Municipalidad de Santiago de Surco

ORDENANZA Nº 558 **-MSS**
Santiago de Surco, 28 ABR. 2017

EL ALCALDE DE SANTIAGO DE SURCO

POR CUANTO:

El Concejo Municipal de Santiago de Surco, en Sesión Extraordinaria de la fecha; y,

VISTO: El Dictamen Conjunto N° 01-2017-CSCTSV-CAJ-MSS, de las Comisiones de Seguridad Ciudadana, Tránsito y Seguridad Vial, y de Asuntos Jurídicos, la Carta Nº 1725-2017-SG-MSS de la Secretaría General, el Memorándum N° 240-2017-GM-MSS de la Gerencia Municipal, el Informe Nº 322-2017-GAJ-MSS de la Gerencia de Asesoría Jurídica, el Memorándum Nº 662-2017-GPP-MSS de la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto, los Informes Nros. 077 y 080-2017-SGTRA-GSEGC-MSS y Memorándum Nº 114-2017-SGTRA-GSEGC-MSS de la Subgerencia de Tránsito, el DS Nº 2085142017 de la Subgerencia de Ingeniería del Tránsito de la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana de Lima, el Memorándum Nº 215-2017-GAT-MSS de la Gerencia de Administración Tributaria, el Memorándum N° 79-2017-SGCC-GAF-MSS de la Subgerencia de Contabilidad y Costos, entre otros documentos, sobre el proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito de Santiago de Surco; y

CONSIDERANDO:

Que, el Artículo 194° de la Constitución Política del Perú, modificado por las Leyes Nros. 28607 y 30305, en concordancia con el Artículo II del Título Preliminar de la Ley Orgánica de Municipalidades - Ley N° 27972, los gobiernos locales gozan de autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia;

Que, el Artículo 40º de la Ley Orgánica de Municipalidades - Ley Nº 27972, establece que *"Las Ordenanzas de las municipalidades provinciales y distritales, en la materia de su competencia, son las normas de carácter general de mayor jerarquía en la estructura normativa municipal, por medio de las cuales se aprueba la organización interna, la regulación, la administración y supervisión de los servicios públicos y las materias en las que la municipalidad tiene competencia normativa. Mediante Ordenanzas se crean modifican, suprimen o exoneran, los arbitrios, tasas, licencias, derechos y contribuciones, dentro de los límites establecidos por la ley. Las* ordenanzas en materia tributaria expedidas por las municipalidades distritales deben ser ratificadas por las municipalidades provinciales de su circunscripción para su vigencia. (...)". Asimismo el Artículo 9º inciso 8) de la misma norma, señala que corresponde al Concejo Municipal: *"Aprobar, modificar o derogar las Ordenanzas y dejas sin efecto los Acuerdos";*

Que, el Artículo 66º del Texto Único Ordenado de la Ley de Tributación Municipal, aprobado por Decreto Supremo Nº 156-2004-EF, señala que: *"Las tasas municipales son los tributos creados por los Concejos Municipales cuya obligación tiene como hecho generador la prestación efectiva por la Municipalidad de un servicio público o administrativo, reservado a las Municipalidades de acuerdo con la Ley Orgánica de Municipalidades";*

Que, el literal d) del Artículo 68º del precitado Texto Único Ordenado, establece que las Municipalidades podrán imponer entre otras *"Las Tasas por estacionamiento de vehículos: son las tasas que debe pagar todo aquel que estacione su vehículo en zonas comerciales de alta circulación, conforme lo determine la Municipalidad del Distrito correspondiente, con los límites que determine la Municipalidad Provincial respectiva y en el marco de las regulaciones sobre tránsito que dicte la autoridad competente del Gobierno Central";*

Que, mediante la Ordenanza Nº 739, de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicada el 26.12.2004, se establecen los aspectos legales, técnicos y administrativos, que deben observar las municipalidades distritales de la provincia de Lima para la determinación de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en la respectiva circunscripción; indicando en el segundo párrafo de su Artículo 4º que *"Con el fin de alcanzar la racionalidad en el uso de la vía pública, la Municipalidad propugna que el beneficio por el uso temporal del espacio público por parte de vehículos particulares o de uso público, se transfiera a los mismos a través del cobro de la tasa de estacionamiento vehicular, entendiéndose por ésta al cobro que se hace por el beneficio individual obtenido y como consecuencia del costo que genera el mismo";*

Que, con Ordenanza Nº 1533 de la Municipalidad Metropolitana de Lima publicada el 27.06.2011, modificada por la Ordenanza Nº 1833 publicada el 19.12.2014, se aprobó el procedimiento de ratificación de ordenanzas tributarias distritales en el ámbito de la provincia de Lima, estableciendo como fecha límite para la presentación de las solicitudes de ratificación de ordenanzas que aprueben o actualicen la tasa de estacionamiento vehicular temporal en zonas urbanas, el último día hábil del mes de abril del año;

Que, mediante Memorándum N° 114-2017-SGTRA-GSEGC-MSS del 03.04.2017, la Subgerencia de Tránsito, respecto de la propuesta de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el distrito Santiago de Surco, adjunta el Informe N° 01-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS el cual identifica las vías de alta circulación vehicular en los Centros Comerciales y/o zona de parqueo, el Informe N° 02-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS el cual da evaluación de los usos de los espacios de parqueo vehicular, Informe N° 03-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS sobre identificación y determinación de uso de suelo, Informe N° 04-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual determina los niveles de servicio de las vías aledañas a las zonas de parqueo, Informe N° 005-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, sobre el impacto social en las nuevas vías de los Centros Comerciales, Informe N° 06-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS sobre identificación y optimización de espacios públicos para la implementación de parqueos en el Distrito de Santiago de Surco;

Que, con Memorándum N° 79-2017-SGCC-GAF-MSS del 18.04.2017, la Subgerencia de Contabilidad y Costos, remite el sustento técnico de la estructura de costos para el Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal, elaborado de acuerdo a los lineamientos establecidos en las Ordenanzas N° 1533 y N° 1833 de la Municipalidad Metropolitana de Lima y la Directiva SAT/MMLA N° 001-006-00000015, sobre determinación de costos de los servicios aprobados en ordenanzas tributarias distritales de la provincia de Lima, emitida por el Servicio de Administración Tributaria - SAT de la Municipalidad Metropolitana de Lima;

Que, con Memorándum N° 215-2017-GAT-MSS del 19.04.2017, la Gerencia de Administración Tributaria emite opinión favorable al proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el distrito de Santiago de Surco, señalando que el distrito de Santiago de Surco, ha sido un distrito que ha pasado de ser periférico a la Lima de los 40 años, a ser un distrito eminentemente residencial. En la actualidad se proyecta que en los siguientes 10 años la población se incrementará en 25%. El incremento sustancial en la actividad comercial (de diversa magnitud como son el comercio metropolitano, comercio municipal, comercio sectorial, comercio vecinal o local) ha llevado a que el distrito en la actualidad cuente con grandes zonas comerciales como el Jockey Plaza, el Ovalo Higuereta, Surco Pueblo, Caminos del Inca, Chacarilla del Estanque, Mercaderes, Monterrico, La Alborada, El Polo, La Bolichera, Polvos Rosadas y Polvos de Higuereta, Parque María Parado de Bellido, zona Comercial Pedro Venturo, Centro Comercial Simón Salguero, zona turística de la Plaza de Armas de Surco, Centro Comercial de la Av. Los Próceres, Parque de la Amistad, lo que configura un distrito con posibilidades de planificar el ordenamiento del tránsito y el crecimiento de la ciudad, planes estratégicos y planes operativos, coherentes con los lineamientos de desarrollo nacional en concordancia con la normatividad tributaria vigente;

Que, mediante Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT (DS N° 2085142017 del 08.03.2017), la Subgerencia de Ingeniería del Tránsito de la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana de Lima, remite el Informe N° 042-2017-MML/GTU-SIT-ejsa "Implementación del Servicio de Parqueo Vehicular en el Distrito de Santiago de Surco", el cual contiene la evaluación de las vías propuestas para zonas de parqueo vehicular dentro de la jurisdicción del distrito de Santiago de Surco, concluyendo en determinar que resulta factible la implementación del Servicio de Parqueo Municipal en algunas de las vías y cuadras que detalla en cuadro adjunto, considerando un total de 2062 espacios de estacionamiento vehicular;

Que, a través del Informe N° 077-2017-SGTRA-GSEGC-MSS del 20.04.2017, ampliado mediante Informe N° 080-2017-SGTRA-GSEGC-MSS del 27.04.2017, la Subgerencia de Tránsito propone la Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito Santiago de Surco, consistente en un tributo que se paga por el estacionamiento de un vehículo en zonas habilitadas por la Municipalidad para la prestación del servicio de estacionamiento, siendo que dicho servicio se encuentra orientado a otorgar a los usuarios las facilidades necesarias para el estacionamiento de sus vehículos y mantener el orden vial. Asimismo señala que, se ha elaborado el sustento técnico tanto de la Subgerencia de Contabilidad y Costos, Gerencia de Administración Tributaria, Subgerencia de Tránsito de la Municipalidad de Santiago de Surco y, de la Subgerencia de Ingeniería del Tránsito de la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana de Lima;

Que, con Memorándum N° 662-2017-GPP-MSS del 25.04.2017, la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto señala que, el proyecto de ordenanza submateria, se encuentra enmarcado dentro de los objetivos y acciones estratégicas contempladas por el Plan de Desarrollo Concertado 2017 - 2021 del Distrito de Santiago de Surco, aprobado por la Ordenanza N° 543-MSS;

Que, mediante Informe N° 322-2017-GAJ-MSS del 27.04.2017, la Gerencia de Asesoría Jurídica en concordancia con lo comunicado por la Gerencia de Tecnologías de la Información mediante Memorándum N° 108-2017-GTI-MSS del 27.04.2017, señala que se procedió con la pre-publicación del proyecto de ordenanza en el Portal Institucional, acorde con lo dispuesto en el Artículo 14° del Decreto Supremo N° 001-2009-JUS. Finalmente, teniendo en cuenta la documentación generada, así como la normativa vigente, concluye opinando por la procedencia del proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento

Vehicular Temporal en el Distrito de Santiago de Surco, debiendo elevarse ante el Concejo Municipal para su aprobación;

Que, asimismo, con Memorándum N° 240-2017-GM-MSS del 27.04.2017, la Gerencia Municipal señala encontrar conforme el presente proyecto de Ordenanza;

Que, en sesión conjunta de las Comisiones de Seguridad Ciudadana, Tránsito y Seguridad Vial, y de Asuntos Jurídicos del 27.04.2017, el Subgerente de Tránsito, precisó que la ordenanza se motiva en el interés municipal de brindar un servicio de parqueo a los usuarios, que brinde adecuadamente las facilidades necesarias para el estacionamiento de sus vehículos en las zonas de influencia de la ordenanza, así como de mantener el orden vial. Además señaló que, al ser una tasa, esta no tiene características recaudatorias ni crematísticas, toda vez que el costo servirá para financiar exclusivamente el servicio brindado;

Estando al Dictamen Conjunto N° 01-2017-CSCTSV-CAJ-MSS, de las Comisiones de Seguridad Ciudadana, Tránsito y Seguridad Vial, y de Asuntos Jurídicos, al Informe N° 322-2015-GAJ-MSS de la Gerencia de Asesoría Jurídica, en uso de las facultades establecidas en los Artículos 9° numerales 8) y 9), 39° y 40° de la Ley N° 27972; el Concejo Municipal luego del debate correspondiente y con dispensa del trámite de lectura y aprobación del acta, aprobó por **MAYORIA** la siguiente:

ORDENANZA QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

ARTÍCULO 1°. - TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL
La Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal es un tributo que se paga por el estacionamiento de un vehículo en las zonas habilitadas por la municipalidad para la presentación del servicio de estacionamiento. Dicho servicio está orientado a otorgar a los usuarios las facilidades necesarias para el estacionamiento de sus vehículos y mantener el orden vial.

ARTÍCULO 2°. - HECHO IMPONIBLE
Constituye el hecho imponible de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal el uso o aprovechamiento de los espacios habilitados por la municipalidad para la prestación del servicio de estacionamiento.

ARTÍCULO 3°. – SUJETO PASIVO DE LA OBLIGACIÓN TRIBUTARÍA
Es sujeto pasivo en calidad de contribuyente, el conductor de vehículo que use o aproveche los espacios o Zonas públicas habilitadas por la Municipalidad de Santiago de Surco para el servicio de Parqueo Vehicular, durante el horario sujeto a cobro.

ARTÍCULO 4°. – NACIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN
La obligación tributaria nace en el momento que el conductor estaciona el vehículo que conduce en los espacios habilitados para la prestación del servicio de estacionamiento vehicular, durante el horario sujeto a cobro.

ARTÍCULO 5°. – DETERMINACIÓN DEL MONTO DE LA TASA, TIEMPO DE ESTACIONAMIENTO Y TOLERANCIA
Aprobar el monto de la Tasa de Estacionamiento Vehicular en la suma de S/ 0.50, por cada treinta (30) minutos o fracción de tiempo por ocupación del estacionamiento.

El estacionamiento de vehículos en zona habilitada está exento al pago de la tasa, por los primeros diez (10) minutos -tiempo de tolerancia, transcurridos los cuales se procederá al cobro de la tasa de S/ 0.50, aun cuando no se utilice el total del tiempo establecido de treinta (30) minutos, el cual incluye diez (10) minutos de tolerancia.

ARTÍCULO 6°. – PAGO
La Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal constituye un tributo de realización inmediata por lo que el pago de la tasa debe producirse en el momento en el que el conductor del vehículo decida salir de la zona de estacionamiento.

En caso se usen medios mecánicos o electrónicos para el control y cobro de la tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal, el pago puede producirse al estacionar el vehículo y por el tiempo que requiera el usuario.

ARTÍCULO 7°. – INAFECTACIONES Y EXONERACIONES
Están inafectos al pago de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal:

- Los conductores de los vehículos de propiedad de: el Cuerpo de Bomberos Voluntarios del Perú, las Fuerzas Armadas, la Policía Nacional del Perú y el Gobierno Nacional, Regional o Local, siempre que se hallen en el cumplimiento de sus funciones.

- Los conductores de los siguientes vehículos, durante el desarrollo de las labores propias de su actividad: ambulancias en general, vehículos estacionados en zonas reservadas para su categoría o actividad pública, según autorización de la municipalidad; y, de vehículos que presten el servicio de serenazgo, Riego de áreas verdes y de Limpieza Pública.

- Los propietarios o posesionarios de inmuebles directamente afectados por la zona habilitada para el servicio, respecto a una plaza de estacionamiento, para lo cual deberán registrarse en los Centros de Atención Surcana. Deberá entenderse como propietarios a los titulares de predios registrados en Registros Públicos y como poseedor a aquellos que se encuentren en uso del predio bajo autorización del titular sea mediante contrato de arrendamiento, cesión en uso, usufructo u otras modalidades permitidas por ley.

Están exonerados al pago de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal, por el lapso de treinta (30) minutos al día, los vecinos de Santiago de Surco, debidamente acreditados con su documento Nacional de Identidad el que conste su domicilio en el distrito de Santiago de Surco. Asimismo gozarán de la exoneración por el lapso de sesenta (60) minutos los Vecinos Súrcanos Preferentes (VSP), siempre que se acrediten con su respectiva Tarjeta VSP y su Documento Nacional de Identidad.

ARTÍCULO 8°. – FIJACIÓN Y SEÑALIZACIÓN DE LAS ZONAS DE ESTACIONAMIENTO
Se consideran zonas habilitadas para la presentación del Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal las que se detallan en el anexo 1, el que forma parte integrante de la presente ordenanza, y que suman total de 2062 espacios.

Las zonas habilitadas sujetas al pago de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal se distinguirán por el pintado de las líneas blancas. Tratándose de espacios destinados a personas con discapacidad o Madres gestantes, se colocará un símbolo distinto sobre un cuadrado de fondo azul en el espacio para estacionarse.

ARTÍCULO 9°. – HORARIO
La tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal será exigible de lunes a domingo de 08:30 a 20:30 horas.

ARTÍCULO 10°. – DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN BÁSICA
En las zonas habilitadas para brindar el servicio de estacionamiento vehicular temporal se colocará en lugar visible, la siguiente información:

- El número de la Ordenanza municipal de Santiago de Surco que regula la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal vigente y el número de Acuerdo de Concejo de la Municipalidad Metropolitana de Lima que la ratifica.
- El monto de la tasa aprobada vigente por cada treinta (30) minutos o fracción.
- El tiempo de tolerancia y tiempo de estacionamiento mínimo.
- El horario de cobro para el uso de los estacionamientos.
- El número de espacios habilitados en la zona.
- El significado del color de las zonas señalizadas.

ARTÍCULO 11°. – TRANSPARENCIA EN EL COBRO DE LA TASA
Los boletos o comprobantes de pago de la tasa deben consignar los datos relevantes consignados en los artículos precedentes, así como el nombre del concesionario, debe ser el caso.

Únicamente se podrá hacer cobro de la tasa de estacionamiento vehicular temporal en las áreas señaladas en el anexo 1, que forma parte integrante de la presente Ordenanza.

ARTÍCULO 12°. – ESTRUCTURA DE COSTOS Y ESTIMACION DE INGRESOS
Aprobar la estructura de costos y la estimación de ingresos por el servicio de estacionamiento vehicular temporal que se detallan en los anexos 2 y 3, que forman parte integrante de la presente Ordenanza.

ARTÍCULO 13°. – OBLIGACIONES CONEXAS
Cuando por el uso o aprovechamiento de los espacios habilitados se produzcan daños o destrucción del pavimento, letreros, tranqueras o de los elementos de señalización ubicados en la vía pública, el conductor está obligada al pago de los gastos de reconstrucción, reparación o reposición del bien. Es responsable solidario de dicha obligación, el propietario del vehículo que haya ocasionado los referidos daños.

DISPOSICIONES FINALES

PRIMERA. - La presente Ordenanza entrará en vigencia a partir del día siguiente de su publicación, conjuntamente con el Acuerdo de Concejo de la Municipalidad Metropolitana de Lima que la ratifique, conforme al marco legal vigente.

SEGUNDA. - Derogar la Ordenanza N° 514-MSS y 518-MSS, así como cualquier disposición legal que se oponga a la presente Ordenanza.

TERCERA. - Encargar a la Subgerencia de Tránsito el análisis y propuestas de las medidas complementarias para la mejor implementación de la presente Ordenanza, las que elevará a la Administración Municipal.

CUARTA. - Facúltese al alcalde para que mediante Decreto de Alcaldía dicte las disposiciones técnicas y reglamentarias que resulten necesarias para la adecuada aplicación de lo dispuesto en la presente.

QUINTA. - La Municipalidad de Santiago de Surco podrá prestar directamente el servicio de estacionamiento vehicular temporal o a través de cualquiera de las modalidades permitidas por ley.

SEXTA. - Encargar a la Subgerencia de Tránsito, la administración y control del servicio creado en esta Ordenanza; y a la Gerencia de Comunicaciones e Imagen institucional, la divulgación y difusión oportuna de sus alcances.

SETIMA. - Disponer la publicación de la presente Ordenanza en el portal Institucional de la Municipalidad de Santiago de Surco, dentro del día siguiente de su ratificación por Acuerdo de Concejo de la Municipalidad Metropolitana de Lima, conforme al Artículo 15°de la Directiva N° 001-2010-PCM/SGP aprobada mediante Resolución Ministerial N° 200-2010-PCM. Asimismo, conforme a lo dispuesto en el Artículo 19° de la Ordenanza N°1533 el texto íntegro de la presente Ordenanza y del Acuerdo de Concejo que la ratifique se encontraran publicadas en el portal SAT (www.sat.gob.pe).

POR TANTO:

Mando que se ratifique, posteriormente se publique, comunique y cumpla.

Municipalidad de Santiago de Surco
BERTHA GUILLÉN GUILLÉN
Secretaria General (e)

Municipalidad de Santiago de Surco
ROBERTO GOMEZ BACA
ALCALDE

RHGB/BGG/ram.

ANEXO Nº 01

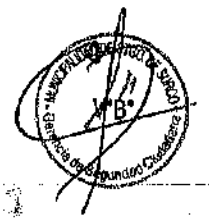
DE LA ORDENANZA Nº 558-MSS

CANTIDAD DE ESPACIOS PÚBLICOS PARA ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL SEGÚN CUADRA Y NUMERACIÓN DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

Nº	UBICACIÓN	TIPO DE VIA	CUADRA S	LADO	FORMA	Nº DE ESTACIONAMIENTOS	Nº DE PARQUEADORES POR TURNO	TURNOS (AM - PM)	TOTAL PARQUEADORES
A	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO					170	8		16
1	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	Local	1	Par	Paralelo	6	3	2	6
					Diagonal	6			
				Impar	Diagonal	54			
2	Psje. Nepeña	Local	1	Par	Diagonal	60	3		6
3	Jr. El Alamo	Local	2	Par	Paralelo	13	1		2
				Impar	Diagonal	15			
4	Jr. El Alamo	Local	1	Impar	Diagonal	16	1		2
B	ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO					64	3		6
5	Jr. Monterrey	Local	4	Par	Paralelo	13	1	2	2
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	Local	4	Impar	Diagonal	27	1		2
7	Ca. Monte Pio	Local	1	Par	Paralelo	14	1		2
C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR					24	1		2
8	Av. Del Pinar	Local	1	Par	Paralelo	6	1	2	2
				Impar	Paralelo	18			
D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE					420	24		48
9	Ca. Monte Grande	Local	1	Par	Diagonal	11	5	2	10
					Perpendicular	26			
				Impar	Diagonal	60			
10	Jr. Monterrey	Local	1 Y 2	Par	Diagonal	32	4		8
				Impar	Diagonal	38			
11	Ca. Monte Bello	Local	1	Par	Perpendicular	21	4		8
					Diagonal	20			
				Impar	Diagonal	26			
12	Ca. Monte Rosa	Local	1	Par	Diagonal	34	4		8
				Impar	Diagonal	34			
13	Av. Primavera	Arterial	1	Par	Diagonal	32	2		4
14	Av. Primavera	Arterial	2	Par	Diagonal	32	2		4
15	Av. Primavera	Arterial	3	Par	Paralelo	3	1		2
				Par	Perpendicular	13			
16	Av. Caminos del Inca	Colectora	2	Impar	Diagonal	20	1		2
17	Av. Caminos del Inca	Colectora	3	Impar	Diagonal	18	1		2
E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO					49	3		6
18	Ca. Alexander Fleming	Local	1	Impar	Diagonal	21	1	2	2
19	Av. Pedro Venturo	Colectora	2	Par	Paralelo	8	1		2
20	Ca. Maria Reiche	Local	1	Par	Diagonal	20	1		2
F	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA					262	16		32
21	Ca. Antena	Local	1	Par	Perpendicular	17	1	2	2
22	Ca. Barlovento	Local	1	Par	Perpendicular	15	3		6
				Impar	Perpendicular	36			
23	Ca. Precledos	Local	1	Par	Perpendicular	46	5		10
				Impar	Perpendicular	48			
24	Av. Tomas Marsano	Arterial	28	Par	Diagonal	14	1		2
25	Ca. Almazan	Local	1	Par	Perpendicular	20	1		2
26	Ca. Almeria	Local	4	Impar	Diagonal	6	1		2
27	Jr. Alicante	Local	1	Par	Perpendicular	13	1		2
28	Av. Aviación	Arterial	49	Par	Diagonal	23	1		2
29	Av. Aviación	Arterial	50	Impar	Paralelo	14	1		2
30	Av. Aviación	Arterial	51	Impar	Paralelo	10	1		2

G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO					93	5		10
31	Jr. Simón Salguero	Local	4	Par	Diagonal	7	1	2	2
					Perpendicular	9			
32	Jr. Simón Salguero	Local	5	Par	Perpendicular	37	4		8
				Impar	Perpendicular	40			
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES					62	4		8
33	Av. Los Proceres	Local	2	Par	Diagonal	34	2	2	4
34	Av. Los Proceres	Local	3	Par	Diagonal	28	2		4
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES					251	15		30
35	Ca. Mercaderes	Local	3	Par	Diagonal	16	2	2	4
				Impar	Diagonal	18			
36	Ca. Mercaderes	Local	2	Par	Diagonal	13	1		2
				Impar	Diagonal	7			
37	Ca. Mercaderes	Local	1	Par	Diagonal	26	3		6
				Impar	Diagonal	31			
38	Ca. Artesanos	Local	1	Par	Perpendicular	42	5		10
				Impar	Perpendicular	54			
39	Av. Benavides	Arterial	51	Par	Diagonal	27	2		4
40	Av. Benavides	Arterial	52	Par	Diagonal	30	2		4
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD					108	5		10
41	Av. Caminos del Inca	Colectora	21	Impar	Diagonal	60	3	2	6
42	Ca. Sacramento	Loca	2	Impar	Paralelo	43	2		4
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA					95	5		10
43	Ca. La Alameda del Arco Iris	Local	1	Par	Diagonal	46	2	2	4
44	Av. Benavides	Arterial	46	Impar	Diagonal	21	1		2
45	Ca. Del Arco Iris	Local	1	Par	Diagonal	7	1		2
46	Av. Velasco Astete	Colectora	20	Par	Diagonal	21	1		2
L	ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO					45	3		6
47	Av. Caminos del Inca	Colectora	16	Par	Perpendicular	23	2	2	4
				Impar	Perpendicular	11			
48	Jr. Batallón Callao Sur	Local	1	Impar	Diagonal	11	1		2
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA					363	14		28
49	Jr. Los Crisamentos	Local	1	Par	Perpendicular	32	5	2	10
				Impar	Perpendicular	58			
50	Jr. Los Crisamentos	Local	2	Par	Perpendicular	79	7		14
				Impar	Perpendicular	53			
51	Av. Tomas Marsano	Arterial	52	Impar	Paralelo	22	2		4
					Diagonal	19			
N	CENTRO COMERCIAL PENTAMAL PROCERES					66	4		8
52	Av. Proceres	Colectora	10	Par	Perpendicular	47	3	2	6
53	Ca. Tacama	Loca	1	Impar	Perpendicular	9	1		2
O	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA					53	3		6
54	Av. Mariscal R. Castilla	Colectora	17	Impar	Paralelo	11	1	2	2
55	Ca. Los Ceibos	Local	1 y 2	Impar	Perpendicular	42	2		4
P	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO					82	3		6
54	Jr. Nicolas Rodrigo	Local	4	Impar	Perpendicular	82	3	2	6
TOTAL						1,804	81		162





DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES DE LA ESTRUCTURA DE COSTOS

1. COSTOS DIRECTOS

Para la prestación del Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal, se han considerado los siguientes conceptos:

1.1 COSTO DE MANO DE OBRA

Para la prestación del servicio la Municipalidad contará con un total de 232 Agentes Parqueadores bajo la modalidad CAS (D.L N° 1057), renovables según evaluación periódica y cumplimiento de metas, considerando dos turnos laborales distribuidos en diferentes zonas comerciales del Distrito:

- Centro comercial Monterrico
- Zona comercial del parque María Parado de Bellido
- Zona comercial de la Av. El Pinar
- Centro comercial Chacarilla del Estanque
- Zona comercial de la Av. Pedro Venturo
- Centro comercial Higuereta
- Centro comercial Simón Salguero
- Zona comercial de la Av. Próceres
- Centro comercial Mercaderes
- Zona turística del Parque de la Amistad
- Centro comercial Alborada.
- Zona de Parqueo Batallón Callao
- Zona Comercial La Bolichera
- Centro Comercial PentaMall Próceres
- Zona Comercial La Capullana
- Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo

Su función principal es controlar y realizar la cobranza a los conductores de los vehículos que utilizan los espacios habilitados para el servicio de estacionamiento vehicular temporal; así mismo, guían a los conductores para el ingreso y salida de los vehículos con eficiencia y calidad en el servicio.

El servicio se ofrecerá de lunes a domingo en 02 turnos. Se han considerado 116 Agentes Parqueadores por turno, haciendo un total de 232 agentes para todo el servicio, rotando de tal forma que se asegure la continuidad de este. El costo de la Mano de Obra debe incluir el aporte del empleador por concepto de ESSALUD así como las bonificaciones de ley, del régimen D.L N° 1057.

Se ha estimado la asignación de Agentes Parqueadores por cuadra, dependiendo de las características de la zona, ejemplo, afluencia vehicular, longitud de la cuadra, número de espacios de estacionamiento por cuadra, y forma de la vía. Su distribución de acuerdo a las zonas y por turno se muestra en el siguiente cuadro:

1.2 COSTO DE MATERIALES

Entre los materiales a utilizar para cumplir adecuadamente con este servicio, se ha considerado la adquisición de los siguientes materiales:

1.2.1 Tickets (Taco por 100)

La cantidad de material se ha calculado sobre la base de la cantidad de espacios que se usarían efectivamente en un periodo anual, siendo:

TICKETS (1)

Análisis	Cálculo
(a) Cantidad de espacios usados efectivamente en el periodo por cada 30 min.	10,446,072
(b) Ciento	100
(c) Cantidad de tacos (a) / (b)	104,460.7
(d) Redondeo de Cantidad de Tacos	104,461

Los tickets en el marco de la transparencia en el cobro de la tasa, tendrán los datos relevantes que se indican el artículo 16° de la Ordenanza N° 739 "Ordenanza marco de la tasa de estacionamiento vehicular temporal de la provincia de Lima".

1.2.2 Uniformes

Los uniformes son para dotar al personal de una buena imagen y uniformidad en la adecuada identificación vinculado al servicio. Se ha calculado de acuerdo al número de Agentes Parqueadores, considerando uniformes (verano – invierno) para cada personal, y que cada uniforme está constituido por:

Prenda	Verano	Invierno	Cantidad Anual
Zapatillas	232	232	**464**
Pantalón	232	232	**464**
Polo Algodón	232	232	**464**
Chaleco	232	232	**464**
Gorro	232	232	**464**
Canguro	232		**232**
Casaca		232	**232**
Correa	232		**232**

Zapatillas: de lona, con planta de jebe resistente al desgaste y antideslizante, dotación de 02 pares por año.

Pantalón: De drill, con cinta reflectiva, dotación de 02 prendas por año.

Polo: De composición 100% algodón, de confección prenda suelta de manga corta y larga abierta en delante con manga, cuello y con logotipo, dotación de 02 prendas por año.

Chaleco: De drill, tipo de tejo sarga 100% algodón con logotipo, con cinta reflectiva, con 6 bolsillos (tipo reportero), dotación de 02 prendas al año.

Gorro: Tipo jockey, con logotipo en la parte frontal y lateral, dotación de 02 prendas por año.

Canguro: Con correa regulable de nylon, con 3 bolsillos, con cierre metálico y con logotipo bordado, dotación de 01 prenda por año.

Casaca: De material de taslan impermeable, acolchado con fibra térmica; con logotipo en parte frontal derecho y posterior, dotación de 01 prenda por año.

Correa: Correa de nylon, regulable, dotación de 01 prenda por año.

1.2.3 **Accesorios**

Material complementario para el desarrollo de las actividades de los Agentes Parqueadores, se considera:

Silbato (464): El número de Silbatos, se ha establecido para los 232 Agentes Parqueadores, para el control y guía de los vehículos dentro del ámbito de competencia del servicio en situaciones de alto tráfico y/o congestión vehicular, dotación de 02 por año.

Lapicero (2,784): Este material se considera para el desarrollo de las tareas de cada uno de los Agentes Parqueadores y sirve para el registro del tiempo utilizado por los espacios disponibles, anotación de la cantidad de boletos y apunte del dinero obtenido al finalizar el turno, dotación de 12 unidades al año.

1.3 **OTROS COSTOS Y GASTOS VARIABLES**

Servicios y materiales necesarios para la habilitación y mantenimiento de las zonas de estacionamiento, habiéndose considerado:

1.3.1 **Mantenimiento de las zonas de estacionamiento**

Cuadrilla de personal de Mantenimiento

La mano de obra que prestara el servicio de mantenimiento de los 2,062 espacios destinados para la prestación del servicio de Estacionamiento

Vehicular temporal es de la Corporación, siendo obreros de la Sub gerencia de Obras y Mantenimiento del Ornato.

Para la cantidad de espacios (2,062) del servicio, se ha estimado disponer de una cuadrilla de 25 obreros, quienes realizaran el pintado de los espacios

Se ha previsto disponer de 04 mantenimientos por año. Para ello, dispondrán de galones de pintura tráfico blanco, amarillo, azul y plomo, además de disolvente.

Material de mantenimiento

Pinturas tráfico y disolvente: Las cantidades de galones consignadas en la estructura de los costos del servicio son para el mantenimiento anual de los 2,062 espacios. Los materiales determinados para las labores de mantenimiento son:





- Pintura tráfico blanca (1,340 Glns.): Se pintarán los cajones o líneas discontinuas para limitar los cajones.
- Pintura tráfico amarilla (420 Glns.): Se pintarán los sardineles laterales donde se encuentran los cajones o espacios para el servicio de estacionamiento.
- Pintura tráfico azul (565 Glns.): Se pintarán las áreas de los cajones para los estacionamientos reservados para discapacitados.
- Pintura tráfico negro (280 Glns.): Se pintarán las áreas o superficies de asfalto donde se habiliten los nuevos espacios de estacionamiento con el fin de borrar las líneas antiguas de los cajones existentes.
- Pintura tráfico concreto o plomo (280 Glns.): Se pintarán las áreas ó superficies de concreto donde se habiliten los nuevos espacios de estacionamiento con el fin de borrar las líneas antiguas de los cajones existentes.

- Disolvente (1,162 Glns.): Es el diluyente que permite optimizar el rendimiento y aplicación de las pinturas tráfico.

Las cantidades de galones1 se han calculado sobre la base de las dimensiones de los espacios destinados al servicio.
Los colores de las pinturas que se han considerado para el mantenimiento son para delimitar los cajones y para la habilitación de las nuevas zonas de estacionamiento, así como, la rehabilitación de aquellas afectadas por labores de mantenimiento de la infraestructura (pistas y veredas del distrito).

1.3.2 Señalización vertical

Esta señalización corresponde a 02 tipos de señalizaciones para la prestación del servicio:

- Señal Informativa (R-26), que indican que el espacio es un estacionamiento reglamentario. Se dispondrán de 181 señales de este tipo.
- Señal Informativa (I-21), que indican que el espacio está reservado para personas discapacitadas. Se dispondrán de 93 señales de este tipo.

Estas señales verticales, estarán distribuidas estratégicamente entre los 2,062 espacios destinados para el servicio de Estacionamiento Vehicular temporal. Su distribución será de acuerdo al siguiente cuadro:

1 Informe N° 006-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS, Anexo N° 03

CUADRO SEÑALES VERTICALES			
CENTRO COMERCIAL	**SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)**	**SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UND.)**	**TOTAL (UND)**
CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	21	10	31
ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARÍA PARADO DE BELLIDO	6	2	8
ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	3	1	4
CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	41	17	58
ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	6	2	8
CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	26	16	42
CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	6	2	8
ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	2	2	4
CENTRO COMERCIAL MERCADERES	24	18	42
CENTRO COMERCIAL ALBORADA	8	8	16
ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD	6	4	10
ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO	8	2	10
ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	12	4	16
CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	4	2	6
ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	4	2	6
ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	4	1	5
TOTAL	**181**	**93**	**274**

Fuente: Informe Nº 006-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS, Anexo Nº 04

2. COSTOS INDIRECTOS Y GASTOS ADMINISTRATIVOS

En este rubro se han considerado los siguientes conceptos: personal administrativo que contribuye a la prestación de servicios de estacionamiento vehicular, supervisores y uniformes para su correcta presentación.

2.1 MANO DE OBRA INDIRECTA

2.1.1 Sub Gerente de Tránsito

Conforme al Reglamento de Organización y Funciones, le corresponde a la Subgerencia de Tránsito, la ejecución de éste servicio, para lo cual el Subgerente dedica un 15% de su tiempo en coordinaciones con su Jefe de Operaciones para el cumplimiento y coordinación en la programación, ejecución y evaluación del plan de trabajo. El Subgerente se encuentra contratado bajo la modalidad de CAS Directivo (D.L Nº 1057)

2.1.2 Secretaria

El Subgerente de Tránsito cuenta con una secretaria, quien se encarga de realizar la gestión del acervo documentario referido al servicio de parqueo vehicular, estimando un porcentaje de dedicación de 15% de su tiempo. Se encuentra contratado bajo la modalidad de CAS (D.L Nº 1057)

2.1.3 Jefe de Operaciones

Es el responsable de la implementación y ejecución de éste servicio, para lo cual dedica el 100% de su tiempo; como: coordinación, supervisión y monitoreo del cumplimiento de los labores del personal de su cargo que se dedican al servicio en mención. Se encuentra contratado bajo la modalidad de CAS (D.L Nº 1057)

2.1.4 Supervisores de Campo (15)

Los Supervisores realizarán sus labores de supervisión en ambos turnos en las zonas comerciales y tendrán como función principal el control de la disciplina, puntualidad, presencia, porte y atención de los Agentes Parqueadores, así como de evitar posibles omisiones en la entrega de tickets del personal que labora en la zona de parqueo vehicular, verificar el cumplimiento de las metas programadas según zonas asignadas, y brindar una atención adecuada a las inquietudes de los conductores de los vehículos que utilizan los estacionamientos habilitados, a fin de mantener la mejora continua del servicio. Se encuentran contratado bajo la modalidad de CAS (D.L Nº 1057)

2.2 MATERIALES

Para la correcta presentación en el cumplimiento de sus funciones de los Supervisores de Campo se ha considerado la dotación del siguiente uniforme:

Prenda	Verano	Invierno	Total Anual
Zapatos	15		**15**
Pantalón	15	15	**30**
Camisa	15	15	**30**
Chaleco	15		**15**
Gorro	15	15	**30**
Casaca		15	**15**

Zapatos: de cuero, con planta y taco resistentes al desgaste y antideslizante, color negro, dotación de 01 par por año.

Pantalón: De drill, con bolsillos en la parte superior, parte posterior y frontal y cinta reflectiva, a dotación de 02 prendas por año.

Camisa: De composición 100% algodón, con logotipo en la parte frontal lado izquierdo, dotación de 02 prendas por año.

Chaleco: De drill, con cintas reflectiva, con 6 bolsillos (tipo reportero), dotación de 01 prenda por año.

Gorro: Tipo jockey, con logotipo en la parte frontal y lateral, dotación de 02 prendas por año.

Casaca: De material taslan impermeable, con logotipo en parte frontal derecho y posterior, dotación de 01 prenda por año.

2.3 OTROS COSTOS Y GASTOS VARIABLES

Se ha considerado los equipos necesarios para la comunicación fluida del funcionario, jefe de operaciones y los supervisores para asegurar una comunicación fluida durante la prestación del servicio.

Servicio de telefonía móvil: Este servicio consiste en disponer de 10 equipos celulares de red privada para la comunicación y coordinación operativa entre Administrativos (01) al 15% y Jefe de Operaciones y Supervisores por turno (09) al 100%.

3. COSTOS FIJOS

3.1 Servicio de agua potable: Se considera el consumo de agua potable del suministro N° 2906175, ubicado en Loma de los Suspiros S/N, obteniendo un ratio de 15.0% de dedicación para el Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal; puesto que el uso de la oficina es para uso administrativo.

3.2 Servicio de energía eléctrica: Se considera el consumo de energía eléctrica del suministro N° 048-7057, ubicado en Loma de los Suspiros S/N, obteniendo un ratio de 15.0% de dedicación para el Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal; puesto que el uso de la oficina es para uso administrativo.

La determinación de la Tasa, resulta de la relación del porcentaje de uso potencial y el costo arribado del Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal; teniendo como resultado una Tasa de S/0.50 céntimos por uso del espacio autorizado por un lapso de tiempo de 30 minutos.

Municipalidad de Santiago de Surco

ANEXO 02

ESTRUCTURA DE COSTO DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL

Concepto	Cantidad Mensual	Unidad de Medida	Costo Unitario	% de Dedicación	% de Depreciación	Costo Mensual	Costo Anual	%
COSTOS DIRECTOS						**396,765.27**	**4,761,183.20**	**90.3%**
COSTOS DE MANO DE OBRA						**326,969.20**	**3,923,630.40**	
Personal CAS - D.L 1057								
Agente Parqueador	232	Persona	1,409.35	100%		326,969.20	3,923,630.40	
COSTOS DE MATERIAL						**38,967.03**	**467,604.40**	
Tickets (taco x 100)	104,461	Talonario	2.80	100%		24,374.23	292,490.80	
Zapatillas	464	Par	69.00	100%		2,668.00	32,016.00	
Pantalón	464	Unidad	89.00	100%		3,441.33	41,296.00	
Polo Algodón	464	Unidad	35.00	100%		1,353.33	16,240.00	
Chaleco drill	464	Unidad	82.00	100%		3,170.67	38,048.00	
Gorro	464	Unidad	22.00	100%		850.67	10,208.00	
Casaca	232	Unidad	128.00	100%		2,474.67	29,696.00	
Correa nylon	232	Unidad	6.00	100%		116.00	1,392.00	
Canguro	232	Unidad	20.00	100%		386.67	4,640.00	
Silbato	464	Unidad	1.18	100%		45.63	547.52	
Lapicero	2,784	Unidad	0.37	100%		85.84	1,030.08	
OTROS COSTOS Y GASTOS VARIABLES						**30,829.03**	**369,948.40**	
Cuadrilla de personal de mantenimiento	4	Servicio	33,983.75	100%		11,327.92	135,935.00	
Pintura tráfico blanca	1,340	Galón	42.50	100%		4,745.83	56,950.00	
Pintura tráfico amarilla	420	Galón	42.50	100%		1,487.50	17,850.00	
Pintura tráfico azul	565	Galón	42.50	100%		2,001.04	24,012.50	
Pintura tráfico negro	280	Galón	62.60	100%		1,460.67	17,528.00	
Pintura tráfico concreto o plomo	280	Galón	48.00	100%		1,120.00	13,440.00	
Disolvente	1,162	Galón	27.45	100%		2,658.08	31,896.90	
Señal informativa	274	Unidad	264.00	100%		6,028.00	72,336.00	
COSTOS INDIRECTOS Y GASTOS ADMINISTRATIVOS						**42,011.48**	**504,137.72**	**9.6%**
COSTOS DE MANO DE OBRA						**40,874.91**	**490,498.88**	
Personal CAS - D.L 1057								
Sub Gerente de Tránsito	1	Persona	9,509.35	15%		1,426.40	17,116.83	
Secretaria	1	Persona	2,659.36	15%		398.90	4,786.83	
Jefe de Operaciones	1	Persona	5,159.35	100%		5,159.35	61,912.20	
Supervisor de Campo	15	Persona	2,259.35	100%		33,890.25	406,683.00	
MATERIALES						**796.25**	**9,555.00**	
Zapatos	15	Par	115.00	100%		143.75	1,725.00	
Pantalón	30	Unidad	89.00	100%		222.50	2,670.00	
Camisa	30	Unidad	46.00	100%		112.50	1,350.00	
Chaleco	15	Unidad	82.00	100%		102.50	1,230.00	
Gorro	30	Unidad	22.00	100%		55.00	660.00	
Caseca	15	Unidad	128.00	100%		160.00	1,920.00	
OTROS GASTOS VARIABLES						**340.32**	**4,083.86**	
Telefonía móvil - Administrativos	1	Equipo	276.21	15%		41.43	497.16	
Telefonía móvil - Supervision	9	Equipo	33.21	100%		298.89	3,586.68	
COSTOS FIJOS						**574.96**	**6,899.53**	**0.1%**
Agua potable	1	Suministro	243.45	15%		36.52	438.21	
Energía eléctrica	1	Suministro	3,589.62	15%		538.44	6,461.32	
TOTAL						**439,351.70**	**5,272,220.44**	**100.0%**







Municipalidad de Santiago de Surco

ANEXO Nº 03
ESTIMACION DE INGRESOS DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL

HORARIO De Lunes a Domingo de 08:30 a 20:30

PERIODO ANUAL

(A)	(B)	(C) 1/	(D)= (A)*(B)*(C)
N° de espacios físicos disponibles	N° de horas al día que se presta el servicio	N° de fracciones por cada 30 min. En una hora	Cantidad de espacios por cobrables
2,062	12	2	49,488

	(D) 2/	(E)	(G)= (D)*(E)
Días	Cantidad de espacios potenciales	Porcentaje de uso de los espacios por día	Cantidad de espacios usados efectivamente
Lunes	49,488	57.99%	28,698
Martes		57.99%	28,698
Miercoles		57.99%	28,698
Jueves		57.99%	28,698
Viernes		57.99%	28,698
Sabado		57.99%	28,698
Domingo		57.99%	28,698
		(F) 3/ Porcentaje de uso promedio en una semana	(G) 4/ Cantidad de espacios usados efectivamente en una semana por cada 30 minutos
		57.99%	200,886

(H)	(I)	(J) = (H)*(I)	(K) 5/
Cantidad de espacios usados efectivamente en una semana por cada 30 min.	N° de semanas en el periodo	Cantidad de espacios usados efectivamente en el periodo por cada 30 min.	Costo total por la prestación del servicio en el periodo
200,886	52	10,446,072	5,272,220.44

(L)= (K)/(J)	(M) 6/	(J)	(N)= (M)*(J)
Costo por cada espacio	Tasa a cobrar por cada 30 min.	Cantidad de espacios usados efectivamente en el periodo por cada 30 min.	Ingreso proyectado en el periodo
0.5047	0.50	10,446,072	5,223,036.00

(N)	(K) 5/	(Ñ)= (N) - (K) 7/	(O)= (N) / (K)
Ingreso proyectado en el periodo	Costo total por la prestación del servicio en el periodo	Ingresos - Costos	Porcentaje de cobertura
5,223,036.00	5,272,220.44	49,184.44	99.07%

1/ La cantidad de dos fracciones es fija debido a que en una hora existen dos fracciones de 30 minutos
2/ La cantidad de espacios potenciales es la misma para todos los días de la semana
3/ El promedio de porcentaje de uso de una semana no debe ser menor 50%
4/ La cantidad (H) corresponde a la suma de espacios usados efectivamente en una semana
5/ El costo de la prestación del servicio resulta de la estructura de costos que cada municipalidad elabora
6/ La tasa a cobrar (M) debe ser menor o igual al costo por espacio en 30 min (L)
7/ El resultado de (Ñ) debe ser menor o igual a cero

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
ALCALDIA

ACUERDO DE CONCEJO N° 244
Lima, 20 JUL. 2017

Visto en Sesión Ordinaria de Concejo, de fecha 20 de julio de 2017, el Oficio N° 001-090-00008852, del 14 de julio de 2017, de la Jefatura del Servicio de Administración Tributaria de Lima– SAT, adjuntando el expediente de ratificación de la Ordenanza N° 558-MSS, que establece la tasa de estacionamiento vehicular en zonas urbanas en el distrito de Santiago de Surco; y,

CONSIDERANDO:

Que, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 40° de la Ley Orgánica de Municipalidades, Ley N° 27972, para la entrada en vigencia y exigibilidad de las ordenanzas en materia tributaria expedidas por las municipalidades distritales, estas deben ser ratificadas por las municipalidades provinciales de su circunscripción.

Que, en aplicación a lo normado por la Ordenanza N° 739, publicada el 26 de diciembre de 2004 y N° 1533, publicada el 27 de junio de 2011, modificada por la Ordenanza N° 1833, publicada el 19 de diciembre de 2014, de la Municipalidad Metropolitana de Lima, la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco aprobó la Ordenanza materia de la ratificación, remitiéndola al Servicio de Administración Tributaria de Lima – SAT, con carácter de declaración jurada y la citada entidad, previa revisión y estudio, a través del Área Funcional de Ratificaciones de la Gerencia de Asuntos Jurídicos, emitió el Informe N° 266-181-00000540, del 12 de julio de 2017, opinando que procede la ratificación solicitada por cumplir con las Ordenanzas Nos. 739 y N° 1533, y modificatoria N° 1833, y las Directivas N° 001-006-000005, publicada el 16 de marzo de 2005 y N° 001-006-0000015, publicada el 30 de junio de 2011.

Que, la prestación del servicio se efectuará en un total de 2,062 espacios, de lunes a domingo, en el horario establecido en el Anexo 03 de la Ordenanza N° 558-MSS, con la tasa de S/ 0.50 por treinta minutos, y los ingresos que la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco proyecta recibir, producto de la aplicación de la tasa de estacionamiento vehicular, financiarán el 99.07% de los costos por la prestación del servicio, y la diferencia será cubierta con otros ingresos que perciba la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco.

De acuerdo con lo opinado por el SAT, la Gerencia de Transporte Urbano, en su Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT de 8 de marzo de 2017 y por la Comisión Metropolitana de Asuntos Económicos y Organización, en su Dictamen N° 87-2017-MML/CMAEO;

ACORDÓ:

ARTÍCULO PRIMERO.- Ratificar la Ordenanza N° 558-MSS de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, que establece la tasa por estacionamiento vehicular en zonas urbanas de dicho distrito, cuyo servicio se prestará en 2,062 espacios, de lunes a domingo, en el horario establecido en el Anexo 03 de la Ordenanza N° 558-MSS.

ARTÍCULO SEGUNDO.- La ratificación se encuentra condicionada al cumplimiento de la publicación del presente Acuerdo ratificatorio, así como del texto íntegro de la Ordenanza N° 558-MSS; y, en especial, de la última versión de los anexos, que contienen los cuadros de estructura de costos, de estimación de ingresos y la cantidad de espacios habilitados, por lo que su aplicación, sin la condición antes señalada, es de exclusiva responsabilidad de los funcionarios de la citada Municipalidad Distrital.

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA V°B° SECRETARÍA GENERAL DEL CONCEJO

ARTÍCULO TERCERO.- Cumplido el citado requisito de publicación, el Servicio de Administración Tributaria de Lima- SAT, a través de su página web www.sat.gob.pe hará de conocimiento público el presente Acuerdo.

ARTÍCULO CUARTO.-Dejar establecido que es de estricta responsabilidad de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, la fiscalización y mantenimiento de los espacios de estacionamiento vehicular en zonas urbanas.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
JOSÉ MANUEL VILLALOBOS CAMPANA
SECRETARIO GENERAL DEL CONCEJO

LUIS CASTAÑEDA LOSSIO
ALCALDE DE LIMA

DIARIO OFICIAL DEL BICENTENARIO

El Peruano

FUNDADO EL 22 DE OCTUBRE DE 1825 POR EL LIBERTADOR SIMÓN BOLÍVAR

AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO

Martes 8 de agosto de 2017

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

ORDENANZA Nº 558-MSS

ORDENANZA QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
ACUERDO DE CONCEJO Nº 244

NORMAS LEGALES

SEPARATA ESPECIAL

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA

ACUERDO DE CONCEJO Nº 244

Lima, 20 de julio de 2017

Visto en Sesión Ordinaria de Concejo, de fecha 20 de julio de 2017, el Oficio Nº 001-090-00008852, del 14 de julio de 2017, de la Jefatura del Servicio de Administración Tributaria de Lima– SAT, adjuntando el expediente de ratificación de la Ordenanza Nº 558-MSS, que establece la tasa de estacionamiento vehicular en zonas urbanas en el distrito de Santiago de Surco; y,

CONSIDERANDO:

Que, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 40º de la Ley Orgánica de Municipalidades, Ley Nº 27972, para la entrada en vigencia y exigibilidad de las ordenanzas en materia tributaria expedidas por las municipalidades distritales, estas deben ser ratificadas por las municipalidades provinciales de su circunscripción.

Que, en aplicación a lo normado por la Ordenanza Nº 739, publicada el 26 de diciembre de 2004 y Nº 1533, publicada el 27 de junio de 2011, modificada por la Ordenanza Nº 1833, publicada el 19 de diciembre de 2014, de la Municipalidad Metropolitana de Lima, la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco aprobó la Ordenanza materia de la ratificación, remitiéndola al Servicio de Administración Tributaria de Lima – SAT, con carácter de declaración jurada y la citada entidad, previa revisión y estudio, a través del Área Funcional de Ratificaciones de la Gerencia de Asuntos Jurídicos, emitió el Informe Nº 266-181-00000540, del 12 de julio de 2017, opinando que procede la ratificación solicitada por cumplir con las Ordenanzas Nos. 739 y Nº 1533, y modificatoria Nº 1833, y las Directivas Nº 001-006-000005, publicada el 16 de marzo de 2005 y Nº 001-006-0000015, publicada el 30 de junio de 2011.

Que, la prestación del servicio se efectuará en un total de 2,062 espacios, de lunes a domingo, en el horario establecido en el Anexo 03 de la Ordenanza Nº 558-MSS, con la tasa de S/ 0.50 por treinta minutos, y los ingresos que la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco proyecta recibir, producto de la aplicación de la tasa de estacionamiento vehicular, financiarán el 99.07% de los costos por la prestación del servicio, y la diferencia será cubierta con otros ingresos que perciba la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco.

De acuerdo con lo opinado por el SAT, la Gerencia de Transporte Urbano, en su Oficio Nº 198-2017-MML/GTU-SIT de 8 de marzo de 2017 y por la Comisión Metropolitana de Asuntos Económicos y Organización, en su Dictamen Nº 87-2017-MML/CMAEO;

ACORDÓ:

Artículo Primero.- Ratificar la Ordenanza Nº 558-MSS de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, que establece la tasa por estacionamiento vehicular en zonas urbanas de dicho distrito, cuyo servicio se prestará en 2,062 espacios, de lunes a domingo, en el horario establecido en el Anexo 03 de la Ordenanza Nº 558-MSS.

Artículo Segundo.- La ratificación se encuentra condicionada al cumplimiento de la publicación del presente Acuerdo ratificatorio, así como del texto íntegro de la Ordenanza Nº 558-MSS; y, en especial, de la última versión de los anexos, que contienen los cuadros de estructura de costos, de estimación de ingresos y la cantidad de espacios habilitados, por lo que su aplicación, sin la condición antes señalada, es de exclusiva responsabilidad de los funcionarios de la citada Municipalidad Distrital.

Artículo Tercero.- Cumplido el citado requisito de publicación, el Servicio de Administración Tributaria de Lima- SAT, a través de su página web www.sat.gob.pe hará de conocimiento público el presente Acuerdo.

Artículo Cuarto.- Dejar establecido que es de estricta responsabilidad de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, la fiscalización y mantenimiento de los espacios de estacionamiento vehicular en zonas urbanas.

Regístrese, comuníquese y cúmplase.

LUIS CASTAÑEDA LOSSIO
Alcalde de Lima

ORDENANZA Nº 558-MSS

Santiago de Surco, 28 de abril de 2017

EL ALCALDE DE SANTIAGO DE SURCO

POR CUANTO:

El Concejo Municipal de Santiago de Surco, en Sesión Extraordinaria de la fecha; y,

VISTO: El Dictamen Conjunto Nº 01-2017-CSCTSV-CAJ-MSS, de las Comisiones de Seguridad Ciudadana, Tránsito y Seguridad Vial, y de Asuntos Jurídicos, la Carta Nº 1725-2017-SG-MSS de la Secretaría General, el Memorándum Nº 240-2017-GM-MSS de la Gerencia Municipal, el Informe Nº 322-2017-GAJ-MSS de la Gerencia de Asesoría Jurídica, el Memorándum Nº 662-2017-GPP-MSS de la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto, los Informes Nros. 077 y 080-2017-SGTRA-GSEGC-MSS y Memorándum Nº 114-2017-SGTRA-GSEGC-MSS de la Subgerencia de Tránsito, el DS Nº 2085142017 de la Subgerencia de Ingeniería del Tránsito de la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana de Lima, el Memorándum Nº 215-2017-GAT-MSS de la Gerencia de Administración Tributaria, el Memorándum Nº 79-2017-SGCC-GAF-MSS de la Subgerencia de Contabilidad y Costos, entre otros documentos, sobre el proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito de Santiago de Surco; y

CONSIDERANDO:

Que, el Artículo 194º de la Constitución Política del Perú, modificado por las Leyes Nros. 28607 y 30305, en concordancia con el Artículo II del Título Preliminar de la Ley Orgánica de Municipalidades - Ley Nº 27972, los gobiernos locales gozan de autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia;

Que, el Artículo 40º de la Ley Orgánica de Municipalidades - Ley Nº 27972, establece que "Las Ordenanzas de las municipalidades provinciales y distritales, en la materia de su competencia, son las normas de carácter general de mayor jerarquía en la estructura normativa municipal, por medio de las cuales se aprueba la organización interna, la regulación, la administración y supervisión de los servicios públicos y las materias en las que la municipalidad tienen competencia normativa. Mediante Ordenanzas se crean modifican, suprimen o exoneran, los arbitrios, tasas, licencias, derechos y contribuciones, dentro de los límites establecidos por la ley. Las ordenanzas en materia tributaria expedidas por las municipalidades distritales deben ser ratificadas por las municipalidades provinciales de su circunscripción para su vigencia. (...)". Asimismo el Artículo 9º inciso 8) de la misma norma, señala que corresponde al Concejo Municipal: "Aprobar, modificar o derogar las Ordenanzas y dejas sin efecto los Acuerdos";

Que, el Artículo 66º del Texto Único Ordenado de la Ley de Tributación Municipal, aprobado por Decreto Supremo Nº 156-2004-EF, señala que: "Las tasas municipales son los tributos creados por los Concejos Municipales cuya obligación tiene como hecho generador la prestación efectiva por la Municipalidad de un servicio público o administrativo, reservado a las Municipalidades de acuerdo con la Ley Orgánica de Municipalidades";

Que, el literal d) del Artículo 68º del precitado Texto Único Ordenado, establece que las Municipalidades podrán imponer entre otras "Las Tasas por estacionamiento de vehículos: son las tasas que debe pagar todo aquel que estacione su vehículo en zonas comerciales de alta circulación, conforme lo determine la Municipalidad del Distrito correspondiente, con los límites que determine la Municipalidad Provincial respectiva y en el marco de las regulaciones sobre tránsito que dicte la autoridad competente del Gobierno Central";

Que, mediante la Ordenanza Nº 739, de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicada el 26.12.2004, se establecen los aspectos legales, técnicos y administrativos, que deben observar las municipalidades distritales de la provincia de Lima para la determinación de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en la respectiva circunscripción; Indicando en el segundo párrafo de su Artículo 4º que "Con el fin de alcanzar la racionalidad en el uso de la vía pública, la Municipalidad propugna que el beneficio por el uso temporal del espacio público por parte de vehículos particulares o de uso público, se transfiera a los mismos a través del cobro de la tasa de estacionamiento vehicular, entendiéndose por ésta al cobro que se hace por el beneficio individual obtenido y como consecuencia del costo que genera el mismo";

Que, con Ordenanza Nº 1533 de la Municipalidad Metropolitana de Lima publicada el 27.06.2011, modificada por la Ordenanza Nº 1833 publicada el 19.12.2014, se aprobó el procedimiento de ratificación de ordenanzas tributarias distritales en el ámbito de la provincia de Lima, estableciendo como fecha límite para la presentación de las solicitudes de ratificación de ordenanzas que aprueben o actualicen la tasa de estacionamiento vehicular temporal en zonas urbanas, el último día hábil del mes de abril del año;

Que, mediante Memorándum Nº 114-2017-SGTRA-GSEGC-MSS del 03.04.2017, la Subgerencia de Tránsito, respecto de la propuesta de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el distrito Santiago de Surco, adjunta el Informe Nº 01-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS el cual identifica las vías de alta circulación vehicular en los Centros Comerciales y/o zona de parqueo, el Informe Nº 02-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS el cual da evaluación de los usos de los espacios

de parqueo vehicular, Informe N° 03-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS sobre identificación y determinación de uso de suelo, Informe N° 04-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual determina los niveles de servicio de las vías aledañas a las zonas de parqueo, Informe N° 005-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, sobre el impacto social en las nuevas vías de los Centros Comerciales, Informe N° 06-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS sobre identificación y optimización de espacios públicos para la implementación de parqueos en el Distrito de Santiago de Surco;

Que, con Memorándum N° 79-2017-SGCC-GAF-MSS del 18.04.2017, la Subgerencia de Contabilidad y Costos, remite el sustento técnico de la estructura de costos para el Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal, elaborado de acuerdo a los lineamientos establecidos en las Ordenanzas N° 1533 y N° 1833 de la Municipalidad Metropolitana de Lima y la Directiva SAT/MMLA N° 001-006-00000015, sobre determinación de costos de los servicios aprobados en ordenanzas tributarias distritales de la provincia de Lima, emitida por el Servicio de Administración Tributaria - SAT de la Municipalidad Metropolitana de Lima;

Que, con Memorándum N° 215-2017-GAT-MSS del 19.04.2017, la Gerencia de Administración Tributaria emite opinión favorable al proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el distrito de Santiago de Surco, señalando que el distrito de Santiago de Surco, ha sido un distrito que ha pasado de ser periférico a la Lima de los 40 años, a ser un distrito eminentemente residencial. En la actualidad se proyecta que en los siguientes 10 años la población se incrementará en 25%. El incremento sustancial en la actividad comercial (de diversa magnitud como son el comercio metropolitano, comercio municipal, comercio sectorial, comercio vecinal o local) ha llevado a que el distrito en la actualidad cuente con grandes zonas comerciales como el Jockey Plaza, el Ovalo Higuereta, Surco Pueblo, Caminos del Inca, Chacarilla del Estanque, Mercaderes, Monterrico, La Alborada, El Polo, La Bolichera, Polvos Rosadas y Polvos de Higuereta, Parque María Parado de Bellido, zona Comercial Pedro Venturo, Centro Comercial Simón Salguero, zona turística de la Plaza de Armas de Surco, Centro Comercial de la Av. Los Próceres, Parque de la Amistad, lo que configura un distrito con posibilidades de planificar el ordenamiento del tránsito y el crecimiento de la ciudad, planes estratégicos y planes operativos, coherentes con los lineamientos de desarrollo nacional en concordancia con la normatividad tributaria vigente;

Que, mediante Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT (DS N° 2085142017 del 08.03.2017), la Subgerencia de Ingeniería del Tránsito de la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana de Lima, remite el Informe N° 042-2017-MML/GTU-SIT-ejsa "Implementación del Servicio de Parqueo Vehicular en el Distrito de Santiago de Surco", el cual contiene la evaluación de las vías propuestas para zonas de parqueo vehicular dentro de la jurisdicción del distrito de Santiago de Surco, concluyendo en determinar que resulta factible la implementación del Servicio de Parqueo Municipal en algunas de las vías y cuadras que detalla en cuadro adjunto, considerando un total de 2062 espacios de estacionamiento vehicular;

Que, a través del Informe N° 077-2017-SGTRA-GSEGC-MSS del 20.04.2017, ampliado mediante Informe N° 080-2017-SGTRA-GSEGC-MSS del 27.04.2017, la Subgerencia de Tránsito propone la Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito Santiago de Surco, consistente en un tributo que se paga por el estacionamiento de un vehículo en zonas habilitadas por la Municipalidad para la prestación del servicio de estacionamiento, siendo que dicho servicio se encuentra orientado a otorgar a los usuarios las facilidades necesarias para el estacionamiento de sus vehículos y mantener el orden vial. Asimismo señala que, se ha elaborado el sustento técnico tanto de la Subgerencia de Contabilidad y Costos, Gerencia de Administración Tributaria, Subgerencia de Tránsito de la Municipalidad de Santiago de Surco y, de la Subgerencia de Ingeniería del Tránsito de la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana de Lima;

Que, con Memorándum N° 662-2017-GPP-MSS del 25.04.2017, la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto señala que, el proyecto de ordenanza submateria, se encuentra enmarcado dentro de los objetivos y acciones estratégicas contempladas por el Plan de Desarrollo Concertado 2017 - 2021 del Distrito de Santiago de Surco, aprobado por la Ordenanza N° 543-MSS;

Que, mediante Informe N° 322-2017-GAJ-MSS del 27.04.2017, la Gerencia de Asesoría Jurídica en concordancia con lo comunicado por la Gerencia de Tecnologías de la Información mediante Memorándum N° 108-2017-GTI-MSS del 27.04.2017, señala que se procedió con la pre-publicación del proyecto de ordenanza en el Portal Institucional, acorde con lo dispuesto en el Artículo 14° del Decreto Supremo N° 001-2009-JUS. Finalmente, teniendo en cuenta la documentación generada, así como la normativa vigente, concluye opinando por la procedencia del proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito de Santiago de Surco, debiendo elevarse ante el Concejo Municipal para su aprobación;

Que, asimismo, con Memorándum N° 240-2017-GM-MSS del 27.04.2017, la Gerencia Municipal señala encontrar conforme el presente proyecto de Ordenanza;

Que, en sesión conjunta de las Comisiones de Seguridad Ciudadana, Tránsito y Seguridad Vial, y de Asuntos Jurídicos del 27.04.2017, el Subgerente de Tránsito, precisó que la ordenanza se motiva en el interés municipal de brindar un servicio de parqueo a los usuarios, que brinde adecuadamente las facilidades necesarias para el estacionamiento de sus vehículos en las zonas de influencia de la ordenanza, así como de mantener el orden vial. Además señaló que, al ser una tasa, esta no tiene características recaudatorias ni crematísticas, toda vez que el costo servirá para financiar exclusivamente el servicio brindado;

Estando al Dictamen Conjunto N° 01-2017-CSCTSV-CAJ-MSS, de las Comisiones de Seguridad Ciudadana, Tránsito y Seguridad Vial, y de Asuntos Jurídicos, al Informe N° 322-2015-GAJ-MSS de la Gerencia de Asesoría Jurídica, en uso

de las facultades establecidas en los Artículos 9° numerales 8) y 9), 39° y 40° de la Ley N° 27972; el Concejo Municipal luego del debate correspondiente y con dispensa del trámite de lectura y aprobación del acta, aprobó por MAYORIA la siguiente:

ORDENANZA QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

Artículo 1°.- TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL

La Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal es un tributo que se paga por el estacionamiento de un vehículo en las zonas habilitadas por la municipalidad para la presentación del servicio de estacionamiento.

Dicho servicio está orientado a otorgar a los usuarios las facilidades necesarias para el estacionamiento de sus vehículos y mantener el orden vial.

Artículo 2°.- HECHO IMPONIBLE

Constituye el hecho imponible de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal el uso o aprovechamiento de los espacios habilitados por la municipalidad para la prestación del servicio de estacionamiento.

Artículo 3°.- SUJETO PASIVO DE LA OBLIGACIÓN TRIBUTARÍA

Es sujeto pasivo en calidad de contribuyente, el conductor de vehículo que use o aproveche los espacios o Zonas públicas habilitadas por la Municipalidad de Santiago de Surco para el servicio de Parqueo Vehicular, durante el horario sujeto a cobro.

Artículo 4°.- NACIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN

La obligación tributaria nace en el momento que el conductor estaciona el vehículo que conduce en los espacios habilitados para la prestación del servicio de estacionamiento vehicular, durante el horario sujeto a cobro.

Artículo 5°.- DETERMINACIÓN DEL MONTO DE LA TASA, TIEMPO DE ESTACIONAMIENTO Y TOLERANCIA

Aprobar el monto de la Tasa de Estacionamiento Vehicular en la suma de S/ 0.50, por cada treinta (30) minutos o fracción de tiempo por ocupación del estacionamiento.

El estacionamiento de vehículos en zona habilitada está exento al pago de la tasa, por los primeros diez (10) minutos -tiempo de tolerancia, transcurridos los cuales se procederá al cobro de la tasa de S/ 0.50, aun cuando no se utilice el total del tiempo establecido de treinta (30) minutos, el cual incluye diez (10) minutos de tolerancia.

Artículo 6°.- PAGO

La Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal constituye un tributo de realización inmediata por lo que el pago de la tasa debe producirse en el momento en el que el conductor del vehículo decida salir de la zona de estacionamiento.

En caso se usen medios mecánicos o electrónicos para el control y cobro de la tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal, el pago puede producirse al estacionar el vehículo y por el tiempo que requiera el usuario.

Artículo 7°.- INAFECTACIONES Y EXONERACIONES

Están inafectos al pago de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal:

- Los conductores de los vehículos de propiedad de: el Cuerpo de Bomberos Voluntarios del Perú, las Fuerzas Armadas, la Policía Nacional del Perú y el Gobierno Nacional, Regional o Local, siempre que se hallen en el cumplimiento de sus funciones.

- Los conductores de los siguientes vehículos, durante el desarrollo de las labores propias de su actividad: ambulancias en general, vehículos estacionados en zonas reservadas para su categoría o actividad pública, según autorización de la municipalidad; y, de vehículos que presten el servicio de serenazgo, Riego de áreas verdes y de Limpieza Pública.

- Los propietarios o posesionarios de inmuebles directamente afectados por la zona habilitada para el servicio, respecto a una plaza de estacionamiento, para lo cual deberán registrarse en los Centros de Atención Surcana. Deberá entenderse como propietarios a los titulares de predios registrados en Registros Públicos y como poseedor a aquellos que se encuentren en uso del predio bajo autorización del titular sea mediante contrato de arrendamiento, cesión en uso, usufructo u otras modalidades permitidas por ley.

Están exonerados al pago de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal, por el lapso de treinta (30) minutos al día, los vecinos de Santiago de Surco, debidamente acreditados con su documento Nacional de Identidad el que conste su domicilio en el distrito de Santiago de Surco. Asimismo gozarán de la exoneración por el lapso de sesenta (60) minutos los Vecinos Súrcanos Preferentes (VSP), siempre que se acrediten con su respectiva Tarjeta VSP y su Documento Nacional de Identidad.

Artículo 8°.- FIJACIÓN Y SEÑALIZACIÓN DE LAS ZONAS DE ESTACIONAMIENTO

Se consideran zonas habilitadas para la presentación del Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal las que se detallan en el anexo 1, el que forma parte integrante de la presente ordenanza, y que suman total de 2062 espacios.

Las zonas habilitadas sujetas al pago de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal se distinguirán por el pintado de las líneas blancas. Tratándose de espacios destinados a personas con discapacidad o Madres gestantes, se colocará un símbolo distinto sobre un cuadrado de fondo azul en el espacio para estacionarse.

Artículo 9°.- HORARIO
La tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal será exigible de lunes a domingo de 08:30 a 20:30 horas.

Artículo 10°.- DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN BÁSICA
En las zonas habilitadas para brindar el servicio de estacionamiento vehicular temporal se colocará en lugar visible, la siguiente información:

- El número de la Ordenanza municipal de Santiago de Surco que regula la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal vigente y el número de Acuerdo de Concejo de la Municipalidad Metropolitana de Lima que la ratifica.
- El monto de la tasa aprobada vigente por cada treinta (30) minutos o fracción.
- El tiempo de tolerancia y tiempo de estacionamiento mínimo.
- El horario de cobro para el uso de los estacionamientos.
- El número de espacios habilitados en la zona.
- El significado del color de las zonas señalizadas.

Artículo 11°.- TRANSPARENCIA EN EL COBRO DE LA TASA
Los boletos o comprobantes de pago de la tasa deben consignar los datos relevantes consignados en los artículos precedentes, así como el nombre del concesionario, debe ser el caso.

Únicamente se podrá hacer cobro de la tasa de estacionamiento vehicular temporal en las áreas señaladas en el anexo 1, que forma parte integrante de la presente Ordenanza.

Artículo 12°.- ESTRUCTURA DE COSTOS Y ESTIMACION DE INGRESOS
Aprobar la estructura de costos y la estimación de ingresos por el servicio de estacionamiento vehicular temporal que se detallan en los anexos 2 y 3, que forman parte integrante de la presente Ordenanza.

Artículo 13°.- OBLIGACIONES CONEXAS
Cuando por el uso o aprovechamiento de los espacios habilitados se produzcan daños o destrucción del pavimento, letreros, tranqueras o de los elementos de señalización ubicados en la vía pública, el conductor está obligada al pago de los gastos de reconstrucción, reparación o reposición del bien. Es responsable solidario de dicha obligación, el propietario del vehículo que haya ocasionado los referidos daños.

DISPOSICIONES FINALES

Primera.- La presente Ordenanza entrará en vigencia a partir del día siguiente de su publicación, conjuntamente con el Acuerdo de Concejo de la Municipalidad Metropolitana de Lima que la ratifique, conforme al marco legal vigente.

Segunda.- Derogar la Ordenanza N° 514-MSS y 518-MSS, así como cualquier disposición legal que se oponga a la presente Ordenanza.

Tercera.- Encargar a la Subgerencia de Tránsito el análisis y propuestas de las medidas complementarias para la mejor implementación de la presente Ordenanza, las que elevará a la Administración Municipal.

Cuarta.- Facúltese al alcalde para que mediante Decreto de Alcaldía dicte las disposiciones técnicas y reglamentarias que resulten necesarias para la adecuada aplicación de lo dispuesto en la presente.

Quinta.- La Municipalidad de Santiago de Surco podrá prestar directamente el servicio de estacionamiento vehicular temporal o a través de cualquiera de las modalidades permitidas por ley.

Sexta.- Encargar a la Subgerencia de Tránsito, la administración y control del servicio creado en esta Ordenanza; y a la Gerencia de Comunicaciones e Imagen Institucional, la divulgación y difusión oportuna de sus alcances.

Sétima.- Disponer la publicación de la presente Ordenanza en el portal institucional de la Municipalidad de Santiago de Surco, dentro del día siguiente de su ratificación por Acuerdo de Concejo de la Municipalidad Metropolitana de Lima, conforme al Artículo 15°de la Directiva N° 001-2010-PCM/SGP aprobada mediante Resolución Ministerial N° 200-2010-PCM. Asimismo, conforme a lo dispuesto en el Artículo 19° de la Ordenanza N°1533 el texto íntegro de la presente Ordenanza y del Acuerdo de Concejo que la ratifique se encontraran publicadas en el portal SAT (www.sat.gb.pe).

POR TANTO:

Mando que se ratifique, posteriormente se publique, comunique y cumpla.

ROBERTO GÓMEZ BACA
Alcalde

ANEXO Nº 01

DE LA ORDENANZA Nº 558-MSS
CANTIDAD DE ESPACIOS PÚBLICOS PARA ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL SEGÚN CUADRA Y NUMERACIÓN
DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

Nº	UBICACIÓN	TIPO DE VIA	CUADRAS	LADO	FORMA	Nº DE ESTACIONAMIENTOS	Nº DE PARQUEADORES POR TURNO	TURNOS (AM - PM)	TOTAL PARQUEADORES
A	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO					170	8		16
1	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	Local	1	Par	Paralelo	6	3	2	6
					Diagonal	6			
				Impar	Diagonal	54			
2	Psje. Nepeña	Local	1	Par	Diagonal	60	3		6
3	Jr. El Alamo	Local	2	Par	Paralelo	13	1		2
				Impar	Diagonal	15			
4	Jr. El Alamo	Local	1	Impar	Diagonal	16	1		2
B	ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO					54	3		6
5	Jr. Monterrey	Local	4	Par	Paralelo	13	1	2	2
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	Local	4	Impar	Diagonal	27	1		2
7	Ca. Monte Pio	Local	1	Par	Paralelo	14	1		2
C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR					24	1		2
8	Av. Del Pinar	Local	1	Par	Paralelo	6	1	2	2
				Impar	Paralelo	18			
D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE					420	24		48
9	Ca. Monte Grande	Local	1	Par	Diagonal	11	5	2	10
					Perpendicular	26			
				Impar	Diagonal	60			
10	Jr. Monterrey	Local	1 Y 2	Par	Diagonal	32	4		8
				Impar	Diagonal	38			
11	Ca. Monte Bello	Local	1	Par	Perpendicular	21	4		8
					Diagonal	20			
				Impar	Diagonal	26			
12	Ca. Monte Rosa	Local	1	Par	Diagonal	34	4		8
				Impar	Diagonal	34			
13	Av. Primavera	Arterial	1	Par	Diagonal	32	2		4
14	Av. Primavera	Arterial	2	Par	Diagonal	32	2		4
15	Av. Primavera	Arterial	3	Par	Paralelo	3	1		2
				Par	Perpendicular	13			
16	Av. Caminos del Inca	Colectora	2	Impar	Diagonal	20	1		2
17	Av. Caminos del Inca	Colectora	3	Impar	Diagonal	18	1		2
E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO					49	3		6
18	Ca. Alexander Fleming	Local	1	Impar	Diagonal	21	1	2	2
19	Av. Pedro Venturo	Colectora	2	Par	Paralelo	8	1		2
20	Ca. Maria Reiche	Local	1	Par	Diagonal	20	1		2

Nº	UBICACIÓN	TIPO DE VÍA	CUADRAS	LADO	FORMA	Nº DE ESTACIONAMIENTOS	Nº DE PARQUEADORES POR TURNO	TURNOS (AM - PM)	TOTAL PARQUEADORES
F	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA					262	16		32
21	Ca. Antana	Local	1	Par	Perpendicular	17	1		2
22	Ca. Barlovento	Local	1	Par	Perpendicular	15	3		6
				Impar	Perpendicular	36			
23	Ca. Preciados	Local	1	Par	Perpendicular	46	5		10
				Impar	Perpendicular	48			
24	Av. Tomas Marsano	Arterial	28	Par	Diagonal	14	1		2
25	Ca. Almazan	Local	1	Par	Perpendicular	20	1	2	2
26	Ca. Almeria	Local	4	Impar	Diagonal	6	1		2
27	Jr. Alicante	Local	1	Par	Perpendicular	13	1		2
28	Av. Aviación	Arterial	49	Par	Diagonal	23	1		2
29	Av. Aviación	Arterial	50	Impar	Paralelo	14	1		2
30	Av. Aviación	Arterial	51	Impar	Paralelo	10	1		2
G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO					93	5		10
31	Jr. Simón Salguero	Local	4	Par	Diagonal	7	1	2	2
					Perpendicular	9			
32	Jr. Simón Salguero	Local	5	Par	Perpendicular	37	4		8
				Impar	Perpendicular	40			
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES					62	4		8
33	Av. Los Proceres	Local	2	Par	Diagonal	34	2	2	4
34	Av. Los Proceres	Local	3	Par	Diagonal	28	2		4
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES					261	15		30
35	Ca. Mercaderes	Local	3	Par	Diagonal	16	2	2	4
				Impar	Diagonal	15			
36	Ca. Mercaderes	Local	2	Par	Diagonal	13	1		2
				Impar	Diagonal	7			
37	Ca. Mercaderes	Local	1	Par	Diagonal	26	3		6
				Impar	Diagonal	31			
38	Ca. Artesanos	Local	1	Par	Perpendicular	42	5		10
				Impar	Perpendicular	54			
39	Av. Benavides	Arterial	51	Par	Diagonal	27	2		4
40	Av. Benavides	Arterial	52	Par	Diagonal	30	2		4
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD					103	5		10
41	Av. Caminos del Inca	Colectora	21	Impar	Diagonal	60	3	2	6
42	Ca. Sacramento	Loca	2	Impar	Paralelo	43	2		4
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA					95	5		10
43	Ca. La Alameda del Arco Iris	Local	1	Par	Diagonal	46	2	2	4
44	Av. Benavides	Arterial	46	Impar	Diagonal	21	1		2
45	Ca. Del Arco Iris	Local	1	Par	Diagonal	7	1		2
46	Av. Velasco Astete	Colectora	20	Par	Diagonal	21	1		2

Nº	UBICACIÓN	TIPO DE VÍA	CUADRAS	LADO	FORMA	Nº DE ESTACIONAMIENTOS	Nº DE PARQUEADORES POR TURNO	TURNOS (AM - PM)	TOTAL PARQUEADORES
L	ZONA DE PARQUEO BATALLÓN CALLAO					45	3		6
47	Av. Caminos del Inca	Colectora	15	Par	Perpendicular	23	2	2	4
				Impar	Perpendicular	11			
48	Jr. Batallón Callao Sur	Local	1	Impar	Diagonal	11	1		2
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA					283	14		28
49	Jr. Loma de los Crisamentos	Local	1	Par	Perpendicular	32	5	2	10
				Impar	Perpendicular	58			
50	Jr. Loma de los Crisamentos	Local	2	Par	Perpendicular	79	7		14
				Impar	Perpendicular	53			
51	Av. Tomas Marsano	Arterial	52	Impar	Paralelo	22	2		4
					Diagonal	19			
N	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES					56	4		8
52	Av. Proceres	Colectora	10	Par	Perpendicular	47	3	2	6
53	Ca. Tacama	Loca	1	Impar	Perpendicular	9	1		2
O	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA					53	3		6
54	Av. Mariscal R. Castilla	Colectora	17	Impar	Paralelo	11	1	2	2
55	Ca. Los Ceibos	Local	1 y 2	Impar	Perpendicular	42	2		4
P	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO					52	3		6
54	Jr. Nicolas Rodrigo	Local	4	Impar	Perpendicular	52	3	2	6
	TOTAL					2062	116	2	232

DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES DE LA ESTRUCTURA DE COSTOS

1. COSTOS DIRECTOS

Para la prestación del Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal, se han considerado los siguientes conceptos:

1.1 COSTO DE MANO DE OBRA

Para la prestación del servicio la Municipalidad contará con un total de 232 Agentes Parqueadores bajo la modalidad CAS (D.L Nº 1057), renovables según evaluación periódica y cumplimiento de metas, considerando dos turnos laborales distribuidos en diferentes zonas comerciales del Distrito:

- o Centro comercial Monterrico
- o Zona comercial del parque María Parado de Bellido
- o Zona comercial de la Av. El Pinar
- o Centro comercial Chacarilla del Estanque
- o Zona comercial de la Av. Pedro Venturo
- o Centro comercial Higuereta
- o Centro comercial Simón Salguero
- o Zona comercial de la Av. Próceres
- o Centro comercial Mercaderes
- o Zona turística del Parque de la Amistad
- o Centro comercial Alborada.
- o Zona de Parqueo Batallón Callao
- o Zona Comercial La Bolichera
- o Centro Comercial PentaMall Próceres
- o Zona Comercial La Capullana
- o Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo

Su función principal es controlar y realizar la cobranza a los conductores de los vehículos que utilizan los espacios habilitados para el servicio de estacionamiento vehicular temporal; así mismo, guían a los conductores para el ingreso y salida de los vehículos con eficiencia y calidad en el servicio.

El servicio se ofrecerá de lunes a domingo en 02 turnos. Se han considerado 116 Agentes Parqueadores por turno, haciendo un total de 232 agentes para todo el servicio, rotando de tal forma que se asegure la continuidad de este. El costo de la Mano de Obra debe incluir el aporte del empleador por concepto de ESSALUD así como las bonificaciones de ley, del régimen D.L N° 1057.

Se ha estimado la asignación de Agentes Parqueadores por cuadra, dependiendo de las características de la zona, ejemplo, afluencia vehicular, longitud de la cuadra, número de espacios de estacionamiento por cuadra, y forma de la vía. Su distribución de acuerdo a las zonas y por turno se muestra en el siguiente cuadro:

1.2 COSTO DE MATERIALES

Entre los materiales a utilizar para cumplir adecuadamente con este servicio, se ha considerado la adquisición de los siguientes materiales:

1.2.1 Tickets (Taco por 100)

La cantidad de material se ha calculado sobre la base de la cantidad de espacios que se usarían efectivamente en un periodo anual, siendo:

TICKETS (1)

Análisis	Cálculo
(a) Cantidad de espacios usados efectivamente en el periodo por cada 30 min.	10,446,072
(b) Ciento	100
(c) Cantidad de tacos (a) / (b)	104,460.7
(d) Redondeo de Cantidad de Tacos	104,461

Los tickets en el marco de la transparencia en el cobro de la tasa, tendrán los datos relevantes que se indican el artículo 16° de la Ordenanza N° 739 "Ordenanza marco de la tasa de estacionamiento vehicular temporal de la provincia de Lima".

1.2.2 Uniformes

Los uniformes son para dotar al personal de una buena imagen y uniformidad en la adecuada identificación vinculado al servicio. Se ha calculado de acuerdo al número de Agentes Parqueadores, considerando uniformes (verano – invierno) para cada personal, y que cada uniforme está constituido por:

Prenda	Verano	Invierno	Cantidad Anual
Zapatillas	232	232	**464**
Pantalón	232	232	**464**
Polo Algodón	232	232	**464**
Chaleco	232	232	**464**
Gorro	232	232	**464**
Canguro	232		**232**
Casaca		232	**232**
Correa	232		**232**

Zapatillas: de lona, con planta de jebe resistente al desgaste y antideslizante, dotación de 02 pares por año.

Pantalón: De drill, con cinta reflectiva, dotación de 02 prendas por año.

Polo: De composición 100% algodón, de confección prenda suelta de manga corta y larga abierta en delante con manga, cuello y con logotipo, dotación de 02 prendas por año.

Chaleco: De drill, tipo de tejo sarga 100% algodón con logotipo, con cinta reflectiva, con 6 bolsillos (tipo reportero), dotación de 02 prendas al año.

Gorro: Tipo jockey, con logotipo en la parte frontal y lateral, dotación de 02 prendas por año.

Canguro: Con correa regulable de nylon, con 3 bolsillos, con cierre metálico y con logotipo bordado, dotación de 01 prenda por año.

Casaca: De material de taslan impermeable, acolchado con fibra térmica; con logotipo en parte frontal derecho y posterior, dotación de 01 prenda por año.

Correa: Correa de nylon, regulable, dotación de 01 prenda por año.

1.2.3 Accesorios

Material complementario para el desarrollo de las actividades de los Agentes Parqueadores, se considera:

Silbato (464): El número de Silbatos, se ha establecido para los 232 Agentes Parqueadores, para el control y guía de los vehículos dentro del ámbito de competencia del servicio en situaciones de alto tráfico y/o congestión vehicular, dotación de 02 por año.

Lapicero (2,784): Este material se considera para el desarrollo de las tareas de cada uno de los Agentes Parqueadores y sirve para el registro del tiempo utilizado por los espacios disponibles, anotación de la cantidad de boletos y apunte del dinero obtenido al finalizar el turno, dotación de 12 unidades al año.

1.3 OTROS COSTOS Y GASTOS VARIABLES

Servicios y materiales necesarios para la habilitación y mantenimiento de las zonas de estacionamiento, habiéndose considerado:

1.3.1 Mantenimiento de las zonas de estacionamiento

Cuadrilla de personal de Mantenimiento

La mano de obra que prestara el servicio de mantenimiento de los 2,062 espacios destinados para la prestación del servicio de Estacionamiento Vehicular temporal es de la Corporación, siendo obreros de la Sub gerencia de Obras y Mantenimiento del Ornato.

Para la cantidad de espacios (2,062) del servicio, se ha estimado disponer de una cuadrilla de 25 obreros, quienes realizaran el pintado de los espacios

Se ha previsto disponer de 04 mantenimientos por año. Para ello, dispondrán de galones de pintura tráfico blanco, amarillo, azul y plomo, además de disolvente.

Material de mantenimiento

Pinturas tráfico y disolvente: Las cantidades de galones consignadas en la estructura de los costos del servicio son para el mantenimiento anual de los 2,062 espacios. Los materiales determinados para las labores de mantenimiento son:

- Pintura tráfico blanca (1,340 Glns.): Se pintarán los cajones o líneas discontinuas para limitar los cajones.
- Pintura tráfico amarilla (420 Glns.): Se pintarán los sardineles laterales donde se encuentran los cajones o espacios para el servicio de estacionamiento.
- Pintura tráfico azul (565 Glns.): Se pintarán las áreas de los cajones para los estacionamientos reservados para discapacitados.
- Pintura tráfico negro (280 Glns.): Se pintarán las áreas o superficies de asfalto donde se habiliten los nuevos espacios de estacionamiento con el fin de borrar las líneas antiguas de los cajones existentes.
- Pintura tráfico concreto o plomo (280 Glns.): Se pintarán las áreas ó superficies de concreto donde se habiliten los nuevos espacios de estacionamiento con el fin de borrar las líneas antiguas de los cajones existentes.
- Disolvente (1,162 Glns.): Es el diluyente que permite optimizar el rendimiento y aplicación de las pinturas tráfico.

Las cantidades de galones[1] se han calculado sobre la base de las dimensiones de los espacios destinados al servicio.

Los colores de las pinturas que se han considerado para el mantenimiento son para delimitar los cajones y para la habilitación de las nuevas zonas de estacionamiento, así como, la rehabilitación de aquellas afectadas por labores de mantenimiento de la infraestructura (pistas y veredas del distrito).

1.3.2 Señalización vertical

Esta señalización corresponde a 02 tipos de señalizaciones para la prestación del servicio:

- Señal Informativa (R-26), que indican que el espacio es un estacionamiento reglamentario. Se dispondrán de 181 señales de este tipo.

- Señal Informativa (I-21), que indican que el espacio está reservado para personas discapacitadas. Se dispondrán de 93 señales de este tipo.

Estas señales verticales, estarán distribuidas estratégicamente entre los 2,062 espacios destinados para el servicio de Estacionamiento Vehicular temporal. Su distribución será de acuerdo al siguiente cuadro:

[1] Informe N° 006-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS, Anexo N° 03

CUADRO SEÑALES VERTICALES			
CENTRO COMERCIAL	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UND.)	TOTAL (UND)
CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	21	10	31
ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARÍA PARADO DE BELLIDO	6	2	8
ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	3	1	4
CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	41	17	58
ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	6	2	8
CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	26	16	42
CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	6	2	8
ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	2	2	4
CENTRO COMERCIAL MERCADERES	24	18	42
CENTRO COMERCIAL ALBORADA	8	8	16
ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD	6	4	10
ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO	8	2	10
ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	12	4	16
CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	4	2	6
ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	4	2	6
ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	4	1	5
TOTAL	181	93	274

Fuente: Informe N° 006-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS, Anexo N° 04

2. COSTOS INDIRECTOS Y GASTOS ADMINISTRATIVOS

En este rubro se han considerado los siguientes conceptos: personal administrativo que contribuye a la prestación de servicios de estacionamiento vehicular, supervisores y uniformes para su correcta presentación.

2.1 MANO DE OBRA INDIRECTA

2.1.1 Sub Gerente de Tránsito

Conforme al Reglamento de Organización y Funciones, le corresponde a la Subgerencia de Tránsito, la ejecución de éste servicio, para lo cual el Subgerente dedica un 15% de su tiempo en coordinaciones con su Jefe de Operaciones para el cumplimiento y coordinación en la programación, ejecución y evaluación del plan de trabajo. El Subgerente se encuentra contratado bajo la modalidad de CAS Directivo (D.L N° 1057)

2.1.2 Secretaria

El Subgerente de Tránsito cuenta con una secretaria, quien se encarga de realizar la gestión del acervo documentario referido al servicio de parqueo vehicular, estimando un porcentaje de dedicación de 15% de su tiempo. Se encuentra contratado bajo la modalidad de CAS (D.L N° 1057)

2.1.3 Jefe de Operaciones

Es el responsable de la implementación y ejecución de éste servicio, para lo cual dedica el 100% de su tiempo; como: coordinación, supervisión y monitoreo del cumplimiento de los labores del personal de su cargo que se dedican al servicio en mención. Se encuentra contratado bajo la modalidad de CAS (D.L N° 1057)

2.1.4 Supervisores de Campo (15)

Los Supervisores realizarán sus labores de supervisión en ambos turnos en las zonas comerciales y tendrán como función principal el control de la disciplina, puntualidad, presencia, porte y atención de los Agentes Parqueadores, así como de evitar posibles omisiones en la entrega de tickets del personal que labora en la zona de parqueo vehicular, verificar el cumplimiento de las metas programadas según zonas asignadas, y brindar una atención adecuada a las inquietudes de los conductores de los vehículos que utilizan los estacionamientos habilitados, a fin de mantener la mejora continua del servicio. Se encuentran contratado bajo la modalidad de CAS (D.L N° 1057)

2.2 MATERIALES

Para la correcta presentación en el cumplimiento de sus funciones de los Supervisores de Campo se ha considerado la dotación del siguiente uniforme:

Prenda	Verano	Invierno	Total Anual
Zapatos	15		**15**
Pantalón	15	15	**30**
Camisa	15	15	**30**
Chaleco	15		**15**
Gorro	15	15	**30**
Casaca		15	**15**

Zapatos: de cuero, con planta y taco resistentes al desgaste y antideslizante, color negro, dotación de 01 par por año.

Pantalón: De drill, con bolsillos en la parte superior, parte posterior y frontal y cinta reflectiva, a dotación de 02 prendas por año.

Camisa: De composición 100% algodón, con logotipo en la parte frontal lado izquierdo, dotación de 02 prendas por año.

Chaleco: De drill, con cintas reflectiva, con 6 bolsillos (tipo reportero), dotación de 01 prenda por año.

Gorro: Tipo jockey, con logotipo en la parte frontal y lateral, dotación de 02 prendas por año.

Casaca: De material taslan impermeable, con logotipo en parte frontal derecho y posterior, dotación de 01 prenda por año.

2.3 OTROS COSTOS Y GASTOS VARIABLES

Se ha considerado los equipos necesarios para la comunicación fluida del funcionario, jefe de operaciones y los supervisores para asegurar una comunicación fluida durante la prestación del servicio.

Servicio de telefonía móvil: Este servicio consiste en disponer de 10 equipos celulares de red privada para la comunicación y coordinación operativa entre Administrativos (01) al 15% y Jefe de Operaciones y Supervisores por turno (09) al 100%.

3. COSTOS FIJOS

3.1 Servicio de agua potable: Se considera el consumo de agua potable del suministro Nº 2906175, ubicado en Loma de los Suspiros S/N, obteniendo un ratio de 15.0% de dedicación para el Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal; puesto que el uso de la oficina es para uso administrativo.

3.2 Servicio de energía eléctrica: Se considera el consumo de energía eléctrica del suministro Nº 048-7057, ubicado en Loma de los Suspiros S/N, obteniendo un ratio de 15.0% de dedicación para el Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal; puesto que el uso de la oficina es para uso administrativo.

La determinación de la Tasa, resulta de la relación del porcentaje de uso potencial y el costo arribado del Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal; teniendo como resultado una Tasa de S/0.50 céntimos por uso del espacio autorizado por un lapso de tiempo de 30 minutos.

ANEXO 02

ESTRUCTURA DE COSTO DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL

Concepto	Cantidad Mensual	Unidad de Medida	Costo Unitario	% de Dedicación	% de Depreciación	Costo Mensual	Costo Anual	%
COSTOS DIRECTOS						396,765.27	4,761,183.20	90.3%
COSTOS DE MANO DE OBRA						**326,969.20**	**3,923,630.40**	
Personal CAS - D.L 1057								
Agente Parqueador	232	Persona	1,409.35	100%		326,969.20	3,923,630.40	
COSTOS DE MATERIAL						**38,967.03**	**467,604.40**	
Tickets (taco x 100)	104,481	Talonario	2.80	100%		24,374.23	292,490.80	

Concepto	Cantidad Mensual	Unidad de Medida	Costo Unitario	% de Dedicación	% de Depreciación	Costo Mensual	Costo Anual	%
Zapatillas	464	Par	69.00	100%		2,668.00	32,016.00	
Pantalón	464	Unidad	89.00	100%		3,441.33	41,296.00	
Polo Algodón	464	Unidad	35.00	100%		1,353.33	16,240.00	
Chaleco drill	464	Unidad	82.00	100%		3,170.67	38,048.00	
Gorro	464	Unidad	22.00	100%		850.67	10,208.00	
Casaca	232	Unidad	128.00	100%		2,474.67	29,696.00	
Correa nylon	232	Unidad	6.00	100%		116.00	1,392.00	
Canguro	232	Unidad	20.00	100%		386.67	4,640.00	
Silbato	464	Unidad	1.18	100%		45.63	547.52	
Lapicero	2,784	Unidad	0.37	100%		85.84	1,030.08	
OTROS COSTOS Y GASTOS VARIABLES						**30,829.03**	**369,948.40**	
Cuadrilla de personal de mantenimiento	4	Servicio	33,983.75	100%		11,327.92	135,935.00	
Pintura tráfico blanca	1,340	Galón	42.50	100%		4,745.83	56,950.00	
Pintura tráfico amarilla	420	Galón	42.50	100%		1,487.50	17,850.00	
Pintura tráfico azul	565	Galón	42.50	100%		2,001.04	24,012.50	
Pintura tráfico negro	280	Galón	62.60	100%		1,460.67	17,528.00	
Pintura tráfico concreto o plomo	280	Galón	48.00	100%		1,120.00	13,440.00	
Disolvente	1,162	Galón	27.45	100%		2,658.08	31,896.90	
Señal informativa	274	Unidad	264.00	100%		6,028.00	72,336.00	
COSTOS INDIRECTOS Y GASTOS ADMINISTRATIVOS						**42,011.48**	**504,137.72**	**9.6%**
COSTOS DE MANO DE OBRA						**40,874.91**	**490,498.86**	
Personal CAS - D.L 1057								
Sub Gerente de Tránsito	1	Persona	9,509.35	15%		1,426.40	17,116.83	
Secretaria	1	Persona	2,659.35	15%		398.90	4,786.83	
Jefe de Operaciones	1	Persona	5,159.35	100%		5,159.35	61,912.20	
Supervisor de Campo	15	Persona	2,259.35	100%		33,890.25	406,683.00	
MATERIALES						**796.25**	**9,555.00**	
Zapatos	15	Par	115.00	100%		143.75	1,725.00	
Pantalón	30	Unidad	89.00	100%		222.50	2,670.00	
Camisa	30	Unidad	45.00	100%		112.50	1,350.00	
Chaleco	15	Unidad	82.00	100%		102.50	1,230.00	
Gorro	30	Unidad	22.00	100%		55.00	660.00	
Casaca	15	Unidad	128.00	100%		160.00	1,920.00	
OTROS GASTOS VARIABLES						**340.32**	**4,083.86**	
Telefonía móvil - Administrativos	1	Equipo	276.21	15%		41.43	497.18	
Telefonía móvil - Supervisión	9	Equipo	33.21	100%		298.89	3,586.68	
COSTOS FIJOS						**574.96**	**6,899.53**	**0.1%**
Agua potable	1	Suministro	243.45	15%		36.52	438.21	
Energía eléctrica	1	Suministro	3,589.62	15%		538.44	6,461.32	
TOTAL						**439,351.70**	**5,272,220.44**	**100.0%**

ANEXO N° 03

ESTIMACION DE INGRESOS DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL

HORARIO De Lunes a Domingo de 08:30 a 20:30
PERIODO ANUAL

(A)	(B)	(C) 1/	(D)= (A)*(B)*(C)
N° de espacios físicos disponibles	N° de horas al día que se presta el servicio	N° de fracciones por cada 30 min En una hora	Cantidad de espacios potenciales
2,062	12	2	49,488

	(D) 2/	(E)	(G)= (D)*(E)
Días	Cantidad de espacios potenciales	Porcentaje de uso de los espacios por día	Cantidad de espacios usados efectivamente
Lunes	49,488	57.99%	28,698
Martes		57.99%	28,698
Miercoles		57.99%	28,698
Jueves		57.99%	28,698
Viernes		57.99%	28,698
Sabado		57.99%	28,698
Domingo		57.99%	28,698
		(F) 3/ Porcentaje de uso promedio en una semana	(G) 4/ Cantidad de espacios usados efectivamente en una semana por cada 30 minutos
		57.99%	200,886

(H)	(I)	(J) = (H)*(I)	(K) 5/
Cantidad de espacios usados efectivamente en una semana por cada 30 min	N° de semanas en el periodo	Cantidad de espacios usados efectivamente en el periodo por cada 30 min	Costo total por la prestación del servicio en el periodo
200,886	52	10,446,072	5,272,220.44

(L)= (K)/(J)	(M) 6/	(J)	(N)= (M)*(J)
Costo por cada espacio Tasa a cobrar por	Tasa a cobrar por cada 30 min	Cantidad de espacios usados efectivamente en el periodo por cada 30 min	Ingreso proyectado en el periodo
0.5047	0.50	10,446,072	5,223,036.00

(N)	(K) 5/	(Ñ)= (N) - (K) 7/	(O)= (N) / (K)
Ingreso proyectado en el periodo	Costo total por la prestación del servicio en el periodo	Ingresos - Costos	Porcentaje de cobertura
5,223,036.00	5,272,220.44	49,184.44	99.07%

1/ La cantidad de dos fracciones es fija debido a que en una hora existen dos fracciones de 30 minutos
2/ La cantidad de espacios potenciales es la misma para todos los días de la semana
3/ El promedio de porcentaje de uso de una semana no debe ser menor 50%
4/ La cantidad (H) corresponde a la suma de espacios usados efectivamente en una semana
5/ El costo de la prestación del servicio resulta de la estructura de costos que cada municipalidad elabora
6/ La tasa a cobrar (M) debe ser menor o igual al costo por espacio en 30 min (L)
7/ El resultado de (Ñ) debe ser menor o igual a cero

Conforme

ANEXO Nº 01

DE LA ORDENANZA Nº 558-MSS

CANTIDAD DE ESPACIOS PÚBLICOS PARA ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL, SEGÚN CUADRA Y NUMERACIÓN DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

Nº	UBICACIÓN	TIPO DE VÍA	CUADRA	Nº DE ESTACIONAMIENTOS	Nº DE ESPACIOS POR TURNO	TURNO (AM-PM)	TOTAL ESPACIOS
A	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO			170	6		10
1	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	Local	1	66	3	2	6
2	Jr. Nepeña	Local	1	60	3		6
3	Jr. El Alamo	Local	2	28	1		2
4	Jr. El Alamo	Local	1	16	1		2
B	ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO			54	3		6
5	Jr. Monterrey	Local	4	13	1	2	2
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	Local	4	27	1		2
7	Ca. Monte Pio	Local	1	14	1		2
C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR			24	1		2
8	Av. Del Pinar	Local	1	24	1	2	2
D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE			420	24		48
9	Ca. Monte Grande	Local	1	97	5	2	10
10	Jr. Monterrey	Local	1 Y 2	70	4		8
11	Ca. Montebello	Local	1	67	4		8
12	Ca. Monte Rosa	Local	1	68	4		8
13	Av. Primavera	Arterial	1	32	2		4
14	Av. Primavera	Arterial	2	32	2		4
15	Av. Primavera	Arterial	3	16	1		2
16	Av. Caminos del Inca	Colectora	2	20	1		2
17	Av. Caminos del Inca	Colectora	3	18	1		2
E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO			48	3		6
18	Ca. Alexander Fleming	Local	1	21	1	2	2
19	Av. Pedro Venturo	Colectora	2	8	1		2
20	Ca. Maria Reiche	Local	1	20	1		2
F	CENTRO COMERCIAL MICUERETA			262	16		32
21	Ca. Antana	Local	1	17	1	2	2
22	Ca. Barlovento	Local	1	51	3		6
23	Ca. Preciados	Local	1	94	5		10
24	Av. Tomas Marsano	Arterial	28	14	1		2
25	Ca. Almazan	Local	1	20	1		2
26	Ca. Almeria	Local	4	6	1		2
27	Jr. Alicante	Local	1	13	1		2
28	Av. Aviación	Arterial	49	23	1		2
29	Av. Aviación	Arterial	50	14	1		2
30	Av. Aviación	Arterial	51	10	1		2

G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO			93	6		10
31	Jr. Simón Salguero	Local	4	16	1	2	2
32	Jr. Simón Salguero	Local	5	77	4		8
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES			62	4		8
33	Av. Los Proceres	Local	2	34	2	2	4
34	Av. Los Proceres	Local	3	28	2		4
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES			261	15		30
35	Ca. Mercaderes	Local	3	31	2	2	4
36	Ca. Mercaderes	Local	2	20	1		2
37	Ca. Mercaderes	Local	1	57	3		6
38	Ca. Artesanos	Local	1	96	5		10
39	Av. Benavides	Arterial	51	27	2		4
40	Av. Benavides	Arterial	52	30	2		4
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD			103	5		10
41	Av. Caminos del Inca	Colectora	21	60	3	2	6
42	Ca. Sacramento	Loca	2	43	2		4
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA			95	5		10
43	Ca. Alameda del Arco Iris	Local	1	46	2	2	4
44	Av. Benavides	Arterial	46	21	1		2
45	Ca. Arco Iris	Local	1	7	1		2
46	Av. Velasco Astete	Colectora	20	21	1		2
L	ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO			45	3		6
47	Av. Caminos del Inca	Colectora	15	34	2	2	4
48	Jr. Batallón Callao Sur	Local	1	11	1		2
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA			263	14		28
49	Jr. Los Crisantemos	Local	1	90	5	2	10
50	Jr. Los Crisantemos	Local	2	132	7		14
51	Av. Tomas Marsano	Arterial	52	41	2		4
N	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES			59	4		8
52	Av. Los Proceres	Colectora	10	47	3	2	6
53	Ca. Tacama	Loca	1	9	1		2
O	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA			53	3		6
54	Av. Ramón Castilla	Colectora	17	11	1	2	2
55	Jr. Los Seibos	Local	1 y 2	42	2		4
P	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO			52	3		6
54	Jr. Nicolas Rodrigo	Colectora	4	52	3	2	6
				2052	118		236

Fuente: Informe Nº 006-2017-JSR-MJHC.MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Horario: Lunes a Domingo, de 08:30 a 20:30 Horas

Cambio

ANEXO Nº 01

DE LA ORDENANZA Nº 558-MSS

CANTIDAD DE ESPACIOS PÚBLICOS PARA ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL, SEGÚN CUADRA Y NUMERACIÓN DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

Nº	UBICACIÓN	TIPO DE VÍA	CUADRA	Nº DE ESTACIONAMIENTOS	Nº DE PARQUISTAS POR TURNO	TURNOS (AM Y PM)	TOTAL PARQUISTAS
A	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO			170	8		16
1	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	Local	1	66	3	2	6
2	Jr. Nepeña	Local	1	60	3		6
3	Jr. El Alamo	Local	2	28	1		2
4	Jr. El Alamo	Local	1	16	1		2
B	ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO			54	3		6
5	Jr. Monterrey	Local	4	13	1	2	2
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	Local	4	27	1		2
7	Ca. Monte Pio	Local	1	14	1		2
C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR			24	1		2
8	Av. Del Pinar	Local	1	24	1	2	2
D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE			420	21		48
9	Ca. Monte Grande	Local	1	97	5	2	10
10	Jr. Monterrey	Local	1 Y 2	70	4		8
11	Ca. Montebello	Local	1	67	4		8
12	Ca. Monte Rosa	Local	1	68	4		8
13	Av. Primavera	Arterial	1	32	2		4
14	Av. Primavera	Arterial	2	32	2		4
15	Av. Primavera	Arterial	3	16	1		2
16	Av. Caminos del Inca	Colectora	2	20	1		2
17	Av. Caminos del Inca	Colectora	3	18	1		2
E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO			49	3		6
18	Ca. Alexander Fleming	Local	1	21	1	2	2
19	Av. Pedro Venturo	Colectora	2	8	1		2
20	Ca. María Reiche	Local	1	20	1		2
F	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA			252	16		32
21	Ca. Antara	Local	1	17	1	2	2
22	Ca. Barlovento	Local	1	51	3		6
23	Ca. Preciados	Local	1	94	5		10
24	Av. Tomas Marsano	Arterial	28	14	1		2
25	Ca. Almazan	Local	1	20	1		2
26	Ca. Almeria	Local	4	6	1		2
27	Jr. Alicante	Local	1	13	1		2
28	Av. Aviación	Arterial	49	23	1		2
29	Av. Aviación	Arterial	50	14	1		2
30	Av. Aviación	Arterial	51	10	1		2

G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO			93	5		10
31	Jr. Simón Salguero	Local	4	16	1	2	2
32	Jr. Simón Salguero	Local	5	77	4		8
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES			62	4		8
33	Av. Los Proceres	Local	2	34	2	2	4
34	Av. Los Proceres	Local	3	28	2		4
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES			261	15		30
35	Ca. Mercaderes	Local	3	31	2	2	4
36	Ca. Mercaderes	Local	2	20	1		2
37	Ca. Mercaderes	Local	1	57	3		6
38	Ca. Artesanos	Local	1	96	5		10
39	Av. Benavides	Arterial	51	27	2		4
40	Av. Benavides	Arterial	52	30	2		4
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD			103	5		10
41	Av. Caminos del Inca	Colectora	21	60	3	2	6
42	Ca. Sacramento	Loca	2	43	2		4
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA			95	5		10
43	Ca. Alameda del Arco iris	Local	1	46	2	2	4
44	Av. Benavides	Arterial	46	21	1		2
45	Ca. Arco Iris	Local	1	7	1		2
46	Av. Velasco Astete	Colectora	20	21	1		2
L	ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO			45	3		6
47	Av. Caminos del Inca	Colectora	15	34	2	2	4
48	Jr. Batallón Callao Sur	Local	1	11	1		2
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA			263	14		28
49	Jr. Los Crisantemos	Local	1	90	5	2	10
50	Jr. Los Crisantemos	Local	2	132	7		14
51	Av. Tomas Marsano	Arterial	52	41	2		4
N	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES			58	4		8
52	Av. Los Proceres	Colectora	10	47	3	2	6
53	Ca. Tacama	Loca	1	9	1		2
O	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA			53	3		6
54	Av. Ramón Castilla	Colectora	17	11	1	2	2
55	Jr. Los Seibos	Local	1 y 2	42	2		4
P	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO			52	3		6
54	Jr. Nicolas Rodrigo	Colectora	4	52	3	2	6
				2062	118	16	236

Fuente: Informe N° 006-2017-JSR-MJHC.MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Horario: Lunes a Domingo, de 08:30 a 20:30 Horas

Municipalidad de Santiago de Surco

RESOLUCIÓN Nº 430 **-2017-RASS**

Santiago de Surco, 28 ABR. 2017

EL ALCALDE DE SANTIAGO DE SURCO

VISTO: La Ordenanza N° 1533, modificada por la Ordenanza N° 1833, y la Ordenanza N° 558-MSS; y

CONSIDERANDO:

Que, el penúltimo párrafo del Artículo 40° de la Ley Orgánica de Municipalidades - Ley N° 27972, establece que *"Las ordenanzas en materia tributaria expedidas por las municipalidades distritales deben ser ratificadas por las municipalidades provinciales de su circunscripción para su vigencia";*

Que, el Artículo 43° de la Ley Orgánica de Municipalidades – Ley N° 27972, prescribe que las resoluciones de alcaldía aprueban y resuelven los asuntos de carácter administrativo;

Que, mediante Ordenanza Nº 1533-MML de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicada el 27.06.2011, modificada por la Ordenanza Nº 1833-MML publicada el 19.12.2014, se aprobó el procedimiento de ratificación de ordenanzas tributarias distritales en el ámbito de la provincia de Lima;

Que, párrafo segundo del Artículo 2º de la citada Ordenanza, señala que *"La ratificación por el Concejo Metropolitano de Lima, realizada conforme a las disposiciones contenidas en dicha norma, constituye un requisito indispensable para la vigencia de ordenanzas en materia tributaria, aprobadas por las municipalidades distritales";*

Que, el Concejo Municipal de la Municipalidad de Santiago de Surco en Sesión Extraordinaria de Concejo de fecha 28.04.2017, aprobó la Ordenanza N° 558-MSS, que Aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito de Santiago de Surco;

Que, el literal c) del Artículo 6° de la Ordenanza N° 1533, modificada por la Ordenanza Nº 1833, establecen que, es uno de los requisitos generales de la solicitud de ratificación de las Ordenanzas que presenten las Municipalidades Distritales ante el SAT: la *"Resolución de Alcaldía o de Gerencia Municipal, mediante la cual se designe a dos (02) funcionarios responsables del procedimiento de ratificación. Respecto de los designados, se deberá presentar información que facilite su contacto (números telefónicos, dirección de correo electrónico, entre otros)";*

Estando a lo expuesto, corresponde la designación de dos (02) funcionarios, responsables del procedimiento de ratificación de la Ordenanza que Aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito de Santiago de Surco;

En uso de las facultades contenidas en el inciso 6 del Artículo 20° de la Ley N° 27972 - Ley Orgánica de Municipalidades;

RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO.- DESIGNAR como responsables del procedimiento de ratificación de la Ordenanza N° 558-MSS, que Aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito de Santiago de Surco, a los siguientes funcionarios:

- Sr. **ERICK LUIS FLORES DOUROJEANNI,** DNI Nº 09751531 Gerente de Seguridad Ciudadana, con Teléfono fijo N° 411-5560 anexo 1501, celular RPM # 945228154 y correo electrónico elflores@munisurco.gob.pe
- Sr. **HUGO FERNANDO VALDERRAMA CHÁVEZ,** DNI Nº 09469566, Subgerente de Tránsito, con Teléfono fijo N° 411-5560 anexo 2512, celular RPM #945226109 y correo electrónico, hvalderrama@munisurco.gob.pe

ARTÍCULO SEGUNDO.- ENCARGAR a los funcionarios designados, el cumplimiento de la presente Resolución, bajo responsabilidad.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.

Municipalidad de Santiago de Surco
BERTHA GUILLÉN GUILLÉN
Secretaria General (e)

Municipalidad de Santiago de Surco
ROBERTO GOMEZ BACA
ALCALDE

RHGB/BGG/ram.

Municipalidad de Santiago de Surco
"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

OFICIO Nº 469 -2017-SG-MSS

Santiago de Surco,
28 ABR. 2017

SAT Servicio de Administración Tributaria de Lima
MESA DE PARTES
28 ABR. 2017
TERMINAL 12
Receptor: ..... Hora: .....

Señora

DANITZA CLARA MILOSEVICH CABALLERO
Jefe del Servicio de Administración Tributaria de la Municipalidad Metropolitana de Lima – SAT

Presente.-

Asunto: Ratificación de Ordenanza Nº 558-MSS.

De mi consideración:

Por encargo especial del señor Alcalde de la Municipalidad de Santiago de Surco, y el mío propio, tengo el agrado de dirigirme a Usted, a fin hacerle llegar la documentación sustentatoria de la **Ordenanza Nº 558-MSS**, denominada **"ORDENANZA QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO"**, que se detallan en el Anexo del presente Oficio, para su ratificación.

Sea propicia la oportunidad para expresarle a usted mis saludos.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
BERTHA GUILLÉN GUILLÉN
Secretaria General (e)

BBG/ram.

Municipalidad de Santiago de Surco
"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

ANEXO AL OFICIO Nº 469 2017-SG-MSS

SOLICITUD DE RATIFICACIÓN DE LA ORDENANZA Nº 558-MSS, denominada **"ORDENANZA QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO"**,

1) Copia Autenticada del Oficio N° 026-2017-MML/GTU-SIT de la Municipalidad Metropolitana de Lima.
2) Copia Autenticada del Memorándum N° 144-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de la Subgerencia de Tránsito.
   a) Copia simple del Informe Nº 01-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS el cual identifica las vías de alta circulación vehicular en los Centros Comerciales y/o zona de parqueo.
   b) Copia simple del Informe Nº 02-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS el cual da evaluación de los usos de los espacios de parqueo vehicular.
   c) Copia simple del Informe Nº 03-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS sobre identificación y determinación de uso de suelo.
   d) Copia simple del Informe Nº 04-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual determina los niveles de servicio de las vías aledañas a las zonas de parqueo.
   e) Copia simple del Informe N° 005-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, sobre el impacto social en las nuevas vías de los Centros Comerciales.
   f) Copia simple del Informe Nº 06-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS sobre identificación y optimización de espacios públicos para la implementación de parqueos en el Distrito de Santiago de Surco.
      i) Planos Originales de señalización horizontal y vertical del 01-2017 al 032-2017.
      ii) Planos Originales de Ubicación y Zonificación P-U, P-UZ, P-ZF.
3) Copia Autenticada del Memorándum N° 654-2017-SGMSG-GAF-MSS de la Subgerencia de Maestranza y Servicios Generales.
4) Copia Autenticada del Memorándum N° 449-2017-SGLP-GAF-MSS de la Subgerencia de Logística y Patrimonio.
5) Copia Autenticada del Memorándum N° 422-2017-SGGTH-GAF-MSS Subgerencia de Gestión del Talento Humano.
6) Copia Autenticada del Memorándum N° 79-2017-SGCC-GAF-MSS de la Subgerencia de Contabilidad y Costos
   i) Copia Autenticada del Informe Técnico "Determinación del Costo y Tasa del Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco".
7) Copia Autenticada del Informe N° 075-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de la Subgerencia de Tránsito.
8) Copia Autenticada del Memorándum Nº 215-2017-GAT-MSS de la Gerencia de Administración Tributaria.
9) Copia Autenticada del Informe N° 044-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de la Subgerencia de Tránsito.
10) Copia Autenticada del Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT de Municipalidad Metropolitana de Lima.
11) Copia Autenticada del Informe N° 077-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de la Subgerencia de Tránsito.
12) Copia Autenticada del Memorándum N° 662-2017-GPP-MSS de la Gerente de Planeamiento y Presupuesto.
13) Copia Autenticada del Memorándum N° 108-2017-GTI-MSS de la Gerencia de Tecnologías de la Información.
14) Copia Autenticada del Informe N° 080-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de la Subgerencia de Tránsito.

BBG/ram.

16) Copia Autenticada del Informes N° 322-2017-GAJ-MSS de la Gerencia de Asesoría Jurídica.
17) Copia Autenticada del Memorándums N° 240-2017-GM-MSS de la Gerencia Municipal.
18) Copia Autenticada de la Carta N° 1725-2017-SG-MSS de la Secretaría General (e).
19) Copia Autenticada del Dictamen Conjunto N° 01-2017-CSCTSV-CAJ-MSS.
20) Copia Autenticada de la Ordenanza N° 558-MSS del 28.04.2017
    a) Copia Autenticada del Anexo 01.
    b) Copia Autenticada del Anexo 02.
    c) Copia Autenticada del Anexo 03.
21) Certificación del Acta N° 11, de la Sesión Extraordinaria de Concejo de fecha 28.04.2017.
22) Resolución N° 430-2017-RASS del 28.04.2017.
23) Declaración Jurada de Aprobación Legal de la Ordenanza N° 558-MSS
24) Declaración Jurada de la Secretaría General (e).
25) Declaración Jurada del Gerente Municipal.
26) Declaración Jurada del Gerente de Asesoría Jurídica.
27) Declaración Jurada del Subgerente de Tránsito.
28) Declaración Jurada del Gerente de Administración Tributaria.
29) Declaración Jurada del Subgerente de Contabilidad y Costos.
30) Declaración Jurada del Gerente de Tecnologías de la Información.
31) Declaración Jurada del Subgerente de Maestranza y Servicios Generales.
32) Declaración Jurada de la Subgerente de Gestión del Talento Humano.
33) Declaración Jurada del Gerente de Planeamiento y Presupuesto.
34) Declaración Jurada del Subgerente de Logística y Patrimonio.
35) Organigrama de la Municipalidad de Santiago de Surco.
36) Un CD conteniendo archivos magnéticos de la Ordenanza a ratificar.

BBG/ram.

SAT
Servicio de Administración Tributaria de Lima

Trámite N° : 262-088-00636490

DATOS GENERALES

Código	: 65763
Administrado(a)	: MUNICIPALIDAD SANTIAGO DE SURCO
Documento de Identidad	: RUC - 20131367423
Domicilio Procesal	: JR. BOLOGNESI N° 0275 -SANTIAGO DE SURCO

DATOS DE LA PERSONA QUE PRESENTA EL TRÁMITE

Documento de Identidad	: DNI/Libreta Electoral - 41387712
Apellidos y Nombres	: MICHAEL JHONATAN HUYHUA CORNEJO

DATOS DEL TRÁMITE

Cargo de Recepción N°	: 262-083-31956719
Folios	: 585
Lugar, fecha y hora de emisión	: Sede Principal Camaná, 28/04/2017 15:13:56

OBSERVACIONES

OFICIO N° 469-2017-SG-MSS- REF. RATIFICACIONDE ORDENANZAN° 558-MSS-ADJUNTA 01 CD

5-700-1177 / 264

SAT Servicio de Administración Tributaria de Lima
MESA DE PARTES
28 ABR. 2017
TERMINAL 12
Receptor: ..... Hora: .....

Elizabeth Humala Chipana
Terminalista
Sede Principal Camaná

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SECRETARIA GENERAL
02 MAYO 2017
RECIBIDO
Hora: Firma:

Municipalidad de Santiago de Surco
"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

OFICIO Nº 469 -2017-SG-MSS

Santiago de Surco, 26 ABR. 2017

Señora

DANITZA CLARA MILOSEVICH CABALLERO
Jefe del Servicio de Administración Tributaria de la Municipalidad Metropolitana de Lima – SAT

Presente.-

Asunto: Ratificación de Ordenanza Nº 558-MSS.

De mi consideración:

Por encargo especial del señor Alcalde de la Municipalidad de Santiago de Surco, y el mío propio, tengo el agrado de dirigirme a Usted, a fin hacerle llegar la documentación sustentatoria de la **Ordenanza Nº 558-MSS**, denominada **"ORDENANZA QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO"**, que se detallan en el Anexo del presente Oficio, para su ratificación.

Sea propicia la oportunidad para expresarle a usted mis saludos.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
BERTHA GUILLÉN GUILLÉN
Secretaria General (e)

Michael Jhonatan Huayhua Cornejo

BBG/ram.

Municipalidad de Santiago de Surco
"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

ANEXO AL OFICIO Nº 469 2017-SG-MSS

SOLICITUD DE RATIFICACIÓN DE LA ORDENANZA Nº 558-MSS, denominada **"ORDENANZA QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO"**,

1) Copia Autenticada del Oficio N° 026-2017-MML/GTU-SIT de la Municipalidad Metropolitana de Lima.
2) Copia Autenticada del Memorándum N° 144-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de la Subgerencia de Tránsito.
   a) Copia simple del Informe Nº 01-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS el cual identifica las vías de alta circulación vehicular en los Centros Comerciales y/o zona de parqueo.
   b) Copia simple del Informe Nº 02-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS el cual da evaluación de los usos de los espacios de parqueo vehicular.
   c) Copia simple del Informe Nº 03-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS sobre identificación y determinación de uso de suelo.
   d) Copia simple del Informe Nº 04-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual determina los niveles de servicio de las vías aledañas a las zonas de parqueo.
   e) Copia simple del Informe N° 005-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, sobre el impacto social en las nuevas vías de los Centros Comerciales.
   f) Copia simple del Informe Nº 06-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS sobre identificación y optimización de espacios públicos para la implementación de parqueos en el Distrito de Santiago de Surco.
      i) Planos Originales de señalización horizontal y vertical del 01-2017 al 032-2017.
      ii) Planos Originales de Ubicación y Zonificación P-U, P-UZ, P-ZF.
3) Copia Autenticada del Memorándum N° 654-2017-SGMSG-GAF-MSS de la Subgerencia de Maestranza y Servicios Generales.
4) Copia Autenticada del Memorándum N° 449-2017-SGLP-GAF-MSS de la Subgerencia de Logística y Patrimonio.
5) Copia Autenticada del Memorándum N° 422-2017-SGGTH-GAF-MSS Subgerencia de Gestión del Talento Humano.
6) Copia Autenticada del Memorándum N° 79-2017-SGCC-GAF-MSS de la Subgerencia de Contabilidad y Costos
   i) Copia Autenticada del Informe Técnico "Determinación del Costo y Tasa del Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco".
7) Copia Autenticada del Informe N° 075-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de la Subgerencia de Tránsito.
8) Copia Autenticada del Memorándum Nº 215-2017-GAT-MSS de la Gerencia de Administración Tributaria.
9) Copia Autenticada del Informe N° 044-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de la Subgerencia de Tránsito.
10) Copia Autenticada del Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT de Municipalidad Metropolitana de Lima.
11) Copia Autenticada del Informe N° 077-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de la Subgerencia de Tránsito.
12) Copia Autenticada del Memorándum N° 662-2017-GPP-MSS de la Gerente de Planeamiento y Presupuesto.
13) Copia Autenticada del Memorándum N° 108-2017-GTI-MSS de la Gerencia de Tecnologías de la Información.
14) Copia Autenticada del Informe N° 080-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de la Subgerencia de Tránsito.

BBG/ram.

16) Copia Autenticada del Informes N° 322-2017-GAJ-MSS de la Gerencia de Asesoría Jurídica.
17) Copia Autenticada del Memorándums N° 240-2017-GM-MSS de la Gerencia Municipal.
18) Copia Autenticada de la Carta N° 1725-2017-SG-MSS de la Secretaría General (e).
19) Copia Autenticada del Dictamen Conjunto N° 01-2017-CSCTSV-CAJ-MSS.
20) Copia Autenticada de la Ordenanza N° 558-MSS del 28.04.2017
    a) Copia Autenticada del Anexo 01.
    b) Copia Autenticada del Anexo 02.
    c) Copia Autenticada del Anexo 03.
21) Certificación del Acta N° 11, de la Sesión Extraordinaria de Concejo de fecha 28.04.2017.
22) Resolución N° 430-2017-RASS del 28.04.2017.
23) Declaración Jurada de Aprobación Legal de la Ordenanza N° 558-MSS
24) Declaración Jurada de la Secretaría General (e).
25) Declaración Jurada del Gerente Municipal.
26) Declaración Jurada del Gerente de Asesoría Jurídica.
27) Declaración Jurada del Subgerente de Tránsito.
28) Declaración Jurada del Gerente de Administración Tributaria.
29) Declaración Jurada del Subgerente de Contabilidad y Costos.
30) Declaración Jurada del Gerente de Tecnologías de la Información.
31) Declaración Jurada del Subgerente de Maestranza y Servicios Generales.
32) Declaración Jurada de la Subgerente de Gestión del Talento Humano.
33) Declaración Jurada del Gerente de Planeamiento y Presupuesto.
34) Declaración Jurada del Subgerente de Logística y Patrimonio.
35) Organigrama de la Municipalidad de Santiago de Surco.
36) Un CD conteniendo archivos magnéticos de la Ordenanza a ratificar.

BBG/ram.

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA

DECLARACIÓN JURADA DE VERACIDAD Y ENTREGA DE DOCUMENTOS EN MATERIA DE RATIFICACIÓN DE ORDENANZAS

Yo, **BERTHA GUILLÉN GUILLÉN**, de nacionalidad peruana, identificada con documento de identidad N° 07127351, en calidad de Secretaria General (e) del Concejo de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, y de conformidad con la Ordenanza N° 1533-MML que regula el Procedimiento de Ratificación de Ordenanzas Distritales para la Provincia de Lima; **DECLARO BAJO JURAMENTO**, que la Ordenanza y el Acta de Sesión de Concejo que la aprueba responden a la verdad, por lo cual pongo a disposición del Servicio de Administración Tributaria - SAT, con motivo de la ratificación de ordenanzas tributarias de la municipalidad; los cuales detallo a continuación:

N°	DOCUMENTO/ INFORMACIÓN
01	Copia Autenticada de la Ordenanza Nº 558-MSS materia de ratificación
02	Certificación del Acta de la Sesión de Concejo en que fue aprobada la Ordenanza Nº 558-MSS.

De conformidad con el inciso h) del artículo 6º de la Ordenanza Nº 1533-MML, que regula el Procedimiento de Ratificación de Ordenanzas Tributarias distritales en el ámbito de la provincia de Lima, cumplimos con adjuntar la información en disco compacto.

Asimismo, en atención al inciso c) del citado Artículo 6º, cumplimos con señalar que los siguientes funcionarios han sido designados mediante Resolución Nº 430-2017-RASS, de fecha 28 de abril de 2017, como responsables del procedimiento de ratificación:

- ✓ Sr. **ERICK LUIS FLORES DOUROJEANNI,** DNI Nº 09751531 Gerente de Seguridad Ciudadana, con Teléfono fijo N° 411-5560 anexo 1501, celular RPM # 945228154 y correo electrónico elflores@munisurco. gob.pe
- ✓ Sr. **HUGO FERNANDO VALDERRAMA CHÁVEZ,** DNI Nº 09469566, Subgerente de Tránsito, con Teléfono fijo N° 411-5560 anexo 2512, celular RPM #945226109 y correo electrónico, hvalderrama@munisurco.gob.pe

Finalmente, declaro conocer que si la documentación e información que proporciono y acompaño a la presente declaración fuese falsa o adulterada se configuraría delito contra la fe pública, falsificación de documentos y falsedad genérica o contra la Administración Pública, estipulados en el Código Penal, así como se incurriría en responsabilidades administrativas, conforme a la ley.

Teléfono: 4115560 Anexo 2214
bguillen@munisurco.gob.pe

SECRETARÍA GENERAL (e)

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA

DECLARACIÓN JURADA DE VERACIDAD Y ENTREGA DE DOCUMENTOS EN MATERIA DE RATIFICACIÓN DE ORDENANZAS

Yo, **EDWIN JIM VALDIVIA DEVOTO** de nacionalidad Peruana, identificado con Documento Nacional de Identidad N° 7300892, en calidad de Gerente de Asesoría Jurídica de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, bajo los alcances de la Ley del Procedimiento Administrativo General y de conformidad con la Ordenanza N° 1533-MML, modificada por la Ordenanza Nº 1833-MML, que aprueba el Procedimiento de Ratificación de Ordenanzas Tributarias Distritales en el ámbito de la Provincia de Lima; **DECLARO BAJO JURAMENTO**, que la información y declaración señalados y contenidos en los documentos adjuntos, responden a la verdad de los hechos que en ella se consignan, por lo cual pongo a disposición del Servicio de Administración Tributaria, SAT, con motivo de la ratificación de ordenanzas tributarias de la municipalidad; los cuales detallo a continuación:

Nº	DOCUMENTO INFORMACIÓN
1	Informe Nº 322-2017-GAJ-MSS

Asimismo, declaro conocer que la documentación e información que proporciono y acompaño a la presente declaración fuese falsa o adulterada se configuraría delito contra la fe pública, falsificación de documentos y falsedad genérica o contra la Administración Pública, estipulados en el Código Penal, así como se incurriría en responsabilidades administrativas, conforme a la ley.

Teléfono: 4115560 Anexo 2301
evaldivia@munisurco.gob.pe

Edwin Jim Valdivia Devoto
Gerente de Asesoría Jurídica

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA

DECLARACIÓN JURADA DE VERACIDAD Y ENTREGA DE DOCUMENTOS EN MATERIA DE RATIFICACIÓN DE ORDENANZAS

Yo, **BERTHA GUILLÉN GUILLÉN** de nacionalidad Peruana, identificada con Documento Nacional de Identidad N° 07127351, en calidad de Secretaría General (e) de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, bajo los alcances de la Ley del Procedimiento Administrativo General y de conformidad con la Ordenanza N° 1533-MML, modificada por la Ordenanza N° 1833-MML, que aprueba el Procedimiento de Ratificación de Ordenanzas Tributarias Distritales en el ámbito de la Provincia de Lima; **DECLARO BAJO JURAMENTO**, que la información y declaración señalados y contenidos en los documentos adjuntos, responden a la verdad de los hechos que en ella se consignan, por lo cual pongo a disposición del Servicio de Administración Tributaria, SAT, con motivo de la ratificación de ordenanzas tributarias de la municipalidad; los cuales detallo a continuación:

N°	DOCUMENTO INFORMACIÓN
1	Carta N° 1725-2017-SG-MSS de la Secretaría General

Asimismo, declaro conocer que la documentación e información que proporciono y acompaño a la presente declaración fuese falsa o adulterada se configuraría delito contra la fe pública, falsificación de documentos y falsedad genérica o contra la Administración Pública, estipulados en el Código Penal, así como se incurriría en responsabilidades administrativas, conforme a la ley.

Teléfono: 4115560 Anexo 2214
bguillen@munisurco.gob.pe

BERTHA GUILLÉN GUILLÉN
Secretaría General (e)

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA

DECLARACIÓN JURADA DE VERACIDAD Y ENTREGA DE DOCUMENTOS EN MATERIA DE RATIFICACIÓN DE ORDENANZAS

Yo, **WALDO FELIPE OLIVOS RENGIFO** de nacionalidad Peruana, identificado con Documento Nacional de Identidad N° 06976603, en calidad de Gerente Municipal de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, bajo los alcances de la Ley del Procedimiento Administrativo General y de conformidad con la Ordenanza N° 1533-MML, modificada por la Ordenanza N° 1833-MML que aprueba el Procedimiento de Ratificación de Ordenanzas Tributarias Distritales en el ámbito de la Provincia de Lima; **DECLARO BAJO JURAMENTO**, que la información y declaración señalados y contenidos en los documentos adjuntos, responden a la verdad de los hechos que en ella se consignan, por lo cual pongo a disposición del Servicio de Administración Tributaria, SAT, con motivo de la ratificación de ordenanzas tributarias de la municipalidad; los cuales detallo a continuación:

N°	DOCUMENTO INFORMACIÓN
1	Memorándum N° 420-2017-GM-MSS

Finalmente, declaro conocer que la documentación e información que proporciono y acompaño a la presente declaración fuese falsa o adulterada se configuraría delito contra la fe pública, falsificación de documentos y falsedad genérica o contra la Administración Pública, estipulados en el Código Penal, así como se incurriría en responsabilidades administrativas, conforme a la ley.

Teléfono: 4115560 Anexo 2209
wolivos@munsurco.gob.pe

WALDO FELIPE OLIVOS RENGIFO
Gerente Municipal

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA

DECLARACIÓN JURADA DE VERACIDAD Y ENTREGA DE DOCUMENTOS EN MATERIA DE RATIFICACIÓN DE ORDENANZAS

Yo, **HUGO FERNANDO VALDERRAMA CHÁVEZ** de nacionalidad Peruana, identificado con Documento Nacional de Identidad N° 09469566, en calidad de Subgerente de Tránsito de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, bajo los alcances de la Ley del Procedimiento Administrativo General y de conformidad con la Ordenanza N° 1533-MML, modificada por la Ordenanza Nº 1833-MML, que aprueba el Procedimiento de Ratificación de Ordenanzas Tributarias Distritales en el ámbito de la Provincia de Lima; **DECLARO BAJO JURAMENTO**, que la información y declaración señalados y contenidos en los documentos adjuntos, responden a la verdad de los hechos que en ella se consignan, por lo cual pongo a disposición del Servicio de Administración Tributaria, SAT, con motivo de la ratificación de ordenanzas tributarias de la municipalidad; los cuales detallo a continuación:

Nº	DOCUMENTO INFORMACIÓN
1	Memorándum N° 144-2017-SGTRA-GSEGC-MSS.
2	Informe N° 044-2017-SGTRA-GSEGC-MSS.
3	Informe N° 075-2017-SGTRA-GSEGC-MSS
4	Informe N° 077-2017-SGTRA-GSEGC-MSS.
5	Informe N° 080-2017-SGTRA-GSEGC-MSS.

Asimismo, declaro conocer que la documentación e información que proporciono y acompaño a la presente declaración fuese falsa o adulterada se configuraría delito contra la fe pública, falsificación de documentos y falsedad genérica o contra la Administración Pública, estipulados en el Código Penal, así como se incurriría en responsabilidades administrativas, conforme a la ley.

Teléfono: 4115560 Anexo 2529
hvalderrama@munisurco.gob.pe

Hugo Fernando Valderrama Chávez
Subgerente de Tránsito

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA

DECLARACIÓN JURADA DE VERACIDAD Y ENTREGA DE DOCUMENTOS EN MATERIA DE RATIFICACIÓN DE ORDENANZAS

Yo, **ANDRÉS AUGUSTO PALOMINO MÁRQUEZ** de nacionalidad Peruana, identificado con Documento Nacional de Identidad N° 07061936, en calidad de Gerente de Administración Tributaria de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, bajo los alcances de la Ley del Procedimiento Administrativo General y de conformidad con la Ordenanza N° 1533-MML, modificada por la Ordenanza Nº 1833-MML, que aprueba el Procedimiento de Ratificación de Ordenanzas Tributarias Distritales en el ámbito de la Provincia de Lima; **DECLARO BAJO JURAMENTO**, que la información y declaración señalados y contenidos en los documentos adjuntos, responden a la verdad de los hechos que en ella se consignan, por lo cual pongo a disposición del Servicio de Administración Tributaria, SAT, con motivo de la ratificación de ordenanzas tributarias de la municipalidad; los cuales detallo a continuación:

Nº	DOCUMENTO INFORMACIÓN
1	Memorándum Nº 215-2017-GAT-MSS

Asimismo, declaro conocer que la documentación e información que proporciono y acompaño a la presente declaración fuese falsa o adulterada se configuraría delito contra la fe pública, falsificación de documentos y falsedad genérica o contra la Administración Pública, estipulados en el Código Penal, así como se incurriría en responsabilidades administrativas, conforme a la ley.

Teléfono: 4115560 Anexo 1301
apalomino@munisurco.gob.pe

Andrés Augusto Palomino Márquez
Gerente de Administración Tributaria

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA

DECLARACIÓN JURADA DE VERACIDAD Y ENTREGA DE DOCUMENTOS EN MATERIA DE RATIFICACIÓN DE ORDENANZAS

Yo, **LUIS ALBERTO DE LA TORRE CASTRO** de nacionalidad Peruana, identificado con Documento Nacional de Identidad N° 08675641, en calidad de Subgerente de Contabilidad y Costos de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, bajo los alcances de la Ley del Procedimiento Administrativo General y de conformidad con la Ordenanza N° 1533-MML, modificada por la Ordenanza N° 1833-MML, que aprueba el Procedimiento de Ratificación de Ordenanzas Tributarias Distritales en el ámbito de la Provincia de Lima; **DECLARO BAJO JURAMENTO**, que la información y declaración señalados y contenidos en los documentos adjuntos, responden a la verdad de los hechos que en ella se consignan, por lo cual pongo a disposición del Servicio de Administración Tributaria, SAT, con motivo de la ratificación de ordenanzas tributarias de la municipalidad; los cuales detallo a continuación:

Nº	DOCUMENTO INFORMACIÓN
1	Memorandum N° 79-2017-SGCC-GAF-MSS.
2	Informe Técnico "Determinación del Costo y Tasas del Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco",

Asimismo, declaro conocer que la documentación e información que proporciono y acompaño a la presente declaración fuese falsa o adulterada se configuraría delito contra la fe pública, falsificación de documentos y falsedad genérica o contra la Administración Pública, estipulados en el Código Penal, así como se incurriría en responsabilidades administrativas, conforme a la ley.

Teléfono: 4115560 Anexo 2326
llatorre@munisurco.gob.pe

Luis Alberto De la Torre Castro
Subgerente de Contabilidad y Costos

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA

DECLARACIÓN JURADA DE VERACIDAD Y ENTREGA DE DOCUMENTOS EN MATERIA DE RATIFICACIÓN DE ORDENANZAS

Yo, **ALEJANDRO MANUEL DELGADO LEDESMA** de nacionalidad Peruana, identificado con Documento Nacional de Identidad N° 21868616, en calidad de Gerente de Tecnologías de la Información de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, bajo los alcances de la Ley del Procedimiento Administrativo General y de conformidad con la Ordenanza N° 1533-MML, modificada por la Ordenanza N° 1833-MML, que aprueba el Procedimiento de Ratificación de Ordenanzas Tributarias Distritales en el ámbito de la Provincia de Lima; **DECLARO BAJO JURAMENTO**, que la información y declaración señalados y contenidos en los documentos adjuntos, responden a la verdad de los hechos que en ella se consignan, por lo cual pongo a disposición del Servicio de Administración Tributaria, SAT, con motivo de la ratificación de ordenanzas tributarias de la municipalidad; los cuales detallo a continuación:

Nº	DOCUMENTO INFORMACIÓN
1	Memorándum Nº 108-2017-GTI-MSS

Asimismo, declaro conocer que la documentación e información que proporciono y acompaño a la presente declaración fuese falsa o adulterada se configuraría delito contra la fe pública, falsificación de documentos y falsedad genérica o contra la Administración Pública, estipulados en el Código Penal, así como se incurriría en responsabilidades administrativas, conforme a la ley.

Teléfono: 4115560 Anexo 1201
adelgado@munisurco.gob.pe

Alejandro Manuel Delgado Ledesma
Gerente de Tecnologías de la Información

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA

DECLARACIÓN JURADA DE VERACIDAD Y ENTREGA DE DOCUMENTOS EN MATERIA DE RATIFICACIÓN DE ORDENANZAS

Yo, **CARLA MARÍA ORTEGA DIAZ** de nacionalidad Peruana, identificado con Documento Nacional de Identidad N° 29552919, en calidad de Subgerente de Maestranza y Servicios Generales de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, bajo los alcances de la Ley del Procedimiento Administrativo General y de conformidad con la Ordenanza N° 1533-MML, modificada por la Ordenanza N° 1833-MML, que aprueba el Procedimiento de Ratificación de Ordenanzas Tributarias Distritales en el ámbito de la Provincia de Lima; **DECLARO BAJO JURAMENTO**, que la información y declaración señalados y contenidos en los documentos adjuntos, responden a la verdad de los hechos que en ella se consignan, por lo cual pongo a disposición del Servicio de Administración Tributaria, SAT, con motivo de la ratificación de ordenanzas tributarias de la municipalidad; los cuales detallo a continuación:

N°	DOCUMENTO INFORMACIÓN
1	Memorandum N° 654-2017-SGMSG-GAF-MSS.

Asimismo, declaro conocer que la documentación e información que proporciono y acompaño a la presente declaración fuese falsa o adulterada se configuraría delito contra la fe pública, falsificación de documentos y falsedad genérica o contra la Administración Pública, estipulados en el Código Penal, así como se incurriría en responsabilidades administrativas, conforme a la ley.

Teléfono: 4115560 Anexo 2326
cortega@munisurco.gob.pe

CARLA MARÍA ORTEGA DIAZ
Subgerente de Maestranza y Servicios Generales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA

DECLARACIÓN JURADA DE VERACIDAD Y ENTREGA DE DOCUMENTOS EN MATERIA DE RATIFICACIÓN DE ORDENANZAS

Yo, **MARÍA PATRICIA CALLE TERRONES** de nacionalidad Peruana, identificado con Documento Nacional de Identidad N° 08881915, en calidad de Subgerente de Gestión del Talento Humano de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, bajo los alcances de la Ley del Procedimiento Administrativo General y de conformidad con la Ordenanza N° 1533-MML, modificada por la Ordenanza Nº 1833-MML, que aprueba el Procedimiento de Ratificación de Ordenanzas Tributarias Distritales en el ámbito de la Provincia de Lima; **DECLARO BAJO JURAMENTO**, que la información y declaración señalados y contenidos en los documentos adjuntos, responden a la verdad de los hechos que en ella se consignan, por lo cual pongo a disposición del Servicio de Administración Tributaria, SAT, con motivo de la ratificación de ordenanzas tributarias de la municipalidad; los cuales detallo a continuación:

Nº	DOCUMENTO INFORMACIÓN
1	Memorandum N° 422-2017-SGGTH-GAF-MSS.

Asimismo, declaro conocer que la documentación e información que proporciono y acompaño a la presente declaración fuese falsa o adulterada se configuraría delito contra la fe pública, falsificación de documentos y falsedad genérica o contra la Administración Pública, estipulados en el Código Penal, así como se incurriría en responsabilidades administrativas, conforme a la ley.

Teléfono: 4115560 Anexo 2326
lchienda@munisurco.gob.pe

MARÍA PATRICIA CALLE TERRONES
Subgerente de Gestión del Talento Humano

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA

DECLARACIÓN JURADA DE VERACIDAD Y ENTREGA DE DOCUMENTOS EN MATERIA DE RATIFICACIÓN DE ORDENANZAS

Yo, **CÉSAR AUGUSTO ZAPATA PARDO** de nacionalidad Peruana, identificado con Documento Nacional de Identidad N° 09542509, en calidad de Gerente de Planeamiento y Pr5esupuesto de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, bajo los alcances de la Ley del Procedimiento Administrativo General y de conformidad con la Ordenanza N° 1533-MML, modificada por la Ordenanza N° 1833-MML, que aprueba el Procedimiento de Ratificación de Ordenanzas Tributarias Distritales en el ámbito de la Provincia de Lima; **DECLARO BAJO JURAMENTO**, que la información y declaración señalados y contenidos en los documentos adjuntos, responden a la verdad de los hechos que en ella se consignan, por lo cual pongo a disposición del Servicio de Administración Tributaria, SAT, con motivo de la ratificación de ordenanzas tributarias de la municipalidad; los cuales detallo a continuación:

N°	DOCUMENTO INFORMACIÓN
1	Memorándum N° 662-2017-GPP-MSS

Asimismo, declaro conocer que la documentación e información que proporciono y acompaño a la presente declaración fuese falsa o adulterada se configuraría delito contra la fe pública, falsificación de documentos y falsedad genérica o contra la Administración Pública, estipulados en el Código Penal, así como se incurriría en responsabilidades administrativas, conforme a la ley.

Teléfono: 4115560 Anexo 1201
czapata@munisurco.gob.pe

César Augusto Zapata Pardo
Gerente de Planeamiento y
Presupuesto

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA

DECLARACIÓN JURADA DE VERACIDAD Y ENTREGA DE DOCUMENTOS EN MATERIA DE RATIFICACIÓN DE ORDENANZAS

Yo, **LUIS ANTONIO CHIENDA NAVARRETE** de nacionalidad Peruana, identificado con Documento Nacional de Identidad N° 40995820, en calidad de Subgerente de Logística y Patrimonio de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, bajo los alcances de la Ley del Procedimiento Administrativo General y de conformidad con la Ordenanza N° 1533-MML, modificada por la Ordenanza N° 1833-MML, que aprueba el Procedimiento de Ratificación de Ordenanzas Tributarias Distritales en el ámbito de la Provincia de Lima; **DECLARO BAJO JURAMENTO**, que la información y declaración señalados y contenidos en los documentos adjuntos, responden a la verdad de los hechos que en ella se consignan, por lo cual pongo a disposición del Servicio de Administración Tributaria, SAT, con motivo de la ratificación de ordenanzas tributarias de la municipalidad; los cuales detallo a continuación:

N°	DOCUMENTO INFORMACIÓN
1	Memorandum N° 449-2017-SGLP-GAF-MSS.

Asimismo, declaro conocer que la documentación e información que proporciono y acompaño a la presente declaración fuese falsa o adulterada se configuraría delito contra la fe pública, falsificación de documentos y falsedad genérica o contra la Administración Pública, estipulados en el Código Penal, así como se incurriría en responsabilidades administrativas, conforme a la ley.

Teléfono: 4115560 Anexo 2326
lchienda@munisurco.gob.pe

Luis Antonio Chienda Navarrete
Subgerente de Logística y Patrimonio

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 1

LIMA, 17 ENE. 2017

OFICIO N° 026 -2017-MML/GTU-SIT

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Tránsito
25 ENE. 2017
RECIBIDO
Firma: Hora:

Señor:
Eyner Delgado Salinas
Subgerencia de Tránsito
Municipalidad Distrital de Santiago de Surco
Jr. Loma de Los Suspiros Cdra. 04 S/N
Santiago de Surco.

Asunto : **Aprobación de espacios para Zona de Parqueo Vehicular**

Referencia : **Expediente N° 302604-16**
Expediente N° 6742-17

De mi consideración:

Tengo a bien dirigirme a usted para saludarlo cordialmente y dar atención a los documentos de la referencia, mediante el cual solicita la evaluación correspondiente para zonas de Parqueo Vehicular en vías del distrito de Santiago de Surco.

Al respecto, hago de su conocimiento que personal técnico de esta Subgerencia ha elaborado el Informe N° 011-2017-MML/GTU-SIT-ejsa el cual contiene la evaluación de las vías propuestas por su representada para zonas de parqueo vehicular dentro de su jurisdicción, la misma que se adjunta al presente.

Se debe precisar que el citado informe únicamente se pronuncia sobre la viabilidad técnica de las zonas de estacionamiento en base a lo dispuesto y no autoriza el cobro de parqueo, debiendo seguir su trámite ante el Servicio de Administración Tributaria (SAT).

Sin otro particular, hago propicia la oportunidad para expresarle los sentimientos de mi mayor consideración y estima.

Atentamente,

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUB GERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

ING. ENRIQUE CISNEROS SOLIS
SUB GERENTE

2024220114
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
25 ENE. 2017
RECIBIDO
Folios: Firma: Hora:

Se adjunta:
Informe N° 011-2017-MML/GTU-SIT-ejsa

ECS/hvp/ejsa

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 2

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

INFORME N° 011-2017-MML/GTU-SIT-ejsa

IMPLEMENTACION DEL SERVICIO DE PARQUEO VEHICULAR EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

ENERO, 2017

GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
V°B°
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

ASP/hvp-ejsa

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 3

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

INFORME N° 011-2017-MML/GTU-SIT-ejsa

INDICE

MEMORIA DESCRIPTIVA

- UBICACIÓN
- OBJETIVO
- FINALIDAD
- DESCRIPCION
- BASE LEGAL

ASPECTOS TECNICOS

- DE LA FORMA DE PARQUEO
- DE LA SEÑALIZACIÓN

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

MODELO DE SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y PARA EL ESTACIONAMIENTO VEHICULAR Y MODELO DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL DE LA SEÑAL REGLAMENTARIA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR (R-26)

RELACION DE CALLES DECLARADAS PROCEDENTES PARA EL SERVICIO DE PARQUEO VEHICULAR

GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
V°B°
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

V°B°
TÉCNICO RESPONSABLE SIT

ASP/hvp-ejsa

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 4

INFORME N° 011-2017-MML/GTU-SIT-ejsa

MEMORIA DESCRIPTIVA

Visto el **Expediente N° 302604-16 del 12 de diciembre del 2016 y el Expediente N° 6742-17 del 09 de enero del 2016,** a través de los cuales la **Municipalidad Distrital de Santiago de Surco,** solicita la evaluación correspondiente para Zona de Parqueo Vehicular en el cual están consideradas vías **Metropolitanas y Locales**, correspondientes a su jurisdicción, con la finalidad de prestar el servicio de parqueo vehicular.

UBICACIÓN:

La extensión del estudio comprende vías del **Distrito de Santiago de Surco,** tomándose en consideración para la implementación del servicio de parqueo vehicular, los puntos propuestos por la **Municipalidad Distrital de Santiago de Surco,** con el propósito de garantizar mayor seguridad y orden para los usuarios de dicho servicio.

La ubicación de las zonas de parqueo se determina a través del estudio técnico respectivo, el mismo que determina su factibilidad, teniendo en cuenta que sólo podrá prestarse este servicio en zonas de atracción al público, considerándose los siguientes aspectos:

- La necesidad del servicio.
- El diseño de la vía.
- La longitud de la cuadra.
- Número de carriles.
- Volumen vehicular y;
- Todo lo concerniente a lograr un tránsito fluido y la seguridad de los usuarios.

OBJETIVOS:

Se considera como objetivo primordial la identificación y ubicación de los puntos aptos para la implementación del servicio de parqueo vehicular en el **Distrito de Santiago de Surco,** efectuando la evaluación técnica a las zonas propuestas por el Municipio Distrital y tomando en cuenta los aspectos técnicos antes mencionados, para en base a ello, formular las propuestas respectivas: **forma de parqueo, la señalización correspondiente, el lado adecuado para la ubicación, etc.**

FINALIDAD:

Diseñar el tipo de señalización (horizontal y vertical) en los tramos o puntos aprobados para prestar dicho servicio.

Esta señalización abarcará la demarcación de los espacios necesarios para el estacionamiento de los vehículos, teniendo en cuenta las maniobras de ingreso y salida respectivas, así como la facilidad de uso del servicio por parte del usuario; para así propiciar el orden, adecuado uso de la vía y fluidez en el tránsito vehicular.

DESCRIPCION:

El informe de Implementación del Servicio de Parqueo Municipal se viene efectuando a nivel distrital en armonía a lo previsto, considerando en primera instancia las zonas comerciales y recreacionales determinadas por la **Municipalidad Distrital de Santiago de Surco** y la verificación in Situ (inventario) de las características técnicas: como el ancho de la vía, bermas laterales, martillo técnico, longitud de la cuadra y de la calzada, número de carriles, determinación del flujo vehicular, etc.

GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO - SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO - V°B°

V°B° TECNICO RESPONSABLE

ASP/hvp-ejsa

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO Nº 5

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

INFORME Nº 011-2017-MML/GTU-SIT-ejsa

Aquí debe indicarse que la **Municipalidad Distrital de Santiago de Surco** deberá efectuar los trabajos concernientes a la señalización (horizontal y vertical) en los tramos o puntos aprobados para la implementación.

BASE LEGAL:

- Reglamento Nacional de Tránsito (D.S Nº 016-2009-MTC).
- Manual de Dispositivos de Control del Tránsito Automotor para Calles y Carreteras (R.D. Nº 016-2016-MTC/14)
- Ord. 1680-2013 – Ordenanza Reglamentaria de la Interferencia de Vías en la Provincia de Lima
- Ord. 739-04 – Ordenanza Marco de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en la Provincia de Lima.

GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
V°B°
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
V°B°
TECNICO RESPONSABLE SIT
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

ASP/hvp-ejsa

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 6

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

INFORME N° 011-2017-MML/GTU-SIT-ejsa

ASPECTOS TÉCNICOS CONSIDERADOS PARA LA ELABORACION DEL INFORME

A. DE LA FORMA DE PARQUEO

Existen tres (03) formas de parqueo establecidas de acuerdo a lo indicado en el Manual de Dispositivos de Control del Tránsito Automotor para Calles y Carreteras (R.D. N° 016-2016-MTC/14):

1. En Paralelo:
   Forma de parqueo que se entiende como el estacionamiento de vehículos de manera horizontal; es decir, formando un ángulo de cero grados con respecto al eje de la vía, con una longitud de estacionamiento en forma paralela de hasta 6.00m (mínimo) y un ancho de 2.60m (mínimo).

2. En Perpendicular:
   Forma de parqueo que se entiende como el estacionamiento de vehículos de manera vertical; es decir, formando un ángulo de 90 grados con respecto al eje de la vía, con una longitud de estacionamiento en forma perpendicular de hasta 5.20m (mínimo) y un ancho de 2.60m (mínimo).

3. En Diagonal:
   Forma de parqueo que se entiende como el estacionamiento de vehículos de manera inclinada; es decir, formando ángulos de 30, 45 o 60 grados (según como se considere necesario) con respecto al eje de la vía, con una longitud del ancho de estacionamiento de 4.89m (mínimo) definiendo espacios con un ancho de acuerdo al ángulo de inclinación.

B. DE LA SEÑALIZACION

La señalización respectiva para la zona de parqueo se llevara a cabo según lo establecido en el **Manual de Dispositivos de Control de Tránsito de Automotor para Calles y Carreteras,** ya sea en forma horizontal y vertical.

1. Señalización Horizontal:
   En los casos de parqueo en forma perpendicular o diagonal se efectuará básicamente con la demarcación en la calzada de la zona de parqueo, por medio de franjas de color blanco (pintura de tráfico) de 0.10m para delimitar los espacios individuales de los vehículos y líneas discontinuas paralelas al eje de la vía de 0.20m x 1.50m con un espacio de 1.50m entre cada línea para delimitar el espacio de la vía destinado al parqueo municipal.

   En el caso del estacionamiento en paralelo se deberá marcar una línea discontinua de 0.20m de ancho, de longitud de 1.50m paralela al eje de la vía como máxima, además de líneas transversales de 0.10m en cada 6.00m delimitando los espacios individuales de los vehículos.

   Se deberá dejar libre los primeros (a partir de la línea de retención) y últimos diez (10) metros de la cuadra para evitar posibles conflictos con las maniobras de volteo.

   Se adjuntan gráficos con modelos de señalización.

2. Señalización Vertical:
   Se ejecutará a través de la instalación de una señal del tipo reglamentaria con código de identificación R-26 considerada dentro del Manual de Dispositivos de Control Automotor para Calles y Carreteras. La cual se ubicará al inicio de la zona de parqueo a la altura del primer cajón de estacionamiento tomando como referencia el inicio de la cuadra.

   Se adjunta modelo de señal vertical R-26

V°B°

V°B° TÉCNICO RESPONSABLE

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO Nº 7

C. BENEFICIOS DEL SISTEMA DE PARQUEO

- Otorgará seguridad y confianza al usuario
- Ordenará y reglamentará el uso de la vía pública
- Contribuirá a mejorar el desplazamiento de vehículos y peatones haciendo de las vías del **Distrito de Santiago de Surco** zonas de circulación libre, sin tediosas interrupciones.

Solo se deberá efectuar la señalización vertical (R-26), especificándose en la placa opcional explicativa el horario de operación del servicio de parqueo vehicular.

SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO - GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO - V°B°

GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO - V°B° TECNICO RESPONSABLE SIST. SEÑALIZACIÓN

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 8

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

INFORME N° 011-2017-MML/GTU-SIT-ejsa

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

1. Luego de haberse evaluado los puntos propuestos por la **Municipalidad Distrital de Santiago de Surco**, teniendo en cuenta las consideraciones legales y técnicas anteriormente mencionadas se determinó que es factible la Implementación del Servicio de Parqueo Municipal en algunas de las vías y cuadras que se detallan en el cuadro adjunto, con un total de **2098 espacios de estacionamiento vehicular**, con sus respectivas observaciones y de acuerdo a la forma de parqueo establecida y número de cajones recomendados para la señalización para cada vía. **Asimismo, se deberá respetar todos los accesos a garajes, cocheras y las áreas correspondientes a jardines, bancos, hospitales y clínicas, paraderos de transporte público, así como las Zonas Reservadas y Zonas de Seguridad autorizadas por la Gerencia de Transporte Urbano, en ningún caso se deberá emplear la acera y la calzada de la vía interrumpiendo la normal circulación al tránsito de peatonal y vehicular.**

2. Los espacios considerados para el estacionamiento vehicular, se ha establecido de acuerdo a las medidas determinadas en el Manual de Dispositivos de Control del Tránsito Automotor para Calles y Carreteras.

3. Cabe indicar que **el presente informe no es una autorización para la implementación inmediata del servicio,** sólo es una opinión técnica al respecto a los puntos propuestos por la Municipalidad Distrital considerados factibles para la prestación del servicio, ya que para la implementación del servicio la Municipalidad Distrital deberá contar con su Ordenanza ratificada por el Consejo Metropolitano de Lima (Art. 14° de la Ord. 739).

Ing. Joseph Salazar A.
Técnico en Tránsito – SIT

GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
V°B°
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

V°B°
JEFE
RESPONSABLE
SIT
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

ASP/hvp-ejsa

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 05

CUADRO DE EVALUACIÓN TECNICA - PARQUEO MUNICIPAL EN LAS VÍAS DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

N°	Vía	Tipo de vía	Cuadra	Estacionamiento				Observaciones
				Lado	Forma	Espacios	Sección (Berma Lateral)	
1	Av. Caminos del Inca	Colectora	21	Impar	Diagonal	60	4.90	Adyacente al Parque de la Amistad sin interrumpir los accesos a cocheras
			15	Par	Perpendicular	23	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
				Par-Impar	Perpendicular	11	6.20	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
			2	Impar	Diagonal	20	5.10	En el frontis adyacente al Centro Comercial Caminos del Inca, sin interrumpir los accesos a garajes
			3	Impar	Diagonal	18	4.90	En el frontis adyacente al Centro Comercial Caminos del Inca, sin interrumpir los accesos a garajes
2	Av. Proceres	Colectora	2	Par	Diagonal	34	5.80	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
			3	Par	Diagonal	28	5.80	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
			10	Par	Perpendicular	47	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
3	Jr. Simón Salguero	Local	4	Par	Diagonal	7	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Perpendicular	9	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			5	Par	Perpendicular	37	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	40	5.80	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
4	Av. Primavera	Arterial	1	Par	Diagonal	32	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes.
			2	Par	Diagonal	32	5.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
			3	Par	Paralelo	3	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Par	Perpendicular	13	7.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
5	Av. Del Pinar	Local	1	Par	Paralelo	6	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Paralelo	18	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
6	Jr. Monterrey	Local	1 y 2	Par	Diagonal	32	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
				Impar	Diagonal	49	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
		Local	4	Par	Paralelo	13	2.45	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
				Impar	Diagonal	27	5.10	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
7	Ca. Monte Pio	Local	1	Par	Paralelo	14	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
8	Ca. Alexander Fleming	Local	1	Impar	Diagonal	21	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
9	Av. Pedro Venturo	Colectora	2	Par	Paralelo	8	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
10	Ca. María Reiche	Local	1	Impar	Diagonal	20	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
11	Av. Alfredo Benavides	Arterial	46	Impar	Diagonal	21	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			51	Par	Diagonal	27	5.00	En los espacios físicamente habilitados para dicha forma de estacionamiento.
			52	Par	Diagonal	40	5.00	En los espacios físicamente habilitados para dicha forma de estacionamiento.
			53	Par	Diagonal	No Procede		En el area solicitada se vienen ejecutando obras de remodelacion por lo que no se puede evaluar.
12	Av. Velasco Astete	Colectora	20	Par	Diagonal	21	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
13	Ca. Del Arco Iris	Local	1	Par	Diagonal	7	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
14	Ca. Monte Grande	Local	1	Par	Perpendicular	52	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	60	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
15	Ca. Monte Rosa	Local	1	Par	Diagonal	34	5.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
				Impar	Diagonal	34	5.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
16	Ca. Monte Bello	Local	1	Par	Perpendicular	21	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Diagonal	20	4.95	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	26	4.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
17	Pje. El Molino	Local	1	Par	Paralelo	6	2.70	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Diagonal	6	4.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	54	5.00	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin

GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO - GERENCIA DE INGENIERÍA DEL TRÁNSITO

TRANSPORTE URBANO

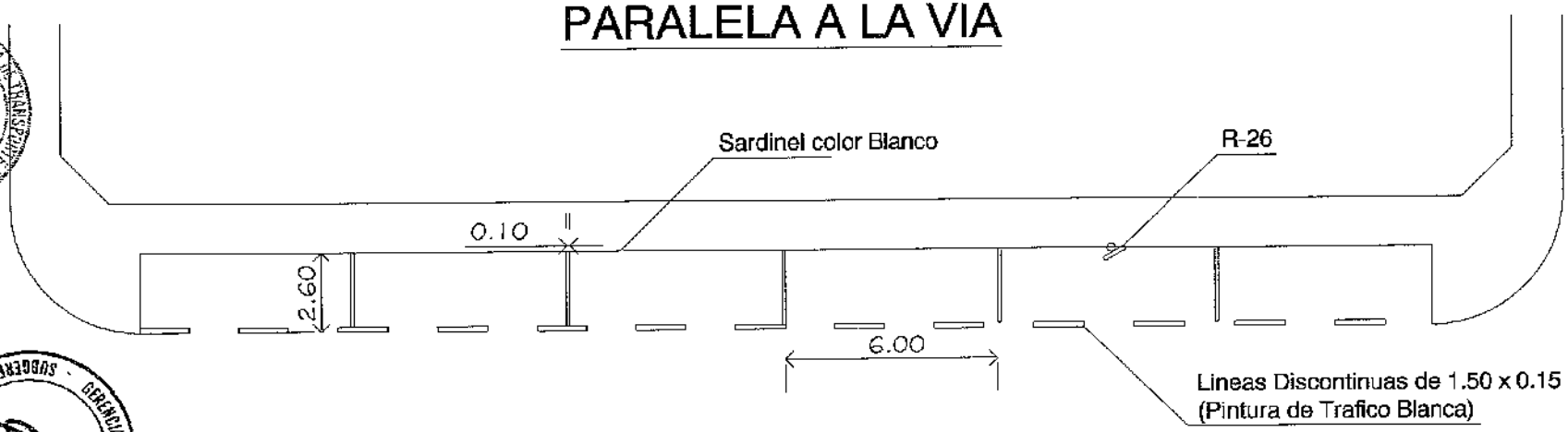
18	Psje. Nepeña	Local	1	Par	Diagonal	60	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin (frente al centro comercial Uvanda)
19	Jr. El Alamo	Local	2	Par	Paralelo	13	3.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	15	4.80	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			1	Impar	Diagonal	16	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
20	Ca. Mercaderes	Local	3	Par	Diagonal	16	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	15	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			2	Par	Diagonal	13	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	7	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			1	Par	Diagonal	26	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	31	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
21	Ca. Artesanos	Local	1	Par	Perpendicular	42	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	54	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
22	Ca. Antana	Local	1	Par	Perpendicular	17	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
23	Ca. Barlovento	Local	1	Par	Perpendicular	15	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	36	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
24	Ca. Preciados	Local	1	Par	Perpendicular	46	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	48	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
25	Ca. La Alameda del Arco Iris	Local	1	Par	Diagonal	46	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
26	Jr. Batallon Callao Sur	Local	1	Impar	Diagonal	11	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
27	Ca. Sacramento	Local	2	Impar	Paralelo	43	4.10	No cuenta con las dimensiones necesarias para la prestacion del servicio de parqueo vehicular.
28	Jr. Loma de los Crisamentos	Local	1	Par	Perpendicular	32	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	58	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			2	Par	Perpendicular	79	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	53	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
29	Av. Tomas Marsano	Arterial	28	Par	Diagonal	14	5.20	Respetando la Autorizacion de Zona Reservada a la altura del predio N° 2613.
			52	Impar	Paralelo	22	3.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Diagonal	19	5.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
30	Av. Aviacion	Arterial	49	Par	Diagonal	23	5.00	Respetando la Autorizacion de Zona Reservada a la altura del predio N° 4928
			50	Par	Perpendicular	No Procede		No cuenta con las dimensiones necesarias para la prestacion del servicio de parqueo vehicular.
				Impar	Paralelo	14	2.80	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			51	Impar	Paralelo	10	4.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
31	Jr. Alicante	Local	1	Par	Perpendicular	13	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
32	Ca. Almeria	Local	4	Impar	Perpendicular	5	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
33	Ca. Almazan	Local	1	Par	Perpendicular	20	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
34	Jr. Nicolas Rodrigo	Local	1	Impar	Perpendicular	67	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
35	Ca. Tacama	Local	1	Impar	Perpendicular	9	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
36	Av. Mariscal R. Castilla	Colectora	17	Impar	Paralelo	27	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
37	Ca. Los Ceibos	Local	1 y 2	Impar	Perpendicular	42	6.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes

TOTAL ESPACIOS	2098

GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
V°B°
GERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
V°B°

ESTACIONAMIENTO VEHICULAR EN FORMA PARALELA A LA VÍA

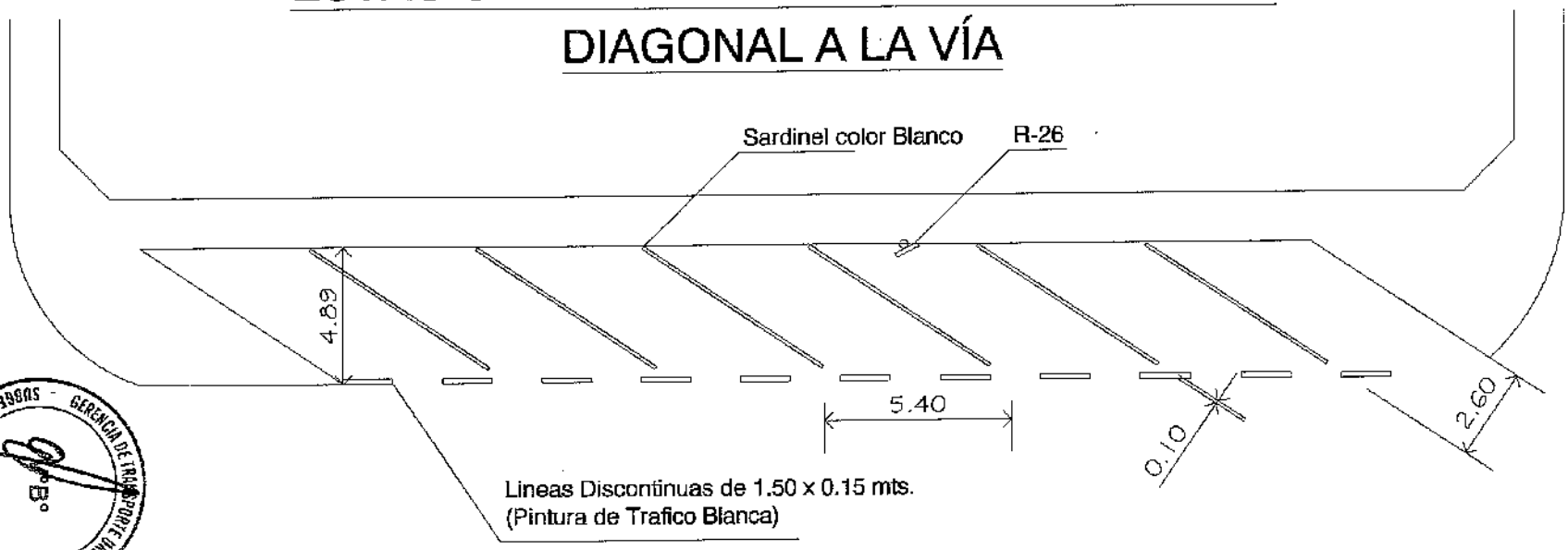


R-26 : Estacionamiento Reglamentado

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N°

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO	DESCRIPCION: PARQUEO VEHICULAR	ESCALA: S/E	GRAFICO: 01
	DISEÑO Y DIBUJO: Ing. Joseph Salazar A.	REVISADO: Ing. Hector Valverde Portella	

ESTACIONAMIENTO VEHICULAR EN FORMA DIAGONAL A LA VÍA



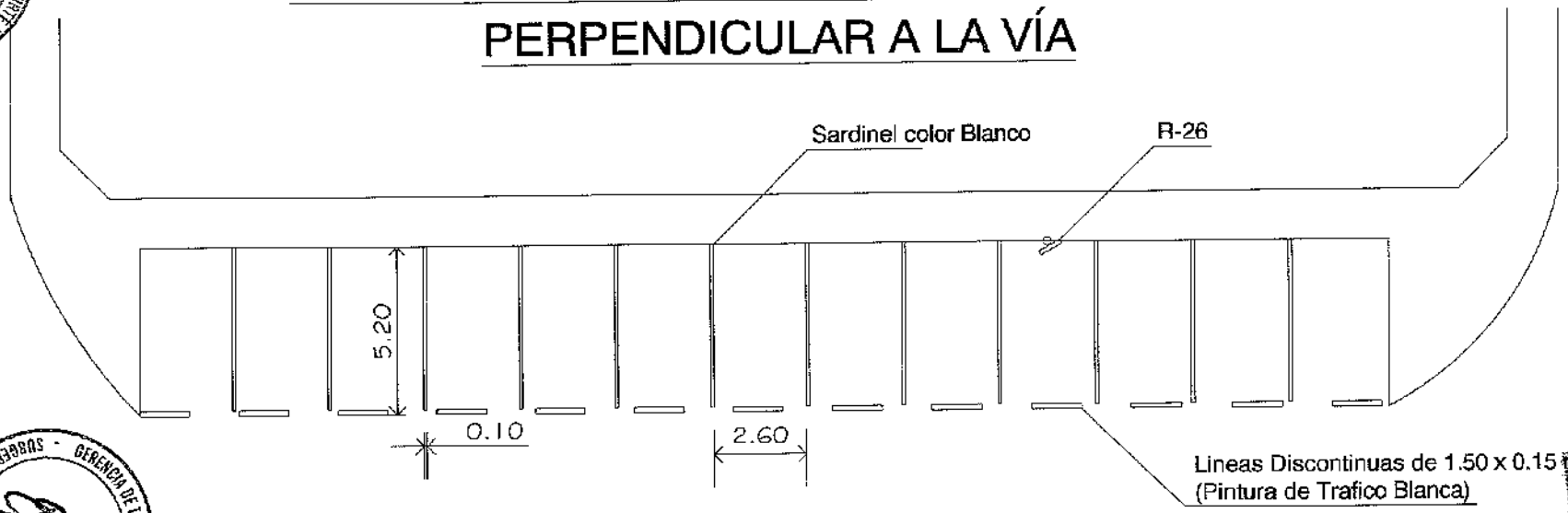
Lineas Discontinuas de 1.50 x 0.15 mts.
(Pintura de Trafico Blanca)

R-26 : Estacionamiento Reglamentado

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO	DESCRIPCION: PARQUEO VEHICULAR	ESCALA: S/E	GRAFICO: 02
	DISEÑO Y DIBUJO: Ing. Joseph Solazar A.	REVISADO: Ing. Hector Valverde Portella	

ESTACIONAMIENTO VEHICULAR EN FORMA PERPENDICULAR A LA VÍA

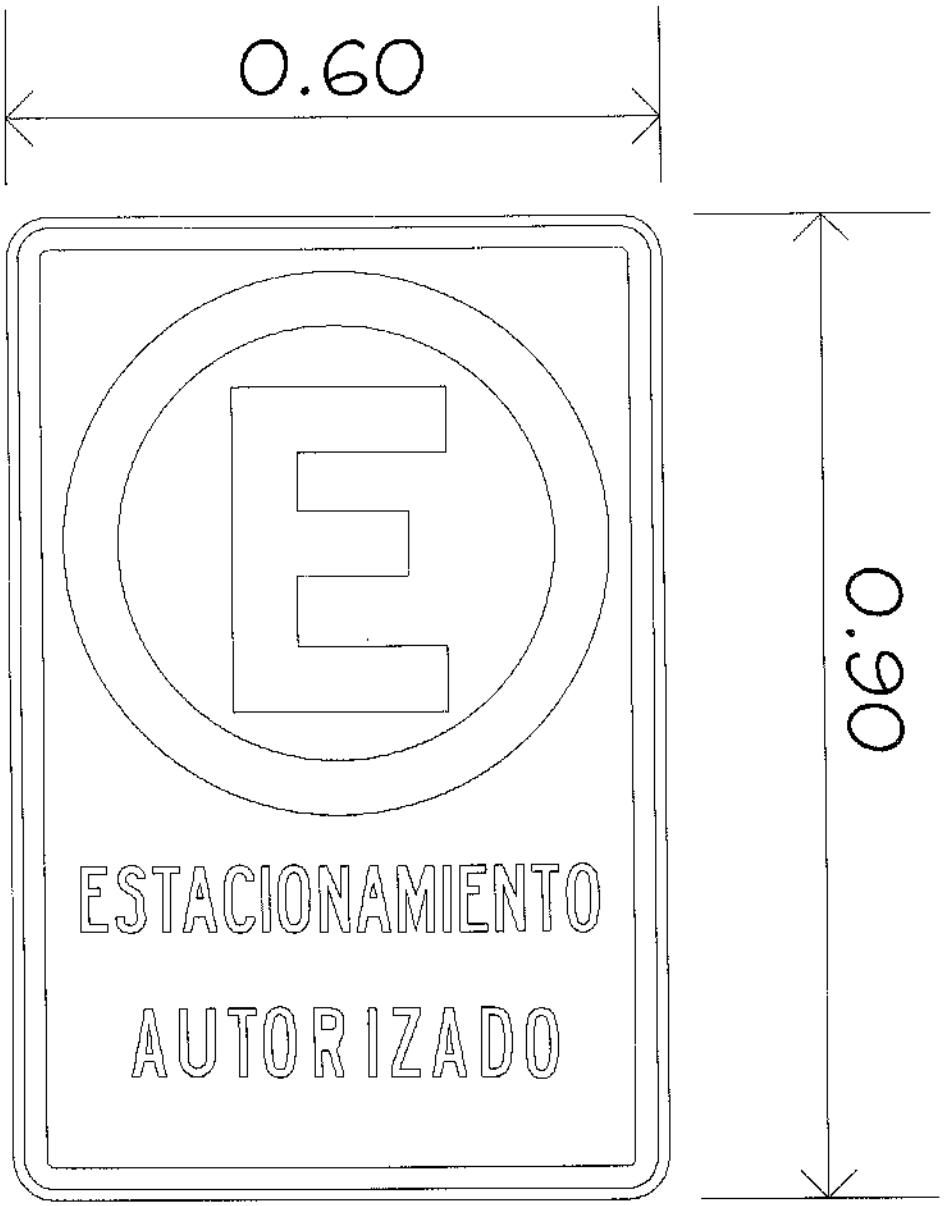


R-26 : Estacionamiento Reglamentado

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 13

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO	DESCRIPCION: PARQUEO VEHICULAR	ESCALA: S/E	GRAFICO: 03
	DISEÑO Y DIBUJO: Ing. Joseph Salazar A.	REVISADO: Ing. Hector Valverde Portella	

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N
14



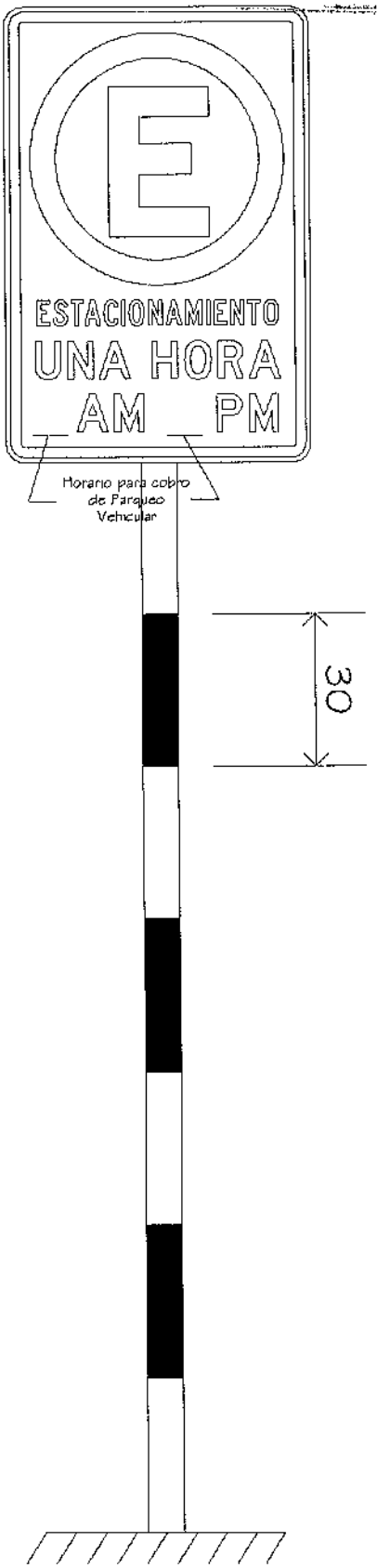
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
V°B°
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

V°B°
TECNICO RESPONSABLE
SIST. SEÑALIZACIÓN
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

DESCRIPCION:	ESCALA:	GRAFICO:
PARQUEO VEHICULAR	S/E	04
DISEÑO Y DIBUJO: Ing. Joseph Salazar A.	REVISADO: Ing. Hector Valverde Portella	

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión [illegible]
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 15



GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO
V°B°
V°B°
TECNICO RESPONSABLE

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO	DESCRIPCION: PARQUEO VEHICULAR	ESCALA: S/E	GRAFICO: 05
	DISEÑO Y DIBUJO: Ing. Joseph Salazar A.	REVISADO: Ing. Hector Valverde Portella	

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 016
CARGO

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

03 ABR. 2017
4.10

MEMORANDUM N° 114-2017-SGTRA-GSEGC-MSS

A : LUIS ALBERTO DE LA TORRE CASTRO
Subgerente de Contabilidad y Costos

ASUNTO : Actualización de costos y modificación de espacios habilitados para el servicio de Estacionamiento Vehicular.

REFERENCIA : Informe Nº 01-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Informe Nº 02-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Informe Nº 03-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Informe Nº 04-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Informe Nº 05-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Informe Nº 06-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS

FECHA : Santiago de Surco, 03 ABR. 2017

Mediante el documento de la referencia se da cuenta que en virtud de las Ordenanzas Nº 514-MSS y Nº 518-MSS, se aprobó la tasa de estacionamiento vehicular temporal en el distrito de Santiago de Surco, la misma que fue ratificada con el Acuerdo de Concejo Nº 203-MML, y publicada el 19/08/2015.

Siendo esto así, y tomando en consideración lo prescrito en el artículo 28 de la Ordenanza Nº 1833, que aprueba procedimientos de ratificación de Ordenanzas Tributarias en el ámbito de la Provincia de Lima señala lo siguiente: ..en caso de Ordenanzas distritales que regulan la tasa de estacionamiento en zonas urbanas, estas deben ser necesariamente presentadas para su ratificación cuando varíen los costos, se incrementen las tasas y/o se modifique el número de espacios habilitados para estacionamiento de vehículos. El acuerdo ratificatorio tendrá una vigencia máxima de dos (02) años, en la medida que la Ordenanza distrital mantenga invariable los aspectos esenciales del tributo. Antes del transcurso del plazo mencionado, la Municipalidad deberá dar inicio al procedimiento de ratificación respectivo conforme al plazo previsto para tal efecto.

Al respecto, debo de manifestar que esta Subgerencia mediante los informes de la Referencia, sustenta la ampliación de las zonas de parqueo en el distrito, y dentro del mismo anexa todos los materiales e insumos necesarios para su operación; en ese sentido, de acuerdo a lo mencionado en el documento de la referencia se remite a su Despacho los informes a fin de que encargue a quien corresponda realizar la actualización de los costos respectivo.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
HUGO VALDERRAMA CHÁVEZ
Subgerente de Tránsito

HVCH/mng

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Proc. Nº .....
FOLIO Nº 017

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

INFORME Nº 001 -2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS

A : **Sr. Hugo Valderrama Chávez**
Subgerente de Tránsito

ASUNTO : Identificación de Vías de Alta Circulación Vehicular en los Centros Comerciales y/o zona de parqueo

FECHA : Santiago de Surco,

Por medio del presente tenemos a bien dirigirnos a usted, a fin de informarle sobre la evaluación realizada a las vías que se ubican en los límites de los centros comerciales y/o zonas comerciales existentes y propuestas: Parque María Parado de Bellido, Av. Del Pinar, Chacarilla del Estanque, Pedro Venturo, Higuereta, Simón Salguero, Av. Próceres, Mercaderes, Parque de la Amistad, Monterrico, Alborada, Batallón Callao, La Bolichera, La Capullina, Nicolás Rodrigo, C.C. Pentamall Próceres.
En ese sentido se detalla a continuación las vías aledañas a cada centro comercial (existentes – propuestas):

ITEM	ZONA COMERCIAL	CUADRAS	ZONA DE PARQUEO
1.00	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO		
1.01	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	1	EXISTENTE
1.02	Jr. Nepeña	1	EXISTENTE
1.03	Jr. Alamo	1 y 2	EXISTENTE
2.00	ZONA COMRCIAL DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO		
2.01	Jr. Monterrey	4	EXISTENTE
2.02	Ca. Monte Pío	1	EXISTENTE
3.00	ZONA COMRCIAL DE LA AV. EL PINAR		
3.01	Av. El Pinar	1	EXISTENTE
4.00	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE		
4.01	Ca. Monte Grande	1	EXISTENTE
4.02	Jr. Monterrey	1 Y 2	EXISTENTE
4.03	Ca. Montebello	1	EXISTENTE
4.04	Ca. Monte Rosa	1	EXISTENTE
4.05	Av. Primavera	1	EXISTENTE
4.06	Av. Primavera	2	EXISTENTE
4.07	Av. Primavera	3	EXISTENTE
4.08	Av. Caminos del Inca	2 y 3	EXISTENTE
5.00	CENTRO COMERCIAL PEDRO VENTURO		
5.01	Ca. Alexander Fleming	1	EXISTENTE
5.02	Av. Pedro Venturo	2	EXISTENTE
5.03	Ca. María Reiche	1	EXISTENTE
6.00	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA		
6.01	Ca. Antana	1	EXISTENTE
6.02	Ca. Barlovento	1	EXISTENTE
6.03	Ca. Preciados	1	EXISTENTE
6.04	Av. Tomas Marsano	28	PROPUESTO
6.05	Ca. Almazan	1	PROPUESTO
6.06	Ca. Almeria	4	PROPUESTO
6.07	Jr. Alicante	1	PROPUESTO
6.08	Av. Aviacion	49	PROPUESTO
6.09	Av. Aviacion	50	PROPUESTO
6.10	Av. Aviacion	51	PROPUESTO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

FOLIO Nº 018

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

ITEM	ZONA COMERCIAL	CUADRAS	ZONA DE PARQUEO
7.00	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO		
7.01	Jr. Simón Salguero	4 y 5	EXISTENTE
8.00	ZONA COMRCIAL DE LA AV. LOS PROCERES		
8.01	Av. Los Proceres	2 y 3	EXISTENTE
9.00	C.C. MERCADERES		
9.01	Ca. Mercaderes	3	EXISTENTE
9.02	Ca. Mercaderes	2	EXISTENTE
9.03	Ca. Mercaderes	1	EXISTENTE
9.04	Ca. Artesanos	1	EXISTENTE
9.05	Av. Benavides	51	PROPUESTO
9.06	Av. Benavides	52	PROPUESTO
10.00	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD		
10.01	Av. Caminos del Inca	21	EXISTENTE
10.02	Ca. Sacramentos	2	PROPUESTO
11.00	CENTRO COMERCIAL ALBORADA		
11.01	Ca. La Alameda del Arco Iris	1	EXISTENTE
11.02	Ca. Arco Iris	1	EXISTENTE
11.03	Av. Benavides	46	EXISTENTE
11.04	Av. Velasco Astete	20	EXISTENTE
12.00	ZONA DE PARQUEO BATALON CALLAO		
12.01	Av. Caminos del Inca	15	PROPUESTO
12.02	Jr. Batallon Callao	1	PROPUESTO
13.00	ZONA COMRCIAL LA BOLICHERA		
13.01	Jr. Loma de los Crisamentos	1	PROPUESTO
13.02	Jr. Loma de los Crisamentos	2	PROPUESTO
13.03	Av. Tomas Marsano	52	PROPUESTO
14.00	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES		
14.01	Av. Los Proceres	10	PROPUESTO
14.02	Ca. Tacama	1	PROPUESTO
15.00	ZONA COMRCIAL LA CAPULLANA		
15.01	Av. Ramon Castilla	17	PROPUESTO
15.02	Jr. Los Seibos	1	PROPUESTO
15.03	Jr. Los Seibos	2	PROPUESTO
16.00	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO		
16.01	Jr. Nicolas Rodrigo	4	PROPUESTO

Se debe precisar, que del Cuadro N° 01 los Ítems 4.01 y 9.03 (Cuadra 01 de la Ca. Monte Grande y Cuadra 01 de la Ca. Mercaderes), se han complementado más estacionamientos, los mismos que fueron autorizados mediante el Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT.

1. ANTECEDENTES

La Municipalidad Distrital de Santiago de Surco a través de la Subgerencia de Tránsito ha procedido a identificar los espacios públicos en las vías locales y metropolitanas donde se desarrolla las actividades de parqueo reguladas y no reguladas existentes en el distrito correspondiente al ejercicio fiscal 2017.

HVC/jsr-jchb

2. MARCO LEGAL

- ✓ Constitución Política del Perú (Artículo 194, 196 y el texto modificado del artículo 198).
- ✓ Ley Nº 27972 - Ley Orgánica de Municipalidades.
- ✓ Ordenanza Nº 341-MML-01, en el cual se aprueba el Plano del Sistema Vial Metropolitano.
- ✓ Manual de Dispositivos de Control de Tránsito Automotor para Calles y Carreteras, aprobado por Resolución Directoral Nº 016-2016-MTC/14.
- ✓ Ordenanza N° 514-MSS-15, en el cual se aprobó la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito de Santiago de Surco.
- ✓ Ordenanza N° 518-MSS-15, Ordenanza que modifica artículos de la Ordenanza N° 514-MSS.

3. AREA DE ESTUDIO

El área de estudio está delimitada por las vías locales que circunscriben a los centros Comerciales y/o zonas comerciales los cuales se detallan a continuación:

- **Centro Comercial Monterrico**

No	UBICACIÓN	Cdra.
A		
1	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	1
2	Jr. Nepeña	1
3	Jr. Alamo	1 y 2

- **Zona comercial del Pq. María Parado de Bellido**

No	UBICACIÓN	Cdra.
B		
4	Jr. Monterrey	4
5	Ca. Monte Pio	1

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N°
020

- **Zona comercial de la av. Del Pinar**

No	UBICACIÓN	Cdra.
C		
6	Av. El Pinar	1

- **Centro comercial Chacarilla del Estanque**

No	UBICACIÓN	Cdra.
D		
7	Ca. Monte Grande	1
8	Jr. Monterrey	1 Y 2
9	Ca. Montebello	1
10	Ca. Monte Rosa	1
11	Av. Primavera	1
12	Av. Primavera	2
13	Av. Primavera	3
14	Av. Caminos del Inca	2 y 3

- **Zona comercial Pedro Venturo**

No	UBICACIÓN	Cdra.
E		
15	Ca. Alexander Fleming	1
16	Av. Pedro Venturo	2
17	Ca. Maria Reiche	1

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp./Doc. Nº

FOLIO Nº 021

- **Centro comercial Simón Salguero**

No	UBICACIÓN	Cdra.
G		
28	Jr. Simón Salguero	4 y 5

- **Centro comercial Higuereta**

No	UBICACIÓN	Cdra.
F		
18	Ca. Antana	1
19	Ca. Barlovento	1
20	Ca. Preciados	1
21	Av. Tomas Marsano	28
22	Ca. Almazan	1
23	Ca. Almeria	4
24	Jr. Alicante	1
25	Av. Aviacion	49
26	Av. Aviacion	50
27	Av. Aviacion	51

- **Zona comercial de la Av. Próceres**

No	UBICACIÓN	Cdra.
H		
29	Av. Los Proceres	2 y 3

HVC/jsr-jchb

- **Centro Comercial Mercaderes**

No	UBICACIÓN	Cdra.
I		
30	Ca. Mercaderes	3
31	Ca. Mercaderes	2
32	Ca. Mercaderes	1
33	Ca. Artesanos	1
34	Av. Benavides	51
35	Av. Benavides	52

- **Zona Turística del Parque de la Amistad**

No	UBICACIÓN	Cdra.
J		
36	Av. Caminos del Inca	21
37	Ca. Sacramentos	2

- **Centro Comercial Alborada**

No	UBICACIÓN	Cdra.
K		
38	Ca. La Alameda del Arco Iris	1
39	Ca. Arco Iris	1
40	Av. Benavides	46
41	Av. Velasco Astete	20

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO · SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp./Doc. Nº .....
FOLIO Nº 023

- **Zona de Parqueo Batallón Callao**

No	UBICACIÓN	Cdra.
L		
42	Av. Caminos del Inca	15
43	Jr. Batallon Callao	1

- **Zona Comercial La Bolichera**

No	UBICACIÓN	Cdra.
M		
44	Jr. Loma de los Crisamentos	1
45	Jr. Loma de los Crisamentos	2
46	Av. Tomas Marsano	52

- **Centro Comercial Pentamall Próceres**

No	UBICACIÓN	Cdra.
N		
47	Av. Los Proceres	10
48	Ca. Tacama	1

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

- **Zona Comercial la Capullana**

No	UBICACIÓN	Cdra.
Ñ		
49	Av. Ramon Castilla	17
50	Jr. Los Seibos	1
51	Jr. Los Seibos	2

- **Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo**

No	UBICACIÓN	Cdra.
O		
52	Jr. Nicolas Rodrigo	4

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

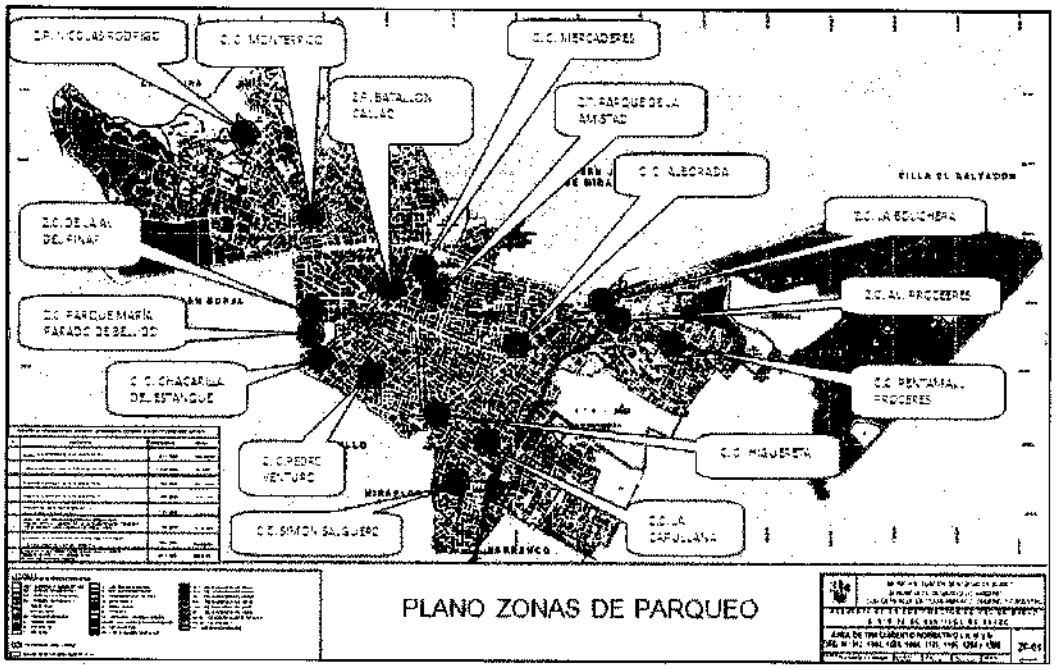
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....

FOLIO Nº 025

CROQUIS

Nº 1 UBICACIÓN DE LOS CENTROS DE PARQUEO



4. OBJETIVOS:

- ✓ Identificar principales vías locales y metropolitanas de alto tránsito vehicular.
- ✓ Determinar la cantidad de vehículos que circulan por las vías aledañas a los centros comerciales y/o zonas de parqueo materia del presente.

5. EVALUACION:

5.1. De la Normatividad

☑ **Vías de los Centros Comerciales**

- Según la ordenanza Nº 341-2001-MML, que aprueba el plano del sistema vial Metropolitano de Lima, en el cuadro siguiente se describe el tipo de vía que se ubica en cada centro de parqueo.

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO
V°B°

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
026

CUADRO N° 1(CLASIFICACION DE LAS VIAS ALEDAÑAS A LOS CENTROS COMERCIALES Y/O ZONAS DE PARQUEO)

Nº	Vía	Tipo de vía	Cuadra
1	Av. Caminos de Inca	Colectora	21
			15
			2
			3
2	Los Proceres	Colectora	10
			2
			3
3	Simon Salguero	Local	5
			4
4	Primavera	Arterial	1
			2
			3
1	Psj. El Molino	Local	1
2	Jr. Nepeña	Local	1
3	Jr. El Alamo	Local	1 y 2
4	Ca. Monte Grande	Local	1
5	Jr. Monterrey	Local	1
			2
			4
6	Ca. Monte Pio	Local	1
7	Ca. Monte Rosa	Local	1
8	Av. Tomas Marsano	Arterial	28 y 52
9	Av. Aviacion	Arterial	49 y 50
10	Mercaderes	Local	1
			2
			3

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....

FOLIO Nº 027

Nº	Vía	Tipo de vía	Cuadra
11	Av. Benavides	Arterial	46
			51
			52
12	Jr. Loma de los Crisamentos	Local	1
			2
13	Av. Velasco Astete	Colectora	20
14	Av. Ramon Castilla	Colectora	17
15	Ca. Alexander Fleming	Local	1
16	Av. Pedro Venturo	Local	2
17	Ca. Maria Reiche	Local	1
18	Ca. Antana	Local	1
19	Ca. Barlovento	Local	1
20	Ca. Preciados	Local	1
21	Ca. Almazan	Local	1
22	Ca. Almeria	Local	4
23	Jr. Alicante	Local	1
24	Ca. Artesanos	Local	1
25	Ca. Sacramentos	Local	2
26	Ca. La Alameda del Arco Iris	Local	1

HVC/isr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 028

Nº	Vía	Tipo de vía	Cuadra
27	Ca. Arco Iris	Local	1
28	Jr. Batallon Callao	Local	1
29	Ca. Tacama	Local	1
30	Jr. Los Seibos	Local	1
31	Jr. Los Seibos	Local	2
32	Jr. Nicolas Rodrigo	Colectora	4

5.2. Del volumen vehicular.

Para determinar los volúmenes vehiculares se realizaron conteos vehiculares registrados, los que se agruparon en formatos de campo en períodos de 15 minutos, diferenciándose los distintos tipos de vehículos motorizados de la siguiente manera:

- Transporte Privado (Autos)
  - Autos Particulares
  - Autos colectivos
  - Taxis
- Transporte Público
  - Buses
  - Microbuses
  - Camionetas rurales
- Transporte Pesado
  - Camiones.

Para homologar las diferentes tipologías vehiculares se utilizó la unidad llamada UCP (Unidad Coche Patrón), que es la unidad equivalente a los automóviles. Si bien los valores de la UCP pueden variar según el tipo de estudio que se realice, para el análisis en los Flujogramas se utilizarán las equivalencias siguientes:

Tipología	UCP
Auto	1.00
Bus	3.00
Micro	2.00
Camioneta Rural	1.25
Camión	2.50

El estudio del flujo vehicular se realizó durante 03 días de la semana, Martes 22.11.2016, Viernes 25.11.2016 y Sábado 26.11.2016, en el horario de 16:00 a 19:00 horas, del cual se determinó que la hora punta PM es de 17:30 – 18:30 horas.

En los cuadros siguientes se muestra a continuación el resumen de los flujos vehiculares que circulan por las vías aledañas a los dieciséis (16) centros comerciales:

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO N° 02

Resumen de flujos vehiculares, que circulan por las principales vias circunscritas a los centros comerciales los días martes, viernes y sábado.

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO VEHICULAR												FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO			
					MARTES				VIERNES				SABADO							
					N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E
1.00	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO																			
1.01	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	EXISTENTE	LOCAL	1	258	426			271	477			299	475			276	459		
1.02	Jr. Nepeña	EXISTENTE	LOCAL	1			483	230			500	248			551	281			511	253
1.03	Jr. El Alamo	EXISTENTE	LOCAL	1 y 2				482				538				613				544
2.00	Z. C. DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO																			
2.01	Jr. Monterrey	EXISTENTE	LOCAL	4			360	93			434	93			277	84			357	90
2.02	Ca. Monte Pio	EXISTENTE	LOCAL	1	258				273				221				251			
3.00	Z. C. DE LA AV. EL PINAR																			
3.01	Av. Del Pinar	EXISTENTE	LOCAL	1	155	171			188	155			148	109			163	145		
4.00	C.C. CHACARILLA DEL ESTANQUE																			
4.01	Ca. Monte Grande	EXISTENTE	LOCAL	1	321				358				294				324.3			
4.02	Jr. Monterrey	EXISTENTE	LOCAL	1 Y 2			803				950				725				626	
4.03	Ca. Montebello	EXISTENTE	LOCAL	1		483				580				435				499		
4.04	Ca. Monte Rosa	EXISTENTE	LOCAL	1			269	296			297	346			245	268			270	303
4.05	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	1				2728				2635				2833				2865
4.06	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	2				2787				2682				2682				2717
4.07	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	3				2437				2317				2415				2390
4.08	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE	COLECTORA	2 y 3		2702				2672				2680				2685		
5.00	C.C. PEDRO VENTURO																			
5.01	Ca. Alexander Fleming	PROPUESTO	LOCAL	1		81				100				72				84		
5.02	Av. Pedro Venturo	PROPUESTO	LOCAL	2				779				335				706				607
5.03	Ca. María Reiche	PROPUESTO	LOCAL	1	28				28				47				34			

HVC/jsr-ichb

030

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO VEHICULAR												FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO			
					MARTES				VIERNES				SABADO							
					N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E
6.00	C.C. HIGUERETA																			
6.01	Ca. Antana	EXISTENTE	LOCAL	1				360				376				329				355
6.02	Ca. Barlovento	EXISTENTE	LOCAL	1	262	315			275	331			255	308			264	318		
6.03	Ca. Preciados	EXISTENTE	LOCAL	1	301	357			317	361			293	355			304	358		
6.04	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO	ARTERIAL	28			915				1221				650				929	
6.05	Ca. Almazan	PROPUESTO	LOCAL	1	159				267				124				183			
6.06	Ca. Almeria	PROPUESTO	LOCAL	4		72				120				58				83		
6.07	Jr. Alicante	PROPUESTO	LOCAL	1				281				456				139				293
6.08	Av. Aviacion	PROPUESTO	ARTERIAL	49		1375				1412				1011				1266		
6.09	Av. Aviacion	PROPUESTO	ARTERIAL	50		1526				1568				1135				1410		
6.10	Av. Aviacion	PROPUESTO	ARTERIAL	51		1562				1607				1159				1443		
7.00	C.C. SIMON SALGUERO																			
7.01	Jr. Simón Salguero	EXISTENTE	LOCAL	4 y 5			406	285			488	335			377	547			424	389
8.00	Z.C. DE LA AV. LOS PROCERES																			
8.01	Av. Los Proceres	EXISTENTE	COLECTORA	2 y 3	1519				1864				1390				1591			
9.00	C.C. MERCADERES																			
9.01	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	3			357	150			387	167			369	168			304	106
9.02	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	2			345	297			356	302			349	297			350	299
9.03	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	1			344	289			334	296			359	301			346	295
9.04	Ca. Artesanos	EXISTENTE	LOCAL	1	361	309			391	315			385	313			379	312		
9.05	Av. Benavides	PROPUESTO	ARTERIAL	51				1239				1285				1095				1206
9.06	Av. Benavides	PROPUESTO	ARTERIAL	52				1355				1425				1219				1331
10.00	Z.T. DEL PARQEU DE LA AMISTAD																			
10.01	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE	COLECTORA	21		1128				1349				980				1152		
10.02	Ca. Sacramentos	PROPUESTO	LOCAL	2	495				518				315				443			

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Folio Nº 031

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO VEHICULAR MARTES				VIERNES				SABADO				FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO			
					N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E
11.00	**C.C. ALBORADA**																			
11.01	Ca. La Alameda del Arco Iris	EXISTENTE	LOCAL	1	386				379				357				367			
11.02	Ca. Arco Iris	EXISTENTE	LOCAL	1		88				117				70				92		
11.03	Av. Benavides	EXISTENTE	ARTERIAL	46			2410				2546				2177				2378	
11.04	Av. Velasco Astete	EXISTENTE	COLECTORA	20	1057				1100				878				1012			
12.00	**Z. P. BATALON CALLAO**																			
12.01	Av. Caminos del Inca	PROPUESTO	COLECTORA	15	1047	883			1164	1045			986	799			1066	909		
12.02	Jr. Batallon Callao	PROPUESTO	LOCAL	1			399				466				342				399	
13.00	**Z. C. LA BOLICHERA**																			
13.01	Jr. Loma de los Crisamentos	PROPUESTO	LOCAL	1			145	169			154	223			78	99			126	164
13.02	Jr. Loma de los Crisamentos	PROPUESTO	LOCAL	2			145	169			154	223			78	99			126	164
13.03	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO	ARTERIAL	52			378				393				168				313	
14.00	**C. C. PENTAMALL PROCERES**																			
14.01	Av. Los Proceres	PROPUESTO	COLECTORA	10	1304				1452				1197				1318			
14.02	Ca. Tacama	PROPUESTO	LOCAL	1				43				65				31				46
15.00	**Z. C. LA CAPULLANA**																			
15.01	Av. Ramon Castilla	PROPUESTO	COLECTORA	17			1229				1249				833				1104	
15.02	Jr. Los Selbos	PROPUESTO	LOCAL	1		248				253				179				227		
15.03	Jr. Los Selbos	PROPUESTO	LOCAL	2		248				253				179				227		
16.00	**Z. P. NICOLAS RODRIGO**																			
16.01	Jr. Nicolas Rodrigo	PROPUESTO	COLECTORA	4		1014				1197				640				950		

HVC/jsr-jchb

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Tránsito
EXPEDIENTE Nº
032

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 033

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO N° 03

Resumen de flujos vehiculares (promedio), que circulan por las principales vías circunscritas a los centros comerciales.

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO				SUBTOTAL
					N-S	S-N	E-O	O-E	
1.00	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO								2,043
1.01	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	EXISTENTE	LOCAL	1	276	459			
1.02	Jr. Nepeña	EXISTENTE	LOCAL	1			511	253	
1.03	Jr. El Alamo	EXISTENTE	LOCAL	1 y 2				544	
2.00	Z. C. DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO								698
2.01	Jr. Monterrey	EXISTENTE	LOCAL	4			357	90	
2.02	Ca. Monte Pio	EXISTENTE	LOCAL	1	251				
3.00	Z.C. DE LA AV. DEL PINAR								308
3.01	Av. Del Pinar	EXISTENTE	LOCAL	1	163	145			
4.00	C.C. CHAGARILLA DEL ESTANQUE								12,680
4.01	Ca. Monte Grande	EXISTENTE	LOCAL	1	324				
4.02	Jr. Monterrey	EXISTENTE		1 Y 2			626		
4.03	Ca. Montebello	EXISTENTE	LOCAL	1		499			
4.04	Ca. Monte Rosa	EXISTENTE	LOCAL	1			270	303	
4.05	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	1				2665	
4.06	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	2				2717	
4.07	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	3				2390	
4.08	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE	COLECTORA	2 y 3		2685			
5.00	C.C. PEDRO VENTURO								725
5.01	Ca. Alexander Fleming	EXISTENTE	LOCAL	1		84			
5.02	Av. Pedro Venturo	EXISTENTE	LOCAL	2				607	
5.03	Ca. María Reiche	EXISTENTE	LOCAL	1	34				
6.00	C.C. HIGUERETA								7,205
6.01	Ca. Antana	EXISTENTE	LOCAL	1				355	
6.02	Ca. Barlovento	EXISTENTE	LOCAL	1	264	318			
6.03	Ca. Preciados	EXISTENTE	LOCAL	1	304	358			
6.04	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO	ARTERIAL	28			929		
6.05	Ca. Almazan	PROPUESTO	LOCAL	1	183				
6.06	Ca. Almeria	PROPUESTO	LOCAL	4		83			
6.07	Jr. Alicante	PROPUESTO	LOCAL	1				293	
6.08	Av. Aviadon	PROPUESTO	ARTERIAL	49		1266			
6.09	Av. Aviadon	PROPUESTO	ARTERIAL	50		1410			
6.10	Av. Aviadon	PROPUESTO	ARTERIAL	51		1443			
7.00	C.C. SIMON SALGUERO								813
7.01	Jr. Simón Salguero	EXISTENTE	LOCAL	4 y 5			424	389	
8.00	Z.C. DE LA AV. LOS PROCERES								1,591
8.01	Av. Los Proceres	EXISTENTE	COLECTORA	2 y 3	1591				

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 034

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO				SUBTOTAL
					N-S	S-N	E-O	O-E	
9.00	C.C. MERCADERES								
9.01	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	3			304	106	
9.02	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	2			350	299	
9.03	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	1			346	295	4,928
9.04	Ca. Artesanos	EXISTENTE	LOCAL	1	379	312			
9.05	Av. Benavides	PROPUESTO	ARTERIAL	51				1208	
9.06	Av. Benavides	PROPUESTO	ARTERIAL	52				1331	
10.00	Z.T. DEL PARQUE DE LA AMISTAD								
10.01	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE	COLECTORA	21		1152			1,595
10.02	Ca. Sacramentos	PROPUESTO	LOCAL	2	443				
11.00	C.C. ALBORADA								
11.01	Ca. La Alameda del Arco Iris	EXISTENTE	LOCAL	1	367				
11.02	Ca. Arco Iris	EXISTENTE	LOCAL	1		91.7			3,848
11.03	Av. Benavides	EXISTENTE	ARTERIAL	46			2378		
11.04	Av. Velasco Astete	EXISTENTE	COLECTORA	20	1012				
12.00	Z. P. BATALON CALLAO								
12.01	Av. Caminos del Inca	PROPUESTO	COLECTORA	15	1066	909			2374
12.02	Jr. Batallon Callao	PROPUESTO	LOCAL	1			399		
13.00	Z. C. LA BOLICHERA								
13.01	Jr. Loma de los Crisamentos	PROPUESTO	LOCAL	1			126	164	
13.02	Jr. Loma de los Crisamentos	PROPUESTO	LOCAL	2			126	164	892
13.03	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO	ARTERIAL	52			313		
14.00	C. C. PENTAMALL PROCERES								
14.02	Av. Los Proceres	PROPUESTO	COLECTORA	10	1316				1362
14.02	Ca. Tacama	PROPUESTO	LOCAL	1				46	
15.00	Z. C. LA CAPULLANA								
15.01	Av. Ramon Castilla	PROPUESTO	COLECTORA	17			1104		
15.02	Jr. Los Seibos	PROPUESTO	LOCAL	1		227			1557
15.03	Jr. Los Seibos	PROPUESTO	LOCAL	2		227			
16.00	Z. P. NICOLAS RODRIGO								
16.01	Jr. Nicolas Rodrigo	PROPUESTO	COLECTORA	4		950			950

En el anexo 01 se muestran los flujogramas de los conteos vehiculares realizados los días martes, viernes y sábado de cada una de las vías

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO · SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°

FOLIO N° 035

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

6. CONCLUSION

6.1. Luego de la evaluación técnica respectiva se concluye lo siguiente:

- Existe un alto flujo vehicular en las vías que delimitan los Centros Comerciales del distrito de Santiago de Surco, las cuales se resumen en el cuadro N° 3
- Asimismo el día de mayor flujo vehicular es el día viernes

Es todo cuanto informo a usted, para su conocimiento y fines consiguientes.

Atentamente,

Jorge Sáenz Ramos
Coordinador General de Transito

Ing. Michael Huyhua Cornejo
Técnico en Transito

Miriam Jamili Zúñiga Calla
Técnico en Transito

Nyson Danny Velásquez Daga
Técnico en Transito

José E. Chávez Bazalar
Técnico en Transito

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 036

ANEXO N° 01

MUNICIPALIDAD DE STGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

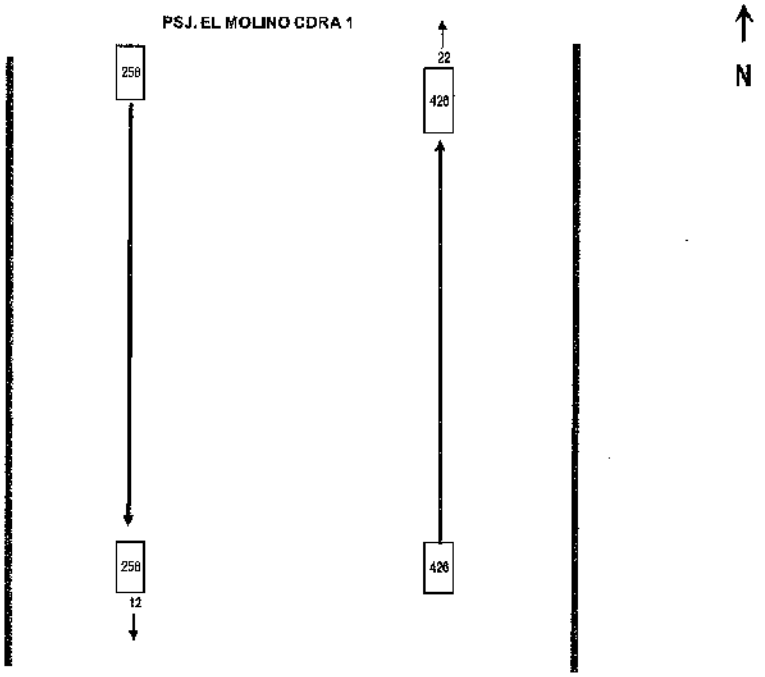
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....

FOLIO Nº 037

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	PSJ. EL MOLINO CDRA. 1	FECHA	:	22/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	MARTES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	0	258	0	0	0	426	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	684	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMION	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMION +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	684	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	0	258	0	0	0	426	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	684
UCP	0	258	0	0	0	426	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	684
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.92	0.00	0.00	0.08

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	258	0	0	0	426	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	684	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	684	100.00

TOTAL	0	258	0	0	0	426	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
%	0.00	37.69	0.00	0.00	0.00	62.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO - V°B°

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....

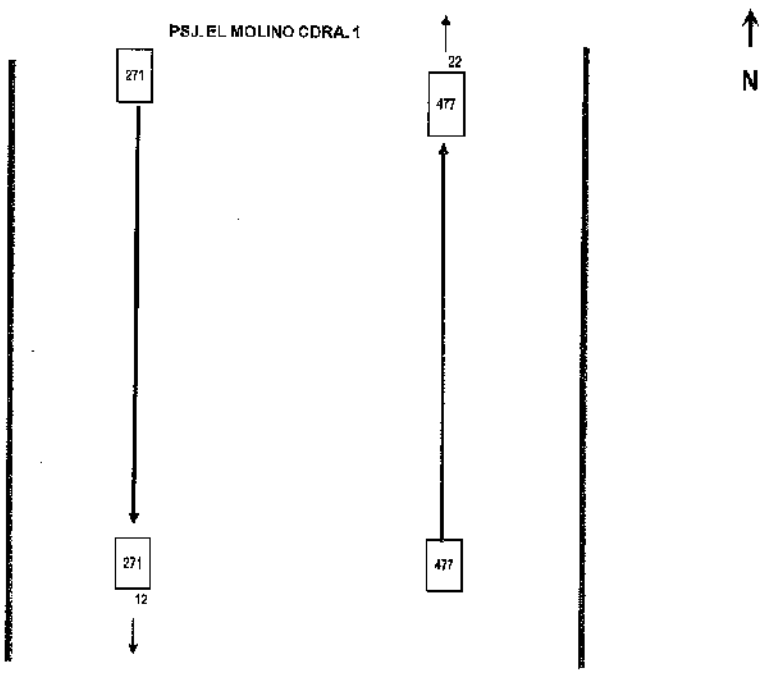
FOLIO Nº 038

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION : PSJ. EL MOLINO CDRA. 1
DISTRITO : SURCO
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30 pm

FECHA : 25/11/2016
DIA : VIERNES
TURNO : TARDE



TIPO DE VEHICULO					21	22	23	24									TOTAL	%
AUTOS	0	271	0	0	0	477	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	748	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	748	100.00

					21	22	23	24									TOTAL
TOTAL VEH.	0	271	0	0	0	477	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	748
UCP	0	271	0	0	0	477	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	748
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

TIPO DE TRANSPORTE					21	22	23	24									TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	271	0	0	0	477	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	748	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	748	100.00

TOTAL	0	271	0	0	0	477	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
%	0.00	36.25	0.00	0.00	0.00	63.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO - SURCO

HVC/sr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....

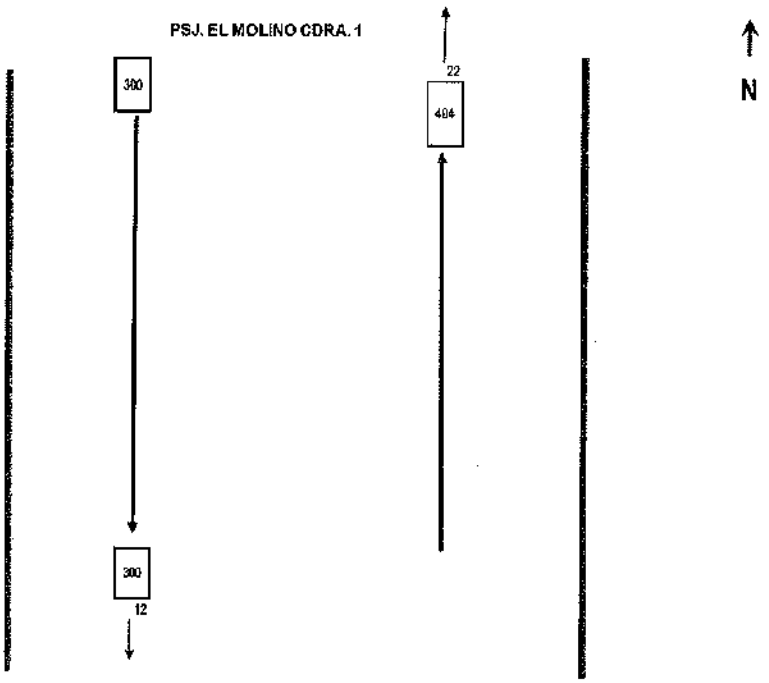
FOLIO Nº 039

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	PSJ. EL MOLINO CDRA. 1	FECHA	: 26/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	: SABADO
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 Pm	TURNO	: TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	0	300	0	0	0	494	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	794	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN 4E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	794	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	0	300	0	0	0	494	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	794
UCP	0	300	0	0	0	494	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	794
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	300	0	0	0	494	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	794	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	794	100.00

TOTAL	0	300	0	0	0	494	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0.00	37.79	0.00	0.00	0.00	62.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....

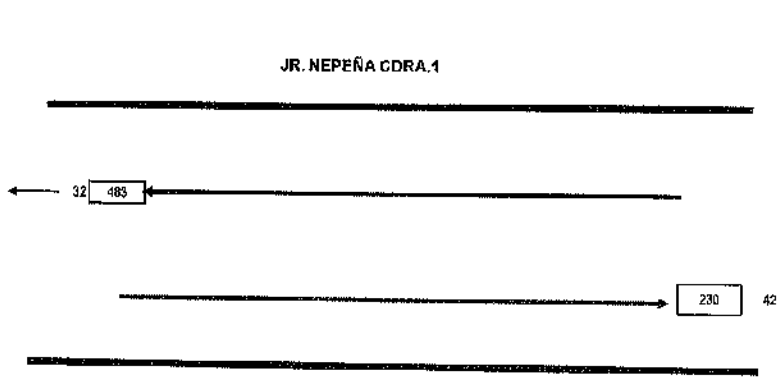
FOLIO Nº 040

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION : JR. NEPEÑA CDRA 1
DISTRITO : SURCO
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30 pm

FECHA : 22/11/2016
DIA : MARTES
TURNO : TARDE



TIPO DE VEHICULO					21	22	23	24									TOTAL	%
AUTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	483	0	0	0	230	0	0	712	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	712	100.00

					21	22	23	24									TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	483	0	0	0	230	0	0	712
UCP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	483	0	0	0	230	0	0	712
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.81	0.00	0.00	0.06

TIPO DE TRANSPORTE					21	22	23	24									TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	483	0	0	0	230	0	0	712	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	712	100.00

TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	483	0	0	0	230	0	0
%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	67.74	0.00	0.00	0.00	32.26	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO - V°B°

HVC/jsr-jchb

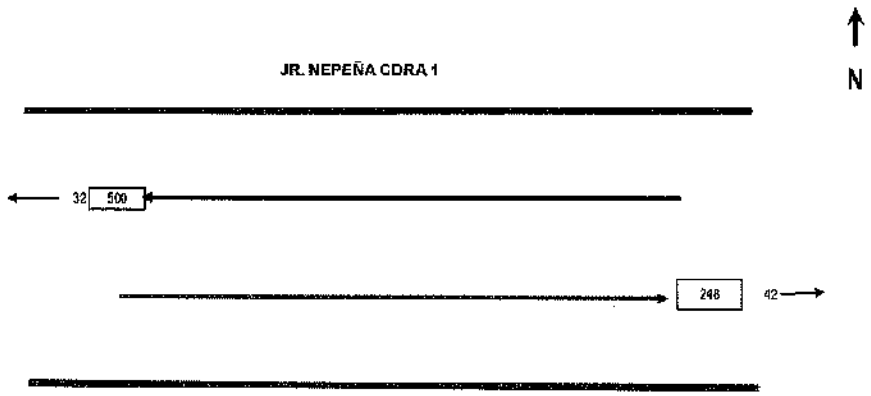
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 041

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR. NEPEÑA CDRA. 1	FECHA	:	25/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	VIERNES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500	0	0	0	248	0	0	748	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMION	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMION +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	748	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500	0	0	0	248	0	0	748
UCP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500	0	0	0	248	0	0	748
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.89	0.00	0.00	0.07

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500	0	0	0	248	0	0	748	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	748	100.00

TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500	0	0	0	248	0	0
%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	66.90	0.00	0.00	0.00	33.10	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

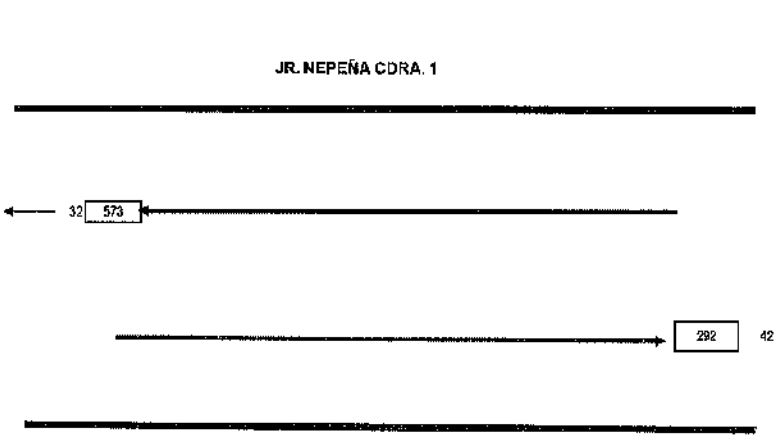
Mesa de Partes de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....

FOLIO Nº 042

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR. NEPEÑA CDRA. 1	FECHA	:	26/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	SABADO
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	573	0	0	0	292	0	0	865	100,00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
																	865	100,00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	573	0	0	0	292	0	0	865
UCP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	573	0	0	0	292	0	0	865
F.H.P.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,91	0,00	0,00	0,98

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	573	0	0	0	292	0	0	865	100,00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
TRANS. PEB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
																	865	100,00

TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	573	0	0	0	292	0	0
%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,23	0,00	0,00	0,00	33,77	0,00	0,00

MUNICIPALIDAD DE STGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

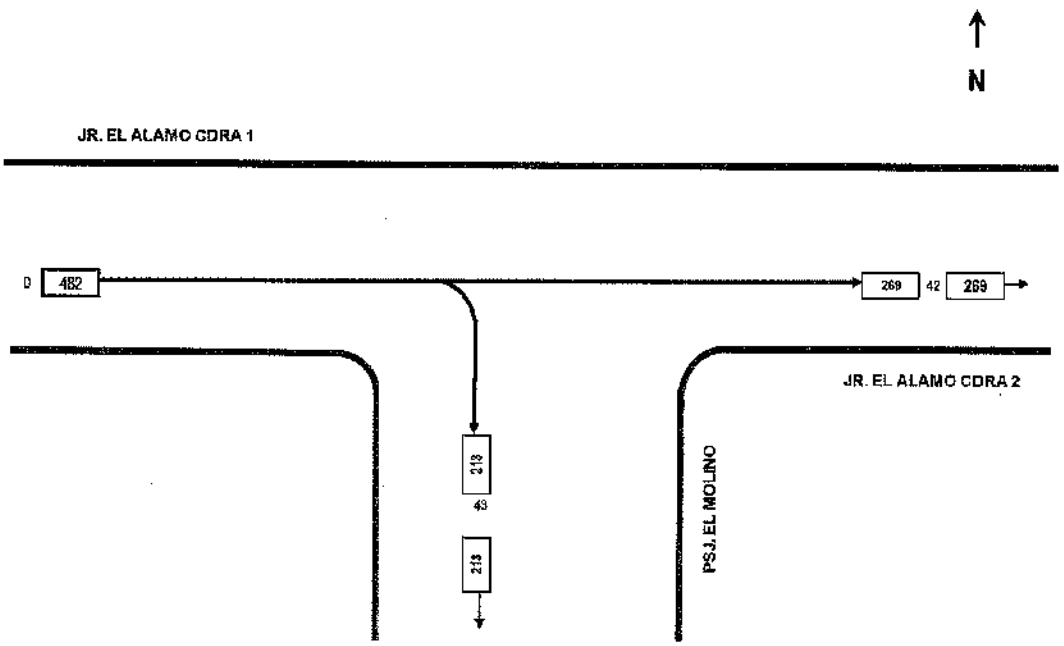
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Proc. Nº .....
FOLIO Nº 043

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR. ALAMO CDRA 1 Y 2 - PSJ. EL MOLINO	FECHA	:	22/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	MARTES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO					21	22	23	24									TOTAL	%
AUTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	269	213	0	482	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	482	100.00

					21	22	23	24									TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	269	213	0	482
UCP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	269	213	0	482
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.98	0.90	0.00	0.15

TIPO DE TRANSPORTE					21	22	23	24									TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	269	213	0	482	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	482	100.00

TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	269	213	0	
%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	55.84	44.16	0.00	

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO · SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

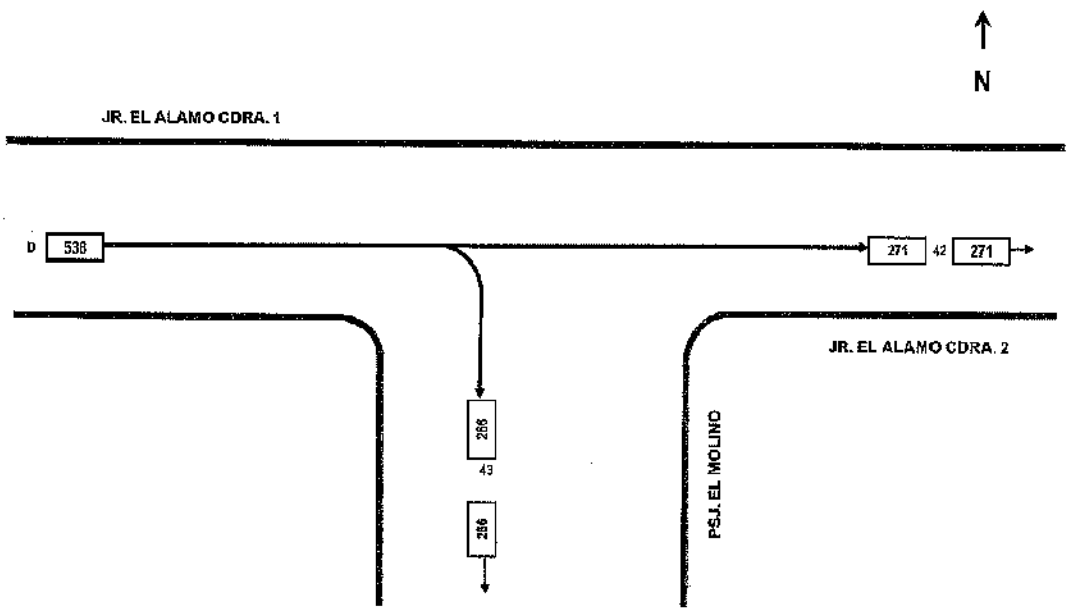
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....

FOLIO Nº 044

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR. EL ALAMO CDRA 1 Y 2 - PSJ. EL MOLINO	FECHA	:	25/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	VIERNES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	271	266	0	538	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	538	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	271	266	0	538
UCP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	271	266	0	538
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.93	0.90	0.00	0.15

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	271	266	0	538	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	538	100.00

TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	271	266	0	
%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.46	49.52	0.00	

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

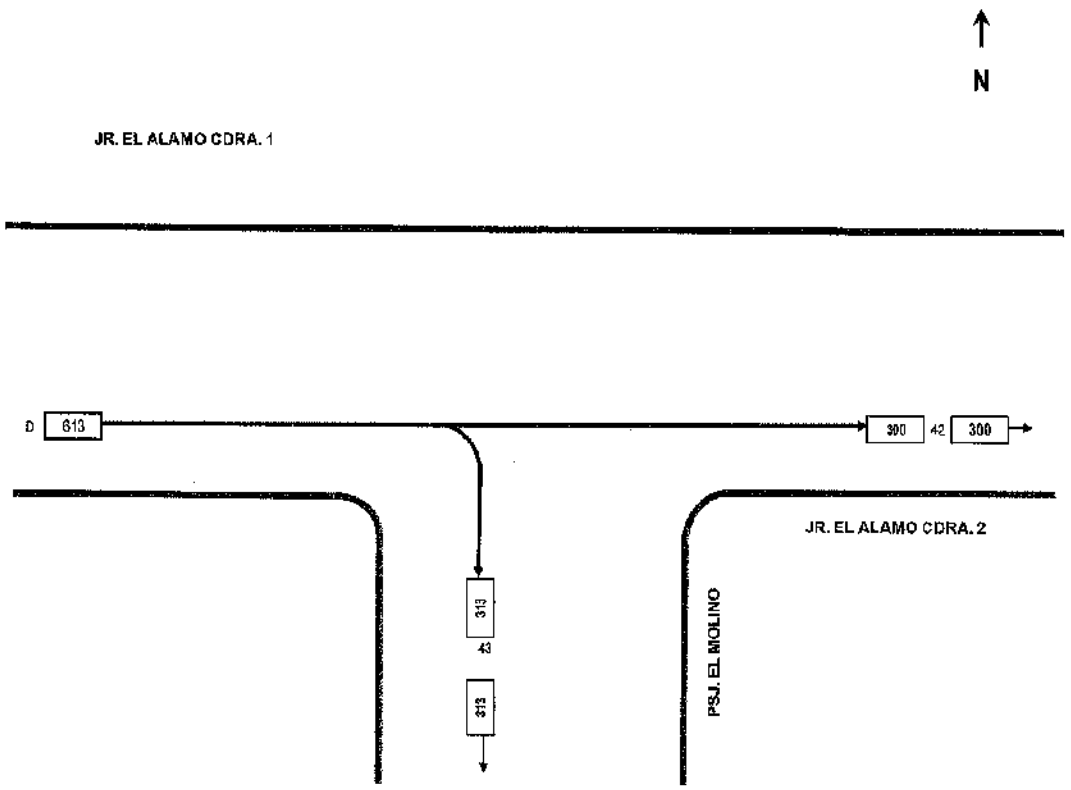
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Sist. Doc. Nº

FOLIO Nº 045

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR. ALAMO CDRA 1 Y 2 - PSJ. NEPEÑA	FECHA	:	26/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	SABADO
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300	313	0	613	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	613	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300	313	0	613
UCP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300	313	0	613
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.91	0.00	0.15

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300	313	0	613	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	613	100.00

TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300	313	0	
%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48.90	51.10	0.00	

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 046
Exp/Doc. Nº

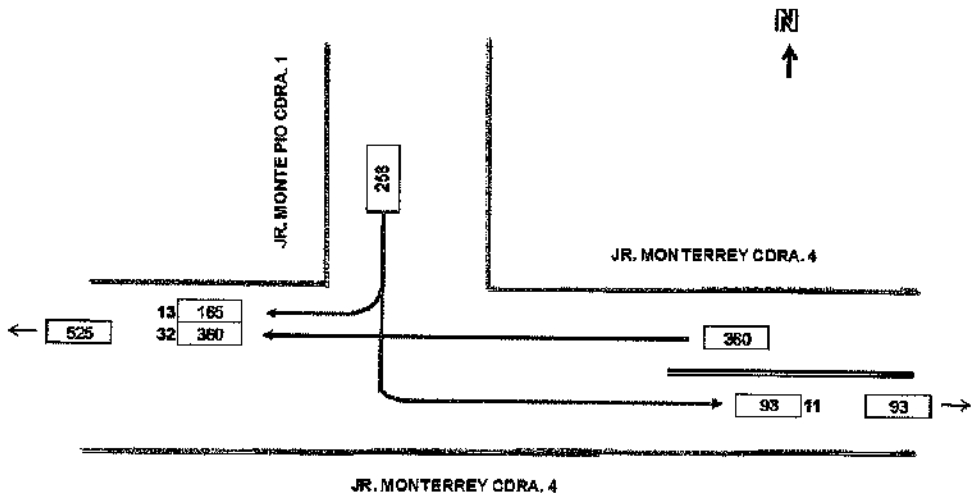
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: JR. MONTERREY CDRA. 4 - JR. MONTE PIO CDRA. 1
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	89	0	163	0	0	0	0	0	0	360	0	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	91	0	164	0	0	0	0	0	0	360	0	0	0	0	0	0
UCP	93	0	165	0	0	0	0	0	0	360	0	0	0	0	0	0
F.H.P.	0.79	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	89	0	163	0	0	0	0	0	0	360	0	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	252	0	360	0
T.Publico	0	0	0	0
T. Pesado	3	0	0	0

TOTAL	91	0	164	0	0	0	0	0	0	360	0	0	0	0	0	0
%	15%	0%	27%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	59%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 047

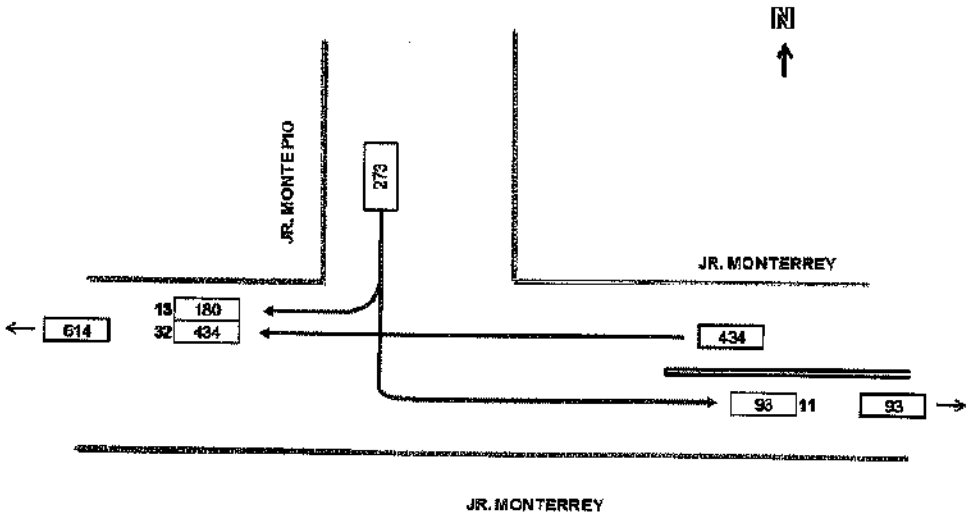
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: JR. MONTERREY CDRA. 4 - JR. MONTE PIO CDRA. 1
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	86	0	180	0	0	0	0	0	0	434	0	0	0	0	0	0
Bus	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	89	0	180	0	0	0	0	0	0	434	0	0	0	0	0	0
UCP	93	0	180	0	0	0	0	0	0	434	0	0	0	0	0	0
F.H.P.	0.79	0.00	0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	86	0	180	0	0	0	0	0	0	434	0	0	0	0	0	0
T.Publico	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	266	0	434	0
T.Publico	1	0	0	0
T. Pesado	1	0	0	0

TOTAL	89	0	180	0	0	0	0	0	0	434	0	0	0	0	0	0
%	13%	0%	26%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	62%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/isr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

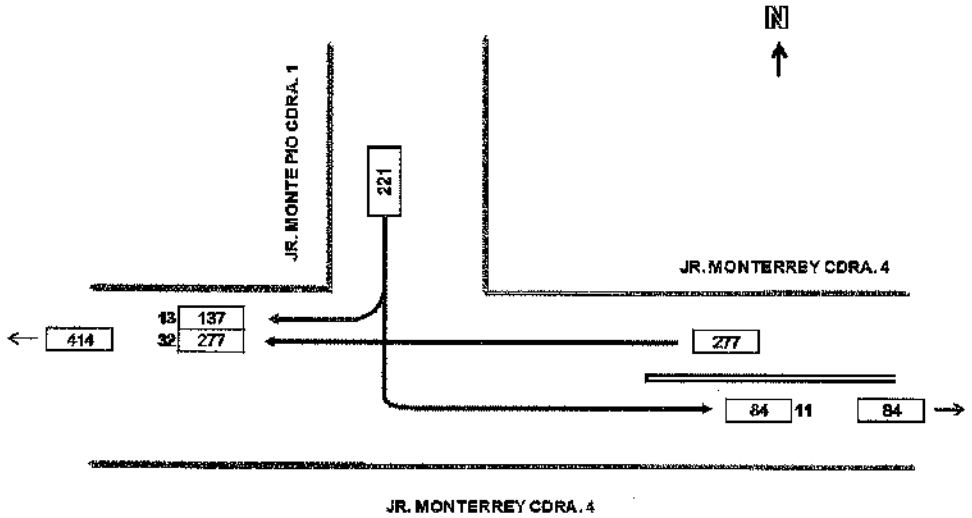
FOLIO Nº
048

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: JR. MONTERREY CDRA. 4 - JR. MONTE PIO CDRA. 1
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	78	0	137	0	0	0	0	0	0	277	0	0	0	0	0	0
Bus	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	80	0	137	0	0	0	0	0	0	277	0	0	0	0	0	0
UCP	84	0	137	0	0	0	0	0	0	277	0	0	0	0	0	0
F.HP.	0.79	0.00	0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	78	0	137	0	0	0	0	0	0	277	0	0	0	0	0	0
T.Publico	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	215	0	277	0
T.Publico	2	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0

TOTAL	80	0	137	0	0	0	0	0	0	277	0	0	0	0	0	0
%	18%	0%	28%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	56%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUB GERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

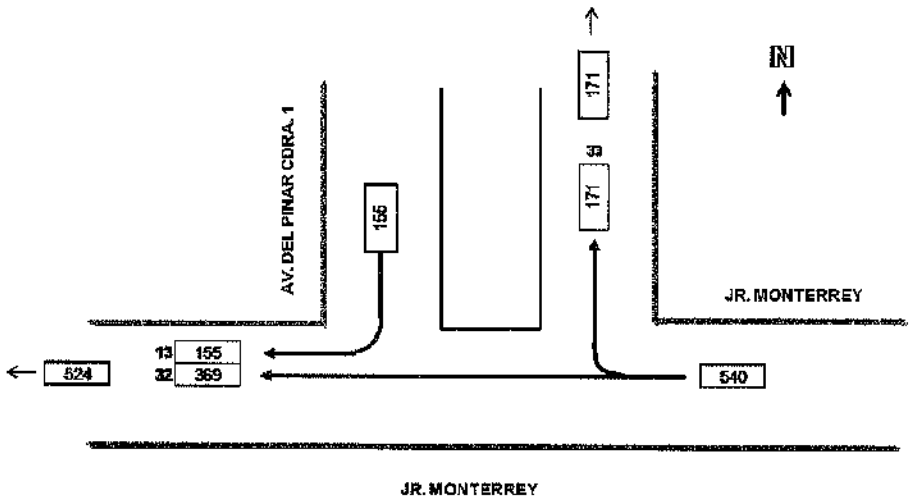
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 049

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA
FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. DEL PINAR CDRA. 1 - JR. MONTERREY
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	155	0	0	0	0	0	0	369	171	0	20	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	155	0	0	0	0	0	0	369	171	0	20	0	3	0
UCP	0	0	155	0	0	0	0	0	0	369	171	0	20	0	6	0
F.H.P.	0.79	0.75	0.88	0.00	0.85	0.92	0.88	0.00	0.82	0.90	0.80	0.00	0.67	0.78	0.77	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	155	0	0	0	0	0	0	369	171	0	20	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	155	0	540	20
T.Publico	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	3

TOTAL	0	0	155	0	0	0	0	0	0	369	171	0	20	0	3	0
%	0%	0%	22%		0%	0%	0%		0%	51%	24%		3%	0%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/sr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº
050

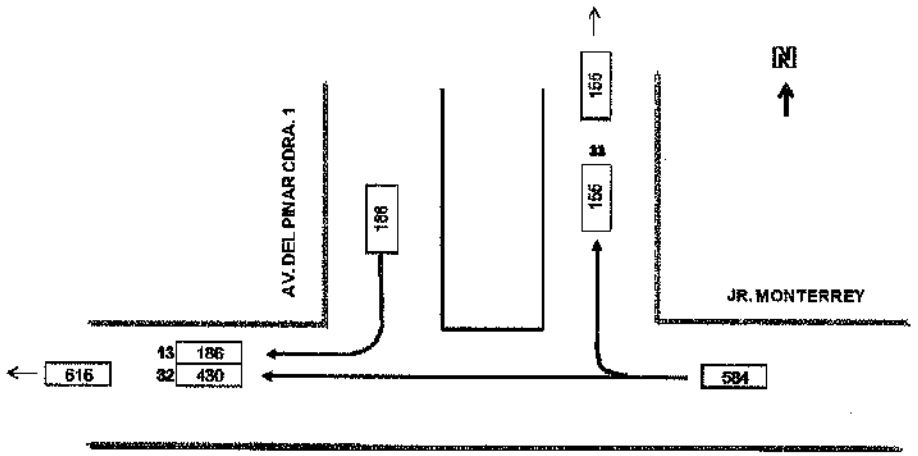
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. DEL PINAR CDRA. 1 - JR. MONTERREY
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA VIERNES



JR. MONTERREY

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	186	0	0	0	0	0	0	430	155	0	25	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	186	0	0	0	0	0	0	430	155	0	25	0	3	0
UCP	0	0	186	0	0	0	0	0	0	430	155	0	25	0	6	0
F.HP.	0.79	0.75	0.88	0.00	0.85	0.92	0.86	0.00	0.82	0.90	0.80	0.00	0.87	0.78	0.77	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	186	0	0	0	0	0	0	430	155	0	25	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	186	0	584	25
T.Publico	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	3

TOTAL	0	0	186	0	0	0	0	0	0	430	155	0	25	0	3	0
%	0%	0%	23%		0%	0%	0%		0%	54%	19%		3%	0%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 051

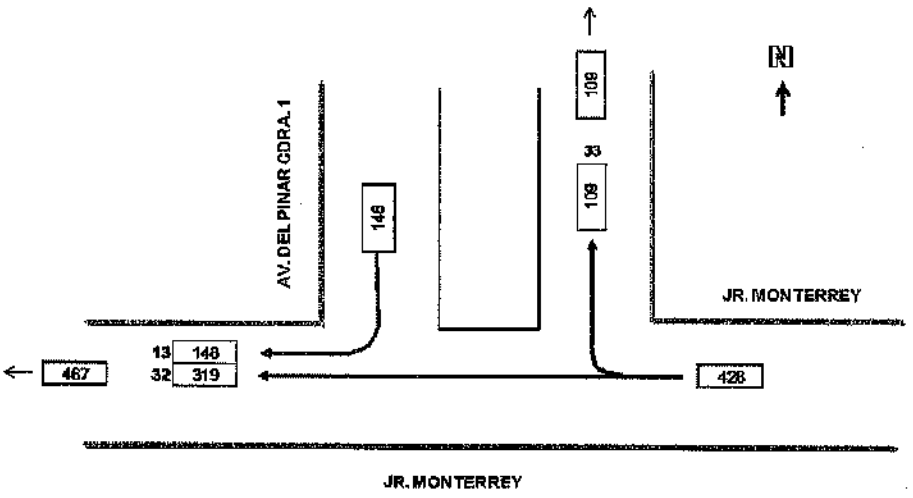
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. DEL PINAR CDRA. 1 - JR. MONTERREY
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	148	0	0	0	0	0	0	319	109	0	19	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	148	0	0	0	0	0	0	319	109	0	19	0	3	0
UCP	0	0	148	0	0	0	0	0	0	319	109	0	19	0	6	0
F.H.P.	0.79	0.75	0.86	0.00	0.85	0.92	0.86	0.00	0.82	0.90	0.80	0.00	0.67	0.78	0.77	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	148	0	0	0	0	0	0	319	109	0	19	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	148	0	428	19
T.Publico	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	3

TOTAL	0	0	148	0	0	0	0	0	0	319	109	0	19	0	3	0
%	0%	0%	29%		0%	0%	0%		0%	63%	18%		3%	0%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

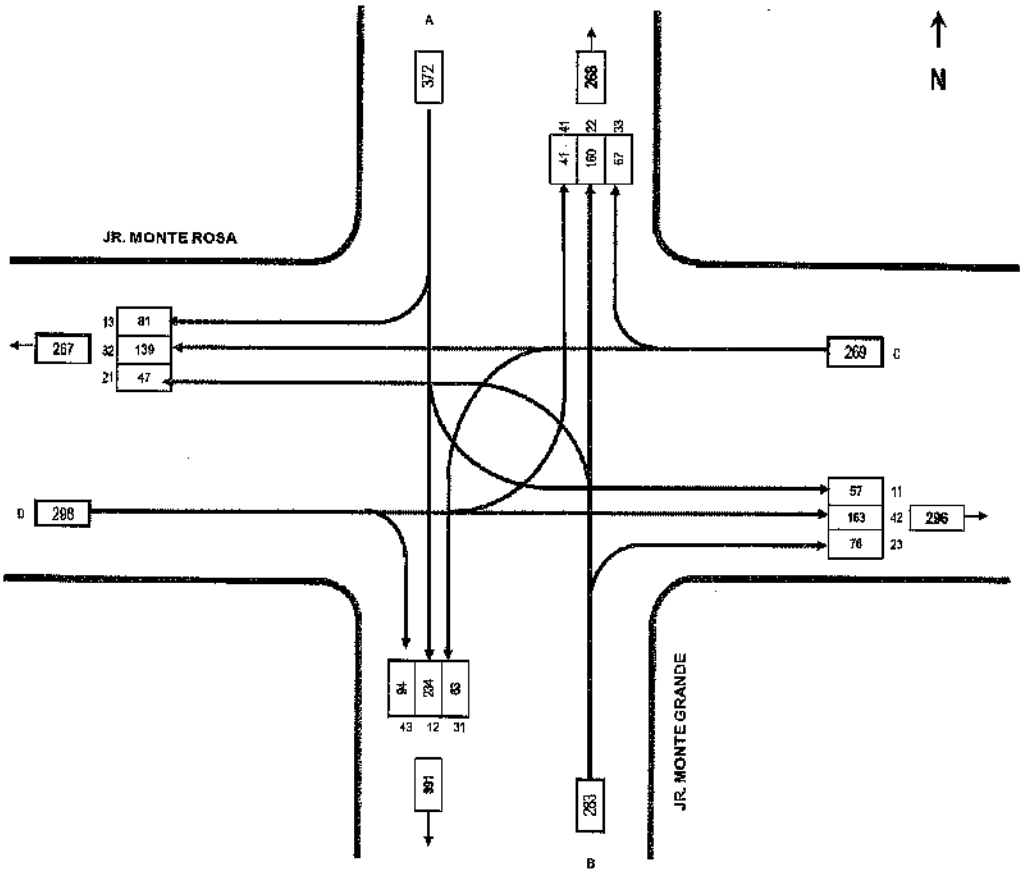
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 052

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR. MONTE GRANDE - JR. MONTE ROSA	FECHA	:	22/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	MARTES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	57	234	81	0	47	160	76	0	63	139	67	0	41	163	94	0	1,223	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,223	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	57	234	81	0	47	160	76	0	63	139	67	0	41	163	94	0	1,223
UCP	57	234	81	0	47	160	76	0	63	139	67	0	41	163	94	0	1,223
F.H.P.	0.84	0.95	0.83	0.00	0.70	0.89	0.85	0.00	0.85	0.89	0.74	0.00	0.83	0.81	0.85	0.00	0.84

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	57	234	81	0	47	160	76	0	63	139	67	0	41	163	94	0	1,223	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,223	100.00

TOTAL	57	234	81	0	47	160	76	0	63	139	67	0	41	163	94	0
%	4.66	19.13	6.62	0.00	3.84	13.10	6.21	0.00	5.15	11.40	5.48	0.00	3.35	13.35	7.69	0.00

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/sr-jchb

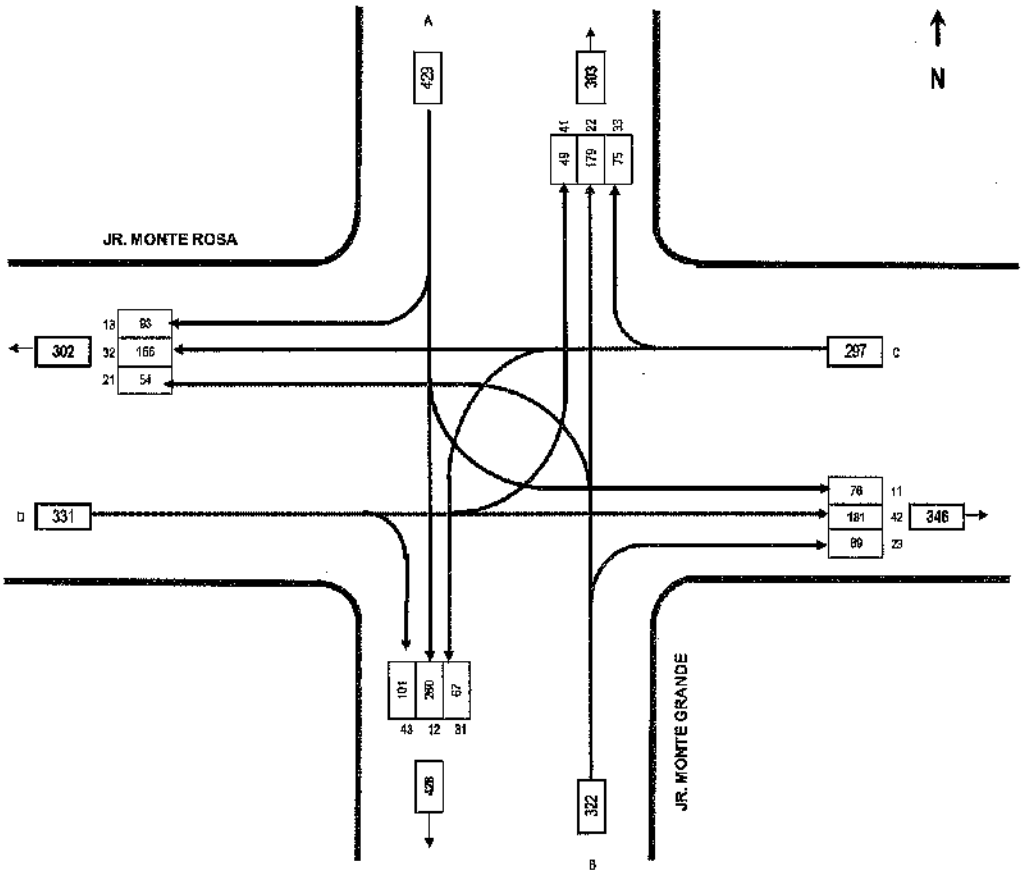
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
053

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR. MONTE GRANDE - JR. MONTE ROSA	FECHA	:	25/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	VIERNES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	MAÑANA



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	76	260	93	0	54	179	89	0	67	155	75	0	49	181	101	0	1,379	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,379	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	76	260	93	0	54	179	89	0	67	155	75	0	49	181	101	0	1,379
UCP	76	260	93	0	54	179	89	0	67	155	75	0	49	181	101	0	1,379
F.H.P.	0.84	0.95	0.83	0.00	0.79	0.89	0.85	0.00	0.85	0.89	0.74	0.00	0.83	0.81	0.85	0.00	0.84

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	76	260	93	0	54	179	89	0	67	155	75	0	49	181	101	0	1,379	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,379	100.00

TOTAL	76	260	93	0	54	179	89	0	67	155	75	0	49	181	101	0
%	5.51	18.86	6.74	0.00	3.92	12.97	6.45	0.00	4.86	11.24	5.44	0.00	3.55	13.12	7.33	0.00

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

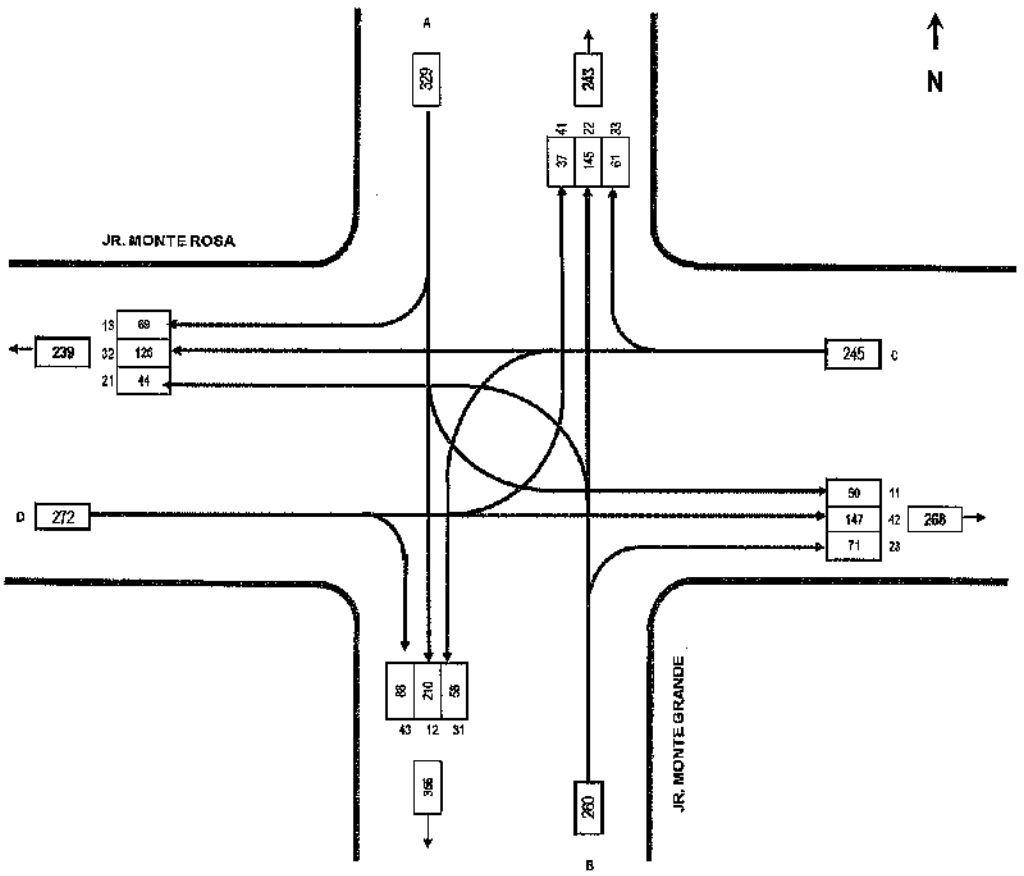
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 054

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCIÓN	:	JR. MONTE GRANDE - JR. MONTE ROSA	FECHA	:	26/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	SABADO
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	50	210	69	0	44	145	71	0	58	126	61	0	37	147	88	0	1,105	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMION +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,105	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	50	210	69	0	44	145	71	0	58	126	61	0	37	147	88	0	1,105
UCP	50	210	60	0	44	145	71	0	58	126	61	0	37	147	88	0	1,105
F.H.P.	0.84	0.85	0.83	0.00	0.79	0.89	0.86	0.00	0.85	0.89	0.74	0.00	0.83	0.81	0.85	0.00	0.84

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	50	210	69	0	44	145	71	0	58	126	61	0	37	147	88	0	1,105	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,105	100.00

TOTAL	50	210	69	0	44	145	71	0	58	126	61	0	37	147	88	0
%	4.52	19.01	6.24	0.00	3.98	13.08	6.42	0.00	5.25	11.39	5.52	0.00	3.35	13.27	7.96	0.00

HVC/jsr-jchb

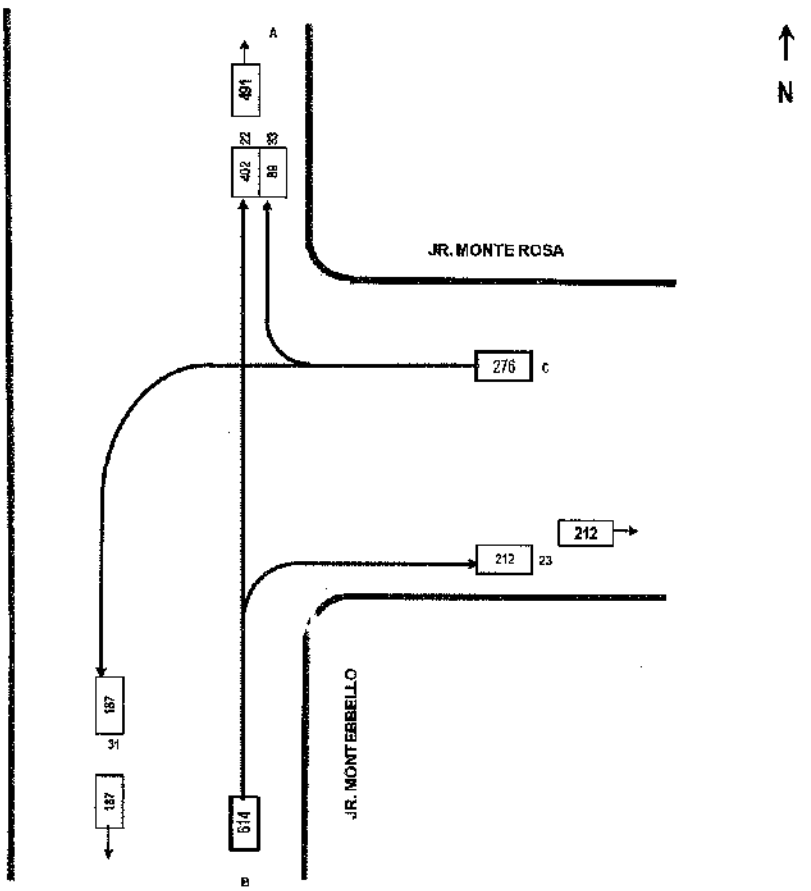
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 055
EXPEDIENTE Nº

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR.MONTE BELLO - JR. MONTE ROSA	FECHA	:	22/11/2018
DISTRITO	:	SURCO	DÍA	:	MARTES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	222	180	0	0	0	402	212	0	187	0	89	0	0	0	0	0	1,292	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN 4E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,292	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	222	180	0	0	0	402	212	0	187	0	89	0	0	0	0	0	1,292
UCP	222	180	0	0	0	402	212	0	187	0	89	0	0	0	0	0	1,292
F.H.P.	0.85	0.89	0.00	0.00	0.00	0.93	0.86	0.00	0.84	0.00	0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.49

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	222	180	0	0	0	402	212	0	187	0	89	0	0	0	0	0	1,292	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,292	100.00

TOTAL	222	180	0	0	0	402	212	0	187	0	89	0	0	0	0	0
%	17.18	13.93	0.00	0.00	0.00	31.11	16.41	0.00	14.47	0.00	6.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

HVC/sr-ichb

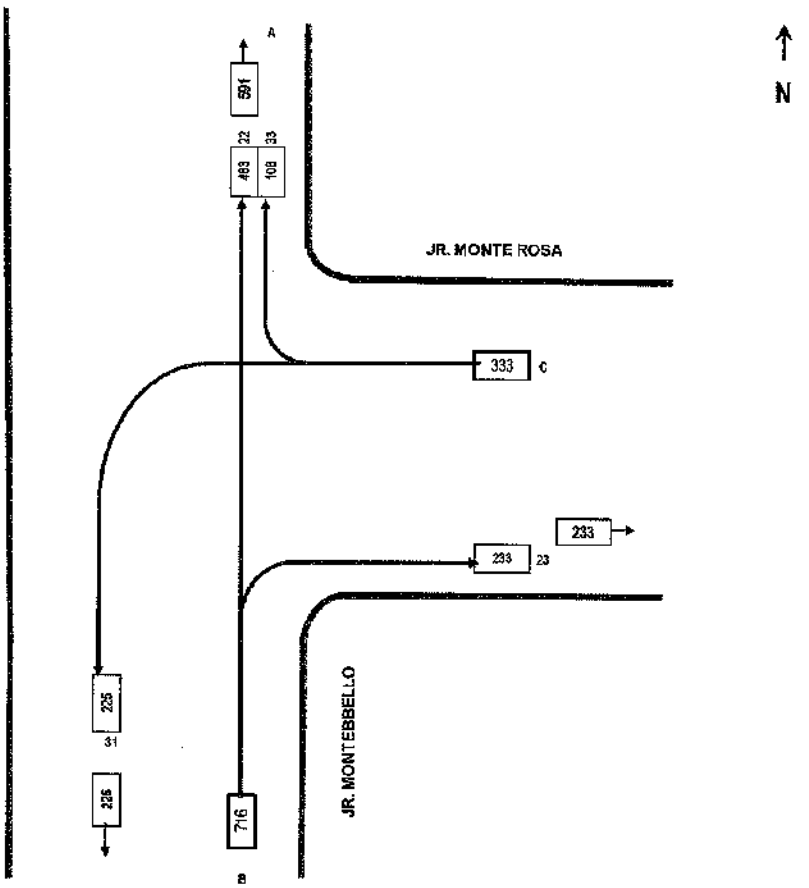
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 056

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR.MONTE BELLO - JR. MONTE ROSA	FECHA	:	25/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	VIERNES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	255	215	0	0	0	483	233	0	225	0	108	0	0	0	0	0	1,519	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,519	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	255	215	0	0	0	483	233	0	225	0	108	0	0	0	0	0	1,519
UCP	255	215	0	0	0	483	233	0	225	0	108	0	0	0	0	0	1,519
F.H.P.	0.95	0.89	0.00	0.00	0.00	0.93	0.86	0.00	0.84	0.00	0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.44

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	255	215	0	0	0	483	233	0	225	0	108	0	0	0	0	0	1,519	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,519	100.00

TOTAL	255	215	0	0	0	483	233	0	225	0	108	0	0	0	0	0
%	16.79	14.16	0.00	0.00	0.00	31.80	15.34	0.00	14.81	0.00	7.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

HVC/jsr-jchb

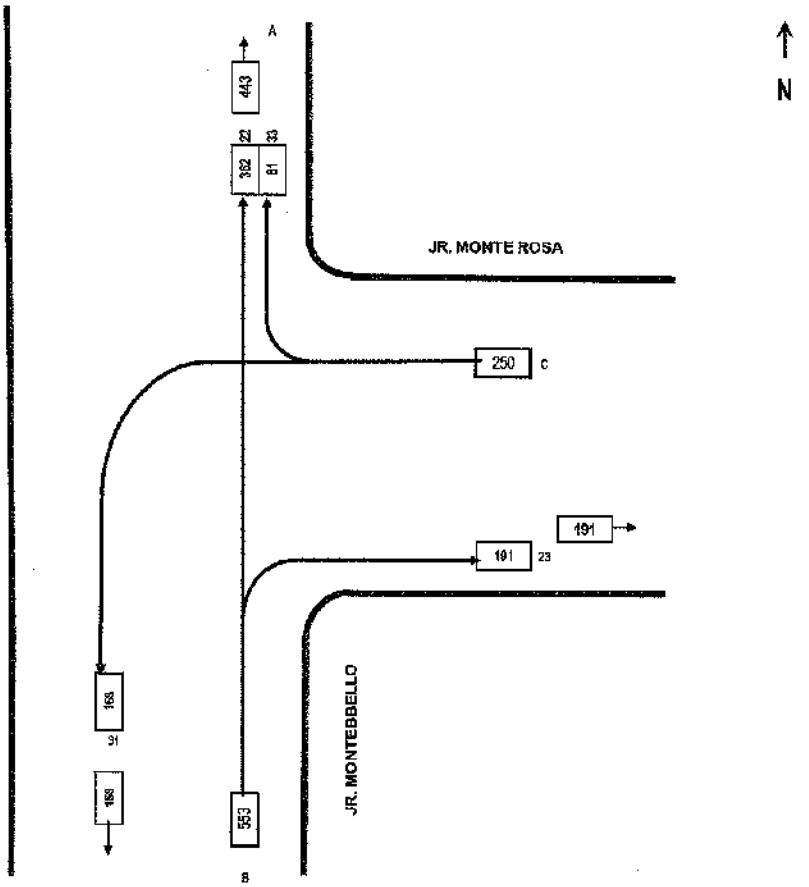
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 057

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR.MONTE BELLO - JR. MONTE ROSA	FECHA	:	28/11/2018
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	SABADO
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 am	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	199	162	0	0	0	362	191	0	168	0	81	0	0	0	0	0	1,164	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,164	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	199	162	0	0	0	362	191	0	168	0	81	0	0	0	0	0	1,164
UCP	199	162	0	0	0	362	191	0	168	0	81	0	0	0	0	0	1,164
F.H.P.	0.95	0.89	0.00	0.00	0.00	0.93	0.88	0.00	0.84	0.00	0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.44

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	199	162	0	0	0	362	191	0	168	0	81	0	0	0	0	0	1,164	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,164	100.00

TOTAL	199	162	0	0	0	362	191	0	168	0	81	0	0	0	0	0
%	17.07	13.94	0.00	0.00	0.00	31.10	16.44	0.00	14.48	0.00	6.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

HVC/jsr-jchb

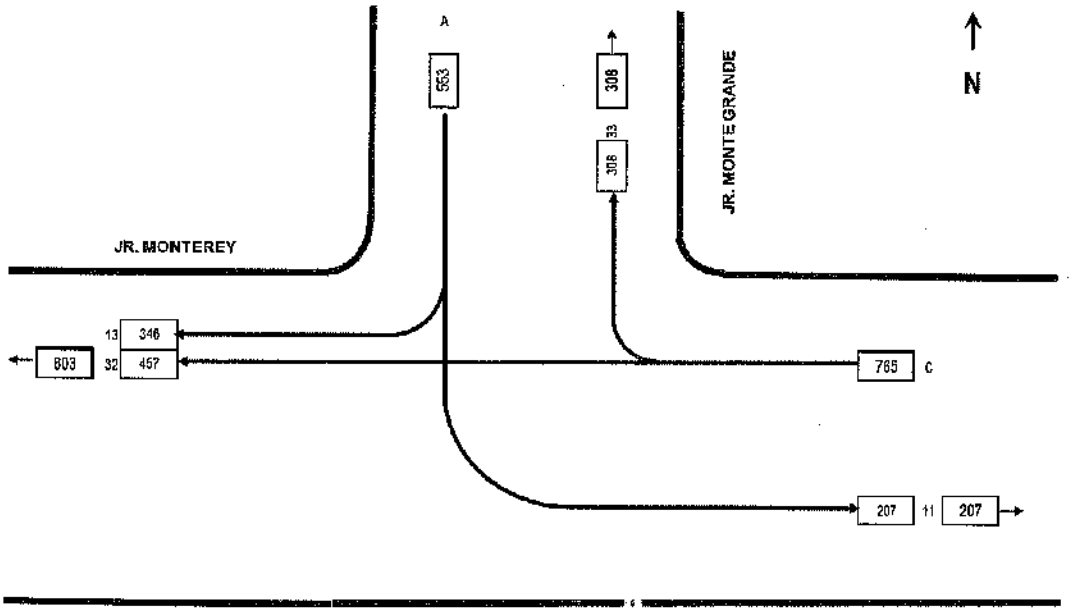
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N° 058

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR. MONTERREY - JR. MONTE GRANDE	FECHA	:	22/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	MARTES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	207	0	346	0	0	0	0	0	0	457	308	0	98	266	0	0	1,682	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMION	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMION +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,682	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	207	0	346	0	0	0	0	0	0	457	308	0	98	266	0	0	1,682
UCP	207	0	346	0	0	0	0	0	0	457	308	0	98	266	0	0	1,682
F.H.P.	0.88	0.00	0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.90	0.00	0.82	0.87	0.00	0.00	0.44

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	207	0	346	0	0	0	0	0	0	457	308	0	98	266	0	0	1,682	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,682	100.00

TOTAL	207	0	346	0	0	0	0	0	0	457	308	0	98	266	0	0
%	12.31	0.00	20.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.17	18.31	0.00	5.81	15.83	0.00	0.00

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

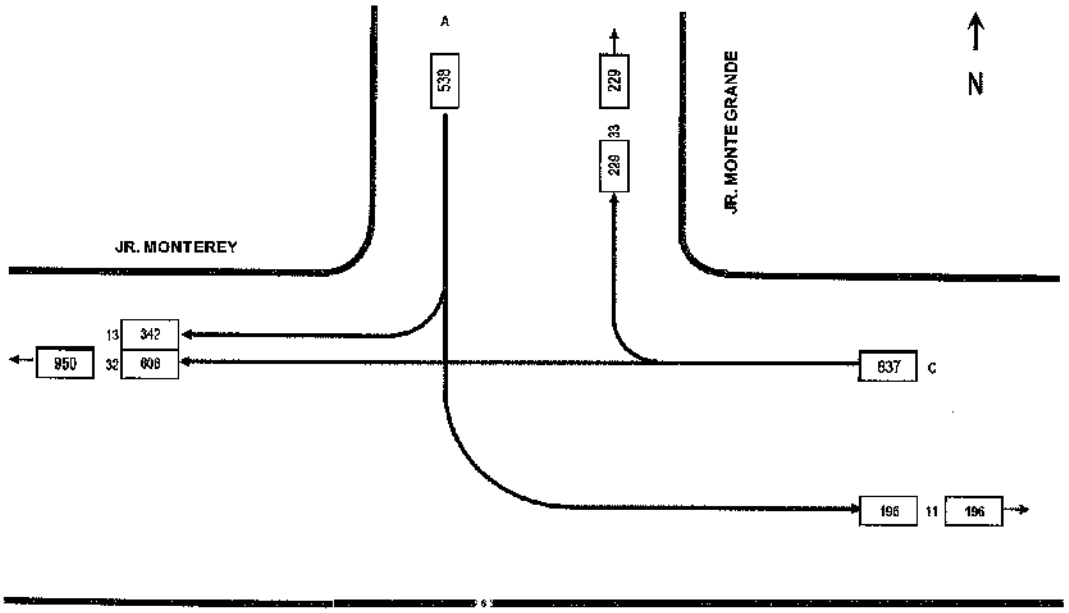
FOLIO Nº 059

Expediente Nº .....

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR. MONTERREY - JR. MONTE GRANDE	FECHA	:	25/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	VIERNES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	198	0	342	0	0	0	0	0	0	608	229	0	196	290	0	0	1,771	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,771	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	198	0	342	0	0	0	0	0	0	608	229	0	196	290	0	0	1,771
DCF	198	0	342	0	0	0	0	0	0	608	229	0	196	290	0	0	1,771
F.H.P.	0.89	0.00	0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.90	0.00	0.82	0.87	0.00	0.00	6.44

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	198	0	342	0	0	0	0	0	0	608	229	0	196	290	0	0	1,771	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,771	100.00

TOTAL	198	0	342	0	0	0	0	0	0	608	229	0	196	290	0	0
%	11.04	0.00	19.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.34	12.92	0.00	5.98	16.39	0.00	0.00

HVC/jsr-ichb

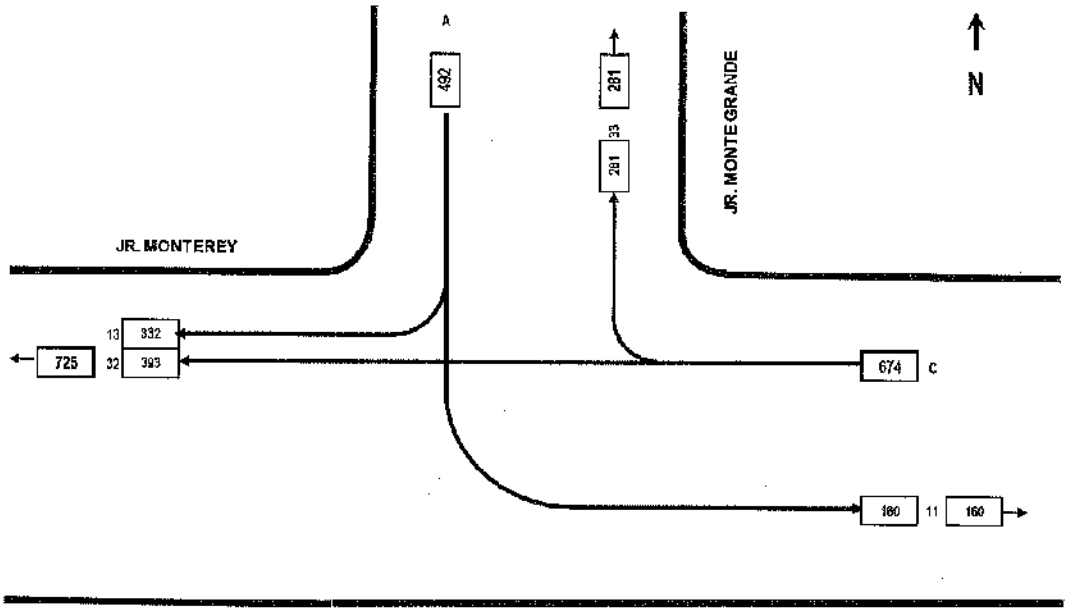
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 060

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR. MONTERREY - JR. MONTE GRANDE	FECHA	:	26/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	SABADO
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	160	0	332	0	0	0	0	0	0	393	281	0	90	241	0	0	1,496	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,496	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	160	0	332	0	0	0	0	0	0	393	281	0	90	241	0	0	1,496
UCP	160	0	332	0	0	0	0	0	0	393	281	0	90	241	0	0	1,496
F.H.P.	0.88	0.00	0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.90	0.00	0.82	0.87	0.00	0.00	0.44

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	160	0	332	0	0	0	0	0	0	393	281	0	90	241	0	0	1,496	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	1,496	100.00

TOTAL	160	0	332	0	0	0	0	0	0	393	281	0	90	241	0	0
%	10.69	0.00	22.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.24	18.76	0.00	6.04	16.11	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO
V°B°

HVC/isr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

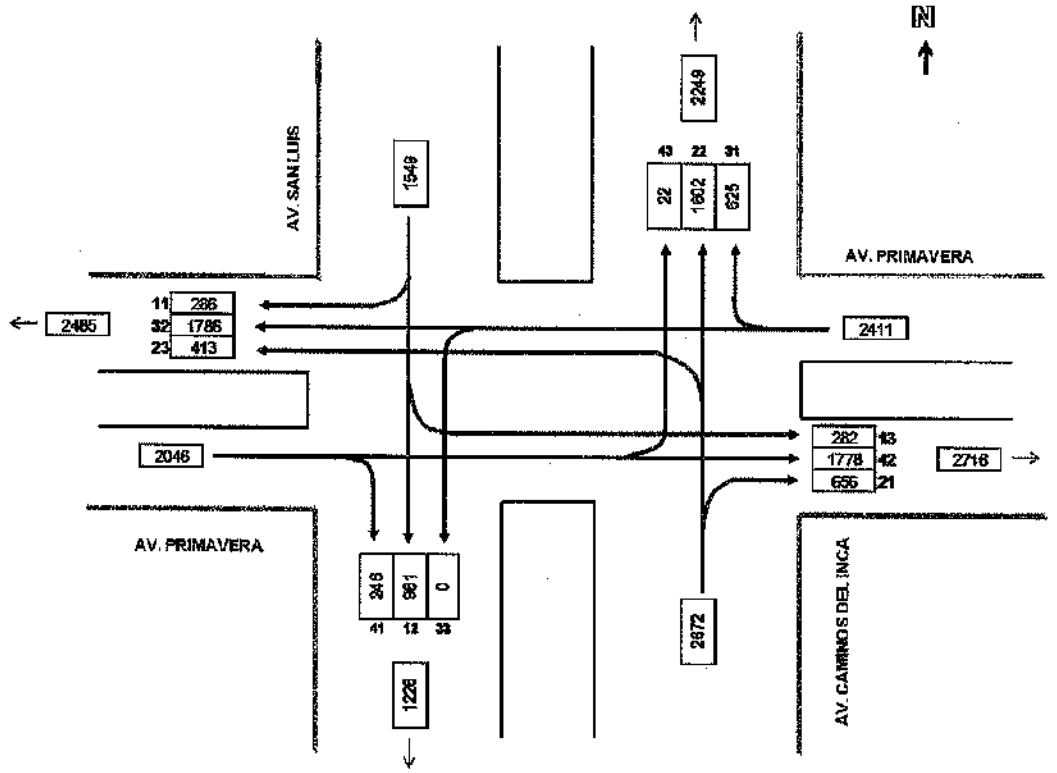
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

FOLIO Nº 061

FLUJOGRAMA
FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PRIMAVERA - AV. CAMINOS DEL INCA - AV. SAN LUIS
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	202	799	282	0	647	1127	265	0	625	1337	0	0	144	1337	22	0
Bus	0	0	0	0	0	64	0	0	0	15	0	0	34	10	0	0
Micro	22	83	0	0	0	40	67	0	0	138	0	0	0	129	0	0
C.Rural	29	26	0	0	0	151	4	0	0	106	0	0	0	103	0	0
Camion	2	12	0	0	5	7	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	255	899	282	0	652	1389	341	0	625	1594	0	0	178	1587	22	0
UCP	286	991	282	0	650	1602	413	0	625	1786	0	0	246	1778	22	0
F.H.P.	0.78	0.85	0.86	0.00	0.94	0.99	0.83	0.00	0.92	0.97	0.00	0.00	0.91	0.96	0.80	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	202	799	282	0	647	1127	265	0	625	1337	0	0	144	1337	22	0
T.Publico	51	89	0	0	0	255	71	0	0	257	0	0	34	250	0	0
T. Pesado	2	12	0	0	5	7	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	1291	2039	1962	1503
T.Publico	140	325	257	284
T. Pesado	14	17	0	0

TOTAL	255	899	282	0	652	1389	341	0	625	1594	0	0	178	1587	22	0
%	3%	11%	4%	0%	8%	18%	4%	0%	8%	20%	0%	0%	2%	20%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Expediente Nº

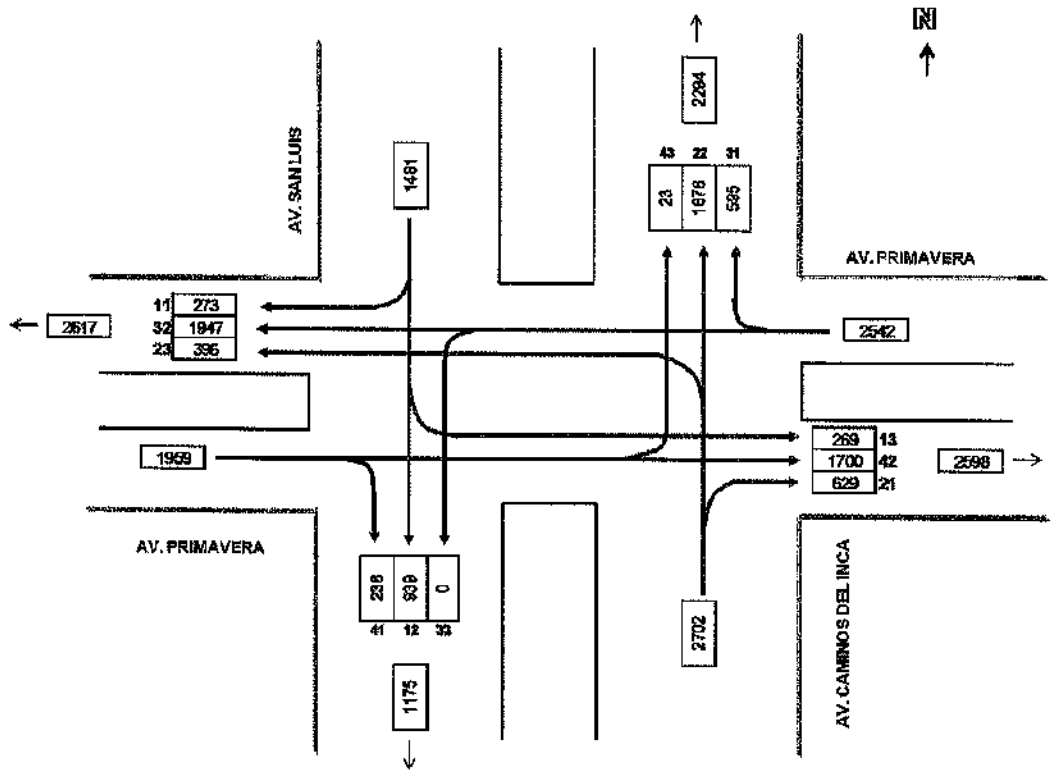
FOLIO Nº 062

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PRIMAVERA - AV. CAMINOS DEL INCA - AV. SAN LUIS
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30pm

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	191	760	269	0	620	1104	266	0	595	1509	0	0	136	1244	28	0
Bus	0	0	0	0	0	84	0	0	0	17	0	0	33	21	0	0
Micro	22	60	0	0	0	38	62	0	0	130	0	0	0	136	0	0
C.Rural	28	28	0	0	0	181	8	0	0	102	0	0	0	97	0	0
Camion	1	13	0	0	5	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	243	860	269	0	625	1416	827	0	595	1758	0	0	170	1498	23	0
UCP	273	939	269	0	629	1076	396	0	596	1947	0	0	236	1700	28	0
F.H.P.	0.78	0.85	0.96	0.00	0.84	0.89	0.83	0.00	0.92	0.97	0.00	0.00	0.91	0.96	0.80	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	191	760	269	0	620	1104	266	0	595	1509	0	0	136	1244	28	0
T.Publico	50	88	0	0	0	304	55	0	0	249	0	0	33	254	0	0
T. Pesado	1	13	0	0	5	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	1221	1900	2104	1403
T.Publico	186	369	249	287
T. Pesado	14	19	0	0

TOTAL	243	860	269	0	625	1416	327	0	595	1758	0	0	170	1498	23	0
%	3%	11%	3%	0%	8%	18%	4%	0%	8%	23%	0%	0%	2%	19%	0%	0%

HVC/isr-jchb

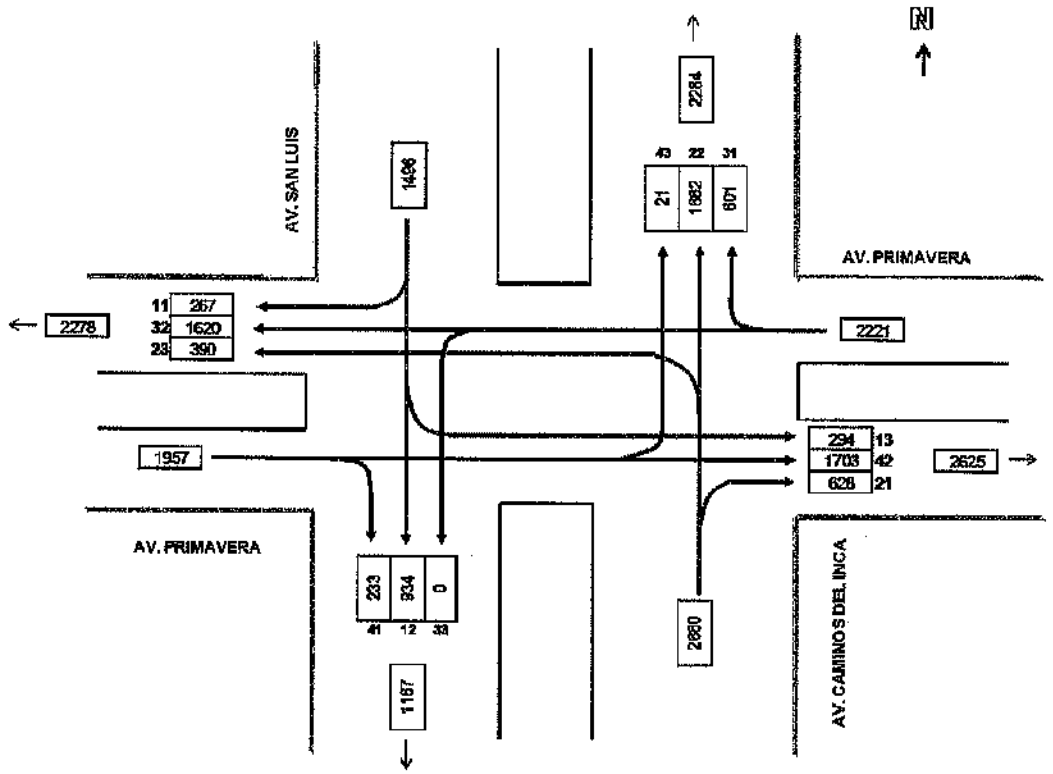
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 063

FLUJOGRAMA
FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PRIMAVERA - AV. CAMINOS DEL INCA - AV. SAN LUIS
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	181	759	294	0	619	1091	255	0	601	1166	0	0	136	1253	21	0
Bus	0	0	0	0	0	84	0	0	0	22	0	0	82	19	0	0
Micro	20	60	0	0	0	36	62	0	0	73	0	0	0	79	0	0
C.Rural	28	25	0	0	0	180	3	0	0	194	0	0	0	188	0	0
Camion	2	12	0	0	5	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motoxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	239	855	294	0	624	1402	324	0	601	1455	0	0	168	1539	21	0
HCP	207	834	294	0	628	1882	390	0	601	1620	0	0	233	1703	21	0
F.H.P.	0.79	0.85	0.86	0.00	0.94	0.99	0.83	0.00	0.92	0.97	0.00	0.00	0.91	0.96	0.80	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	181	759	294	0	619	1091	255	0	601	1166	0	0	136	1253	21	0
T.Publico	48	85	0	0	0	303	65	0	0	288	0	0	32	286	0	0
T. Pesado	2	12	0	0	5	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	1244	1985	1767	1410
T.Publico	191	308	288	318
T. Pesado	14	18	0	0

TOTAL	239	855	294	0	624	1402	324	0	601	1455	0	0	168	1539	21	0
%	3%	11%	4%	0%	8%	19%	4%	0%	8%	19%	0%	0%	2%	20%	0%	0%

HVC/sr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Rec. Nº
FOLIO Nº 064

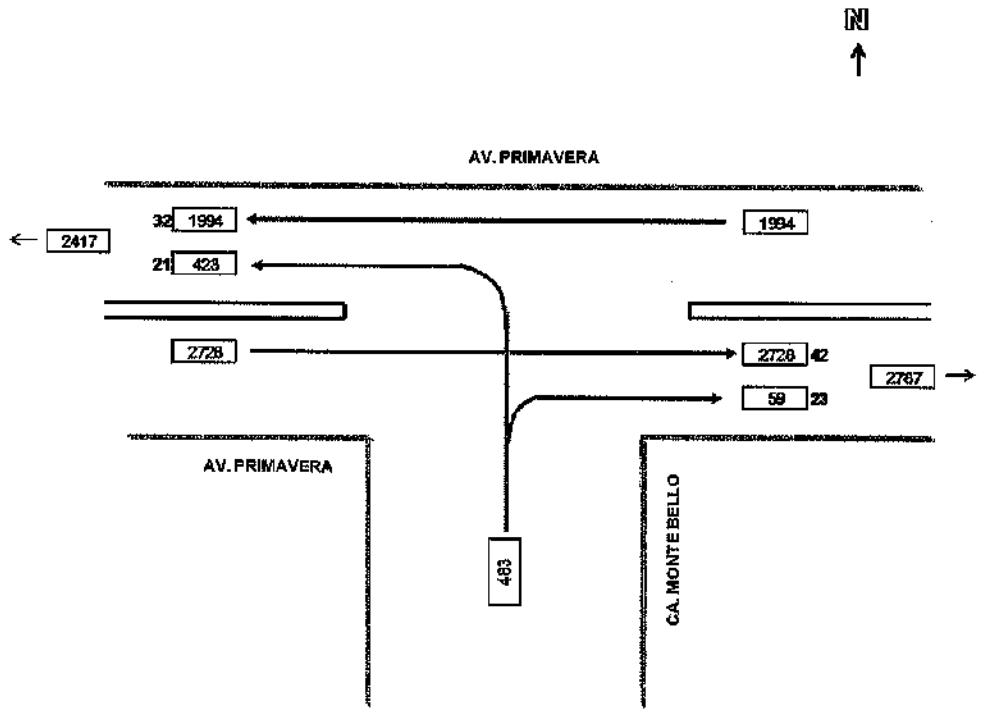
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PRIMAVERA - CA. MONTE BELLO
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30pm

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	423	0	59	0	0	1476	0	0	0	2285	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	19	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132	0	0	0	129	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0	0	0	103	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0
Motolaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	423	0	59	0	0	1767	0	0	0	2536	0	0
UCP	0	0	0	0	423	0	59	0	0	1894	0	0	0	2728	0	0
F.HP.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.65	0.00	0.51	0.00	0.00	0.78	0.00	0.00	0.00	0.77	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	423	0	59	0	0	1476	0	0	0	2285	0	0
T.Público	0	0	0	0	0	0	0	0	0	147	0	0	0	148	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	483	1476	2285
T.Público	0	0	147	148
T. Pesado	0	0	37	0

TOTAL	0	0	0	0	423	0	59	0	0	1660	0	0	0	2433	0	0
%	0%	0%	0%	0%	9%	0%	1%	0%	0%	36%	0%	0%	0%	53%	0%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
065

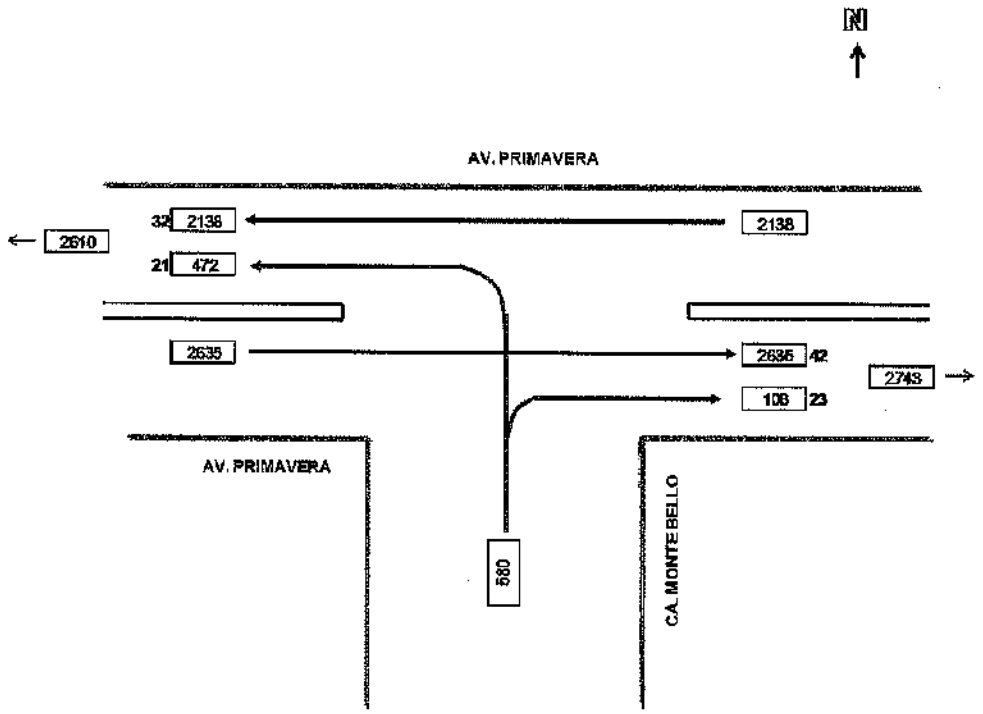
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PRIMAVERA - CA. MONTE BELLO
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30pm

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	472	0	108	0	0	1623	0	0	0	2155	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	22	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	0	0	0	138	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102	0	0	0	110	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0
Moto taxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	472	0	108	0	0	1911	0	0	0	2425	0	0
UCP	0	0	0	0	472	0	108	0	0	2138	0	0	0	2635	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.65	0.00	0.54	0.00	0.00	0.76	0.00	0.00	0.00	0.77	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	472	0	108	0	0	1623	0	0	0	2155	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	148	0	0	0	160	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	580	1623	2155
T.Publico	0	0	148	160
T. Pesado	0	0	40	0

TOTAL	0	0	0	0	472	0	108	0	0	1809	0	0	0	2315	0	0
%	0%	0%	0%	0%	10%	0%	2%	0%	0%	38%	0%	0%	0%	48%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 066

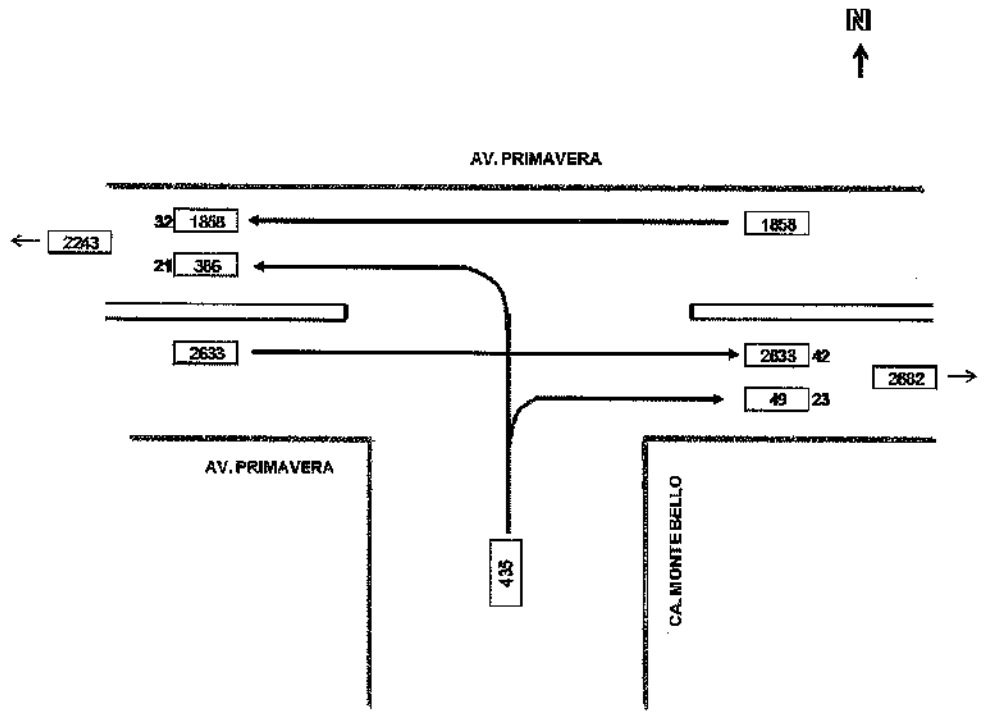
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PRIMAVERA - CA. MONTE BELLO
FECHA: 26-nov-15
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30pm

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	386	0	49	0	0	1329	0	0	0	2144	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	31	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73	0	0	0	79	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	199	0	0	0	190	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0
Motokaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	386	0	49	0	0	1656	0	0	0	2445	0	0
UCP	0	0	0	0	386	0	49	0	0	1858	0	0	0	2033	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.85	0.00	0.51	0.00	0.00	0.76	0.00	0.00	0.00	0.77	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	386	0	49	0	0	1329	0	0	0	2144	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96	0	0	0	110	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	435	1329	2144
T.Publico	0	0	96	110
T. Pesado	0	0	33	0

TOTAL	0	0	0	0	386	0	49	0	0	1457	0	0	0	2266	0	0
%	0%	0%	0%	0%	9%	0%	1%	0%	0%	36%	0%	0%	0%	54%	0%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Expediente Nº
FOLIO Nº 067

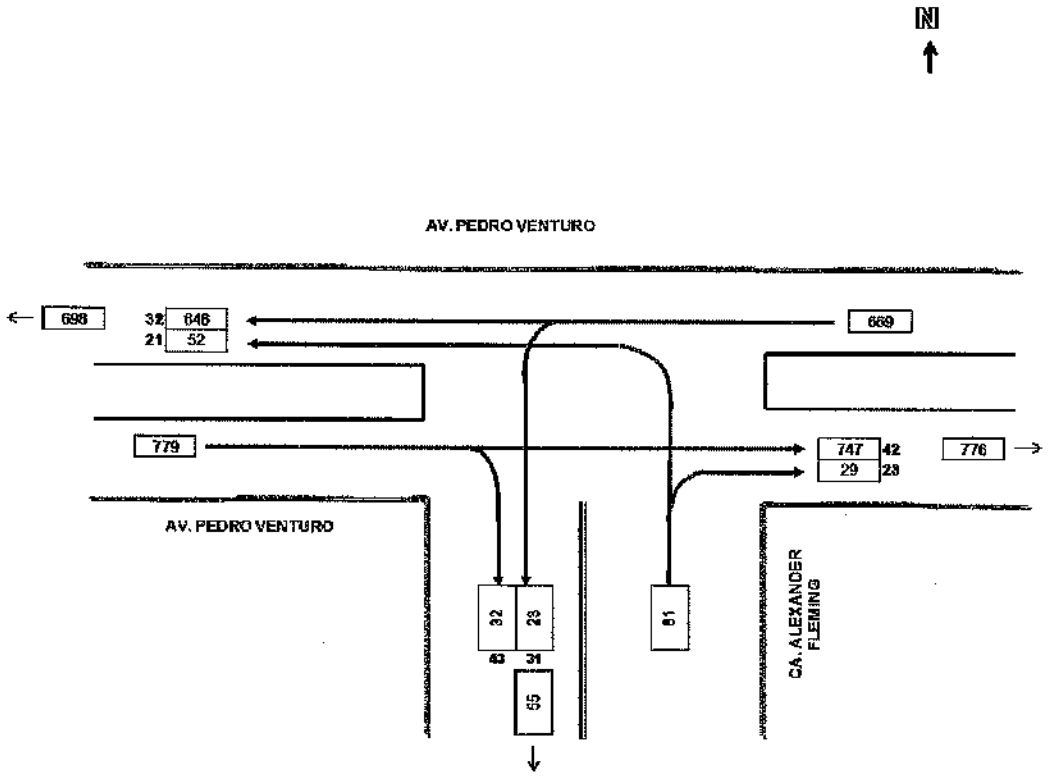
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PEDRO VENTURO - CA. ALEXANDER FLEMING
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	52	0	29	0	23	618	0	0	0	689	32	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	40	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	52	0	29	0	23	641	0	0	0	736	32	0
UCP	0	0	0	0	52	0	29	0	23	846	0	0	0	747	32	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.00	0.88	0.00	0.38	0.93	0.00	0.00	0.00	0.83	0.67	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	52	0	29	0	23	618	0	0	0	689	32	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	40	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	81	641	718
T.Publico	0	0	23	40
T. Pesado	0	0	0	7

TOTAL	0	0	0	0	52	0	29	0	23	641	0	0	0	730	32	0
%	0%	0%	0%	0%	3%	0%	2%	0%	2%	48%	0%	0%	0%	48%	2%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 068

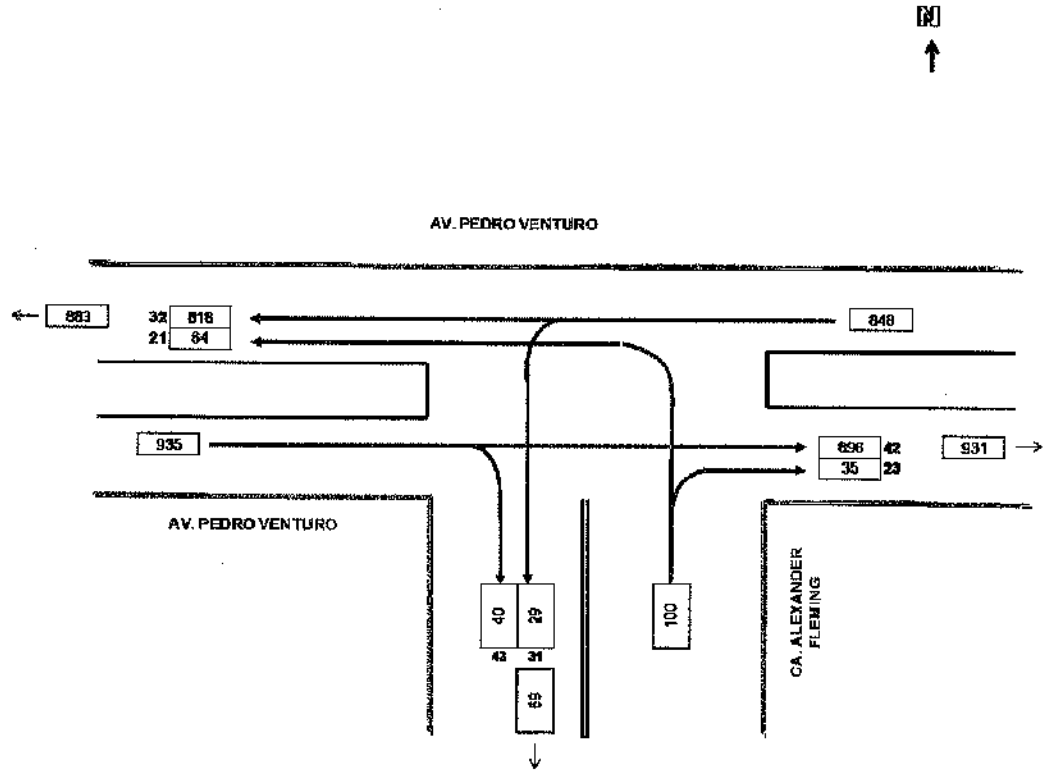
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PEDRO VENTURO - CA. ALEXANDER FLEMING
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	64	0	35	0	29	782	0	0	0	825	40	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	49	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0
Motolanzi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	64	0	35	0	29	811	0	0	0	879	40	0
UCP	0	0	0	0	64	0	35	0	29	818	0	0	0	896	40	0
F.HP.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.00	0.09	0.00	0.38	0.83	0.00	0.00	0.00	0.93	0.87	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	64	0	35	0	29	782	0	0	0	825	40	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	49	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0

	S - E	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	100	811	864
T.Publico	0	0	29	49
T. Pesado	0	0	0	5

TOTAL	0	0	0	0	64	0	35	0	29	811	0	0	0	879	40	0
%	0%	0%	0%	0%	3%	0%	2%	0%	2%	44%	0%	0%	0%	47%	2%	0%

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

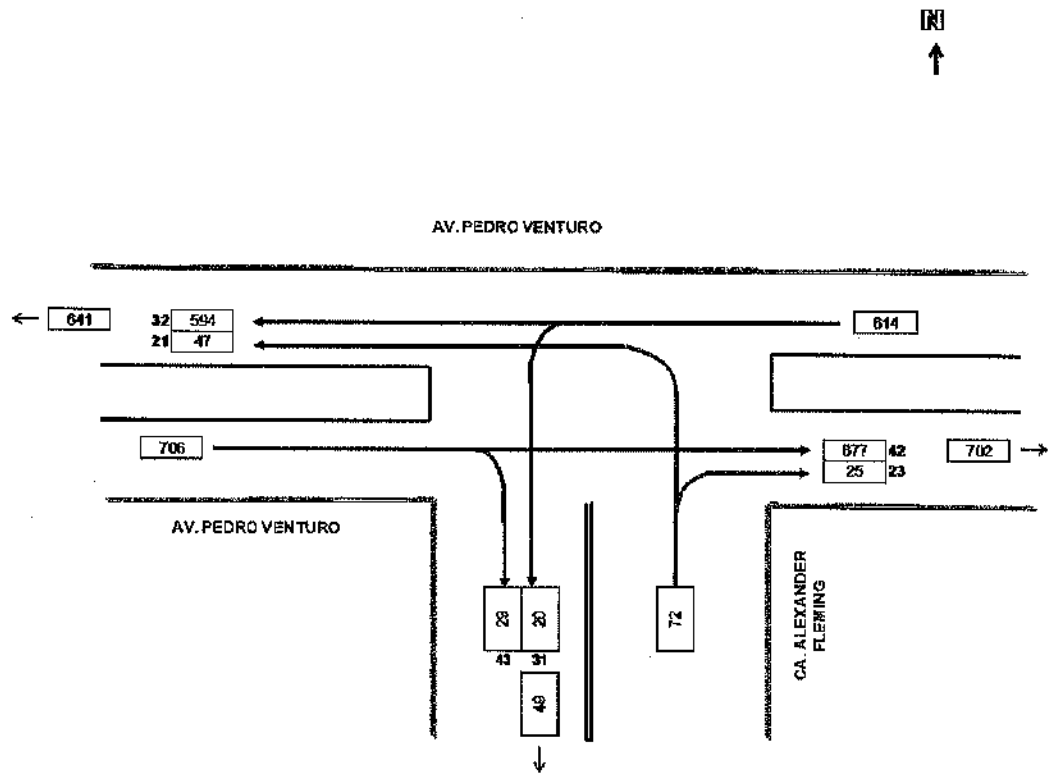
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 069

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PEDRO VENTURO - CA. ALEXANDER FLEMING
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	47	0	25	0	20	563	0	0	0	609	29	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	43	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	47	0	25	0	20	588	0	0	0	659	29	0
UCP	0	0	0	0	47	0	25	0	20	594	0	0	0	677	29	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.00	0.09	0.00	0.38	0.83	0.00	0.00	0.00	0.93	0.87	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	47	0	25	0	20	563	0	0	0	609	29	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	43	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	72	582	639
T.Publico	0	0	25	43
T. Pesado	0	0	0	7

TOTAL	0	0	0	0	47	0	25	0	20	588	0	0	0	659	29	0
%	0%	0%	0%	0%	3%	0%	2%	0%	1%	43%	0%	0%	0%	48%	2%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

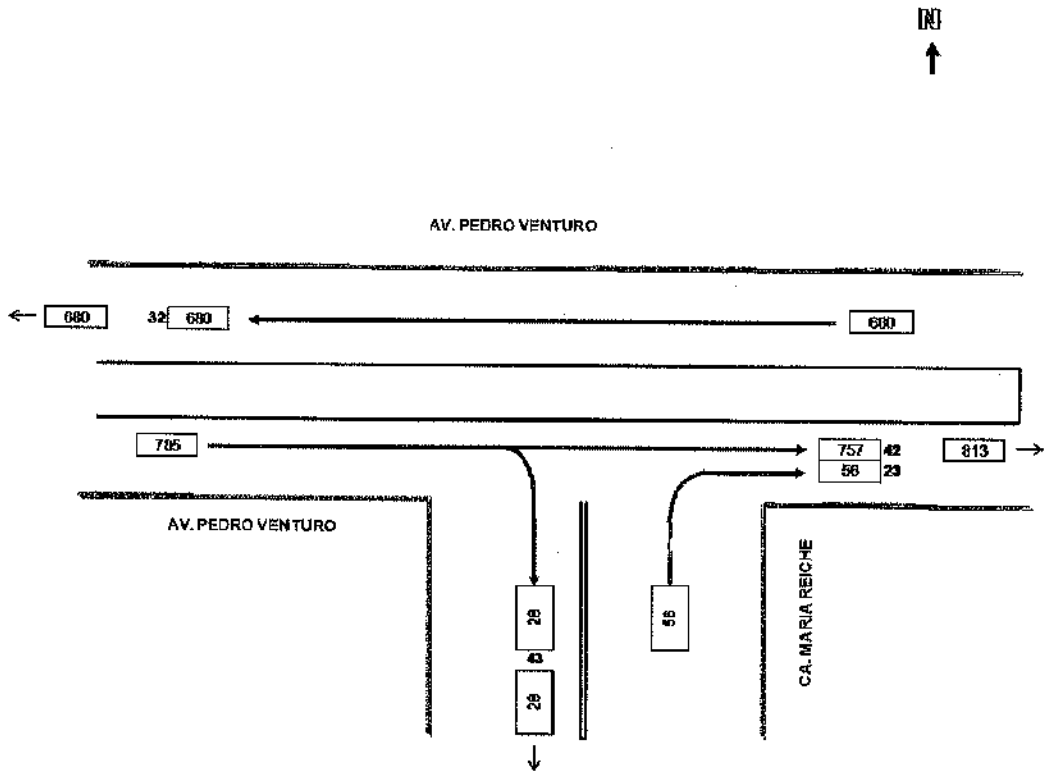
FOLIO Nº 070

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PEDRO VENTURO - CA. MARIA REICHE
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	0	56	0	0	650	0	0	0	684	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	40	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	56	0	0	674	0	0	0	740	0	0
UCP	0	0	0	0	0	0	56	0	0	680	0	0	0	757	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.89	0.00	0.38	0.93	0.00	0.00	0.00	0.83	0.67	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	0	56	0	0	650	0	0	0	684	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	40	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	56	650	684
T.Publico	0	0	24	40
T. Pesado	0	0	0	7

TOTAL	0	0	0	0	0	0	56	0	0	674	0	0	0	740	0	0
%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4%	0%	0%	46%	0%	0%	0%	50%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 071

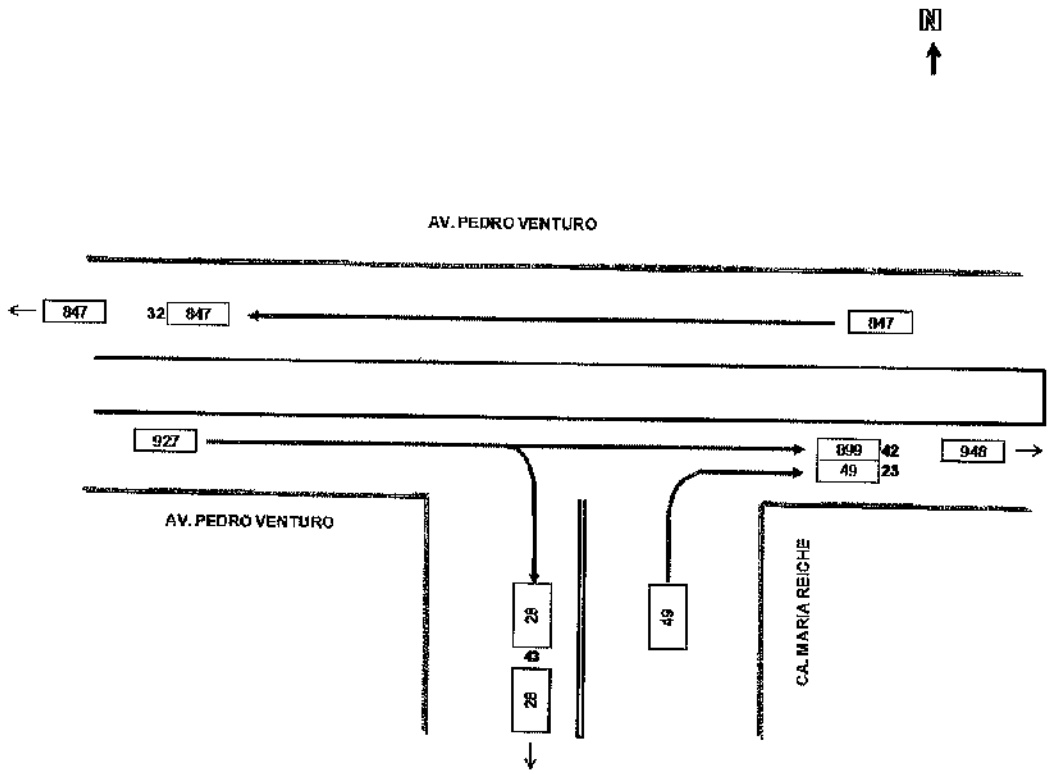
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PEDRO VENTURO - CA. MARIA REICHE
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	0	49	0	29	810	0	0	0	826	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	49	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	49	0	29	839	0	0	0	881	0	0
UCP	0	0	0	0	0	0	49	0	29	847	0	0	0	896	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.89	0.00	0.36	0.83	0.00	0.00	0.00	0.89	0.87	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	0	49	0	29	810	0	0	0	826	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	49	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	49	839	826
T.Publico	0	0	29	49
T. Pesado	0	0	0	6

TOTAL	0	0	0	0	0	0	49	0	29	839	0	0	0	881	0	0
%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	3%	0%	2%	47%	0%	0%	0%	49%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 072

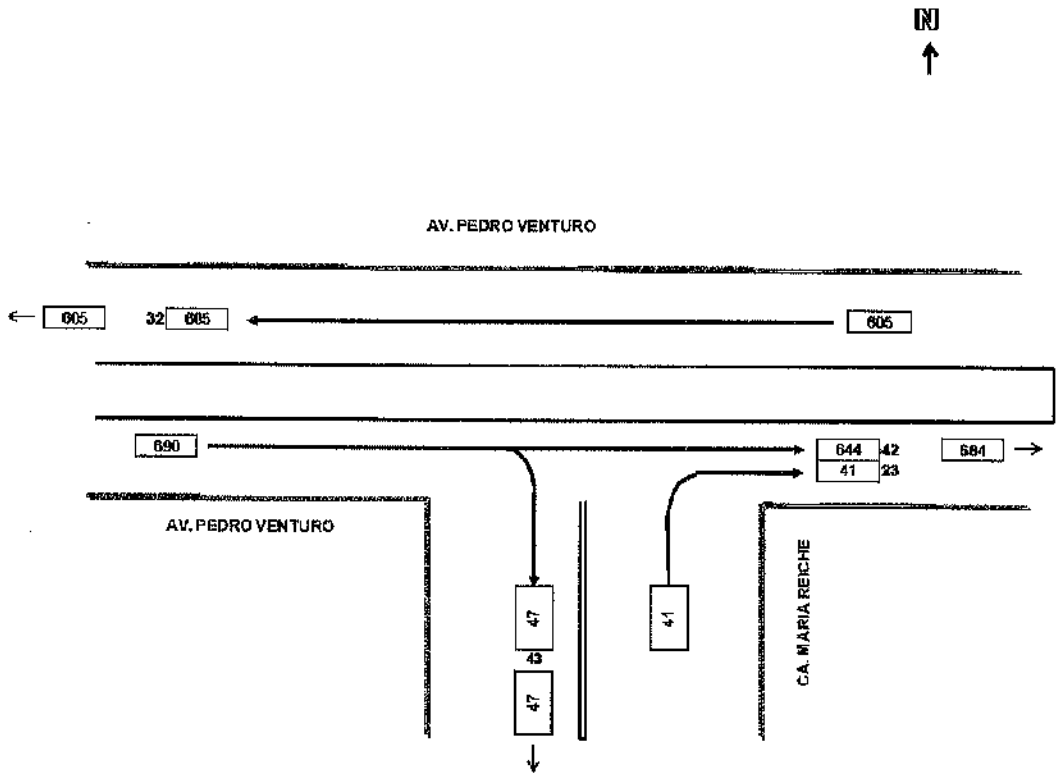
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PEDRO VENTURO - CA. MARIA REICHE
FECHA: 28-nov-15
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	47	0	41	0	0	574	0	0	0	580	47	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	43	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	47	0	41	0	0	599	0	0	0	628	47	0
UCP	0	0	0	0	47	0	41	0	0	805	0	0	0	844	47	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.00	0.09	0.00	0.38	0.83	0.00	0.00	0.00	0.93	0.87	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	47	0	41	0	0	574	0	0	0	580	47	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	43	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	87	574	527
T.Publico	0	0	25	43
T. Pesado	0	0	0	5

TOTAL	0	0	0	0	47	0	41	0	0	599	0	0	0	628	47	0
%	0%	0%	0%	0%	3%	0%	3%	0%	0%	44%	0%	0%	0%	46%	3%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

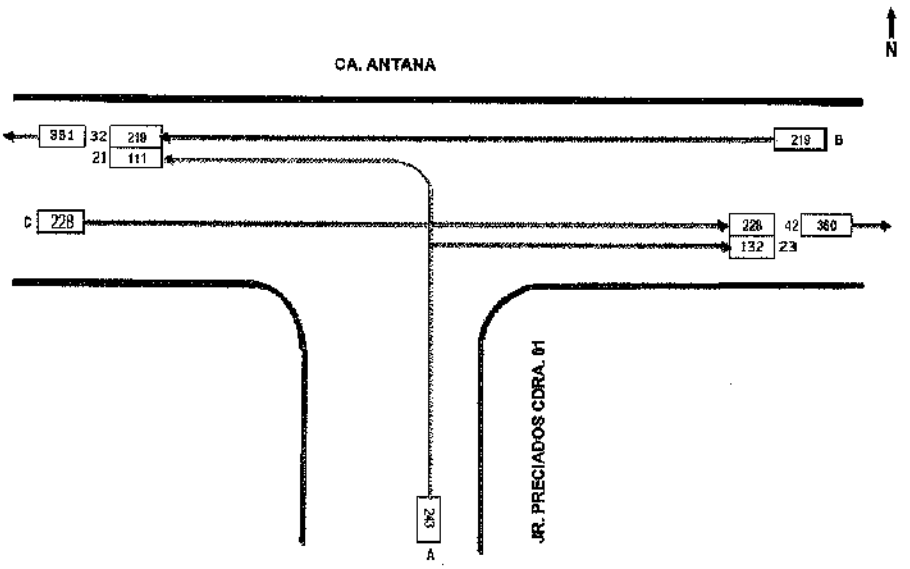
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

FOLIO Nº 073

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	CALLE ANTANA CUADRA 01	FECHA	22/11/2016
DISTRITO	SANTIAGO DE SURCO	DIA	MARTES
HORA PUNTA	17:30 - 18:30 pm	TURNO	TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	0	0	0	111	0	132	0	0	219	0	0	0	228	0	0	691	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	691	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	0	0	111	0	132	0	0	219	0	0	0	228	0	0	691
UCP	0	0	0	0	111	0	132	0	0	219	0	0	0	228	0	0	691
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.78	0.00	0.82	0.00	0.00	0.93	0.00	0.00	0.00	0.89	0.00	0.00	0.31

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	0	0	111	0	132	0	0	219	0	0	0	228	0	0	691	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	691	100.00

TOTAL	0	0	0	0	111	0	132	0	0	219	0	0	0	228	0	0
%	0.00	0.00	0.00	0.00	16.11	0.00	19.13	0.00	0.00	31.78	0.00	0.00	0.00	32.98	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO · SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

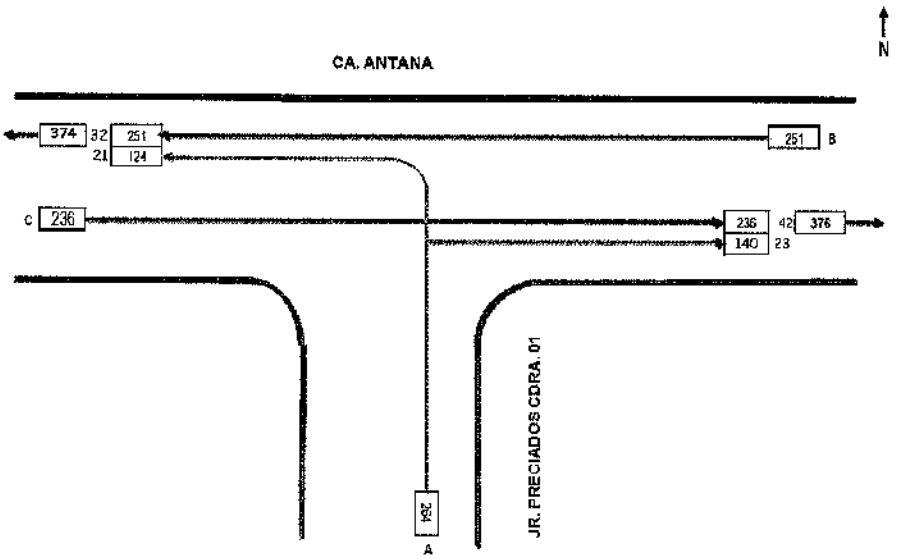
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 074

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	CALLE ANTANA CUADRA 01	FECHA	:	25/11/2016
DISTRITO	:	SANTIAGO DE SURCO	DIA	:	VIERNES
HORA PUNTA	:	17.30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	0	0	0	124	0	140	0	0	251	0	0	0	236	0	0	751	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMION	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMION +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	751	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	0	0	124	0	140	0	0	251	0	0	0	236	0	0	751
UCP	0	0	0	0	124	0	140	0	0	251	0	0	0	236	0	0	751
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	0.00	0.90	0.00	0.00	0.91	0.00	0.00	0.00	0.84	0.00	0.00	0.31

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	0	0	124	0	140	0	0	251	0	0	0	236	0	0	751	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	751	100.00

TOTAL	0	0	0	0	124	0	140	0	0	251	0	0	0	236	0	0
%	0.00	0.00	0.00	0.00	16.48	0.00	18.70	0.00	0.00	33.38	0.00	0.00	0.00	31.44	0.00	0.00

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

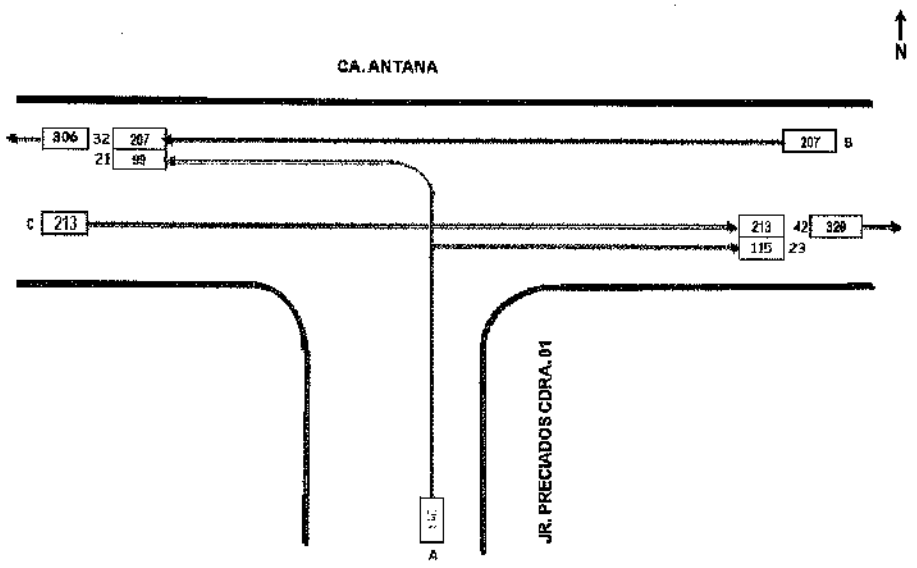
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

FOLIO Nº 075

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	CALLE ANTANA CUADRA 01	FECHA	:	26/11/2016
DISTRITO	:	SANTIAGO DE SURCO	DIA	:	SABADO
HORA PUNTA	:	17.30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	0	0	0	99	0	115	0	0	207	0	0	0	213	0	0	634	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	634	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	0	0	99	0	115	0	0	207	0	0	0	213	0	0	634
UCP	0	0	0	0	99	0	115	0	0	207	0	0	0	213	0	0	634
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.85	0.00	0.94	0.00	0.00	0.87	0.00	0.00	0.00	0.89	0.00	0.00	0.32

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	0	0	99	0	115	0	0	207	0	0	0	213	0	0	634	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	634	100.00

TOTAL	0	0	0	0	99	0	115	0	0	207	0	0	0	213	0	0
%	0.00	0.00	0.00	0.00	15.57	0.00	18.20	0.00	0.00	32.62	0.00	0.00	0.00	33.61	0.00	0.00

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

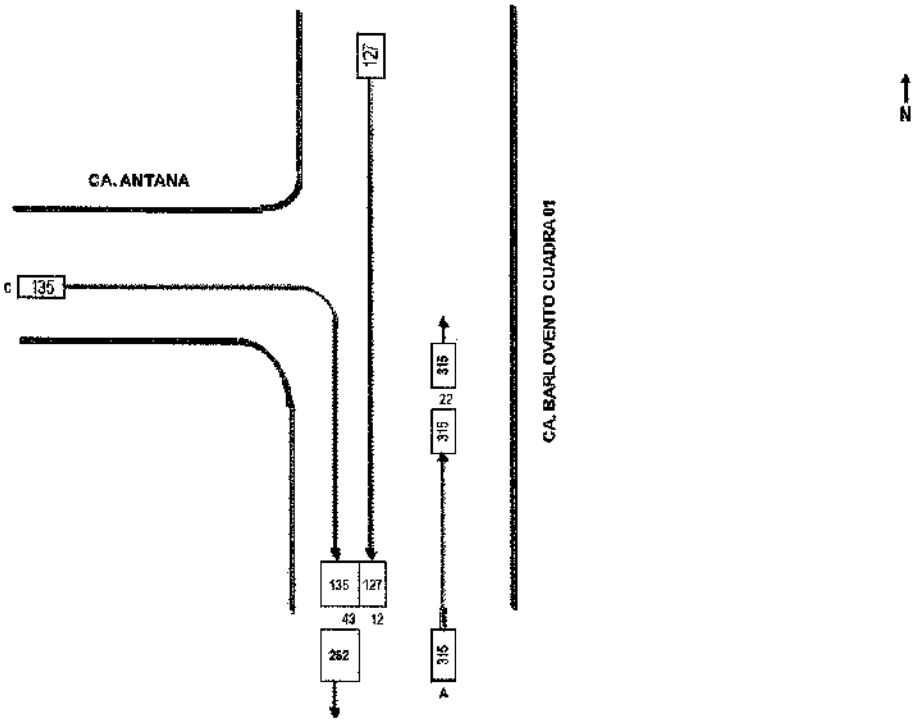
Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 076

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	: CA. BARLOVENTO CUADRA 01	FECHA	: 22/11/2016
DISTRITO	: SANTIAGO DE SURCO	DIA	: MARTES
HORA PUNTA	: 17.30 - 18.30 pm	TURNO	: TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	127	0	0	0	315	0	0	0	0	0	0	0	0	135	0	577	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	577	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	127	0	0	0	315	0	0	0	0	0	0	0	0	135	0	577
UCP	0	127	0	0	0	315	0	0	0	0	0	0	0	0	135	0	577
F.H.P.	0.00	0.77	0.00	0.00	0.00	0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.81	0.00	0.22

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	127	0	0	0	315	0	0	0	0	0	0	0	0	135	0	577	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	577	100.00

TOTAL	0	127	0	0	0	315	0	0	0	0	0	0	0	0	135	0
%	0.00	21.98	0.00	0.00	0.00	54.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.42	0.00

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

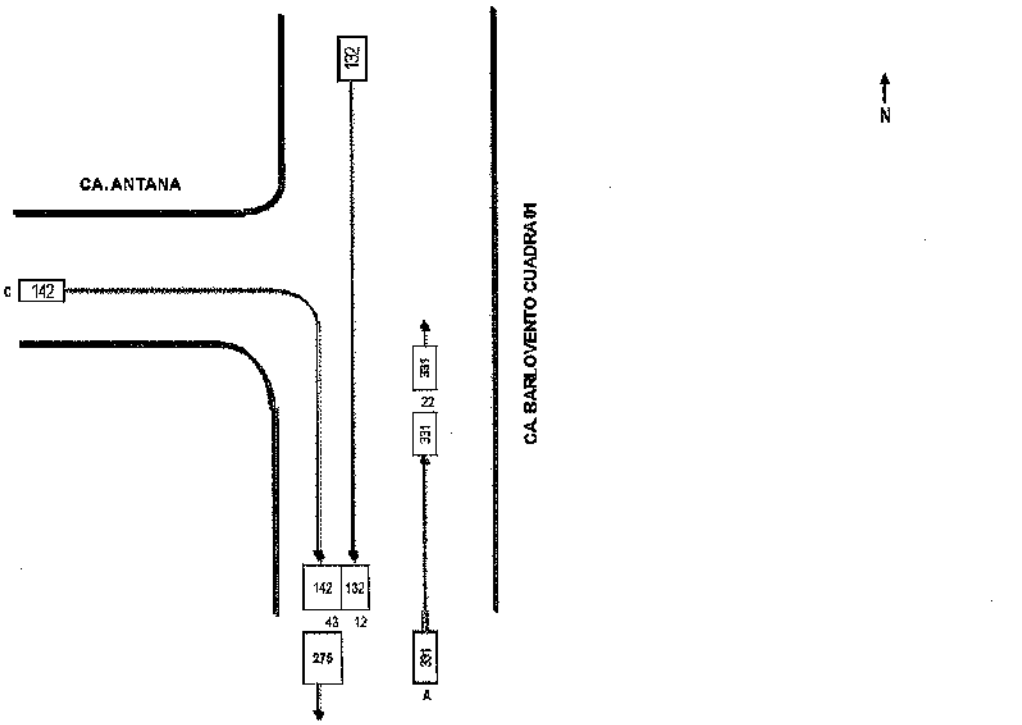
Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 077

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	CA. BARLOVENTO CUADRA 01	FECHA	:	25/11/2016
DISTRITO	:	SANTIAGO DE SURCO	DIA	:	VIERNES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	132	0	0	0	331	0	0	0	0	0	0	0	0	142	0	605	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMION	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMION +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	605	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	132	0	0	0	331	0	0	0	0	0	0	0	0	142	0	605
UCP	0	132	0	0	0	331	0	0	0	0	0	0	0	0	142	0	605
F.H.P.	0.00	0.77	0.00	0.00	0.00	0.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.22

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	132	0	0	0	331	0	0	0	0	0	0	0	0	142	0	605	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	605	100.00

TOTAL	0	132	0	0	0	331	0	0	0	0	0	0	0	0	142	0
%	0.00	21.82	0.00	0.00	0.00	54.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.54	0.00

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO · SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

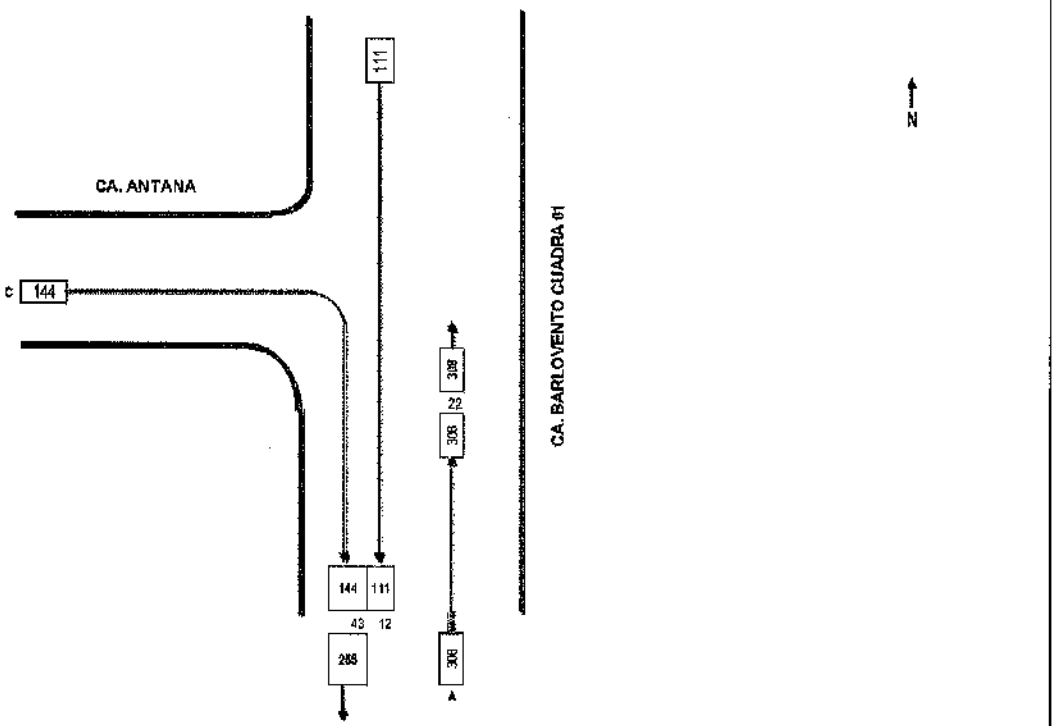
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Expediente N°

FOLIO N° 078

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	: CA. BARLOVENTO CUADRA 01	FECHA	: 26/11/2016
DISTRITO	: SANTIAGO DE SURCO	DIA	: SABADO
HORA PUNTA	: 17:30 - 18:30 pm	TURNO	: TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	111	0	0	0	308	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0	563	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	563	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	111	0	0	0	308	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0	563
UCP	0	111	0	0	0	308	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0	563
F.H.P.	0.00	0.83	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.85	0.00	0.24

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	111	0	0	0	308	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0	563	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	563	100.00

TOTAL	0	111	0	0	0	308	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0
%	0.00	19.78	0.00	0.00	0.00	54.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.51	0.00

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

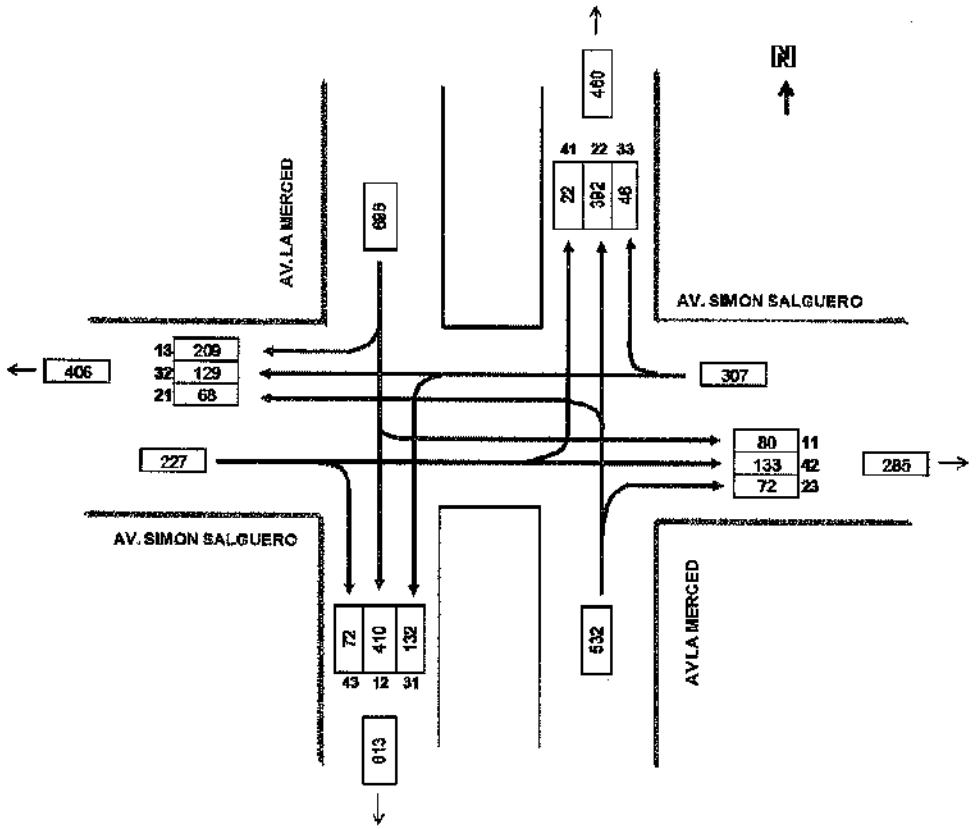
FOLIO Nº 079

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. LA MERCED - AV. SIMON SALGUERO
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	49	347	187	0	66	339	72	0	132	129	46	0	22	128	60	0
Bus	3	6	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	14	26	13	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	4	3	0
Camion	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	68	385	203	0	66	362	72	0	132	129	46	0	22	132	67	0
UCP	80	410	209	0	66	392	72	0	132	129	46	0	22	133	72	0
F.HP.	0.79	0.75	0.68	0.00	0.85	0.92	0.88	0.00	0.82	0.90	0.80	0.00	0.67	0.76	0.77	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	49	347	187	0	66	339	72	0	132	129	46	0	22	128	60	0
T.Publico	17	36	13	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	4	3	0
T. Pesado	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	583	479	307	210
T.Publico	66	23	0	7
T. Pesado	7	0	0	4

TOTAL	68	385	203	0	66	362	72	0	132	129	46	0	22	132	67	0
%	4%	23%	12%		4%	21%	4%		8%	8%	3%		1%	8%	4%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 080

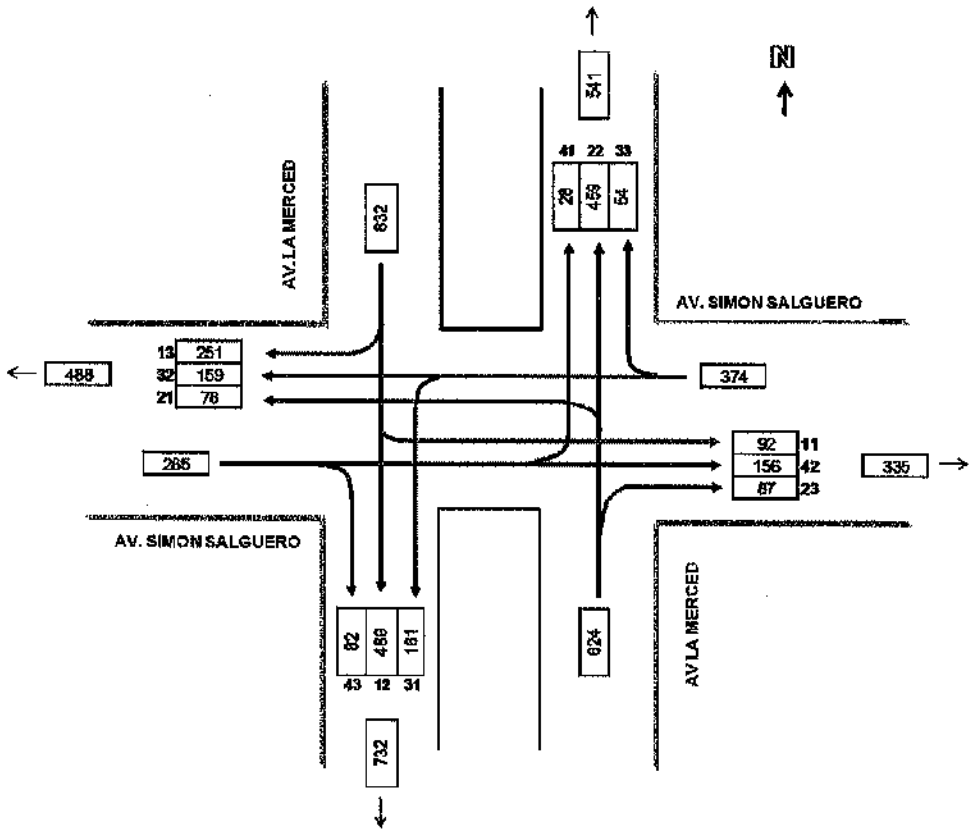
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. LA MERCED - AV. SIMON SALGUERO
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	58	414	228	0	78	406	87	0	161	159	54	0	28	152	71	0
Bus	2	5	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	16	32	15	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	3	4	0
Camion	4	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	80	461	244	0	78	429	87	0	161	159	54	0	28	155	78	0
UCP	92	489	251	0	78	459	87	0	161	159	54	0	28	156	82	0
F.HP.	0.79	0.75	0.68	0.00	0.85	0.92	0.68	0.00	0.82	0.90	0.90	0.00	0.67	0.78	0.77	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	58	414	228	0	78	406	87	0	161	159	54	0	28	152	71	0
T.Publico	18	43	15	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	3	4	0
T. Pesado	4	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	698	571	374	251
T.Publico	76	23	0	7
T. Pesado	11	0	0	3

TOTAL	80	461	244	0	78	429	87	0	161	159	54	0	28	155	78	0
%	4%	23%	12%		4%	21%	4%		8%	8%	3%		1%	8%	4%	0%

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 081
Expediente Nº

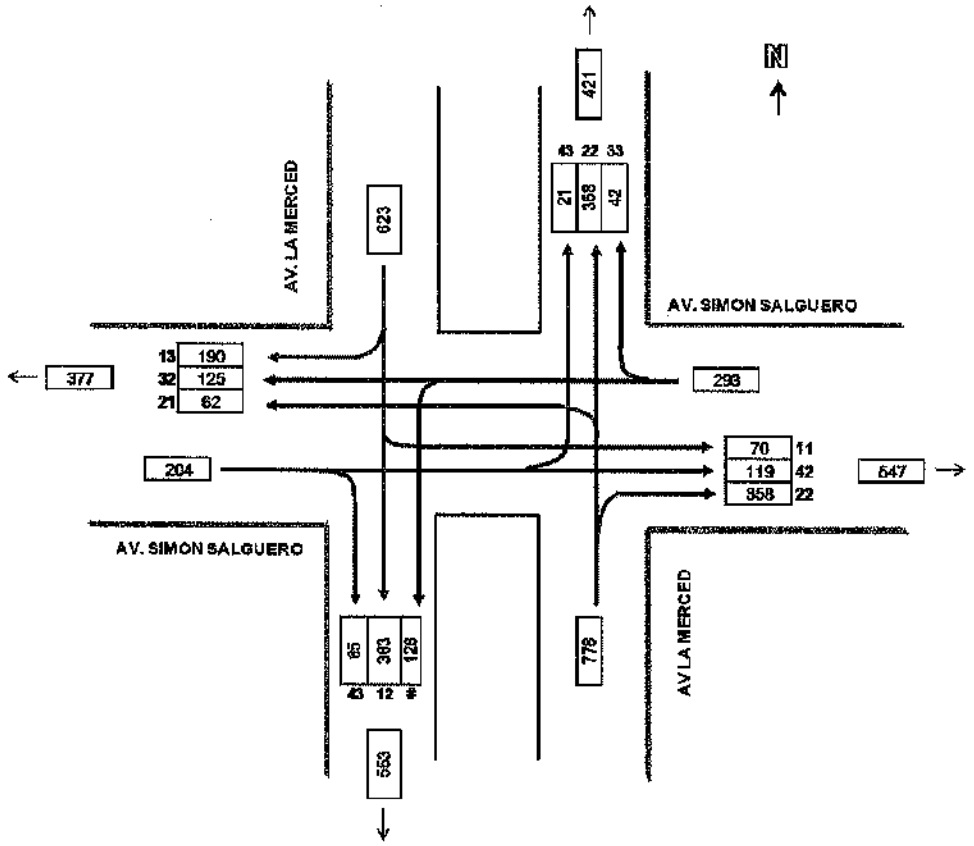
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. LA MERCED - AV. SIMON SALGUERO
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	44	312	171	0	62	310	68	0	126	125	42	0	21	116	56	0
Bus	2	4	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	13	23	12	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0
Camion	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Motolanci	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	61	344	185	0	62	330	68	0	126	125	42	0	21	118	61	0
UCP	70	363	190	0	62	358	68	0	126	125	42	0	21	119	65	0
F.H.P.	0.79	0.75	0.88	0.00	0.65	0.92	0.88	0.00	0.82	0.90	0.80	0.00	0.67	0.78	0.77	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	44	312	171	0	62	310	68	0	126	125	42	0	21	116	56	0
T.Publico	15	30	12	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0
T. Pesado	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	527	440	293	193
T.Publico	57	20	0	4
T. Pesado	6	0	0	3

TOTAL	61	344	185	0	62	330	68	0	126	125	42	0	21	118	61	0
%	4%	22%	12%		4%	21%	4%		8%	8%	3%		1%	8%	4%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad Distrital de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº
082

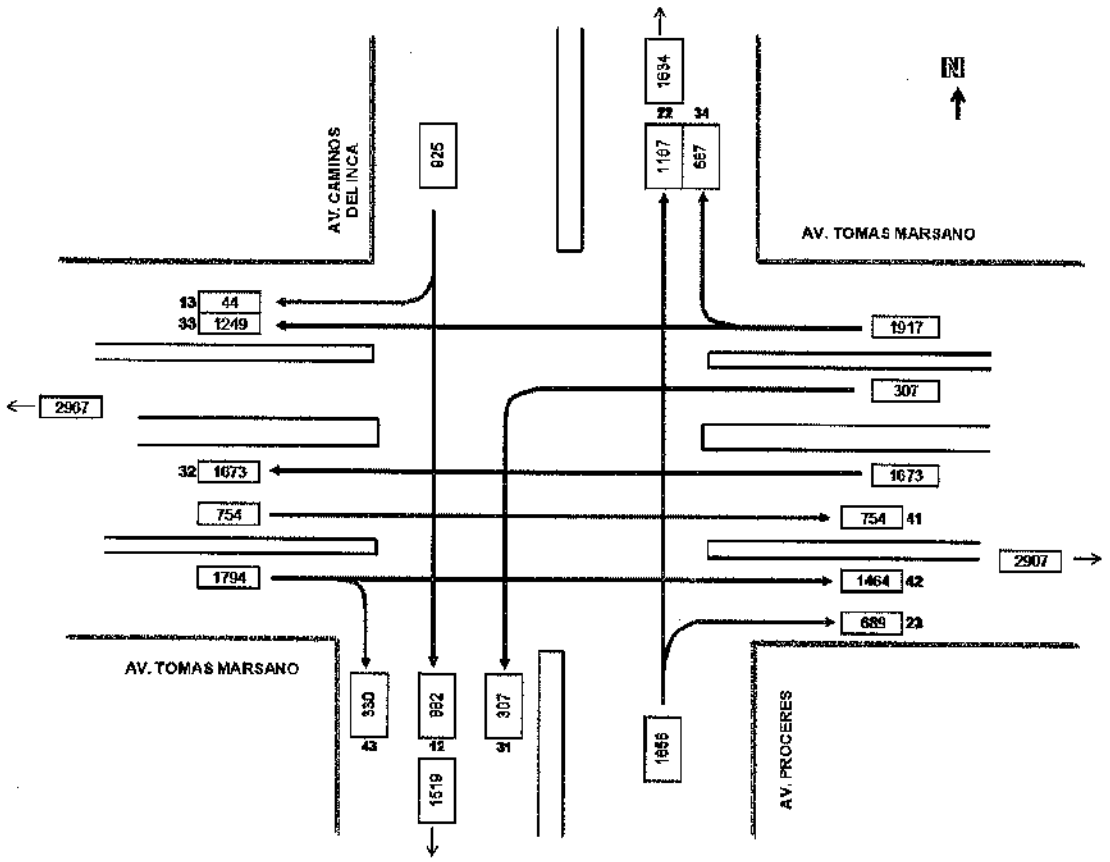
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. CAMINOS DEL INCA - AV. TOMAS MARSANO - AV. PROCERES
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	456	44	0	0	948	222	0	262	568	1208	235	0	1192	288	0
Bus	0	9	0	0	0	13	30	0	0	51	0	0	105	12	8	0
Micro	0	119	0	0	0	36	93	0	0	294	0	182	71	8	13	0
C.Rural	0	122	0	0	0	34	57	0	19	333	20	0	236	95	0	0
Camion	0	5	0	0	0	32	60	0	16	34	8	34	0	51	8	0
Motoxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL		710	44	0	0	1084	461	0	297	1220	1236	451	414	1357	295	
UCP		882	44	0	0	1167	989	0	307	1673	1249	887	764	1464	330	
F.H.P.		0.82	0.75			0.01	0.89		0.70	0.77	0.77	0.64	0.75	0.94	1.00	

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado		456	44	0	0	948	222	0	262	568	1208	235	0	1192	288	
T.Publico		249	0	0	0	84	180	0	19	618	20	182	414	115	21	
T. Pesado		5	0	0	0	32	60	0	16	34	8	34	0	51	8	

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	758	1170	2283	1480
T.Publico	249	264	839	660
T. Pesado	5	92	92	67

TOTAL		710	44	0	0	1084	461	0	297	1220	1236	451	414	1357	295	
%		96%	1%			14%	6%		4%	16%	10%	6%	5%	18%	4%	

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 083
Expediente Nº

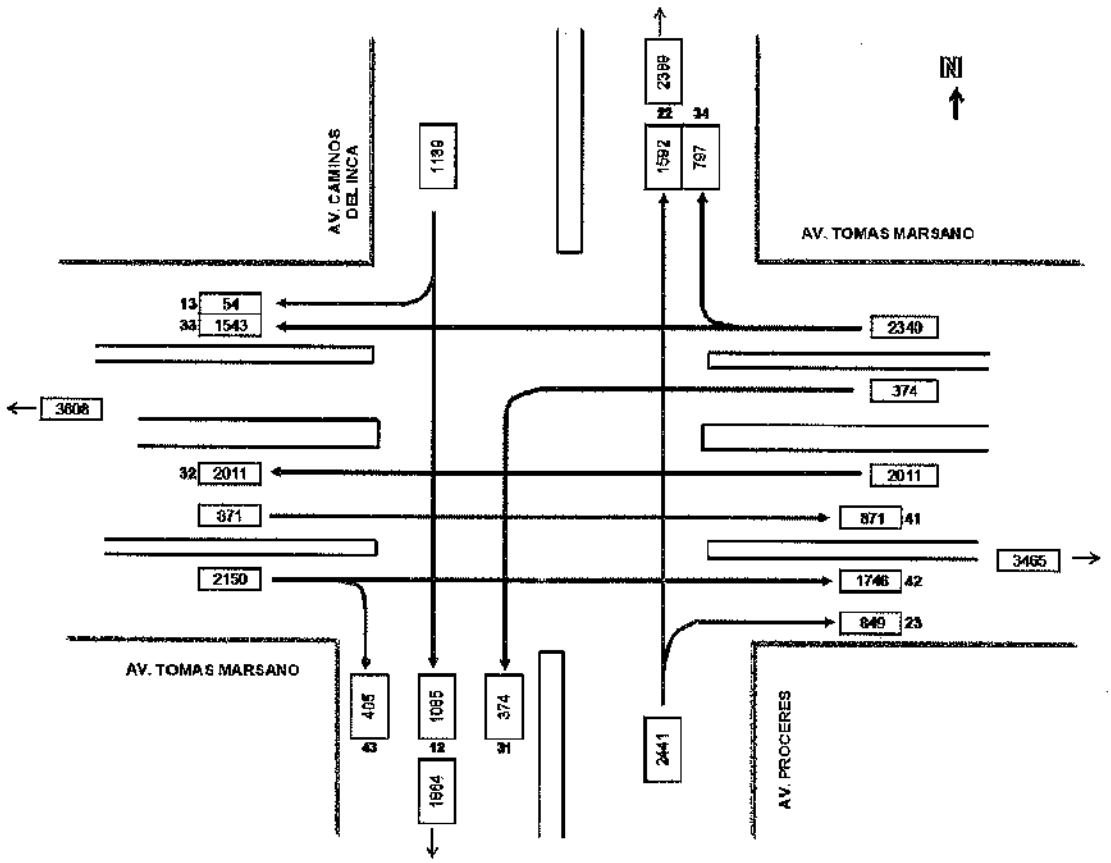
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. CAMINOS DEL INCA - AV. TOMAS MARSANO - AV. PROCERES
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	564	54	0	0	1252	276	0	304	690	1489	293	0	1427	324	0
Bus	0	11	0	0	0	14	37	0	0	61	0	0	125	11	11	0
Micro	0	145	0	0	0	45	113	0	0	283	0	211	85	0	14	0
C.Rural	0	147	0	0	0	86	70	0	24	390	24	0	261	118	0	0
Camion	0	8	0	0	0	40	74	0	20	42	12	41	0	61	10	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL		874	54	0	0	1451	570	0	348	1466	1525	545	471	1625	359	
UCP		1085	64	0	0	1592	849	0	374	2011	1543	797	871	1746	405	
F.H.P.		0.92	0.73			0.91	0.89		0.78	0.77	0.77	0.84	0.75	0.94	1.00	

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado		564	54	0	0	1252	276	0	304	690	1489	293	0	1427	324	
T.Publico		302	0	0	0	159	220	0	24	734	24	211	471	137	25	
T. Pesado		8	0	0	0	40	74	0	20	42	12	41	0	61	10	

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	928	1528	2778	1751
T.Publico	302	379	993	833
T. Pesado	8	114	115	71

TOTAL		874	54	0	0	1451	570	0	348	1466	1525	545	471	1625	359	
%		9%	1%			16%	6%		4%	16%	16%	6%	5%	17%	4%	

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Expediente N°

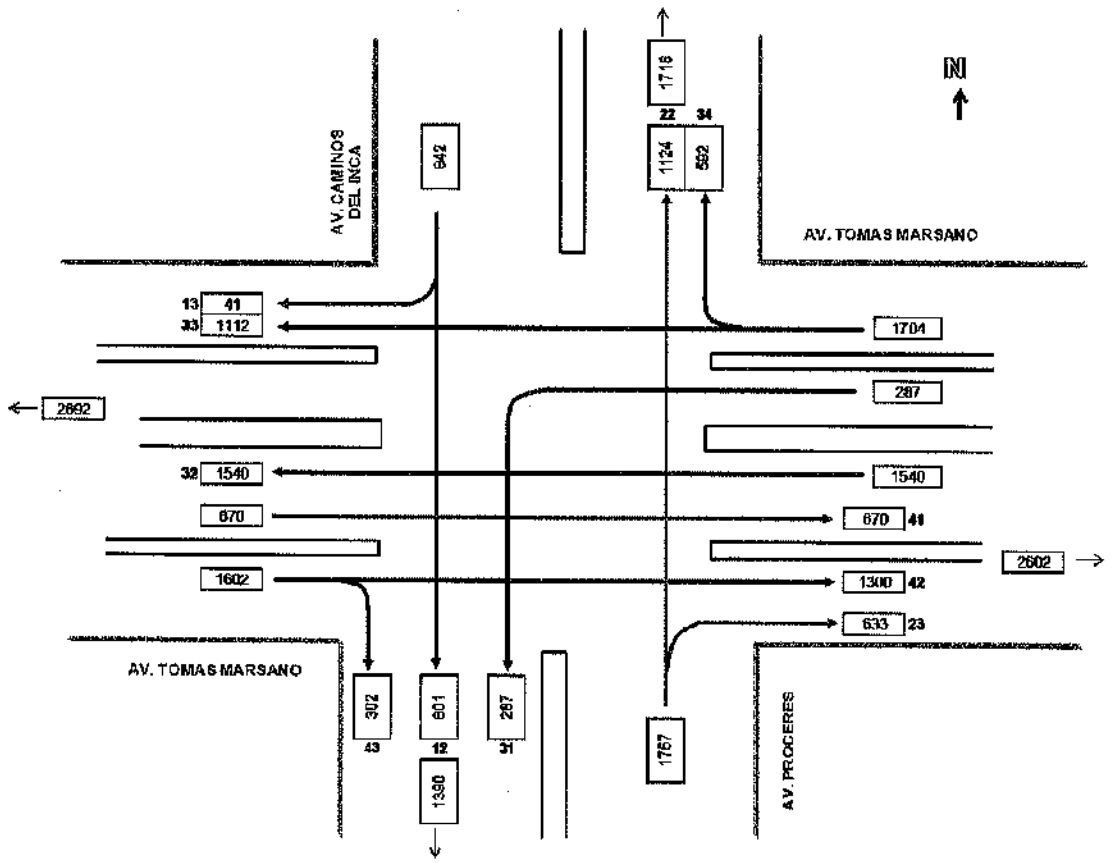
FOLIO N° 084

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. CAMINOS DEL INCA - AV. TOMAS MARSANO - AV. PROCERES
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	422	41	0	0	874	203	0	226	525	1075	219	0	1061	240	0
Bus	0	10	0	0	0	11	27	0	0	40	0	0	94	9	10	0
Micro	0	98	0	0	0	34	86	0	0	217	0	158	62	7	11	0
C.Rural	0	111	0	0	0	71	52	0	23	308	18	0	211	88	0	0
Camion	0	7	0	0	0	30	57	0	16	32	7	29	0	45	6	0
Motoxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL		648	41	0	0	1020	424	0	285	1123	1100	405	367	1208	286	
UCP		801	41	0	0	1124	683	0	287	1540	1112	682	670	1300	302	
F.H.P.		0.92	0.73			0.91	0.89		0.78	0.77	0.77	0.84	0.75	0.84	1.00	

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado		422	41	0	0	874	203	0	226	525	1075	219	0	1061	240	
T.Publico		219	0	0	0	116	164	0	23	598	18	158	367	102	21	
T. Pesado		7	0	0	0	30	57	0	16	82	7	29	0	45	5	

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	689	1077	2044	1301
T.Publico	219	280	785	490
T. Pesado	7	87	84	50

TOTAL		648	41	0	0	1020	424	0	285	1123	1100	405	367	1208	286	
%		59%	1%			15%	6%		4%	16%	16%	6%	5%	18%	4%	

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

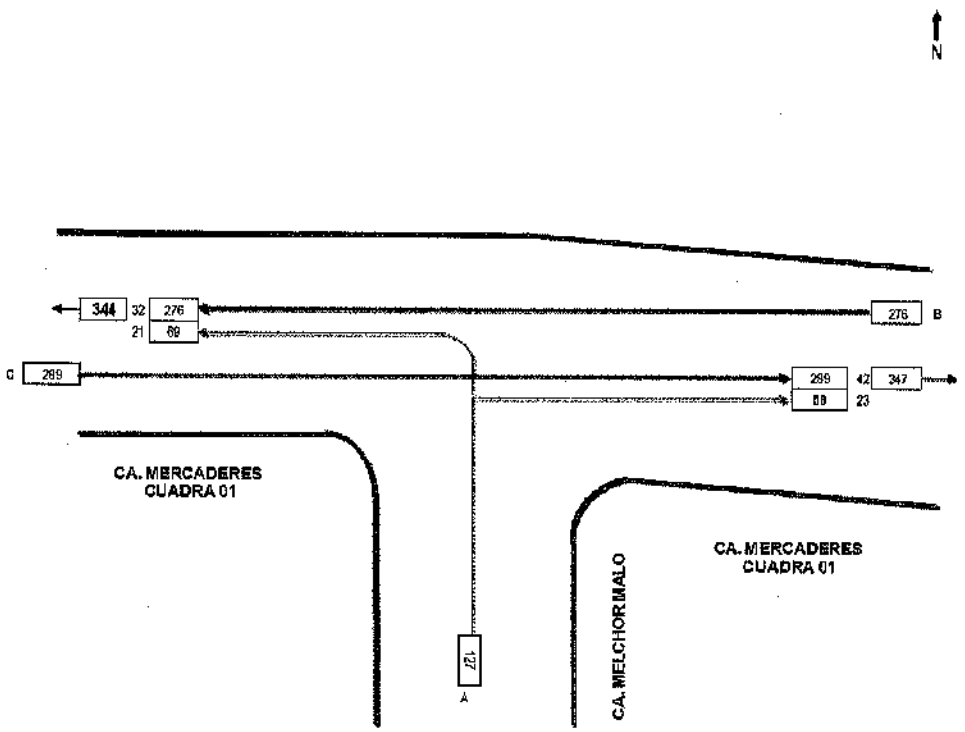
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 085

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	: CALLE MERCADERES CUADRA 01	FECHA	: 22/11/2016
DISTRITO	: SANTIAGO DE SURCO	DIA	MARTES
HORA PUNTA	: 17.30 - 18:30pm	TURNO	: TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	0	0	0	69	0	58	0	0	276	0	0	0	289	0	0	692	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	692	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	0	0	69	0	58	0	0	276	0	0	0	289	0	0	692
UCP	0	0	0	0	69	0	58	0	0	276	0	0	0	289	0	0	692
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.71	0.00	0.75	0.00	0.00	0.89	0.00	0.00	0.00	0.86	0.00	0.00	0.28

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	0	0	69	0	58	0	0	276	0	0	0	289	0	0	692	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	692	100.00

TOTAL	0	0	0	0	69	0	58	0	0	276	0	0	0	289	0	0
%	0.00	0.00	0.00	0.00	9.92	0.00	8.42	0.00	0.00	39.85	0.00	0.00	0.00	41.80	0.00	0.00

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

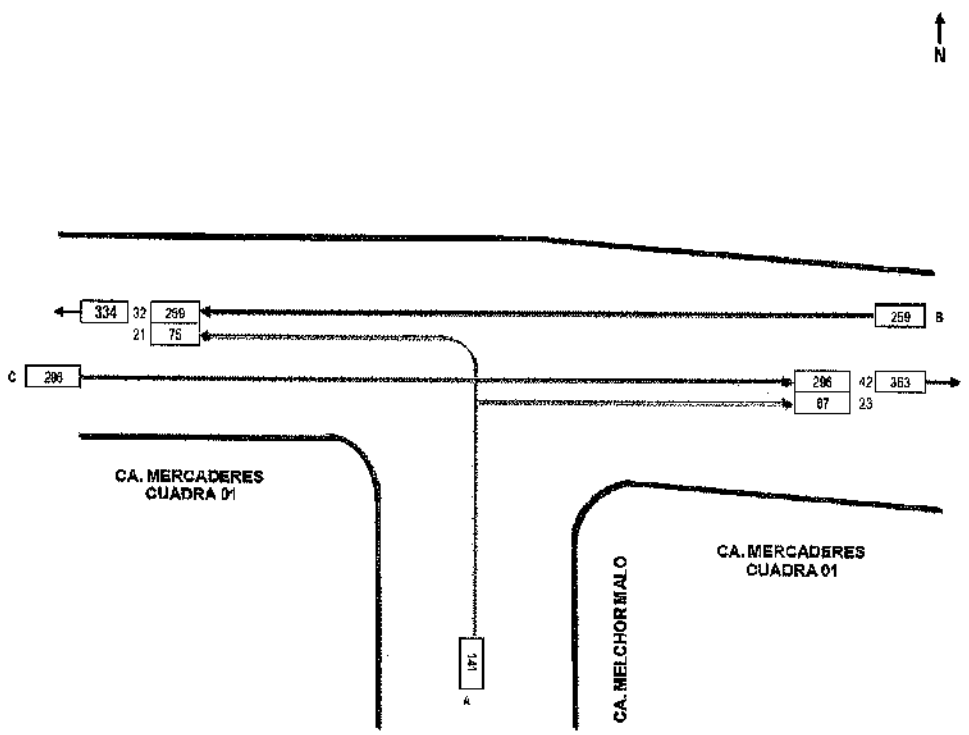
Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 086

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	: CALLE MERCADERES CUADRA 01	FECHA	: 25/11/2016
DISTRITO	: SANTIAGO DE SURCO	DIA	: VIERNES
HORA PUNTA	: 17:30 - 18:30 pm	TURNO	: TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	0	0	0	75	0	67	0	0	259	0	0	0	296	0	0	697	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	697	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	0	0	75	0	67	0	0	259	0	0	0	296	0	0	697
UCP	0	0	0	0	75	0	67	0	0	259	0	0	0	296	0	0	697
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.69	0.00	0.75	0.00	0.00	0.88	0.00	0.00	0.00	0.87	0.00	0.00	0.28

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	0	0	75	0	67	0	0	259	0	0	0	296	0	0	697	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	697	100.00

TOTAL	0	0	0	0	75	0	67	0	0	259	0	0	0	296	0	0
%	0.00	0.00	0.00	0.00	10.75	0.00	9.55	0.00	0.00	37.16	0.00	0.00	0.00	42.54	0.00	0.00

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

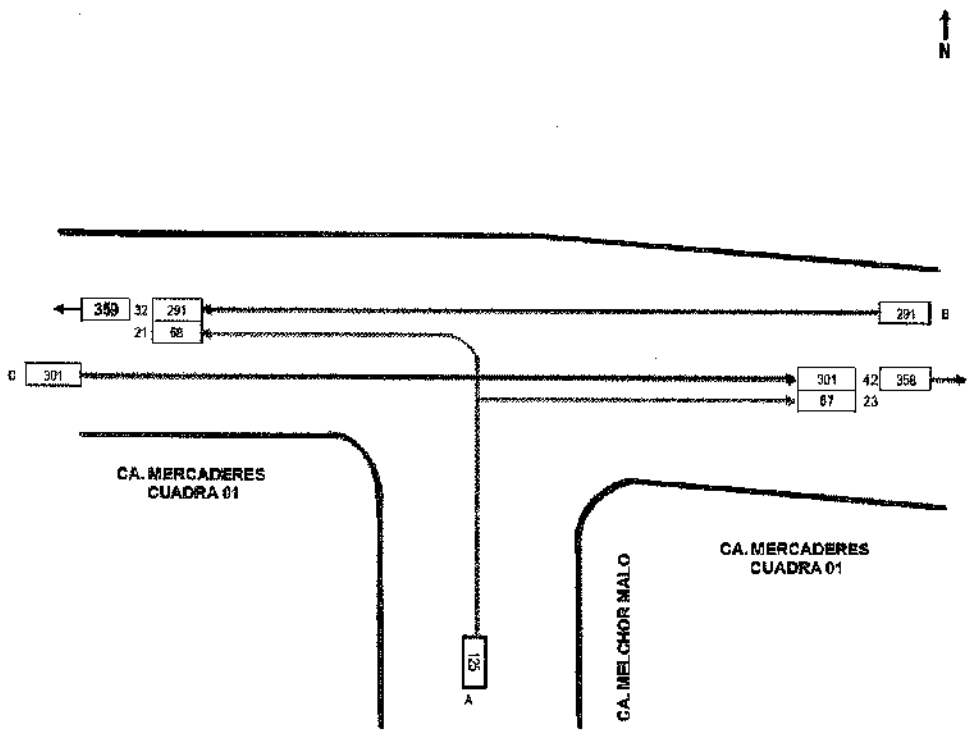
Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 087

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	: CALLE MERCADERES CUADRA 01	FECHA	: 23/11/2016
DISTRITO	: SANTIAGO DE SURCO	DIA	: SABADO
HORA PUNTA	: 17:30 - 18:30 Pm	TURNO	: TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	0	0	0	68	0	57	0	0	291	0	0	0	301	0	0	717	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	717	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	0	0	68	0	57	0	0	291	0	0	0	301	0	0	717
UCP	0	0	0	0	68	0	57	0	0	291	0	0	0	301	0	0	717
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.74	0.00	0.77	0.00	0.00	0.88	0.00	0.00	0.00	0.89	0.00	0.00	0.90

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	0	0	68	0	57	0	0	291	0	0	0	301	0	0	717	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	717	100.00

TOTAL	0	0	0	0	68	0	57	0	0	291	0	0	0	301	0	0
%	0.00	0.00	0.00	0.00	9.43	0.00	7.90	0.00	0.00	40.64	0.00	0.00	0.00	41.94	0.00	0.00

HVC/isr-jchb

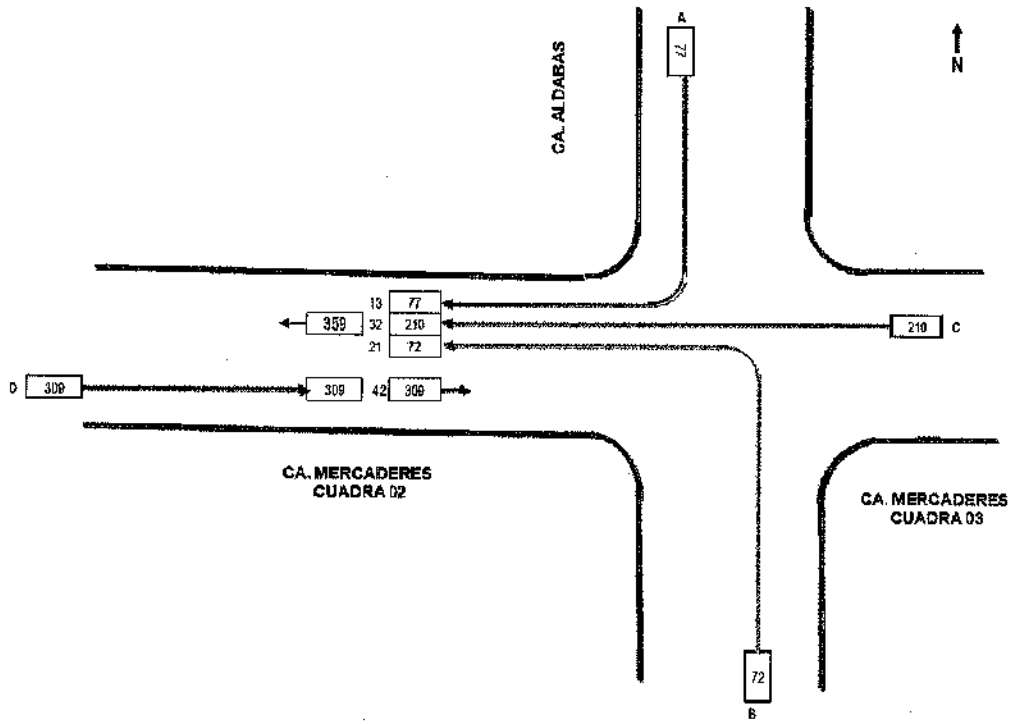
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 088

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	CALLE MERCADERES CUADRA 02	FECHA	:	27/11/2018
DISTRITO	:	SANTIAGO DE SURCO	DIA	:	MARTES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	0	77	0	72	0	0	0	0	210	0	0	0	309	0	0	668	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	668	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	77	0	72	0	0	0	0	210	0	0	0	309	0	0	668
UCP	0	0	77	0	72	0	0	0	0	210	0	0	0	309	0	0	668
F.H.P.	0.00	0.00	0.87	0.00	0.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.89	0.00	0.00	0.00	0.85	0.00	0.00	0.31

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	77	0	72	0	0	0	0	210	0	0	0	309	0	0	668	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	668	100.00

TOTAL	0	0	77	0	72	0	0	0	0	210	0	0	0	309	0	0
%	0.00	0.00	11.53	0.00	10.75	0.00	0.00	0.00	0.00	31.46	0.00	0.00	0.00	46.26	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/sr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

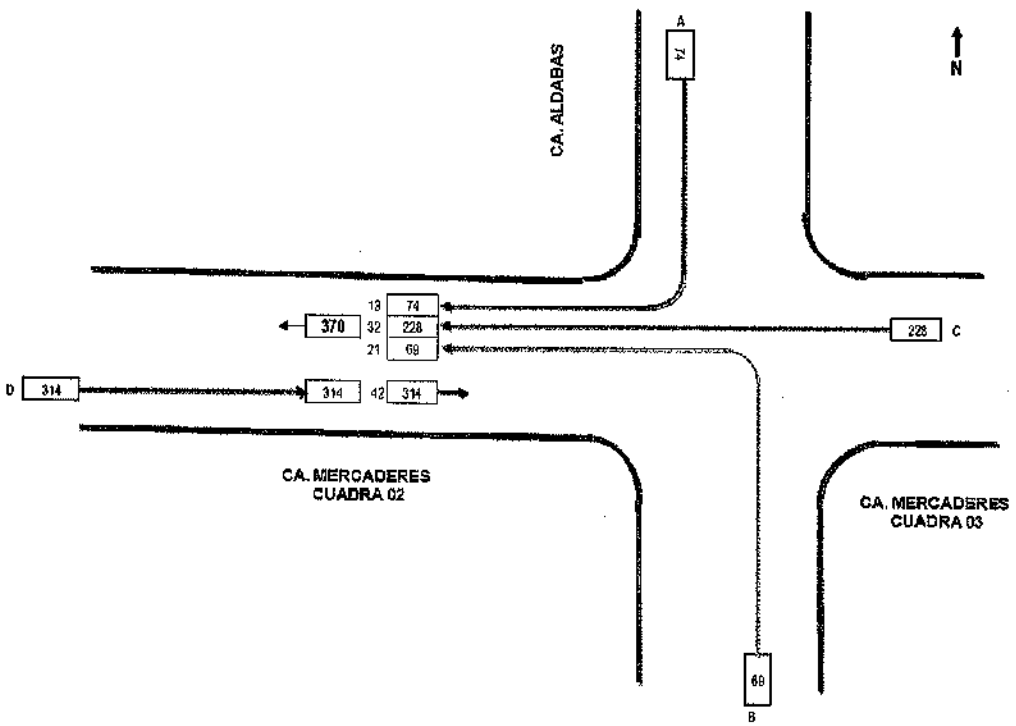
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 089

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	: CALLE MERCADERES CUADRA 02	FECHA	:	25/11/2016
DISTRITO	: SANTIAGO DE SURCO	DIA	:	VIERNES
HORA PUNTA	: 17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	0	74	0	69	0	0	0	0	228	0	0	0	314	0	0	684	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	684	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	74	0	69	0	0	0	0	228	0	0	0	314	0	0	684
UCP	0	0	74	0	69	0	0	0	0	228	0	0	0	314	0	0	684
F.H.P.	0.00	0.00	0.82	0.00	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.89	0.00	0.00	0.00	0.83	0.00	0.00	0.30

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	74	0	69	0	0	0	0	228	0	0	0	314	0	0	684	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	684	100.00

TOTAL	0	0	74	0	69	0	0	0	0	228	0	0	0	314	0	0
%	0.00	0.00	10.78	0.00	10.03	0.00	0.00	0.00	0.00	33.28	0.00	0.00	0.00	45.90	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
675
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

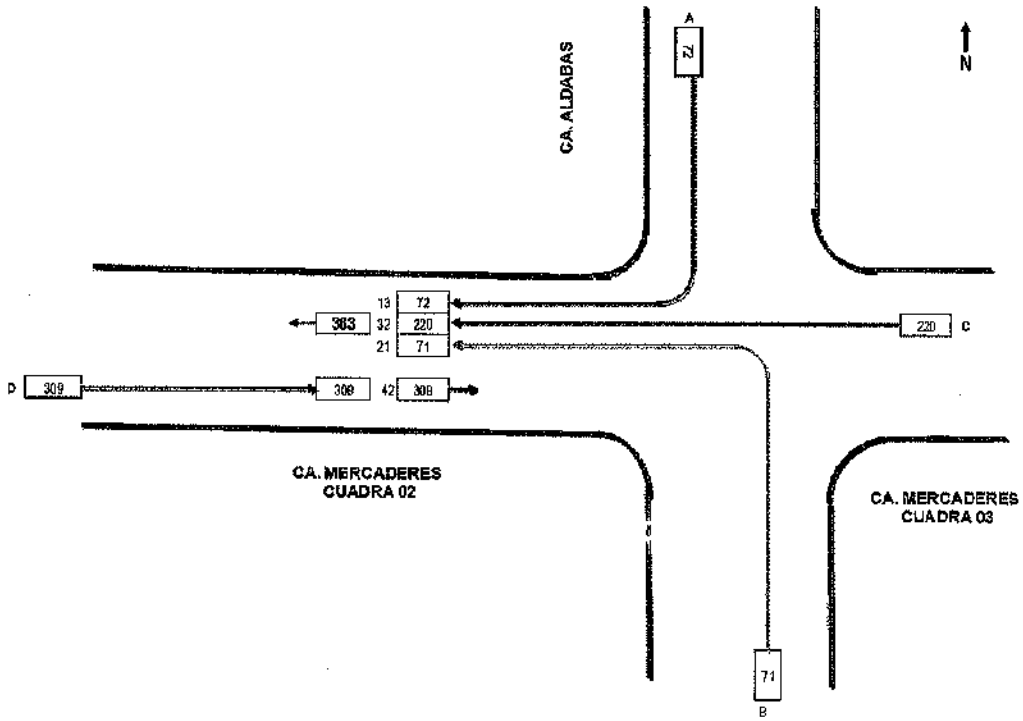
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 090

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	: CALLE MERCADERES CUADRA 02	FECHA	: 26/11/2016
DISTRITO	: SANTIAGO DE SURCO	DIA	: SABADO
HORA PUNTA	: 17:30 - 18:30 pm	TURNO	: TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	0	72	0	71	0	0	0	0	220	0	0	0	309	0	0	672	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	672	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	72	0	71	0	0	0	0	220	0	0	0	309	0	0	672
UCP	0	0	72	0	71	0	0	0	0	220	0	0	0	309	0	0	672
F.H.P.	0.00	0.00	0.79	0.00	0.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.88	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.30

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	72	0	71	0	0	0	0	220	0	0	0	309	0	0	672	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	672	100.00

TOTAL	0	0	72	0	71	0	0	0	0	220	0	0	0	309	0	0
%	0.00	0.00	10.68	0.00	10.53	0.00	0.00	0.00	0.00	32.82	0.00	0.00	0.00	45.96	0.00	0.00

HVC/jsr-jchb

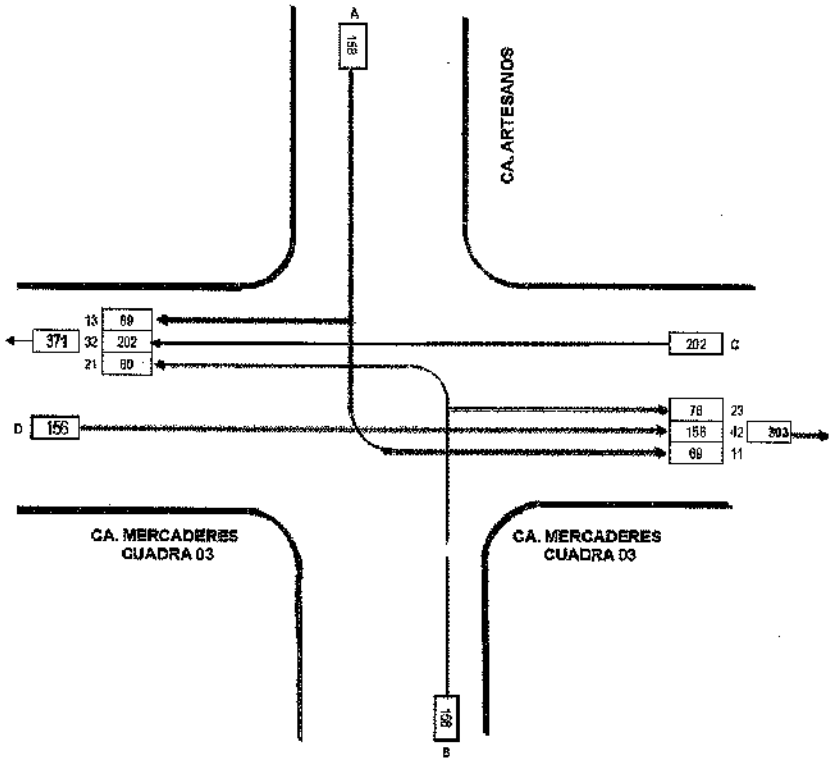
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Expediente N°

FOLIO N° 091

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	: CALLE MERCADERES CUADRA 03		FECHA	:	22/11/2016
DISTRITO	: SANTIAGO DE SURCO		DIA	:	MARTES
HORA PUNTA	: 17:30 - 18:30 pm		TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	69	0	89	0	80	0	78	0	0	202	0	0	0	156	0	0	674	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS. INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	674	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	69	0	89	0	80	0	78	0	0	202	0	0	0	156	0	0	674
UCP	69	0	89	0	80	0	78	0	0	202	0	0	0	156	0	0	674
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.85	0.00	0.81	0.00	0.00	0.99	0.00	0.00	0.00	0.85	0.00	0.00	0.31

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	69	0	89	0	80	0	78	0	0	202	0	0	0	156	0	0	674	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	674	100.00

TOTAL	69	0	89	0	80	0	78	0	0	202	0	0	0	156	0	0
%	10.18	0.00	13.27	0.00	11.88	0.00	11.57	0.00	0.00	29.94	0.00	0.00	0.00	23.15	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE STGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

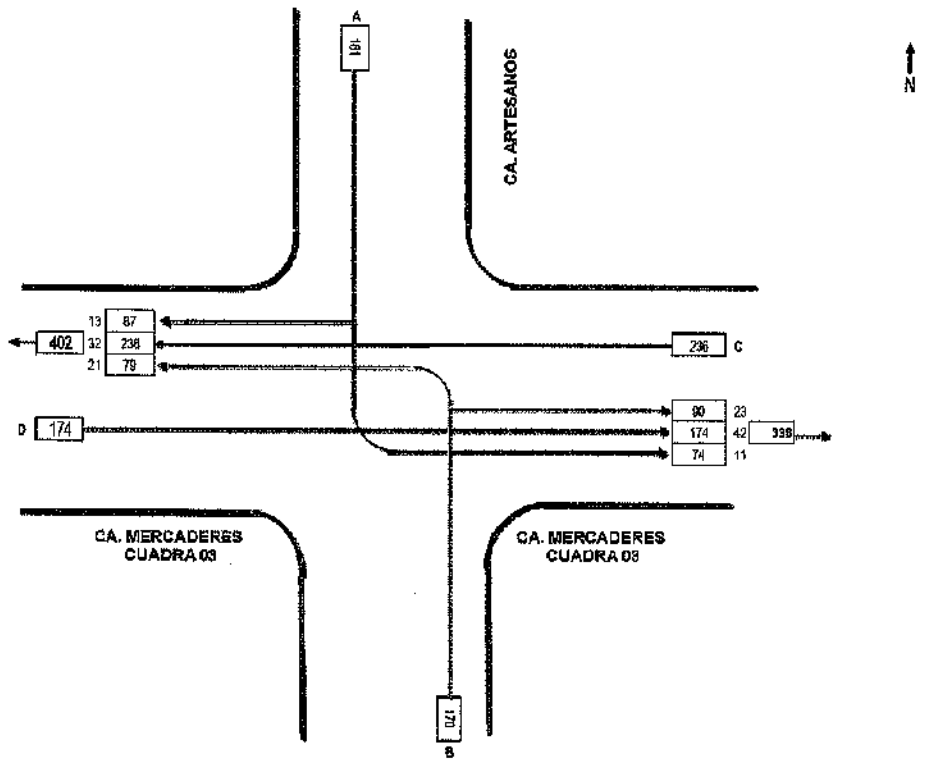
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 092

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	CALLE MERCADERES CUADRA 03	FECHA	25/11/2016
DISTRITO	SANTIAGO DE SURCO	DIA	VIERNES
HORA PUNTA	17:30 - 18:30 pm	TURNO	TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	74	0	87	0	79	0	90	0	0	236	0	0	0	174	0	0	740	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	740	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	74	0	87	0	79	0	90	0	0	236	0	0	0	174	0	0	740
UCP	74	0	87	0	79	0	90	0	0	236	0	0	0	174	0	0	740
F.H.P.	0.75	0.00	0.88	0.00	0.84	0.00	0.75	0.00	0.00	0.88	0.00	0.00	0.00	0.81	0.00	0.00	0.46

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	74	0	87	0	79	0	90	0	0	236	0	0	0	174	0	0	740	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	740	100.00

TOTAL	74	0	87	0	79	0	90	0	0	236	0	0	0	174	0	0
%	9.97	0.00	11.80	0.00	10.67	0.00	12.22	0.00	0.00	31.88	0.00	0.00	0.00	23.46	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

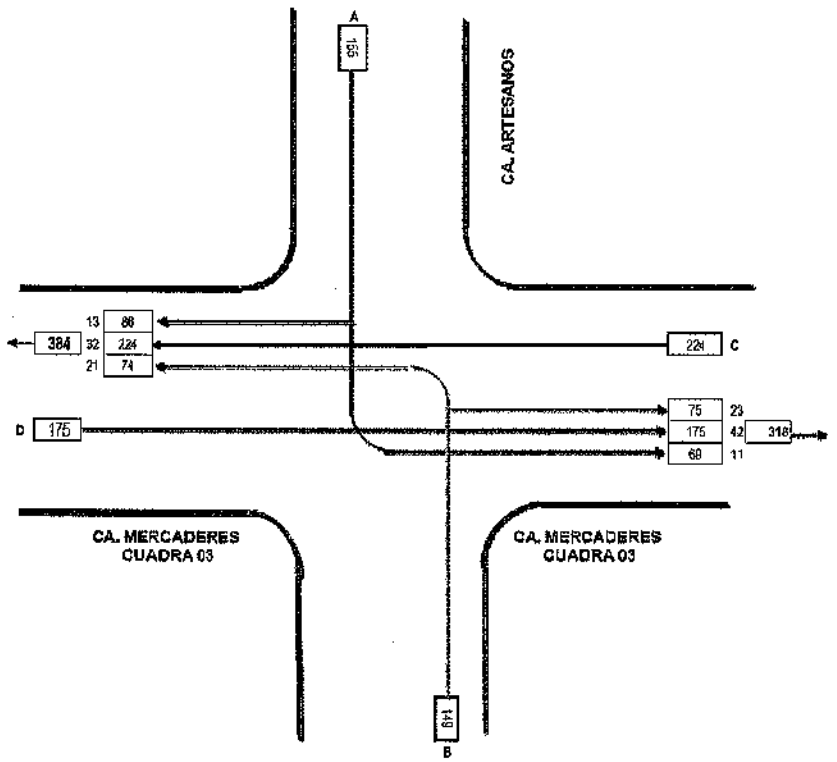
Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 093

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	: CALLE MERCADERES CUADRA 03	FECHA	: 26/11/2016
DISTRITO	: SANTIAGO DE SURCO	DIA	: SABADO
HORA PUNTA	: 17:30 - 18:30 pm	TURNO	: TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	69	0	86	0	74	0	75	0	0	224	0	0	0	175	0	0	702	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	702	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	69	0	86	0	74	0	75	0	0	224	0	0	0	175	0	0	702
UCP	69	0	86	0	74	0	75	0	0	224	0	0	0	175	0	0	702
F.H.P.	0.71	0.00	0.88	0.00	0.88	0.00	0.78	0.00	0.00	0.89	0.00	0.00	0.00	0.88	0.00	0.00	0.46

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	69	0	86	0	74	0	75	0	0	224	0	0	0	175	0	0	702	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	702	100.00

TOTAL	69	0	86	0	74	0	75	0	0	224	0	0	0	175	0	0
%	9.78	0.00	12.30	0.00	10.52	0.00	10.67	0.00	0.00	31.85	0.00	0.00	0.00	24.89	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

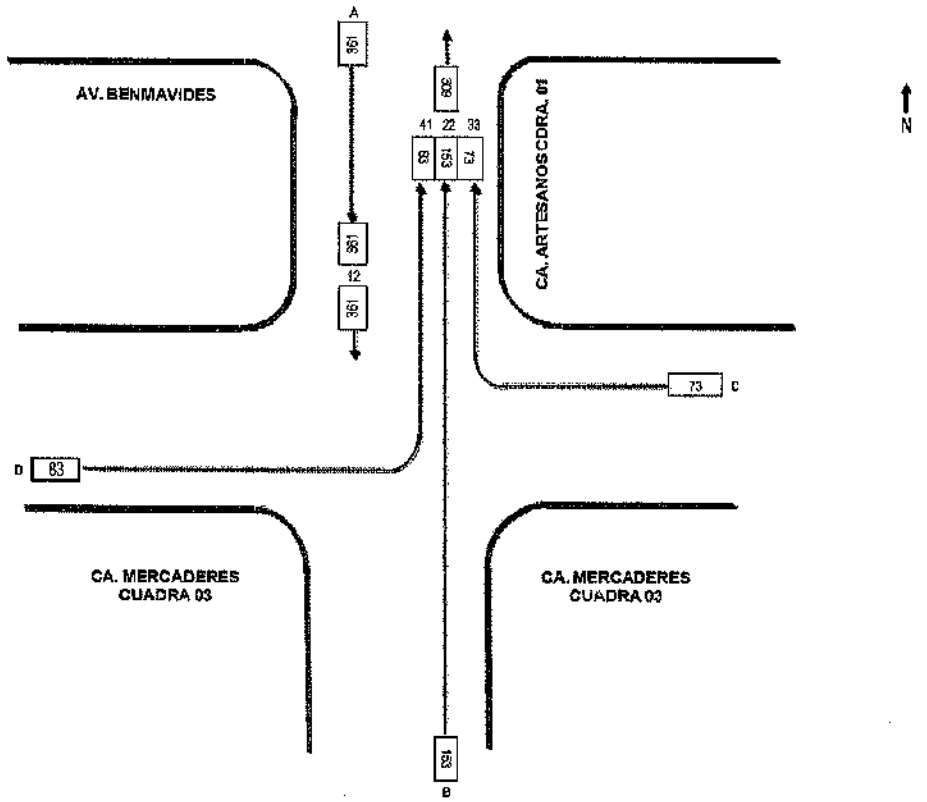
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO N° 094

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	CALLE ARTESANOS CUADRA 01	FECHA	:	22/11/2016
DISTRITO	:	SANTIAGO DE SURCO	DIA	:	MARTES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	361	0	0	0	153	0	0	0	0	73	0	83	0	0	0	670	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	670	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	361	0	0	0	153	0	0	0	0	73	0	83	0	0	0	670
UCP	0	361	0	0	0	153	0	0	0	0	73	0	83	0	0	0	670
F.H.P.	0.00	0.91	0.00	0.00	0.00	0.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.81	0.00	0.84	0.00	0.00	0.00	0.31

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	361	0	0	0	153	0	0	0	0	73	0	83	0	0	0	670	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	670	100.00

TOTAL	0	361	0	0	0	153	0	0	0	0	73	0	83	0	0	0
%	0.00	53.88	0.00	0.00	0.00	22.83	0.00	0.00	0.00	0.00	10.87	0.00	12.42	0.00	0.00	0.00

HVC/jsr-ichb

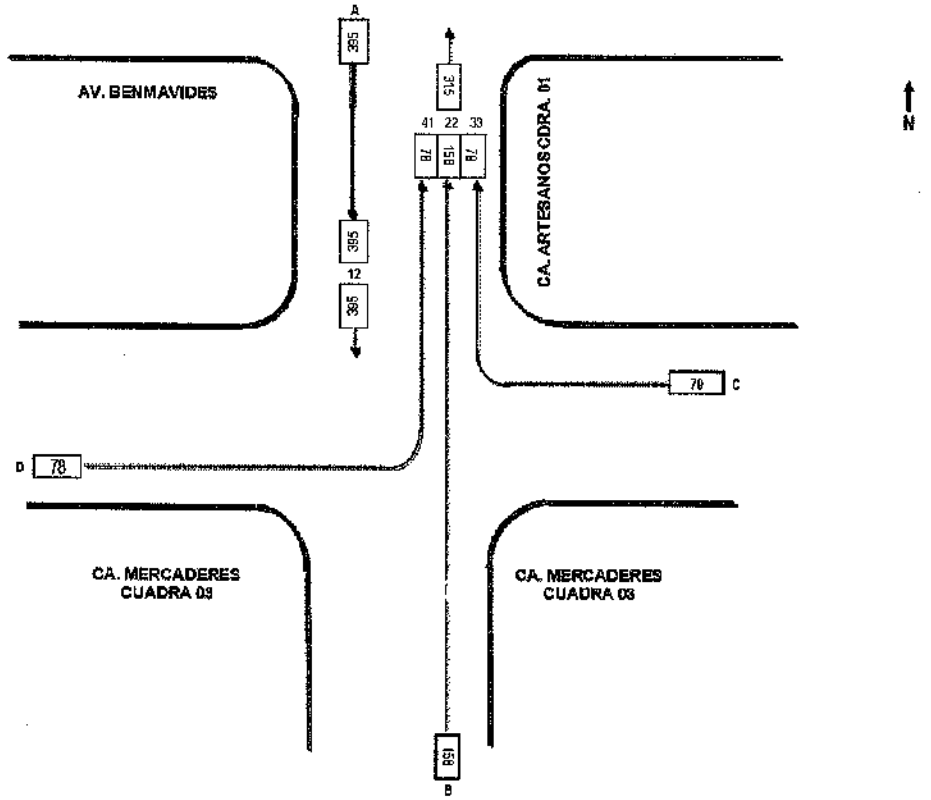
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº
095

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	: CALLE ARTESANOS CUADRA 01	FECHA	: 28/11/2016
DISTRITO	: SANTIAGO DE SURCO	DIA	: VIERNES
HORA PUNTA	: 17:30 - 18:30 pm	TURNO	: TARDE



TIPO DE VEHICULO	I1	I2	I3	I4	J1	J2	J3	J4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	TOTAL	%
AUTOS	0	395	0	0	0	158	0	0	0	0	79	0	78	0	0	0	710	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	710	100.00

	I1	I2	I3	I4	J1	J2	J3	J4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	TOTAL
TOTAL VEH.	0	395	0	0	0	158	0	0	0	0	79	0	78	0	0	0	710
UCP	0	395	0	0	0	158	0	0	0	0	79	0	78	0	0	0	710
F.H.P.	0.00	0.90	0.00	0.00	0.00	0.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.79	0.00	0.69	0.00	0.00	0.00	0.31

TIPO DE TRANSPORTE	I1	I2	I3	I4	J1	J2	J3	J4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	395	0	0	0	158	0	0	0	0	79	0	78	0	0	0	710	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	710	100.00

TOTAL	0	395	0	0	0	158	0	0	0	0	79	0	78	0	0	0
%	0.00	55.64	0.00	0.00	0.00	22.25	0.00	0.00	0.00	0.00	11.13	0.00	10.98	0.00	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
GERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

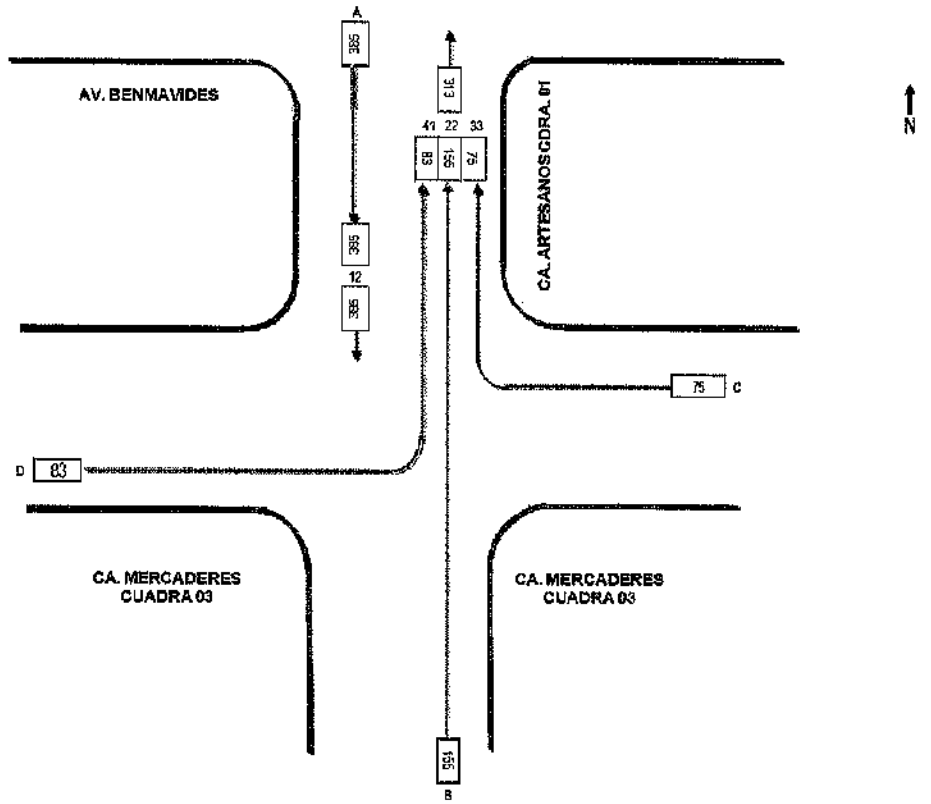
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº
096

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	CALLE ARTESANOS CUADRA 01	FECHA	:	28/11/2016
DISTRITO	:	SANTIAGO DE SURCO	DIA	:	SABADO
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	385	0	0	0	155	0	0	0	0	75	0	83	0	0	0	698	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	698	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	385	0	0	0	155	0	0	0	0	75	0	83	0	0	0	698
UCP	0	385	0	0	0	155	0	0	0	0	75	0	83	0	0	0	698
F.H.P.	0.00	0.91	0.00	0.00	0.00	0.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.84	0.00	0.89	0.00	0.00	0.00	0.92

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	385	0	0	0	155	0	0	0	0	75	0	83	0	0	0	698	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	698	100.00

TOTAL	0	385	0	0	0	155	0	0	0	0	75	0	83	0	0	0
%	0.00	55.14	0.00	0.00	0.00	22.21	0.00	0.00	0.00	0.00	10.73	0.00	11.92	0.00	0.00	0.00

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

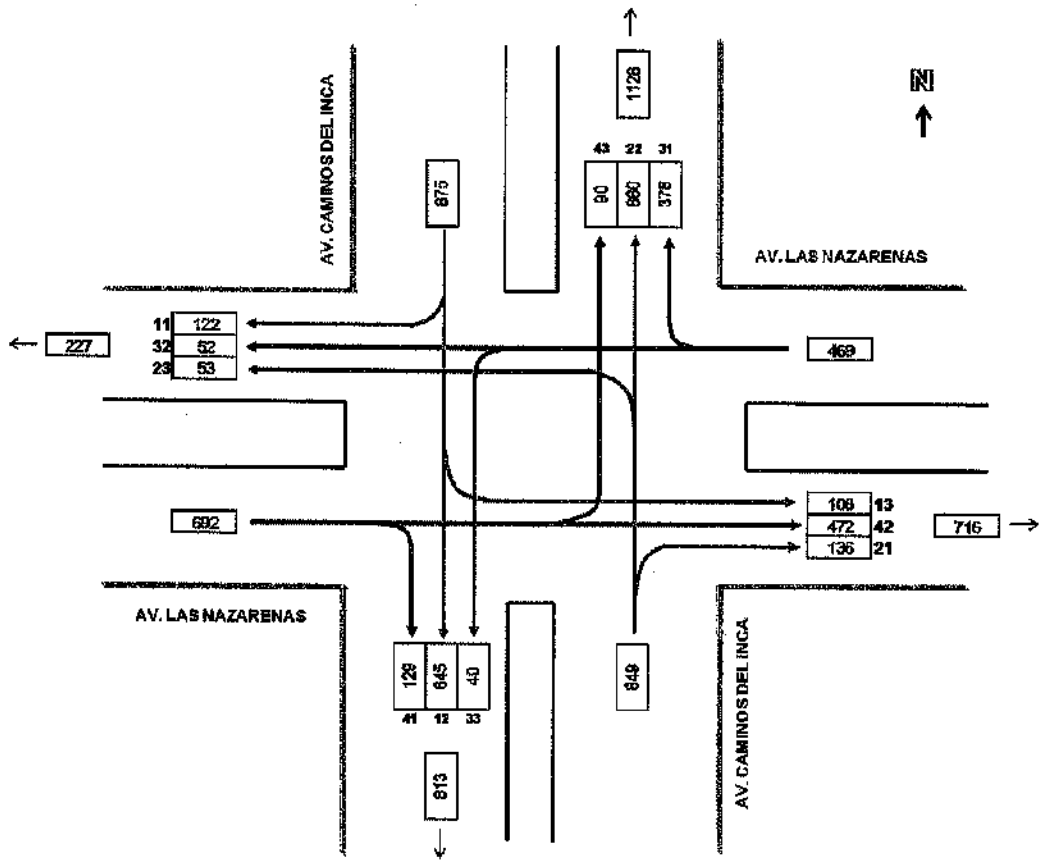
FOLIO Nº 097

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. CAMINOS DEL INCA - AV. NAZARENAS
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	98	271	99	0	136	323	53	0	378	52	40	0	129	472	90	0
Bus	0	16	3	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	116	0	0	0	114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	14	69	0	0	0	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	3	4	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	115	476	102	0	136	607	53	0	378	52	40	0	129	472	90	0
UCP	122	645	108	0	136	660	53	0	378	52	40	0	129	472	90	0
F.H.P.	0.77	0.63	0.72	0.00	0.70	0.68	0.54	0.00	0.69	0.45	0.64	0.00	0.89	0.82	0.72	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	98	271	99	0	136	323	53	0	378	52	40	0	129	472	90	0
T.Publico	14	201	3	0	0	176	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	3	4	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	468	613	469	692
T.Publico	216	176	0	0
T. Pesado	7	7	0	0

TOTAL	115	476	102	0	136	607	53	0	378	52	40	0	129	472	90	0
%	5%	19%	4%	0%	5%	20%	2%	0%	15%	2%	2%	0%	5%	19%	4%	0%

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO - DNI

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 098

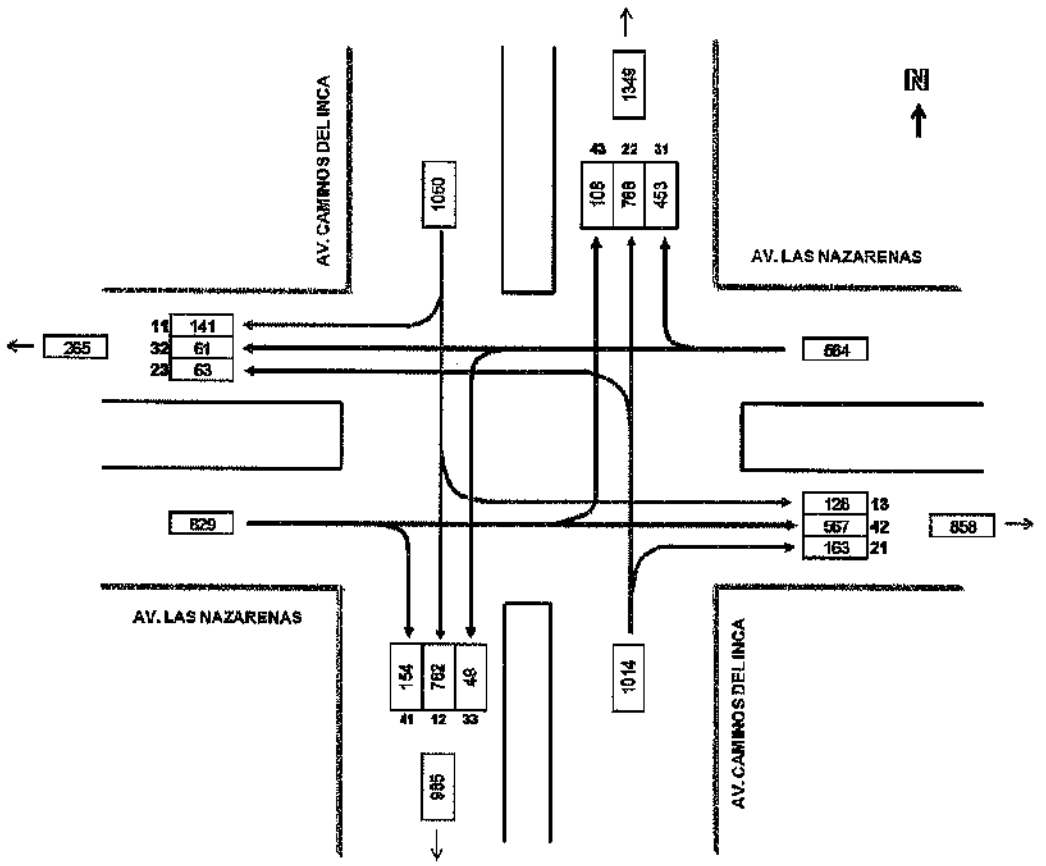
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. CAMINOS DEL INCA - AV. NAZARENAS
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	116	326	119	0	163	388	63	0	453	61	49	0	154	567	108	0
Bus	0	10	3	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	141	0	0	0	138	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	15	81	0	0	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	3	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motorizad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	134	676	122	0	163	604	63	0	453	61	49	0	154	567	108	0
UCP	141	782	128	0	169	788	63	0	463	61	49	0	154	567	108	0
F.H.P.	0.77	0.69	0.72	0.00	0.70	0.59	0.54	0.00	0.59	0.46	0.84	0.00	0.89	0.92	0.72	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	116	326	119	0	163	388	63	0	453	61	49	0	154	567	108	0
T.Publico	15	241	3	0	0	210	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	3	9	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	581	615	564	929
T.Publico	259	210	0	0
T. Pesado	11	6	0	0

TOTAL	134	676	122	0	163	604	63	0	453	61	49	0	154	567	108	0
%	4%	19%	4%	0%	5%	20%	2%	0%	15%	2%	2%	0%	5%	19%	4%	0%

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

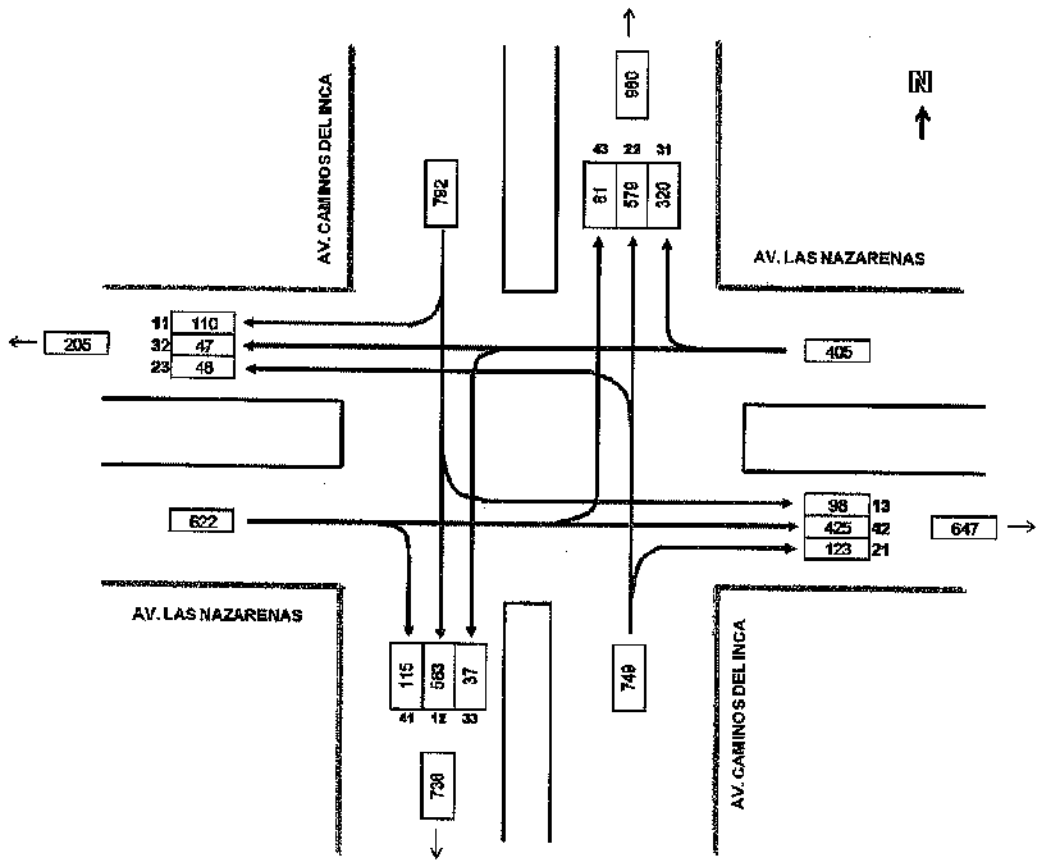
FOLIO Nº 099

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. CAMINOS DEL INCA - AV. NAZARENAS
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	88	244	89	0	123	281	48	0	320	47	37	0	115	425	81	0
Bus	0	15	3	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	106	0	0	0	104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	11	61	0	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto taxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	103	429	92	0	123	445	48	0	320	47	37	0	115	425	81	0
UCP	110	589	98	0	123	579	48	0	320	47	37	0	115	425	81	0
F.H.P.	0.77	0.63	0.72	0.00	0.70	0.68	0.54	0.00	0.59	0.45	0.64	0.00	0.80	0.82	0.72	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	88	244	89	0	123	281	48	0	320	47	37	0	115	425	81	0
T.Publico	11	182	3	0	0	158	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	4	3	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	422	461	405	622
T.Publico	196	158	0	0
T. Pesado	7	6	0	0

TOTAL	103	429	92	0	123	445	48	0	320	47	37	0	115	425	81	0
%	6%	19%	4%	0%	5%	20%	2%	0%	14%	2%	2%	0%	5%	19%	4%	0%

HVC/jsr-jchb

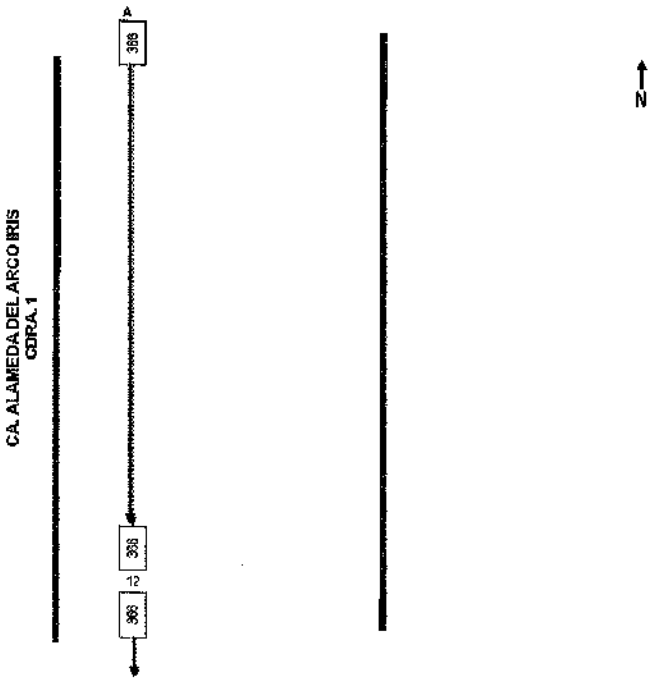
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N° 100

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	CA. ALAMEDA DEL ARCOIRIS CDRA. 1	FECHA	:	22/11/2016
DISTRITO	:	SANTIAGO DE SURCO	DIA	:	MARTES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	366	0	0	0	0	0	0	0	332	0	0	0	0	0	0	698	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	698	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	366	0	0	0	0	0	0	0	332	0	0	0	0	0	0	698
UCP	0	366	0	0	0	0	0	0	0	332	0	0	0	0	0	0	698
F.H.P.	0.00	0.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	366	0	0	0	0	0	0	0	332	0	0	0	0	0	0	698	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	698	100.00

TOTAL	0	366	0	0	0	0	0	0	0	332	0	0	0	0	0	0
%	0.00	52.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	47.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

HVC/jsr-jchb

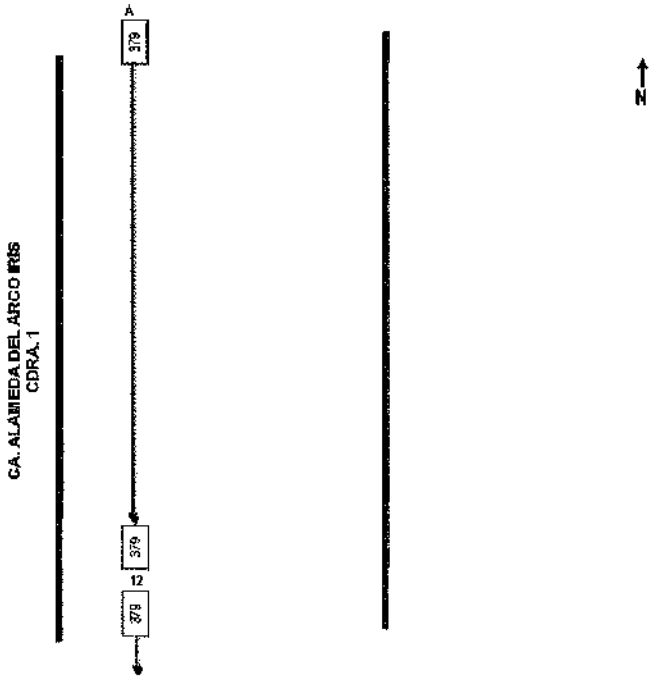
Municipalidad Distrital de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N° 101

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	: ALAMEDA DEL ARCO IRIS	FECHA	: 25/11/2016
DISTRITO	: SANTIAGO DE SURCO	DIA	: VIERNES
HORA PUNTA	: 17:30 - 18:30 pm	TURNO	: TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	379	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	379	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	379	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	379	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	379
UCP	0	379	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	379
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	379	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	379	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	379	100.00

TOTAL	0	379	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

HVC/jsr-jchb

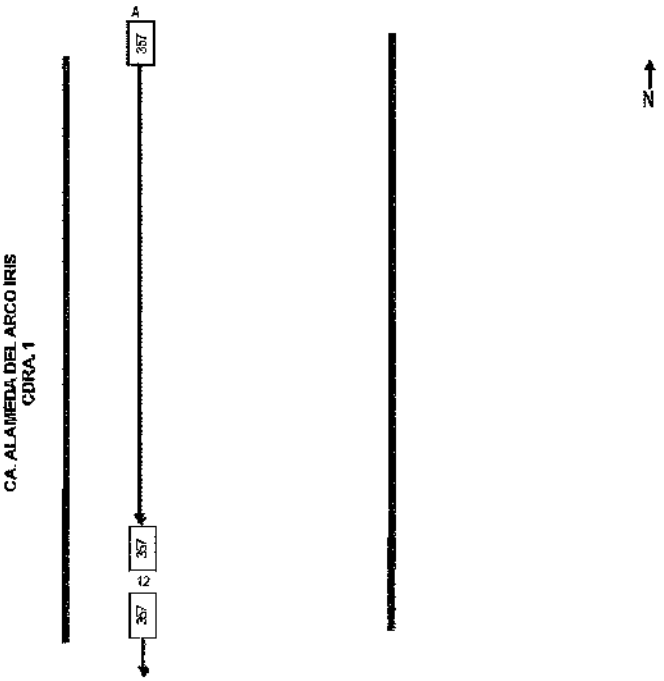
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N° 102

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	: ALAMEDA DEL ARCO IRIS	FECHA	: 26/11/2016
DISTRITO	: SANTIAGO DE SURCO	DIA	: SABADO
HORA PUNTA	: 17:30 - 18.30 pm	TURNO	: TARDE



TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	357	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	357	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	357	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	357	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	357
UCP	0	357	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	357
F.H.P.	0.00	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	357	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	357	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	357	100.00

TOTAL	0	357	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

HVC/jsr-ichb

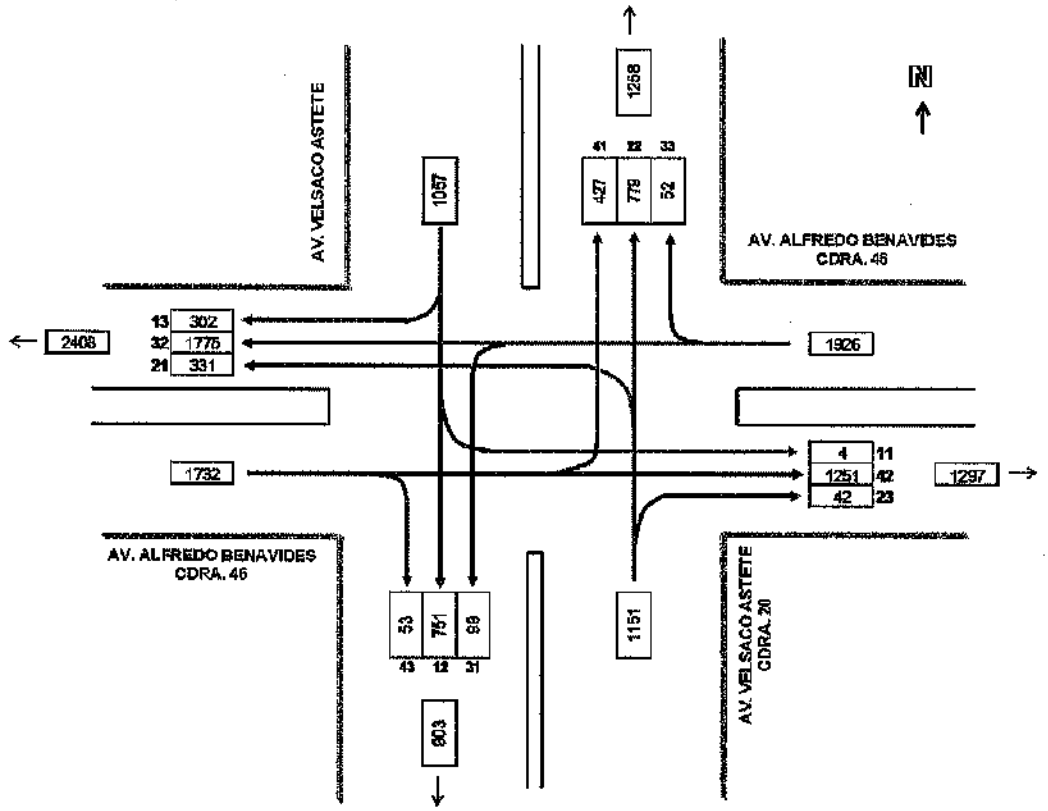
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 103
Expediente Nº

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA
FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. ALFREDO BENAVIDES - AV. VELASCO ASTETE
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	4	733	286	0	331	779	42	0	99	927	52	0	427	550	53	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	20	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	254	0	0	0	224	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	187	0	0	0	151	0	0
Camion	0	9	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	3	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	4	742	284	0	331	779	42	0	99	1410	52	0	427	947	53	0
UCP	4	751	302	0	331	779	42	0	99	1775	52	0	427	1251	53	0
F.H.P.	0.50	0.77	0.72	0.00	0.72	0.88	0.80	0.00	0.72	0.88	0.67	0.00	0.83	0.77	0.67	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	4	733	286	0	331	779	42	0	99	927	52	0	427	550	53	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	469	0	0	0	394	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	3	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	1023	1151	1077	1031
T.Publico	0	0	469	394
T. Pesado	17	0	21	3

TOTAL	4	742	284	0	331	779	42	0	99	1410	52	0	427	947	53	0
%	0%	14%	6%	0%	6%	15%	1%	0%	2%	27%	1%	0%	8%	18%	1%	0%

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
FOLIO Nº
104

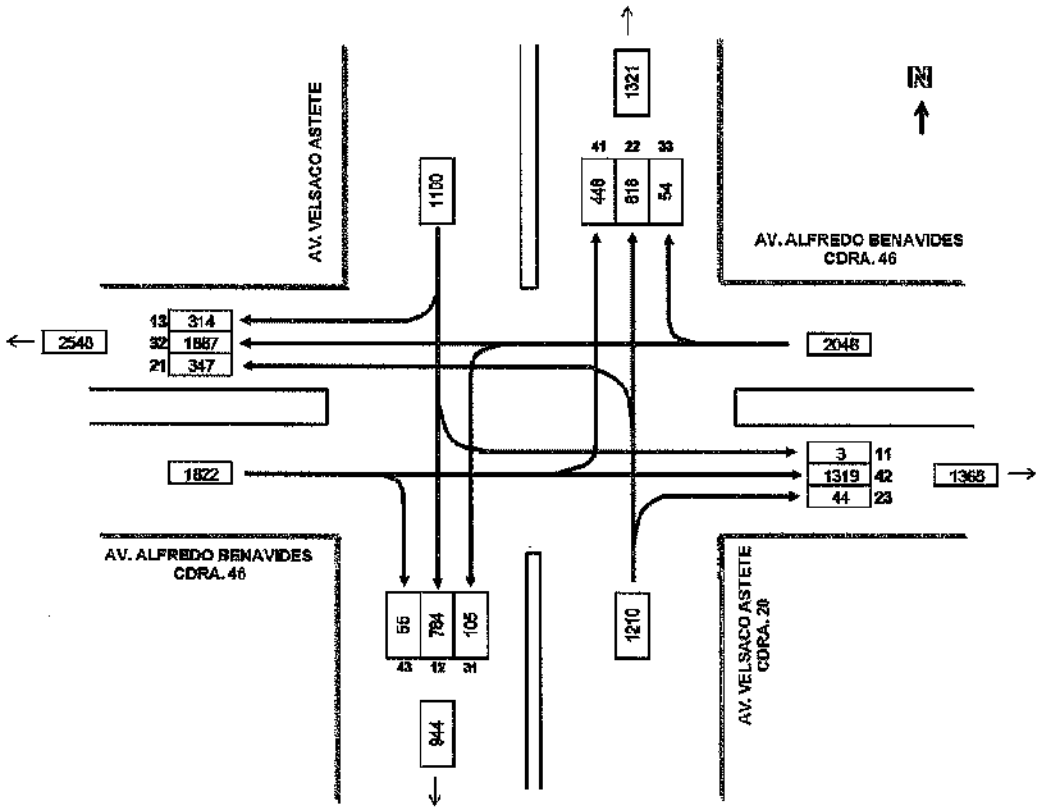
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. ALFREDO BENAVIDES - AV. VELASCO ASTETE
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	3	770	300	0	347	818	44	0	105	992	54	0	448	577	55	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	21	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	268	0	0	0	235	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	197	0	0	0	159	0	0
Camion	0	7	7	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	5	0	0
Motorizal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	3	777	307	0	347	818	44	0	105	1502	54	0	448	997	55	0
UCP	3	784	314	0	347	818	44	0	105	1887	54	0	448	1319	55	0
F.H.P.	0.50	0.77	0.72	0.00	0.72	0.00	0.80	0.00	0.72	0.89	0.57	0.00	0.93	0.77	0.67	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	3	770	300	0	347	818	44	0	105	992	54	0	448	577	55	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	488	0	0	0	415	0	0
T. Pesado	0	7	7	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	5	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	1072	1210	1151	1081
T.Publico	0	0	488	415
T. Pesado	14	0	22	5

TOTAL	3	777	307	0	347	818	44	0	105	1502	54	0	448	997	55	0
%	0%	14%	6%	0%	6%	15%	1%	0%	2%	28%	1%	0%	8%	18%	1%	0%

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 105

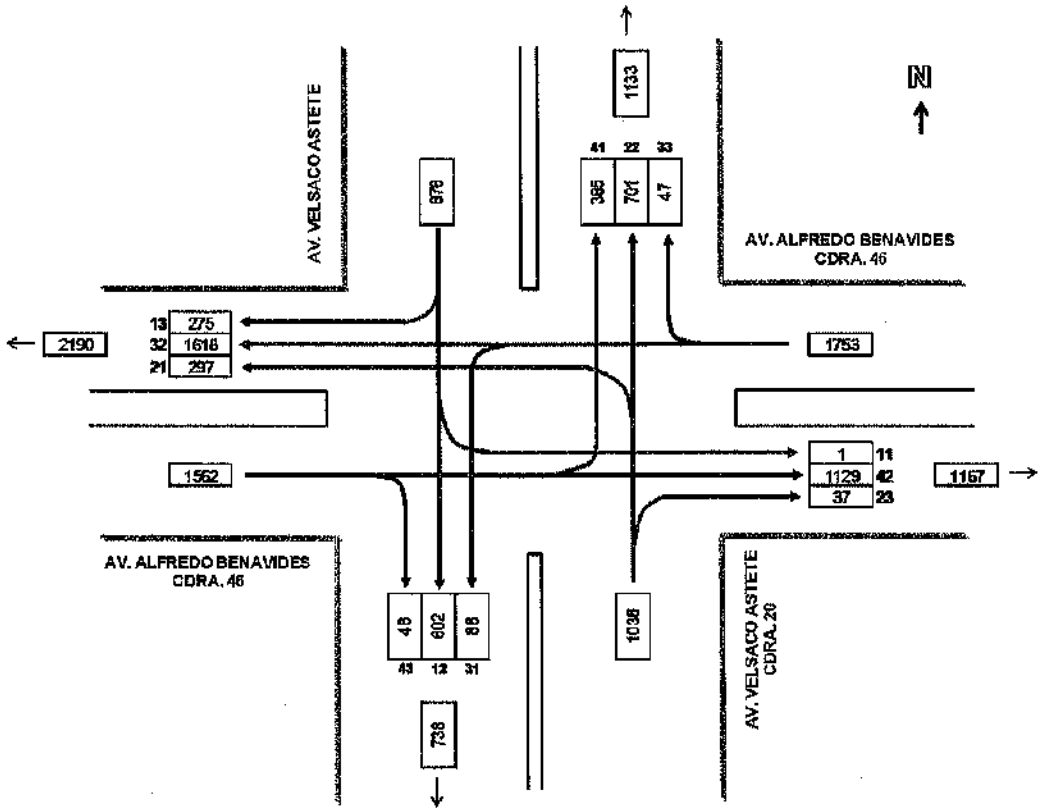
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. ALFREDO BENAVIDES - AV. VELASCO ASTETE
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	1	588	257	0	297	701	37	0	88	850	47	0	385	495	48	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	18	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	230	0	0	0	202	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	169	0	0	0	139	0	0
Camion	0	7	9	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	3	0	0
Motoxaf	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	1	595	266	0	297	701	37	0	88	1287	47	0	385	854	48	0
IDP	1	602	275	0	297	701	37	0	88	1618	47	0	385	1129	48	0
F.H.P.	0.50	0.77	0.72	0.00	0.72	0.88	0.60	0.00	0.72	0.89	0.57	0.00	0.83	0.77	0.67	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	1	588	257	0	297	701	37	0	88	850	47	0	385	495	48	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	418	0	0	0	356	0	0
T. Pesado	0	7	9	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	3	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	840	1086	985	828
T.Publico	0	0	418	356
T. Pesado	16	0	19	3

TOTAL	1	595	266	0	297	701	37	0	88	1287	47	0	385	854	48	0
%	0%	13%	6%	0%	6%	15%	1%	0%	2%	28%	1%	0%	8%	19%	1%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº
106
Exp/Doc. Nº

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

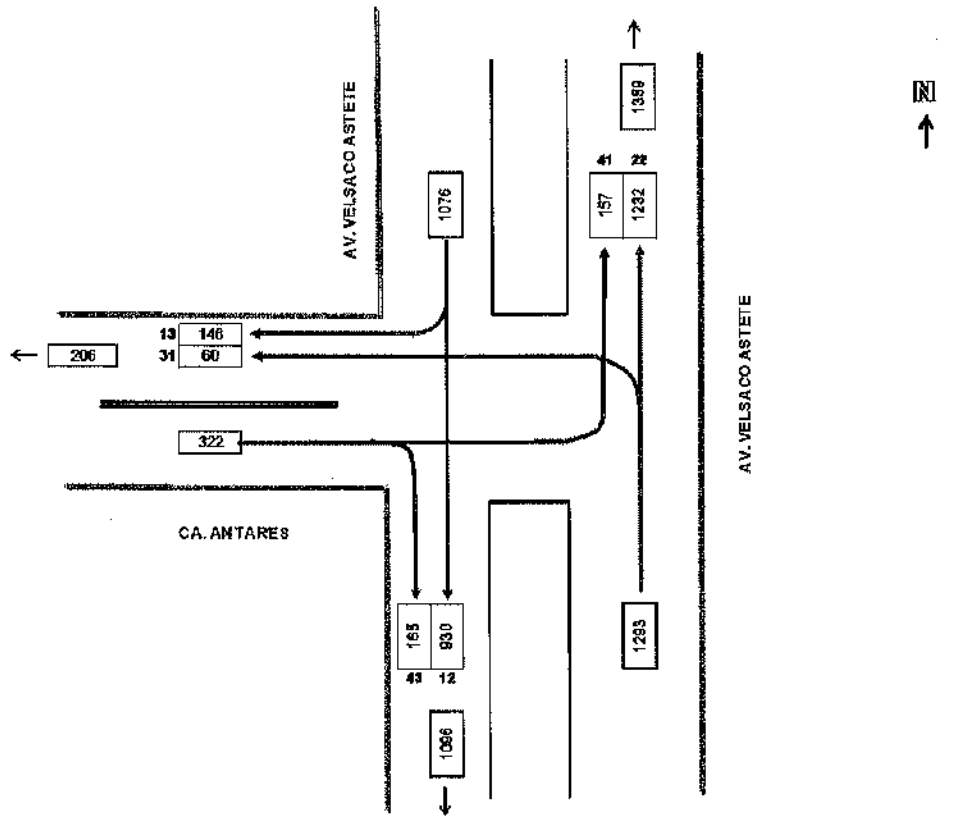
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: CA. ANTARES - AV. ALFREDO BENAVIDES
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	914	146	0	0	1232	0	0	60	0	0	0	157	0	165	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	922	146	0	0	1232	0	0	60	0	0	0	157	0	165	0
UCP	0	990	148	0	0	1232	0	0	60	0	0	0	157	0	165	0
F.HP.	0.00	0.77	0.72	0.00	0.00	0.88	0.00	0.00	0.72	0.00	0.00	0.00	0.83	0.00	0.67	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	914	146	0	0	1232	0	0	60	0	0	0	157	0	165	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	1060	1232	60	322
T.Publico	0	0	0	0
T. Pesado	8	0	0	0

TOTAL	0	922	146	0	0	1232	0	0	60	0	0	0	157	0	165	0
%	0%	34%	5%	0%	0%	46%	0%	0%	2%	0%	0%	0%	6%	0%	6%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº
107

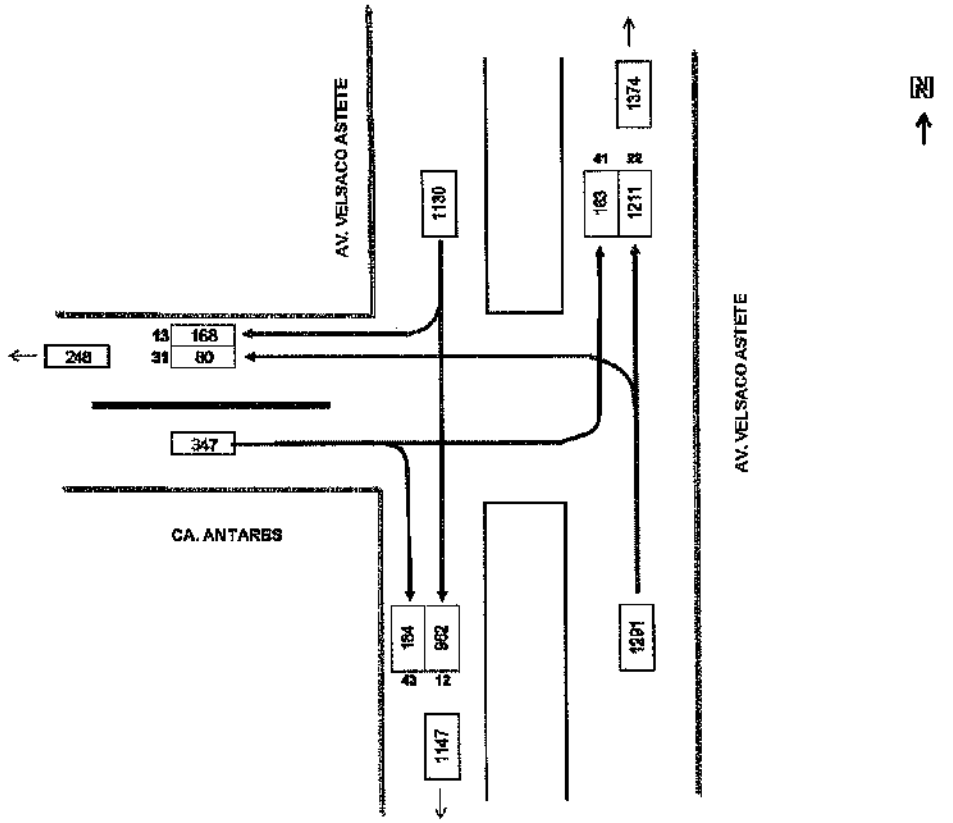
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: CA. ANTARES - AV. ALFREDO BENAVIDES
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	948	152	0	0	1211	0	0	80	0	0	0	163	0	184	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	7	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	955	160	0	0	1211	0	0	80	0	0	0	163	0	184	0
UCP	0	982	168	0	0	1211	0	0	80	0	0	0	163	0	184	0
F.H.P.	0.00	0.77	0.72	0.00	0.00	0.88	0.00	0.00	0.72	0.00	0.00	0.00	0.83	0.00	0.87	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	948	152	0	0	1211	0	0	80	0	0	0	163	0	184	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	7	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	1100	1211	80	347
T.Publico	0	0	0	0
T. Pesado	15	0	0	0

TOTAL	0	955	160	0	0	1211	0	0	80	0	0	0	163	0	184	0
%	0%	35%	6%	0%	0%	44%	0%	0%	3%	0%	0%	0%	6%	0%	7%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 108

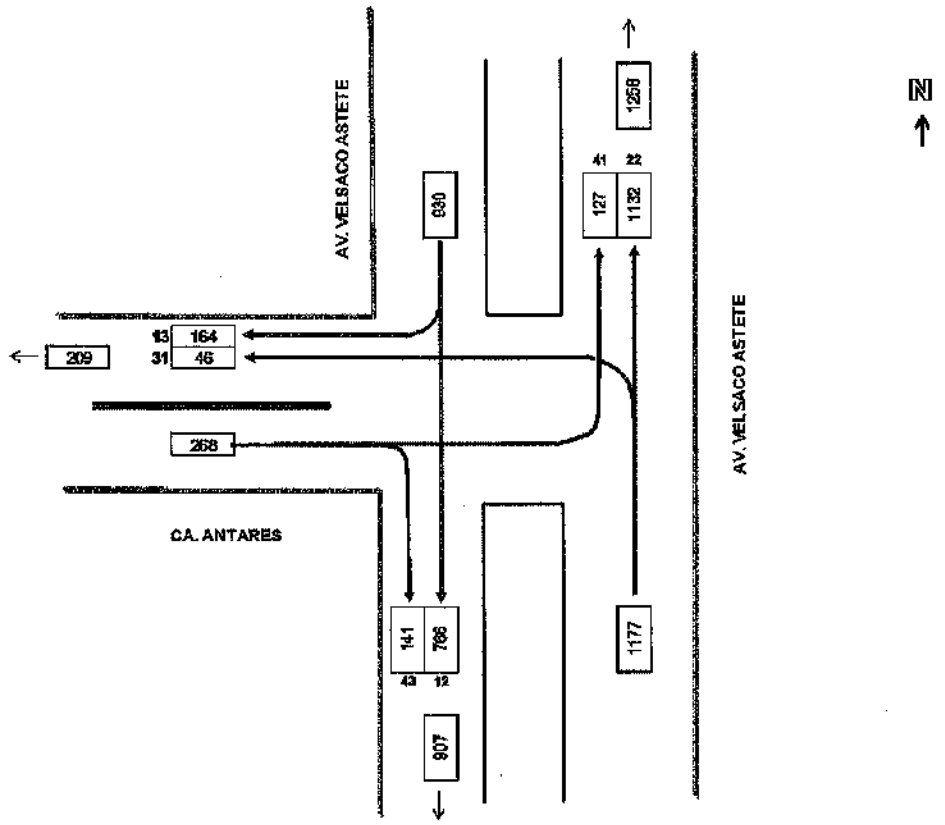
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: CA. ANTARES - AV. ALFREDO BENAVIDES
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	752	146	0	0	1132	0	0	46	0	0	0	127	0	141	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	7	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	759	155	0	0	1132	0	0	46	0	0	0	127	0	141	0
UCP	0	768	164	0	0	1132	0	0	46	0	0	0	127	0	141	0
F.H.P.	0.00	0.77	0.72	0.00	0.00	0.99	0.00	0.00	0.72	0.00	0.00	0.00	0.83	0.00	0.67	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	752	146	0	0	1132	0	0	46	0	0	0	127	0	141	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	7	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	898	1132	46	268
T.Publico	0	0	0	0
T. Pesado	16	0	0	0

TOTAL	0	759	155	0	0	1132	0	0	46	0	0	0	127	0	141	0
%	0%	32%	7%	0%	0%	48%	0%	0%	2%	0%	0%	0%	5%	0%	6%	0%

HVC/lsr-jchb

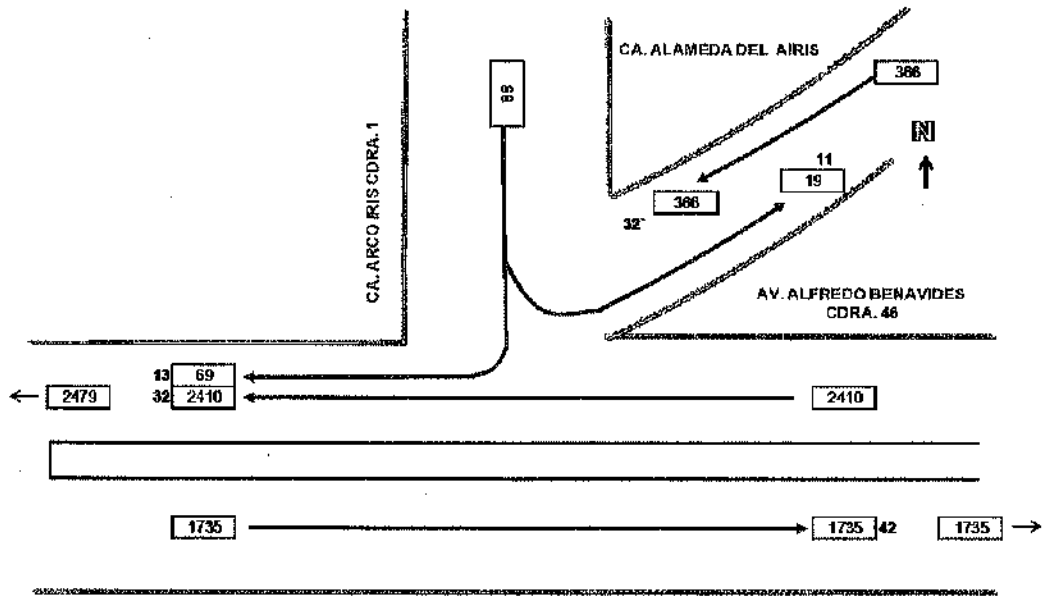
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Fol. Nº 109

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA
FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: CA. ARCO IRIS CDRA. 1 - ALAMEDA DEL ARCO IRIS - AV. BENAVIDES
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	19	0	69	0	0	779	45	0	0	1543	0	366	0	1031	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	21	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	254	0	0	0	224	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	187	0	0	0	151	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	3	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	19	0	69	0	0	779	45	0	0	2035	0	366	0	1429	0	0
UCP	19	0	69	0	0	779	45	0	0	2410	0	366	0	1735	0	0
F.H.P.	0.50	0.77	0.72	0.00	0.72	0.88	0.80	0.00	0.72	0.89	0.57	0.00	0.83	0.77	0.67	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	19	0	69	0	0	779	45	0	0	1543	0	366	0	1031	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	464	0	0	0	395	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	3	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	69	824	1909	1031
T.Publico	0	0	464	395
T. Pesado	0	0	28	3

TOTAL	19	0	69	0	0	779	45	0	0	2035	0	366	0	1429	0	0
%	0%	0%	1%	0%	0%	16%	1%	0%	0%	43%	0%	8%	0%	30%	0%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp. Doc. Nº .....
FOLIO Nº 110

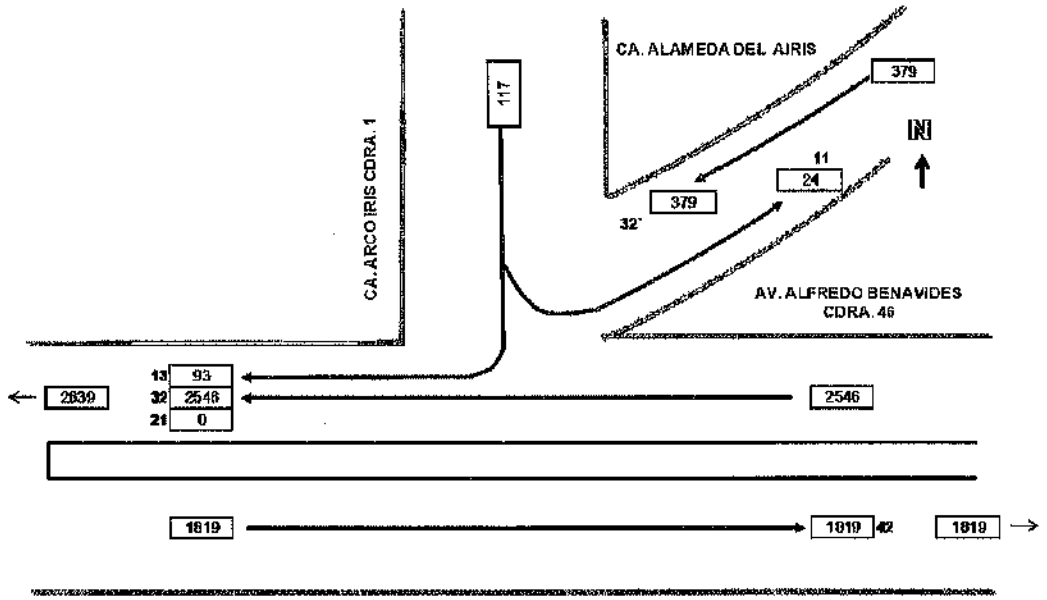
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: CA. ARCO IRIS CDRA. 1 - ALAMEDA DEL ARCO IRIS - AV. BENAVIDES
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	32`	41	42	43	44
Autos	24	0	93	0	0	0	0	0	0	1639	0	379	0	1081	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	21	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	268	0	0	0	235	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	197	0	0	0	159	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	3	0	0
Moto taxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	24	0	93	0	0	0	0	0	0	2155	0	379	0	1499	0	0
UCP	24	0	93	0	0	0	0	0	0	2546	0	379	0	1019	0	0
F.H.P.	0.50	0.77	0.72	0.00	0.72	0.00	0.00	0.00	0.72	0.89	0.57	0.00	0.83	0.77	0.67	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	24	0	93	0	0	0	0	0	0	1689	0	379	0	1081	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	468	0	0	0	415	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	3	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	117	0	2019	1081
T.Publico	0	0	468	415
T. Pesado	0	0	29	3

TOTAL	24	0	93	0	0	0	0	0	0	2155	0	379	0	1499	0	0
%	1%	0%	2%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	52%	0%	9%	0%	36%	0%	0%

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 111

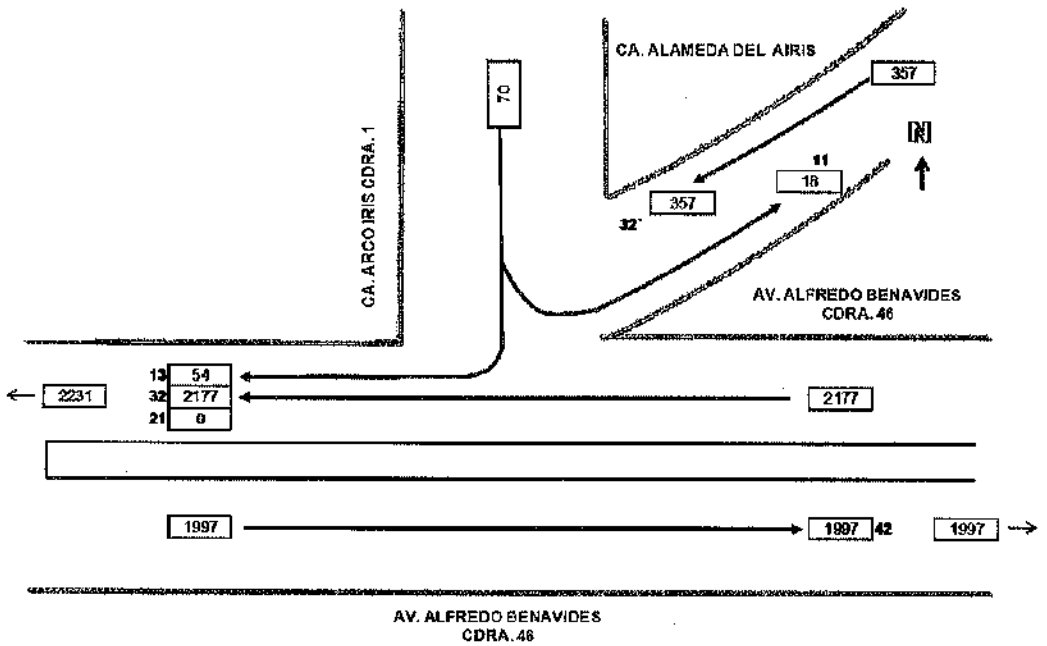
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: CA. ARCO IRIS CDRA. 1 - ALAMEDA DEL ARCO IRIS - AV. BENAVIDES
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	18	6	54	0	0	0	0	0	0	1404	0	357	0	1360	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	19	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	220	0	0	0	202	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168	0	0	0	136	0	0
Camion	0	6	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	8	0	0
Motolaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	18	6	54	0	0	0	0	0	0	1843	0	357	0	1720	0	0
UCP	18	12	54	0	0	0	0	0	0	2177	0	357	0	1997	0	0
F.H.P.	0.50	0.77	0.72	0.00	0.72	0.88	0.88	0.00	0.72	0.88	0.57	0.00	0.88	0.77	0.87	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	18	0	54	0	0	0	0	0	0	1404	0	357	0	1360	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	419	0	0	0	357	0	0
T. Pesado	0	6	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	3	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	70	0	1761	1360
T.Publico	0	0	419	357
T. Pesado	6	0	20	3

TOTAL	18	6	54	0	0	0	0	0	0	1843	0	357	0	1720	0	0
%	0%	0%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	46%	0%	9%	0%	43%	0%	0%

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
112

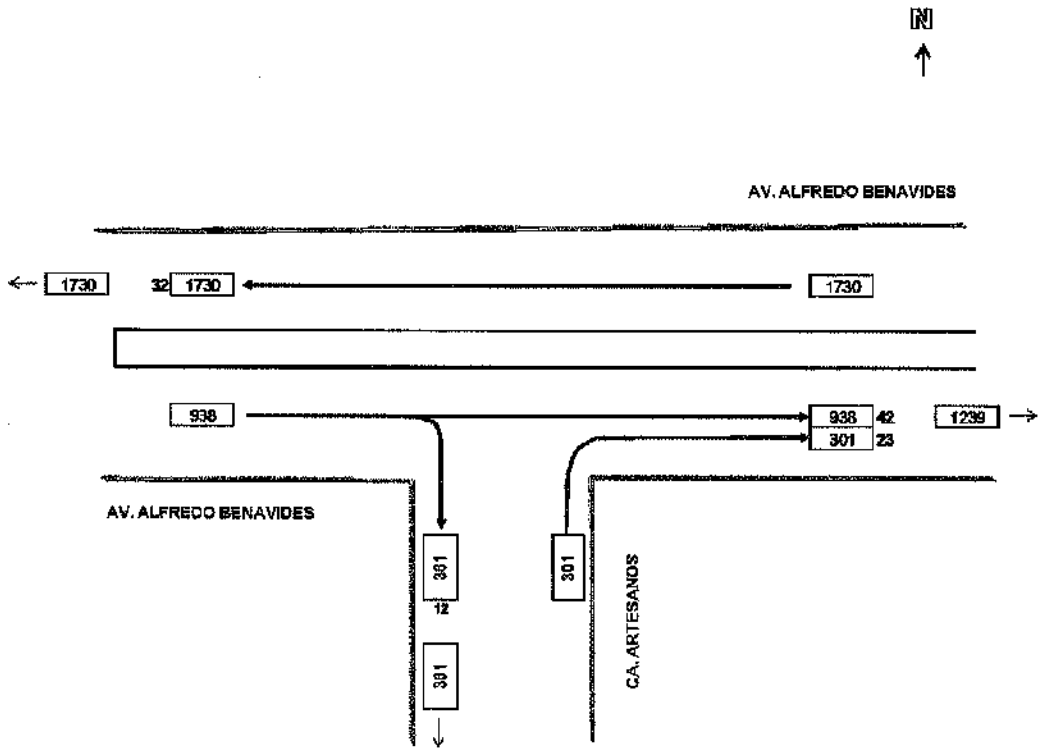
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. ALFREDO BENAVIDES - CA. ARTESANOS
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	0	301	0	0	881	0	0	0	237	361	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	20	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	254	0	0	0	224	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	187	0	0	0	151	0	0
Camion	0	6	8	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	3	0	0
Motortaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	6	8	0	0	0	301	0	0	1365	0	0	0	634	361	0
UCP	0	12	16	0	0	0	301	0	0	1760	0	0	0	938	361	0
F.H.P.	0.50	0.77	0.72	0.00	0.72	0.89	0.80	0.00	0.72	0.89	0.57	0.00	0.89	0.77	0.07	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	0	301	0	0	881	0	0	0	237	361	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	463	0	0	0	394	0	0
T. Pesado	0	6	8	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	3	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	301	881	598
T.Publico	0	0	463	394
T. Pesado	14	0	21	3

TOTAL	0	6	8	0	0	0	301	0	0	1365	0	0	0	634	361	0
%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	11%	0%	0%	51%	0%	0%	0%	24%	13%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO - CONSTRUYENDO "B"

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 113

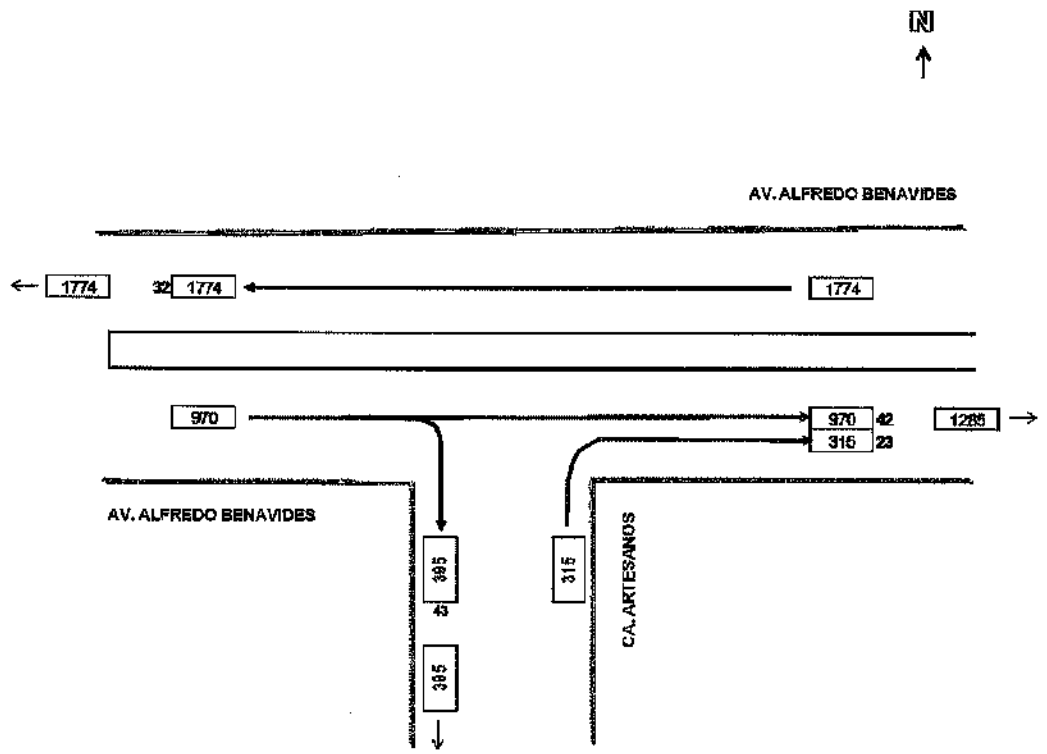
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. ALFREDO BENAVIDES - CA. ARTESANOS
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	0	315	0	0	979	0	0	0	229	395	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	21	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	268	0	0	0	235	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	197	0	0	0	159	0	0
Camion	0	6	8	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	5	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	6	8	0	0	0	315	0	0	1389	0	0	0	649	395	0
IMP	0	12	16	0	0	0	315	0	0	1774	0	0	0	870	395	0
F.H.P.	0.50	0.77	0.72	0.00	0.72	0.00	0.00	0.00	0.72	0.00	0.57	0.00	0.00	0.77	0.87	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	0	315	0	0	979	0	0	0	229	395	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	488	0	0	0	415	0	0
T. Pesado	0	6	8	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	5	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	315	979	624
T.Publico	0	0	488	415
T. Pesado	14	0	22	5

TOTAL	0	6	8	0	0	0	315	0	0	1389	0	0	0	649	395	0
%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	11%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	23%	14%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO - CCO

HVC/jsr-jchb

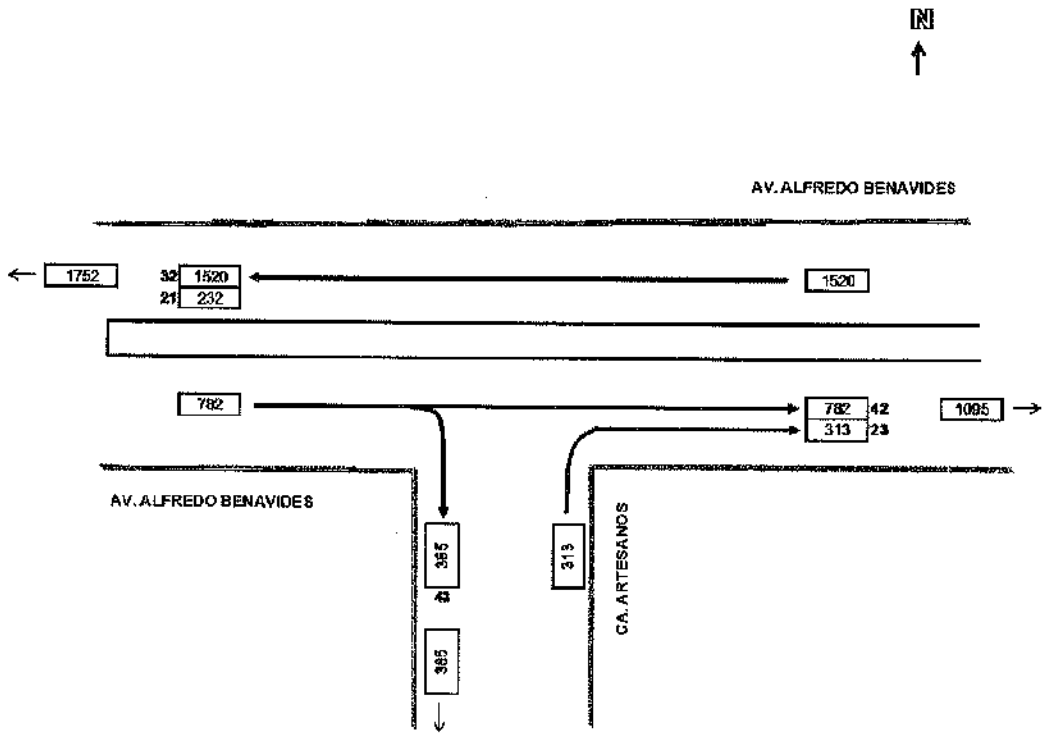
Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº
114

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA
FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. ALFREDO BENAVIDES - CA. ARTESANOS
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	232	0	313	0	0	781	0	0	0	121	385	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	18	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	214	0	0	0	210	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	187	0	0	0	141	0	0
Camion	0	8	8	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	4	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	8	8	0	232	0	313	0	0	1203	0	0	0	495	385	0
UCP	0	12	10	0	232	0	313	0	0	1620	0	0	0	782	385	0
F.H.P.	0.50	0.77	0.72	0.00	0.72	0.00	0.00	0.00	0.72	0.89	0.57	0.00	0.00	0.77	0.07	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	232	0	313	0	0	781	0	0	0	121	385	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	402	0	0	0	370	0	0
T. Pesado	0	8	8	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	4	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	546	781	506
T.Publico	0	0	402	370
T. Pesado	14	0	20	4

TOTAL	0	8	8	0	232	0	313	0	0	1203	0	0	0	495	385	0
%	0%	0%	0%	0%	9%	0%	12%	0%	0%	48%	0%	0%	0%	19%	15%	0%

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 115

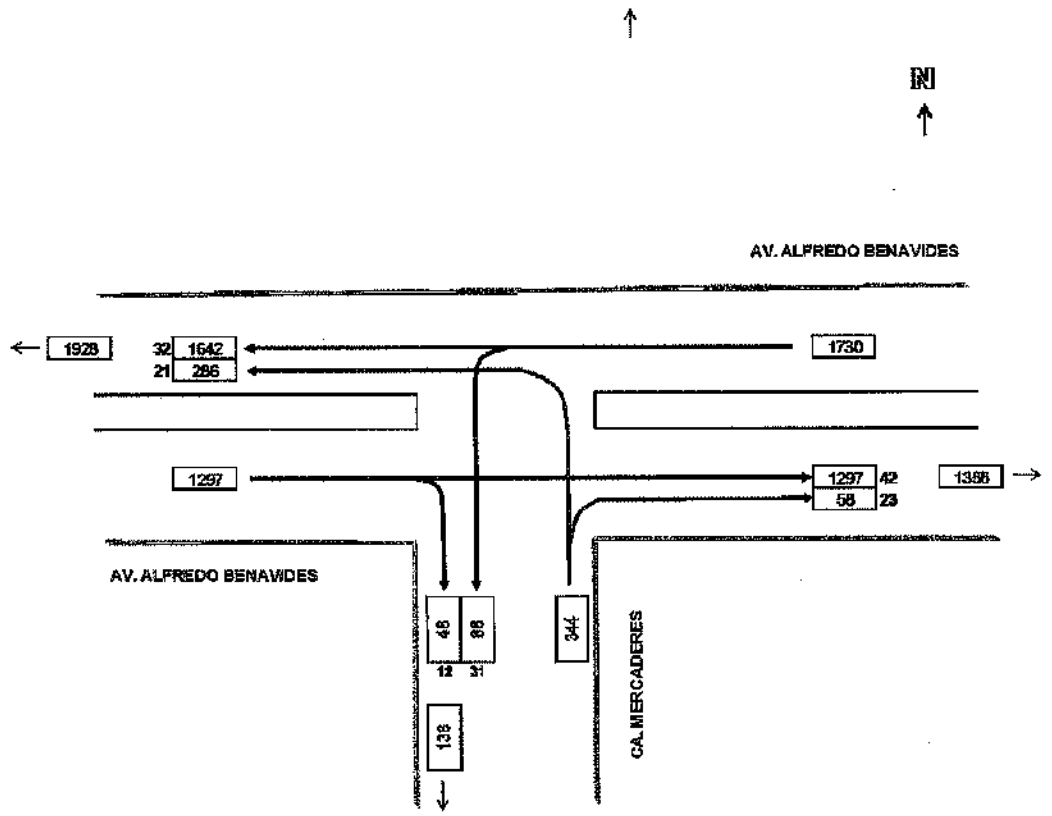
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. ALFREDO BENAVIDES - JR. MERCADERES
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	286	0	58	0	88	793	45	0	0	596	48	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	20	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	254	0	0	0	224	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	187	0	0	0	151	0	0
Camion	0	0	8	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	3	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	8	0	286	0	58	0	88	1277	45	0	0	993	48	0
UCP	0	12	16	0	286	0	58	0	88	1642	45	0	0	1297	48	0
F.H.P.	0.50	0.77	0.72	0.00	0.72	0.88	0.80	0.00	0.72	0.89	0.57	0.00	0.83	0.77	0.67	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	286	0	58	0	88	793	45	0	0	596	48	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	463	0	0	0	394	0	0
T. Pesado	0	6	8	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	3	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	344	926	644
T.Publico	0	0	463	394
T. Pesado	14	0	21	3

TOTAL	0	6	8	0	286	0	58	0	88	1277	45	0	0	993	48	0
%	0%	0%	0%	0%	10%	0%	2%	0%	3%	45%	2%	0%	0%	35%	2%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

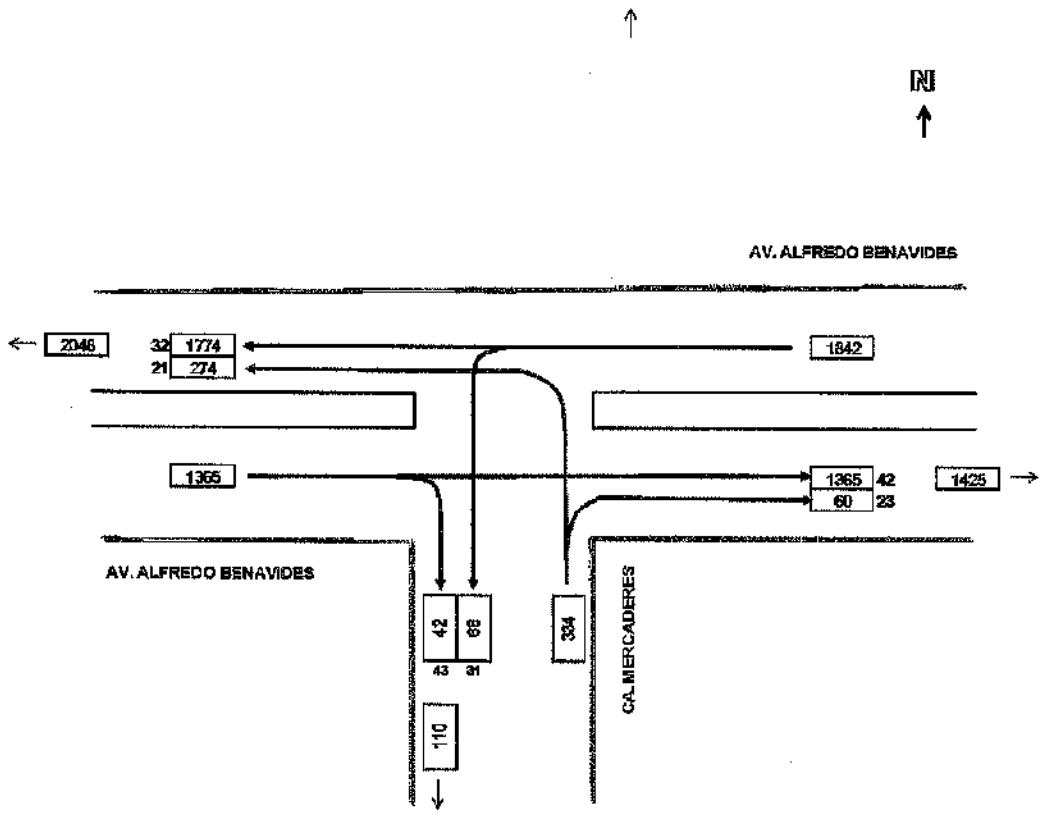
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp./Doc. Nº .....
FOLIO Nº 116

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. ALFREDO BENAVIDES - JR. MERCADERES
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	274	0	60	0	68	879	0	0	0	524	42	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	21	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	289	0	0	0	235	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	197	0	0	0	159	0	0
Camion	0	6	8	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	5	0	0
Motolaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	6	8	0	274	0	60	0	68	1389	0	0	0	1044	42	0
UCP	0	12	16	0	274	0	60	0	68	1774	0	0	0	1305	42	0
F.H.P.	0.00	0.77	0.72	0.00	0.72	0.00	0.00	0.00	0.72	0.00	0.57	0.00	0.00	0.77	0.87	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	274	0	60	0	68	879	0	0	0	524	42	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	488	0	0	0	416	0	0
T. Pesado	0	6	8	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	5	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	334	947	868
T.Publico	0	0	488	416
T. Pesado	14	0	22	5

TOTAL	0	6	8	0	274	0	60	0	68	1389	0	0	0	1044	42	0
%	0%	0%	0%	0%	9%	0%	2%	0%	2%	48%	0%	0%	0%	36%	1%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 117

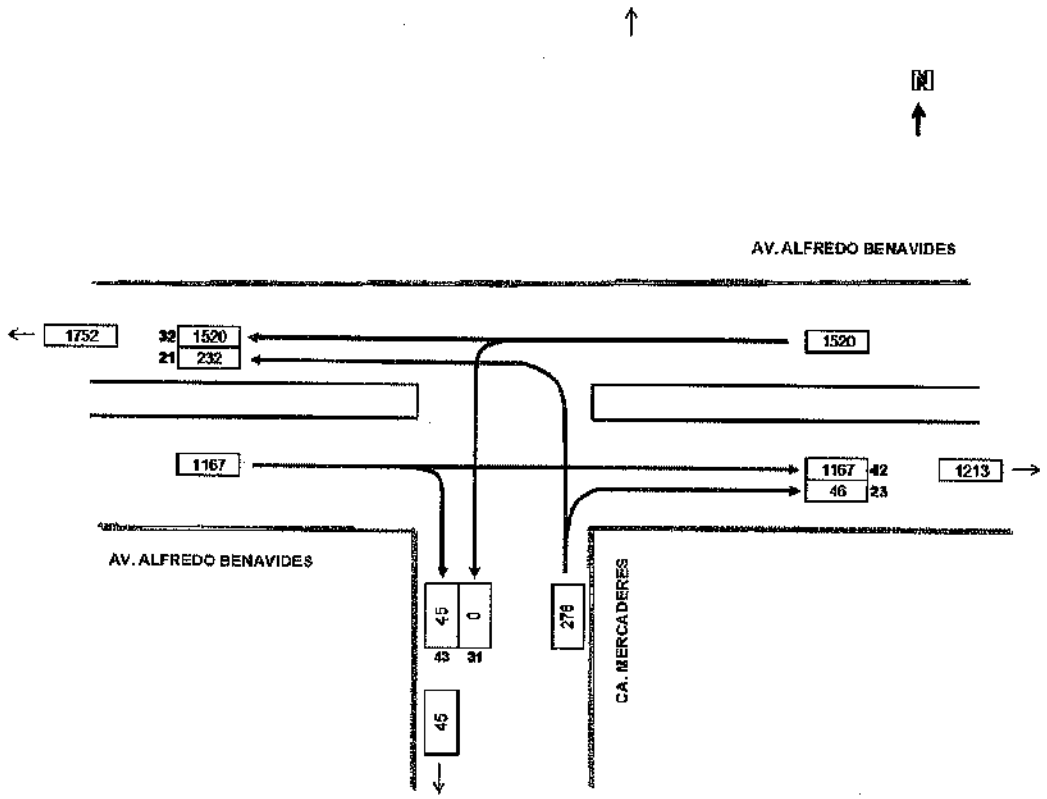
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. ALFREDO BENAVIDES - CA. MERCADERES
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	232	0	46	0	0	781	0	0	0	506	45	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	19	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	214	0	0	0	210	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	187	0	0	0	141	0	0
Camion	0	6	9	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	4	0	0
Motortaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	6	9	0	232	0	46	0	0	1203	0	0	0	880	45	0
HCP	0	12	16	0	232	0	46	0	0	1820	0	0	0	1157	45	0
F.H.P.	0.50	0.77	0.72	0.00	0.72	0.00	0.80	0.00	0.72	0.69	0.47	0.00	0.83	0.77	0.67	0

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	232	0	46	0	0	781	0	0	0	506	45	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	402	0	0	0	370	0	0
T. Pesado	0	6	9	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	4	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	278	781	551
T.Publico	0	0	402	370
T. Pesado	14	0	20	4

TOTAL	0	6	9	0	232	0	46	0	0	1203	0	0	0	880	45	0
%	0%	0%	0%	0%	10%	0%	2%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	36%	2%	0%

HVC/jsr-jchb

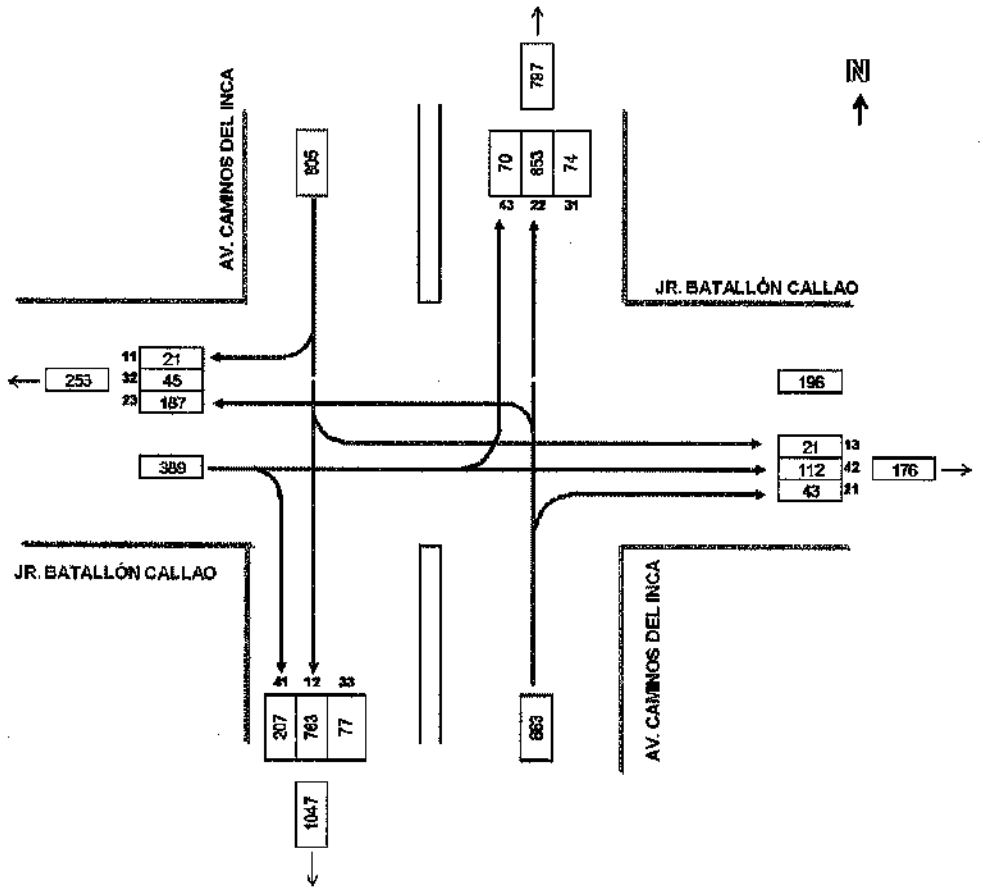
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°
FOLIO N° 118

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA
FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. CAMINOS DEL INCA - JR. BATALLÓN CALLAO
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	21	688	21	0	43	684	187	0	74	45	77	0	207	112	70	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	29	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	30	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motoxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	21	727	21	0	43	624	187	0	74	45	77	0	207	112	70	0
UCP	21	765	21	0	43	653	197	0	74	45	77	0	207	112	70	0
F.H.P.	0.75	0.78	0.58	0.00	0.75	0.84	0.58	0.00	0.63	0.42	0.88	0.00	0.63	0.75	0.58	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	21	688	21		7	8	8		6	24	8		5	10	8	
T.Publico	0	29	0		0	22	0		0	0	0		0	0	0	
T. Pesado	0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0	

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	709	814	196	389
T.Publico	29	40	0	0
T. Pesado	0	0	0	0

TOTAL	21	698	21		7	29	8		5	24	8		5	10	8	
%	2%	93%	2%		1%	3%	1%		1%	3%	1%		1%	1%	1%	

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

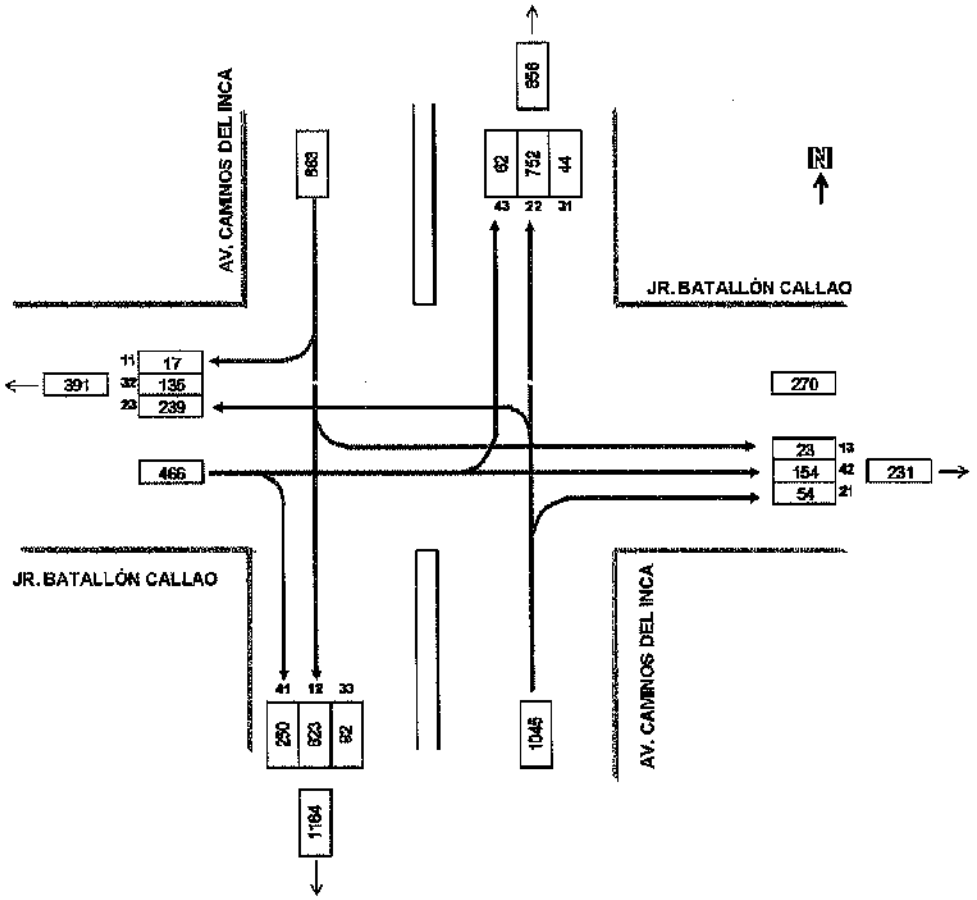
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Folio Nº

FOLIO Nº 119

FLUJOGRAMA
FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. CAMINOS DEL INCA - JR. BATALLÓN CALLAO
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	17	599	23	0	54	599	239	0	44	135	92	0	250	154	62	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	92	0	0	0	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	23	0	0	0	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	17	718	23	0	54	884	239	0	44	135	92	0	250	154	62	0
UCP	17	823	23	0	54	752	239	0	44	135	92	0	250	154	62	0
F.H.P.	0.44	0.71	0.75		0.64	0.74	0.90		0.44	0.80	0.50		0.58	0.77	0.69	

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	17	599	23	0	54	599	239	0	44	135	92	0	250	154	62	0
T.Publico	0	114	0	0	0	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	839	882	270	466
T.Publico	114	96	0	0
T. Pesado	5	0	0	0

TOTAL	17	718	23	0	54	884	239	0	44	135	92	0	250	154	62	0
%	1%	29%	1%	0%	2%	29%	10%	0%	2%	5%	4%	0%	10%	6%	2%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO
120

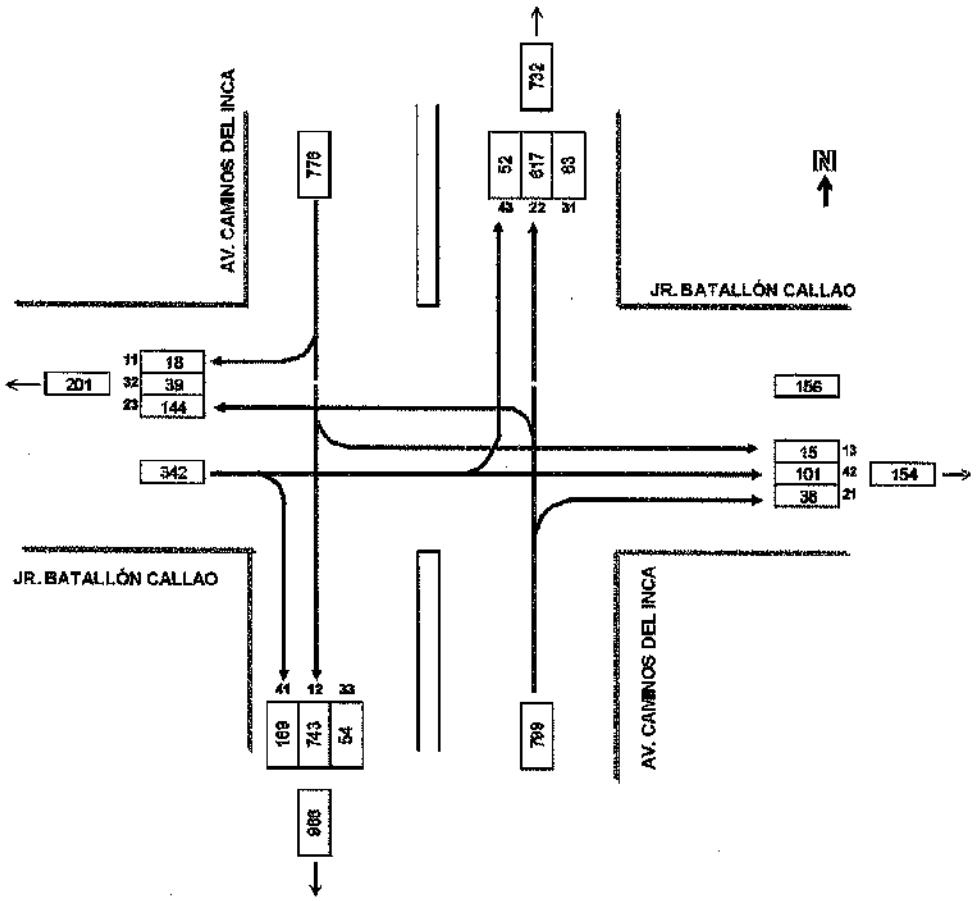
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. CAMINOS DEL INCA - JR. BATALLÓN CALLAO
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA : 07:30 - 08:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: MAÑANA
DIA SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	18	680	15	0	7	579	144	0	63	39	54	0	169	101	52	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	21	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	17	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	18	718	15	0	7	601	144	0	63	39	54	0	169	101	52	0
HP	18	743	15	0	7	617	144	0	63	39	54	0	169	101	52	0
F.HP.	0.75	0.79	0.50		0.75	0.86	0.58		0.63	0.42	0.69		0.63	0.75	0.59	

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	18	680	15	0	7	579	144	0	63	39	54	0	169	101	52	0
T.Publico	0	38	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	713	730	160	342
T.Publico	28	22	0	0
T. Pesado	0	0	0	0

TOTAL	18	718	15	0	7	601	144	0	63	39	54	0	169	101	52	0
%	1%	30%	1%	0%	1%	30%	7%	0%	3%	2%	3%	0%	9%	5%	3%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 121

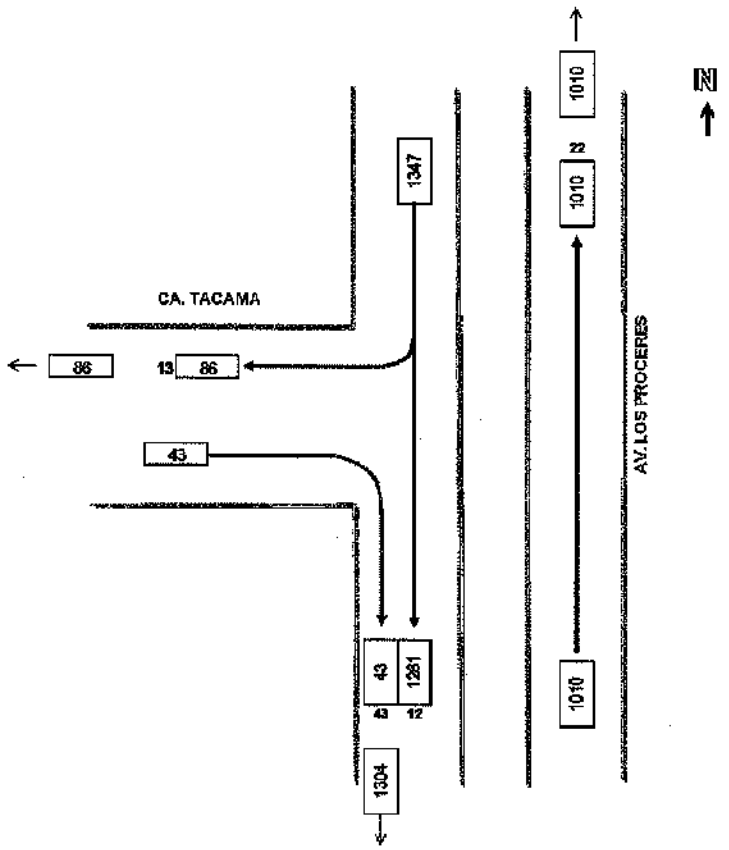
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. LOS PROCERES - CA. TACAMA
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	1050	86	0	3	712	0	0	0	0	0	0	92	0	43	0
Bus	0	9	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	33	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	74	0	0	0	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	10	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	2	20	0	0	3	0	0	0	0	0	0	5	0	4	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL		1178	106	0	3	866	0	0	0	0	0	0	97	0	47	0
UCP		1261	86	0	3	1010	0	0	0	0	0	0	92	0	43	0
F.H.P.		0.79	0.53	0.00	0.25	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.88	0.00	0.87	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	1050	86	0	3	712	0	0	0	0	0	0	92	0	43	0
T.Publico	0	116	20	0	0	113	0	0	0	0	0	0	5	0	4	0
T. Pesado	0	10	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	1138	715	0	135
T.Publico	116	113	0	0
T. Pesado	10	41	0	0

TOTAL	0	1178	106	0	3	866	0	0	0	0	0	0	97	0	47	0
%	0%	52%	5%	0%	0%	38%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4%	0%	2%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 122

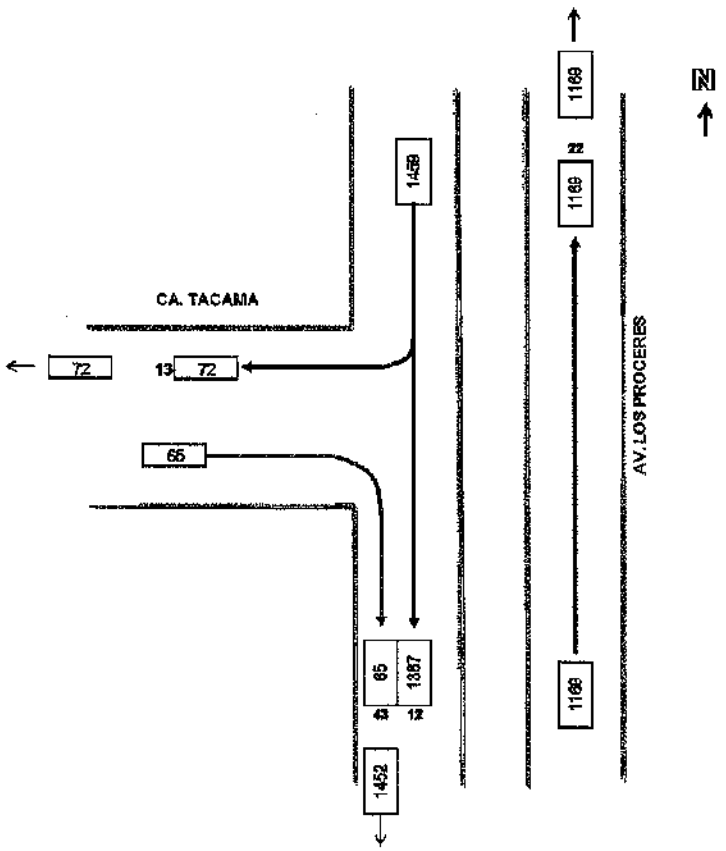
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. LOS PROCERES - CA. TACAMA
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	1165	72	0	3	640	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0
Bus	0	11	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	84	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	75	0	0	0	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	11	0	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mixtotal	0	6	12	0	0	3	0	0	0	0	0	0	5	0	4	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL		1302	84	0	3	1009	0	0	0	0	0	0	5	0	69	0
UCP		1387	72	0	3	1169	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0
F.HP.		0.79	0.53	0.00	0.25	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.89	0.00	0.07	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	1165	72	0	3	640	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0
T.Publico	0	128	12	0	0	121	0	0	0	0	0	0	5	0	4	0
T. Pesado	0	11	0	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	1237	643	0	65
T.Publico	136	121	0	10
T. Pesado	11	48	0	0

TOTAL	0	1302	84	0	3	1009	0	0	0	0	0	0	5	0	69	0
%	0%	56%	3%	0%	0%	41%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	3%	

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°.....
FOLIO N° 123

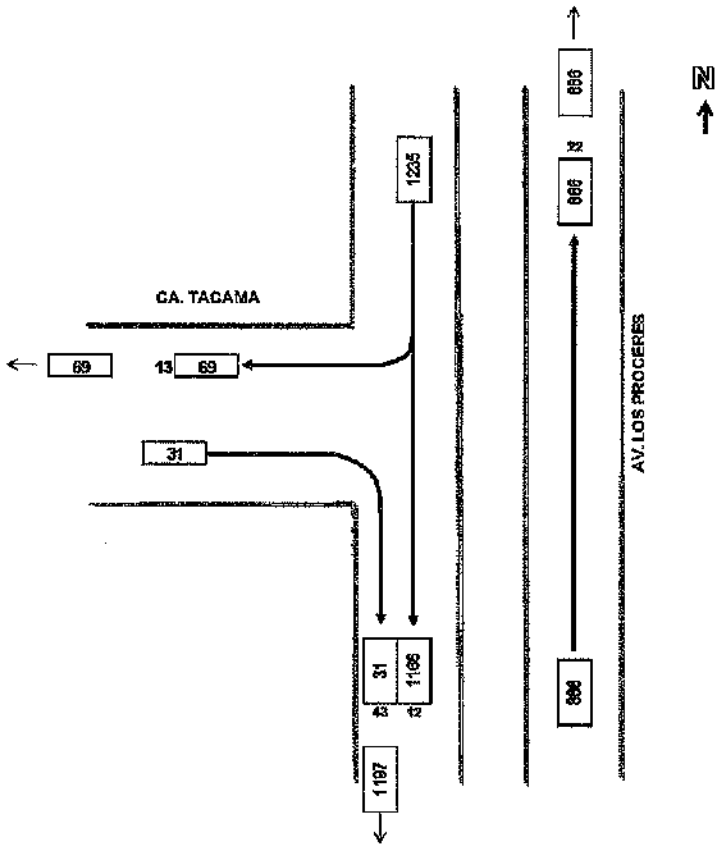
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION:AV. LOS PROCERES - CA. TACAMA
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	1018	69	0	0	854	0	0	0	0	0	0	64	0	31	0
Bus	0	8	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	21	0	0	0	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	56	0	0	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	7	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motokar	0	4	13	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	0	3	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL		1112	82	0	0	774	0	0	0	0	0	0	68	0	34	0
UCP		1166	69	0	0	886	0	0	0	0	0	0	64	0	31	0
F.H.P.		0.79	0.53	0.00	0.25	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.89	0.00	0.07	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	1018	69	0	0	854	0	0	0	0	0	0	64	0	31	0
T.Publico	0	31	13	0	0	89	0	0	0	0	0	0	4	0	3	0
T. Pesado	0	7	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	1087	854	0	95
T.Publico	44	89	0	7
T. Pesado	7	31	0	0

TOTAL	0	1066	82	0	0	774	0	0	0	0	0	0	68	0	34	0
%	0%	52%	4%	0%	0%	38%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	3%	0%	2%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco Subgerencia de Tránsito
Exp/Rec. Nº
FOLIO Nº 124

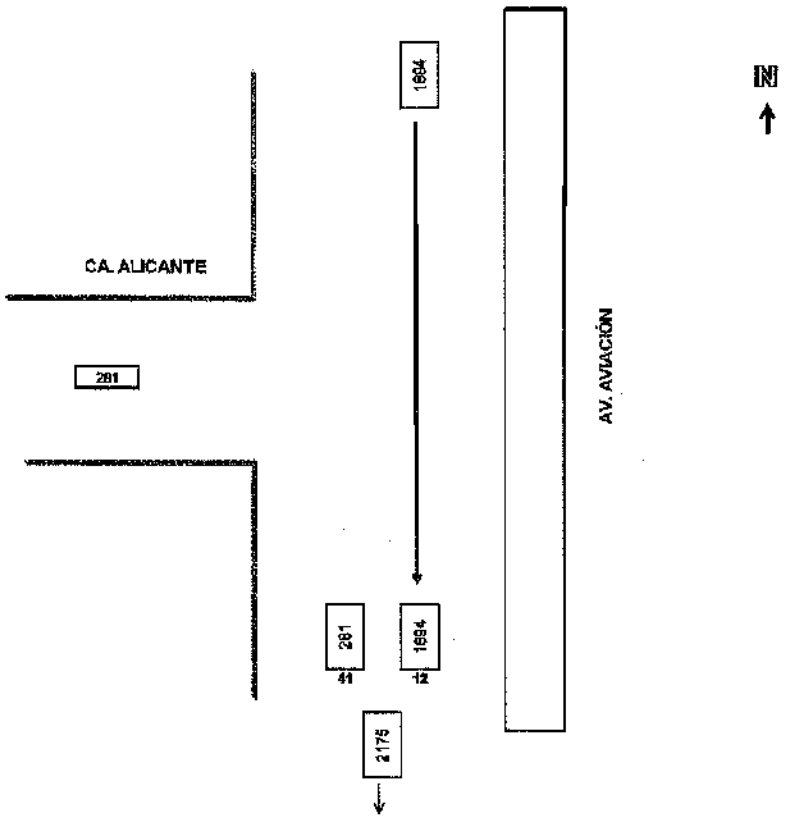
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. AVIACION - CA. ALICANTE
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	1488	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	265	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	1625	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	271	0	0	0
UCP	0	1804	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	281	0	0	0
F.H.P.	0.00	0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.81	0.00	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	1488	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	265	0	0	0
T.Publico	0	129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	1488	0	0	265
T.Publico	129	0	0	0
T. Pesado	7	0	0	6

TOTAL	0	1625	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	271	0	0	0
%	0%	86%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	14%	0%	0%	0%

HVC/jsr-jchb

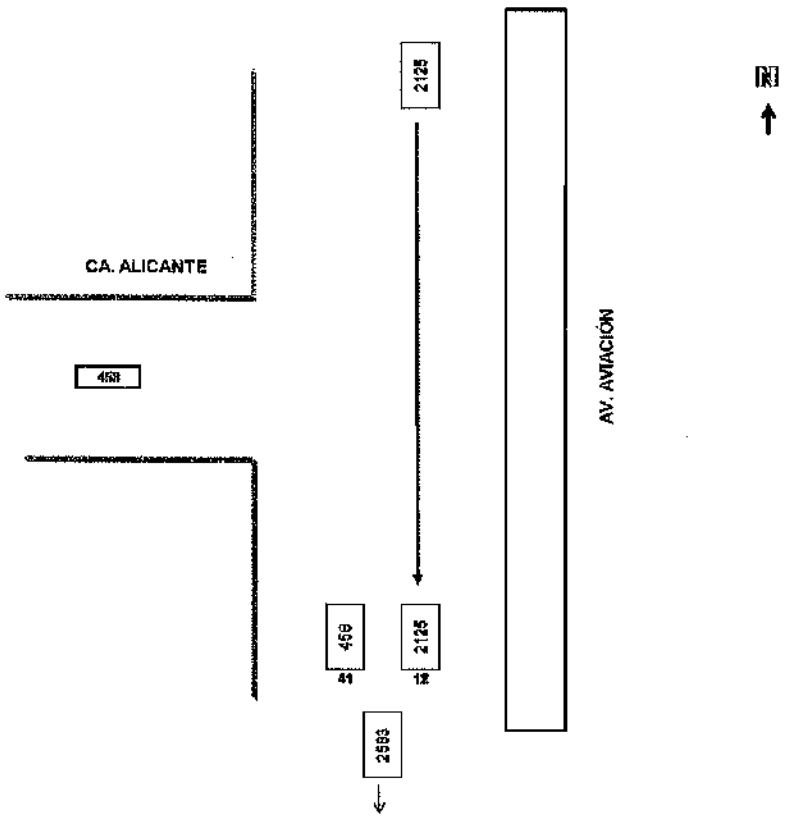
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Dpc. Nº .....
FOLIO Nº 125

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA
FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. AVIACION - CA. ALICANTE
FECHA: 25-dic-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	1904	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	450	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	205	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
Motokaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	1904	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	453	0	0	0
UCP	0	2125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	458	0	0	0
F.HP.	0.00	0.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.91	0.00	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	1904	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	450	0	0	0
T.Publico	0	234	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	1904	0	0	450
T.Publico	234	0	0	0
T. Pesado	6	0	0	3

TOTAL	0	1904	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	453	0	0	0
%	0%	81%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	19%	0%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
126

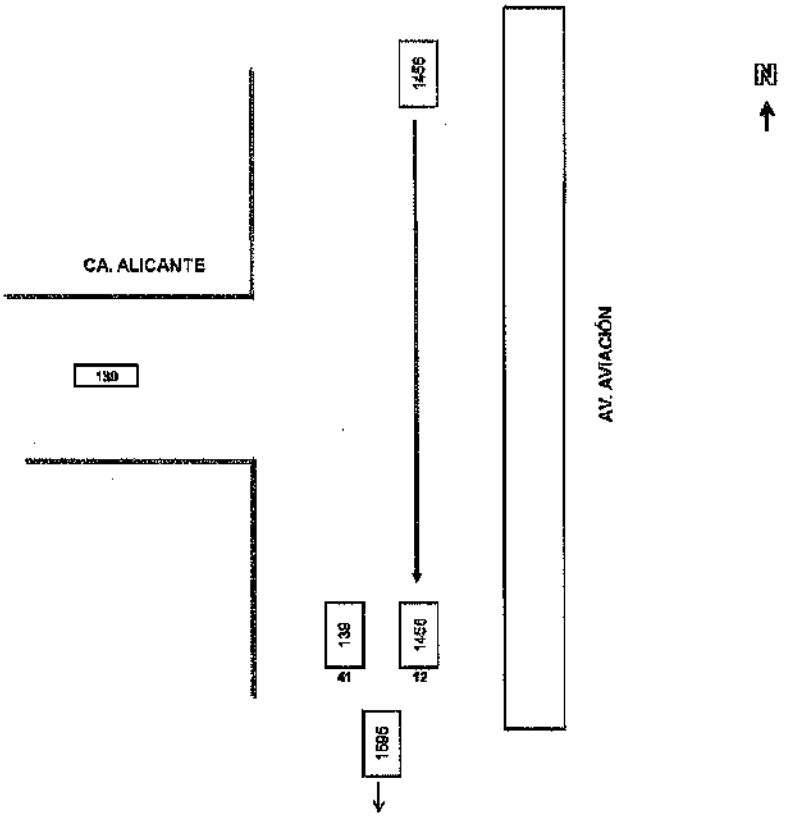
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. AVIACION - CA. ALICANTE
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	1189	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	133	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Motocar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	1278	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	135	0	0	0
UCP	0	1456	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	139	0	0	0
F.H.P.	0.00	0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.81	0.00	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	1189	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	133	0	0	0
T.Publico	0	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	1189	0	0	133
T.Publico	87	0	0	0
T. Pesado	2	0	0	2

TOTAL	0	1278	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	135	0	0	0
%	0%	90%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	10%	0%	0%	0%

V°B°

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp. Doc. N°
FOLIO N° 127

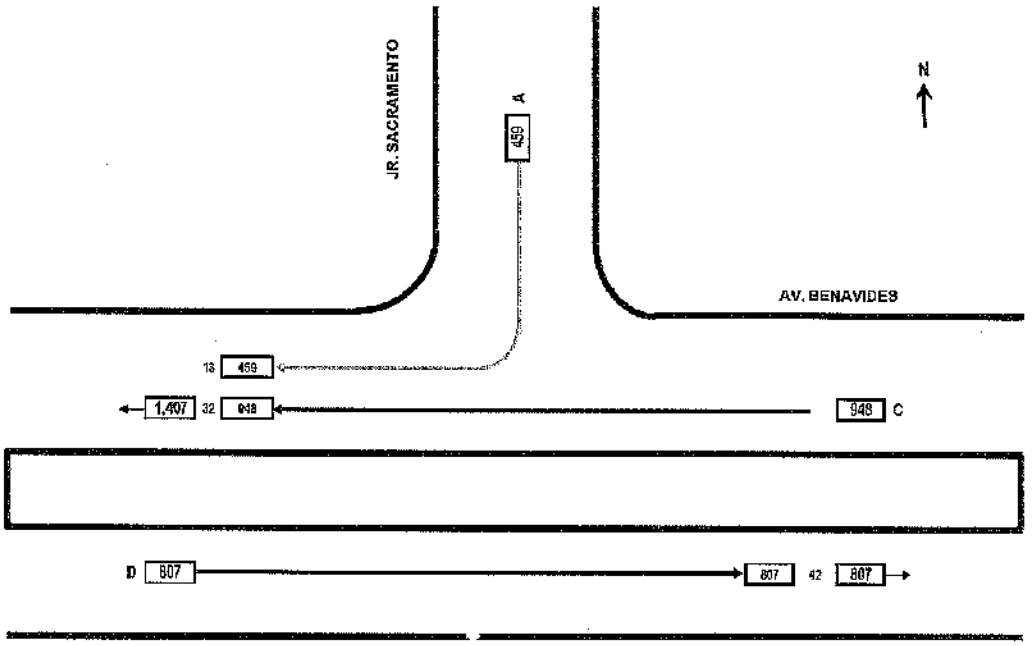
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION : AV. BENAVIDES - JR. SACRAMENTO
DISTRITO : SANTIAGO DE SURCO
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30 pm

FECHA : 22/11/2016
DIA : MARTES
TURNO : TARDE



AV. BENAVIDES

TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	0	454	0	0	0	0	0	0	572	0	0	0	523	0	0	1,549	81.83
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	39	0	0	67	3.54
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	89	0	0	0	39	0	0	128	6.76
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	0	0	0	57	0	0	132	6.97
CAMION	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	6	0	0	15	0.79
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMION +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0.11
																	1,893	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	456	0	0	0	0	0	0	772	0	0	0	665	0	0	1,893
UCP	0	0	459	0	0	0	0	0	0	948	0	0	0	807	0	0	2,215
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.94	0.84	0.00	0.00	0.91	0.00	0.00	0.22

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	454	0	0	0	0	0	0	572	0	0	0	523	0	0	1,549	81.83
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	193	0	0	0	136	0	0	329	17.38
TRANS. PES	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	6	0	0	15	0.79
																	1,893	100.00

TOTAL	0	0	456	0	0	0	0	0	0	772	0	0	0	665	0	0
%	0.00	0.00	24.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.78	0.00	0.00	0.00	35.13	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 128

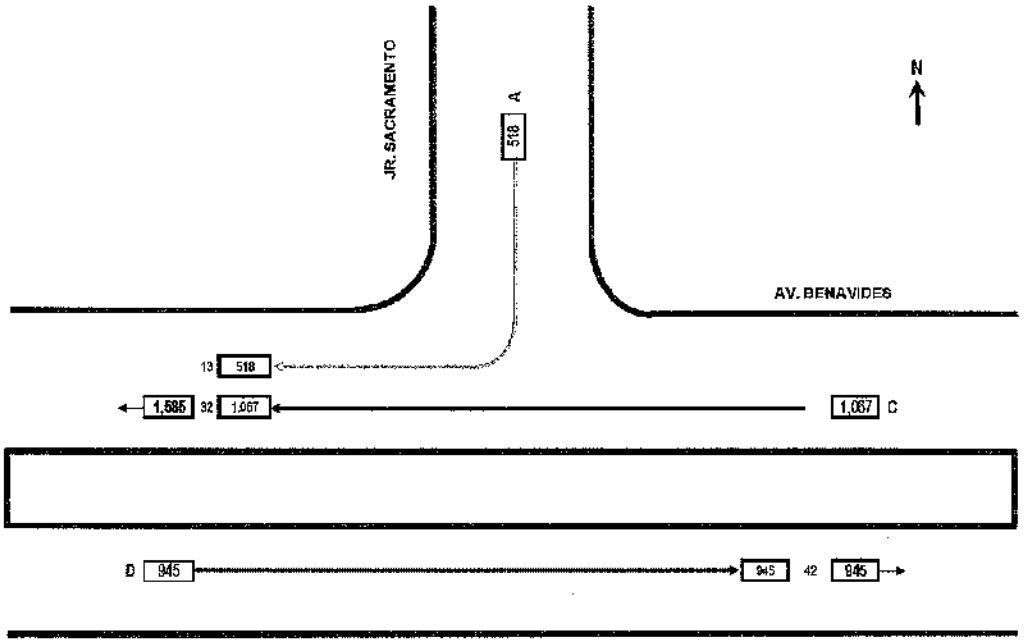
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION : AV. BENAVIDES - JR. SACRAMENTO
DISTRITO : SANTIAGO DE SURCO
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30 pm

FECHA : 25/11/2016
DIA : VIERNES
TURNO : TARDE



AV. BENAVIDES

TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	0	513	0	0	0	0	0	0	654	0	0	0	580	0	0	1,747	81.22
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	0	0	39	0	0	76	3.53
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95	0	0	0	76	0	0	171	7.95
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79	0	0	0	66	0	0	145	6.74
CAMIÓN	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	9	0.42
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	3	0.14
																	2,151	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	515	0	0	0	0	0	0	870	0	0	0	766	0	0	2,151
UCP	0	0	518	0	0	0	0	0	0	1,087	0	0	0	945	0	0	2,530
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.94	0.84	0.00	0.00	0.91	0.00	0.00	0.22

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	513	0	0	0	0	0	0	654	0	0	0	580	0	0	1,747	81.22
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	212	0	0	0	183	0	0	395	18.36
TRANS. PES	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	9	0.42
																	2,151	100.00

TOTAL	0	0	515	0	0	0	0	0	0	870	0	0	0	766	0	0
%	0.00	0.00	23.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.45	0.00	0.00	0.00	35.61	0.00	0.00

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

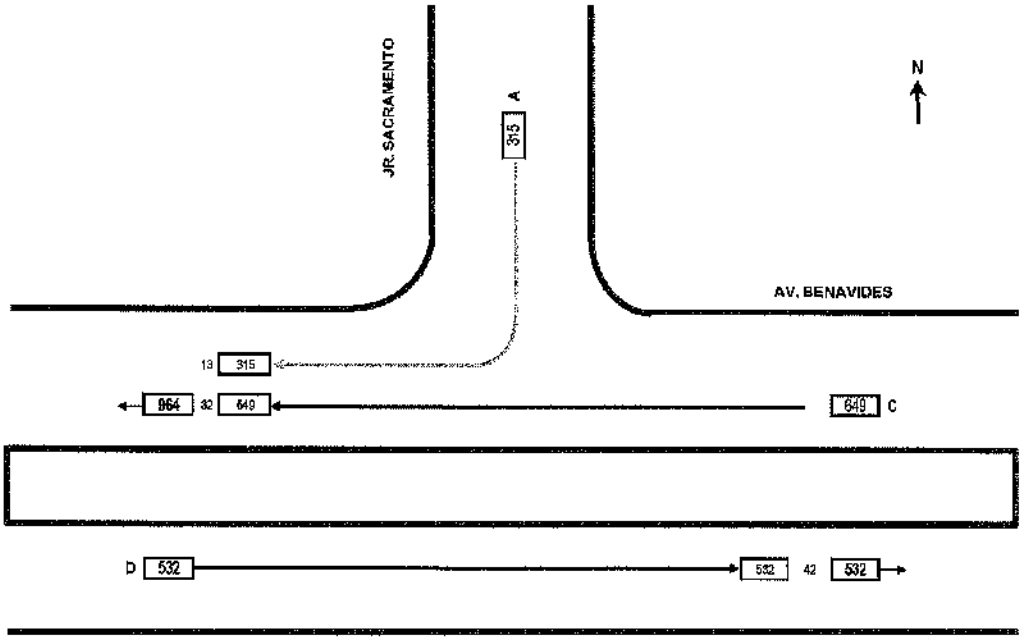
FOLIO Nº 129

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION : AV. BENAVIDES - JR. SACRAMENTO
DISTRITO : SANTIAGO DE SURCO
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30 pm

FECHA : 26/11/2016
DIA : SABADO
TURNO : TARDE



AV. BENAVIDES

TIPO DE VEHICULO	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
AUTOS	0	0	312	0	0	0	0	0	0	453	0	0	0	411	0	0	1,176	88.09
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	15	0	0	33	2.47
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	18	0	0	59	4.42
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	21	0	0	54	4.04
CAMION	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	8	0.60
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMION +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	5	0.37
																	1,335	100.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	313	0	0	0	0	0	0	552	0	0	0	470	0	0	1,335
UCP	0	0	315	0	0	0	0	0	0	649	0	0	0	532	0	0	1,496
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.94	0.84	0.00	0.00	0.91	0.00	0.00	0.22

TIPO DE TRANSPORTE	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	312	0	0	0	0	0	0	453	0	0	0	411	0	0	1,176	88.09
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95	0	0	0	56	0	0	151	11.31
TRANS. PEA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	8	0.60
																	1,335	100.00

TOTAL	0	0	313	0	0	0	0	0	0	552	0	0	0	470	0	0
%	0.00	0.00	23.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41.35	0.00	0.00	0.00	35.21	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE STGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/isr-ichb

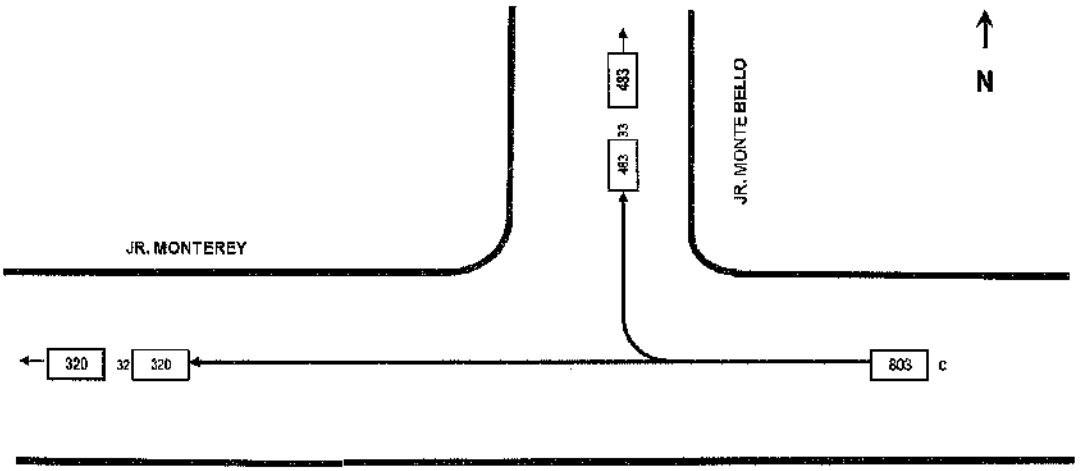
Municipalidad Distrito de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº
130
Expediente Nº

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR. MONTERREY - JR. MONTE BELLO	FECHA	:	22/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	MARTES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320	483	0	0	0	0	0	803	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMION	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMION +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	803	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320	483	0	0	0	0	0	803
UCP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320	483	0	0	0	0	0	803
F.H.P.	0.89	0.00	0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.00	0.00	0.82	0.87	0.00	0.00	0.44

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320	483	0	0	0	0	0	803	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	803	100.00

TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320	483	0	0	0	0	0
%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	39.87	60.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

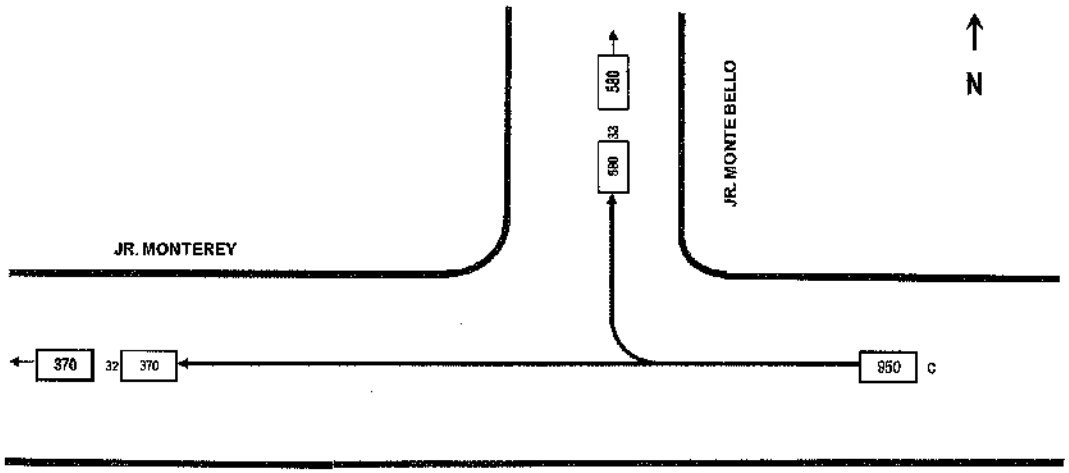
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Folio Nº

FOLIO Nº 131

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR. MONTERREY - JR. MONTE BELLO	FECHA	:	25/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	VIERNES
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	370	580	0	0	0	0	0	950	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	950	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	370	580	0	0	0	0	0	950
UCP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	370	580	0	0	0	0	0	950
F.H.P.	0.89	0.00	0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.90	0.00	0.82	0.87	0.00	0.00	0.44

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	370	580	0	0	0	0	0	950	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	950	100.00

TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	370	580	0	0	0	0	0
%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38.95	61.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO - SURCO

HVC/jsr-jchb

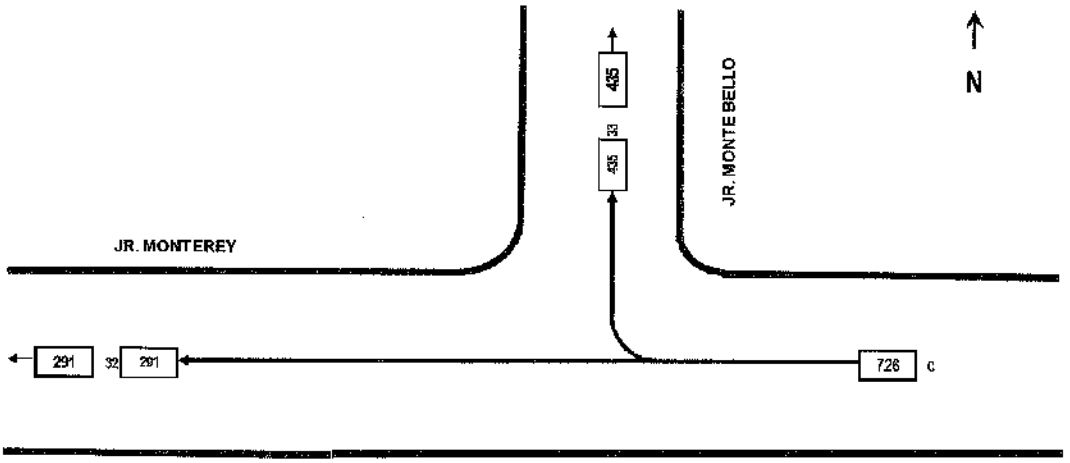
Subgerencia de Tránsito
Folio Nº 132

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION	:	JR. MONTERREY - JR. MONTE BELLO	FECHA	:	26/11/2016
DISTRITO	:	SURCO	DIA	:	SABADO
HORA PUNTA	:	17:30 - 18:30 pm	TURNO	:	TARDE



TIPO DE VEHICULO																	TOTAL	%
AUTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	291	435	0	0	0	0	0	726	100.00
OMNIBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MICROBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
C. RURAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
MOTOTAXI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
CAMIÓN +2E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
BUS INTERP.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	726	100.00

																	TOTAL
TOTAL VEH.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	291	435	0	0	0	0	0	726
UCP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	291	435	0	0	0	0	0	726
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.44

TIPO DE TRANSPORTE																	TOTAL	%
TRANS. PRIV.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	291	435	0	0	0	0	0	726	100.00
TRANS. PUB.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
TRANS. PES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
																	726	100.00

TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	291	435	0	0	0	0	0
%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.10	59.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO - V°B°

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 133

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

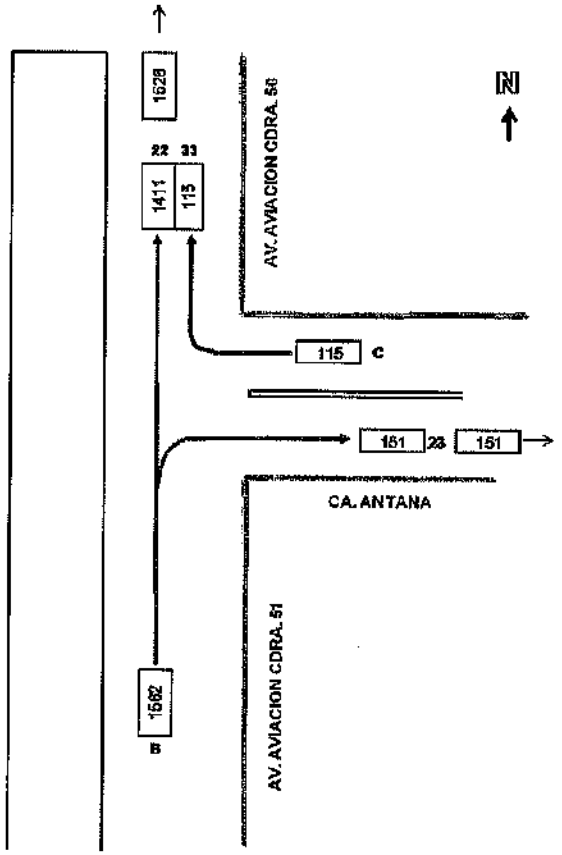
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. AVIACIONCDRA. 50 - CA. ANTANA
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	848	139	0	0	0	107	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
Moto taxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	0	0	0	0	1080	145	0	0	0	111	0	0	0	0	0
UCP	0	0	0	0	0	1411	151	0	0	0	115	0	0	0	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.79	0.85	0.00	0.00	0.31	0.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	848	139	0	0	0	107	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	226	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	7	6	0	0	0	4	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	887	107	0
T.Publico	0	226	0	0
T. Pesado	0	13	4	0

TOTAL	0	0	0	0	0	1080	145	0	0	0	111	0	0	0	0	0
%	0%	0%	0%	0%	0%	81%	11%	0%	0%	0%	8%	0%	0%	0%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp./Doc. Nº
FOLIO Nº 134

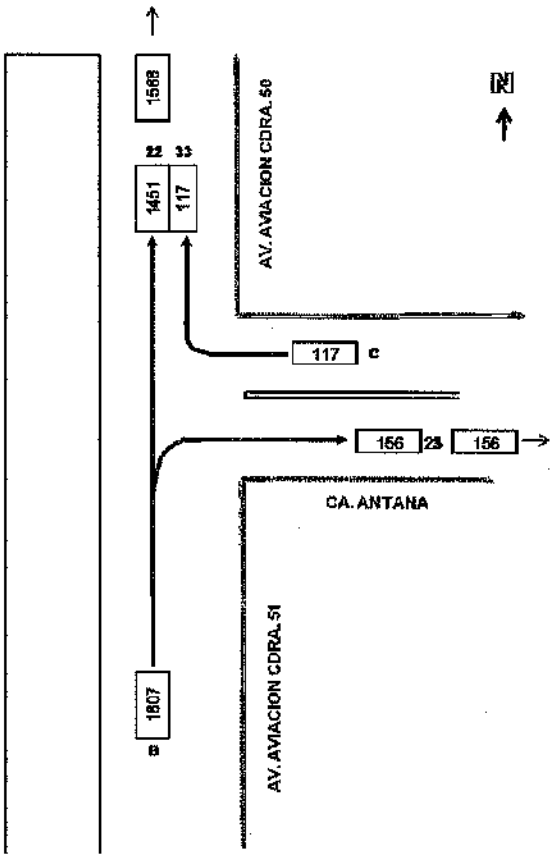
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. AVIACIÓN CDRA. 50 - CA. ANTANA
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	875	142	0	0	0	109	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	8	7	0	0	0	4	0	0	0	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	0	0	0	0	1113	149	0	0	0	113	0	0	0	0	0
UCP	0	0	0	0	0	1451	156	0	0	0	117	0	0	0	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.79	0.85	0.00	0.00	0.91	0.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	875	142	0	0	0	109	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	230	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	8	7	0	0	0	4	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	1017	109	0
T.Publico	0	230	0	0
T. Pesado	0	16	4	0

TOTAL	0	0	0	0	0	1113	149	0	0	0	113	0	0	0	0	0
%	0%	10%	0%	0%	0%	91%	11%	0%	0%	0%	9%	0%	9%	0%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE SIGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp. Doc. Nº
FOLIO Nº 135

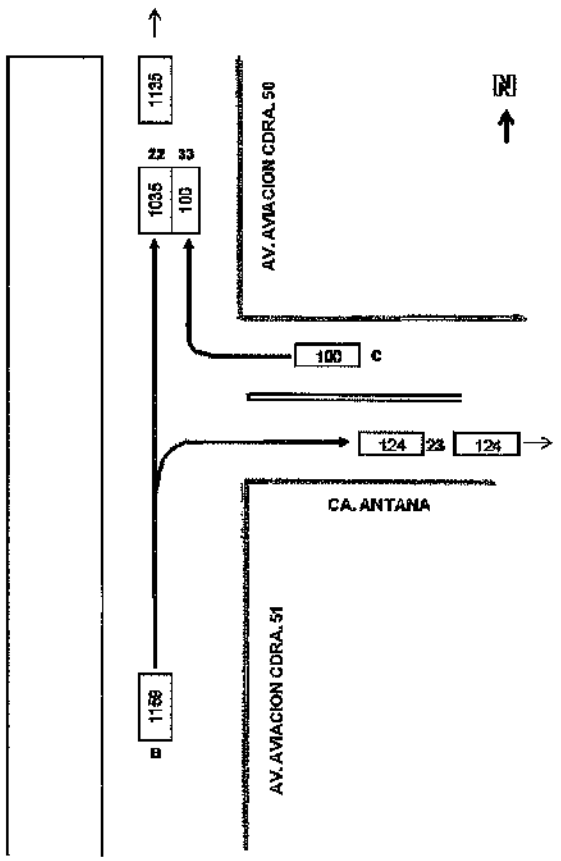
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. AVIACIÓN CDRA 50 -CA. ANTANA
FECHA: 28-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	636	112	0	0	0	92	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	2	6	0	0	0	4	0	0	0	0	0
Motaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	0	0	0	0	797	118	0	0	0	96	0	0	0	0	0
UCP	0	0	0	0	0	1035	124	0	0	0	100	0	0	0	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.79	0.85	0.00	0.00	0.81	0.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	636	112	0	0	0	92	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	159	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	2	6	0	0	0	4	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	748	92	0
T.Publico	0	159	0	0
T. Pesado	0	8	4	0

TOTAL	0	0	0	0	0	797	118	0	0	0	96	0	0	0	0	0
%	0%	0%	0%	0%	0%	79%	12%	0%	0%	0%	9%	0%	0%	0%	0%	0%

V°B° SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

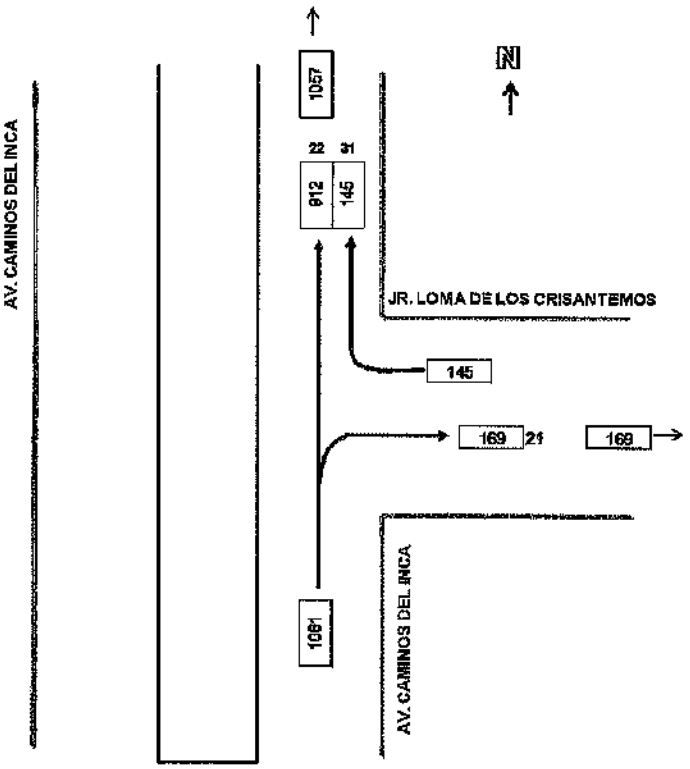
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 136

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. CAMINOS DEL INCA - JR. LOMA DE LOS CRISANTEMOS
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	169	561	0	0	145	0	0	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	0	0	0	169	752	0	0	145	0	0	0	0	0	0	0
UCP	0	0	0	0	169	912	0	0	145	0	0	0	0	0	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.87	0.00	0.00	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	169	561	0	0	145	0	0	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	192	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	730	145	0
T.Publico	0	192	0	0
T. Pesado	0	0	0	0

TOTAL	0	0	0	0	169	752	0	0	145	0	0	0	0	0	0	0
%	0%	0%	0%	0%	16%	71%	0%	0%	14%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 137

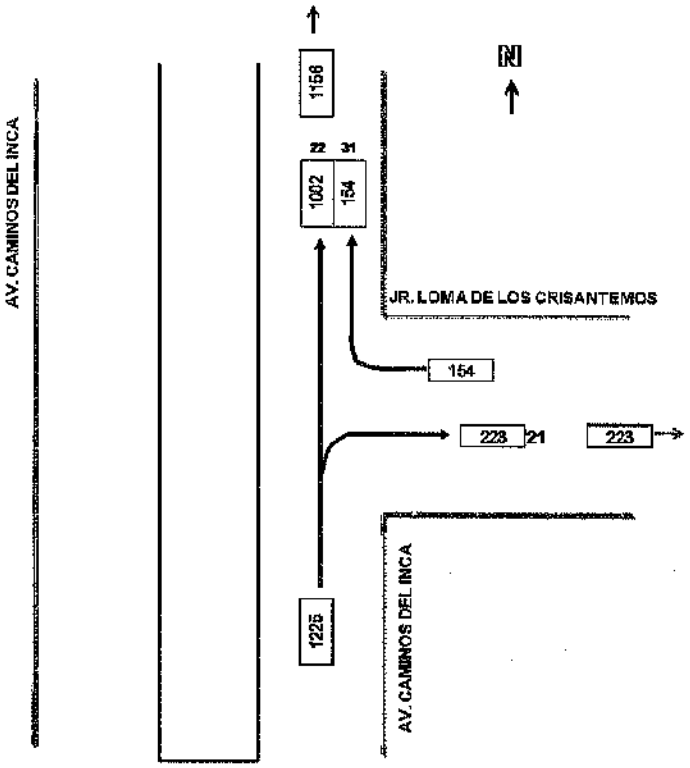
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. CAMINOS DEL INCA - CJR. LOMA DE LOS CRISANTEMOS
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	223	618	0	0	154	0	0	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	119	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motokaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	0	0	0	223	821	0	0	154	0	0	0	0	0	0	0
UCP	0	0	0	0	223	1002	0	0	154	0	0	0	0	0	0	0
F.HP.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.86	0.97	0.00	0.00	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	223	618	0	0	154	0	0	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	841	154	0
T.Publico	0	199	0	0
T. Pesado	0	4	0	0

TOTAL	0	0	0	0	223	821	0	0	154	0	0	0	0	0	0	0
%	0%	0%	0%	0%	18%	68%	0%	0%	18%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

HVC/sr-ichb

Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 138

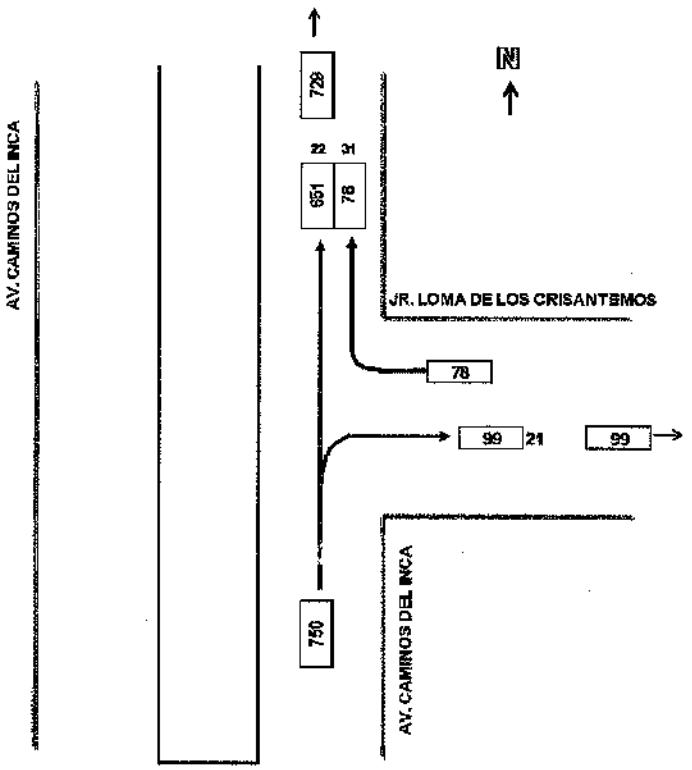
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. CAMINOS DEL INCA - JR. LOMA DE LOS CRISANTEMOS
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	99	411	0	0	78	0	0	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	0	0	0	99	540	0	0	78	0	0	0	0	0	0	0
UCP	0	0	0	0	99	651	0	0	78	0	0	0	0	0	0	0
F.HP.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.87	0.00	0.00	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	99	411	0	0	78	0	0	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	510	78	0
T.Publico	0	129	0	0
T. Pesado	0	0	0	0

TOTAL	0	0	0	0	99	540	0	0	78	0	0	0	0	0	0	0
%	0%	0%	0%	0%	14%	75%	0%	0%	11%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/isr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

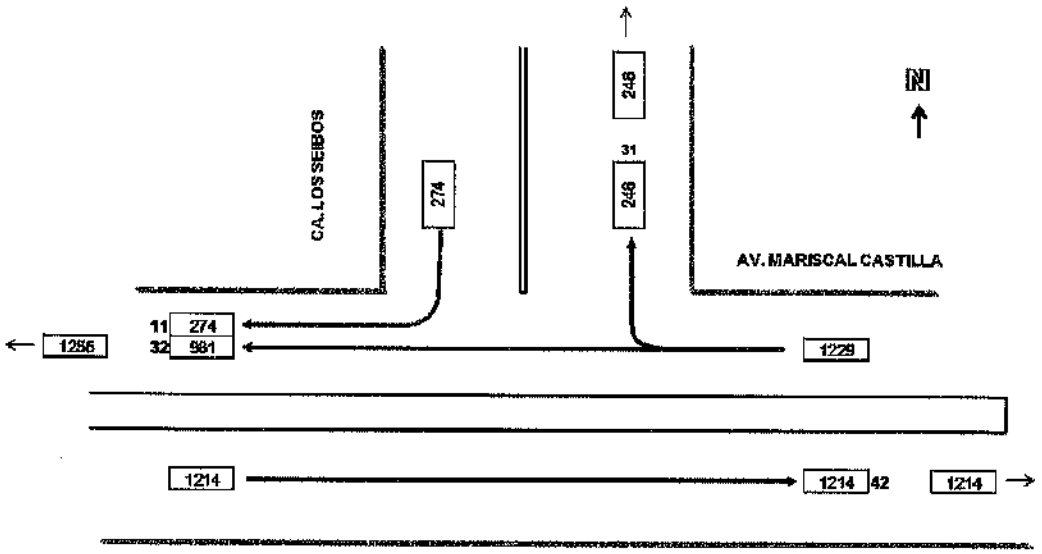
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 139

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. MARISCAL CASTILLA - JR. LOS SEIBOS
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	274	0	0	0	0	0	0	0	248	957	0	0	0	1197	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	4	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	274	0	0	0	0	0	0	0	248	967	0	0	0	1204	0	0
UCP	274	0	0	0	0	0	0	0	248	981	0	0	0	1214	0	0
F.H.P.	0.95	0.81	0.95	0.00	0.61	0.60	0.68	0.00	0.77	0.91	0.90	0.00	0.82	0.81	0.84	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	274	0	0	0	0	0	0	0	248	957	0	0	0	1197	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	274	0	1205	1197
T.Publico	0	0	7	7
T. Pesado	0	0	3	0

TOTAL	274	0	0	0	0	0	0	0	248	967	0	0	0	1204	0	0
%	10%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	9%	36%	0%	0%	0%	45%	0%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Fecha/Hora: ...
FOLIO Nº 140

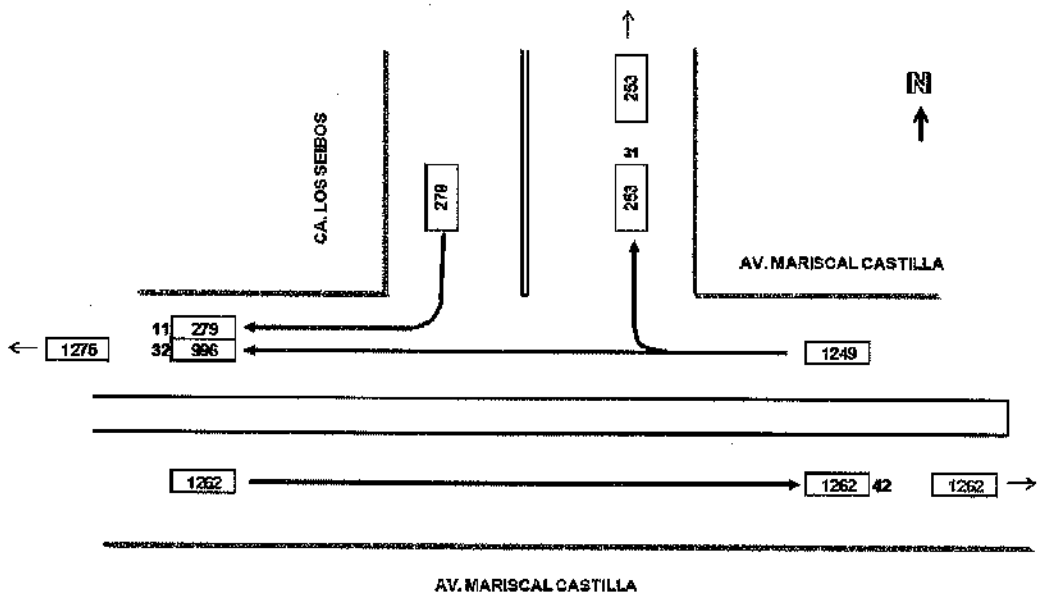
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. MARISCAL CASTILLA - JR. LOS SEIBOS
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	279	0	0	0	0	0	0	0	253	978	0	0	0	1245	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	279	0	0	0	0	0	0	0	253	984	0	0	0	1252	0	0
UCP	279	0	0	0	0	0	0	0	253	996	0	0	0	1262	0	0
F.HP.	0.85	0.91	0.95	0.00	0.91	0.00	0.68	0.00	0.77	0.91	0.00	0.00	0.82	0.91	0.84	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	279	0	0	0	0	0	0	0	253	978	0	0	0	1245	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	7	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	279	0	1229	1246
T.Publico	0	0	5	7
T. Pesado	0	0	3	0

TOTAL	279	0	0	0	0	0	0	0	253	984	0	0	0	1252	0	0
%	10%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	9%	36%	0%	0%	0%	45%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Folio Nº 141

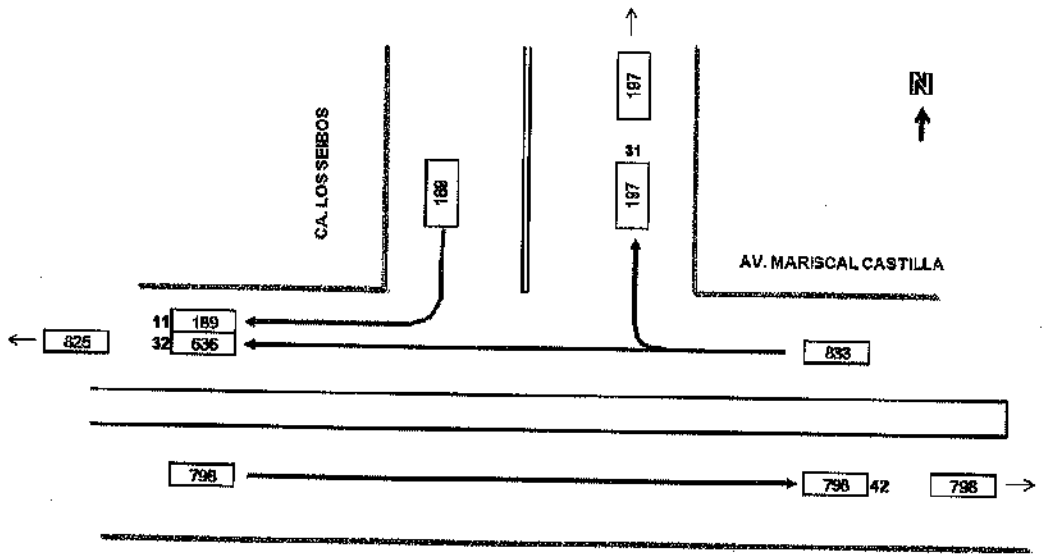
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. MARISCAL CASTILLA - JR. LOS SEIBOS
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	189	0	0	0	0	47	62	0	197	624	0	0	0	782	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motoxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	189	0	0	0	0	47	62	0	197	629	0	0	0	788	0	0
UCP	189	0	0	0	0	47	62	0	197	638	0	0	0	798	0	0
F.HP.	0.95	0.91	0.95	0.00	0.91	0.88	0.88	0.00	0.77	0.91	0.90	0.00	0.92	0.91	0.84	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	189	0	0	0	0	47	62	0	197	624	0	0	0	782	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	189	189	821	782
T.Publico	0	0	3	6
T. Pesado	0	0	2	0

TOTAL	189	0	0	0	0	47	62	0	197	629	0	0	0	788	0	0
%	10%	0%	0%	0%	0%	2%	3%	0%	10%	33%	0%	0%	0%	41%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 142

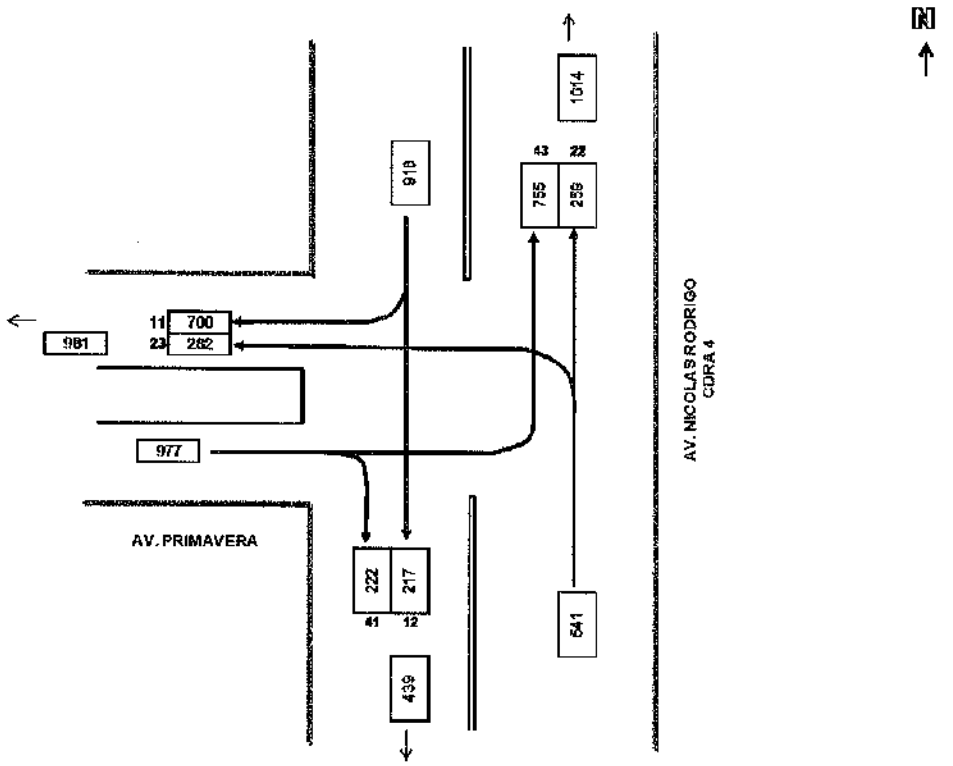
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PRIMAVERA - AV. NICOLAS RODRIGO CDRA. 04
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	587	214	0	0	0	254	279	0	0	0	0	0	222	0	654	0
Bus	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
Micro	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
C.Rural	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0
Camion	1	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	659	215	0	0	0	256	280	0	0	0	0	0	222	0	717	0
UCP	700	217	0	0	0	259	282	0	0	0	0	0	222	0	755	0
F.H.P.	0.78	0.95	0.00		0.94	0.99	0.83		0.92	0.97	#¡DIV/0!		0.91	0.00	0.80	

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	587	214	0	0	0	254	279	0	0	0	0	0	222	0	654	0
T.Publico	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	0
T. Pesado	1	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	861	533	0	876
T.Publico	55	0	0	62
T. Pesado	2	8	0	1

TOTAL	663	215	0	0	0	256	280	0	0	0	0	0	222	0	717	0
%	25%	9%	0%	0%	0%	11%	12%	0%	0%	0%	0%	0%	9%	0%	31%	0%

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 143

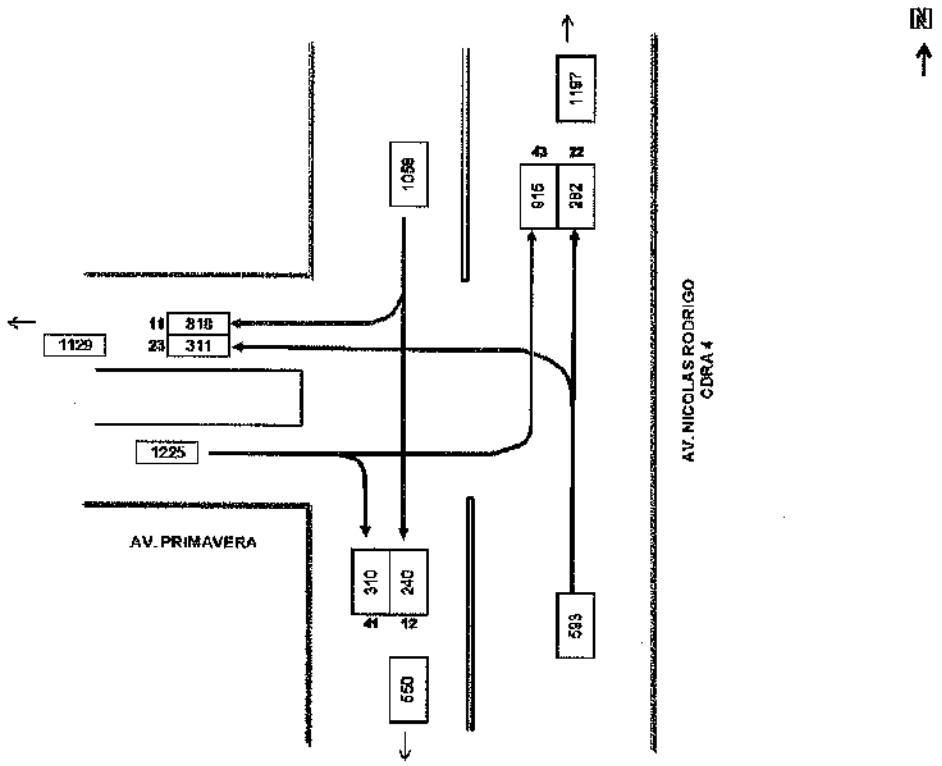
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PRIMAVERA - AV. NICOLAS RODRIGO CDRA 04
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	681	235	0	0	0	279	311	0	0	0	0	0	310	0	782	0
Bus	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
Micro	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0
C.Rural	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47	0
Camion	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Moto taxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	762	237	0	0	0	280	311	0	0	0	0	0	310	0	865	0
UCP	818	240	0	0	0	282	311	0	0	0	0	0	310	0	915	0
F.H.P.	0.79	0.65	0.00		0.00	0.98	0.85		0.92	0.97	#DIV/0!		0.91	0.86	0.90	

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	681	235	0	0	0	279	311	0	0	0	0	0	310	0	782	0
T.Publico	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0
T. Pesado	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	916	500	0	1102
T.Publico	81	0	0	72
T. Pesado	2	1	0	1

TOTAL	762	237	0	0	0	280	311	0	0	0	0	0	310	0	865	0
%	28%	9%	0%	0%	0%	10%	11%	0%	0%	0%	0%	0%	11%	0%	31%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 144

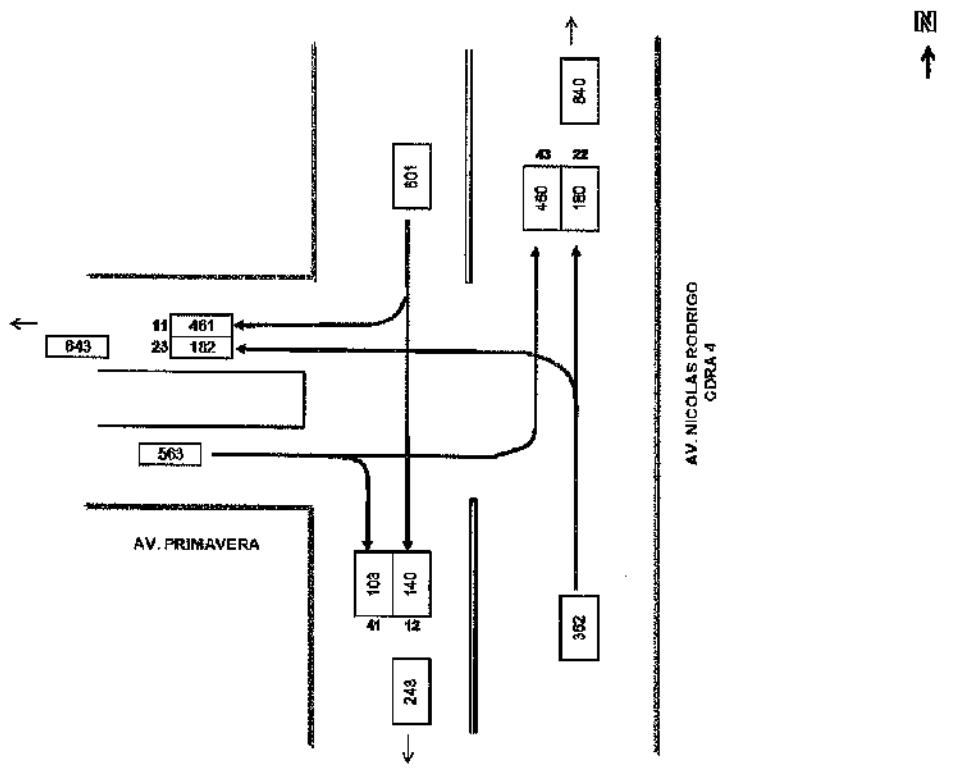
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PRIMAVERA - AV. NICOLAS RODRIGO CDRA. 04
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	382	140	0	0	0	177	182	0	0	0	0	0	103	0	432	0
Bus	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Micro	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
C.Rural	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
Camion	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motoxel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	430	140	0	0	0	178	182	0	0	0	0	0	103	0	450	0
UCP	461	140	0	0	0	180	182	0	0	0	0	0	103	0	460	0
F.H.P.	0.78	0.85	0.88		0.94	0.99	0.93		0.82	0.87	#DIV/0!		0.81	0.96	0.80	

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	382	140	0	0	0	177	182	0	0	0	0	0	103	0	432	0
T.Publico	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0
T. Pesado	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	522	259	0	635
T.Publico	36	0	0	18
T. Pesado	2	1	0	0

TOTAL	430	140	0	0	0	178	182	0	0	0	0	0	103	0	450	0
%	28%	9%	0%	0%	0%	12%	12%	0%	0%	0%	0%	0%	7%	0%	30%	0%

HVC/jsr-jchb

Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
145

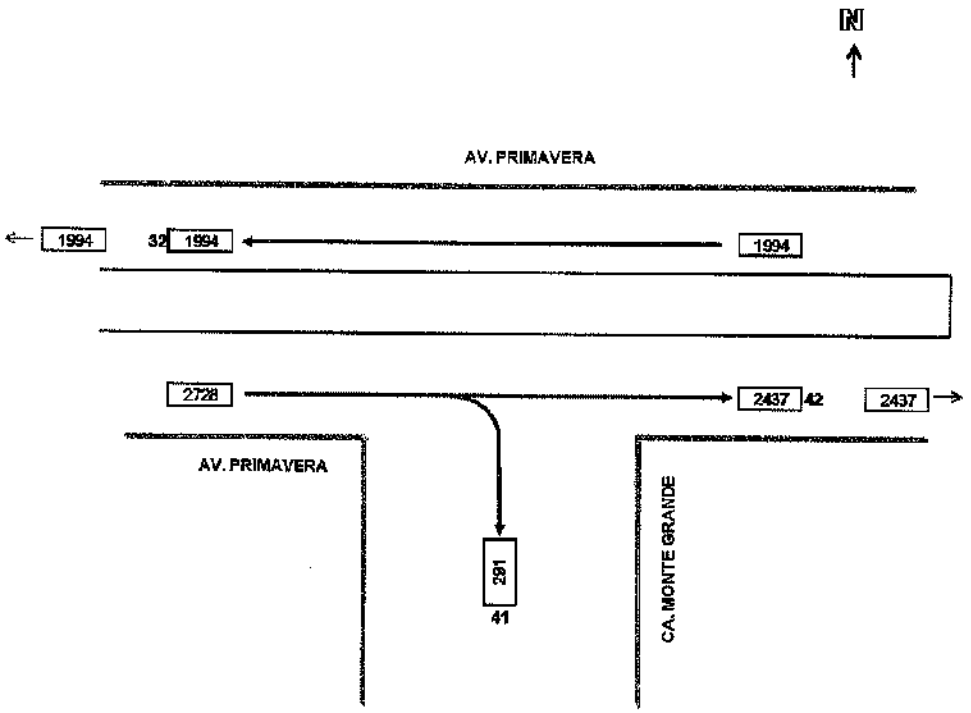
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PRIMAVERA - CA. MONTE GRANDE
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30pm

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	423	0	59	0	0	1476	0	0	291	1994	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	18	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132	0	0	0	129	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	0	0	0	103	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	423	0	59	0	0	1767	0	0	291	2245	0	0
UCP	0	0	0	0	423	0	59	0	0	1994	0	0	291	2437	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.65	0.00	0.54	0.00	0.00	0.78	0.00	0.00	0.00	0.77	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	423	0	59	0	0	1476	0	0	291	1994	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	254	0	0	0	251	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	483	1476	2285
T.Publico	0	0	254	251
T. Pesado	0	0	37	0

TOTAL	0	0	0	0	423	0	59	0	0	1767	0	0	291	2245	0	0
%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	0%	0%	37%	0%	0%	6%	47%	0%	0%

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Reg. Doc. Nº
FOLIO Nº 146

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

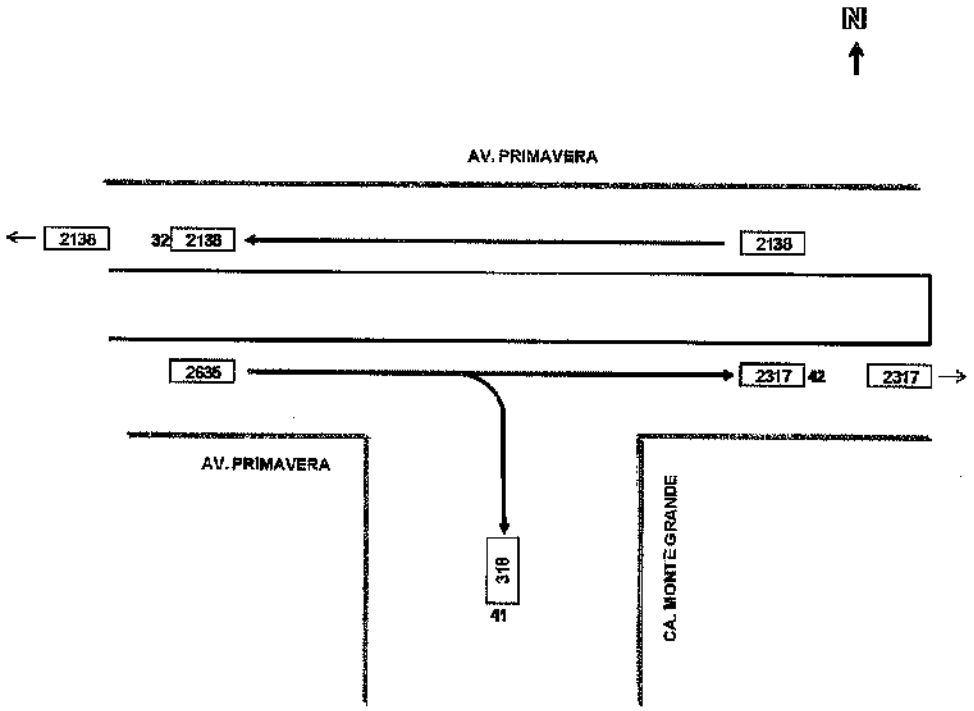
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PRIMAVERA - CA. MONTE GRANDE
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30pm

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	472	0	108	0	0	1623	0	0	318	1837	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	22	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	0	0	0	138	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102	0	0	0	110	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0
Moto taxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	472	0	108	0	0	1911	0	0	318	2107	0	0
UCP	0	0	0	0	472	0	100	0	0	2138	0	0	318	2317	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.65	0.00	0.54	0.00	0.00	0.76	0.00	0.00	0.00	0.77	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	472	0	108	0	0	1623	0	0	318	1837	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	146	0	0	0	160	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	580	1623	2155
T.Publico	0	0	146	160
T. Pesado	0	0	40	0

TOTAL	0	0	0	0	472	0	108	0	0	1909	0	0	318	1997	0	0
%	0%	0%	0%	0%	10%	0%	2%	0%	0%	38%	0%	0%	7%	42%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 147

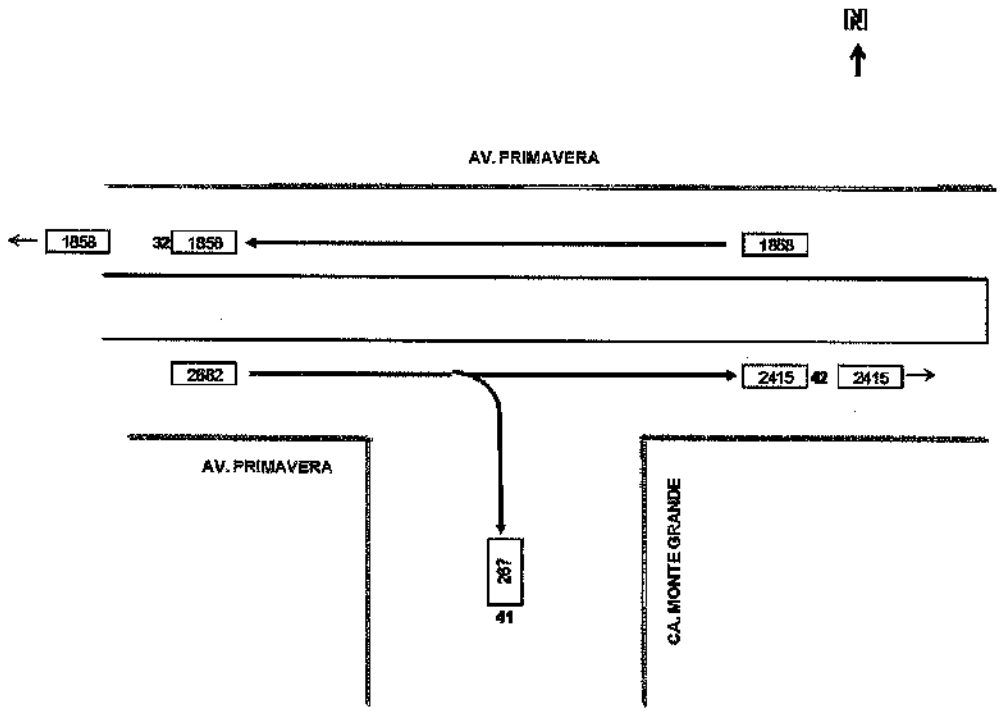
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. PRIMAVERA - CA. MONTE GRANDE
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30pm

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	386	0	49	0	0	1328	0	0	267	1926	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	31	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73	0	0	0	79	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	100	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	386	0	49	0	0	1555	0	0	267	2226	0	0
UCP	0	0	0	0	386	0	49	0	0	1859	0	0	267	2415	0	0
F.HP.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.65	0.00	0.54	0.00	0.00	0.78	0.00	0.00	0.00	0.77	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	386	0	49	0	0	1328	0	0	267	1926	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96	0	0	0	110	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	435	1328	2193
T.Publico	0	0	96	110
T. Pesado	0	0	33	0

TOTAL	0	0	0	0	386	0	49	0	0	1467	0	0	267	2036	0	0
%	0%	0%	0%	0%	9%	0%	1%	0%	0%	35%	0%	0%	0%	49%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 148

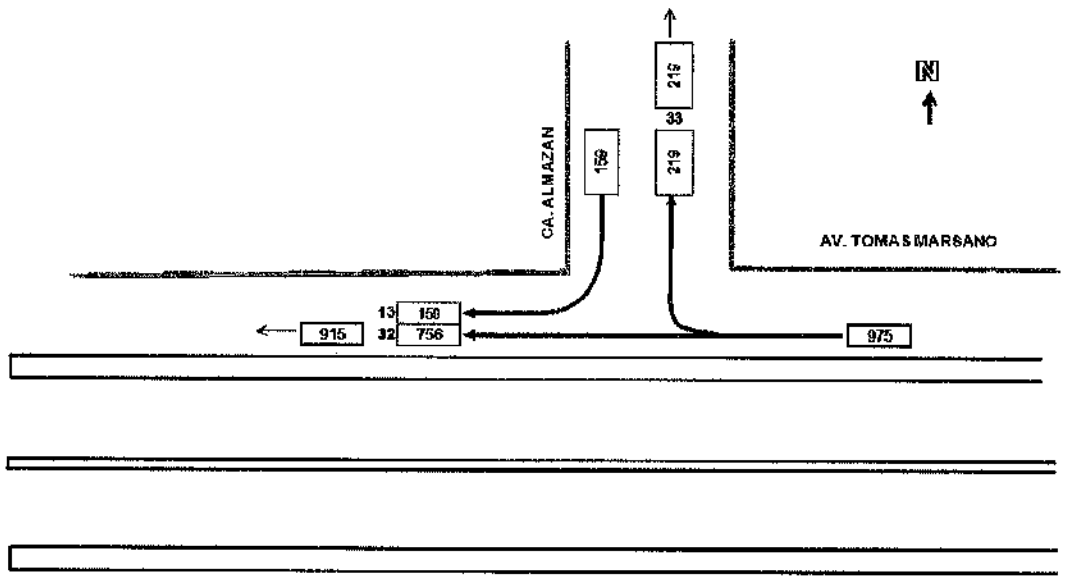
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. TOMAS MARSANO - CA. ALMAZAN
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	154	0	0	0	0	0	0	755	214	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	2	0	0	0	0	0
Moto taxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	0	156	0	0	0	0	0	0	761	216	0	0	0	0	0
UCP	0	0	159	0	0	0	0	0	0	769	219	0	0	0	0	0
F.H.P.		0.66	0.84			0.89	0.78		0.87	0.88	0.82	0.84	0.93	0.82	0.81	

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	154	0	0	0	0	0	0	750	214	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	2	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	154	0	970	0
T.Publico	0	0	0	0
T. Pesado	2	0	7	0

TOTAL	0	0	156	0	0	0	0	0	0	761	216	0	0	0	0	0
%		11%	1%			13%	10%		7%	11%	9%	5%	5%	23%	3%	

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 149

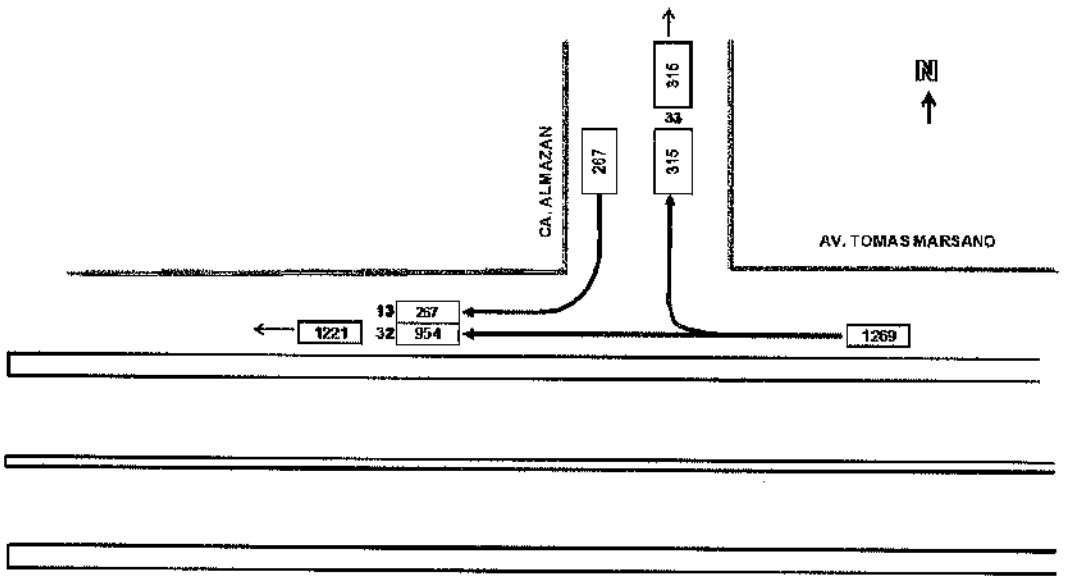
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. TOMAS MARSANO - CA. ALMAZAN
FECHA: 25-nov-15
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	264	0	0	0	0	0	0	954	312	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	0	265	0	0	0	0	0	0	958	313	0	0	0	0	0
UCP	0	0	267	0	0	0	0	0	0	964	316	0	0	0	0	0
F.H.P.		0.66	0.84			0.88	0.79		0.87	0.89	0.82	0.84	0.93	0.92	0.81	

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	264	0	0	0	0	0	0	954	312	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	264	0	1266	0
T.Publico	0	0	0	0
T. Pesado	1	0	5	0

TOTAL	0	0	265	0	0	0	0	0	0	958	313	0	0	0	0	0
%	0%	0%	17%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	62%	20%	0%	0%	0%	0%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
150

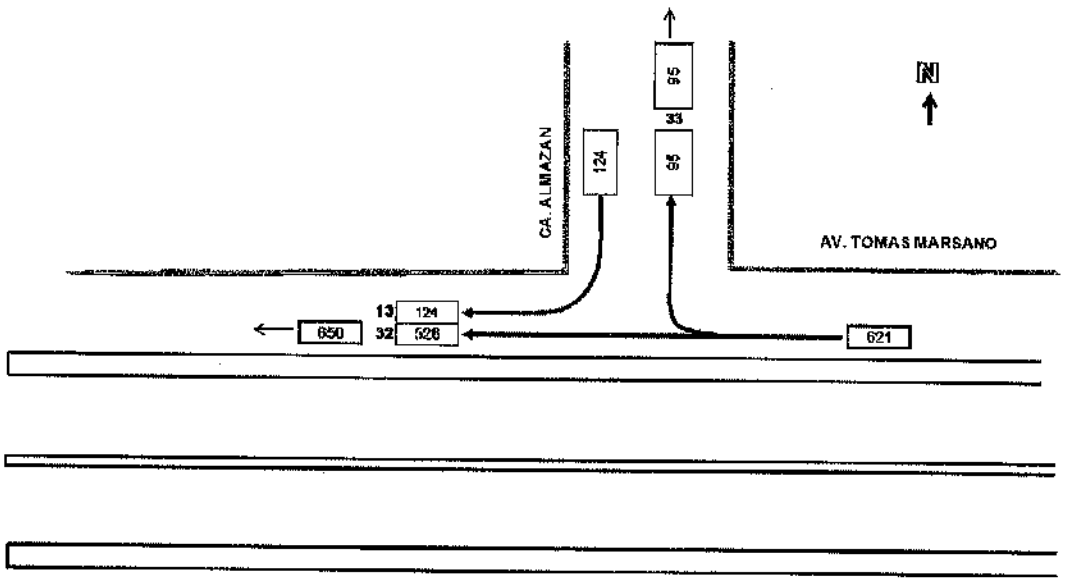
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. TOMAS MARSANO - CA. ALMAZAN
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	121	0	0	0	0	0	0	526	95	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	122	0	0	0	0	0	0	528	95	0	0	0	0	0
UCP	0	0	124	0	0	0	0	0	0	531	95	0	0	0	0	0
F.H.P.		0.86	0.84			0.89	0.78		0.87	0.88	0.82	0.84	0.93	0.92	0.81	

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	121	0	0	0	0	0	0	526	95	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	121	0	621	0
T.Publico	0	0	0	0
T. Pesado	1	0	2	0

TOTAL	0	0	122	0	0	0	0	0	0	528	95	0	0	0	0	0
%	0%	0%	19%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	71%	13%	0%	0%	0%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Folio N° 151

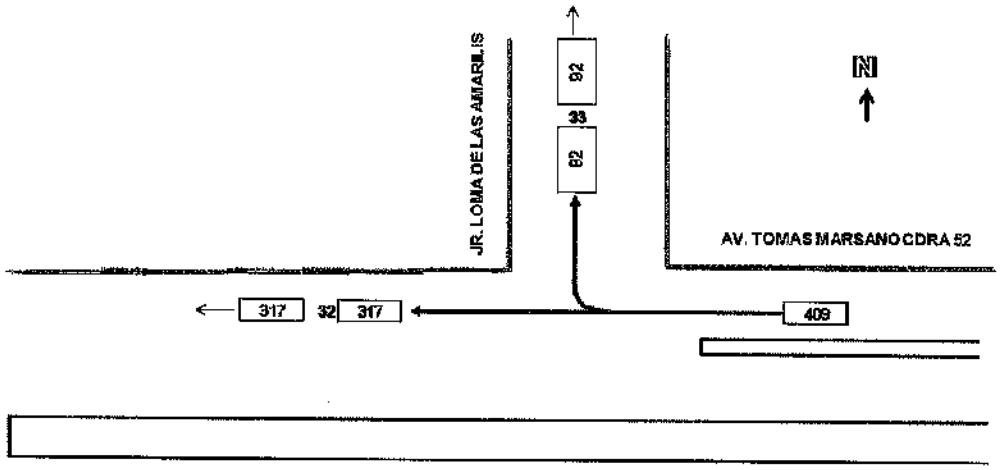
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. TOMAS MARSANO CDRA. 52 - JR. LOMA DE LAS AMARILIS
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	298	82	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	3	0	0	0	0	0	0	0	6	4	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	3	0	0	0	0	0	0	0	304	86	0	0	0	11	0
UCP	0	6	0	0	0	0	0	0	0	317	92	0	0	0	94	0
F.HP.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.96	0.94	0.00	0.00	0.00	0.92	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	298	82	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0
T. Pesado	0	3	0	0	0	0	0	0	0	6	4	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	0	378	0
T.Publico	0	0	0	11
T. Pesado	3	0	12	0

TOTAL	0	3	0	0	0	0	0	0	0	304	86	0	0	0	11	0
%	0%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	75%	21%	0%	0%	0%	3%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

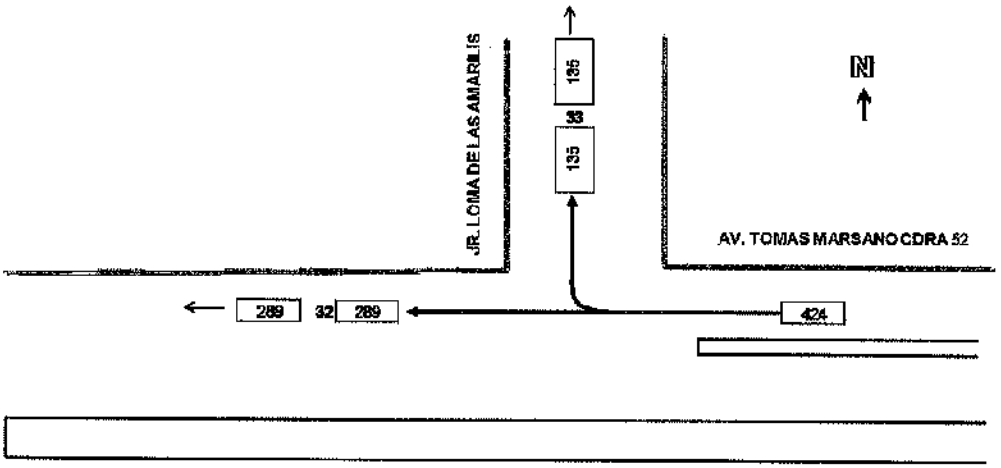
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 152

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. TOMAS MARSANO CDRA. 52 - JR. LOMA DE LAS AMARILIS
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	269	125	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	3	0	0	0	0	0	0	0	8	4	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	3	0	0	0	0	0	0	0	276	129	0	0	0	11	0
UCP	0	8	0	0	0	0	0	0	0	289	135	0	0	0	34	0
F.H.P.	0.00	0.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.82	0.81	0.00	0.00	0.00	0.87	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	268	125	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0
T. Pesado	0	3	0	0	0	0	0	0	0	8	4	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	0	393	0
T.Publico	0	0	0	11
T. Pesado	3	0	12	0

TOTAL	0	3	0	0	0	0	0	0	0	276	129	0	0	0	11	0
%	0%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	66%	31%	0%	0%	0%	3%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUB-GERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....

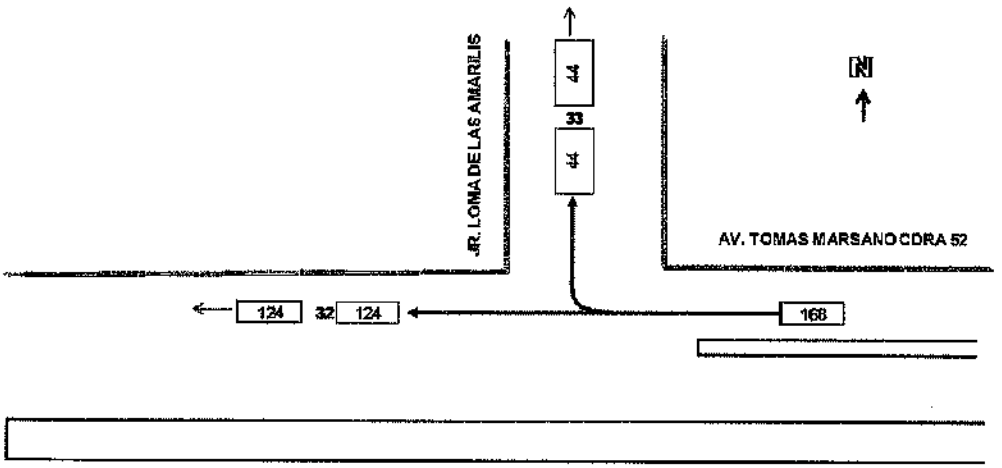
FOLIO Nº 153

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. TOMAS MARSANO CDRA. 52 - JR. LOMA DE LAS AMARILIS
FECHA: 26-nov-15
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	124	44	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	3	0	0	0	0	0	0	0	8	4	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	3	0	0	0	0	0	0	0	132	48	0	0	0	11	0
UCP	0	3	0	0	0	0	0	0	0	145	54	0	0	0	34	0
F.H.P.	0.00	0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.81	0.81	0.00	0.00	0.00	0.76	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	124	44	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0
T. Pesado	0	3	0	0	0	0	0	0	0	8	4	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	0	168	0
T.Publico	0	0	0	11
T. Pesado	3	0	12	0

TOTAL	0	3	0	0	0	0	0	0	0	132	48	0	0	0	11	0
%	0%	2%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	88%	25%	0%	0%	0%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

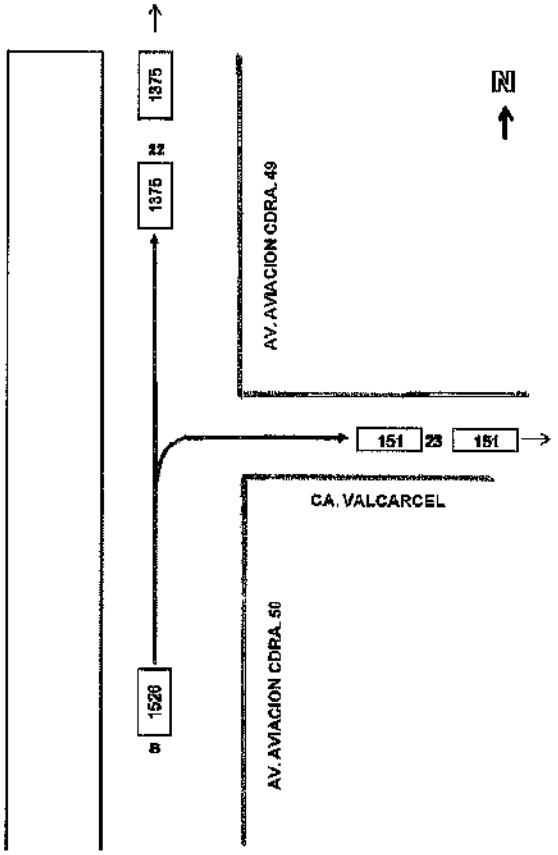
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
Folio Nº 154

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. AVIACIONCDRA. 49 - CA. VALCARCEL
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA : 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	812	139	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	7	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	0	0	0	0	1044	145	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UCP	0	0	0	0	0	1375	151	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.86	0.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	812	139	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	7	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	951	0	0
T.Publico	0	225	0	0
T. Pesado	0	13	0	0

TOTAL	0	0	0	0	0	1044	145	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0%	0%	0%	0%	0%	88%	12%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 155

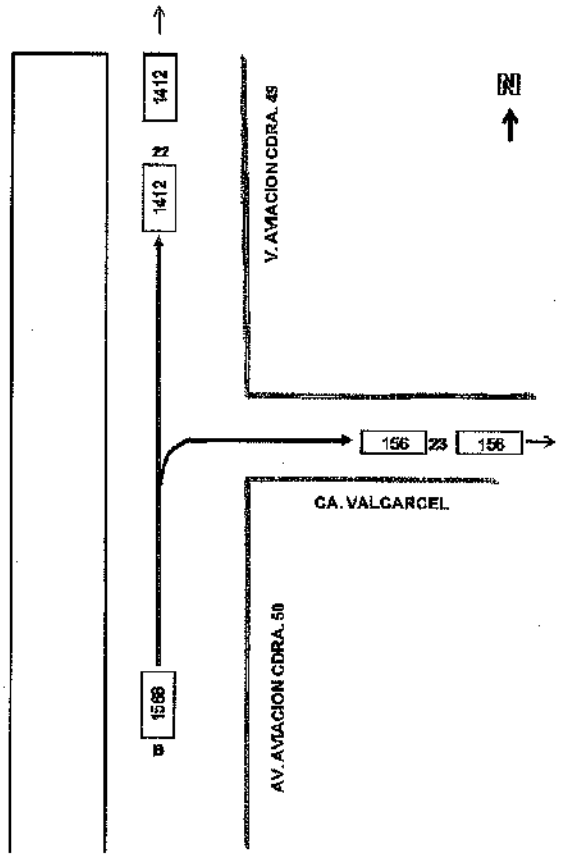
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. AVIACIÓN CDRA. 49 - CA. VALCARCEL
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	836	142	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	0	0	0	0	1074	149	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UCP	0	0	0	0	0	1412	156	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.95	0.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	936	142	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	230	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	978	0	0
T.Publico	0	230	0	0
T. Pesado	0	15	0	0

TOTAL	0	0	0	0	0	1074	149	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0%	0%	0%	0%	0%	88%	12%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

HVC/sr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

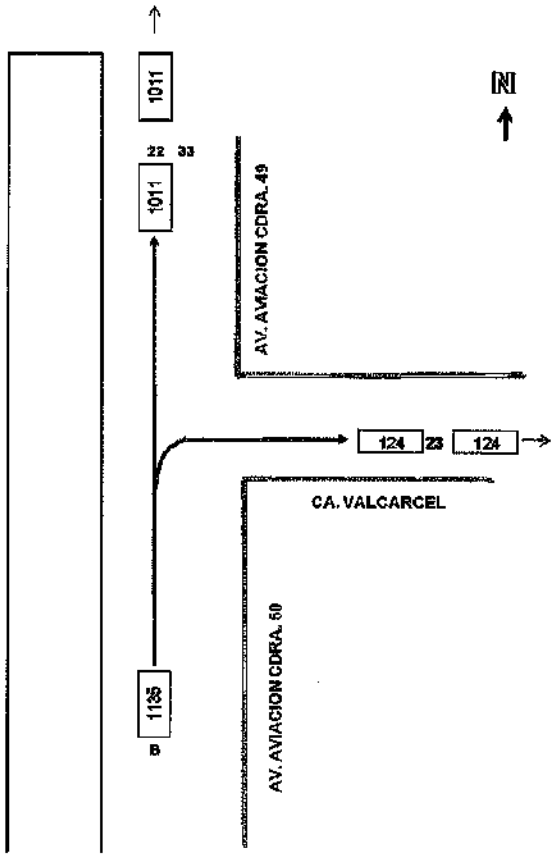
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp./Doc. Nº
156

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: AV. AVIACIÓN CDRA 49 - CA. VALCARCEL
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	612	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bus	0	0	0	0	0	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Motokar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	0	0	0	0	773	118	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UCP	0	0	0	0	0	1011	124	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.94	0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	612	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	159	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	724	0	0
T.Publico	0	159	0	0
T. Pesado	0	8	0	0

TOTAL	0	0	0	0	0	773	118	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0%	0%	0%	0%	0%	87%	13%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 157

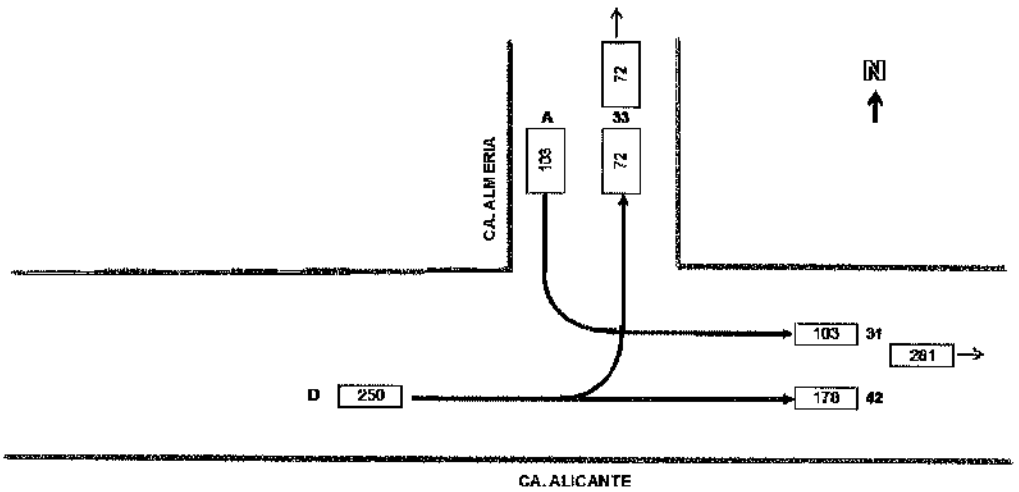
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: CA. ALICANTE - CA. ALMERIA
FECHA: 22-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: MARTES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	0	0	0	103	0	67	0	0	178	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	103	0	69	0	0	178	0	0
UCP	0	0	0	0	0	0	0	0	103	0	72	0	0	178	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.97	0.00	0.62	0.00	0.00	0.87	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	0	0	0	103	0	67	0	0	178	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	0	170	178
T.Publico	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	2	0

TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	103	0	69	0	0	178	0	0
%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	28%	0%	20%	0%	0%	51%	0%	0%

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA

HVC/isr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

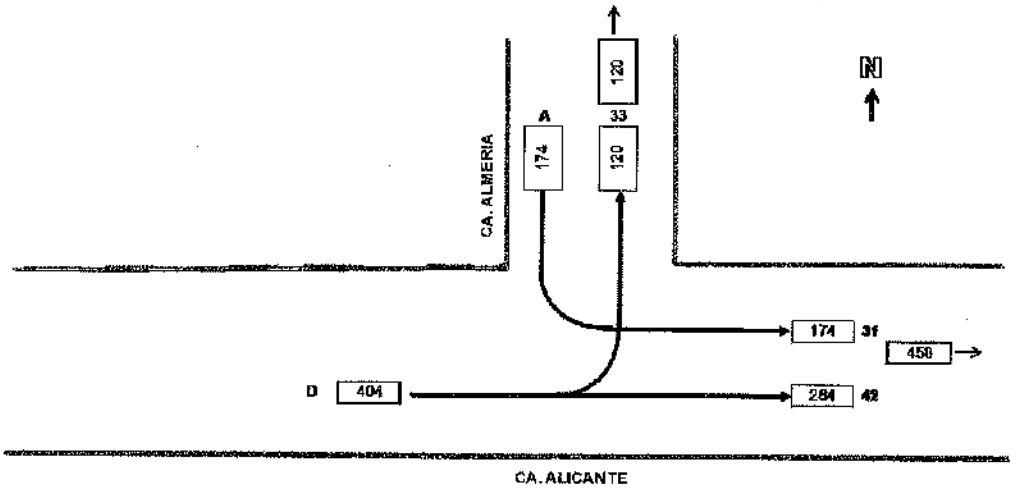
FOLIO Nº 158

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: CA. ALICANTE - CA. ALMERIA
FECHA: 25-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA: VIERNES



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	0	0	0	174	0	115	0	0	284	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	174	0	117	0	0	284	0	0
UCP	0	0	0	0	0	0	0	0	174	0	120	0	0	284	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.87	0.00	0.82	0.00	0.00	0.87	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	0	0	0	174	0	115	0	0	284	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	0	289	284
T.Publico	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	2	0

TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	174	0	117	0	0	284	0	0
%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	30%	0%	20%	0%	0%	49%	0%	0%

HVC/jsr-ichb

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 159

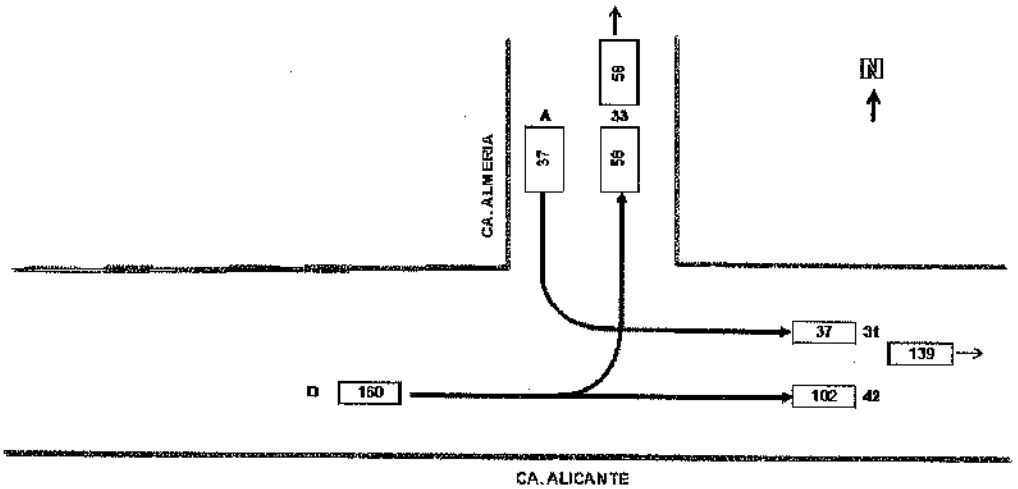
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

FLUJOGRAMA

FLUJOS VEHICULARES DIRECCIONALES (HORA PUNTA)

INTERSECCION: CA. ALICANTE - CA. ALMERIA
FECHA: 26-nov-16
HORA PUNTA: 17:30 - 18:30

DISTRITO: SANTIAGO DE SURCO
TURNO: TARDE
DIA SABADO



	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
Autos	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	55	0	0	102	0	0
Bus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Micro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C.Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Mototaxi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	56	0	0	102	0	0
UCP	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	56	0	0	102	0	0
F.H.P.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.87	0.00	0.84	0.00	0.00	0.87	0.00	0.00

	11	12	13	14	21	22	23	24	31	32	33	34	41	42	43	44
T. Privado	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	55	0	0	102	0	0
T.Publico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0

	N - S	S - N	E - O	O - E
T. Privado	0	0	92	102
T.Publico	0	0	0	0
T. Pesado	0	0	1	0

TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	56	0	0	102	0	0
%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	19%	0%	29%	0%	0%	52%	0%	0%

HVC/jsr-jchb

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

INFORME Nº 002 -2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS

A : **Sr. Hugo Valderrama Chávez**
Subgerente de Tránsito

ASUNTO : Evaluación de los Usos de los espacios de Parqueo Vehicular

FECHA : Santiago de Surco,

Por medio del presente tenemos a bien dirigirnos a usted, a fin de informarle sobre la evaluación realizada a los usos de los espacios de parqueo de las siguientes ubicaciones:

- Centro Comercial Monterrico
- Zona Comercial del parque María Parado de Bellido
- Zona Comercial de la Av. El Pinar
- Centro Comercial Chacarilla del Estanque
- Centro Comercial de la Av. Pedro Venturo
- Centro Comercial Higuereta
- Centro Comercial Simón Salguero
- Zona Comercial de la Av. Los Próceres
- Centro Comercial Mercaderes
- Zona Turística del Parque de la Amistad
- Centro Comercial Alborada.
- Zona de Parqueo Batallón Callao
- Zona Comercial La Bolichera
- Centro Comercial Pentamall Próceres
- Zona Comercial La Capullana
- Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo

1. ANTECEDENTES:

Los lugares de estacionamientos se han convertido en soporte importante de las actividades centrales de crecimiento y organización, y las condiciones de su emplazamiento y localización son tema importante para ser regulado y controlado por las Municipalidades, por lo cual es de gran importancia conocer la infraestructura con la que se cuenta, principalmente en los centros comerciales del distrito.

Es por ello que la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco a través de la Subgerencia de Tránsito, ha procedido a identificar los espacios públicos existentes y propuestos en las vías locales de uso informal para el parqueo vehicular existentes en el distrito correspondiente al ejercicio fiscal 2017, así como identificar el índice de rotación vehicular en las vías que delimitan las doce (16) zonas comerciales y/o centros comerciales.

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 161
Exp/Doc. Nº

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Relación de estacionamientos existentes y propuestos, ubicados en las dieciséis (16) zonas comerciales y/o centros comerciales

ITEM	ZONA COMERCIAL	ESTADO ACTUAL	CUADRAS
1.00	CENTRO COMERCIAL Monterrico		
1.01	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	EXISTENTE	1
1.02	Jr. Nepeña	EXISTENTE	1
1.03	Jr. El Alamo	EXISTENTE	1 y 2
2.00	CENTRO COMERCIAL MONTE DE PLATA		
2.01	Jr. Monterrey	EXISTENTE	4
2.02	Ca. Monte Pio	EXISTENTE	1
3.00	CENTRO COMERCIAL EL PINAR		
3.01	Av. Del Pinar	EXISTENTE	1
4.00	CENTRO COMERCIAL MONTE GRANDE		
4.01	Ca. Monte Grande	EXISTENTE	1
4.02	Jr. Monterrey	EXISTENTE	1 Y 2
4.03	Ca. Montebello	EXISTENTE	1
4.04	Ca. Monte Rosa	EXISTENTE	1
4.05	Av. Primavera	EXISTENTE	1
4.06	Av. Primavera	EXISTENTE	2
4.07	Av. Primavera	EXISTENTE	3
4.08	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE	2 y 3
5.00	CENTRO COMERCIAL VENTURO		
5.01	Ca. Alexander Fleming	EXISTENTE	1
5.02	Av. Pedro Venturo	EXISTENTE	2
5.03	Ca. María Reiche	EXISTENTE	1
6.00	CENTRO COMERCIAL LA CASTELLANA		
6.01	Ca. Antana	EXISTENTE	1
6.02	Ca. Barlovento	EXISTENTE	1
6.03	Ca. Preciados	EXISTENTE	1
6.04	Av. Tomas Marsano	EXISTENTE	28
6.05	Ca. Almazan	PROPUESTO	1
6.06	Ca. Almeria	PROPUESTO	4
6.07	Jr. Alicante	PROPUESTO	1
6.08	Av. Aviación	PROPUESTO	49
6.09	Av. Aviación	PROPUESTO	50
6.10	Av. Aviación	PROPUESTO	51
7.00	CENTRO COMERCIAL SALGUERO		
7.01	Jr. Simón Salguero	EXISTENTE	4 y 5
8.00	CENTRO COMERCIAL LOS PROCERES		
8.01	Av. Los Proceres	EXISTENTE	2 y 3

V°B° MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 162

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE ESTACIONAMIENTO	CUADRAS
9.00	Ca. MERCADERES		
9.01	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	3
9.02	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	2
9.03	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	1
9.04	Ca. Artesanos	EXISTENTE	1
9.05	Av. Benavides	PROPUESTO	51
9.06	Av. Benavides	PROPUESTO	52
10.00	Zona del PARQUE DE LA AMISTAD		
10.01	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE	21
10.02	Ca. Sacramento	PROPUESTO	2
11.00	Ca. ALAMEDA		
11.01	Ca. La Alameda del Arco Iris	EXISTENTE	1
11.02	Ca. Arco Iris	EXISTENTE	1
11.03	Av. Benavides	EXISTENTE	46
11.04	Av. Velasco Astete	EXISTENTE	20
12.00	Zona BATALLÓN CALLAO		
12.01	Av. Caminos del Inca	PROPUESTO	15
12.02	Jr. Batallón Callao	PROPUESTO	1
12.00	Zona [illegible]		
12.01	Jr. Loma de los Crisantemos	PROPUESTO	1
12.02	Jr. Loma de los Crisantemos	PROPUESTO	2
12.03	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO	52
14.00	Zona [illegible]		
14.01	Av. Los Proceres	PROPUESTO	10
14.02	Ca. Tacama	PROPUESTO	1
15.00	Zona [illegible]		
15.01	Av. Ramón Castilla	PROPUESTO	17
15.02	Jr. Los Seibos	PROPUESTO	1
15.03	Jr. Los Seibos	PROPUESTO	2
16.00	Zona [illegible]		
16.01	Jr. Nicolás Rodrigo	PROPUESTO	4

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-mjzc

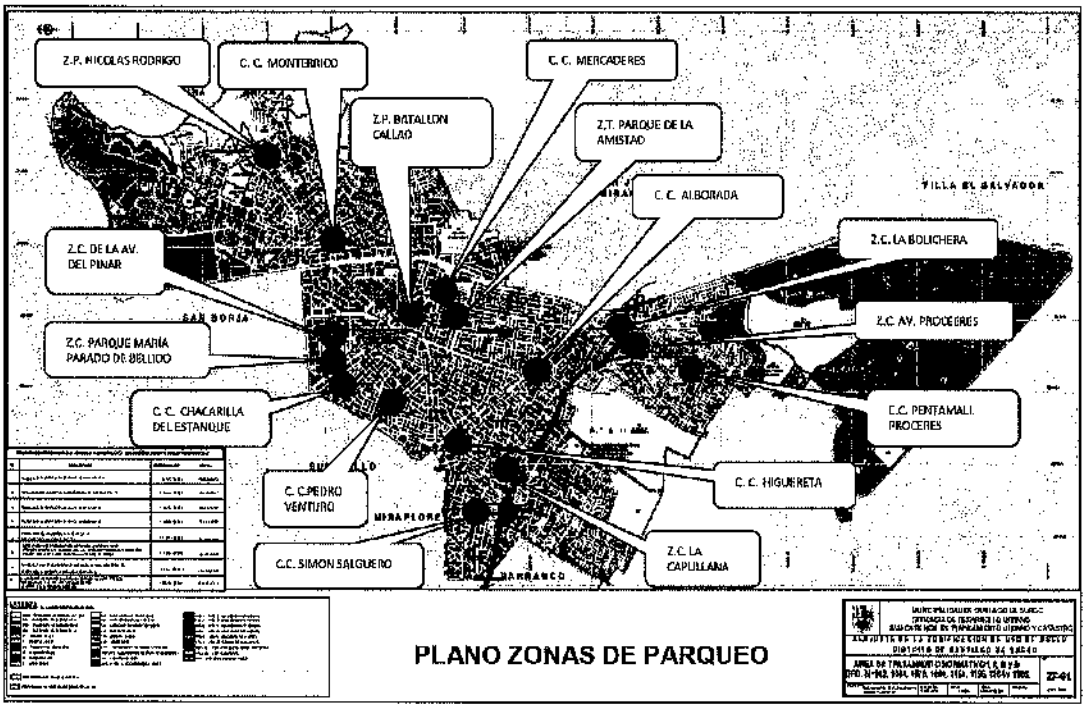
2. MARCO LEGAL

- ✓ Constitución Política del Perú (Artículo 194, 196 y el texto modificado del artículo 198).
- ✓ Ley N° 27972-Ley Orgánica de Municipalidades.
- ✓ Ordenanza N° 341-MML-01, en el cual se aprueba el Plano del Sistema Vial Metropolitano.
- ✓ Manual de Dispositivos de Control de Tránsito Automotor para calles y carreteras, aprobado por Resolución Directoral N° 016-2016-MTC/14.
- ✓ Ordenanza N° 514-MSS-15, en el cual se aprobó la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito de Santiago de Surco.
- ✓ Ordenanza N° 518-MSS-15, Ordenanza que modifica artículos de la Ordenanza N° 514-MSS.
- ✓ Oficio N° 198-2017-MML-GTU-SIT, el cual aprueba y revisa los Espacios para Zona de Parqueo Vehicular.

3. AREA DE ESTUDIO

El área de estudio se ubica en las principales zonas comerciales del Distrito de Santiago de Surco, la cuales se han detallado líneas arriba (Ver Gráfico N° 1)

GRAFICO N° 01



PLANO ZONAS DE PARQUEO

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº.....
FOLIO Nº 164

OBJETIVO

- ✓ Identificar el porcentaje de uso de suelo de los espacios del parqueo en las 16 ubicaciones.
- ✓ Regular y ordenar el estacionamiento en las vías circundantes a las zonas de parqueo
- ✓ Identificar el impacto que genera los centros comerciales que presenta.

4. SITUACION ACTUAL

Se va a presentar, a continuación, un estudio específico de estacionamiento, en el que se evalúa las principales zonas comerciales del distrito, el inventario de plazas de estacionamiento, la variación de su ocupación en distintos periodos del día y las distintas formas de estacionamiento.

Cabe indicar, que la cantidad de estacionamientos vehiculares y las formas de estacionamientos están de acuerdo al Oficio N° 198-2017-MML-GTU-SIT, el cual aprueba los Espacios para Zona de Parqueo Vehicular en el Distrito de Santiago de Surco.

Según se observa en el Cuadro N° 01, el total de espacios públicos potenciales identificados en el distrito ascienden a 2062.

CUADRO N° 01:

CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS USADOS PARA PARQUEO EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

A	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO		0	19	86	0	0	85	170
1	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	1		6	6			54	66
2	Jr. Nepeña	1			60				60
3	Jr. El Alamo	2		13				15	28
4	Jr. El Alamo	1						16	16
B	ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO		0	27	0	0	0	27	54
5	Jr. Monterrey	4		13					13
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	4						27	27
7	Ca. Monte Pio	1		14					14

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 165

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR		0	6	0	0	18	0	24
8	Av. Del Pinar	1		6			18		24

D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE		60	3	101	0	0	196	420
9	Ca. Monte Grande	1	26		11			60	97
10	Jr. Monterrey	1 y 2			32			38	70
11	Ca. Montebello	1	21		20			26	67
12	Ca. Monte Rosa	1			34			34	68
13	Av. Primavera	1			32				32
14	Av. Primavera	2			32				32
15	Av. Primavera	3	13	3					16
16	Av. Caminos del Inca	2						20	20
17	Av. Caminos del Inca	3						18	18

E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO		0	8	0	0	0	41	49
18	Ca. Alexander Fleming	1						21	21
19	Av. Pedro Venturo	2		8					8
20	Ca. Maria Reiche	1						20	20

F	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA		111	0	37	84	24	6	262
21	Ca. Antana	1	17						17
22	Ca. Barlovento	1	15			36			51
23	Ca. Preciados	1	46			48			94
24	Av. Tomas Marsano	28			14				14
25	Ca. Almazan	1	20						20
26	Ca. Almeria	4						6	6
27	Jr. Alicante	1	13						13
28	Av. Aviación	49			23				23
29	Av. Aviación	50					14		14
30	Av. Aviación	51					10		10

HVC/jsr-mjzc

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Nº	DIRECCION	Cdra.	CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS						TOTAL ESPACIOS
			PAR FORMA			IMPAR FORMA			
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO		46	0	7	40	0	0	93
31	Jr. Simón Salguero	4	9		7				16
32	Jr. Simón Salguero	5	37			40			77

Nº	DIRECCION	Cdra.	CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS						TOTAL ESPACIOS
			PAR FORMA			IMPAR FORMA			
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES		0	0	62	0	0	0	62
33	Av. Los Proceres	2			34				34
34	Av. Los Proceres	3			28				28

Nº	DIRECCION	Cdra.	CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS						TOTAL ESPACIOS
			PAR FORMA			IMPAR FORMA			
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES		42	0	112	54	0	63	281
35	Ca. Mercaderes	3			16			15	31
36	Ca. Mercaderes	2			13			7	20
37	Ca. Mercaderes	1			26			31	57
38	Ca. Artesanos	1	42			54			96
39	Av. Benavides	51			27				27
40	Av. Benavides	52			30				30

Nº	DIRECCION	Cdra.	CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS						TOTAL ESPACIOS
			PAR FORMA			IMPAR FORMA			
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD		0	0	0	0	43	60	103
41	Av. Camimos del Inca	21						60	60
42	Ca. Sacramento	2					43	0	43

Nº	DIRECCION	Cdra.	CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS						TOTAL ESPACIOS
			PAR FORMA			IMPAR FORMA			
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA		0	0	74	0	0	21	95
43	Ca. Alameda del Arco Iris	1			46				46
44	Av. Benavides	46						21	21
45	Ca. Arco Iris	1			7				7
46	Av. Velasco Astete	20			21				21

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-mjzc

L	ZONA DE PARQUEO BATALLÓN CALLAO		23	0	0	11	0	11	45
47	Av. Caminos del Inca	15	23			11			34
48	Jr. Batallón Callao Sur	1						11	11

M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA		111	0	0	111	22	19	263
49	Jr. Loma de los Crisantemos	1	32			58			90
50	Jr. Loma de los Crisantemos	2	78			53			132
51	Av. Tomas Marsano	52					22	19	41

N	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES		47	0	0	9	0	0	56
52	Av. Los Proceres	10	47						47
53	Ca. Tacama	1				9			9

O	ZONA DE PARQUEO LA CAPULLANA		0	0	0	42	11	0	53
54	Av. Ramón Castilla	17					11		11
55	Jr. Los Saibos	1 y 2				42			42

Las principales zonas de parqueo, aglutinan la mayoría de VIAS LOCALES públicas utilizadas para beneficio privado representando el 64,29 % y que en términos absolutos asciende a 1,531 espacios.

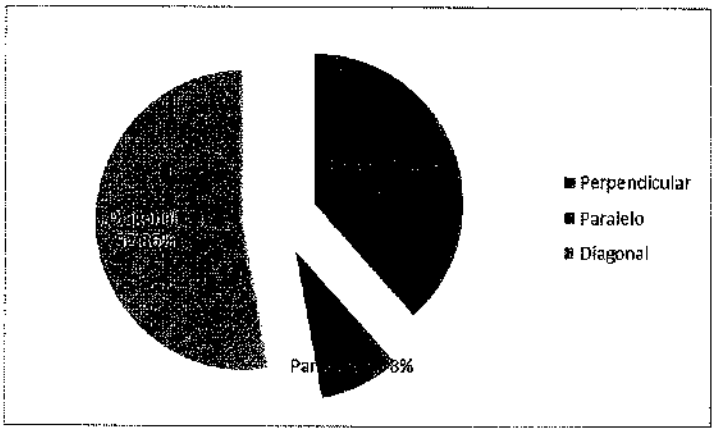
Las formas usuales para el parqueo informal en las vías públicas son de forma perpendicular, paralelo y diagonal, representando el 38.36%, 8.78% y 52.86%, respectivamente, ver gráfico N° 2

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 168

GRAFICO N° 02

FORMA DE ESTACIONAMIENTOS

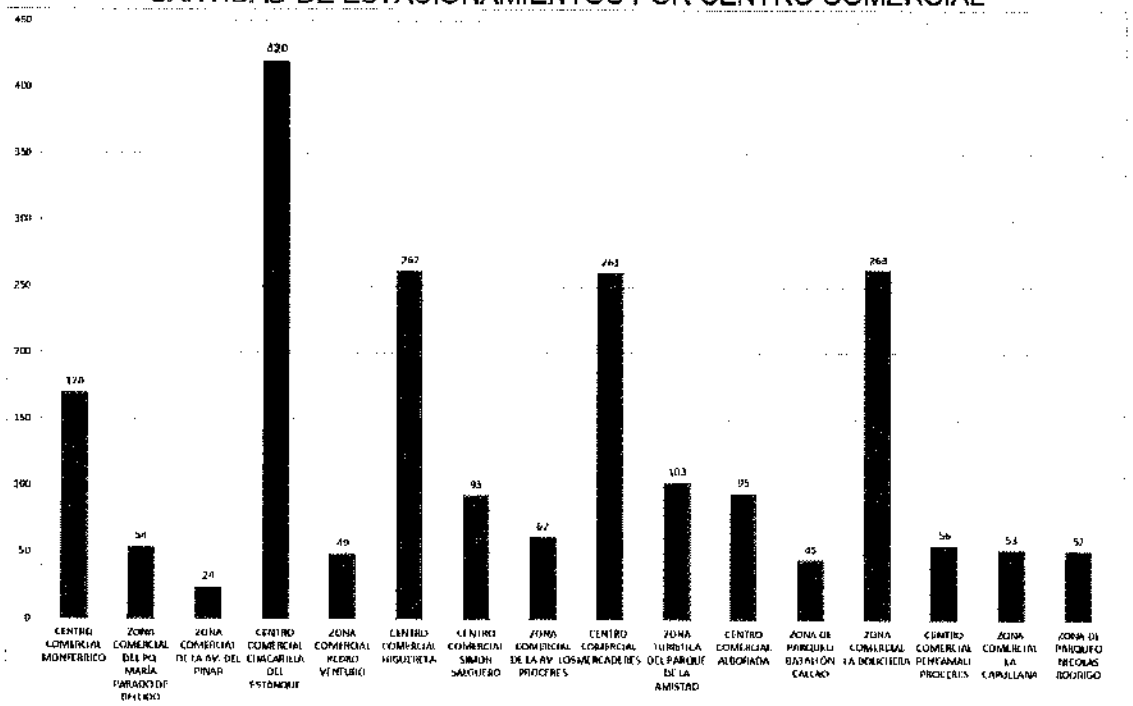


Fuente: Elaboración Propia

Del gráfico N° 03, podemos concluir que el Centro Comercial Chacarilla del Estanque es el lugar donde se ubican la mayor cantidad de zonas de parqueo, la misma que asciende al 20.37 % (420 espacios) y la Zona Comercial de la Av. El Pinar es el lugar donde se ubica la menor cantidad de zonas de parqueo, la misma que asciende al 1.16% (24 espacios).

GRAFICO N° 03

CANTIDAD DE ESTACIONAMIENTOS POR CENTRO COMERCIAL



Fuente: Elaboración Propia

HVC/jsr-mjzc

Cabe precisar, que los mencionados espacios presentan señalizaciones antiguas pintadas en forma diagonal y/o vertical, y de uso común y habitual por los conductores de vehículos motorizados, cuyos espacios están aledaños a las zonas comerciales o centros de recreación y cultura como es el caso del Parque de La Amistad.

5. EVALUACIÓN DEL USO DE ESPACIOS DE PARQUEO

5.1. ESTUDIO DE AFORO VEHICULAR

Este aforo se realizó con el fin de mostrar la cantidad de vehículos que utilizan el estacionamiento y determinar el porcentaje de usos de los espacios de parqueo en las vías circundantes a las dieciséis (16) zonas, para lo cual se ha realizado las siguientes acciones:

- Se realizó el inventario de plazas de estacionamientos en las vías circundantes a las dieciséis (16) zonas de parqueo.

- Se realizó el día martes 22, viernes 25 y sábado 26 del mes de noviembre del 2016, un censo vehicular respecto al uso de los espacios de estacionamiento en las vías circundantes a los dieciséis (16) centros comerciales.

- Los conteos vehiculares se realizaron en el horario de 8:00 a 20:00 horas, haciendo un total de 12 horas de conteo vehicular, y siendo la hora de mayor demanda vehicular (hora punta) de 17:30 a 18:30 hrs.

Con este estudio se obtienen datos más concretos y permite aproximar la demanda real de plazas de estacionamientos, a partir de la cual se determinará el índice de rotación.

En ese sentido, se muestra a continuación el reporte y análisis de los mismos:

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO N° 02

CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL MONTERRICO

CENTRO COMERCIAL MONTERRICO

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			66	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			60	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			28	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			16
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN PSJE EL MOLINO				CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN JR. HEPEÑA CDRA 01				CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN JR. EL ALAMO CDRA 02				CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN JR. EL ALAMO CDRA 01			
HORA	DIA			PROMEDIO	DIA			PROMEDIO	DIA			PROMEDIO	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado		Martes	Viernes	Sabado		Martes	Viernes	Sabado		Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	6	5	7	6	6	7	9	4	8	10	10	6	5	7	8	4
08:30 - 09:00	9	10	13	11	9	10	13	8	8	11	11	7	6	8	8	4
09:00 - 09:30	11	13	15	13	10	12	14	9	12	13	14	10	9	10	10	7
09:00 - 10:00	11	17	17	15	10	13	14	9	12	15	16	11	9	10	9	6
10:00 - 10:30	16	19	20	18	13	16	17	12	15	17	19	14	10	12	9	7
10:30 - 11:00	19	26	28	24	13	17	19	13	16	18	19	15	10	12	10	8
11:00 - 11:30	23	30	30	28	16	20	20	16	16	18	15	13	13	13	10	9
11:30 - 12:00	25	33	35	31	14	25	30	20	16	26	22	18	13	16	21	14
12:00 - 12:30	38	52	54	48	23	33	34	27	28	32	26	24	16	22	23	17
12:30 - 13:00	28	50	47	42	21	30	37	26	20	24	22	19	12	19	23	15
13:00 - 13:30	26	54	36	39	32	40	42	35	22	31	25	23	13	20	20	15
13:30 - 14:00	43	57	49	50	38	42	44	38	28	25	31	23	14	20	20	15
14:00 - 14:30	41	47	41	43	34	36	41	34	14	13	15	11	7	9	9	5
14:30 - 15:00	33	41	31	35	36	37	41	35	18	21	13	14	9	9	9	6
15:00 - 15:30	36	34	36	35	30	33	68	43	20	24	14	16	10	7	7	5
15:30 - 16:00	37	41	38	39	36	28	63	39	21	26	14	17	12	6	11	7
16:00 - 16:30	42	44	43	43	34	35	57	39	18	22	23	18	17	8	13	10
16:30 - 17:00	41	34	43	39	38	43	54	40	16	23	26	19	11	13	12	9
17:00 - 17:30	68	88	69	58	34	53	37	38	26	18	28	21	13	12	11	9
17:30 - 18:00	60	40	62	54	57	65	65	59	26	20	29	22	11	15	9	9
18:00 - 18:30	54	43	54	50	61	57	57	55	22	26	25	21	13	14	14	11
18:30 - 19:00	70	41	65	59	33	52	55	44	11	24	15	14	11	12	11	8
19:00 - 19:30	52	67	58	59	33	35	36	32	11	20	13	12	10	11	12	8
19:30 - 20:00	50	60	51	54	32	36	36	32	11	11	13	9	9	9	9	6
SUB TOTAL POR DIA	839	896	942	892	658	775	909	707	405	488	458	378	263	294	298	213
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	34.96	37.33	39.25	37.18	27.42	32.29	37.88	29.44	16.88	20.33	19.08	15.76	10.96	12.25	12.42	8.88
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	149				118				63				36			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp./Doc. Nº
120

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO N° 03
CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL DEL PARQUE MARÍA PARADO DE BELLIDO

CENTRO COMERCIAL MARIA PARADO DE BELLIDO

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			40
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN JR.MONTERREY CDRA. 04			
HORA	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	5	6	7	3
08:30 - 09:00	6	7	7	4
09:00 - 09:30	7	7	9	5
09:00 - 10:00	9	9	10	6
10:00 - 10:30	10	10	10	7
10:30 - 11:00	11	12	11	8
11:00 - 11:30	12	14	13	10
11:30 - 12:00	14	19	18	14
12:00 - 12:30	16	20	20	16
12:30 - 13:00	19	22	23	18
13:00 - 13:30	22	24	25	21
13:30 - 14:00	22	26	27	22
14:00 - 14:30	18	22	23	18
14:30 - 15:00	23	24	24	21
15:00 - 15:30	24	25	26	22
15:30 - 16:00	25	25	25	22
16:00 - 16:30	23	22	23	20
16:30 - 17:00	22	22	23	19
17:00 - 17:30	24	24	24	21
17:30 - 18:00	25	25	25	22
18:00 - 18:30	27	26	27	24
18:30 - 19:00	27	28	29	25
19:00 - 19:30	27	27	27	24
19:30 - 20:00	26	27	26	23
SUB TOTAL POR DIA	444	473	482	394
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	18.50	19.71	20.08	16.43
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	66			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			14
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN LA CA.MONTE PIO			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	5	5	6	2
	5	6	7	3
	6	7	7	4
	6	9	8	5
	8	8	7	5
	9	10	6	5
	7	10	11	6
	8	11	11	7
	8	14	13	9
	9	15	14	10
	11	15	16	11
	11	14	15	10
	10	8	10	6
	7	9	13	7
	8	6	7	4
	10	8	9	6
	10	11	9	7
	9	10	10	7
	10	9	8	6
	10	8	11	7
	10	7	9	6
	8	9	6	5
	7	9	8	5
	6	8	7	4
	198	226	228	145
	8.25	9.42	9.50	6.06
	24			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N°
171

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO N° 04
CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR

ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			24
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN LA AV. DEL PINAR CDRA 01			
HORA	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	6	6	7	2
08:30 - 09:00	8	8	8	4
09:00 - 09:30	10	10	11	6
09:00 - 10:00	11	12	12	8
10:00 - 10:30	12	13	13	9
10:30 - 11:00	13	13	14	9
11:00 - 11:30	15	16	17	12
11:30 - 12:00	17	21	22	16
12:00 - 12:30	15	20	20	14
12:30 - 13:00	14	18	17	12
13:00 - 13:30	13	18	16	12
13:30 - 14:00	12	15	16	10
14:00 - 14:30	12	8	10	6
14:30 - 15:00	9	10	13	7
15:00 - 15:30	10	11	12	7
15:30 - 16:00	12	13	13	9
16:00 - 16:30	15	16	17	12
16:30 - 17:00	18	18	19	14
17:00 - 17:30	17	15	16	12
17:30 - 18:00	17	17	17	13
18:00 - 18:30	18	19	16	14
18:30 - 19:00	14	14	15	10
19:00 - 19:30	16	17	16	12
19:30 - 20:00	17	20	18	14
SUB TOTAL POR DIA	321	348	355	245
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	13.38	14.50	14.79	10.22
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	41			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Folio No
172

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO N° 05
CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE

CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			97
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DEL CA. MONTEGRANDE			
	DIA			PROMEDIO
HORA	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	12	28	32	24
08:30 - 09:00	16	22	36	25
09:00 - 09:30	18	18	46	27
09:00 - 10:00	20	34	58	37
10:00 - 10:30	28	52	74	51
10:30 - 11:00	36	74	84	65
11:00 - 11:30	46	90	90	75
11:30 - 12:00	80	100	106	95
12:00 - 12:30	94	112	120	109
12:30 - 13:00	78	101	118	99
13:00 - 13:30	102	116	118	112
13:30 - 14:00	108	126	126	120
14:00 - 14:30	100	102	118	107
14:30 - 15:00	82	146	122	117
15:00 - 15:30	92	114	132	113
15:30 - 16:00	84	98	150	111
16:00 - 16:30	128	136	106	123
16:30 - 17:00	122	96	146	121
17:00 - 17:30	114	100	174	129
17:30 - 18:00	84	112	166	121
18:00 - 18:30	88	116	134	113
18:30 - 19:00	124	102	102	109
19:00 - 19:30	106	84	112	101
19:30 - 20:00	82	106	106	98
SUB TOTAL POR DIA	1844	2186	2576	2202
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	76.83	91.08	107.33	91.75
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	367			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			70
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DEL JR. MONTERREY CDRA.01 Y 02			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	9	17	16	14
	12	15	19	15
	12	16	32	20
	12	20	32	21
	15	26	29	23
	17	33	34	28
	25	36	41	34
	28	48	46	39
	32	40	48	40
	25	49	50	39
	38	45	48	44
	48	52	52	51
	34	48	48	42
	45	39	38	41
	36	42	42	40
	28	38	42	36
	39	39	48	42
	55	44	48	49
	59	66	74	66
	72	68	68	69
	64	54	63	60
	65	55	56	59
	52	55	50	52
	49	51	51	50
	871	980	1076	976
	36.29	40.83	44.83	40.65
	163			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			67
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DEL CA. MONTE BELLO			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	8	18	18	15
	10	18	19	16
	12	17	21	17
	12	22	26	20
	17	25	27	23
	20	28	29	26
	26	32	34	31
	30	38	39	36
	38	42	45	40
	30	38	38	35
	35	42	38	38
	39	45	38	41
	34	39	36	36
	31	33	39	34
	28	32	30	30
	26	53	32	37
	31	66	29	42
	45	67	54	55
	59	49	66	58
	67	44	67	59
	44	78	49	57
	35	55	43	44
	33	32	35	33
	24	26	30	27
	729	941	882	851
	30.38	39.21	36.75	35.44
	142			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			68
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DEL CA. MONTE ROSA			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	9	14	17	13
	11	13	19	14
	13	16	20	16
	14	18	19	17
	16	18	20	18
	19	21	22	21
	25	24	27	25
	29	32	32	31
	32	37	38	36
	29	34	38	34
	36	38	39	38
	38	42	53	44
	37	39	65	47
	33	40	40	38
	33	33	34	33
	37	33	35	35
	41	35	38	38
	41	49	55	48
	34	67	69	57
	70	55	70	65
	50	69	52	57
	42	69	51	54
	35	51	38	41
	26	51	32	36
	750	898	923	857
	31.25	37.42	38.46	35.71
	143			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
173

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE

CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE

Nº DE ESTACIONAMIENTOS			32
CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. PRIMAVERA CDRA 01			
DIA			PROMEDIO
Martes	Viernes	Sabado	
8	9	9	9
11	11	12	11
14	14	15	14
16	17	18	17
14	16	20	17
16	17	17	17
17	19	19	18
19	25	26	23
16	19	20	18
13	16	20	16
19	23	24	22
21	25	26	24
17	20	21	19
22	23	22	22
23	24	24	24
25	26	27	26
27	28	29	28
27	27	27	27
31	32	30	31
30	29	32	30
31	31	32	31
31	28	31	30
29	28	30	29
26	27	28	27
503	534	559	532
20.96	22.25	23.29	22.17
89			

Nº DE ESTACIONAMIENTOS			32
CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. PRIMAVERA CDRA 02			
DIA			PROMEDIO
Martes	Viernes	Sabado	
6	5	8	6
11	11	12	11
12	14	15	14
15	16	17	16
16	17	19	17
19	19	20	19
21	21	22	21
22	26	27	25
17	21	22	20
12	16	21	16
19	23	25	22
22	25	26	24
18	22	23	21
22	25	25	24
23	26	27	25
24	27	28	26
27	28	29	28
28	29	30	29
29	30	31	30
31	32	33	32
28	29	29	29
26	27	27	27
27	28	29	28
28	28	29	28
503	545	574	541
20.96	22.71	23.92	22.53
90			

Nº DE ESTACIONAMIENTOS			16
CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. PRIMAVERA CDRA 03			
DIA			PROMEDIO
Martes	Viernes	Sabado	
6	9	8	8
11	11	12	11
14	14	15	14
13	15	13	14
12	13	11	12
13	12	11	12
10	10	10	10
11	16	14	14
12	15	15	14
10	9	15	11
12	15	16	14
13	15	15	14
10	10	13	11
12	9	9	10
10	10	9	10
9	11	10	10
9	11	10	10
12	15	11	13
14	10	12	12
11	11	11	11
13	10	11	11
9	11	12	11
7	10	14	10
9	11	12	11
262	283	289	278
10.92	11.79	12.04	11.58
46			

Nº DE ESTACIONAMIENTOS			20
CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. CAMINOS DEL INCA 02			
DIA			PROMEDIO
Martes	Viernes	Sabado	
5	3	3	4
5	4	6	5
6	6	6	6
6	6	8	7
8	6	8	7
10	8	10	9
11	10	18	13
11	14	18	14
12	13	19	15
12	14	22	16
13	14	18	15
12	15	19	15
7	15	12	11
16	15	19	17
13	15	19	15
16	22	20	19
14	20	20	18
15	17	22	18
13	12	12	12
11	15	12	13
15	13	16	12
16	17	16	16
14	12	16	14
13	16	13	14
272	302	352	306
11.33	12.58	14.67	12.75
51			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
EXP/DOC. Nº
FOLIO Nº
174

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE

CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			18
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. CAMINOS DEL INCA 03			
HORA	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	3	5	5	4
08:30 - 09:00	4	6	5	5
09:00 - 09:30	5	5	6	5
09:00 - 10:00	4	6	7	6
10:00 - 10:30	7	7	7	7
10:30 - 11:00	6	8	8	7
11:00 - 11:30	10	10	9	10
11:30 - 12:00	10	15	16	14
12:00 - 12:30	14	19	15	16
12:30 - 13:00	12	16	21	16
13:00 - 13:30	13	18	14	15
13:30 - 14:00	16	20	19	18
14:00 - 14:30	15	16	18	16
14:30 - 15:00	16	21	12	16
15:00 - 15:30	18	16	21	18
15:30 - 16:00	15	20	18	18
16:00 - 16:30	14	17	18	16
16:30 - 17:00	15	16	17	16
17:00 - 17:30	14	15	16	15
17:30 - 18:00	13	10	14	12
18:00 - 18:30	12	13	16	14
18:30 - 19:00	10	11	12	11
19:00 - 19:30	9	10	11	10
19:30 - 20:00	14	14	16	15
SUB TOTAL POR DIA	269	314	321	301
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	11.21	13.08	13.38	12.56
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	50			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
125

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO N° 06
CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL PEDRO VENTURO

ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			21
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA CA. ALEXANDER FLEMING CDRA. 01			
HORA	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	5	5	7	6
08:30 - 09:00	6	7	6	6
09:00 - 09:30	7	7	8	7
09:00 - 10:00	9	9	10	9
10:00 - 10:30	10	11	11	11
10:30 - 11:00	11	12	12	12
11:00 - 11:30	12	12	11	12
11:30 - 12:00	10	14	12	12
12:00 - 12:30	12	14	14	13
12:30 - 13:00	13	16	15	15
13:00 - 13:30	14	18	19	17
13:30 - 14:00	18	15	16	16
14:00 - 14:30	20	13	15	16
14:30 - 15:00	13	15	13	14
15:00 - 15:30	11	15	15	14
15:30 - 16:00	16	14	14	15
16:00 - 16:30	15	14	15	15
16:30 - 17:00	19	15	14	16
17:00 - 17:30	17	14	17	16
17:30 - 18:00	16	15	14	15
18:00 - 18:30	18	12	16	15
18:30 - 19:00	15	13	14	14
19:00 - 19:30	16	15	11	14
19:30 - 20:00	17	16	12	15
SUB TOTAL POR DIA	320	311	311	314
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	13.33	9.96	9.96	13.08
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	52			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			8
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. PEDRO VENTURO CDRA. 02			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	5	5	6	5
	5	6	6	6
	6	7	6	6
	7	7	7	7
	8	8	9	8
	7	8	10	8
	8	9	8	8
	8	13	11	11
	8	14	13	12
	10	15	15	13
	11	12	13	12
	8	14	13	12
	14	7	8	10
	8	9	10	9
	6	8	9	8
	6	8	7	7
	8	7	9	8
	9	9	10	9
	7	9	8	8
	8	10	7	8
	5	5	7	6
	7	6	9	7
	6	7	7	7
	4	5	5	5
	179	208	213	200
	7.46	8.67	8.88	8.33
	33			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			20
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA CA. MARIA REICHE CDRA.01			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	5	6	7	6
	6	8	8	7
	7	8	9	8
	8	10	10	9
	10	11	11	11
	11	12	12	12
	12	13	13	13
	12	16	15	14
	18	15	20	18
	18	19	21	19
	16	21	19	19
	18	21	21	20
	21	14	14	16
	15	15	14	15
	15	13	15	14
	13	15	13	14
	17	16	16	16
	17	15	15	16
	20	21	22	21
	19	17	28	21
	16	15	15	15
	15	13	15	14
	13	15	13	14
	11	17	15	14
	333	346	361	347
	13.88	14.42	15.04	14.44
	58			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº
176
Exp/Doc. Nº

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO N° 07
CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL HIGUERETA

CENTRO COMERCIAL HIGUERETA

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			17
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN LA CA. ANTANA CDRA. 01			
	DIA			PROMEDIO
HORA	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	4	2	4	3
08:30 - 09:00	3	4	5	4
09:00 - 09:30	4	3	5	4
09:00 - 10:00	6	7	9	7
10:00 - 10:30	6	11	10	9
10:30 - 11:00	8	6	10	8
11:00 - 11:30	9	10	8	9
11:30 - 12:00	12	10	13	12
12:00 - 12:30	8	14	10	11
12:30 - 13:00	12	12	12	12
13:00 - 13:30	8	12	12	11
13:30 - 14:00	10	12	12	11
14:00 - 14:30	9	7	8	8
14:30 - 15:00	6	8	6	7
15:00 - 15:30	5	7	10	7
15:30 - 16:00	6	7	5	6
16:00 - 16:30	9	11	11	10
16:30 - 17:00	11	12	13	12
17:00 - 17:30	11	10	15	12
17:30 - 18:00	13	14	15	14
18:00 - 18:30	13	11	12	12
18:30 - 19:00	8	10	10	9
19:00 - 19:30	10	10	10	10
19:30 - 20:00	6	9	10	8
SUB TOTAL POR DIA	197	219	235	217
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	8.21	9.13	9.79	9.04
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	36			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			51
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN LA CA. BARLOVENTO CDRA. 01			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	6	4	6	5
	10	13	12	12
	10	9	14	11
	12	14	15	14
	14	20	19	18
	15	20	22	19
	17	24	21	21
	18	33	32	28
	26	38	25	30
	19	35	30	28
	18	30	21	23
	20	32	26	26
	9	20	17	15
	22	47	18	29
	24	40	19	28
	26	35	18	26
	32	35	22	30
	39	34	32	35
	43	44	39	42
	50	50	41	47
	40	42	48	43
	42	38	36	39
	36	40	40	39
	32	47	34	38
	580	744	607	644
	24.17	31.00	25.29	26.82
	107			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			84
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA CA. PRECIADOS CDRA 01			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	9	13	13	11
	17	17	30	21
	17	19	38	25
	19	22	30	24
	23	26	27	25
	26	28	32	29
	35	38	37	37
	43	62	52	52
	46	50	42	46
	42	48	46	45
	38	45	53	45
	40	63	71	58
	30	52	70	51
	34	63	56	51
	60	75	69	68
	49	61	70	60
	56	59	66	60
	73	72	72	72
	76	66	65	69
	69	75	75	73
	52	75	64	64
	45	65	57	56
	33	44	49	42
	38	43	46	42
	970	1179	1280	1126
	40.42	49.13	51.25	46.93
	188			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			14
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. TOMAS MARSANO CDRA. 28			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	3	2	4	3
	2	4	4	3
	3	5	4	4
	5	5	6	5
	5	10	8	8
	7	6	8	7
	8	8	6	7
	11	8	10	10
	9	12	8	10
	10	8	10	9
	6	10	10	9
	8	10	8	9
	8	7	6	7
	5	6	6	6
	4	7	8	6
	6	6	5	6
	9	10	11	10
	11	11	10	11
	11	8	9	9
	10	12	10	11
	10	12	11	11
	7	8	8	8
	10	10	8	9
	6	9	6	7
	174	194	184	184
	7.25	8.08	7.67	7.67
	31			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Folio N°
127

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL HIGUERETA

CENTRO COMERCIAL HIGUERETA

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			20
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA CA. ALMAZAN			
HORA	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	2	3	4	3
08:30 - 09:00	3	5	5	4
09:00 - 09:30	4	5	6	5
09:00 - 10:00	5	7	7	6
10:00 - 10:30	7	8	8	8
10:30 - 11:00	8	9	9	9
11:00 - 11:30	9	10	10	10
11:30 - 12:00	9	13	12	11
12:00 - 12:30	15	12	17	15
12:30 - 13:00	15	16	18	16
13:00 - 13:30	13	18	16	16
13:30 - 14:00	15	18	18	17
14:00 - 14:30	18	11	11	13
14:30 - 15:00	12	12	11	12
15:00 - 15:30	12	10	12	11
15:30 - 16:00	10	12	10	11
16:00 - 16:30	14	13	13	13
16:30 - 17:00	14	12	12	13
17:00 - 17:30	17	18	19	18
17:30 - 18:00	16	14	25	18
18:00 - 18:30	13	12	12	12
18:30 - 19:00	12	10	12	11
19:00 - 19:30	10	12	10	11
19:30 - 20:00	8	14	12	11
SUB TOTAL POR DIA	261	274	289	275
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	10.88	11.42	12.04	11.44
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	46			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			6
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA CA. ALMERIA			
	DIA			PROMEDIO
Martes	Viernes	Sabado		
2	2	3	2	
2	3	3	3	
3	4	3	3	
4	4	4	4	
5	5	6	5	
4	5	7	5	
5	6	5	5	
5	8	8	7	
5	8	9	7	
7	10	11	9	
8	9	8	8	
5	10	9	8	
11	4	5	7	
5	6	7	6	
3	5	6	5	
3	5	4	4	
5	4	6	5	
6	6	7	6	
4	6	5	5	
5	7	4	5	
2	2	4	3	
4	3	6	4	
3	4	4	4	
1	2	2	2	
107	128	136	124	
4.46	5.33	5.67	5.15	
21				

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			13
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DEL JR. ALICANTE			
	DIA			PROMEDIO
Martes	Viernes	Sabado		
3	3	4	3	
3	6	4	4	
2	5	4	4	
3	5	5	4	
4	6	7	6	
3	6	8	6	
4	7	6	6	
4	9	9	7	
4	9	10	8	
6	11	12	10	
7	10	9	9	
4	11	12	9	
10	7	8	8	
4	9	11	8	
5	6	7	6	
2	8	5	5	
4	5	9	6	
5	7	8	7	
3	7	9	6	
4	8	7	6	
1	3	5	3	
3	4	7	5	
2	5	5	4	
1	3	3	2	
91	160	174	142	
3.79	6.67	7.25	5.90	
24				

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			23
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. AVIACION CDRA. 49			
	DIA			PROMEDIO
Martes	Viernes	Sabado		
4	3	4	4	
4	5	5	5	
5	5	6	5	
5	9	8	7	
7	9	10	9	
10	9	9	9	
10	10	10	10	
11	13	12	12	
15	12	17	15	
15	16	18	16	
13	18	16	16	
15	18	18	17	
18	13	11	14	
12	14	11	12	
12	13	12	12	
10	12	10	11	
14	13	13	13	
14	12	12	13	
17	18	19	18	
16	14	25	18	
15	12	18	15	
17	15	13	15	
10	12	13	12	
8	14	12	11	
277	289	302	289	
11.54	12.04	12.58	12.06	
48				

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Expediente Nº
FOLIO Nº
178

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL HIGUERETA

CENTRO COMERCIAL HIGUERETA

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			14
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. AVIACION CDRA. 50			
HORA	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	4	4	5	4
08:30 - 09:00	4	5	5	5
09:00 - 09:30	5	6	5	5
09:00 - 10:00	6	6	6	6
10:00 - 10:30	7	7	8	7
10:30 - 11:00	6	7	9	7
11:00 - 11:30	7	8	7	7
11:30 - 12:00	7	10	10	9
12:00 - 12:30	7	10	11	9
12:30 - 13:00	9	12	13	11
13:00 - 13:30	10	11	10	10
13:30 - 14:00	7	12	11	10
14:00 - 14:30	13	6	7	9
14:30 - 15:00	7	8	9	8
15:00 - 15:30	5	7	8	7
15:30 - 16:00	5	7	6	6
16:00 - 16:30	7	6	8	7
16:30 - 17:00	8	8	9	8
17:00 - 17:30	6	8	7	7
17:30 - 18:00	7	9	6	7
18:00 - 18:30	4	4	6	5
18:30 - 19:00	6	5	8	6
19:00 - 19:30	5	6	6	6
19:30 - 20:00	3	4	4	4
SUB TOTAL POR DIA	155	176	184	172
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	6.46	7.33	7.67	7.15
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	29			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			10
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. AVIACION CDRA. 51			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	5	5	6	5
	5	6	6	6
	6	7	6	6
	7	7	7	7
	8	8	9	8
	7	8	10	8
	8	9	8	8
	8	11	11	10
	8	11	12	10
	10	13	14	12
	11	12	11	11
	8	13	12	11
	14	7	8	10
	8	9	10	9
	6	8	9	8
	6	8	7	7
	8	7	9	8
	9	9	10	9
	7	9	8	8
	8	10	7	8
	5	5	7	6
	7	6	9	7
	6	7	7	7
	4	5	5	5
	179	200	208	196
	7.46	8.33	8.67	8.15
	33			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº 179 FOLIO

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO N° 08
CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO

CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			16
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DEL JR. SIMON SALGUERO CDRA 04			
	DIA			PROMEDIO
HORA	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	4	4	5	4
08:30 - 09:00	5	5	5	5
09:00 - 09:30	5	5	5	5
09:00 - 10:00	6	6	7	6
10:00 - 10:30	10	11	12	11
10:30 - 11:00	8	9	10	9
11:00 - 11:30	12	13	11	12
11:30 - 12:00	13	16	15	15
12:00 - 12:30	14	18	19	17
12:30 - 13:00	15	18	19	17
13:00 - 13:30	16	20	20	19
13:30 - 14:00	16	20	20	19
14:00 - 14:30	16	11	14	14
14:30 - 15:00	13	14	11	13
15:00 - 15:30	13	12	13	13
15:30 - 16:00	12	14	12	13
16:00 - 16:30	14	15	13	14
16:30 - 17:00	13	12	11	12
17:00 - 17:30	14	13	11	13
17:30 - 18:00	12	11	13	12
18:00 - 18:30	14	13	14	14
18:30 - 19:00	10	9	12	10
19:00 - 19:30	8	7	9	8
19:30 - 20:00	9	12	14	12
SUB TOTAL POR DIA	272	288	295	307
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	11.33	12.00	12.29	11.81
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	47			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			77
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DEL JR. SIMON SALGUERO CDRA 05			
	DIA			PROMEDIO
Martes	Viernes	Sabado		
5	5	6	5	
6	6	7	6	
8	8	9	8	
11	12	13	12	
11	12	13	12	
13	14	15	14	
15	15	16	15	
16	20	20	19	
26	36	33	32	
25	30	32	29	
23	24	42	30	
28	29	40	32	
31	36	30	32	
34	40	41	38	
36	31	36	34	
23	48	38	36	
38	37	46	40	
43	36	39	39	
39	37	37	38	
30	31	38	33	
42	37	38	39	
36	28	29	31	
25	25	42	31	
23	28	25	25	
624	667	735	675	
24.00	25.65	28.27	25.97	
104				

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Folio N°
Expdte. N°
180

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO N° 09
CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN LA ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES

ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			34
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. LOS PROCERES CDRA 02			
HORA	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	4	3	6	4
08:30 - 09:00	7	7	8	7
09:00 - 09:30	9	8	9	9
09:00 - 10:00	11	15	26	17
10:00 - 10:30	13	13	20	15
10:30 - 11:00	14	18	21	18
11:00 - 11:30	17	16	24	19
11:30 - 12:00	19	28	24	24
12:00 - 12:30	22	26	27	25
12:30 - 13:00	15	28	29	24
13:00 - 13:30	14	26	33	24
13:30 - 14:00	26	28	32	29
14:00 - 14:30	23	21	22	22
14:30 - 15:00	29	28	29	29
15:00 - 15:30	22	21	22	22
15:30 - 16:00	23	22	23	23
16:00 - 16:30	27	26	27	27
16:30 - 17:00	23	24	31	26
17:00 - 17:30	29	27	36	31
17:30 - 18:00	28	30	31	30
18:00 - 18:30	26	27	28	27
18:30 - 19:00	25	26	27	26
19:00 - 19:30	27	28	29	28
19:30 - 20:00	28	33	32	31
SUB TOTAL POR DIA	481	529	596	535
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	20.04	22.04	24.83	22.31
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	89			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			28
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. LOS PROCERES CDRA 08			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	6	6	7	6
	7	7	9	8
	9	9	11	10
	11	12	12	12
	13	13	14	13
	13	14	16	14
	16	16	17	16
	17	22	23	21
	14	21	22	19
	22	28	26	25
	24	31	32	29
	27	33	34	31
	31	22	23	25
	23	24	25	24
	17	16	20	18
	27	25	22	25
	28	28	29	28
	28	13	27	21
	24	25	25	25
	26	24	18	23
	21	22	23	22
	18	21	23	21
	13	16	17	15
	11	14	13	13
	441	462	488	464
	18.38	19.25	20.33	19.32
	77			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Expediente Nº
FOLIO Nº
181

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO N° 10
CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL MERCADERES

CENTRO COMERCIAL MERCADERES

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			31
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA CA. MERCADERES CDRA 03			
	DIA			PROMEDIO
HORA	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	6	8	9	8
08:30 - 09:00	8	7	10	8
09:00 - 09:30	8	6	9	8
09:00 - 10:00	11	15	13	13
10:00 - 10:30	12	17	16	15
10:30 - 11:00	14	18	15	16
11:00 - 11:30	16	19	21	19
11:30 - 12:00	18	22	25	22
12:00 - 12:30	17	27	28	24
12:30 - 13:00	16	23	23	21
13:00 - 13:30	15	26	26	22
13:30 - 14:00	13	22	22	19
14:00 - 14:30	8	14	14	12
14:30 - 15:00	12	13	18	14
15:00 - 15:30	11	12	18	14
15:30 - 16:00	12	10	18	13
16:00 - 16:30	14	20	21	18
16:30 - 17:00	20	22	25	22
17:00 - 17:30	26	28	26	27
17:30 - 18:00	33	33	33	33
18:00 - 18:30	21	26	25	24
18:30 - 19:00	17	22	18	19
19:00 - 19:30	16	21	22	20
19:30 - 20:00	17	22	21	20
SUB TOTAL POR DIA	361	459	476	490
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	15.04	18.88	19.83	17.92
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	72			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			20
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA CA. MERCADERES CDRA 02			
	DIA			PROMEDIO
Martes	Viernes	Sabado		
1	3	3	2	
5	2	4	4	
4	6	6	5	
5	4	7	5	
7	11	11	10	
6	8	10	8	
7	9	9	8	
8	8	8	8	
8	10	12	10	
9	11	10	10	
12	12	9	11	
9	10	11	10	
9	13	14	12	
15	13	12	13	
13	10	11	11	
10	13	16	13	
12	17	12	14	
13	13	14	13	
15	16	13	15	
18	19	20	19	
12	14	13	13	
10	13	14	12	
12	14	12	13	
11	12	10	11	
231	261	261	251	
9.63	10.88	10.88	10.46	
42				

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			57
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA CA. MERCADERES CDRA 01			
	DIA			PROMEDIO
Martes	Viernes	Sabado		
8	8	8	8	
19	8	19	15	
21	8	21	17	
20	8	20	16	
20	8	20	16	
23	8	21	17	
25	8	19	17	
28	8	43	26	
26	8	27	20	
30	8	36	25	
32	8	44	28	
42	8	43	31	
41	8	39	29	
41	8	34	28	
47	8	46	34	
42	8	43	31	
43	8	40	30	
40	8	50	33	
44	8	42	31	
39	8	38	28	
33	8	35	25	
37	8	37	27	
25	8	25	19	
24	8	27	20	
750	192	777	573	
31.25	8	32.375	23.88	
96				

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			96
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA CA. ARTESANOS CDRA 01			
	DIA			PROMEDIO
Martes	Viernes	Sabado		
10	12	19	14	
13	21	16	17	
19	23	28	23	
21	26	30	26	
25	27	36	29	
33	30	32	32	
38	42	40	40	
41	50	55	49	
40	43	58	47	
41	52	55	49	
40	56	57	51	
42	61	56	53	
25	48	41	38	
31	60	48	46	
35	65	40	47	
40	45	46	44	
62	66	58	62	
65	75	76	72	
65	85	81	77	
75	91	87	84	
66	72	75	71	
66	68	64	66	
57	61	62	60	
55	62	58	58	
1005	1241	1218	1155	
41.88	51.71	50.75	48.11	
192				

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
182

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL MERCADERES

CENTRO COMERCIAL MERCADERES

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			27
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. BENAVIDES CDRA. 51			
	DIA			PROMEDIO
HORA	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	3	3	4	3
08:30 - 09:00	5	3	5	4
09:00 - 09:30	5	6	7	6
09:00 - 10:00	6	5	8	6
10:00 - 10:30	6	4	10	7
10:30 - 11:00	7	9	11	9
11:00 - 11:30	9	10	10	10
11:30 - 12:00	9	12	12	11
12:00 - 12:30	9	14	16	13
12:30 - 13:00	8	15	14	12
13:00 - 13:30	11	16	13	13
13:30 - 14:00	10	14	15	13
14:00 - 14:30	4	9	12	8
14:30 - 15:00	13	11	10	11
15:00 - 15:30	11	8	9	9
15:30 - 16:00	8	11	10	10
16:00 - 16:30	11	12	11	11
16:30 - 17:00	12	12	13	12
17:00 - 17:30	14	15	12	14
17:30 - 18:00	17	18	19	18
18:00 - 18:30	11	13	12	12
18:30 - 19:00	8	11	12	10
19:00 - 19:30	10	12	10	11
19:30 - 20:00	9	10	8	9
SUB TOTAL POR DIA	216	253	263	244
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	9.00	10.54	10.96	10.17
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	41			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			30
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. BENAVIDES CDRA. 52			
	DIA			PROMEDIO
Martes	Viernes	Sabado		
7	9	10	9	
9	8	11	9	
9	7	10	9	
12	16	14	14	
13	18	17	16	
15	19	16	17	
17	20	22	20	
19	23	26	23	
18	28	29	25	
17	24	24	22	
16	27	27	23	
14	23	23	20	
9	15	15	13	
13	14	19	15	
12	13	19	15	
13	11	19	14	
15	21	22	19	
21	23	26	23	
27	29	27	28	
34	34	34	34	
22	27	26	25	
18	23	19	20	
17	22	23	21	
18	23	22	21	
385	477	500	454	
16.04	19.88	20.83	18.92	
76				

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº
183

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO N° 11

CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN LA ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD

ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			60
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN LA AV. CAMINOS DEL INCA CDRA 21			
HORA	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	5	5	5	5
08:30 - 09:00	16	16	16	16
09:00 - 09:30	18	15	18	17
09:00 - 10:00	17	16	17	17
10:00 - 10:30	17	20	17	18
10:30 - 11:00	20	16	18	18
11:00 - 11:30	22	15	16	18
11:30 - 12:00	25	34	40	33
12:00 - 12:30	23	23	24	23
12:30 - 13:00	27	35	33	32
13:00 - 13:30	29	40	41	37
13:30 - 14:00	39	48	40	42
14:00 - 14:30	38	31	36	35
14:30 - 15:00	38	42	31	37
15:00 - 15:30	44	45	43	44
15:30 - 16:00	39	41	40	40
16:00 - 16:30	40	31	37	36
16:30 - 17:00	37	49	47	44
17:00 - 17:30	41	37	39	39
17:30 - 18:00	36	38	35	36
18:00 - 18:30	30	48	32	35
18:30 - 19:00	34	34	34	34
19:00 - 19:30	22	26	22	23
19:30 - 20:00	21	25	24	23
SUB TOTAL POR DIA	678	725	705	703
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	28.25	30.21	29.38	29.28
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	117			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			48
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN LA CA. SACRAMENTO			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	3	1	3	2
	7	10	9	9
	7	6	11	8
	9	11	12	11
	11	17	16	15
	12	17	19	16
	14	21	18	18
	15	30	29	25
	23	35	22	27
	16	32	27	25
	15	27	18	20
	17	29	23	23
	6	17	14	12
	19	44	15	26
	21	37	16	25
	23	32	15	23
	29	32	19	27
	36	31	29	32
	40	41	36	39
	47	47	38	44
	37	39	45	40
	39	35	33	36
	33	37	37	36
	29	44	31	35
	508	672	535	572
	21.17	28.00	22.29	23.82
	95			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº
184

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO Nº 12
CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL LA ALBORADA

CENTRO COMERCIAL LA ALBORADA

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			46
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN LA CA. ALAMEDA DEL ARCO IRIS CDRA.01			
HORA	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	7	11	9	9
08:30 - 09:00	9	12	11	11
09:00 - 09:30	12	15	14	14
09:00 - 10:00	16	18	21	18
10:00 - 10:30	16	18	24	19
10:30 - 11:00	17	19	16	17
11:00 - 11:30	20	20	26	22
11:30 - 12:00	22	28	28	24
12:00 - 12:30	29	27	29	28
12:30 - 13:00	23	30	28	27
13:00 - 13:30	28	27	26	27
13:30 - 14:00	29	35	36	33
14:00 - 14:30	26	20	19	22
14:30 - 15:00	19	22	21	21
15:00 - 15:30	21	25	24	23
15:30 - 16:00	25	29	31	28
16:00 - 16:30	30	28	32	30
16:30 - 17:00	32	32	31	32
17:00 - 17:30	37	34	34	35
17:30 - 18:00	40	41	35	39
18:00 - 18:30	38	38	34	37
18:30 - 19:00	36	34	29	33
19:00 - 19:30	35	33	31	33
19:30 - 20:00	21	33	30	28
SUB TOTAL POR DIA	588	624	619	610
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	24.50	26.00	25.79	25.42
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	102			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			23
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. BENAVIDES CDRA. 46			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	5	5	6	5
	5	6	6	6
	6	7	9	7
	7	9	10	9
	9	10	11	10
	11	12	13	12
	11	12	13	12
	12	16	17	15
	14	17	18	16
	16	20	20	19
	17	21	21	20
	17	22	23	21
	21	16	18	18
	19	20	21	20
	22	23	22	22
	24	25	26	25
	26	27	26	26
	25	24	25	25
	26	27	26	26
	21	22	22	22
	18	19	20	19
	16	16	17	16
	19	19	18	19
	20	22	21	21
	387	417	429	411
	16.13	17.38	17.88	17.13
	69			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			21
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN LA AV. VELASCO ASTETE CDRA. 20			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	4	4	5	4
	5	4	5	5
	5	5	6	5
	6	6	8	7
	8	8	8	8
	10	11	10	10
	11	12	12	12
	13	17	16	15
	13	17	18	16
	16	20	21	19
	18	21	22	20
	19	22	23	21
	21	12	19	17
	15	14	17	15
	16	21	22	20
	21	25	24	23
	24	23	25	24
	25	27	27	26
	19	20	18	19
	17	20	19	19
	16	16	20	17
	16	21	19	19
	16	21	15	17
	19	22	23	21
	353	389	403	382
	14.71	16.21	16.79	15.90
	64			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			7
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN LA CA. ARCO IRIS CDRA.01			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	6	6	6	6
	6	6	6	6
	6	6	6	6
	7	8	7	7
	8	8	9	8
	12	12	13	12
	9	12	11	11
	11	16	13	13
	12	13	12	12
	13	14	13	13
	9	15	14	13
	9	13	12	11
	11	8	6	8
	6	7	8	7
	8	10	10	9
	7	7	8	7
	7	7	9	8
	7	9	8	8
	6	11	9	9
	8	7	7	7
	8	7	9	8
	8	7	6	7
	6	6	8	7
	6	8	8	7
	196	228	218	212
	8.17	9.29	9.08	8.85
	35			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº
185

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO Nº 13
CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL ZONA DE PARQUEO BATALLÓN CALLAO

ZONA DE PARQUEO BATALLÓN CALLAO

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			34
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN LA AV. CAMINOS DEL INCA CDRA. 15			
	DIA			PROMEDIO
HORA	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	8	8	8	8
08:30 - 09:00	10	7	9	9
09:00 - 09:30	9	11	11	10
09:00 - 10:00	10	9	12	10
10:00 - 10:30	12	16	16	15
10:30 - 11:00	11	13	15	13
11:00 - 11:30	12	14	14	13
11:30 - 12:00	13	13	13	13
12:00 - 12:30	13	15	17	15
12:30 - 13:00	14	16	15	15
13:00 - 13:30	17	17	14	16
13:30 - 14:00	14	15	16	15
14:00 - 14:30	14	18	19	17
14:30 - 15:00	20	18	17	18
15:00 - 15:30	18	15	16	16
15:30 - 16:00	15	18	21	18
16:00 - 16:30	17	22	17	19
16:30 - 17:00	18	18	19	18
17:00 - 17:30	20	21	18	20
17:30 - 18:00	23	24	25	24
18:00 - 18:30	17	19	18	18
18:30 - 19:00	15	18	19	17
19:00 - 19:30	17	19	17	18
19:30 - 20:00	16	17	15	16
SUB TOTAL POR DIA	353	381	381	372
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	14.71	15.88	15.88	15.49
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	62			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			11
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DEL JR. BATALLÓN CALLAO CDRA. 11			
	DIA			PROMEDIO
Martes	Viernes	Sabado		
1	1	1	1	
3	0	2	2	
2	4	4	3	
3	2	5	3	
5	9	9	8	
4	6	8	6	
5	7	7	6	
6	6	6	6	
6	8	10	8	
7	9	8	8	
10	10	7	9	
7	8	9	8	
7	11	12	10	
13	11	10	11	
11	8	9	9	
8	11	14	11	
10	15	10	12	
11	11	12	11	
13	14	11	13	
16	17	18	17	
10	12	11	11	
8	11	12	10	
10	12	10	11	
9	10	8	9	
185	213	213	204	
7.71	8.88	8.88	8.49	
34				

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
186

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO Nº 14
CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL LA BOLICHERA

ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			90
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN EL JR. LOS CRISANTEMOS CDRA.01			
	DIA			PROMEDIO
HORA	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	8	10	17	12
08:30 - 09:00	11	19	14	15
09:00 - 09:30	17	21	26	21
09:00 - 10:00	19	24	28	24
10:00 - 10:30	23	25	34	27
10:30 - 11:00	31	28	30	30
11:00 - 11:30	36	40	38	38
11:30 - 12:00	39	48	53	47
12:00 - 12:30	38	41	56	45
12:30 - 13:00	39	50	53	47
13:00 - 13:30	38	54	55	49
13:30 - 14:00	40	59	54	51
14:00 - 14:30	23	46	39	36
14:30 - 15:00	29	58	46	44
15:00 - 15:30	33	63	38	45
15:30 - 16:00	38	48	44	42
16:00 - 16:30	60	64	56	60
16:30 - 17:00	63	73	74	70
17:00 - 17:30	63	83	79	75
17:30 - 18:00	73	89	85	82
18:00 - 18:30	64	70	73	69
18:30 - 19:00	64	66	62	64
19:00 - 19:30	55	59	60	58
19:30 - 20:00	53	60	56	56
SUB TOTAL POR DIA	957	1193	1170	1107
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	39.88	49.71	48.75	46.11
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	184			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			132
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DEL JR. LOS CRISANTEMOS CDRA. 02			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	12	32	32	25
	16	32	34	27
	20	30	38	29
	20	40	48	36
	30	46	50	42
	36	52	54	47
	48	60	64	57
	56	72	74	67
	62	80	86	76
	56	72	72	67
	66	80	72	73
	74	86	72	77
	64	74	68	69
	58	62	74	65
	52	60	56	56
	48	102	60	70
	58	128	54	80
	86	130	104	107
	114	94	128	112
	130	84	130	115
	84	152	94	110
	66	106	82	85
	62	60	66	63
	44	52	56	51
	1362	1786	1668	1605
	56.75	74.42	69.50	66.89
	268			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			41
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA AV. TOMAS MARSANO CDRA. 52			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	4	2	4	3
	8	11	10	10
	8	7	12	9
	10	12	13	12
	12	18	17	16
	13	18	20	17
	15	22	19	19
	16	31	30	26
	24	36	23	28
	17	33	28	26
	16	28	19	21
	18	30	24	24
	7	18	15	13
	20	45	16	27
	22	38	17	26
	24	33	16	24
	30	33	20	28
	37	32	30	33
	41	42	37	40
	48	48	39	45
	38	40	46	41
	40	36	34	37
	34	38	38	37
	30	45	32	36
	532	696	559	596
	22.17	29.00	23.29	24.82
	99			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Expdte. Nº
FOLIO Nº
187

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO Nº 15
CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN EL CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES

CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			47
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN LA AV. LOS PROCERES CDRA. 10			
HORA	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	6	16	16	13
08:30 - 09:00	8	16	17	14
09:00 - 09:30	10	15	19	15
09:00 - 10:00	10	20	24	18
10:00 - 10:30	15	23	25	21
10:30 - 11:00	18	26	27	24
11:00 - 11:30	24	30	32	29
11:30 - 12:00	28	36	37	34
12:00 - 12:30	31	40	43	38
12:30 - 13:00	28	36	36	33
13:00 - 13:30	33	40	36	36
13:30 - 14:00	37	43	36	39
14:00 - 14:30	32	37	34	34
14:30 - 15:00	29	31	37	32
15:00 - 15:30	26	30	28	28
15:30 - 16:00	24	51	30	35
16:00 - 16:30	29	64	27	40
16:30 - 17:00	43	65	52	53
17:00 - 17:30	57	47	64	56
17:30 - 18:00	65	42	65	57
18:00 - 18:30	42	76	47	55
18:30 - 19:00	33	53	41	42
19:00 - 19:30	31	30	33	31
19:30 - 20:00	22	26	28	25
SUB TOTAL POR DIA	681	893	834	808
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	28.38	37.21	34.75	33.44
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	134			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			9
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DE LA CA. TACAMA			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	2	2	2	2
	4	1	3	3
	3	5	5	4
	4	3	6	4
	6	10	10	9
	5	7	9	7
	6	8	8	7
	7	7	7	7
	7	9	11	9
	8	10	9	9
	11	11	8	10
	8	9	10	9
	8	12	13	11
	14	12	11	12
	12	9	10	10
	9	12	15	12
	11	16	11	13
	12	12	13	12
	14	15	12	14
	17	18	19	18
	11	13	12	12
	9	12	13	11
	11	13	11	12
	10	11	9	10
	209	237	237	228
	16.72	18.96	18.96	9.49
	38			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
188

HVC/jsr-mjzc

CUADRO Nº 16
CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN LA ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA

ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			11
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN LA AV. RAMÓN CASTILLA CDRA. 17			
HORA	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	3	3	3	3
08:30 - 09:00	5	2	4	4
09:00 - 09:30	4	6	6	5
09:00 - 10:00	5	4	7	5
10:00 - 10:30	7	11	11	10
10:30 - 11:00	6	8	10	8
11:00 - 11:30	7	9	9	8
11:30 - 12:00	8	8	8	8
12:00 - 12:30	8	10	12	10
12:30 - 13:00	9	11	10	10
13:00 - 13:30	12	12	9	11
13:30 - 14:00	9	10	11	10
14:00 - 14:30	9	13	14	12
14:30 - 15:00	15	13	12	13
15:00 - 15:30	13	10	11	11
15:30 - 16:00	10	13	16	13
16:00 - 16:30	12	17	12	14
16:30 - 17:00	13	13	14	13
17:00 - 17:30	15	16	13	15
17:30 - 18:00	18	19	20	19
18:00 - 18:30	12	14	13	13
18:30 - 19:00	10	13	14	12
19:00 - 19:30	12	14	12	13
19:30 - 20:00	11	12	10	11
SUB TOTAL POR DIA	233	261	261	252
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	9.71	10.88	10.88	10.49
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	42			

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			42
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO DEL JR. LOS SEIBOS CDRA. 1 Y 2			
	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
	4	14	14	11
	6	14	15	12
	8	13	17	13
	8	18	22	16
	13	21	23	19
	16	24	25	22
	22	28	30	27
	26	34	35	32
	29	38	41	36
	26	34	34	31
	31	38	34	34
	35	41	34	37
	30	35	32	32
	27	29	35	30
	24	28	26	26
	22	49	28	33
	27	62	25	38
	41	63	50	51
	55	45	62	54
	63	40	63	55
	40	74	45	53
	31	51	39	40
	29	28	31	29
	20	24	26	23
	633	845	786	755
	26.38	35.21	32.75	31.44
	126			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
189

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO Nº 17
CONTEO DE ESTACIONAMIENTOS OCUPADOS EN LA ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO

ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO

	Nº DE ESTACIONAMIENTOS			52
	CONTEO DE CAJONES DEL ESTACIONAMIENTO EN EL JR. NICOLAS DE RODRIGO			
HORA	DIA			PROMEDIO
	Martes	Viernes	Sabado	
08:00 - 08:30	6	16	16	13
08:30 - 09:00	8	16	17	14
09:00 - 09:30	10	15	19	15
09:00 - 10:00	10	20	24	18
10:00 - 10:30	15	23	25	21
10:30 - 11:00	18	26	27	24
11:00 - 11:30	24	30	32	29
11:30 - 12:00	28	36	37	34
12:00 - 12:30	31	40	43	38
12:30 - 13:00	28	36	36	33
13:00 - 13:30	33	40	36	36
13:30 - 14:00	37	43	36	39
14:00 - 14:30	32	37	34	34
14:30 - 15:00	29	31	37	32
15:00 - 15:30	26	30	28	28
15:30 - 16:00	24	51	30	35
16:00 - 16:30	29	64	27	40
16:30 - 17:00	43	65	52	53
17:00 - 17:30	57	47	64	56
17:30 - 18:00	65	42	65	57
18:00 - 18:30	42	76	47	55
18:30 - 19:00	33	53	41	42
19:00 - 19:30	31	30	33	31
19:30 - 20:00	22	26	28	25
SUB TOTAL POR DIA	681	893	834	803
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 30 MIN	28.38	37.21	34.75	33.44
PROMEDIO DE ESTACIONAMIENTOS USADOS POR CADA 2 HORAS	134			

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
190

HVC/jsr-mjzc

De los cuadros anteriores se puede observar que en la hora punta de 17:30 a las 18:30 horas, y asimismo, los espacios para estacionamientos en las vías circundantes a los centros comerciales se encuentran en su máxima capacidad.

5.2. MEDICION DEL USO DE LOS ESTACIONAMIENTOS

Para la obtención del porcentaje promedió de uso de espacios se determinó por cada una de las vías aledañas a los dieciséis (16) centros comerciales y/o zonas comerciales, la cantidad promedio de vehículos que se estacionan por cada dos horas; en ese sentido, se determinó que el porcentaje promedio de uso de los espacios es de 57.599%, cuyo detalle se muestra en el cuadro siguiente:

CUADRO N° 18

PORCENTAJE DE USO DE ESPACIOS POR VÍA DE LOS CENTROS COMERCIALES

N°	ZONA/VÍA	TROCHO	SUELTO	TOTAL ESPACIOS	CANTIDAD PROMEDIO ESPACIOS/DÍA	CANTIDAD ESPACIOS USADOS/DÍA	EXTRAOS LA CON CANTIDAD ESPACIOS USADOS/DÍA	PROMEDIO PORCENTAJE USO DE ESPACIOS
CENTRO COMERCIAL MONTERRICO				**170**	**4,080**	**366**	**2,196**	**53.82%**
1	Psje. El Molino	Local	1	66	1,584	149	894	56.44%
2	Jr. Nepeña	Local	1 y 2	60	1,440	118	708	49.17%
3	Jr. El Alamo	Local	1	16	384	36	216	56.25%
4	Jr. El Alamo	Local	2	28	672	63	378	56.25%
ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARÍA PARADO DE BELLIDO				**54**	**1,296**	**90**	**540**	**41.67%**
5	Jr. Monterrey	Local	4	40	960	66	396	41.25%
6	Ca. Monte Pio	Local	1	14	336	24	144	42.86%
ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR				**24**	**576**	**41**	**246**	**42.71%**
7	Av. Del Pinar	Local	1	24	576	41	246	42.71%
CENTRO COMERCIA CHACARILLA DEL ESTANQUE				**420**	**10,080**	**1,141**	**6,846**	**67.92%**
8	Ca. Monte Grande	Local	1	97	2,328	367	2,202	94.59%
9	Jr. Monterrrey	Local	1 y 2	70	1,680	163	978	58.21%
10	Ca. Monte Bello	Local	1	67	1,608	142	852	52.99%
11	Ca. Monte Rosa	Local	1	68	1,632	143	858	52.57%
12	Av. Primavera	Arterial	1	32	768	89	534	69.53%
13	Av. Primavera	Arterial	2	32	768	90	540	70.31%
14	Av. Primavera	Colectora	3	16	384	46	276	71.88%
15	Av. Caminos del Inca	Colectora	2	20	480	51	306	63.75%
16	Av. Caminos del Inca	Colectora	3	18	432	50	300	69.44%
CENTRO COMERCIAL PEDRO VENTURO				**49**	**1,176**	**143**	**858**	**72.96%**
17	Ca. Alexander Fleming	Local	1	21	504	52	312	61.90%
18	Av. Pedro Venturo	Colectora	2	8	192	33	198	103.13%
19	Ca. María Reiche	Local	1	20	480	58	348	72.50%
CENTRO COMERCIAL HIGUERETA				**262**	**6,288**	**563**	**3,378**	**53.72%**
20	Ca. Antana	Local	1	17	408	36	216	52.94%
21	Ca. Barlovento	Local	1	51	1224	107	642	52.45%
22	Ca. Preciados	Local	1	94	2256	188	1,128	50.00%
23	Av. Tomas Marsano	Arterial	28	14	336	31	186	55.36%
24	Ca. Almazan	Local	1	20	480	46	276	57.50%
25	Ca. Almeria	Local	4	6	144	21	126	87.50%
26	Jr. Alicante	Local	1	13	312	24	144	46.15%
27	Av. Aviación	Arterial	49	23	552	48	288	52.17%
28	Av. Aviación	Arterial	50	14	336	29	174	51.79%
29	Av. Aviación	Arterial	51	10	240	33	198	82.50%

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 193

CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO				**93**	**2,232**	**151**	**906**	**40.58%**
30	Jr. Simón Salguero	Local	4	16	384	47	282	73.44%
31	Jr. Simón Salguero	Local	5	77	1848	104	624	33.77%
ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES				**62**	**1,488**	**166**	**996**	**66.94%**
32	Av. Los Próceres	Colectora	2	34	816	89	534	65.44%
33	Av. Los Próceres	Colectora	3	28	672	77	462	68.75%
CENTRO COMERCIAL MERCADERES				**261**	**6,264**	**519**	**3,114**	**49.71%**
34	Ca. Mercaderes	Local	1	57	1368	96	576	42.11%
35	Ca. Mercaderes	Local	2	20	480	42	252	52.50%
36	Ca. Mercaderes	Local	3	31	744	72	432	58.06%
37	Ca. Artesanos	Local	1	96	2304	192	1,152	50.00%
38	Av. Benavides	Arterial	51	27	648	41	246	37.96%
39	Av. Benavides	Arterial	52	30	720	76	456	63.33%
ZONA TURISTICA DEL PQUE. DE LA AMISTAD				**103**	**2,472**	**212**	**1,272**	**51.46%**
40	Av. Caminos del Inca	Colectora	21	60	1440	117	702	48.75%
41	Ca. Sacramento	Local	2	43	1032	95	570	55.23%
CENTRO COMERCIAL ALBORADA				**95**	**2,280**	**270**	**1,620**	**71.05%**
42	Ca. Alameda del Arco Iris	Local	1	48	1104	102	612	55.43%
43	Av. Benavides	Arterial	46	21	504	69	414	82.14%
44	Ca Arco Iris	Local	1	7	168	35	210	125.00%
45	Av. Velasco Astete	Colectora	20	21	504	64	384	76.19%
ZONA DE PARQUEO BATALLÓN CALLAO				**45**	**1,080**	**96**	**576**	**53.33%**
46	Av. Caminos del Inca	Colectora	15	34	816	62	372	45.59%
47	Jr. Batallón Callao	Local	1	11	264	34	204	77.27%
ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA				**263**	**6,312**	**551**	**3,306**	**52.38%**
48	Jr. Loma de los Crisantemos	Local	1	90	2160	184	1,104	51.11%
49	Jr. Loma de los Crisantemos	Local	2	132	3168	268	1,608	50.76%
50	Av. Tomas Marsano	Arterial	52	41	984	99	594	60.37%
CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES				**56**	**1,344**	**172**	**1,032**	**76.79%**
51	Av. Los Próceres	Colectora	10	47	1128	134	804	71.28%
52	Ca. Tacama	Local	1	9	216	38	228	105.56%
ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA				**63**	**1,512**	**168**	**1,008**	**66.67%**
53	Av. Ramón Castilla	Colectora	17	21	504	42	252	50.00%
54	Jr. Los Selbos	Local	1 y2	42	1008	126	756	75.00%
ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO				**52**	**1,248**	**134**	**804**	**64.42%**
55	Jr. Nicolas Rodrigo	Colectora	4	52	1248	134	804	64.42%
TOTAL				**1,638**	**49,728**	**4,783**	**28,698**	**57.710%**

Elaboración: Propia

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/jsr-mjzc

6. CONCLUSIONES

6.1. Se aprecia una permanente ocupación de los espacios públicos destinados al estacionamiento temporal de los vehículos motorizados en zonas comerciales sin que exista regulación de la entidad competente.

6.2. El promedio de uso de los espacios de parqueo en las vías aledañas a los dieciséis (16) centros comerciales están en el orden de 57.599%.

6.3. La hora de mayor demanda es de 17:30 a 18:30 horas, hora en que los estacionamientos de los centros comerciales se encuentran en su máxima capacidad.

6.4. El día sábado representa el día de mayor demanda del uso de los estacionamientos.

6.5. La zona comercial que cuenta con la mayor cantidad de estacionamientos es el "Centro Comercial Chacarilla del Estanque".

Atentamente

Jorge Saenz Ramos
Coordinador General de Tránsito

Ing. Michael Huyhua Cornejo
Técnico en Tránsito

Miriam Jamilly Zúñiga Calla
Técnico en Tránsito

Danny Velasquez Daga
Técnico en Tránsito

José Chávez Bazalar
Técnico en Tránsito

HVC/jsr-mjzc

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

Exp/Doc. Nº .....

FOLIO Nº 195

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

INFORME Nº 003-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS

A: **Sr. Hugo Valderrama Chávez**
Subgerente de Tránsito

ASUNTO: Identificación y determinación de uso de suelo.

FECHA: Santiago de Surco,

Por medio del presente tenemos a bien dirigirnos a usted, a fin de informarle sobre la evaluación realizada respecto a la zonificación y/o usos de suelo de los lugares donde se ubican los espacios que vienen siendo usados como estacionamientos en la jurisdicción de Santiago de Surco:

I. NORMATIVA

- ✓ Ordenanza N° 620-MML (Reajuste Integral de la zonificación de los usos de suelo de lima metropolitana).
- ✓ Ordenanza N° 912-MML (Normativa que aprueba el reajuste integral de la zonificación de los usos del suelo de un sector del distrito de Santiago de Surco conformante del área de tratamiento normativo iii de Lima Metropolitana).

II. ANTECEDENTES

- ✓ Ordenanza N° 514-MSS (Normativa que aprueba la tasa de estacionamiento vehicular temporal en el distrito de Santiago de Surco).
- ✓ Ordenanza N° 518-MSS (Normativa que modifica la Ordenanza N° 514-MSS que aprueba la tasa de estacionamiento vehicular temporal en el distrito de Santiago de Surco).
- ✓ Informe Nº 001-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS.

V°B°

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°.....
FOLIO N° 196

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Cuadro N° 01 – Zonas de Parqueos Vehiculares

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO
1.00	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	
1.01	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	EXISTENTE
1.02	Jr. Nepeña	EXISTENTE
1.03	Jr. El Alamo	EXISTENTE
2.00	Z.C. DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO	
2.01	Jr. Monterrey	EXISTENTE
2.02	Ca. Monte Pio	EXISTENTE
3.00	Z.C. DE LA AV. DEL PINAR	
3.01	Av. Del Pinar	EXISTENTE
4.00	C.C. CHACARILLA DEL ESTANQUE	
4.01	Ca. Monte Grande	EXISTENTE
4.02	Jr. Monterrey	EXISTENTE
4.03	Ca. Montebello	EXISTENTE
4.04	Ca. Monte Rosa	EXISTENTE
4.05	Av. Primavera	EXISTENTE
4.06	Av. Primavera	EXISTENTE
4.07	Av. Primavera	EXISTENTE
4.08	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE
5.00	C.C. PEDRO VENTURO	
5.01	Ca. Alexander Fleming	EXISTENTE
5.02	Av. Pedro Venturo	EXISTENTE
5.03	Ca. María Reiche	EXISTENTE
6.00	C.C. HIGUERETA	
6.01	Ca. Antana	EXISTENTE
6.02	Ca. Barlovento	EXISTENTE
6.03	Ca. Preciados	EXISTENTE
6.04	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO
6.05	Ca. Almazan	PROPUESTO
6.06	Ca. Almeria	PROPUESTO
6.07	Jr. Alicante	PROPUESTO
6.08	Av. Aviacion	PROPUESTO
6.09	Av. Aviacion	PROPUESTO
6.10	Av. Aviacion	PROPUESTO
7.00	C.C. SIIMON SALGUERO	
7.01	Jr. Simón Salguero	EXISTENTE
8.00	Z.C. DE LA AV. PROCERES	
8.01	Av. Los Proceres	EXISTENTE

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N° 197

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

9.00	C.C. MERCADERES	
9.01	Ca. Mercaderes	EXISTENTE
9.02	Ca. Mercaderes	EXISTENTE
9.03	Ca. Mercaderes	EXISTENTE
9.04	Ca. Artesanos	EXISTENTE
9.05	Av. Benavides	PROPUESTO
9.06	Av. Benavides	PROPUESTO
10.00	Z.T. DEL PARQUE DE LA AMISTAD	
10.01	Av. Camimos del Inca	EXISTENTE
10.02	Ca. Sacramento	PROPUESTO
11.00	C.C. ALBORADA	
11.01	Ca. La Alameda del Arco Iris	EXISTENTE
11.02	Ca. Arco Iris	EXISTENTE
11.03	Av. Benavides	EXISTENTE
11.04	Av. Velasco Astete	EXISTENTE
12.00	Z.P. BATALLON CALLAO	
12.01	Av. Caminos del Inca	PROPUESTO
12.02	Jr. Batallon Callao	PROPUESTO
13.00	Z.C. LA BOLICHERA	
13.01	Jr. Los Crisantemos	PROPUESTO
13.02	Jr. Los Crisantemos	PROPUESTO
13.03	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO
14.00	C.C. PENTAMALL PROCERES	
14.01	Av. Los Proceres	PROPUESTO
14.02	Ca. Tacama	PROPUESTO
15.00	Z.C. LA CAPULLANA	
15.01	Av. Ramon Castilla	PROPUESTO
15.02	Jr. Los Seibos	PROPUESTO
15.03	Jr. Los Seibos	PROPUESTO
16.00	Z.P. NICOLAS RODRIGO	
16.01	Jr. Nicolas Rodrigo	PROPUESTO

Se debe precisar, que del Cuadro N° 01 los Ítems 4.01 y 9.03 (Cuadra 01 de la Ca. Monte Grande y Cuadra 01 de la Ca. Mercaderes), se han complementado más estacionamientos, los mismos que fueron autorizados mediante el Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT.

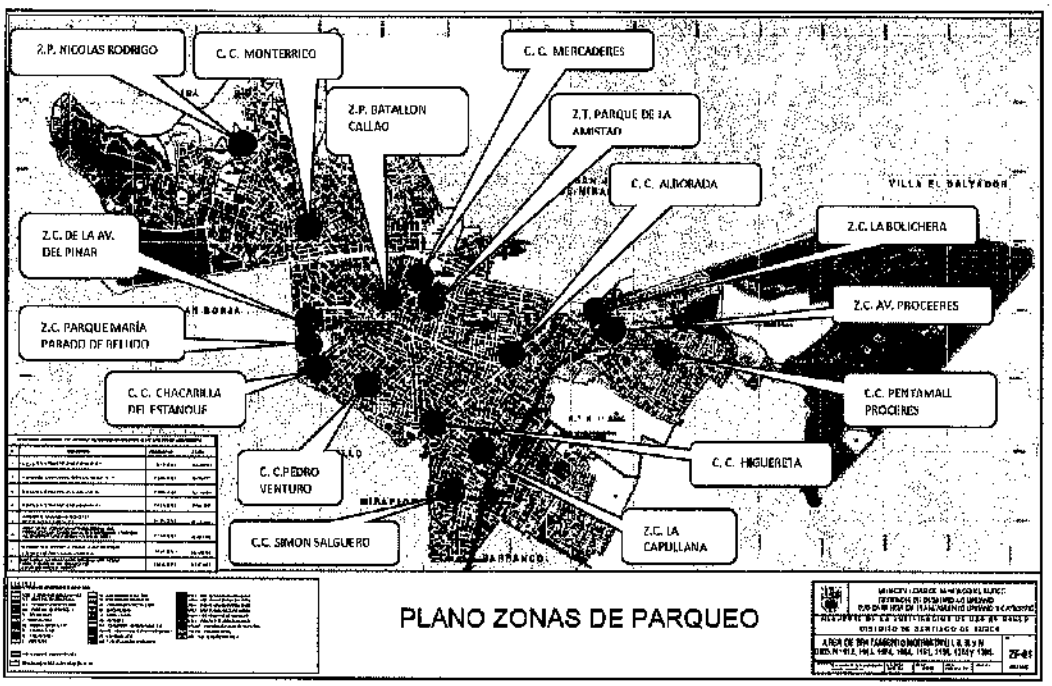
III. OBJETIVOS

- ✓ Identificar el tipo de zonificación de las zonas de parqueo.
- ✓ Identificar principales zonas de alta dinámica de parqueo en zonas de carácter público.

IV. UBICACIÓN DE LOS CENTROS DE PARQUEO

- ✓ A continuación, se presenta en el siguiente gráfico el croquis de las ubicaciones de los centros de parqueos vehiculares existentes y propuestos en el distrito, seguido del sustenta el Uso de Suelo y/o código de zonificación de los mismos.

CROQUIS DE UBICACIÓN



V. SITUACION ACTUAL

5.1. Centro Comercial Monterrico

Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

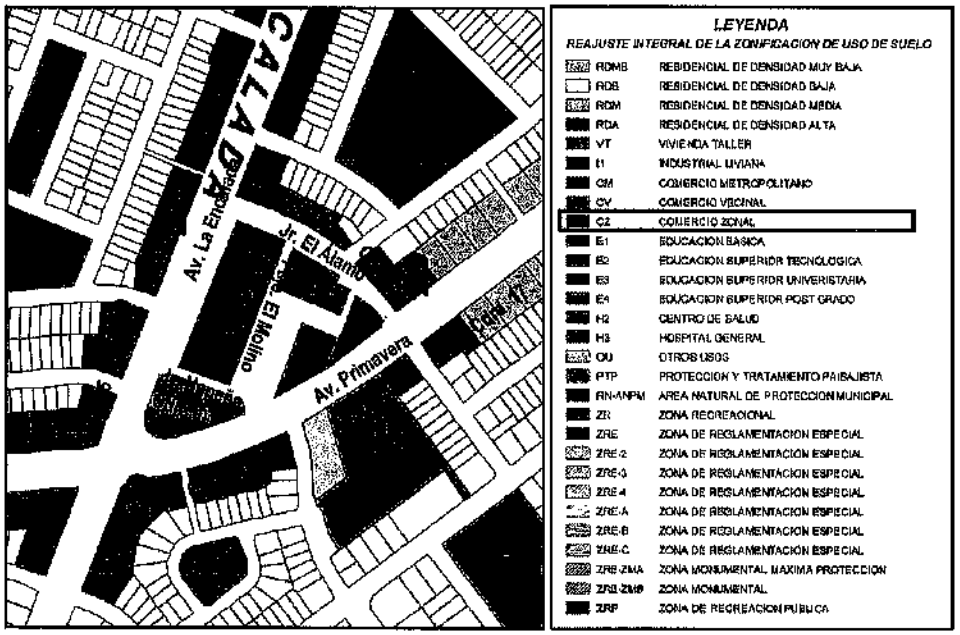
- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Vías Implicadas:

- ✓ **Psje. El Molino Cdra. 01,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal, que se encuentra compuesta por estacionamientos vehiculares.
- ✓ **Jr. Nepeña Cdra. 01**, de tipo de uso de suelo Comercio Zonal.

- ✓ **Jr. El Álamo Cdra. 01 y 02,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal (ambos lados). Ver Imagen N° 01 a continuación:

Imagen N° 01

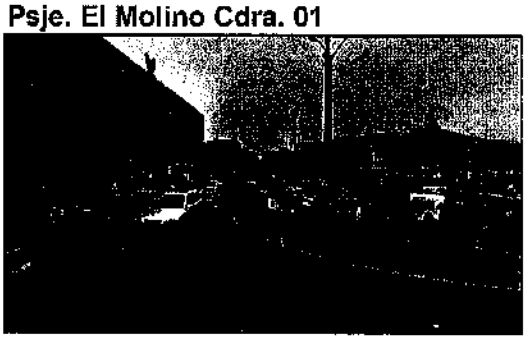


Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - Lámina ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

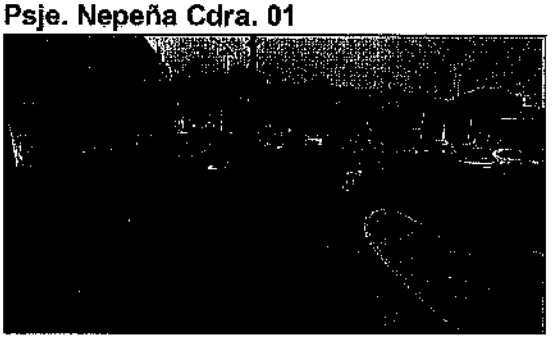
Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Supermercado VIVANDA
- Banco de Crédito
- Banco Continental
- Banco Interbank
- Farmacias
- Mercados
- Centros Ferreteros
- Fast Food
- Restaurantes
- Centros Empresariales
- Banco del Comercio
- Tiendas de útiles de oficina
- Etc.

Psje. El Molino Cdra. 01



Psje. Nepeña Cdra. 01



Jr. El Álamo Cdras. 01 y 02



5.2. Centro Comercial María Parado de Bellido

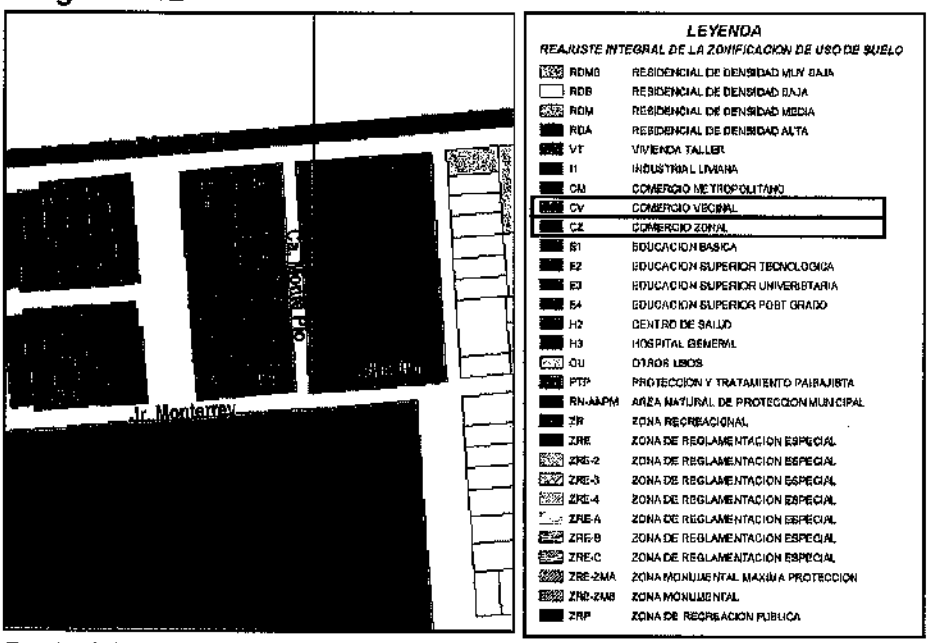
Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Vías Implicadas:

- ✓ **Jr. Monterrey Cdra. 04,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal y Comercio Vecinal (lado Norte).
- ✓ **Ca. Monte Pío Cdra. 01,** de tipo de uso de suelo Comercio Vecinal (lado Oeste). Ver Imagen N° 02 a continuación:

Imagen N° 02

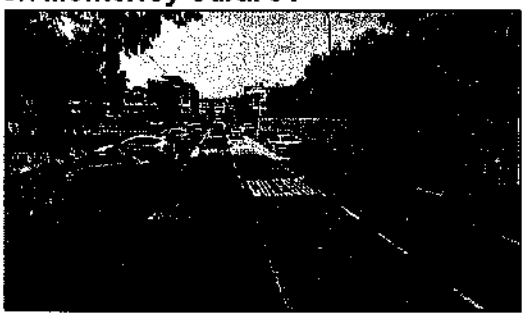


Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - **Lámina** ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

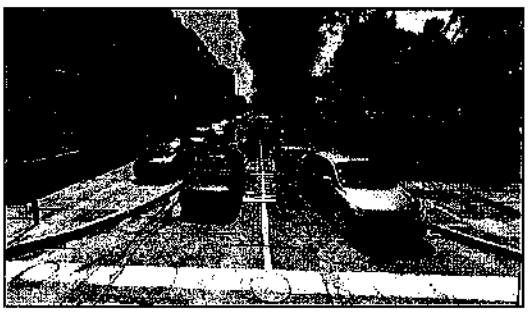
Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Colegio
- Centros Empresariales
- Etc.

Jr. Monterrey Cdra. 04



Ca. Monte Pío Cdra. 01



5.3. Zona Comercial de la Av. Del Pinar

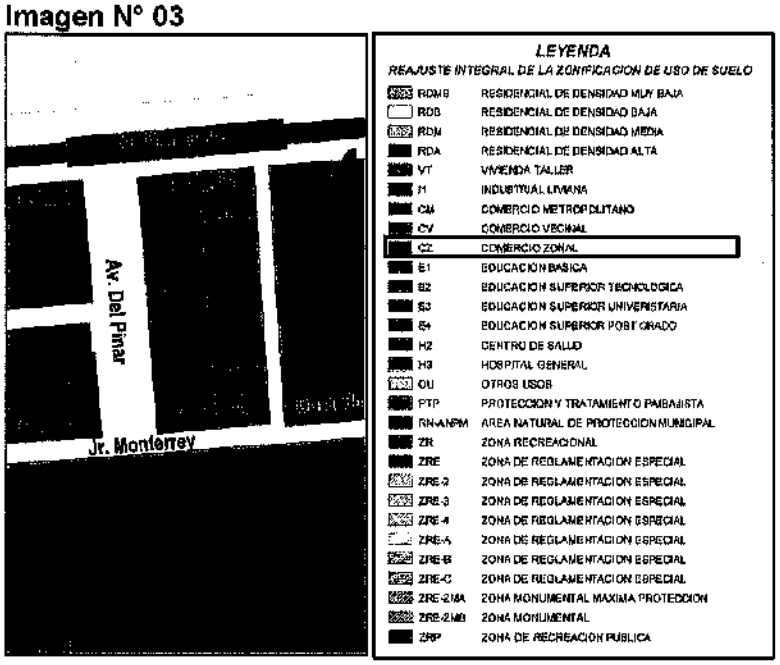
Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Vía Implicada:

- ✓ **Av. Del Pinar Cdra. 01**, de tipo de uso de suelo Comercio Zonal. Ver Imagen N° 03 a continuación:

Imagen N° 03



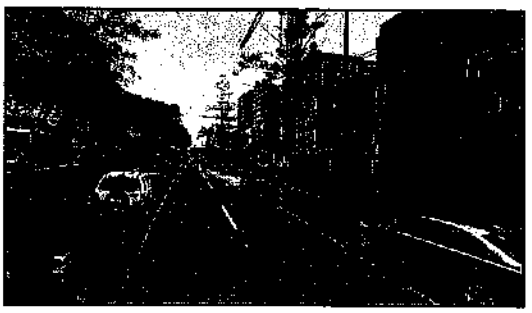
Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - Lámina ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Casino
- Restaurantes
- Salón SPA
- Centros Empresariales
- Etc.

Av. Del Pinar Cdra. 01





5.4. Centro Comercial Chacarilla

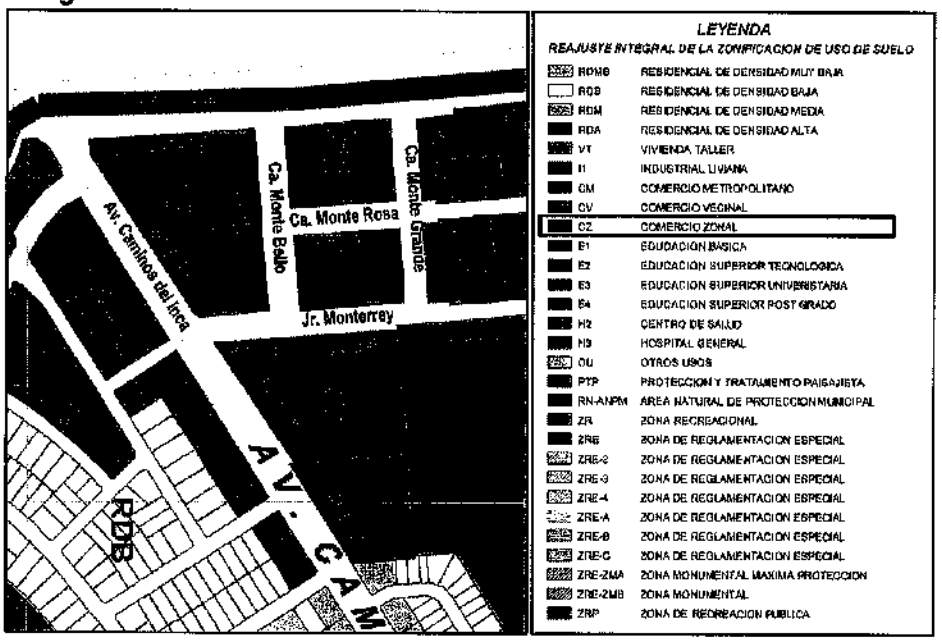
Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Vías Implicadas:

- ✓ **Ca. Monte Grande Cdra. 01,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal.
- ✓ **Jr. Monterrey Cdras. 01 y 02,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal.
- ✓ **Ca. Montebello Cdra. 01,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal.
- ✓ **Ca. Monte Rosa Cdra. 01,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal.
- ✓ **Av. Primavera Cdras. 01, 02 y 03,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal.
- ✓ **Av. Caminos del Inca Cdras. 02 y 03,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal. Ver Imagen N° 04 a continuación:

Imagen 04



Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - Lámina ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Supermercado WONG
- Banco de Crédito
- Salón Spa
- Fast Food
- Centros Empresariales
- Banco del Comercio
- Tiendas de útiles de oficina
- Etc.

Ca. Monte Grande Cdra. 01



Jr. Monterrey Cdras. 01 y 02



Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°
FOLIO N° 204

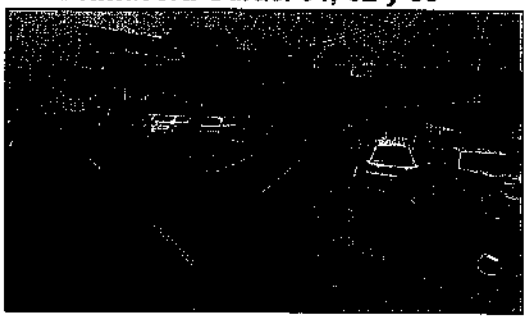
Ca. Montebello Cdra. 01



Ca. Monte Rosa Cdra. 01



Av. Primavera Cdras. 01, 02 y 03



Av. Caminos del Inca Cdras. 02 y 03



5.5. Zona Comercial Pedro Venturo

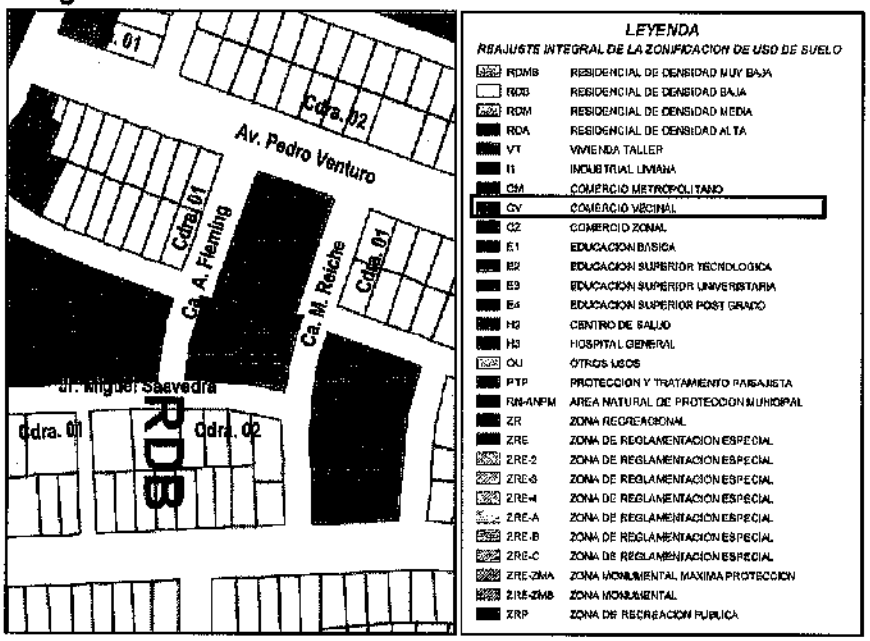
Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Vías Implicadas:

- ✓ **Ca. Alexander Fleming Cdra. 01,** de tipo de uso de suelo Comercio Vecinal (lado Este).
- ✓ **Av. Pedro Venturo Cdra. 02,** de tipo de uso de suelo Comercio Vecinal (lado Sur).
- ✓ **Ca. María Reiche Cdra. 01,** de tipo de uso de suelo Comercio Vecinal (lado Oeste). Ver Imagen N° 05 a continuación:

Imagen N° 05



Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - Lámina ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Farmacias
- Restaurantes
- Salón SPA
- Tiendas de útiles de oficina
- Tiendas de ropas
- Etc.

Ca. Alexander Fleming Cdra. 01



Av. Pedro Venturo Cdra. 02



Ca. María Reiche Cdra. 01



5.6. Centro Comercial Higuereta

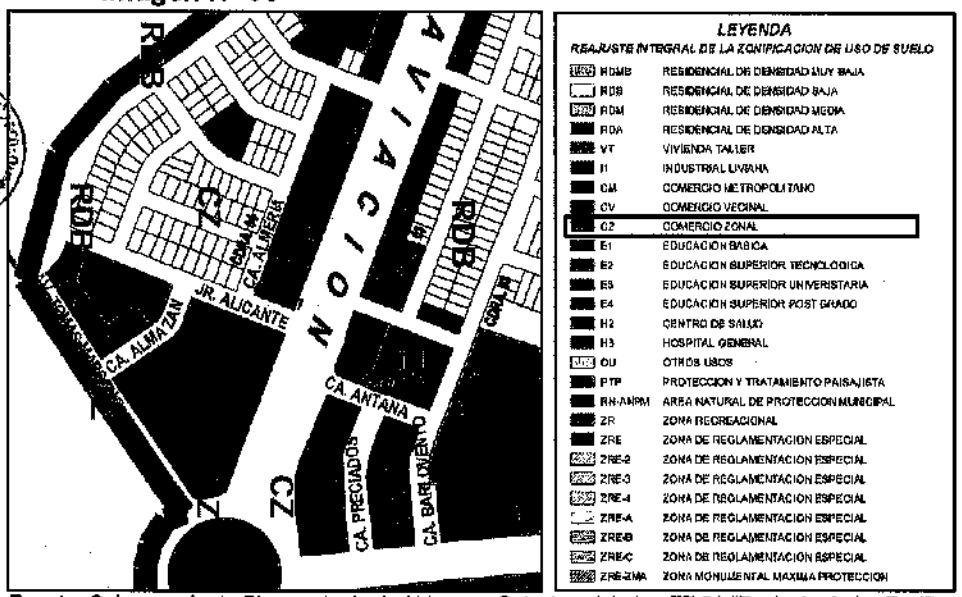
Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Vías Implicadas:

- ✓ **Ca. Antana Cdra. 01**, de tipo de uso de suelo Comercio Zonal.
- ✓ **Ca. Barlovento Cdra. 01**, de tipo de uso de suelo Comercio Zonal.
- ✓ **Ca. Preciados Cdra. 01,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal.
- ✓ **Av. Tomas Marsano Cdra. 28,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal (lado Norte).
- ✓ **Ca. Almazán Cdra. 01,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal (lado Oeste).
- ✓ **Ca. Almería Cdra. 04,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal (lado Este).
- ✓ **Jr. Alicante Cdra. 01,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal (lado Norte).
- ✓ **Av. Aviación Cdras. 49, 50 y 51**, de tipo de uso de suelo Comercio Zonal. Ver Imagen N° 06 a continuación:

Imagen N° 06



Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - Lámina ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 207

Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Supermercado Plaza Vea
- Gold Gym
- Banco de Crédito
- Banco Interbank
- Farmacias
- Mercados
- Restaurantes
- Salón SPA
- Centros Empresariales
- Tiendas de útiles de oficina
- Zapatería Bata
- Panadería
- Reniec
- Etc.

Ca. Antana Cdra. 01



Ca. Barlovento Cdra. 01



Ca. Preciados Cdra. 01



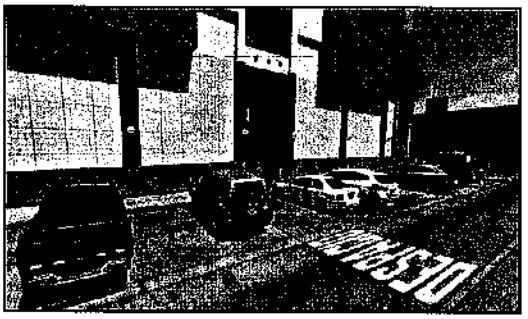
Av. Tomas Marsano Cdra. 28



Ca. Almazán Cdra. 01



Ca. Almería Cdra. 04



Jr. Alicante Cdra. 01



Av. Aviación Cdra. 49 (lado Par)



Av. Aviación Cdras. 50 y 51 (lado Impar)



5.7. Centro Comercial Simón Salguero

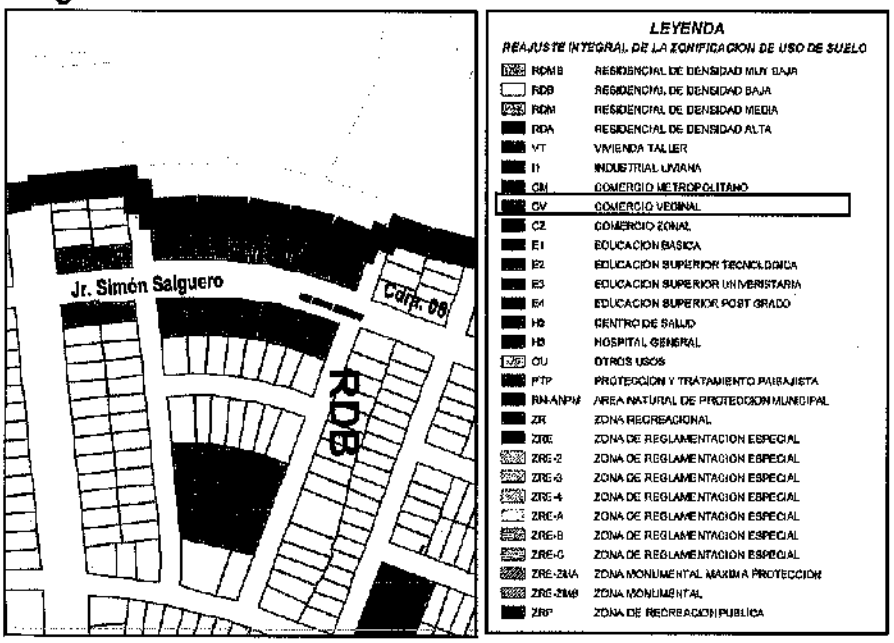
Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Vía Implicada:

- ✓ **Jr. Simón Salguero Cdras. 04 y 05,** de tipo de uso de suelo Comercio Vecinal. Ver Imagen N° 07 a continuación:

Imagen N° 07



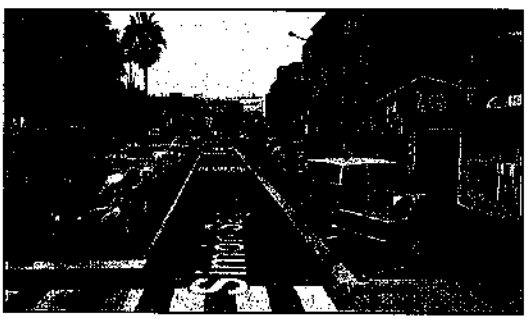
Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - Lámina ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Panadería
- Farmacias
- Restaurantes
- Salón SPA
- Centros Empresariales
- Tiendas de útiles de oficina
- Tiendas de ropas
- Etc.

Jr. Simón Salguero Cdras. 04 y 05





5.8. Zona Comercial de Av. Los Próceres

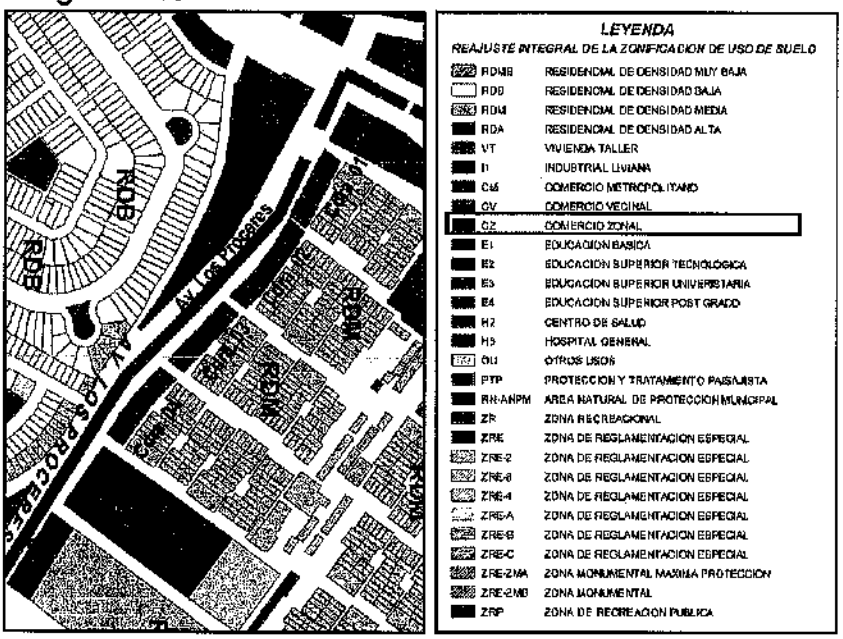
Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Vía Implicada:

- ✓ **Av. Los Próceres Cdras. 02 y 03,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal. Ver Imagen N° 09 a continuación:

Imagen N° 08



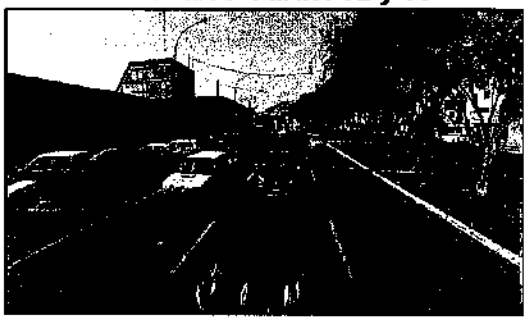
Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - Lámina ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Supermercado Plaza Vea
- Farmacias
- Banco de Crédito
- Grifos
- Banco Continental
- Restaurantes
- Salón SPA
- Centros Empresariales
- Tiendas de útiles de oficina
- Tiendas de ropas
- Etc.

FOLIO N° 211

Av. Los Próceres Cdras. 02 y 03





5.9. Centro Comercial de Mercaderes

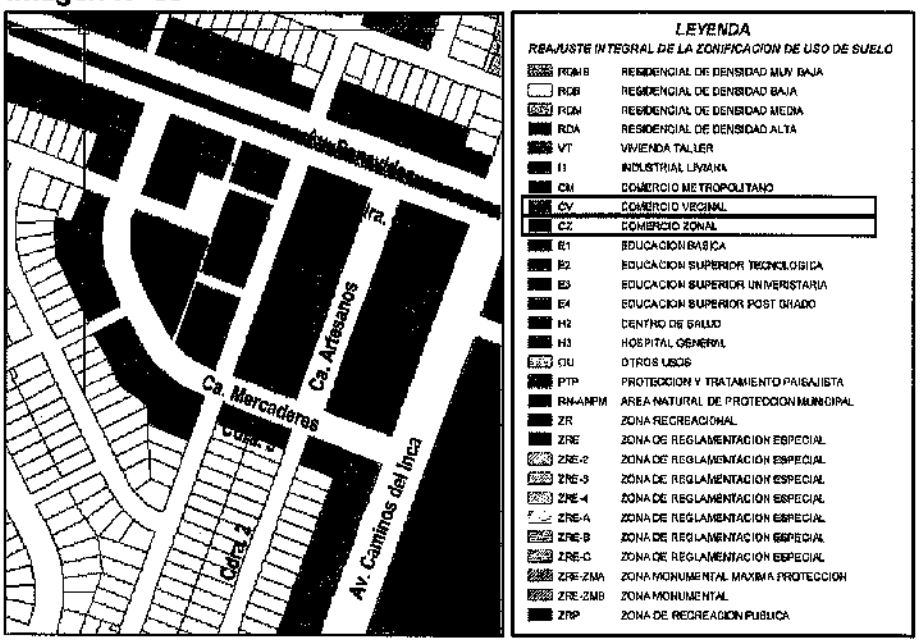
Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Vías Implicadas:

- ✓ **Ca. Mercaderes Cdras. 01, 02 y 03,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal y Comercio Vecinal.
- ✓ **Ca. Artesanos Cdra. 01,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal.
- ✓ **Av. Benavides Cdras. 51 y 52,** de tipo de uso de suelo Comercio Zonal. Ver Imagen N° 09 a continuación:

Imagen N° 09



Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - Lámina ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°.....
FOLIO N° 212

Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Supermercado WONG
- Supermercado Plaza Vea
- Banco de Crédito
- Banco Continental
- Banco Interbank
- Farmacias
- Mercados
- Pizza Hut
- KFC
- Restaurantes
- Salón SPA
- Centros Empresariales
- Tiendas de útiles de oficina
- Etc.

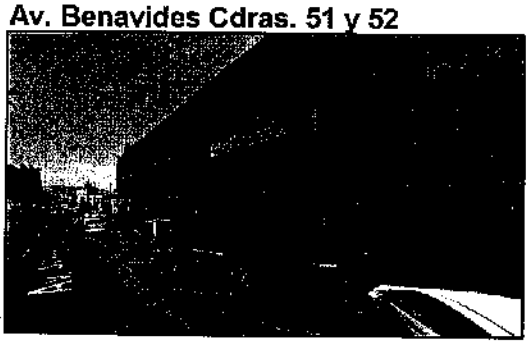
Ca. Mercaderes Cdras. 01, 02 y 03



Ca. Artesanos Cdra. 01



Av. Benavides Cdras. 51 y 52



5.10. Zona Turística del Parque de la Amistad

Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

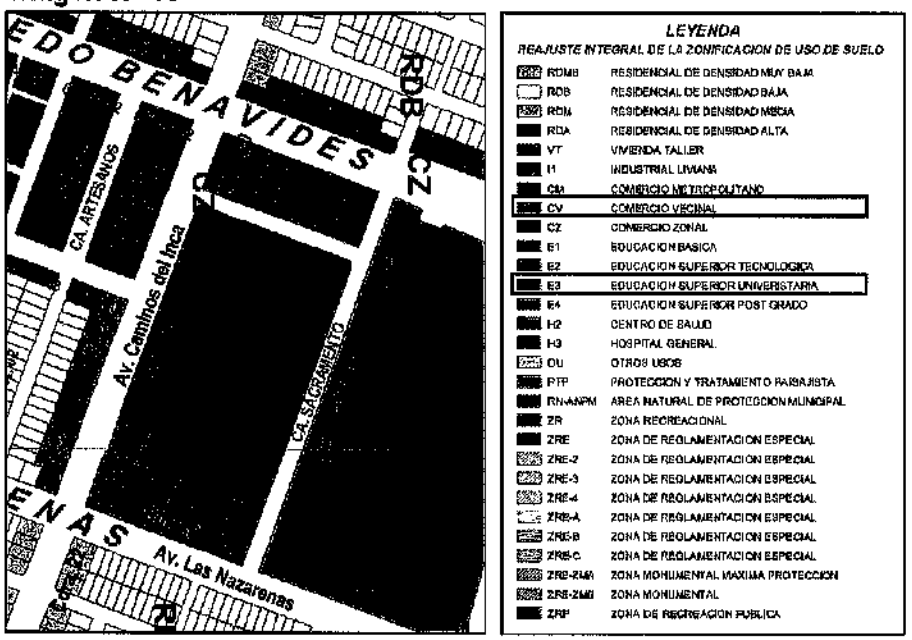
- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°.....
FOLIO N° 213

Vías Implicadas:

- ✓ **Av. Caminos del Inca Cdra. 21,** de tipo de uso de suelo Comercio Vecinal.
- ✓ **Ca. Sacramento Cdra. 02,** de tipo de uso de suelo Educación Superior Universitaria. Ver Imagen N° 10 a continuación:

Imagen N° 10



Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - Lámina ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Panadería
- Banco de Crédito
- Banco Continental
- Farmacias
- Restaurantes
- Salón SPA
- Centros Empresariales
- Tiendas de útiles de oficina
- Tiendas de ropas
- Etc.

Av. Caminos del Inca Cdra. 21



Ca. Sacramento Cdra. 02



5.11. Centro Comercial Alborada

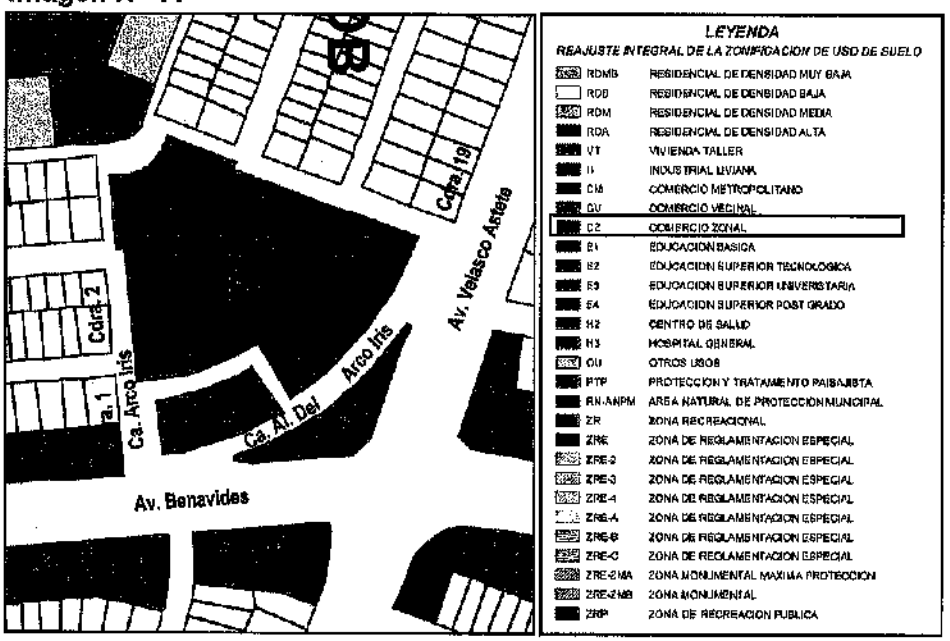
Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Vías Implicadas:

- ✓ **Ca. Alameda del Arco Iris Cdra. 01,** de tipo uso de suelo Comercio Zonal.
- ✓ **Av. Benavides Cdra. 46,** de tipo uso de suelo Comercio Zonal.
- ✓ **Ca. Arco Iris Cdra. 01,** de tipo uso de suelo Comercio Zonal.
- ✓ **Av. Velasco Astete Cdra. 20,** de tipo uso de suelo Comercio Zonal. Ver imagen N° 11 a continuación:

Imagen N° 11

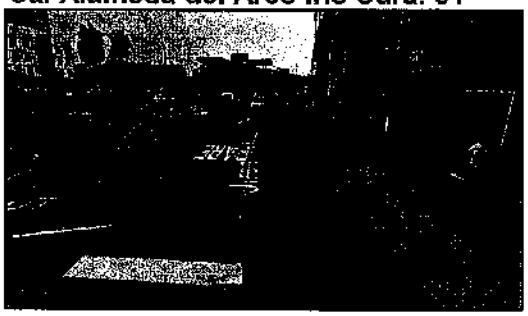


Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - Lámina ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Panadería
- Farmacias
- Banco de Crédito
- Banco Continental
- Restaurantes
- Salón SPA
- Centros Empresariales
- Tiendas de útiles de oficina
- Tiendas de ropas
- Etc.

Ca. Alameda del Arco Iris Cdra. 01



Av. Benavides Cdra. 46



Ca. Arco Iris Cdra. 01



Av. Velasco Astete Cdra. 20



5.12. Zona de Parqueo Batallón Callao

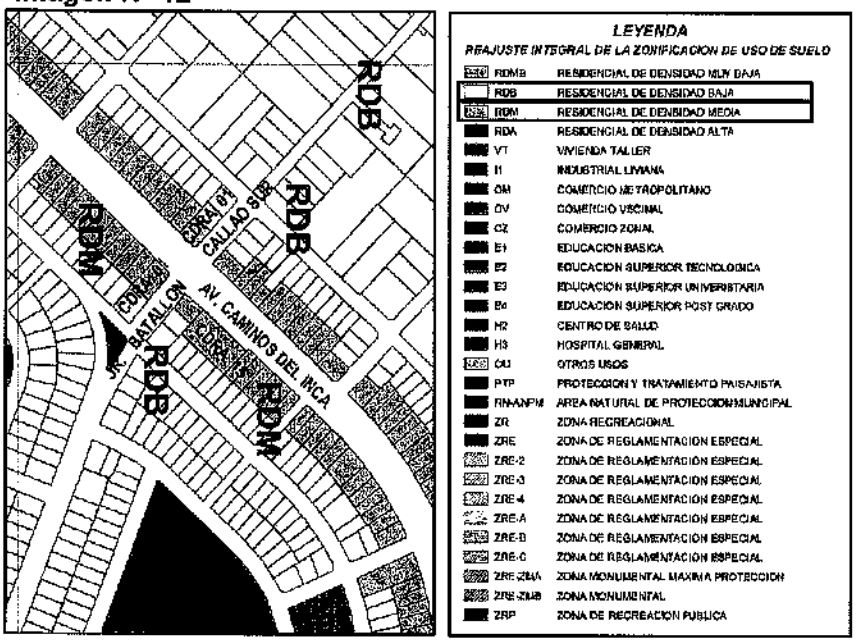
Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Vías Implicadas:

- ✓ **Av. Caminos del Inca Cdra. 15,** de tipo uso de suelo Residencial Densidad Media.
- ✓ **Jr. Batallón Callo Cdra. 01,** de tipo uso de suelo Residencial Densidad Baja. Ver imagen N° 12 a continuación:

Imagen N° 12



Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - Lámina ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Panadería
- Farmacias
- Restaurantes
- Oficinas Empresariales
- Salón SPA
- Tiendas de útiles de oficina
- Etc.

Av. Caminos del Inca Cdra. 15



Jr. Batallón Callao Cdra. 01



5.13. Zona Comercial La Bolichera

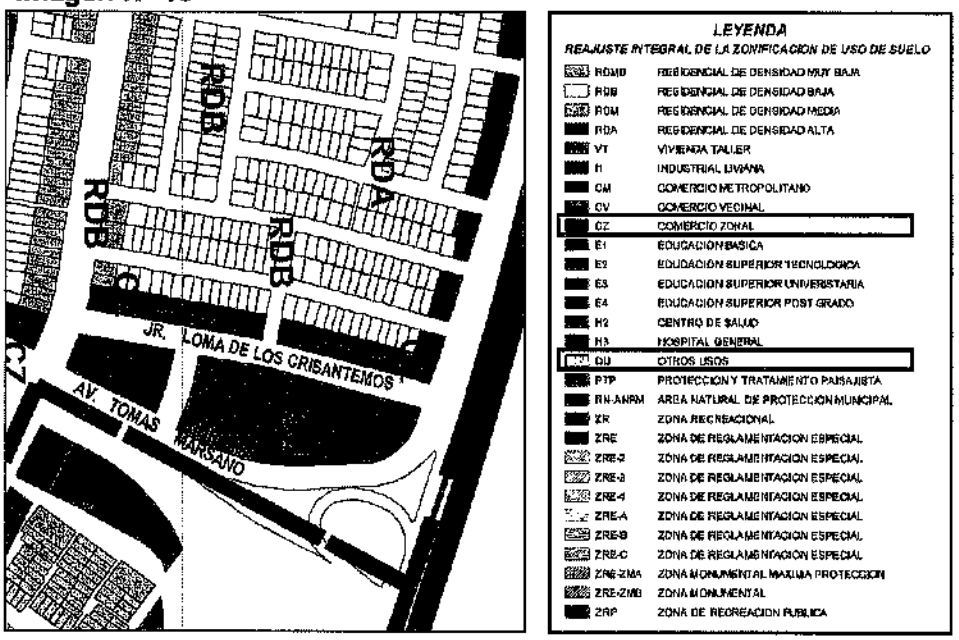
Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Vías Implicadas:

- ✓ **Jr. Loma de los Crisantemos Cdras. 01 y 02,** de tipo uso de suelo Comercio Zonal.
- ✓ **Av. Tomas Marsano Cdra. 52,** de tipo uso de suelo Comercio Zonal y Otros Usos. Ver imagen N° 13 a continuación:

Imagen N° 13



Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - Lámina ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Farmacias
- Banco de Crédito
- Banco Continental
- Hospital
- Restaurantes
- Salón SPA
- Centros Empresariales
- Etc.

Jr. Loma de los Crisantemos Cdras. 01 y 02



Av. Tomas Marsano Cdra. 52



5.14. Centro Comercial Pentamall Próceres

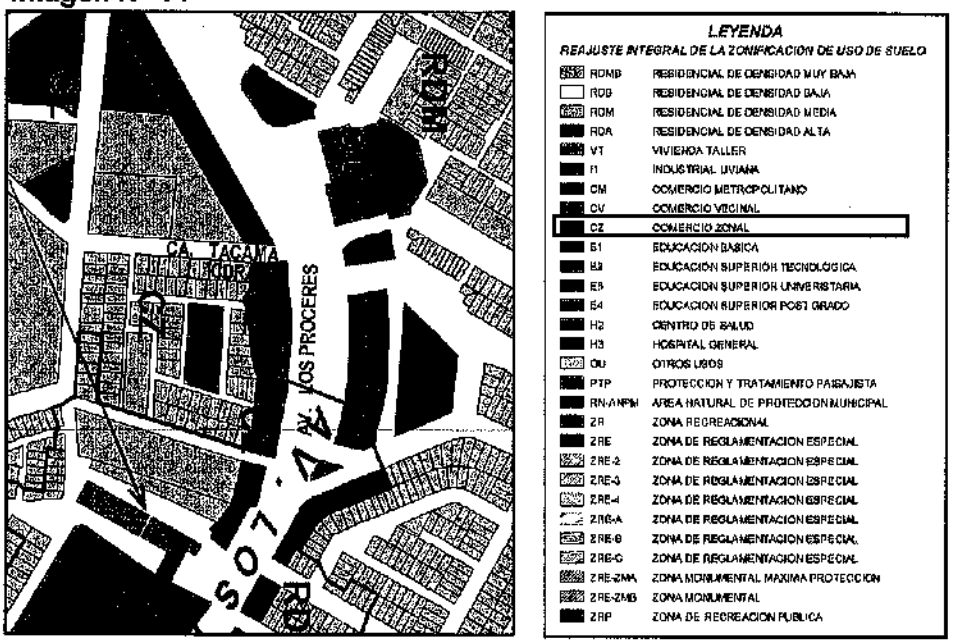
Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Vías Implicadas:

- ✓ **Av. Los Próceres Cdra. 10,** de tipo uso de suelo Comercio Zonal.
- ✓ **Ca. Tacama Cdra. 01,** de tipo uso de suelo Comercio Zonal. Ver imagen N° 14 a continuación:

Imagen N° 14

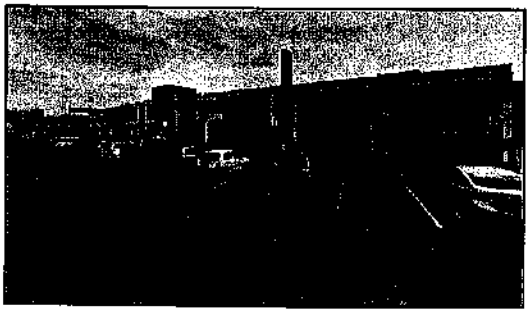


Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - Lámina ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Farmacias
- Banco de Crédito
- Banco Continental
- Hospital
- Restaurantes
- Salón SPA
- Centros Empresariales
- Etc.

Av. Los Próceres Cdra. 10



Ca. Tacama Cdra. 01



5.15. Zona Comercial La Capullana

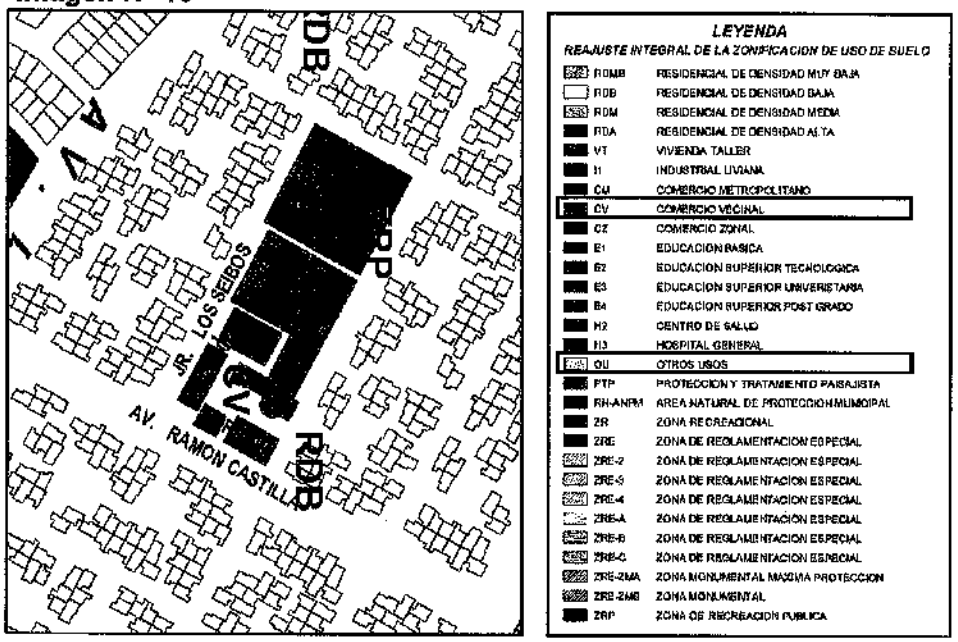
Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Vías Implicadas:

- ✓ **Av. Ramón Castilla Cdra. 17,** de tipo uso de suelo Comercio Vecinal y Otros usos.
- ✓ **Jr. Los Seibos Cdras. 01 y 02,** de tipo uso de suelo Comercio Vecinal y Otros Usos. Ver imagen N° 15 a continuación:

Imagen N° 15

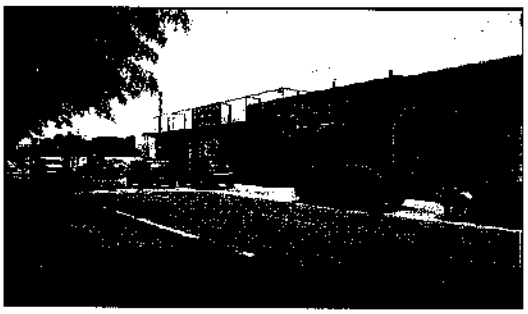


Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - Lámina ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Farmacias
- Restaurantes
- Salón SPA
- Centros Empresariales
- Mercado
- Panadería
- Etc.

Av. Ramón Castilla Cdra. 17



Jr. Los Seibos Cdras. 01 y 02



5.16. Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo

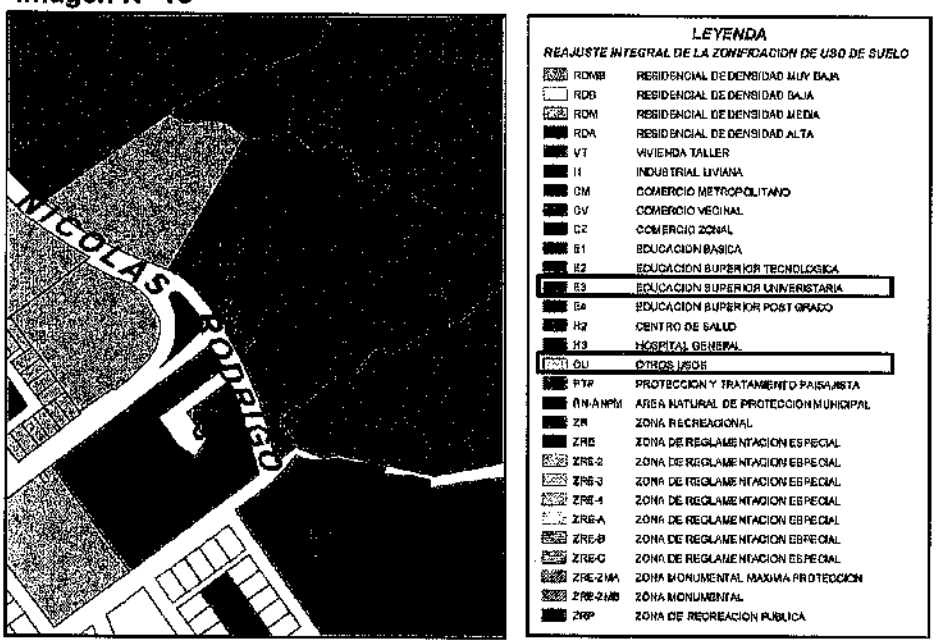
Justificación para la implementación del Parqueo Vehicular:

- ✓ Progresivo crecimiento de las zonas comerciales.
- ✓ Alto flujo vehicular.
- ✓ Frecuencia del público usuario.
- ✓ Presencia de entidades públicas y privadas con gran capacidad de atracción de la población.
- ✓ La necesidad del ordenamiento de los espacios públicos que utilizan los visitantes y usuarios del distrito para el estacionamiento vehicular.
- ✓ La necesidad de mantener el orden vial y fluidez del tránsito vehicular.

Vía Implicada:

- ✓ **Jr. Nicolás Rodrigo Cdra. 04,** de tipo uso de suelo Otros Usos y Educación Superior Universitaria. Ver imagen N° 16 a continuación:

Imagen N° 16

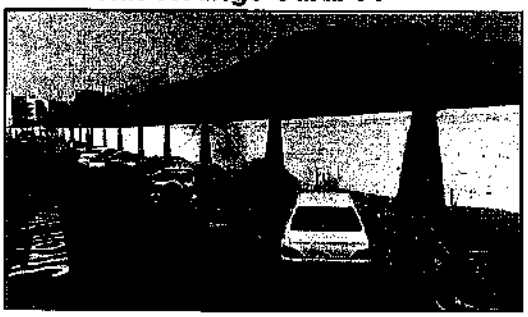


Fuente: Subgerencia de Planeamiento de Urbano y Catastro - Lámina ZF-01 "Reajuste de La Zonificación de Uso de Suelo en el Distrito de Santiago de Surco".

Asimismo, se debe indicar, que la zona materia de estudio cuenta con establecimientos o centros atractores según se indica en el listado, seguido de las fotografías:

- Farmacias
- Restaurantes
- Universidades
- Club de Esparcimiento
- Centros Empresariales
- Tiendas de Útiles
- Etc.

Jr. Nicolás Rodrigo Cdra. 04





VI. CONCLUSIONES

- ✓ Del estudio de identificación y determinación de uso de suelo para el parqueo vehicular en el distrito de acuerdo al Plano de Zonificación, se concluye que el tipo Comercio Zonal es el predominante con un 72 %, distribuyéndose entre los demás tipos de uso de suelo (Educación Básica, Residencial Densidad Media, Comercio Vecinal y Zona Monumental) un 28%, para lo cual y mayor detalle se muestra a continuación el Cuadro N° 02 y Gráfico N° 01.

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

Exp/Doc. Nº .....

FOLIO Nº 223

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Cuadro Nº 02

No	DIRECCION	Tipo de Uso de Suelo
A	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	
1	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	Comercio Zonal
2	Jr. Nepeña	Comercio Zonal
3	Jr. El Alamo	Comercio Zonal
B	ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO	
1	Jr. Monterrey	Comercio Zonal y Comercio Vecinal
2	Ca. Monte Pio	Comercio Vecinal
C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	
1	Av. Del Pinar	Comercio Zonal
D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	
1	Ca. Monte Grande	Comercio Zonal
2	Jr. Monterrey	Comercio Zonal
3	Ca. Montebello	Comercio Zonal
4	Ca. Monte Rosa	Comercio Zonal
5	Av. Primavera	Comercio Zonal
6	Av. Caminos del Inca	Comercio Zonal
E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	
1	Ca. Alexander Fleming	Comercio Vecinal
2	Av. Pedro Venturo	Comercio Vecinal
3	Ca. Maria Reiche	Comercio Vecinal
F	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	
1	Ca. Antara	Comercio Zonal
2	Ca. Barlovento	Comercio Zonal
3	Ca. Preciados	Comercio Zonal
4	Av. Tomas Marsano	Comercio Zonal
5	Ca. Almazan	Comercio Zonal
6	Ca. Almeria	Comercio Zonal
7	Jr. Alicante	Comercio Zonal
8	Av. Aviacion	Comercio Zonal
G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	
1	Jr. Simón Salguero	Comercio Vecinal

No	DIRECCION	Tipo de Uso de Suelo
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	
1	Av. Los Proceres	Comercio Zonal
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES	
1	Ca. Mercaderes	Comercio Zonal
2	Ca. Artesanos	Comercio Zonal
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD	
1	Av. Caminos del Inca	Comercio Vecinal
2	Ca. Sacramento	Educacion Superior Universitaria
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA	
1	Ca. Alameda del Arco Iris	Comercio Zonal
2	Av. Benavides	Comercio Zonal
3	Ca. Arco Iris	Comercio Zonal
4	Av. Velasco Astete	Comercio Zonal
L	ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO	
1	Av. Caminos del Inca	Residencial Densidad Media
2	Jr. Batallon Callao	Residencial Densidad Media
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	
1	Jr. Los Crisantemos	Comercio Zonal y Otros Usos
2	Av. Tomas Marsano	Comercio Zonal y Otros Usos
N	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	
1	Av. Los Proceres	Comercio Zonal
2	Ca. Tacama	Comercio Zonal
Ñ	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	
1	Av. Ramon Castilla	Comercio Vecinal y Otros Usos
2	Jr. Los Salbos	Comercio Vecinal y Otros Usos
O	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	
1	Jr. Nicolas Rodrigo	Otros Usos y Educacion Superior Universitaria

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

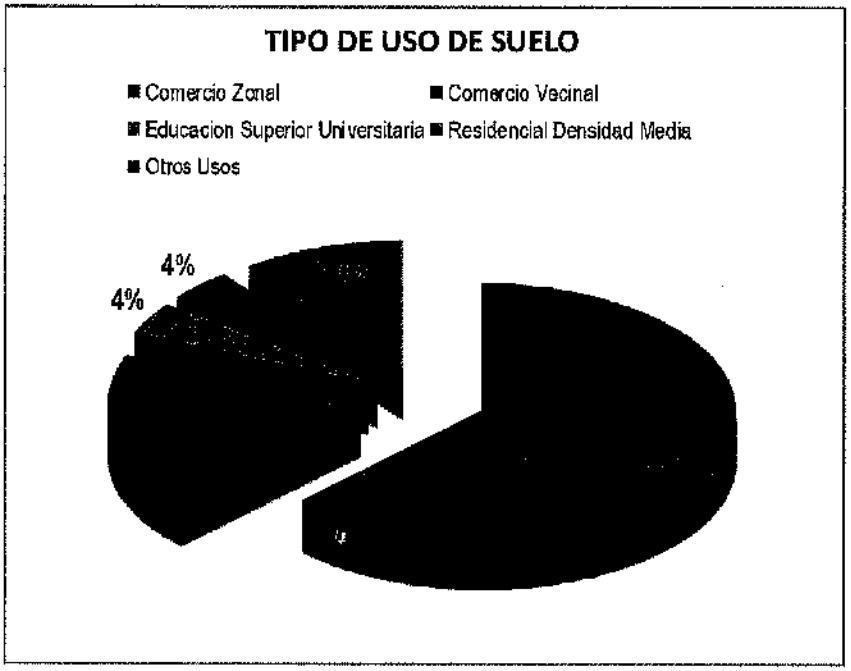
FOLIO Nº 224

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Grafico N° 01

Resumen de Tipo de Uso de Suelo

Comercio Zonal	Comercio Vecinal	Educacion Superior Universitaria	Residencial Densidad Media	Otros Usos
30	9	2	2	5



Es todo cuanto informo a usted, para su conocimiento y fines.

Atentamente,

Jorge Sáenz Ramos
Coordinador General de Tránsito

Ing. Michael Huyhua Cornejo
Técnico en Tránsito

Miriam Zúñiga Calla
Técnico en Tránsito

Danny Velasquez Daga
Técnico en Tránsito

José Chávez Bazalar
Técnico en Tránsito

HVC/jsr-mjhc

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 225

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

INFORME Nº 004 -2017- JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS

A : **Sr. Hugo Valderrama Chávez**
Subgerente de Tránsito

ASUNTO : Determinación de los niveles de servicio de las vías aledañas a las zonas de parqueo

FECHA : Santiago de Surco,

Por medio del presente tenemos a bien dirigirnos a usted, a fin de informarle respecto a la evaluación efectuada en las vías aledañas a los centros de parqueo a fin de determinar los niveles de servicio.

1. ANTECEDENTES:

La Municipalidad Distrital de Santiago de Surco a través de la Subgerencia de Tránsito y Seguridad Vial ha procedido a identificar los espacios públicos existentes y propuestos en las vías locales de uso informal para el parqueo vehicular existente en el distrito correspondiente al ejercicio fiscal 2017, así como identificar los capacidad de vía, niveles de servicio en las vías que delimitan las doce (16) zonas comerciales y/o centros comerciales.

. Relación de estacionamientos existentes y propuestos, ubicados en las dieciséis (16) zonas comerciales y/o centros comerciales.

ITEM	ZONA COMERCIAL	CUADRAS	ZONA DE PARQUEO
1.00	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO		
1.01	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	1	EXISTENTE
1.02	Jr. Nepeña	1	EXISTENTE
1.03	Jr. El Alamo	1 y 2	EXISTENTE
2.00	Z.C. DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO		
2.01	Jr. Monterrey	4	EXISTENTE
2.02	Ca. Monte Pio	1	EXISTENTE
3.00	Z.C. DE LA AV. DEL PINAR		
3.01	Av. Del Pinar	1	EXISTENTE
4.00	C.C. CHACARILLA DEL ESTANQUE		
4.01	Ca. Monte Grande	1	EXISTENTE
4.02	Jr. Monterrey	1 Y 2	EXISTENTE
4.03	Ca. Monte Bello	1	EXISTENTE
4.04	Ca. Monte Rosa	1	EXISTENTE
4.05	Av. Primavera	1	EXISTENTE
4.06	Av. Primavera	2	EXISTENTE
4.07	Av. Primavera	3	EXISTENTE
4.08	Av. Caminos del Inca	2 y 3	EXISTENTE

HVC/jsr-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N° 226
Exp/Doc. N°.....

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

5.00	C.C. PEDRO VENTURO		
5.01	Ca. Alexander Fleming	1	EXISTENTE
5.02	Av. Pedro Venturo	2	EXISTENTE
5.03	Ca. María Reiche	1	EXISTENTE
6.00	C.C. HIGUERETA		
6.01	Ca. Antana	1	EXISTENTE
6.02	Ca. Barlovento	1	EXISTENTE
6.03	Ca. Preciados	1	EXISTENTE
6.04	Av. Tomas Marsano	28	PROPUESTO
6.05	Ca. Almazan	1	PROPUESTO
6.06	Ca. Almeria	4	PROPUESTO
6.07	Jr. Alicante	1	PROPUESTO
6.08	Av. Aviacion	49	PROPUESTO
6.09	Av. Aviacion	50	PROPUESTO
6.10	Av. Aviacion	51	PROPUESTO
7.00	C.C. SIMON SALGUERO		
7.01	Jr. Simón Salguero	4 y 5	EXISTENTE
8.00	Z.C. DE LA AV. LOS PROCERES		
8.01	Av. Los Proceres	2 y 3	EXISTENTE
9.00	C.C. MERCADERES		
9.01	Ca. Mercaderes	3	EXISTENTE
9.02	Ca. Mercaderes	2	EXISTENTE
9.03	Ca. Mercaderes	1	EXISTENTE
9.04	Ca. Artesanos	1	EXISTENTE
9.05	Av. Benavides	51	PROPUESTO
9.06	Av. Benavides	52	PROPUESTO
10.00	Z.T. DEL PARQUE DE LA AMISTAD		
10.01	Av. Camimos del Inca	21	EXISTENTE
10.02	Ca. Sacramento	2	PROPUESTO
11.00	C.C. ALBORADA		
11.01	Ca. La Alameda del Arco Iris	1	EXISTENTE
11.02	Ca. Arco Iris	1	EXISTENTE
11.03	Av. Benavides	46	EXISTENTE
11.04	Av. Velasco Astete	20	EXISTENTE

HVC/jsr-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N° 229

12.00	Z. P. BATALLON CALLAO		
12.01	Av. Caminos del Inca	15	PROPUESTO
12.02	Jr. Batallon Callao	1	PROPUESTO
13.00	Z. C. LA BOLICHERA		
13.01	Jr. Loma de Los Crisantemos	1	PROPUESTO
13.02	Jr. Loma de Los Crisantemos	2	PROPUESTO
13.03	Av. Tomas Marsano	52	PROPUESTO
14.00	C. C. PENTAMALL PROCERES		
14.01	Av. Los Proceres	10	PROPUESTO
14.02	Ca. Tacama	1	PROPUESTO
15.00	Z. C. LA CAPULLANA		
15.01	Av. Ramon Castilla	17	PROPUESTO
15.03	Jr. Los Seibos	1	PROPUESTO
15.04	Jr. Los Seibos	2	PROPUESTO
16.00	Z. P. NICOLAS RODRIGO		
16.01	Jr. Nicolas Rodrigo	4	PROPUESTO

Se debe precisar, que del Cuadro N° 01 los Ítems 4.01 y 9.03 (Cuadra 01 de la Ca. Monte Grande y Cuadra 01 de la Ca. Mercaderes), se han complementado más estacionamientos, los mismos que fueron autorizados mediante el Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT.

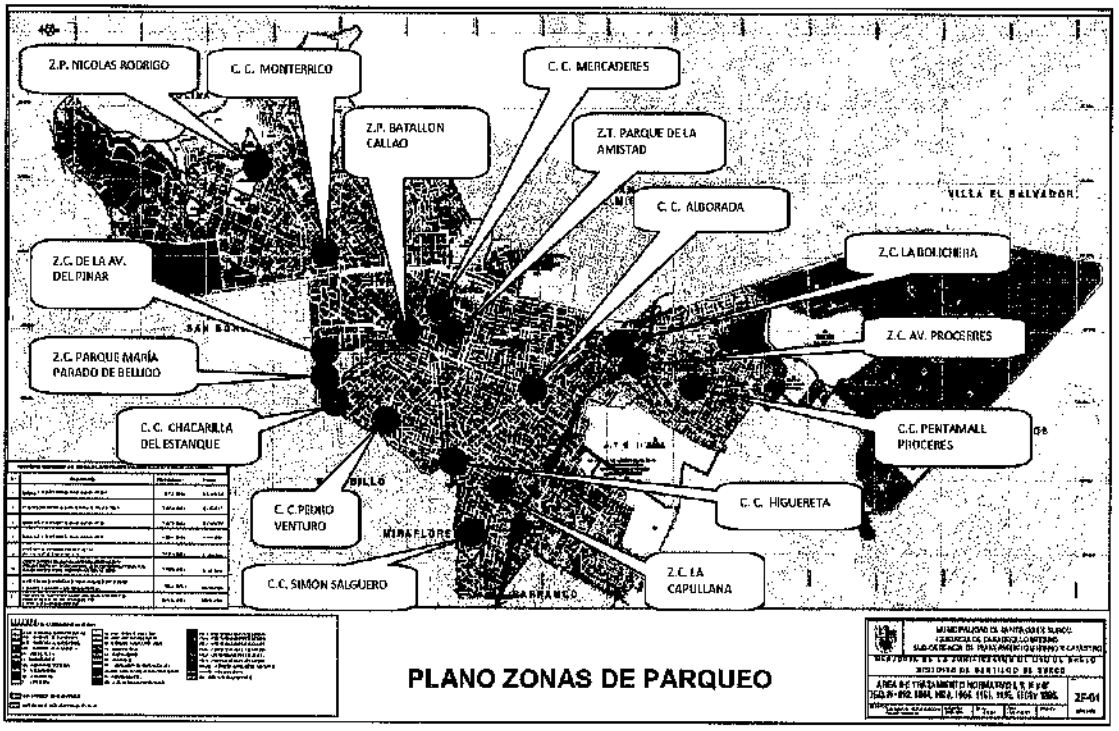
2. MARCO LEGAL

- ✓ Constitución Política del Perú (Artículo 194, 196 y el texto modificado del artículo 198).
- ✓ Ley Nº 27972 - Ley Orgánica de Municipalidades.
- ✓ Ordenanza Nº 341-MML-01, en el cual se aprueba el Plano del Sistema Vial Metropolitano.
- ✓ Manual de Dispositivos de Control de Tránsito Automotor para Calles y Carreteras, aprobado por Resolución Directoral Nº 16-2016-MTC/14.
- ✓ Ordenanza N° 514-MSS-15, en el cual se aprobó la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito de Santiago de Surco.
- ✓ Ordenanza N° 518-MSS-15, Ordenanza que modifica artículos de la Ordenanza N° 514-MSS
- ✓ Oficio N° 198-2017-MML-GTU-SIT, el cual aprueba y revisa los Espacios para Zona de Parqueo Vehicular.

3. AREA DE ESTUDIO

El área de estudio está delimitada por las vías que circunscriben a los centros Comerciales y/o zonas comerciales los cuales se detallan a continuación:

CROQUIS N° 1 UBICACIÓN DE LOS CENTROS DE PARQUEO



PLANO ZONAS DE PARQUEO

En ese sentido, se detalla a continuación las vías que se evaluaran por cada zona de parqueo:

- Centro Comercial Monterrico

N°	DESCRIPCIÓN	CUADRAS
A	**CENTRO COMERCIAL MONTERRICO**	
1	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	1
2	Jr. Nepeña	1
3	Jr. El Alamo	2
4	Jr. El Alamo	1

HVC/jsr-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 229

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

- Zona Comercial del Pq. María Parado de Bellido

N°	DIRECCIÓN	Cdr.
B	ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARÍA PARADO DE BELLIDO	
5	Jr. Monterrey	4
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	4
7	Ca. Monte Pio	1

- Zona Comercial de la Av. Del Pinar

N°	DIRECCIÓN	Cdr.
C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	
8	Av. Del Pinar	1

- Centro Comercial Chacarilla del Estanque

N°	DIRECCIÓN	Cdr.
D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	
9	Ca. Monte Grande	1
10	Jr. Monterrey	1 y 2
11	Ca. Montebello	1
12	Ca. Monte Rosa	1
13	Av. Primavera	1
14	Av. Primavera	2
15	Av. Primavera	3
16	Av. Caminos del Inca	2
17	Av. Caminos del Inca	3

HVC/jsr-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N° 230

- Zona Comercial Pedro Venturo

N°	DIRECCION	CDR
E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	
18	Ca. Alexander Fleming	1
19	Av. Pedro Venturo	2
20	Ca. María Reiche	1

- Centro Comercial Higuereta

N°	DIRECCION	CDR
F	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	
21	Ca. Antana	1
22	Ca. Barlovento	1
23	Ca. Preciados	1
24	Av. Tomas Marsano	28
25	Ca. Almazan	1
26	Ca. Almeria	4
27	Jr. Alicante	1
28	Av. Aviacion	49
29	Av. Aviacion	50
30	Av. Aviacion	51

- Centro Comercial Simón Salguero

N°	DIRECCION	CDR
G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	
31	Jr. Simón Salguero	4
32	Jr. Simón Salguero	5

HVC/jsr-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 231

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

- Zona Comercial de la Av. Los Próceres

[illegible]	[illegible]	[illegible]
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	
33	Av. Los Proceres	2
34	Av. Los Proceres	3

- Centro comercial Mercaderes

[illegible]	[illegible]	[illegible]
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES	
35	Ca. Mercaderes	3
36	Ca. Mercaderes	2
37	Ca. Mercaderes	1
38	Ca. Artesanos	1
39	Av. Benavides	51
40	Av. Benavides	52

- Zona Turística del Parque de la Amistad

[illegible]	[illegible]	[illegible]
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD	
41	Av. Caminos del Inca	21
42	Ca. Sacramentos	2

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO SUBGERENCIA

HVC/jsr-dvd

FOLIO Nº 232

- Centro Comercial Alborada

N°	DIRECCIÓN	CUADRA
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA	
43	Ca. Alameda del Arco Iris	1
44	Av. Benavides	46
45	Ca. Arco Iris	1
46	Av. Velasco Astete	20

- Zona de Parqueo Batallón Callao

N°	DIRECCIÓN	CUADRA
L	ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO	
47	Av. Caminos del Inca	15
48	Jr. Batallon Callao	1

- Zona Comercial La Bolichera

N°	DIRECCIÓN	CUADRA
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	
49	Jr. Loma de Los Crisantemos	1
50	Jr. Loma de Los Crisantemos	2
51	Av. Tomas Marsano	52

HVC/jsr-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 233

- Centro Comercial Pentamall Próceres

Nº	DIRECCION	Cdra
N	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	
52	Av. Los Proceres	10
53	Ca. Tacama	1

- Zona Comercial La Capullana

Nº	DIRECCION	Cdra
O	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	
54	Av. Ramon Castilla	17
55	Jr. Los Seibos	1
56	Jr. Los Seibos	2

- Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo

Nº	DIRECCION	Cdra
P	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	
57	Jr. Nicolas Rodrigo	4

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Folio Nº
FOLIO Nº 234

4. OBJETIVOS:

- ✓ Determinar los niveles de servicio de las vías de las zonas de parqueo.

5. EVALUACION:

5.1. Del volumen vehicular.

Para determinar los volúmenes vehiculares se realizaron conteos vehiculares registrados, los que se agruparon en formatos de campo en períodos de 15 minutos, diferenciándose los distintos tipos de vehículos motorizados de la siguiente manera:

- Transporte Privado (Autos)
  - Autos Particulares
  - Autos colectivos
  - Taxis
- Transporte Público
  - Buses
  - Microbuses
  - Camionetas rurales
- Transporte Pesado
  - Camiones.

Para homologar las diferentes tipologías vehiculares se utilizó la unidad llamada UCP (Unidad Coche Patrón), que es la unidad equivalente a los automóviles. Si bien los valores de la UCP pueden variar según el tipo de estudio que se realice, para el análisis en los Flujogramas se utilizarán las equivalencias siguientes:

Tipología	UCP
Auto	1.00
Bus	3.00
Micro	2.00
Camioneta Rural	1.25
Camión	2.50

El estudio del flujo vehicular se realizó durante 03 días de la semana, Martes 22, Viernes 25 y Sábado 26 del mes de noviembre del 2016, en el horario de 16:00 a 19:00 horas, del cual se determinó que la hora punta PM es de 17:30 – 18:30 horas.

En los cuadros siguientes se muestra a continuación el resumen de los flujos vehiculares que circulan por las vías aledañas a los dieciséis (16) centros comerciales:

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO N° 01

Resumen de flujos vehiculares, que circulan por las principales vías circunscritas a los centros comerciales los días martes, viernes y sábado.

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO VEHICULAR												FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO			
					MARTES				VIERNES				SABADO							
					N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E
1.00	C. C. MONTERRICO																			
1.01	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	EXISTENTE	LOCAL	1	258	426			271	477			299	475			276	459		
1.02	Jr. Nepeña	EXISTENTE	LOCAL	1			483	230			500	248			551	281			511	253
1.03	Jr. Alamo	EXISTENTE	LOCAL	1 y 2				297				538				613				483
2.00	Z. C. DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO																			
2.01	Jr. Monterrey	EXISTENTE	LOCAL	4			360	93			434	93			277	84			357	90
2.02	Ca. Monte Pio	EXISTENTE	LOCAL	1	258				273				221				251			
3.00	Z. C. DE LA AV. EL PINAR																			
3.01	Av. El Pinar	EXISTENTE	LOCAL	1	155	171			186	155			148	109			163	145		
4.00	C. C. CHACARILLA DEL ESTANQUE																			
4.01	Ca. Monte Grande	EXISTENTE	LOCAL	1	321				358				294				324			
4.02	Jr. Monterrey	EXISTENTE	LOCAL	1 Y 2			803				950				726				826	
4.03	Ca. Monte Bello	EXISTENTE	LOCAL	1		483				580				435				499		
4.04	Ca. Monte Rosa	EXISTENTE	LOCAL	1			269	296			297	346			245	268			270	303
4.05	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	1				2728				2635				2633				2665
4.06	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	2				2787				2682				2682				2717
4.07	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	3				2437				2317				2415				2390
4.08	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE	COLECTORA	2 y 3		2702				2672				2680				2685		
5.00	C. C. PEDRO VENTURO																			
5.01	Ca. Alexander Fleming	EXISTENTE	LOCAL	1		81				100				72				84		
5.02	Av. Pedro Venturo	EXISTENTE	LOCAL	2				779				335				706				607
5.03	Ca. Maria Reiche	EXISTENTE	LOCAL	1	28				28				47				34			

HVC/jsr-dvd

235

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO VEHICULAR												FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO			
					MARTES				VIERNES				SABADO							
					N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E
6.00	C.C. HIGUERETA																			
6.01	Ca. Antana	EXISTENTE	LOCAL	1				360				376				329				355
6.02	Ca. Barlovento	EXISTENTE	LOCAL	1	262	315			275	331			255	308			264	318		
6.03	Ca. Preciados	EXISTENTE	LOCAL	1	301	357			317	361			293	355			304	358		
6.04	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO	ARTERIAL	28			915				1221				650				929	
6.05	Ca. Almazan	PROPUESTO	LOCAL	1	159				267				124				183			
6.06	Ca. Almeria	PROPUESTO	LOCAL	4		72				120				58				83		
6.07	Jr. Alicante	PROPUESTO	LOCAL	1				281				458				139				293
6.08	Av. Aviacion	PROPUESTO	ARTERIAL	49		1375				1412				1011				1266		
6.09	Av. Aviacion	PROPUESTO	ARTERIAL	50		1528				1568				1135				1410		
6.10	Av. Aviacion	PROPUESTO	ARTERIAL	51		1562				1607				1159				1443		
7.00	C.C. SIMON SALGUERO																			
7.01	Jr. Simón Salguero	EXISTENTE	LOCAL	4 y 5			406	285			488	335			377	547			424	389
8.00	Z.C. DE LA AV. LOS PROCERES																			
8.01	Av. Los Proceres	EXISTENTE	COLECTORA	2 y 3	1518				1884				1390				1591			
9.00	C.C. MERCADERES																			
9.01	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	3			357	150			387	167			369	168			304	106
9.02	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	2			345	297			356	302			349	297			350	299
9.03	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	1			344	269			334	298			359	301			346	295
9.04	Ca. Artesanos	EXISTENTE	LOCAL	1	361	309			391	315			385	313			379	312		
9.05	Av. Benavides	PROPUESTO	ARTERIAL	51				1239				1285				1095				1206
9.06	Av. Benavides	PROPUESTO	ARTERIAL	52				1355				1425				1213				1331

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

236

HVC/jsr-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO VEHICULAR												FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO			
					MARTES				VIERNES				SABADO							
					N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E
10.00	Z.T. DEL PARQEU DE LA AMISTAD																			
10.01	Av. Camimos del Inca	EXISTENTE	COLECTORA	21		1128				1349				980				1152		
10.02	Ca. Sacramentos	PROPUESTO	LOCAL	2	495				518				315				443			
11.00	C.C. ALBORADA																			
11.01	Ca. La Alameda del Arco Iris	EXISTENTE	LOCAL	1	366				379				357				367			
11.02	Ca. Arco Iris	EXISTENTE	LOCAL	1		88				117				70				92		
11.03	Av. Benavides	EXISTENTE	ARTERIAL	46			2410				2546				2177				2378	
11.04	Av. Velasco Astete	EXISTENTE	COLECTORA	20	1057				1100				878				1012			
12.00	Z. P. BATALON CALLAO																			
12.01	Av. Camimos del Inca	PROPUESTO	COLECTORA	15	1047	883			1164	1045			986	799			1066	909		
12.02	Jr. Batallon Callao	PROPUESTO	LOCAL	1			389				466				342				399	
13.00	Z. C. LA BOLICHERA																			
13.01	Jr. Loma de los Crisantemos	PROPUESTO	LOCAL	1			145	169			154	223			78	99			126	164
13.02	Jr. Loma de los Crisantemos	PROPUESTO	LOCAL	2			145	169			154	223			78	99			126	164
13.03	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO	ARTERIAL	52			378				393				168				313	
14.00	C. C. PENTAMALL PROCERES																			
14.01	Av. Los Proceres	PROPUESTO	COLECTORA	10	1304				1452				1197				1318			
14.02	Ca. Tacama	PROPUESTO	LOCAL	1				43				65				31				46
15.00	Z. C. LA CAPULLANA																			
15.01	Av. Ramon Castilla	PROPUESTO	COLECTORA	17			1229				1249				833				1104	
15.02	Jr. Los Seibos	PROPUESTO	LOCAL	1		248				253				179				227		
15.03	Jr. Los Seibos	PROPUESTO	LOCAL	2		248				253				179				227		
16.00	Z. P. NICOLAS RODRIGO																			
16.01	Jr. Nicolas Rodrigo	PROPUESTO	COLECTORA	4		1014				1197				640				950		

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 231

HVC/jsr-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 238

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CUADRO N° 02

Resumen de flujos vehiculares (promedio), que circulan por las principales vías circunscritas a los Centros Comerciales

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO				SUBTOTAL
					N-S	S-N	E-O	O-E	
1.00	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO								2,043
1.01	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	EXISTENTE	LOCAL	1	276	459			
1.02	Jr. Nepeña	EXISTENTE	LOCAL	1			511	253	
1.03	Jr. El Alamo	EXISTENTE	LOCAL	1 y 2				544	
2.00	Z.C. DEL P.Q. MARIA PARADO DE BELLIDO								233
2.01	Jr. Monterrey	EXISTENTE	LOCAL	4			357	90	
2.02	Ca. Monte Pio	EXISTENTE	LOCAL	1	251				
3.00	Z.C. DE LA AV. DEL PINAR								308
3.01	Av. Del Pinar	EXISTENTE	LOCAL	1	163	145			
4.00	C.C. CHACARILLA DEL ESTANQUE								12,680
4.01	Ca. Monte Grande	EXISTENTE	LOCAL	1	324				
4.02	Jr. Monterrey	EXISTENTE	LOCAL	1 Y 2			826		
4.03	Ca. Monte Bello	EXISTENTE	LOCAL	1		499			
4.04	Ca. Monte Rosa	EXISTENTE	LOCAL	1			270	303	
4.05	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	1				2665	
4.06	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	2				2717	
4.07	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	3				2390	
4.08	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE	COLECTORA	2 y 3		2685			
5.00	C.C. PEDRO VENTURO								725
5.01	Ca. Alexander Fleming	EXISTENTE	LOCAL	1		84			
5.02	Av. Pedro Venturo	EXISTENTE	LOCAL	2				607	
5.03	Ca. María Reiche	EXISTENTE	LOCAL	1	34				
6.00	C.C. HIGUERETA								7,205
6.01	Ca. Antana	EXISTENTE	LOCAL	1				355	
6.02	Ca. Barlovento	EXISTENTE	LOCAL	1	264	318			
6.03	Ca. Preciados	EXISTENTE	LOCAL	1	304	358			
6.04	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO	ARTERIAL	28			929		
6.05	Ca. Almazan	PROPUESTO	LOCAL	1	183				
6.06	Ca. Almeria	PROPUESTO	LOCAL	4		83			
6.07	Jr. Alicante	PROPUESTO	LOCAL	1				293	
6.08	Av. Aviadon	PROPUESTO	ARTERIAL	49		1288			
6.09	Av. Aviadon	PROPUESTO	ARTERIAL	50		1410			
6.10	Av. Aviadon	PROPUESTO	ARTERIAL	51		1443			
7.00	C.C. SIMON SALGUERO								813
7.01	Jr. Simón Salguero	EXISTENTE	LOCAL	4 y 5			424	389	
8.00	Z.C. DE LA AV. LOS PROCERES								1,591
8.01	Av. Los Proceres	EXISTENTE	COLECTORA	2 y 3	1591				

HVC/jsr-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

FOLIO Nº 239

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO				SUBTOTAL
					N-S	S-N	E-O	O-E	
9.00	C.C. MERCADERES								
9.01	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	3			304	106	
9.02	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	2			350	299	
9.03	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	1			346	295	4,928
9.04	Ca. Artesanos	EXISTENTE	LOCAL	1	379	312			
9.05	Av. Benavides	PROPUESTO	ARTERIAL	51				1206	
9.06	Av. Benavides	PROPUESTO	ARTERIAL	52				1331	
10.00	Z.T. DEL PARQUE DE LA AMISTAD								
10.01	Av. Camimos del Inca	EXISTENTE	COLECTORA	21		1152			1,595
10.02	Ca. Sacramentos	PROPUESTO	LOCAL	2	443				
11.00	C.C. ALBORADA								3,848
11.01	Ca. La Alameda del Arco Iris	EXISTENTE	LOCAL	1	387				
11.02	Ca. Arco Iria	EXISTENTE	LOCAL	1		91.7			
11.03	Av. Benavides	EXISTENTE	ARTERIAL	46			2378		
11.04	Av. Velasco Astete	EXISTENTE	COLECTORA	20	1012				
12.00	Z. P. BATALÓN CALLAO								2374
12.01	Av. Camimos del Inca	PROPUESTO	COLECTORA	15	1086	909			
12.02	Jr. Batallon Callao	PROPUESTO	LOCAL	1			399		
13.00	Z. C. LA BOLICHERA								
13.01	Jr. Loma de los Crisamentos	PROPUESTO	LOCAL	1			126	164	892
13.02	Jr. Loma de los Crisamentos	PROPUESTO	LOCAL	2			128	164	
13.03	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO	ARTERIAL	52			313		
14.00	C. C. PENTAMALL PROCERES								
14.02	Av. Los Proceres	PROPUESTO	COLECTORA	10	1316				1362
14.02	Ca. Tacama	PROPUESTO	LOCAL	1				46	
15.00	Z. C. LA CAPULLANA								
15.01	Av. Ramon Castilla	PROPUESTO	COLECTORA	17			1104		1557
15.02	Jr. Los Selbos	PROPUESTO	LOCAL	1		227			
15.03	Jr. Los Selbos	PROPUESTO	LOCAL	2		227			
16.00	Z. P. NICOLAS RODRIGO								
16.01	Jr. Nicolas Rodrigo	PROPUESTO	COLECTORA	4		950			950

5.2. De los niveles de servicio

Para la elaboración del análisis y evaluación en la circulación vehicular en las Zonas de parqueo se utilizó el software de simulación ***a nivel microscópico,*** *denominado* ***SYNCHRO (Software de optimización) + SIMTRAFFIC (Software de Modelación) Versión 8,*** a fin de evaluar el comportamiento vehicular con relación a su incidencia en la red vial del entorno y las operaciones internas y externas que se generan en la zona y/o vías adyacentes en su entorno inmediato.

HVC/jsr-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°
FOLIO N°
240

Synchro 6.0.



El software denominado Synchro 8.0 + Sim Traffic 8, son dos software en uno, conocidos en el mercado simplemente como Synchro, está diseñado para analizar y representar las condiciones de circulación de las vías estudiadas, y determinar los parámetros de evaluación recomendados por el Ministerio de Economía y Finanzas – MEF, de velocidad de recorrido de recorrido, demoras, colas y ratio de volumen/capacidad utilizando el Método del Highway Capacity Manual – HCM.

De acuerdo al Highway Capacity Manual, Nacional Academy of Sciences USA la capacidad básica de una vía para flujos ininterrumpidos es de 1900 veh por hora y por carril; en la práctica, la capacidad de la vía está afectada por diversos factores tales como:

- Ancho del carril.
- Obstrucciones laterales.
- Estacionamientos en la vía.
- Composición del tránsito.

En lo concerniente a intersecciones semaforizadas se establece que la capacidad básica de un acceso a la intersección está afectada por:

- Ciclo semafórico
- Movimientos de giro
- Transporte público en los accesos
- Número de carriles en la intersección.

El Software utilizado nos permite obtener resultados para cada intersección con relación a los siguientes indicadores:

- Relación volumen / capacidad (V/C)
- Tiempo de las demoras (seg.)
- Nivel de Servicio por demoras. (LOS)
- Capacidad de Reserva.
- Nivel de Servicio según el Factor de utilización de la Capacidad de la Intersección % ICU (Intersection Capacity Utilization).

El Nivel de Servicio LOS, que determina el SYNCHRO, está directamente relacionado con las demoras que asigna el programa en función de la información recolectada en las vías de la Zona de Estudio, y están delimitados según rangos que se detallan en los Cuadros N° 03 y N° 04.

Cuadro N° 03
Rangos del Nivel de Servicio (LOS) según el Software de Simulación de Tránsito SYNCHRO - Intersección Semaforizada

Nivel de Servicio LOS	Control de Demora / Vehículo (Seg.)
A	<= 10
B	> 10 ^ <= 20
C	> 20 ^ <= 35
D	> 35 ^ <= 55
E	> 55 ^ <= 80
F	> 80

Cuadro N° 04
Rangos del Nivel de Servicio (LOS) según el Software de Simulación de Tránsito SYNCHRO - Intersección No Semaforizada

Nivel de Servicio LOS	Control de Demora / Vehículo (Seg.)
A	<= 10
B	> 10 ^ <= 15
C	> 15 ^ <= 25
D	> 25 ^ <= 35
E	> 35 ^ <= 50
F	> 50

5.2.1 Descripción de los Niveles de Servicio (LOS)

Nivel de servicio	Descripción	Gráfico
A	Se caracteriza por condiciones de flujo libre, volúmenes bajos y velocidades altas. No hay restricciones por presencia de otros vehículos. Las demoras son muy pocas, están por debajo de los 10 segundos por vehículo. En un tramo de vía urbana las velocidades son mayores a 60 Km/h.	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº.....
FOLIO Nº 242

Nivel de servicio	Descripción	Gráfico
B	Describe operaciones con demoras superiores a 10 segundos hasta 20 segundos. Esto ocurre generalmente con una buena progresión semafórica o con ciclos cortos, o ambas cosas a la vez. Este nivel representa una circulación con una carencia de obstáculos razonables a una velocidad media de recorrido de entre 45 y 60 Km/h. La capacidad para maniobrar dentro de la corriente de circulación solo se ve ligeramente restringida.	
C	Es un nivel intermedio, con flujos todavía estables, pero la velocidad y la libertad de movimiento son controladas por las condiciones del tráfico. Muchos conductores no tienen libertad de elección de carril o de velocidad, habiendo también restricciones en lo referente al sobrepaso. La velocidad de operación es satisfactoria, las demoras, están en el rango de 20 hasta 35 segundos por vehículo. En una vía urbana las velocidades varian entre 30 y 45 Km/h.	
D	Se hace más notable la influencia de la congestión. Se pueden producir demoras más prolongadas debido a alguna combinación de progresión desfavorable, duraciones de ciclos prolongadas o altos grados de saturación. Muchos vehículos se detienen. Las demoras se encuentran entre 35 y 55 segundos. Pequeños incrementos de flujo pueden causar incrementos importantes en las demoras y descenso de la velocidad arterial menores a 30 Km/h y hasta 14 Km/h.	

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

E	Describe demoras superiores a 55 segundos y menores a 80 segundos por vehículo. Por lo general, se considera este nivel como el límite de la demora aceptable. Estos altos valores de demora generalmente indican un avance lento, largas duraciones de ciclo y grados de saturación altos. En vías urbanas las velocidades fluctúan entre 10 y 20 Km/h.	

Nivel de servicio	Descripción	Gráfico
F	Es el nivel más bajo, con flujos forzados, velocidades bajas y con volúmenes encima de la capacidad. Estas condiciones son resultado de bloqueo a la corriente, ocasionando la formación de colas. Las demoras son excesivas por encima de los 80 segundos por vehículo. Las velocidades en un eje vial son menores a 10 Km/h.	

5.2.2 De los escenarios de modelación

Para la elaboración del análisis y evaluación en la circulación vehicular y/o operación en las Zonas de parqueo se ha considerado dos escenarios de micro modelación

Escenario N° 01: Situación Actual

Se ha considerado dentro de la micro simulación los siguientes datos principalmente:

- Ancho del carril.
- Inventario de reductores de velocidad
- Estacionamientos en la vía con y sin parqueadores
- Composición del tránsito.
- Estado de la señalización en regular y mal estado de conservación

Escenario N° 02: Propuesta (P1)

Se ha considerado dentro de la micro simulación los siguientes datos principalmente:

- Ancho del carril.
- Inventario de reductores de velocidad
- Estacionamientos en la vía con parqueadores

- Composición del tránsito.
- Estado de la señalización en buen estado de conservación.

5.2.3 Análisis de los niveles de Servicio (LOS) obtenidos

Los resultados de la simulación de los escenarios en situación actual y propuesta son comparados; del cual se interpreta que hay un mejoramiento en el tránsito debido a:

- Los agentes parqueadores orientan el estacionamiento vehicular.
- Existe una buena señalización, esto contribuye a una mejor orientación de los diferentes usuarios.
- Los agentes parqueadores no permiten el mal estacionamiento de los vehículos.

A continuación se muestran los cuadros donde se detallan los niveles de servicio obtenidos de la micro simulación:

Cuadro N° 05
Resumen de la Modelación de la Situación Actual y Proyectado

CENTRO COMERCIAL MONTERRICO

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P
1	PASAJE EL MOLINO (NORTE - SUR)	0.65	0.58	14	12	B	B	25%	22%	12	9
2	PASAJE EL MOLINO (SUR - NORTE)	0.63	0.52	15	13	B	B	23%	20%	11	9
3	JR. NEPEÑA (OESTE - ESTE)	0.58	0.33	13	11	B	B	21%	19%	9	7
4	JR. NEPEÑA (ESTE - OESTE)	0.56	0.51	12	10	B	B	20%	19%	10	7
5	JR. EL ALAMO (ESTE - OESTE)	0.62	0.56	14	11	B	B	25%	21%	13	9

S.A SITUACION ACTUAL
S.P: SITUACION PROPUESTA

CENTRO COMERCIAL MARIA PARADO DE BELLIDO

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P
1	CA. MONTE PIO (NORTE - SUR)	0.53	0.41	8	5	A	A	14%	12%	9	6
2	JR. MONTERREY (ESTE - OESTE)	0.78	0.52	23	21	C	C	22%	21%	15	9
3	JR. MONTERREY (OESTE - ESTE)	0.65	0.51	25	22	C	C	23%	21%	11	8

S.A: SITUACION ACTUAL
S.P: SITUACION PROPUESTA

Municipalidad Distrital de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 245
Expediente Nº

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG.)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P
	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR										
1	AV. DEL PINAR (NORTE - SUR)	0.75	0.54	11	9	A	A	15%	12%	16	12
2	AV. DEL PINAR (SUR - NORTE)	0.56	0.42	6	5	A	A	11%	7%	8	7

S.A: SITUACION ACTUAL

S.P: SITUACION PROPUESTA

CENTRO COMERCIAL CHACARILLA

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG.)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P
	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA										
1	AV. PRIMAVERA (OESTE - ESTE)	0.93	0.81	42	37	D	D	38%	33%	33	26
2	CA. MONTE BELLO (SUR - NORTE)	0.77	0.56	20	16	B	B	29%	26%	22	16
4	CA. MONTE ROSA (ESTE - OESTE)	0.65	0.52	17	15	B	B	25%	22%	19	16
5	CA. MONTE GRANTE (NORTE - SUR)	0.84	0.61	12	10	B	B	27%	25%	14	12
5	JR. MONTERREY (ESTE - OESTE)	0.73	0.62	28	26	C	C	27%	24%	18	15
6	AV. CAMINOS DEL INCA (SUR - NORTE)	0.91	0.84	43	37	D	D	38%	34%	23	18

S.A: SITUACION ACTUAL

S.P: SITUACION PROPUESTA

CENTRO COMERCIAL PEDRO VENTURO

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG.)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P
	CENTRO COMERCIAL PEDRO VENTURO										
1	AV. PEDRO VENTURO (OESTE - ESTE)	0.78	0.63	7	6	A	A	19%	16%	11	9
2	CA. ALEXANDER FLEMING (SUR - NORTE)	0.46	0.34	5	5	A	A	13%	10%	8	6
3	CA. MARIA REICHE (NORTE - SUR)	0.45	0.32	4	4	A	A	14%	10%	7	5

S.A: SITUACION ACTUAL

S.P SITUACION PROPUESTA

CENTRO COMERCIAL HIGUERETA

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG.)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P
	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA										
1	CA. ANTAMA (OESTE - ESTE)	0.48	0.39	15	14	B	B	24%	20%	14	13
2	CA. BARLOVENTO (NORTE - SUR)	0.78	0.61	28	25	C	C	30%	10%	13	12
3	CA. BARLOVENTO (SUR - NORTE)	0.53	0.51	11	11	B	B	23%	21%	15	11
4	CA. PRECIADOS (NORTE - SUR)	0.56	0.48	14	13	B	B	24%	22%	14	12
4	CA. PRECIADOS (SUR - NORTE)	0.53	0.42	13	12	B	B	23%	21%	14	12
5	AV. TOMAS MARSANO (ESTE - OESTE)	0.73	0.62	28	26	C	C	27%	24%	18	15
6	CA. ALMAZAN (SUR - NORTE)	0.65	0.52	17	15	B	B	25%	22%	19	16
7	CA. ALMERIA (NORTE - SUR)	0.46	0.34	5	5	A	A	13%	10%	8	6
8	JR. ALICANTE (OESTE - ESTE)	0.53	0.41	8	5	A	A	14%	12%	9	6
9	AV. AVIACION (SUR - NORTE)	0.91	0.84	43	37	D	D	38%	34%	23	18

S.A: SITUACION ACTUAL

S.P: SITUACION PROPUESTA

HVC/jsr-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 246

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CENTRO COMERCIAL SIMÓN SALGUERO

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG.)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P
	CENTRO COMERCIAL SIMÓN SALGUERO										
1	JR. SIMON SALGUERO (OESTE - ESTE)	0.58	0.42	15	14	B	B	17%	14%	14	11
2	JR. SIMON SALGUERO (ESTE -OESTE)	0.54	0.33	14	11	B	B	16%	13%	13	10

S.A SITUACION ACTUAL

S.P: SITUACION PROPUESTA

ZONA COMERCIAL DE AV. LOS PROCERES

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG.)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P
	ZONA COMERCIAL DE AV. LOS PROCERES										
1	AV. LOS PROCERES (NORTE - SUR)	0.78	0.46	25	14	C	C	25%	21%	23	15

S.A: SITUACION ACTUAL

S.P: SITUACION PROPUESTA

CENTRO COMERCIAL MERCADERES

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG.)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P
	CENTRO COMERCIAL MERCADERES										
1	CA. MERCADERES (ESTE - OESTE)	0.69	0.58	16	12	B	B	23%	22%	15	12
2	CA. MERCADERES (OESTE - ESTE)	0.56	0.55	17	14	B	B	25%	21%	17	14
3	CA. ARTESANOS (NORTE - SUR)	0.52	0.41	13	11	B	B	23%	21%	16	12
4	CA. ARTESANOS (SUR - NORTE)	0.57	0.42	14	12	B	B	26%	22%	15	13
5	AV. BENAVIDES (OESTE - ESTE)	0.73	0.62	28	26	C	C	27%	24%	18	15

S.A: SITUACION ACTUAL

S.P: SITUACION PROPUESTA

ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG.)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P
	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD										
1	AV. CAMINOS DEL INCA (SUR - NORTE)	0.78	0.61	28	25	C	C	30%	10%	13	12
2	CA. SACRAMENTOS (NORTE - SUR)	0.58	0.42	15	14	B	B	17%	14%	14	11

S.A: SITUACION ACTUAL

S.P: SITUACION PROPUESTA

HVC/jsr-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 247
Exp/Doc. Nº

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CENTRO COMERCIAL ALBORADA

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG.)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P
	CENTRO COMERCIAL ALBORADA										
1	AV. BENAVIDES (ESTE - OESTE)	0.91	0.84	43	37	D	D	38%	34%	23	18
2	AV. VELASCO ASTETE (NORTE - SUR)	0.76	0.65	30	24	C	C	35%	32%	18	14
3	CA. ARCO IRIS (SUR - NORTE)	0.43	0.37	6	3	A	A	13%	9%	8	6
4	CA. ALAMEDA DEL ARCO IRIS. (NORTE - SUR)	0.68	0.53	9	7	A	A	21%	17%	9	7

S.A: SITUACION ACTUAL
S.P: SITUACION PROPUESTA

ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG.)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P
	ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO										
1	AV. CAMINOS DE INCA (NORTE - SUR)	0.78	0.66	30	24	C	C	35%	32%	16	13
2	AV. CAMINOS DE INCA (SUR - NORTE)	0.73	0.62	28	26	C	C	27%	24%	18	16
3	JR. BATALLON CALLAO (ESTE - OESTE)	0.53	0.39	14	12	B	B	16%	13%	13	11

S.A: SITUACION ACTUAL
S.P: SITUACION PROPUESTA

ZONA DE COMERCIAL LA BOLICHERA

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG.)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P
	ZONA DE COMERCIAL LA BOLICHERA										
1	JR. LOMA DE LOS CRISANTEMOS (OESTE - ESTE)	0.65	0.51	25	22	B	B	16%	13%	11	8
2	JR. LOMA DE LOS CRISANTEMOS (ESTE - OESTE)	0.76	0.62	23	21	B	B	18%	16%	15	9
3	AV. TOMAS MARSANO (ESTE - OESTE)	0.56	0.42	6	5	A	A	11%	7%	8	7

S.A: SITUACION ACTUAL
S.P: SITUACION PROPUESTA

CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG.)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P	S.A	S.P
	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES										
1	AV. LOS PROCERES (NORTE - SUR)	0.78	0.65	28	26	C	C	27%	24%	22	18
2	CA. TACAMA (OESTE-ESTE)	0.46	0.32	4	4	A	A	14%	10%	8	5

S.A: SITUACION ACTUAL
S.P: SITUACION PROPUESTA

HVC/jsr-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Folio Nº

FOLIO Nº 248

ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG.)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P.	S.A	S.P.	S.A	S.P.	S.A	S.P.	S.A	S.P.
	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA										
1	AV. RAMON CASTILLA (ESTE - OESTE)	0.78	0.61	28	25	C	C	30%	10%	33	12
2	JR. LOS SERBOS (SUR - NORTE)	0.54	0.52	12	10	B	B	23%	21%	16	12

S.A: SITUACION ACTUAL
S.P: SITUACION PROPUESTA

ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO

CUADRO COMPARATIVO INDICES DE CAPACIDAD

Item	Intersección	GRADO DE SATURACION V/C		DEMORA EN (SEG.)		NIVEL DE SERVICIO		NIVEL DE SERVICIO (ICU)		LONGITUD DE COLAS (m)	
		S.A	S.P.	S.A	S.P.	S.A	S.P.	S.A	S.P.	S.A	S.P.
	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO										
1	JR. NICOLAS RODRIGO	0.75	0.63	28	25	C	C	30%	10%	13	12

S.A: SITUACION ACTUAL
S.P: SITUACION PROPUESTA

6. CONCLUSIÓN:

6.1 Luego de la evaluación técnica respectiva se concluye lo siguiente:

- Que la implementación de las dieciséis (16) zonas de parqueo mejoran la operatividad del tránsito en las vías que se ubican las zonas de estacionamiento vehicular; toda vez, que los índices de capacidad mostrados en el cuadro N ° 05 así lo muestran.

Es todo cuanto informo a usted, para su conocimiento y fines consiguientes.

Atentamente,

Jorge Sáenz Ramos
Coordinador General de Tránsito

Ing. Michael Huyhua Cornejo
Técnico en Tránsito

Miriam Jamilly Zúñiga Calla
Técnico en Tránsito

Nyson Danny Velasquez Daga
Técnico en Tránsito

José Chávez Bazalar
Técnico en Tránsito

HVC/jsr-dvd

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 1

LIMA, 17 ENE. 2017

OFICIO N° 026 -2017-MML/GTU-SIT

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°
FOLIO N° 24

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Tránsito
25 ENE. 2017
RECIBIDO
Hora:

Señor:
Eyner Delgado Salinas
Subgerencia de Tránsito
Municipalidad Distrital de Santiago de Surco
Jr. Loma de Los Suspiros Cdra. 04 S/N
Santiago de Surco.

Asunto : **Aprobación de espacios para Zona de Parqueo Vehicular**

Referencia : **Expediente N° 302604-16**
Expediente N° 6742-17

De mi consideración:

Tengo a bien dirigirme a usted para saludarlo cordialmente y dar atención a los documentos de la referencia, mediante el cual solicita la evaluación correspondiente para zonas de Parqueo Vehicular en vías del distrito de Santiago de Surco.

Al respecto, hago de su conocimiento que personal técnico de esta Subgerencia ha elaborado el Informe N° 011-2017-MML/GTU-SIT-ejsa el cual contiene la evaluación de las vías propuestas por su representada para zonas de parqueo vehicular dentro de su jurisdicción, la misma que se adjunta al presente.

Se debe precisar que el citado informe únicamente se pronuncia sobre la viabilidad técnica de las zonas de estacionamiento en base a lo dispuesto y no autoriza el cobro de parqueo, debiendo seguir su trámite ante el Servicio de Administración Tributaria (SAT).

Sin otro particular, hago propicia la oportunidad para expresarle los sentimientos de mi mayor consideración y estima.

Atentamente,

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUB GERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

ING. ENRIQUE CISNEROS SOLIS
SUB GERENTE

2027422014
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
25 ENE. 2017
RECIBIDO
Código:
Hora:

Se adjunta:
Informe N° 011-2017-MML/GTU-SIT-ejsa

ECS/hvp/ejsa

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº.....
FOLIO Nº
250

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

INFORME Nº 005-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS

A : **Sr. Hugo Valderrama Chávez**
Subgerente de Tránsito

ASUNTO : Impacto Social en las nuevas vías de los Centros Comerciales

FECHA : Santiago de Surco,

Por medio del presente, me dirijo a usted para saludarlo y a la vez en relación al asunto de la referencia del cual detallo lo siguiente:

1. Introducción

En el marco del Ordenamiento del tránsito de las vías circunscritas a la jurisdicción del distrito de Santiago de Surco, se ha propuesto la implementación de zonas de parqueo orientado a mejorar las condiciones de vida de los visitantes de otros distritos y los residentes surcanos mediante el fortalecimiento de instrumentos de reordenación territorial y planificación urbana, especialmente en la mejora de la utilización de la infraestructura existente. El ámbito de intervención abarca las siguientes zonas comerciales:

1. Centro Comercial Higuereta (Debido a la inclusión de cinco vías a la existente)
2. Zona Turística del Parque de la Amistad (Debido a la inclusión de una vía a la existente)
3. Zona de Parqueo Batallón Callao
4. Zona Comercial La Bolichera
5. Centro Comercial Pentamall Próceres
6. Zona Comercial La Capullana
7. Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo

El estudio busca proveer toda la información necesaria para la implementación del parqueo, a través del cual se busca el ordenamiento vial y la tranquilidad de los vecinos surcanos.

El estudio tiene como objetivo general: "Identificar, caracterizar y analizar las condiciones de operatividad del estacionamiento vehicular, así como el contexto social, de los residentes surcanos a fin de formular y/o reajustar las intervenciones en las zona". En ese sentido, la investigación tuvo cuatro objetivos específicos:

(i) Identificar aspectos vinculados a la percepción de la utilización de los estacionamientos por parte de los residentes con énfasis en sus condiciones de habitabilidad.
(ii) Caracterizar el contexto en el cual se desenvuelven, así como sus potencialidades.
(iii) Analizar la visión de futuro de los residentes a la luz del enfoque de medios de vida.
(iv) Recomendar criterios específicos para el diseño y/o reajuste de las estrategias y acciones del estudio.

A fin de alcanzar estos objetivos, el estudio partió del enfoque conceptual de medios de vida sostenible y el marco de los capitales de los residentes surcanos que enfatiza la articulación de siete tipos de capitales en la definición de las estrategias y potenciales de una localidad. Metodológicamente, se utilizó herramientas cualitativas entre las que se encontró las entrevistas a informantes clave que incluyeron con la técnica de la fotografía social.

El presente Informe tiene como objetivo presentar los resultados de la investigación. Éste está estructurado de la siguiente manera: Después de la **Introducción**, se presenta el **Marco conceptual** que describe los principales aspectos teóricos sobre las cuales se sustentó el estudio. Siguiendo este capítulo, se incluye la **Metodología** que explica cómo se realizó el estudio y detalla las herramientas de recolección de información utilizadas. Posteriormente, se incluyen dos capítulos de resultados. El primero describe y analiza el **Panorama actual** y el segundo consiste en el **Análisis social** en donde se examina en detalle los aspectos socioculturales. El Informe se cierra con la presentación de las **Conclusiones** y **Recomendaciones**. Adicionalmente, se incluye una serie de **Anexos** que presentan información complementaria relevante al estudio.

2. Marco conceptual

Esta investigación estuvo enmarcada en el enfoque de medios de vida sostenible y el marco de los capitales de los residentes; los principios de este enfoque son también aplicables al estudio de las condiciones de vida y residensiabilidad de los vecinos surcanos.

En líneas generales, se ha identificado que los medios de vida a los que aspira los residentes surcanos deben conducir a los resultados específicos que ella desea. Estos resultados incluyen mayor seguridad, mayor ordenamiento del tránsito, menor vulnerabilidad frente a amenazas externas, Tomando estos criterios en cuenta, el enfoque ha aterrizado en una metodología de trabajo directo con los residentes surcanos en la que se priorizan los recursos y potencialidades.

A fin de operacionalizar el enfoque de medios de vida, diversas instituciones han coincidido en sus principios orientadores (DFID y FAO, 2000). Entre éstos destacan los siguientes:

- **Involucrar a la población**.- El enfoque de medios de vida sostenible toma como punto de partida el análisis de los recursos de la gente y la forma en la que éstos cambian con el tiempo. Ello facilita la identificación de tendencias que, eventualmente, derivan en estrategias para enfrentar las adversidades.

- **Promover una mirada holística**.- El enfoque reconoce que la gente adopta estrategias múltiples y no una estrategia lineal. En ese sentido, el análisis de los medios de vida involucra distintos niveles, zonas geográficas y grupos sociales. Esto permite triangular los resultados a fin de obtener información válida. Adicionalmente, el enfoque reconoce la importancia de la interacción entre múltiples actores (i.e., el sector privado, ministerios, organizaciones de base comunitaria y organismos internacionales).

- **Generar espacios dinámicos**.- Lejos de ser estática, la realidad social es sumamente compleja y cambiante. Esto se explica en la medida en que existe una gama de factores externos e internos que influyen en su estructura y procesos. Tomando esto en cuenta, el enfoque de medios de vida intenta aprender dicha complejidad y su dinamismo, así como su influencia sobre la sociedad mayor.

- **Priorizar las potencialidades**.- El enfoque se basa en la identificación de las potencialidades y oportunidades que percibe la propia gente percibe que tiene en vez de centrarse – como muchos enfoques convencionales – en sus problemas y necesidades. Ello, sin embargo, no significa descontextualizar la situación sino privilegiar las fortalezas sobre las debilidades. En esa dirección, el enfoque apoya y promueve las estrategias de la población excluida y sus mecanismos para satisfacer sus necesidades actuales.

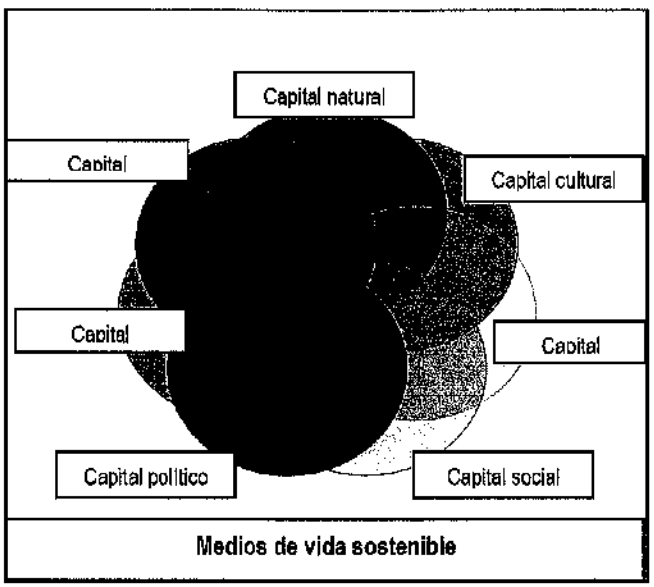
- **Articular los niveles micro y macro**.- El enfoque examina, por un lado, la influencia de las políticas e instituciones a nivel macro. La idea es comprender cómo éstas afectan las opciones de medios de vida y destacan la necesidad de que las políticas estén configuradas tomando en cuenta las prioridades y percepciones procedentes del nivel local. La articulación pretende promover un diálogo horizontal entre los distintos niveles a fin de crear mejores condiciones.

- **Enfatizar la sostenibilidad**.- el presente estudio considera la sostenibilidad como uno de sus principales retos. En general, la sostenibilidad se entiende como "la medida en la que los residentes surcanos logran mantener vigente los cambios (positivos) generados por el proyecto una vez que éste ha terminado" (Bobadilla et al, 1998). Este criterio es importante para conseguir una reducción del desorden. En términos prácticos, la sostenibilidad de los medios de vida se basa en varias dimensiones. El enfoque es un instrumento analítico para comprender los sistemas y estrategias de medios de vida y su interacción con políticas e instituciones. Sin embargo, hay que adaptarlo al contexto específico. En muchos casos, esto implica reajustar elementos para reflejar las realidades sociales, culturales, políticas y económicas locales, según corresponda.

Así, una de las maneras en las que el enfoque de medios de vida puede cristalizarse en la práctica es a través del llamado "marco de los capitales". Dicho marco ofrece una manera de analizar los esfuerzos por alcanzar el desarrollo. Ello desde una perspectiva de sistemas mediante la identificación de activos según cada tipo de capital invertido, la interacción entre capitales y sus resultados (Emery y Flora, 2006). El análisis incluye siete (07) tipos de capitales: Natural, cultural, humano, social, político, financiero y construido. Siguiendo el enfoque de medios de vida, el marco de los capitales también enfatiza los bienes (en lugar de las necesidades).

En este contexto, la identificación de los llamados capitales de la comunidad permite señalar tanto sus peculiaridades como interacciones (ver **Gráfico 1**).

Gráfico 1.-
INTERACCIÓN ENTRE LOS SIETE CAPITALES DE LA COMUNIDAD



En términos de los elementos centrales de cada tipo de capital, se puede señalar lo siguiente:

- **Capital natural**.- Se refiere a los bienes y servicios que caracterizan un determinado lugar, incluyendo los recursos naturales (aire, agua, suelo, biodiversidad, paisaje), la geografía y belleza natural. El capital natural ayuda a "conectar" los otros tipos de capitales a un espacio específico facilitando la relación entre las personas; siendo para el presente estudio las zonas de estacionamiento.

- **Capital cultural.-** Refleja la forma en que las personas conocen y experimentan el mundo, así como sus distintos modos de actuar. Este tipo de capital involucra a la "cosmovisión" y las expresiones culturales tales como el lenguaje, la comida, el arte, la vestimenta, etc. El capital cultural influye en que las voces de la población "sean escuchadas". Adicionalmente, este tipo de capital facilita la comprensión acerca de cómo la creatividad y la innovación se influencian y se nutren mutuamente.

- **Capital humano.**- Incluye aquellas competencias y habilidades que las personas tienen y aquéllas que deben generarse o mejorarse a través del acceso a recursos externos. Este proceso está orientado a aumentar el potencial de la gente, identificar prácticas eficientes y acceder a información para su beneficio. Asimismo, el capital humano se refiere a la capacidad de liderar grupos humanos reconociendo las diferencias, centrándose en los activos, la inclusión y participación. Adicionalmente, promueve la proactividad en la configuración del futuro de los residentes. Dado que, generalmente, "capital humano" se identifica con el entrenamiento en instancias de educación formal, este enfoque prioriza los otros tipos de conocimiento local que tiene la gente y la manera cómo estos se combinan para crear algo distinto.

- **Capital social.**- Entendido como las interrelaciones entre la gente. Éstas pueden ser relaciones "hacia adentro" o "hacia fuera" – es decir, trabajar con las Juntas vecinales del mismo lugar o con entidades de afuera, como agencias gubernamentales y ONGs. En otras palabras, el capital social refleja las conexiones entre las personas y las organizaciones sociales. De alguna manera, el capital social es el "pegamento" para hacer que los eventos ocurran. El capital social favorece la cohesión social.

- **Capital político.-** Refleja el acceso al poder y las organizaciones, particularmente respecto a los recursos. El capital político se refiere también a la capacidad de las personas a encontrar su propia voz y participar en acciones que contribuyan al bienestar de su comunidad. En otras palabras, este tipo de capital es entendido como la capacidad de influir en los estándares, los reglamentos y en la distribución de los recursos y las normas.

Capital financiero.- Referido a los recursos financieros disponibles para invertir en el fomento de las capacidades de los residentes surcanos, respaldar el desarrollo, apoyar desde la sociedad civil diversas iniciativas, promover el espíritu de la responsabilidad social. Éste proviene de los ahorros, ganancias

- **Capital construido.**- Incluye la infraestructura de apoyo a las seis formas anteriores de capital. Entre otros, considera el mantenimiento de la infraestructura vial de las zonas de parqueo. Se considera que éste sirve de plataforma para la formación del capital humano y también del capital social. El capital construido se convierte en infraestructura hecha por seres humanos para el ordenamiento.

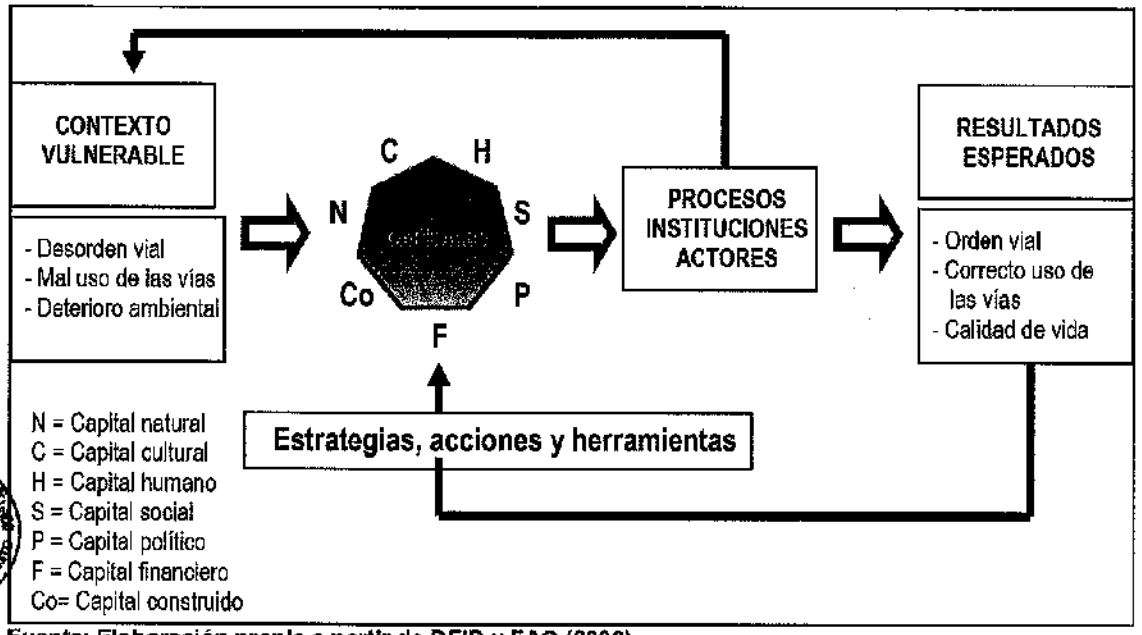
Metodológicamente, una vez identificados estos siete capitales, se procede a analizar cuáles son los más fuertes y a establecer las interacciones que existen entre ellos para después

definir la mejor forma de utilizarlos. Ello facilita información para formular estrategias de trabajo pertinentes a la implementación de zonas de parqueo en donde se desea intervenir.

El vínculo entre el enfoque de medios de vida y el marco de los capitales es una alternativa conceptual para comprender el cambio social (ver Gráfico 2). En particular, se intenta analizar cómo los siete capitales se configuran y vinculan entre sí para influir en los diversos procesos, instituciones y actores orientados a la obtención de resultados ordenamiento vial, correcto uso de las vías, calidad de vida. Todo ello ocurre en respuesta a un contexto vulnerable que supone falta de cultura vial, aumento del parque automotor y deterioro ambiental.

Uno de los aspectos centrales de este enfoque es la generación de estrategias, acciones y herramientas. Dichos aspectos suponen – a diferencia de la teoría social convencional – que los actores sociales son capaces de decidir sobre sus vidas lo cual les otorga un rol preponderante en la dinámica social. El estudio de implementación de zonas de parqueo, es de aspecto central, dado que se invita a los residentes surcanos a reflexionar sobre sus potencialidades. Como se sabe, dado que este enfoque prioriza los aspectos positivos tiene el valor agregado de incrementar la autoestima de la población quien, usualmente, se reconoce como parte de un colectivo con muchas necesidades pero, y ello es lo más importante, con innumerables fortalezas y experiencias que pueden ser capitalizadas a futuro.

Gráfico 2.-
ENFOQUE DE MEDIOS DE VIDA SOSTENIBLE Y MARCO DE LOS CAPITALES DE LA COMUNIDAD



Fuente: Elaboración propia a partir de DFID y FAO (2000).

En particular, dado el fuerte énfasis de esta investigación en los capitales culturales y sociales, se procedió a operacionalizar estos conceptos a fin de que la información de campo pudiera recogerse y, posteriormente, analizarse e interpretarse con más facilidad. Como se explicará en la sección sobre **Metodología**, la guía de entrevista aludió a todas estas definiciones a través del uso de sub-preguntas más específicas. Así, la **Tabla 1** presenta las principales definiciones que se tomaron:

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
255

Tabla 1.-
OPERACIONALIZACION DE CONCEPTOS – CAPITALES CULTURAL Y SOCIAL

	Concepto	Definición
Capital cultural	Orígenes	Modalidades e iniciativas que caracterizan a los residentes surcanos
	Identidad	Expresiones socioculturales que definen a un grupo o individuo y que permiten diferenciarlo de los demás
	Percepciones sobre otros	Opinión acerca de los conocimientos, actitudes y prácticas de aquéllos que pertenecen a un grupo distinto al propio
	Intereses comunes	Metas definidas grupalmente en torno a las cuales se definen estrategias o acciones para alcanzarlas
Capital social	Organización	Patrón de interacciones sociales que permite a un grupo alcanzar los objetivos comunes que se ha trazado
	Redes	Enlaces – basados en relaciones de parentesco, paisanaje, vecindad, etc.- que facilita la cohesión entre individuos
	Confianza	Atributo que se basa en el reconocimiento del otro como alguien con quien se puede trabajar hacia el logro de objetivos comunes
	Participación	Involucramiento en estrategias, actividades y tareas orientadas al bien de una comunidad o grupo
	Liderazgo	Capacidad de dirigir a un grupo hacia las metas comunes a través del reconocimiento del potencial de cada quien

A modo de corolario, uno de los aportes centrales del enfoque de medios de vida y el marco de los capitales es que pretenden generar un cambio positivo en las condiciones del tránsito. La idea central es identificar las fortalezas y pensar cómo recombinar los recursos de los que se dispone y optimizarlos. Así, el énfasis del enfoque se coloca en las potencialidades que se tiene para crear alternativas y no en los errores o limitaciones que se ha tenido anteriormente. Este estudio privilegió estos criterios a fin de identificar las condiciones de residensiabilidad de los vecinos surcanos.

3. Metodología

Esta sección resume los principales criterios que orientaron el estudio. Entre ellos, se encuentran la descripción del ámbito de estudio, las etapas de la investigación y las herramientas metodológicas.

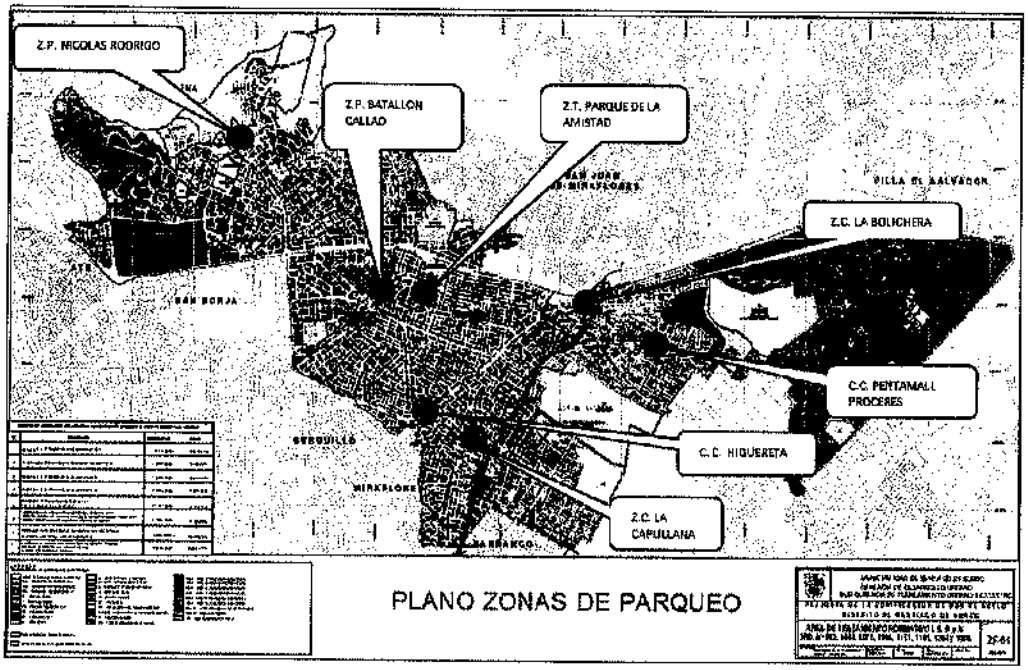
3.1 Ámbito, población y selección de casos

El ámbito de estudio abarcó las siguientes zonas de parqueo:

1. Centro Comercial Higuereta (Debido a la inclusión de cinco vías a la existente)
2. Zona Turística del Parque de la Amistad (Debido a la inclusión de una vía a la existente)
3. Zona de Parqueo Batallón Callao
4. Zona Comercial La Bolichera
5. Centro Comercial Pentamall Próceres
6. Zona Comercial La Capullana
7. Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo

Los cuales presentan la siguiente ubicación indicada en el croquis:

CROQUIS DE UBICACIÓN



La población bajo estudio fue seleccionada en base a un procedimiento de muestreo no probabilístico. Para ello, se inició un trabajo de identificación de personas en cada una de los 09 centros de parqueo (ver **Tabla 2**). Posteriormente, siguiendo la lógica de un muestreo del tipo "bola de nieve", se seleccionó a los informantes clave de cada Asociación. En ese sentido, dado que se trató de un estudio eminentemente cualitativo, la información privilegió la profundidad antes que la representatividad estadística de los resultados.

Tabla 2.-
LISTADO DE PERSONAS SELECCIONADAS PARA EL ESTUDIO

Ítem	Centros Comerciales	N° personas
1	C.C. Higuereta	255
2	Zona Turística Parque de la Amistad	134
3	Zona de Parqueo Batallón Callao	70
4	Zona Comercial La Bolichera	119
5	C. C. Pentamall Próceres	110
6	Zona Comercial La Capullana	100
7	Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo	89

(Ver Cuadro de Resumen del Anexo II)

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
257

3.2 Etapas de la investigación

El trabajo se organizó en cuatro etapas. Cada una de las cuales constó de un conjunto de actividades específicas. Las etapas fueron:

(i) Planificación.

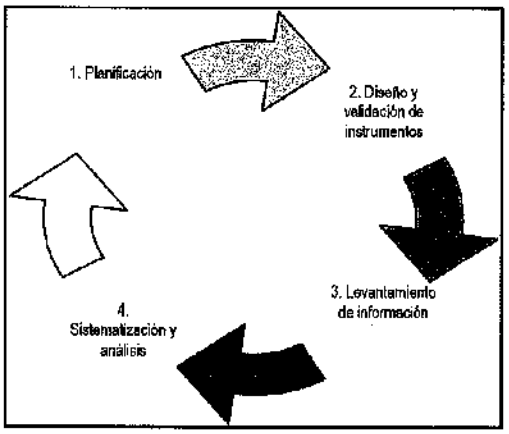
(ii) Diseño y validación de instrumentos.

(iii) Levantamiento de información.

(iv) Sistematización y análisis (ver **Gráfico 3**).

Es importante destacar que hubo retroalimentación entre ellas.

Gráfico 3.-
ETAPAS DE LA INVESTIGACION



En particular, cada etapa se realizó de acuerdo a los siguientes detalles:

- **Planificación**

  El objetivo de esta etapa fue definir los contenidos y organizar la secuencia de pasos para el estudio. Esta etapa abarcó las siguientes actividades: Entrevistas a los residentes y usuarios de las zonas de estacionamiento.

- **Diseño y validación de instrumentos**

  Esta etapa estuvo orientada a formular los instrumentos de recolección de información, a fin de cumplir con los objetivos trazados en la propuesta del estudio, abarcando la elaboración de la matriz de operacionalización de conceptos, el diseño de las guías de entrevista para informantes clave y talleres focales, además de la validación en campo y el reajuste de los instrumentos.

- **Levantamiento de información**

  Esta etapa consistió en la definición de criterios para la selección definitiva de casos, la realización del trabajo de campo propiamente dicho, aplicación de entrevistas y procesamiento de la información.

- **Sistematización y análisis**

  Incluyó la organización de la información para el análisis, así como la elaboración del informe final.

3.3 Herramientas metodológicas

Como se sabe, los investigadores que promueven la perspectiva cualitativa de los estudios en Ciencias Sociales indican que éste permite, a diferencia de la cuantitativa, una descripción más profunda y una mejor compresión acerca del contexto en el que los eventos ocurren (Bednarz, 1985), asimismo facilitan el acercamiento y confianza con la población estudiada. De otro lado, los métodos cualitativos brindan la oportunidad de incluir la perspectiva de la población en los estudios. En esa línea, y tomando en cuenta el objetivo central de este estudio social, se optó por trabajar desde esta perspectiva y diseñar dos instrumentos para la recolección de información, tomando como base el enfoque de los medios de vida sostenible y capitales de la comunidad: Entrevistas a informantes clave (presidentes de Juntas Vecinales).

- **Entrevistas a informantes clave**

  En general, las entrevistas son entendidas como instrumentos de recolección de información basados en la interacción social entre el entrevistado y el entrevistador. Debido a su naturaleza, a diferencia de las encuestas, las entrevistas permiten un mayor grado de flexibilidad en las respuestas del entrevistado ya que existe, por ejemplo, la posibilidad de replicar y repreguntar. Las entrevistas pueden ser estructuradas o semi-estructuradas dependiendo del nivel de detalle y requerimientos de la guía utilizada. De otro lado, las entrevistas varían de acuerdo a las unidades de información seleccionadas. Éstas pueden ser un grupo amplio de población o estar centradas en un grupo reducido personas previamente seleccionadas según criterios predeterminados. Éstas últimas son las llamadas "entrevistas a informantes clave".

  Este tipo de entrevistas se realizan con personas, según la posición que ocupan y/o su nivel de conocimiento o experiencia sobre determinado evento, con capacidades de percepciones y opiniones relevantes sobre el tema de investigación (Bourke and Luloff, 1995; Krannich and Humphrey, 1986). Para esta investigación, estas entrevistas se utilizaron para recoger información cualitativa en el tema de ordenamiento del tránsito a través de un sistema de parqueo (ver **Anexo I**). Las entrevistas a informantes clave se desarrollaron, entre otros, con los presidentes de Juntas Vecinales de las zonas elegidas. En todos los casos, las entrevistas se desarrollaron antes que los talleres focales. Al final, se realizaron 298 entrevistas a informantes clave (ver **Anexo II**).

4. Panorama actual

Este capítulo describe la dinámica del panorama actual. En ese sentido, se presenta información general sobre ellas y se analiza el marco de los siete capitales, el mapeo de instituciones, los patrones de asignación del tiempo de los residentes y la visión de futuro.

4.1 Información general

La investigación estuvo centrada en 09 Centros comerciales (ver **Tabla 3**). Estas son sumamente homogéneas al interior y entre ellas. Esta puede constituirse en una potencialidad. En ese sentido, el primer paso del análisis consistió en caracterizarlas. Para ello, se tomó algunos atributos generales tales como búsqueda de ordenamiento vial, zonas de parqueo, el número vecinos afectados (aproximados), representantes

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 259

Tabla 3.-
INFORMACION GENERAL SOBRE LOS REPRESENTANTES VECINALES

Item	Representante	Centro Comercial	Sub sector	Número de familias aprox.	Búsqueda del ordenamiento vial	Existe zonas de parqueo
1	Mary Luz Castillo Justo	Higuereta	5.3	27	Si	Si
2	Filemón Tuse Granadino	Parque de la Amistad	3.1	20	Si	Si
3	María Josefa Patricia Gereda Cucalón	Batallón Callao	6.3	22	Si	Si
4	Gustavo Alberto Jiménez Montesinos	La Bolichera	3.2	23	Si	Si
5	Vicentina Herrera Loaiza De Rojas	Pentamall Próceres	2.3	32	Si	Si
6	María Jesús Miranda Lara De Cosio	La Capullana	1.1	18	Si	Si
7	Lidia Evangelina Silva Rojas	Nicolás Rodrigo	7.4	19	Si	Si

Adicionalmente, resulta interesante observar la diversidad comercial de los predios en relación a los residentes. El mismo que se puede apreciar la ocupación predominante en la Tabla 4 que se muestra a continuación:

Tabla 4.-
SÍNTESIS DE PRINCIPALES OCUPACIONES SEGÚN CENTRO COMERCIAL

Item	Centro Comercial	Principales ocupaciones
1	Higuereta	Ocupación predominante: Centros Comerciales, Farmacias
		Otras ocupaciones: Bancos, oficinas etc.
2	Parque de la Amistad	Ocupación predominante: Restaurantes, oficinas
		Otras ocupaciones: Universidad
3	Batallon Callao	Ocupación predominante: Tiendas de abarrotes, mercados, farmacias, restaurantes, etc.
		Otras ocupaciones: Restaurante, heladerías, etc.
4	La Bolichera	Ocupación predominante: Centros Empresariales
		Otras ocupaciones: Hospital
5	Pentamall Proceres	Ocupación predominante: Restaurantes, bancos, peluquerías, tiendas, farmacias
		Otras ocupaciones: Florerías, zapaterías, heladerías, etc.
6	La Capullana	Ocupación predominante: Mercado, panaderías, Farmacias
		Otras ocupaciones: Colegios, librerías, etc.
7	Nicolas Rodrigo	Ocupación predominante: Universidades
		Otras ocupaciones: Farmacias, tiendas, kiosco, etc.

Adicionalmente a la descripción objetiva de las características de las personas que viven en las áreas aledañas a las zonas de parqueo, también es importante recuperar la subjetividad de los residentes. El objetivo de este ejercicio fue recoger elementos acerca de cómo los propios residentes se ven a sí mismos. Metodológicamente, la información se obtuvo a través de una serie de preguntas en las que se les pedía describirse. En general, los pobladores destacaron el desorden en temas de estacionamientos vehiculares, debido al gran aumento del parque automotor y a la falta de una cultura de tránsito. A continuación se presenta una matriz que sintetiza esas auto-percepciones (ver Tabla 5).

Tabla 5.-
SÍNTESIS DE AUTO-PERCEPCIONES DE LOS POBLADORES SEGÚN CENTRO COMERCIAL

Item	Asociación	Mensajes clave	Auto-percepción
1	Higuereta	Alta circulación de vehículos Vehículos estacionados durante todo el día (no residentes) Falta de zonas de estacionamiento Vehículos mal estacionados	"Aquí hay gente de todas las cualidades: progresistas, pesimistas y conformistas. Pero predominan los progresistas". Que desean el ordenamiento vial en la zona "La mayor parte de la población es gente profesional"
2	Parque de la Amistad	Alta circulación de vehículos Vehículos estacionados durante todo el día (no residentes) Falta de zonas de estacionamiento Vehículos mal estacionados	"Aquí hay gente de todas las cualidades: progresistas, pesimistas y conformistas. Pero predominan los progresistas". Que desean el ordenamiento vial en la zona "La mayor parte de la población es gente profesional"
3	Batallon Callao	Circulación de una excesiva cantidad de vehículos. Vehículos estacionados durante todo el día Falta de zonas de estacionamiento Vehículos mal estacionados	Las autoridades no consideran dentro de su accionar hacer cumplir las normas de tránsito con respecto al correcto estacionamiento; además existen vehículos que estacionados días hasta meses en el mismo lugar
4	La Bolichera	Alta circulación de vehículos Vehículos estacionados durante todo el día (no residentes) Falta de zonas de estacionamiento Vehículos mal estacionados	"Los residentes desean que se ordene el tránsito en la zona sobre todo el tema de estacionamientos.
5	Pentamall Proceres	Circulación de una excesiva cantidad de vehículos. Vehículos estacionados durante todo el día Falta de zonas de estacionamiento Vehículos mal estacionados	"Los residentes desean que se ordene el tránsito en la zona sobre todo el tema de estacionamientos.
6	La Capullana	Alta circulación de vehículos Vehículos estacionados durante todo el día (no residentes) Falta de zonas de Vehículos mal estacionados estacionamiento	"Aquí hay gente de todas las cualidades: progresistas, pesimistas y conformistas. Pero predominan los progresistas". Que desean el ordenamiento vial en la zona "La mayor parte de la población es gente profesional"
7	Nicolas Rodrigo	Alta circulación de vehículos Vehículos estacionados durante todo el día (no residentes) Falta de zonas de estacionamiento Vehículos mal estacionados	Las autoridades no consideran dentro de su accionar hacer cumplir las normas de tránsito con respecto al correcto estacionamiento; además existen vehículos que estacionados días hasta meses en el mismo lugar

A modo de síntesis, la caracterización inicial de los Centros Comerciales permitió identificar sus principales atributos y señalar algunas similitudes generales entre ellas. No obstante, si bien los atributos observados eran bastante descriptivos, fue evidente que contaban con muchas similitudes entre sí. En cualquier caso, la principal lección de este ejercicio es que no es posible tratar a los Centros Comerciales como un cuerpo homogéneo de instituciones. Dadas las similitudes encontradas, resulta fundamental tomar en cuenta estos criterios al momento de formular e implementar intervenciones de desarrollo en la zona.

4.2 Marco de los capitales – Una síntesis[1]

Esta sección presenta los resultados de uno de los ejercicios realizados en las entrevistas informantes clave. Como se explicó en el **Marco conceptual,** el enfoque incluye siete tipos – Natural, cultural, humano, social, político, construido y financiero.

En términos metodológicos, el ejercicio privilegió las herramientas visuales. Para ello, se entrevistó con cada representante de junta vecinal en los centros comerciales donde se ubicaba el centro comercial. Donde lo manifestado fue que requerían que los lugares de estacionamiento en los centros comerciales sean ordenados por la Municipalidad.
La información que resultó de este ejercicio fue un insumo importante para la discusión. Su utilidad fue de tres tipos:

(i) Sirvieron para registrar información "en positivo" (i.e., logros),
(ii) Reflejaron su propia mirada de la realidad
(iii) A partir de ellas, se logró interesar a los residentes.

IDENTIFICACION DE CAPITALES DE LA COMUNIDAD

En particular, los resultados encontrados según tipo de capital incluyen lo siguiente:

- **Capital natural**.- Entre los principales recursos naturales mencionados por los residentes son las aéreas verdes, los cuales muchas veces son deterioradas por los vehículos mal estacionadas
  Asimismo, se debe precisar que otro recurso vinculado son los espacios públicos destinados al estacionamiento (bermas - retiros)

- **Capital cultural**.- En este rubro se considera a las celebraciones en las que se difunde y comparte diversas expresiones culturales como costumbres, danzas, comidas, música, etc., dentro del cual se considera la cultura vial.

- **Capital humano**.- Algunos de los recursos asociados a este capital mencionados por las agrupaciones vecinales y personas fueron la instrucción formal, el emprendimiento, las habilidades y la creatividad. En particular, los residentes enfatizan la importancia del aprendizaje, en donde la instrucción formal es importante pero no constituye la única manera de adquirir conocimiento. (i.e., incluyendo la transmisión de valores). Esto aplica tanto para los oficios como para aspectos vinculados al liderazgo y la paternidad.

- **Capital social**.- En general, la capacidad de organizarse de la población en Juntas vecinales, asociaciones, el cual surgió y se fortaleció a partir de una amalgama de necesidades comunes y el deseo de mejorar sus condiciones de vida.

[1] La secciones 4.2 a 4.5 de este capítulo se refieren a los 09 centros comerciales.

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
262

- **Capital político.-** Este tipo de recursos está vinculado a la capacidad de liderazgo. Un hallazgo central de esta investigación es el alto nivel de desconfianza hacia los dirigentes. Es muy probable que éste se haya generado como consecuencia de que muchos de ellos no han trabajado con honestidad o que haya habido directivas que han prometido mucho y no han cumplido su palabra. En cualquier caso, esto ha generado una disminución en el nivel de credibilidad hacia las autoridades y ha promovido que la población deje de participar. En última instancia, estos acontecimientos han generado la desunión entre los pobladores.

- **Capital construido.-** Éste está referido al acceso y disponibilidad de infraestructura, mobiliario y equipos que sirven de plataforma para la cohesión de las otras formas de capital aquí descritos. En esa línea, las Asociaciones mostraron similitudes y diferencias

- **Capital financiero.-** En general, los residentes materia del presente estudio cuentan con suficientes recursos económicos.
  En base al análisis de los capitales de las agrupaciones vecinales, se puede delinear un panorama bastante completo acerca de aquellos recursos que están actualmente disponibles. Ello facilita la identificación de fortalezas y retos. Sobre esta base, se podrán proponer estrategias a mediano y largo plazo que, entre otros, identifiquen los roles y responsabilidades de los intervinientes. (**Ver Tabla 6**). Asimismo la sección 4.4 explora en detalle el rol de dichas instituciones.

Tabla 6.-
SINTESIS DEL MARCO DE CAPITALES DE LAS ASOCIACIONES

	Fortalezas	Retos
Capital natural	- Espacios destinados al estacionamiento	- Optimizar su utilización
Capital cultural	- Alto índice de conocimiento de la Cultura de vial	- Incentivar el respeto a las normas
Capital humano	- Existencia de normas de tránsito que regulan el estacionamiento	- Cumplimiento de las normas de tránsito sin la presencia de la PNP
Capital social	- Existencias de Grupos sociales (Juntas Vecinales)	- Transmitir la problemática vial (estacionamientos) al Municipio para evaluar las posibles soluciones.
Capital político	- Consenso en torno al perfil que deben tener los líderes o dirigentes - Participación actual se da aunque esté basada en la presión social (i.e., multas)	- Expectativas frustradas y engaños sucesivos de diversos actores - Alto nivel de desconfianza respecto a autoridades
Capital construido	- Espacios	- Falta de un plan de ordenamiento del tránsito (estacionamientos).
Capital financiero	- Valoración de otros recursos que deben coexistir junto a lo financiero	- Mayoría de Residentes con buen nivel económico -

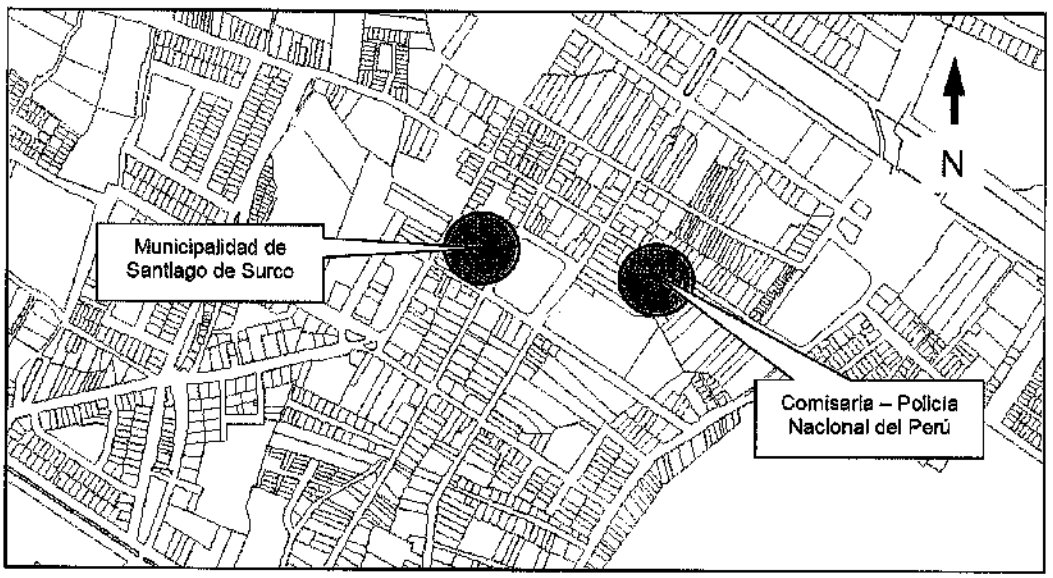
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
263

4.3 Mapeo de instituciones

Tal como se ha discutido líneas arriba, el capital social constituye uno de los principales recursos disponibles para los residentes surcanos orientados a conseguir objetivos en bien de todos. Este tipo de capital cumple una importante función articuladora de intereses, prácticas, compromisos y procesos. Dentro de ese esquema, las instituciones – sean éstas internas o externas – aglutinan a los actores que proveen algún bien o servicio sea a cambio o no de una transferencia monetaria. En general, las instituciones pueden ser públicas o privadas. Entre ellas se encuentran las que representan al Estado – Ministerios, Gobiernos Regionales y Locales, PNP, ONGs, etc.

El objetivo de este ejercicio fue identificar y analizar el rol de las principales instituciones externas que han estado y están presentes en la dinámica de las Asociaciones seleccionadas para esta investigación. En términos metodológicos, el mapeo de instituciones fue una de las técnicas consideradas. El ejercicio consistió en que, el representante de la Junta vecinal, empezara a nombrar – de manera espontánea – las instituciones externas de las cuales hubieran obtenido algún tipo de apoyo. Como parte de este ejercicio, se generó el diálogo insistiendo siempre en conocer cuándo se había dado ese apoyo, en qué había consistido y su modalidad. Este último aspecto permitió distinguir entre aquellas instituciones que tuvieron o tienen presencia puntual en la zona y aquéllas que han hecho intervenciones más sostenidas a lo largo del tiempo. Una vez realizados los mapas de instituciones, los participantes procedieron a priorizar cuáles habían sido o son las más relevantes y a señalar aquéllas con las cuales mantienen una relación de cooperación vigente al día de hoy (**ver Gráfico 04**).

Grafico 04.-
MAPEO DE INSTITUCIONES



4.4 Patrones de uso y asignación del tiempo de los pobladores

Un ejercicio complementario a los presentados en las secciones anteriores fue el recojo de información acerca de los patrones de uso y asignación del tiempo de los residentes. El objetivo de dicha actividad fue identificar y analizar cuáles son las principales rutinas de residentes a fin de entender a qué hora requiere zonas de estacionamiento libre debido a que realizaran alguna actividad

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº
264

Conceptualmente, el enfoque sobre el uso y asignación del tiempo proviene de la Economía. Según la teoría, el tiempo de las personas adultas tiene un costo y éste es examinado en el mismo terreno que los bienes de mercado. En este contexto, los hogares son considerados – a la vez – como "productores" y "consumidores". Éstos producen ingresos – sea por trabajo remunerado u otras formas (i.e., herencia, préstamos) – y éstos se destinan a consumir determinados bienes y servicios. Así, con el fin de tener un equilibrio entre la producción y el consumo, se requiere una asignación específica del tiempo (Becker, 1976). En síntesis, cuanto más tiempo alguien dedique a aumentar sus ingresos, menos tiempo invertirá en consumir bienes incluido el tiempo de ocio (y, en el caso de las Asociaciones de participación en la vida comunitaria).

En términos de los resultados de esta dinámica, en general, se encontró que había grandes diferencias entre los relojes de varones y mujeres. Los de ellas mostraron jornadas más largas, realización de varias actividades en paralelo y una gama bastante más amplia de actividades que los relojes de ellos. Entre éstas destacaron el trabajo doméstico, el ir al supermercado, ir a café, ir al spa, cine, entre otras actividades. En el caso de ellos, se percibió una concentración predominante en las actividades bancarias y de negocios.

4.5 Visión de futuro

Hasta aquí se ha presentado el análisis de la situación pasada y actual de los vecinos surcanos que residen cerca a los centros comerciales. No obstante, el panorama no estaría completo si no se hiciera una reflexión conjunta acerca de la visión de futuro y expectativas que estas tienen. Con tal fin, las entrevistas a informantes clave consideraron una sección sobre estos temas. El objetivo de ello fue explorar cuáles eran los principales mensajes respecto a lo que ellos consideran que el futuro les depara, así como las principales acciones que ellos consideran se deben realizar para alcanzar sus metas.

Metodológicamente, se utilizó una técnica proyectiva que se denominó "el preguntón". La dinámica pretendía generar un ambiente relajado y coloquial que favoreciera la discusión y la identificación de verdaderas expectativas.

En términos generales, los resultados indican que – cuando se trata del futuro – los residentes surcanos se circunscriben al corto plazo. En ese sentido, todos anhelan mayor orden vial (estacionamientos). Para alcanzarlos, han identificado la importancia de dos estrategias – una que depende exclusivamente de ellos y otra que no. La primera se refiere a la decisión de trabajar de manera conjunta y elegir líderes que los representen adecuadamente. La segunda se refiere a la coordinación con instancias externas que los continúen apoyando para lograr sus objetivos.

En particular, algunas de las ideas manifestadas por las Residentes surcanos incluyen:

- Mantenimiento de la señalización de las zonas de estacionamiento
- Implementación de algún tipo de señal que oriente las zonas de estacionamientos
- Que se oriente a los conductores para que hagan un correcto uso de las zonas de parqueo

5. Análisis de los capitales cultural y social de las Asociaciones

Dado el interés del estudio por explorar los aspectos socioculturales de la población de las Asociaciones, esta sección analiza en profundidad los llamados capitales cultural y social de

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº.....
FOLIO Nº
265

manera complementaria a lo realizado en el capítulo 4. En términos del capital cultural, se privilegió los orígenes, identidad, percepciones sobre "los otros" e intereses comunes. En el caso del capital social, se enfatizó la organización y las redes, la confianza, la participación y el liderazgo. La definición específica de estos conceptos está vinculada a la matriz de operacionalización presentada en el capítulo de **Marco conceptual** (ver **Tabla 1**). Metodológicamente, la información sobre estos temas se obtuvo a través de las entrevistas.

5.1 Capital cultural

- **Orígenes**.- En general, los residentes surcanos se constituyeron a partir de diversas modalidades. En todos los casos, las redes de parentesco cumplieron un rol central.

- **Identidad**.- Esta sección del análisis describe y analiza algunos de los aspectos culturales que caracterizan a los residentes estudiados. En particular, se ha identificado patrones respecto a sus lugares de origen, expresiones culturales (i.e., celebraciones) y otros aspectos relacionados.

- **Percepciones sobre "los otros"**.- Considerando que la diversidad cultural suele estar asociada a distintos modos de actuar y relacionarse, se exploró acerca las consecuencias de la diversidad en las percepciones que los pobladores tienen sobre "los otros". De manera interesante, los "otros" fueron identificados por ellos mismos dos niveles – los otros distintos a uno dentro la propia comunidad (nivel individual) y los otros ajenos (otros distritos - nivel colectivo). Los resultados muestran que hay distintas maneras de entender la diversidad. En cuanto al nivel individual, se enfatiza que – muchas veces – la diversidad se traduce en orden y cumplimiento de las normas. En cuanto al nivel colectivo, aspectos que hacen que sea distinta a otra.

- **Intereses comunes.-** Adicionalmente a las percepciones, esta sección describe algunos elementos acerca de las motivaciones colectivas de los residentes. En general, tal como se señaló en la sección **Construyendo una visión de futuro** del capítulo 4, éstas están concentradas en el corto plazo.

5.2 Capital social

- **Organización social.-** En esta sección se analiza algunos de los aspectos sociales que caracterizan a los residentes estudiados. En particular, se ha identificado patrones respecto a su organización y enlaces. En base a los resultados encontrados, destacan dos (02) aspectos:

  - *Motivaciones para organizarse*.- Las principales motivaciones esgrimidas por los residentes – vinculadas a la sección anterior – fueron la necesidad de resolver los problemas viales.

  - *Retos de la organización*.- A pesar de los avances a la fecha, los residentes indicaron que aún persisten la necesidad de solucionar otros problemas viales.

El análisis sobre estos aspectos permite comprender lo siguiente:

- **Confianza**.- Existen diversos elementos que potencian a los presidentes de juntas vecinales. Uno de ellos es la confianza. Ésta puede ser entendida como la creencia en que una persona o grupo será capaz de actuar adecuadamente en una determinada situación. En base a las entrevistas, se identificó patrones en relación a las razones que los residentes surcanos esgrimen para confiar y/o no confiar en sus autoridades.

- **Participación.-** Así como la confianza es condición necesaria para una junta vecinal, la participación es uno de los principales indicadores para "evaluar" el nivel en el que ésta última se encuentra. Uno de los elementos que se destacó es que los residentes identificaron "participación" con "asistencia" (a asambleas y reuniones internas). La asistencia, como se sabe, alude a la participación de "primer orden" pero ésta no se agota en aquélla. Hablar de participación implica también la capacidad de proponer, la realización de trámites, el cumplimiento de compromisos, el asumir cargos, etc.

- **Liderazgo.-** En general, éste consiste en la capacidad de dirigir e influenciar a un grupo de personas hacia un fin común, motivándolas y comprometiéndolas a la acción y haciéndolo. Esta sección analiza la capacidad actual de los dirigentes de gestionar y orientar las Juntas Vecinales. Los resultados de la investigación sugieren algunos elementos vinculados a la opinión que sobre ellos se tiene con énfasis en tres temas - El perfil de los líderes, el rol de los jóvenes y la rotación de autoridades como necesidad para renovar ideas y prácticas.

6. Conclusiones

Del estudio realizado en las nuevas vías de los Centros Comerciales, se concluye que es factible la implementación y/o ampliación de áreas de parqueos vehiculares, toda vez que existe la necesidad del ordenamiento de los espacios públicos, aprovechando la capacidad vial de las zonas comerciales. Asimismo, existe la necesidad de mantener la fluidez del tránsito vehicular ya que dichas zonas comerciales presentan altos flujos vehiculares.

Cabe indicar, que según el Anexo II existe un alto grado de aceptación vecinal para la implementación de dichas zonas de parqueo vehicular, el mismo que arroja un resultado mínimo del 80% por parte de los representantes de las zonas encuestadas.

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 267

Anexo I – Instrumentos para la recolección de información

Guía de entrevista a informantes clave

I. Información general de la entrevista

Ítem	Descripción
1	Zona
2	Nombre del entrevistado
3	Cargo en la comunidad
4	Lugar de la entrevista
5	Fecha de la entrevista
6	Nombre del entrevistador

II. Información general sobre la zona

II.1 Pregunta introductoria: ¿Cómo son los residentes surcanos de esta zona en relación a otras zonas vecinas?
Resumen de respuestas: Tradicionalistas (30%), conservadores (40%), Modernistas (30%).

II.2 Aproximadamente, ¿cuántos habitantes hay en el Distrito de Santiago de Surco?
Respuesta: El distrito de Santiago de Surco cuenta con una población aproximada de 495,457 habitantes, ver siguiente cuadro.

Sector	POBLACIÓN			
	2010	2011	2012	2014
Total	463 793	474 116	484 669	495 457
Sector 1	69 660	71 210	72 795	74 415
Sector 2	108 404	110 817	113 283	115 805
Sector 3	29 922	30 588	31 269	31 965
Sector 4	11 963	12 229	12 501	12 779
Sector 5	26 495	27 085	27 688	28 304
Sector 6	15 513	15 859	16 212	16 573
Sector 7	28 553	29 188	29 838	30 502
Sector 8	29 466	30 122	30 792	31 478
Sector 9	143 817	147 018	150 291	153 636

Fuente INEI: Censo Nacional de Población y Vivienda, Elaboración MSS-SG, Planeamiento y Racionalización.

II.3 ¿A qué actividades se dedican las personas que viven en esta zona? ¿Trabajan por aquí o salen a otras zonas?
Resumen de Respuesta:

- Trabajador Independiente: Comercio Propio (Ambulatorio, Empresa, Microempresa) un 40%.
- Trabajador Dependiente un 60%.

II.4 ¿Están organizados en una Asociación? ¿Qué hace esa Asociación?
Respuesta: Sí, estas son: Juntas Vecinales Comunales, Asociación de Propietarios, u otras Organizaciones Sociales. Estas Asociaciones tienen la responsabilidad representativa del total de los vecinos de un sector o área determinada, las mismas que se encargan de coordinar, planificar e incentivar a cumplir con las normas del estado y/o municipio provincial – distrital.

III. Capital cultural

III.1 ORIGENES: ¿De qué partes del Perú ha venido la mayoría de los residentes surcanos?
Respuesta:
- Del Norte un 30%: Trujillo, Piura, Cajamarca.
- Del Centro un 45%: Ayacucho, Cusco, Junín.
- Del Sur un 25%: Arequipa, Moquegua, Tacna.

III.2 IDENTIDAD: ¿Se agrupan de acuerdo al lugar de donde vienen? ¿Realizan actividades juntas?
Respuesta:
- De acuerdo al lugar de procedencia un 35%, entendiéndose el resto como independiente.
- Realizan actividades juntas un 40%, entendiéndose el resto como independiente.

III.3 PERCEPCIONES SOBRE OTROS: ¿Son distintos los residentes surcanos de una zona a los de otras?
Respuesta: Sí son distintos, esto debido a los diferentes estatus económicos y culturales.

IV. Capital social

IV.1 REDES: ¿Tienen relación con algunas organizaciones de fuera de la zona? ¿Con la zona de donde vienen y sus familiares que viven allá?
Respuesta: Si tienen relación con otras de afuera, una por causa familiar y otra por causa cultural, ya que comparten las mismas costumbres e ideologías.

IV.2 CONFIANZA: ¿Confían los pobladores en sus autoridades?
Resumen de Respuesta:
- Si confían en sus autoridades un 65%.
- No confían en sus autoridades un 35%.

IV.3 PARTICIPACION: ¿A los pobladores les gusta participar de las actividades?
Resumen de Respuesta:
- Si le gusta participar un 65%.
- No le gusta participar un 35%.

IV.4 LIDERAZGO: ¿Quiénes son los representantes de las Asociaciones? ¿Hay rotación de dirigentes o son casi siempre los mismos?
Respuesta: Hay rotación de los representantes, siendo su periodo de gestión un (01) año calendario, según se indica en el Artículo 31° de la Ordenanza N° 401-MSS. Los mismos que se muestran a continuación en el siguiente cuadro vigente (Periodo 2016-2017).

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 269

Representantes vigentes en el Periodo 2016 - 2017
Ordenanza N° 401-MSS
(Normativa que Regula la Constitución, Organización y Función de las Juntas Vecinales Comunales)

Item	Representante	Centro Comercial	Sub sector	Número de familias aprox.	Búsqueda del ordenamiento vial	Existe zonas de parqueo
1	MaryLuz Castillo Justo	Higuereta	5.3	27	Si	Si
2	Filemón Tuse Granadino	Parque de la Amistad	3.1	20	Si	Si
3	María Josefa Patricia Gereda Cucalón	Batallón Callao	6.3	22	Si	Si
4	Gustavo Alberto Jiménez Montesinos	La Bolichera	3.2	23	Si	Si
5	Vicentina Herrera Loaiza De Rojas	Pentamall Próceres	2.3	32	Si	Si
6	María Jesús Miranda Lara De Coslo	La Capullana	1.1	18	Si	Si
7	Lidia Evangelina Silva Rojas	Nicolás Rodrigo	7.4	19	Si	Si

V. Disponibilidad

V.1 Si quisiéramos reunir a un grupo de los pobladores de la Asociación, ¿cuál sería el mejor día y hora para hacerlo?
Respuesta: El mejor día sería un viernes por la noche o un sábado por la tarde, ya que la mayoría puede participar de ella por ser horarios no laborables.

Anexo II – Resumen de Listado de entrevistas realizadas a informantes clave

Nº	Centros Comerciales	Nuevas Vías Incluidas	Cuadra	Resultado de Encuestas				Nº Total de Personas	Porcentaje			Porcentaje Promedio		
				SI	NO	NO OPINA	TOTAL		SI	NO	NO OPINA	SI	NO	NO OPINA
1	C.C. Higuereta	Av. Tomas Marsano	28	19	3	1	23	255	83%	13%	4%	81%	13%	7%
		Ca. Almazan	1	16	4	3	23		70%	17%	13%			
		Ca. Almeria	4	12	1	1	14		86%	7%	7%			
		Jr. Alicante	1	19	1	2	22		86%	5%	9%			
		Av. Aviacion	49	17	7	1	25		68%	28%	4%			
		Av. Aviacion	50	26	6	1	33		79%	18%	3%			
		Av. Aviacion	51	27	4	1	32		84%	13%	3%			
		Ca. Antana	1	22	4	2	28		79%	14%	7%			
		Ca. Preciados	1	23	2	1	26		88%	8%	4%			
		Ca. Barlovento	1	25	1	3	29		86%	3%	10%			
2	Zona Turistica Parque de la Amistad	Av. Caminos del Inca	21	66	3	2	71	134	93%	2%	7%	93%	3%	6%
		Ca. Sacramento	2	58	2	3	63		92%	3%	5%			
3	Zona de Parqueo Batallon Callao	Av. Caminos del Inca	15	37	3	1	41	70	90%	7%	2%	83%	11%	8%
		Jr. Batallon Callao Sur	1	22	4	3	29		76%	14%	10%			
4	Zona Comercial La Bolichera	Av. Tomas Marsano	52	39	2	4	45	119	87%	4%	9%	88%	6%	6%
		Jr. Loma de los Crisantemos	1	32	2	1	35		91%	6%	3%			
		Jr. Loma de los Crisantemos	2	34	3	2	39		87%	8%	5%			
5	C.C. Pentamall Proceres	Av. Los Proceres	10	56	4	3	63	110	89%	6%	5%	90%	6%	3%
		Ca. Tacama	1	43	3	1	47		91%	6%	2%			
6	Zona Comercial La Capullana	Av. Ramon Castilla	17	35	4	2	41	100	85%	10%	5%	84%	11%	5%
		Jr. Los Seibos	1	23	3	1	27		85%	11%	4%			
		Jr. Los Seibos	2	26	4	2	32		81%	13%	6%			
7	Zona de Parqueo Nicolas Rodrigo	Jr. Nicolas Rodrigo	4	83	4	2	89	89	93%	4%	2%	93%	4%	2%

Es todo cuanto informo a usted, para su conocimiento y fines.

Atentamente,

Jorge Sáenz Ramos
Coordinador General de Tránsito

Ing. Michael Huyhua Cornejo
Técnico en Tránsito

Miriam Zúñiga Calla
Técnico en Tránsito

Danny Velasquez Daga
Técnico en Tránsito

José Chávez Bazalar
Técnico en Tránsito

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°.....
FOLIO N° 271

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

INFORME Nº 006-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS

A : **Sr. Hugo Valderrama Chávez**
Subgerente de Tránsito

ASUNTO : Identificación y Optimización de Espacios Públicos para la Implementación de Parqueos en Santiago de Surco.

FECHA : Santiago de Surco,

Por medio del presente tenemos a bien dirigirnos a usted, a fin de informarle sobre la evaluación realizada a los espacios que vienen siendo usados como estacionamientos en la jurisdicción de Santiago de Surco:

I. ANTECEDENTES

- La Municipalidad Distrital de Santiago de Surco a través de la Subgerencia de Tránsito ha procedido a (a) identificar el flujo vehicular en las vías que delimitan los centros comerciales (propuestos y actuales), (b) identificación de los espacios públicos en las vías de carácter Local y Metropolitana (propuestos y actuales), (c) identificación y determinación de usos de suelo (nuevos y actuales), (d) determinación de los niveles de servicio de las vías aledañas a las zonas de parqueo (nuevos y actuales), y (e) informe social de los nuevos zonas de parqueo, las cuales se detallan a continuación:

  a) Informe N° 001-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  b) Informe N° 002-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  c) Informe N° 003-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  d) Informe N° 004-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  e) Informe N° 005-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS

- Mediante el Oficio N° 834-2016-SGTRA-GSEGC-MSS, el Oficio N° 014-2017-SGTRA-GSEGC-MSS y el Oficio N° 101-2017-SGTRA-GSEGC-MSS se solicitó a la Subgerencia de Ingeniería de Tránsito de la Municipalidad Metropolitana de Lima la implementación de zonas para el cobro de la Tasa de Parqueo Vehicular en los espacios existentes y propuestos para la zona de parqueo vehicular en el distrito de Santiago de Surco, los cuales se muestran a continuación.

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº.....
FOLIO Nº 272

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO
1.00	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	
1.01	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	EXISTENTE
1.02	Jr. Nepeña	EXISTENTE
1.03	Jr. El Alamo	EXISTENTE
2.00	Z.C. DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO	
2.01	Jr. Monterrey	EXISTENTE
2.02	Ca. Monte Pio	EXISTENTE
3.00	Z.C. DE LA AV. DEL PINAR	
3.01	Av. Del Pinar	EXISTENTE
4.00	C.C. CHACARILLA DEL ESTANQUE	
4.01	Ca. Monte Grande	EXISTENTE
4.02	Jr. Monterrey	EXISTENTE
4.03	Ca. Montebello	EXISTENTE
4.04	Ca. Monte Rosa	EXISTENTE
4.05	Av. Primavera	EXISTENTE
4.06	Av. Primavera	EXISTENTE
4.07	Av. Primavera	EXISTENTE
4.08	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE
5.00	C.C. PEDRO VENTURO	
5.01	Ca. Alexander Fleming	EXISTENTE
5.02	Av. Pedro Venturo	EXISTENTE
5.03	Ca. María Reiche	EXISTENTE
6.00	C.C. HIGUERETA	
6.01	Ca. Antana	EXISTENTE
6.02	Ca. Barlovento	EXISTENTE
6.03	Ca. Preciados	EXISTENTE
6.04	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO
6.05	Ca. Almazan	PROPUESTO
6.06	Ca. Almeria	PROPUESTO
6.07	Jr. Alicante	PROPUESTO
6.08	Av. Aviacion	PROPUESTO
6.09	Av. Aviacion	PROPUESTO
6.10	Av. Aviacion	PROPUESTO
7.00	C.C. SIMON SALGUERO	
7.01	Jr. Simón Salguero	EXISTENTE
8.00	Z.C. DE LA AV. PROCERES	
8.01	Av. Los Proceres	EXISTENTE

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°.....
FOLIO N° 273

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

9.00	C.C. MERCADERES	
9.01	Ca. Mercaderes	EXISTENTE
9.02	Ca. Mercaderes	EXISTENTE
9.03	Ca. Mercaderes	EXISTENTE
9.04	Ca. Artesanos	EXISTENTE
9.05	Av. Benavides	PROPUESTO
9.06	Av. Benavides	PROPUESTO
10.00	Z.T. DEL PARQUE DE LA AMISTAD	
10.01	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE
10.02	Ca. Sacramento	PROPUESTO
11.00	C.C. ALBORADA	
11.01	Ca. La Alameda del Arco Iris	EXISTENTE
11.02	Ca. Arco Iris	EXISTENTE
11.03	Av. Benavides	EXISTENTE
11.04	Av. Velasco Astete	EXISTENTE
12.00	Z.P. BATALLON CALLAO	
12.01	Av. Caminos del Inca	PROPUESTO
12.02	Jr. Batallon Callao	PROPUESTO
13.00	Z.C. LA BOLICHERA	
13.01	Jr. Los Crisantemos	PROPUESTO
13.02	Jr. Los Crisantemos	PROPUESTO
13.03	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO
14.00	C.C. PENTAMALL PROCERES	
14.01	Av. Los Proceres	PROPUESTO
14.02	Ca. Tacama	PROPUESTO
15.00	Z.C. LA CAPULLANA	
15.01	Av. Ramon Castilla	PROPUESTO
15.02	Jr. Los Seibos	PROPUESTO
15.03	Jr. Los Seibos	PROPUESTO
16.00	Z.P. NICOLAS RODRIGO	
16.01	Jr. Nicolas Rodrigo	PROPUESTO

Se debe precisar, que del anteriormente mostrado los Ítems 4.01 y 9.03 (Cuadra 01 de la Ca. Monte Grande y Cuadra 01 de la Ca. Mercaderes), se han complementado más estacionamientos, los mismos que fueron autorizados mediante el Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT.

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

- Mediante el Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT, la Subgerencia de Ingeniería del Tránsito de la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana de Lima se pronuncia positivamente sobre la vialidad técnica de las propuestas y existentes zonas de estacionamiento en el distrito, las cuales se detalla a continuación:

CUADRO DE EVALUACIÓN TÉCNICA - PARQUEO MUNICIPAL EN LAS VÍAS DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

Nº	Vía	Tipo de vía	Cuadra	Estacionamiento				Observaciones
				Lado	Forma	Espacios	Seccion (Berma Lateral)	
1	Av. Caminos del Inca	Colectora	21	Impar	Diagonal	60	4.90	Adyecente al Parque de la Amistad sin interrumpir los accesos a cocheras
			15	Par	Perpendicular	23	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
				Impar	Perpendicular	11	6.20	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
			2	Impar	Diagonal	20	5.10	En el frontis adyacente al Centro Comercial Caminos del Inca, sin interrumpir los accesos a garajes
			3	Impar	Diagonal	18	4.90	En el frontis adyacente al Centro Comercial Caminos del Inca, sin interrumpir los accesos a garajes
2	Av. Los Próceres	Colectora	2	Par	Diagonal	34	5.80	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
			3	Par	Diagonal	28	5.80	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
			10	Par	Perpendicular	47	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
3	Jr. Simón Selguero	Local	4	Par	Diagonal	7	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Perpendicular	9	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			5	Par	Perpendicular	37	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	40	5.80	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
4	Av. Primavera	Arterial	1	Par	Diagonal	32	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			2	Par	Diagonal	32	5.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
			3	Par	Paralelo	3	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Par	Perpendicular	13	7.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
5	Av. Del Pinar	Local	1	Par	Paralelo	6	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Paralelo	18	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
6	Jr. Monterrey	Local	1 y 2	Par	Diagonal	32	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
				Impar	Diagonal	38	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
		Local	4	Par	Paralelo	13	2.45	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
				Impar	Diagonal	27	5.10	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
7	Ca. Monte Pio	Local	1	Par	Paralelo	14	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
8	Ca. Alexander Fleming	Local	1	Impar	Diagonal	21	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
9	Av. Pedro Venturo	Colectora	2	Par	Paralelo	8	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO - V°B°

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....

FOLIO Nº
275

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Nº	Vía	Tipo de vía	Cuadra	Estacionamiento				Observaciones
				Lado	Forma	Espacios	Seccion (Berma Lateral)	
10	Ca. María Reiche	Local	1	Impar	Diagonal	20	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
11	Av. Alfredo Benavides	Arterial	46	Impar	Diagonal	21	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			51	Par	Diagonal	27	5.00	En los espacios fisicamente habilitados para dicha forma de estacionamiento.
			52	Par	Diagonal	30	5.00	En los espacios fisicamente habilitados para dicha forma de estacionamiento.
			53	Par	Diagonal	No Procede		En el area solicitada se vienen ejecutando obras de remodelacion por lo que no se puede evaluar.
12	Av. Velasco Astete	Colectora	20	Par	Diagonal	21	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
13	Ca. Del Arco Iris	Local	1	Par	Diagonal	7	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
14	Ca. Monte Grande	Local	1	Par	Diagonal	11	5.00	Entre tramo comprendido entre Av. Primavera y Ca. Monte Rosa
					Perpendicular	26	5.90	Entre tramo comprendido entre Ca. Monte Rosa y Ca. Monterrey
				Impar	Diagonal	60	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
15	Ca. Monte Rosa	Local	1	Par	Diagonal	34	5.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
				Impar	Diagonal	34	5.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
16	Ca. Monte Bello	Local	1	Par	Perpendicular	21	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Diagonal	20	4.95	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	26	4.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
17	Psje. El Molino	Local	1	Par	Paralelo	6	2.70	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Diagonal	6	4.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	54	5.00	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
18	Psje. Nepeña	Local	1	Par	Diagonal	60	5,50	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin (frente al centro comercial vivanda)
19	Jr. El Alamo	Local	2	Par	Paralelo	13	3.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	15	4.80	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			1	Impar	Diagonal	16	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
20	Ca. Mercaderes	Local	3	Par	Diagonal	16	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	16	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			2	Par	Diagonal	13	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	7	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			1	Par	Diagonal	26	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	31	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
21	Ca. Artesanos	Local	1	Par	Perpendicular	42	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	54	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
22	Ca. Antana	Local	1	Par	Perpendicular	17	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°.....
FOLIO N° 276

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

N°	Via	Tipo de via	Cuadra	Estacionamiento				Observaciones
				Lado	Forma	Espacios	Seccion (Berma Lateral)	
23	Ca. Barlovento	Local	1	Par	Perpendicular	15	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	36	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
24	Ca. Preciados	Local	1	Par	Perpendicular	46	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	48	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
25	Ca. La Alameda del Arco Iris	Local	1	Par	Diagonal	46	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
26	Jr. Batallon Callao Sur	Local	1	Impar	Diagonal	11	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
27	Ca. Sacramento	Local	2	Impar	Paralelo	43	4.10	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
28	Jr. Loma de los Crisantemos	Local	1	Par	Perpendicular	32	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	58	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			2	Par	Perpendicular	79	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	53	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
29	Av. Tomas Marsano	Arterial	28	Par	Diagonal	14	5.00	Respetando la Autorizacion de Zona Reservada a la altura del predio N°2813 y los arboles plantados
			62	Impar	Paralelo	22	3.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Diagonal	19	5.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
30	Av. Aviacion	Arterial	49	Par	Diagonal	23	5.00	Respetando la Autorizacion de Zona Reservada a la altura del predio N°4928
			50	Par	Perpendicular	No Procede		No cuenta con las dimensiones necesarias para la prestacion del servicio de parqueo vehicular.
				Impar	Paralelo	14	2.80	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			51	Impar	Paralelo	10	4.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
31	Jr. Alicante	Local	1	Par	Perpendicular	13	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
32	Ca. Almeria	Local	4	Impar	Perpendicular	6	5.00	Se corroboro dado el ancho de la berma lateral corresponde el estacionamiento en forma diagonal
33	Ca. Almazan	Local	1	Par	Perpendicular	20	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
34	Ca. Nicolas Rodrigo	Local	4	Impar	Diagonal	52	6.00	En el área fisicamente habilitada para dicha forma de estacionamiento
35	Ca. Tacama	Local	1	Impar	Perpendicular	9	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
36	Av. Mariscal R. Castilla	Colectora	17	Impar	Paralelo	11	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
37	Jr. Los Selbos	Local	1 y 2	Impar	Perpendicular	42	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
TOTAL ESPACIOS				2062				

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

II. OBJETIVOS

2.1 Identificar principales zonas de alta dinámica de parqueo en zonas de carácter público.

2.2 Determinar los bienes de dominio y uso público utilizados para beneficio privado.

2.3 Realizar una breve caracterización de la problemática del entorno de las vías públicas en las zonas comerciales.

III. JUSTIFICACIÓN

La existencia de zonas comerciales, de esparcimiento, turístico y zonas con vocación para la instalación de ejes empresariales en lugares donde existe zonas de estacionamiento es una espléndida oportunidad para que los vehículos que van a estas zonas opten estos lugares como parqueo

Asimismo, en las zonas donde se desarrollan las actividades antes descritas, se ha identificado que existe un alto flujo vehicular de acuerdo Informe N° 001-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS Para mayor detalle se adjunta los resúmenes de los flujos vehiculares en el Anexo N° 5.

El proceso de crecimiento de las actividades comerciales y de servicios en el distrito de Santiago de Surco se explica principalmente por la importante inversión privada y extranjera, creando nuevas centralidades e incorporándose en la nueva identidad al distrito.

El Plan de Desarrollo Concertado del distrito de Santiago de Surco refleja una de las grandes expectativas de la población vinculado al ordenamiento del sistema vial del distrito y que este orientado a la regularización y ordenamiento de aspectos como el desorden vehicular, deterioro de pistas y veredas, la discontinuidad vial en algunas zonas del distrito, la fluidez vehicular y el transporte público, los estacionamientos y bermas, la señalización y la seguridad para el peatón.

IV. ENFOQUE METODOLOGICO

4.1 Descripción del Proceso:

Se realizó un trabajo de campo de acuerdo a un plan de ruta trazado en el plano de zonificación de uso de suelo en el distrito de Santiago de Surco, identificando las principales zonas de atracción, in situ, según la Diner-Nice comercial, tránsito y establecimientos económicos importantes.

En ese sentido, se determinaron las características y uso de la vía pública, teniendo en cuenta la forma y las dimensiones mínimas establecidas en el Manual de Dispositivos de Control de Tránsito para Calles y Carreteras del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, aprobado por Resolución Ministerial N° 210-2000-MTC-15-02, así como, precisando las vías arteriales y colectoras en el distrito de Santiago de Surco.

4.2 Métodos:

Las labores se realizaron teniendo en cuenta la construcción de un proceso de cultura de planeamiento y la elaboración de instrumentos que faciliten la formulación del estudio de identificación y optimización de espacios públicos para la implementación de parqueos en Santiago de Surco.

Se utilizó el método deductivo teniendo una mirada de todo el panorama a nivel distrital a través de los trabajos de investigación desarrollados y plasmados en los instrumentos de planificación estratégica del desarrollo local.

En el trabajo de campo, el método usado fue el inductivo y descriptivo, puesto que se realizó el análisis por cuadra y tipo de numeración (par o impar), integrando las características de la problemática hasta determinar la homogeneidad a nivel de la zona o centro comercial.

V. MARCO REFERENCIAL

5.1. Las municipalidades provinciales y distritales son los órganos de gobierno local y tienen autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencial.

5.2. La Municipalidad de Santiago de Surco a través del Concejo Municipal aprobado de acuerdo a ley y el Plan de Desarrollo Concertado del distrito de Santiago de Surco, determinó la meta de consolidación urbana al 100% del área del distrito al año 2021 y teniendo como indicador el porcentaje de área con habilitaciones urbanas, que se precisa en el volumen 2: Propuesta de Desarrollo, Línea 5: Gestión Urbana y económica, Objetivo estratégico 5.1: Garantizar la calidad urbana, impulsando el desarrollo inmobiliario manteniendo el equilibrio entre las zonas residenciales y comerciales, mediante la aplicación de políticas e incentivos para la captación de inversiones.

5.3. Los gobiernos locales promueven el desarrollo y la economía local, y la prestación de los servicios públicos de su responsabilidad, en armonía con las políticas y planes nacionales y regionales de desarrollo; precisando que son competentes para planificar el desarrollo urbano y rural de sus circunscripciones, incluyendo la zonificación, urbanismo y el acondicionamiento territorial; asimismo, son competentes, entre otros, para desarrollar y regular actividades y/o servicios en materia de circulación y tránsito, conforme a ley.

5.4. El Concejo Municipal tiene atribuciones para aprobar el Plan de Desarrollo Urbano, el Esquema de Zonificación de Áreas Urbanas y demás planes específicos sobre la base de Plan de Acondicionamiento Territorial. La función específica exclusiva de la municipalidad distrital es aprobar el Plan de Desarrollo Urbano, en ese sentido, se aprobó el Plan Urbano del distrito de Santiago de Surco 2004-2018.

5.5. La Municipalidad Metropolitana de Lima aprobó la zonificación de uso de suelo en el distrito de Santiago de Surco durante el periodo 2006-2010, Área de tratamiento normativo, II, III y IV, mediante Ordenanzas N° 912, 1044, 1076, 1084, 1151, 1195, 1264 y 1386. El reajuste integral de zonificación de uso de suelo del distrito de Santiago de Surco se plasmó en la lámina ZF-01.

5.6. La Municipalidad Metropolitana de Lima, promueve el empleo de mecanismos y técnicas modernas de control y administración de los espacios y áreas públicas con el fin de optimizar su uso, procurando la fluidez del tránsito vehicular.

5.7. Las municipalidades provinciales en materia de tránsito, vialidad y transporte público ejercen la función de instalar, mantener y renovar los sistemas de señalización de tránsito en su jurisdicción y establecer la nomenclatura de vías, en coordinación con las municipalidades distritales.

5.8. Los bienes de propiedad municipal comprenden las vías y áreas públicas, con subsuelo y aires son bienes de dominio y uso público, así como, los aportes provenientes de habilitaciones urbanas.

5.9. La vía pública es la faja de suelo de uso público limitada por diversos predios edificados o no; las funciones principales de la vía son: permitir el tránsito de personas, vehículos y/o animales, comunicar entre si los predios que la delimita, alojar los servicios públicos de infraestructura, posibilitar la circulación hacia otras calles y en consecuencia hacia otros predios más o menos distantes.

5.10. El bien público se define como el derecho de libre acceso de todos los integrantes de una comunidad, sin que el usufructo por parte de una persona excluya el de otra, verbigracia, corresponde a este tipo de bien el alumbrado público y las vías públicas.

VI. HIPOTESIS

6.1. Algunas vías de dominio y uso público están siendo ocupados para beneficio privado en las zonas comerciales, turísticas, etc. del distrito de Santiago de Surco.

6.2. La ocupación informal de la vía pública para parqueo está generando desorden y baja la calidad del ornato en algunas vías del distrito de Santiago de Surco.

VII. ANÁLISIS

El proceso para la identificación y optimización de las zonas destinadas al estacionamiento vehicular y determinación acorde a ley de los espacios públicos ocupados actualmente para beneficio privado tuvo las actividades siguientes:

7.1 Formulación del Plan de rutas

El plano de zonificación de uso de suelo de Santiago de Surco es una herramienta de planificación urbana que permitió identificar las zonas donde los diferentes conductores estacionan sus vehículos en el distrito.

La zonificación del comercio en el distrito se clasifica en Comercio Metropolitano (CM — color: lacre), Comercio Vecinal (CV — color: palo rosa) y Comercio Zonal (CZ — color: rojo), ver grafico N° 01

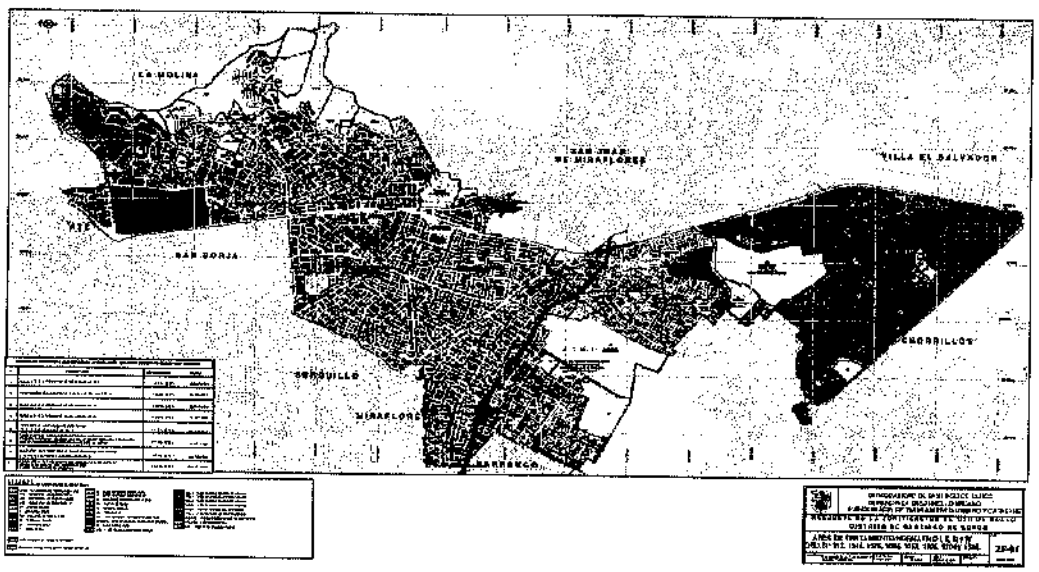


Gráfico N° 01
Plano de Zonificación del distrito de Santiago de Surco

Se estableció un plan de ruta para el desplazamiento hacia las zonas de alto índice de estacionamiento y ámbito de influencia, a efectos de observar la dinámica económica en el área y la cantidad de espacios públicos utilizados para beneficio privado.

El plan de ruta se estableció en función del tipo de comercio y la aglomeración en el tramo de las principales vías del distrito de Santiago de Surco.

7.2 Zonas de alta concentración de vehículos estacionados

Las principales zonas de alta concentración de vehículos estacionados se encuentran indicadas en el plano de ubicación adjunto al presente informe, los mismos que se mencionan a continuación:

- Centro Comercial Monterrico
- Zona Comercial del parque María Parado de Bellido
- Zona Comercial de la Av. El Pinar
- Centro Comercial Chacarilla del Estanque
- Zona Comercial de la Av. Pedro Venturo
- Centro Comercial Higuereta
- Centro Comercial Simón Salguero
- Zona Comercial de la Av. Próceres
- Centro comercial Mercaderes
- Zona turística del parque de la amistad
- Centro comercial Alborada.
- Zona de Parqueo Batallón Callao
- Zona Comercial La Bolichera
- Centro Comercial Pentamall Próceres
- Zona Comercial La Capullana
- Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo

Según se observa en el Cuadro N° 03, el total de espacios públicos potenciales identificados en el distrito ascienden a 2,062, ver detalle en el Anexo N° 01.

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Nº	DIRECCIÓN	CUADRA	CANTIDAD DE ESPACIO PÚBLICO						TOTAL ESPACIO
			PAR			IMPAR			
			FORMA			FORMA			
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
A	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO		0	19	66	0	0	85	170
B	ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARÍA PARADO DE BELLIDO		0	27	0	0	0	27	54
C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR		0	6	0	0	18	0	24
D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE		60	3	161	0	0	196	420
E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO		0	8	0	0	0	41	49
F	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA		111	0	37	84	24	6	262
G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO		46	0	7	40	0	0	93
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES		0	0	62	0	0	0	62
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES		42	0	112	54	0	53	261
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD		0	0	0	0	43	60	103
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA		0	0	74	0	0	21	95
L	ZONA DE PARQUEO BATALLÓN CALLAO		23	0	0	11	0	11	45
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA		111	0	0	111	22	19	263
N	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES		47	0	0	9	0	0	56
O	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA		0	0	0	42	11	0	53
P	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO		0	0	0	0	0	52	52
TOTAL			440	69	519	351	118	571	2062

Cuadro N° 03

Cantidad de espacios públicos para parqueo, en el distrito de Santiago de Surco.

Las principales zonas de parqueo, aglutinan la mayoría de VIAS LOCALES públicas utilizadas para beneficio privado representando el 64.29% y que en términos absolutos asciende a 1,531 espacios.

Las formas usuales para el parqueo informal en las vías públicas son de forma perpendicular, paralelo y diagonal, representando el 38,36%, 8,78% y 52,86%, respectivamente, ver gráfico N° 2

HVC/ jsr

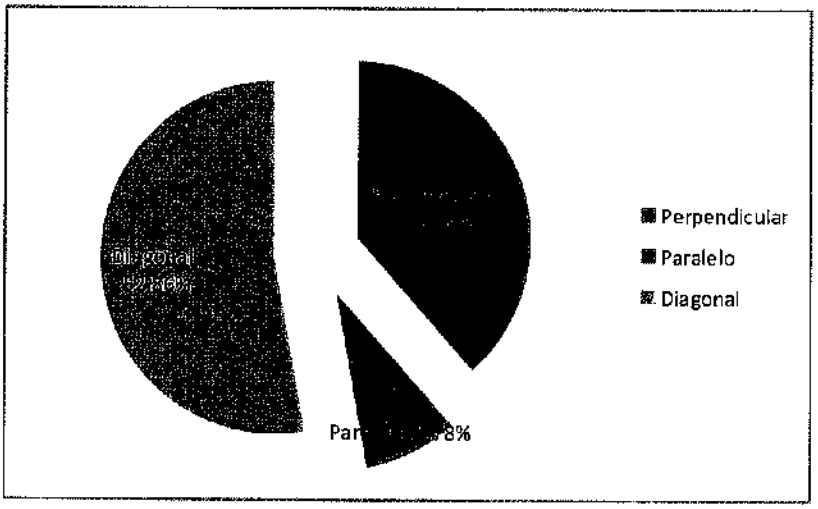


GRÁFICO Nº 02
Porcentaje por tipo estacionamiento
Fuente: Elaboración Propia

El centro comercial Chacarilla del Estanque es el lugar donde se ubican la mayor cantidad de zonas de parqueo, la misma que asciende al 20.37% (420 espacios) y la zona comercial de la Av. Del Pinar es el lugar donde se ubica la menor cantidad de zonas de parqueo, la misma que asciende al 1.16% (24 espacios).

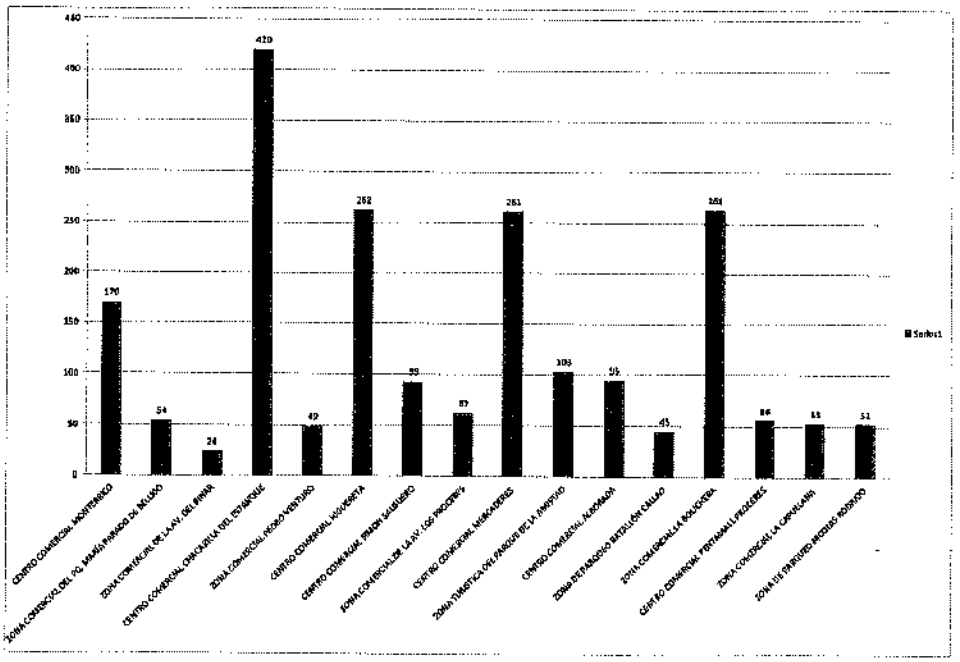


GRÁFICO Nº 03
Cantidad de estacionamientos por zonas de parqueo
Fuente: Elaboración Propia

Cabe precisar, que los mencionados espacios presentan señalizaciones antiguas pintadas en forma diagonal y/o vertical, y de uso común y habitual por los conductores de vehículos motorizados, cuyos espacios están aledaños a las zonas comerciales o centros de recreación y cultura, como es el caso del Parque de La Amistad.

7.3 Caracterización de la problemática en las zonas comerciales

Los lugares donde existen espacios públicos usados para beneficio privado en el distrito de Santiago de Surco son: Centro comercial Monterrico, zona comercial del parque María Parado de Bellido, zona comercial de la Av. El Pinar, centro comercial Chacarilla del Estanque, zona Comercial de la Av. Pedro Venturo, centro Comercial Higuereta, centro Comercial Simón Salguero, zona Comercial de la Av. Próceres, centro comercial Mercaderes, zona turística del parque de la amistad, centro comercial Alborada, Zona de Parqueo Batallón Callao, Zona Comercial La Bolichera, Centro Comercial Pentamall Próceres, Zona Comercial La Capullana, Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo, dentro de las cuales según el Informe N° 001-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS existe una alta circulación vehicular dentro de la hora punta PM (17:30 – 18:30 horas), las cuales se detallan en el Cuadro N° 4:

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACIÓN DE VIAS	CUADRAS	FLUJO VEHICULAR												FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO			
					MARTES				VIERNES				SABADO							
					N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E
1.00	C. C. MONTERRICO																			
1.01	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	EXISTENTE	LOCAL	1	258	426			271	477			299	475			276	459		
1.02	Jr. Nepeña	EXISTENTE	LOCAL	1			483	230			500	248			551	281			511	253
1.03	Jr. Alamo	EXISTENTE	LOCAL	1 y 2				297				538				613				483
2.00	Z. C. DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO																			
2.01	Jr. Monterrey	EXISTENTE	LOCAL	4			360	93			434	93			277	84			357	90
2.02	Ca. Monte Pio	EXISTENTE	LOCAL	1	258				273				221				251			
3.00	Z. C. DE LA AV. EL PINAR																			
3.01	Av. El Pinar	EXISTENTE	LOCAL	1	155	171			186	155			148	109			163	145		
4.00	C. C. CHACARILLA DEL ESTANQUE																			
4.01	Ca. Monte Grande	EXISTENTE	LOCAL	1	321				358				294				324			
4.02	Jr. Monterrey	EXISTENTE	LOCAL	1 Y 2			803				950				728				826	
4.03	Ca. Monte Bello	EXISTENTE	LOCAL	1		483				580				435				499		
4.04	Ca. Monte Rosa	EXISTENTE	LOCAL	1			269	296			297	346			245	268			270	303
4.05	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	1				2728				2635				2633				2665
4.06	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	2				2787				2682				2682				2717
4.07	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	3				2437				2317				2415				2390
4.08	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE	COLECTORA	2 y 3		2702				2672				2680				2685		
5.00	C. C. PEDRO VENTURO																			
5.01	Ca. Alexander Fleming	EXISTENTE	LOCAL	1		81				100				72				84		
5.02	Av. Pedro Venturo	EXISTENTE	LOCAL	2				779				335				706				607
5.03	Ca. Maria Reiche	EXISTENTE	LOCAL	1	28				28				47				34			

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
286

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO VEHICULAR												FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO			
					MARTES				VIERNES				SABADO							
					N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E
6.00	C.C. HIGUERETA																			
6.01	Ca. Antana	EXISTENTE	LOCAL	1				360				376				329				355
6.02	Ca. Barlovento	EXISTENTE	LOCAL	1	282	315			275	331			255	308			264	316		
6.03	Ca. Preciados	EXISTENTE	LOCAL	1	301	357			317	361			293	355			304	358		
6.04	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO	ARTERIAL	28			915				1221				650				929	
6.05	Ca. Almazan	PROPUESTO	LOCAL	1	159				267				124				183			
6.06	Ca. Almeria	PROPUESTO	LOCAL	4		72				120				58				83		
6.07	Jr. Alicante	PROPUESTO	LOCAL	1				281				458				139				293
6.08	Av. Aviacion	PROPUESTO	ARTERIAL	49		1375				1412				1011				1286		
6.09	Av. Aviacion	PROPUESTO	ARTERIAL	50		1526				1568				1135				1410		
6.10	Av. Aviacion	PROPUESTO	ARTERIAL	51		1562				1607				1159				1443		
7.00	C.C. SIMON SALGUERO																			
7.01	Jr. Simón Salguero	PROPUESTO	LOCAL	4 y 5			406	285			488	335			377	547			424	389
8.00	Z.C. DE LA AV. LOS PROCERES																			
8.01	Av. Los Proceres	PROPUESTO	COLECTORA	2 y 3	1519				1864				1390				1591			
9.00	C.C. MERCADERES																			
9.01	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	3			357	150			387	167			369	156			304	108
9.02	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	2			345	297			356	302			349	297			350	299
9.03	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	1			344	289			334	296			359	301			348	295
9.04	Ca. Artesanos	EXISTENTE	LOCAL	1	361	309			391	315			385	313			379	312		
9.05	Av. Benavides	PROPUESTO	ARTERIAL	51				1239				1285				1095				1205
9.06	Av. Benavides	PROPUESTO	ARTERIAL	52				1355				1425				1213				1331
10.00	Z.T. DEL PARQUE DE LA AMISTAD																			
10.01	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE	COLECTORA	21		1128				1349				980				1152		
10.02	Ca. Sacramentos	PROPUESTO	LOCAL	2	495				518				315				443			

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Folio Nº
287
Expediente Nº

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO VEHICULAR												FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO			
					MARTES				VIERNES				SABADO							
					N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E
11.00	C.C. ALBORADA																			
11.01	Ca. La Alameda del Arco Iris	EXISTENTE	LOCAL	1	366				379				357				367			
11.02	Ca. Arco Iris	EXISTENTE	LOCAL	1		88				117				70				92		
11.03	Av. Benavides	EXISTENTE	ARTERIAL	46			2410				2546				2177				2378	
11.04	Av. Velasco Astete	EXISTENTE	COLECTORA	20	1057				1160				878				1012			
12.00	Z. P. BATALON CALLAO																			
12.01	Av. Caminos del Inca	PROPUESTO	COLECTORA	15	1047	883			1164	1045			986	799			1066	909		
12.02	Jr. Batallon Callao	PROPUESTO	LOCAL	1			389				466				342				399	
13.00	Z. C. LA BOLICHERA																			
13.01	Jr. Loma de los Crisamentos	PROPUESTO	LOCAL	1			145	169			154	223			78	99			126	164
13.02	Jr. Loma de los Crisamentos	PROPUESTO	LOCAL	2			145	169			154	223			78	99			126	164
13.03	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO	ARTERIAL	52			378				393				168				313	
14.00	C. C. PENTAMALL PROCERES																			
14.01	Av. Los Proceres	PROPUESTO	COLECTORA	10	1304				1452				1197				1318			
14.02	Ca. Tacama	PROPUESTO	LOCAL	1				43				65				31				46
15.00	Z. C. LA CAPULLANA																			
15.01	Av. Ramon Castilla	PROPUESTO	COLECTORA	17			1229				1249				833				1104	
15.02	Jr. Los Seibos	PROPUESTO	LOCAL	1		248				253				179				227		
15.03	Jr. Los Seibos	PROPUESTO	LOCAL	2		248				253				179				227		
16.00	Z. P. NICOLAS RODRIGO																			
16.01	Jr. Nicolas Rodrigo	PROPUESTO	LOCAL	4		1014				1197				640				950		

Cuadro N° 04

Resumen de flujos vehiculares (promedio), que circulan por las principales vías circunscritas a las zonas de parqueo.

Fuente: Informe N° 001-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS

Elaboración Propia

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp./Doc. N°
FOLIO N°
268

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 289

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO				SUBTOTAL
					N-S	S-N	E-O	O-E	
1.00	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO								
1.01	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	EXISTENTE	LOCAL	1	276	459			1,982
1.02	Jr. Nepeña	EXISTENTE	LOCAL	1			511	253	
1.03	Jr. El Alamo	EXISTENTE	LOCAL	1 y 2				483	
2.00	Z. C. DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO								
2.01	Jr. Monterrey	EXISTENTE	LOCAL	4			367	90	233
2.02	Ca. Monte Pio	EXISTENTE	LOCAL	1	251				
3.00	Z.C. DE LA AV. DEL PINAR								
3.01	Av. Del Pinar	EXISTENTE	LOCAL	1	163	145			308
4.00	C.C. CHACARILLA DEL ESTANQUE								
4.01	Ca. Monte Grande	EXISTENTE	LOCAL	1	324				12,680
4.02	Jr. Monterrey	EXISTENTE	LOCAL	1 Y 2			826		
4.03	Ca. Monte Bello	EXISTENTE	LOCAL	1		499			
4.04	Ca. Monte Rosa	EXISTENTE	LOCAL	1			270	303	
4.05	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	1				2665	
4.06	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	2				2717	
4.07	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	3				2390	
4.08	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE	COLECTORA	2 y 3		2685			
5.00	C.C. PEDRO VENTURO								
5.01	Ca. Alexander Fleming	EXISTENTE	LOCAL	1		84			725
5.02	Av. Pedro Venturo	EXISTENTE	LOCAL	2				607	
5.03	Ca. María Reiche	EXISTENTE	LOCAL	1	34				
6.00	C.C. HIGUERETA								
6.01	Ca. Antana	EXISTENTE	LOCAL	1				355	7,205
6.02	Ca. Barlovento	EXISTENTE	LOCAL	1	264	318			
6.03	Ca. Preciados	EXISTENTE	LOCAL	1	304	358			
6.04	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO	ARTERIAL	28			928		
6.05	Ca. Almazan	PROPUESTO	LOCAL	1	183				
6.06	Ca. Almeria	PROPUESTO	LOCAL	4		83			
6.07	Jr. Alicante	PROPUESTO	LOCAL	1				293	
6.08	Av. Aviacion	PROPUESTO	ARTERIAL	49		1266			
6.09	Av. Aviacion	PROPUESTO	ARTERIAL	50		1410			
6.10	Av. Aviacion	PROPUESTO	ARTERIAL	51		1443			
7.00	C.C. SIMON SALGUERO								813
7.01	Jr. Simón Salguero	PROPUESTO	LOCAL	4 y 5			424	389	
8.00	Z.C. DE LA AV. LOS PROCERES								1,591
8.01	Av. Los Proceres	PROPUESTO	COLECTORA	2 y 3	1591				

HVC/ jsr

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO				SUBTOTAL
					N-S	S-N	E-O	O-E	
9.00	C.C. MERCADERES								
9.01	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	3			304	105	
9.02	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	2			350	289	
9.03	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	1			346	295	4,928
9.04	Ca. Artesanos	EXISTENTE	LOCAL	1	379	312			
9.05	Av. Benavides	PROPUESTO	ARTERIAL	51				1206	
9.06	Av. Benavides	PROPUESTO	ARTERIAL	52				1331	
10.00	Z.T. DEL PARQUE DE LA AMISTAD								
10.01	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE	COLECTORA	21		1152			1,595
10.02	Ca. Sacramentos	PROPUESTO	LOCAL	2	443				
11.00	C.C. ALBORADA								
11.01	Ca. La Alameda del Arco Iris	EXISTENTE	LOCAL	1	367				
11.02	Ca. Arco Iris	PROPUESTO	LOCAL	1		91.7			3,848
11.03	Av. Benavides	PROPUESTO	ARTERIAL	46			2378		
11.04	Av. Velasco Astete	PROPUESTO	COLECTORA	20	1012				
12.00	Z. P. BATALON CALLAO								
12.01	Av. Caminos del Inca	PROPUESTO	COLECTORA	16	1066	909			2374
12.02	Jr. Batallon Callao	PROPUESTO	LOCAL	1			399		
13.00	Z. C. LA BOLICHERA								
13.01	Jr. Loma de los Crisamentos	PROPUESTO	LOCAL	1			128	164	892
13.02	Jr. Loma de los Crisamentos	PROPUESTO	LOCAL	2			126	164	
13.03	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO	ARTERIAL	52			313		
14.00	C.C. PENTAMALL PROCERES								
14.02	Av. Los Proceres	PROPUESTO	COLECTORA	10	1316				1362
14.02	Ca. Tacama	PROPUESTO	LOCAL	1				46	
15.00	Z. C. LA CAPULLANA								
15.01	Av. Ramon Castilla	PROPUESTO	COLECTORA	17			1104		1557
15.02	Jr. Los Seibos	PROPUESTO	LOCAL	1		227			
15.03	Jr. Los Seibos	PROPUESTO	LOCAL	2		227			
16.00	Z. P. NICOLAS RODRIGO								
16.01	Jr. Nicolas Rodrigo	PROPUESTO	LOCAL	4		950			950

Cabe mencionar, que la mayoría de los conductores que circulan por las vías aledañas a los centros a tractores requieren de un lugar donde estacionar sus vehículos para poder realizar sus actividades correspondientes.

7.3.1 Centro Comercial Monterrico

Se ubica en el sector 8, sección 3, que se inicia en el vértice de la intersección de la Av. Primavera con la Av. La Encalada, cerrando el polígono comercial con el Jr. El Álamo.

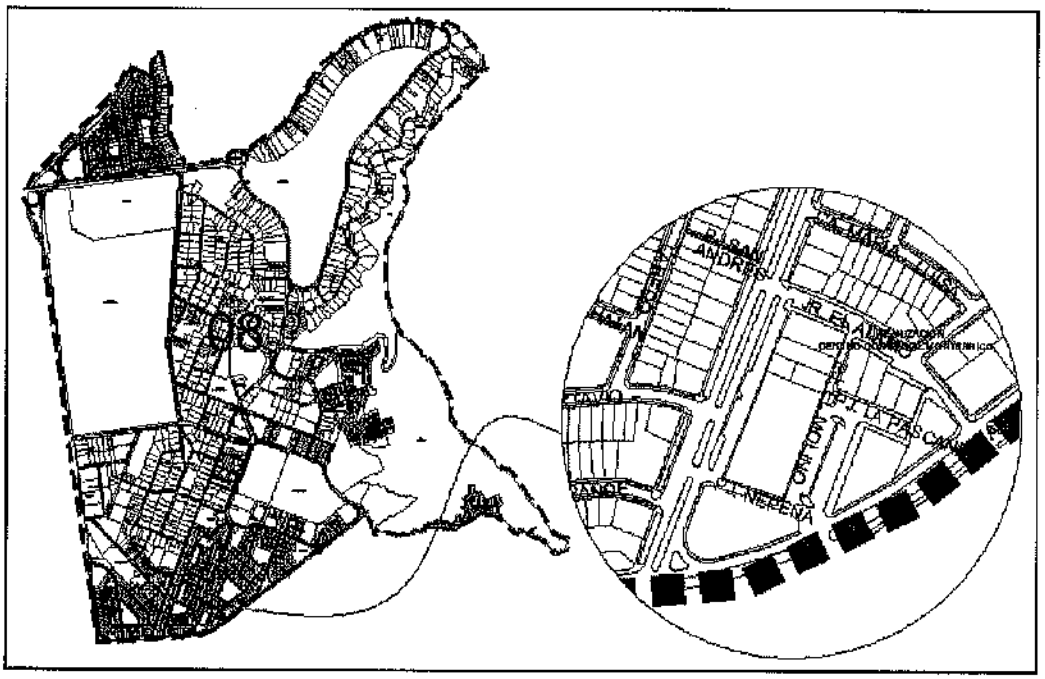


GRÁFICO N° 04
Ubicación del Centro Comercial Monterrico

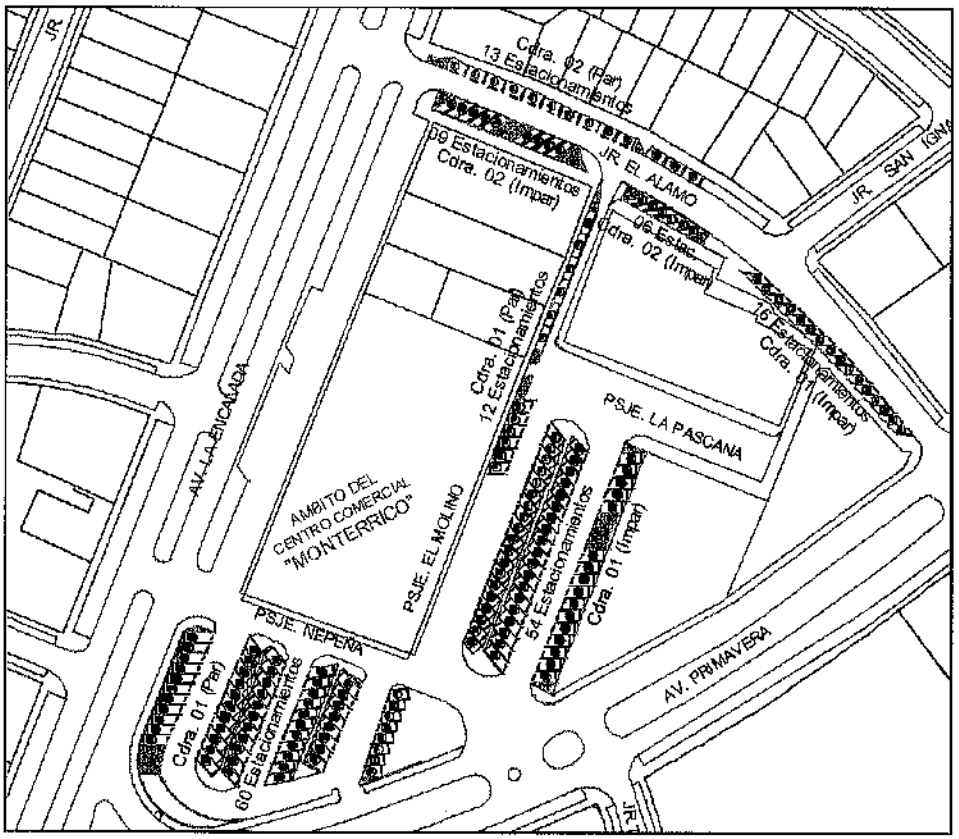


GRÁFICO N° 05

Detalle de las ubicaciones de los aparcamientos del Centro Comercial Monterrico (ver Plano N° 01-2017)

La Subgerencia de Planeamiento Urbano y Catastro hace suyo el Informe Técnico N° 385-2011-MPQP-ACE elaborado por el Área de Certificaciones, quien verificó que mediante Resolución Ministerial N° 662-F de fecha 02/10/1964, se declaró cumplida por Centro Comercial de Monterrico S.A., conforme al Plano N° 097-64, la ejecución de las obras correspondiente a un sector de la Urbanización "Centro Comercial de Monterrico, concluyendo que el área de estacionamiento del Centro Comercial Monterrico comprendería área pública.

El Pasaje El Molino, cuadra 1, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 54 vehículos, numeración impar, la referencia es frente a la entrada de Vivanda, Inkafarma. Existe desorden y gran dificultad para estacionar los vehículos, presentando un pintado blanco antiguo de los espacios. Se requiere una intervención directa y permanente de la municipalidad a fin de regular y ordenar los

espacios públicos en esta zona. Se deberá realizar el mantenimiento de la señalización de las áreas para parqueo y tachos para residuos sólidos.

El Pasaje El Molino, cuadra 1, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 6 vehículos y forma de estacionamiento paralelo con capacidad para 6 vehículos, numeración par. Existe desorden y gran dificultad para estacionar los vehículos, presentando un pintado blanco antiguo de los espacios. Se requiere una intervención directa y permanente de la municipalidad a fin de regular y ordenar los espacios públicos en esta zona. Se deberá realizar el mantenimiento de la señalización de las áreas para parqueo y tachos para residuos sólidos.

El Jr. Nepeña, cuadra 1, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 60 vehículos, numeración par, la referencia es BTL, La Canastera e Interbank. Las vías carecen de limpieza, lavadores de vehículos contribuyen a deteriorar los espacios para parqueo vehicular.

El Jr. El Álamo, cuadra 1, la numeración impar tiene una capacidad para el estacionamiento de 16 vehículos, en forma diagonal. En la cuadra 2 numeración impar, la forma de estacionamiento es en diagonal, y tiene una capacidad para estacionar 15 vehículos y en la numeración par la forma de estacionamientos es en paralelo y tiene una capacidad para estacionar 13 vehículos. El número de espacios total entre ambas numeraciones asciende a 44. La vía presenta ligera declinación que en determinadas ocasiones las aguas de diverso origen se empozan en ese lugar. Requiere urgente mantenimiento y señalización de las vías.



Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito



Tomas Fotográficas N° 01

Tomas fotográficas de las principales vías que se circunscriben al Centro Comercial Monterrico

7.3.2 Zona comercial del Parque María Parado de Bellido

Se ubica en el sector 5, en el parque María Parado de Bellido circunscrito por el Jr. Monterrey, Ca. Montepio y Av. La Floresta.

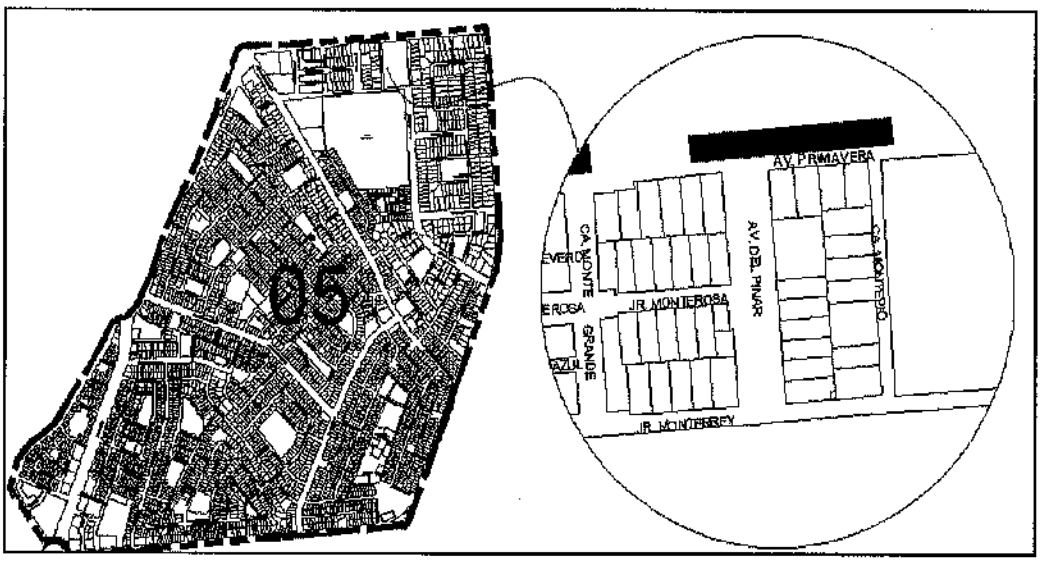


GRÁFICO N° 06

Ubicación de la Zona Comercial del Pq. María Parado de Bellido

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº
295

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

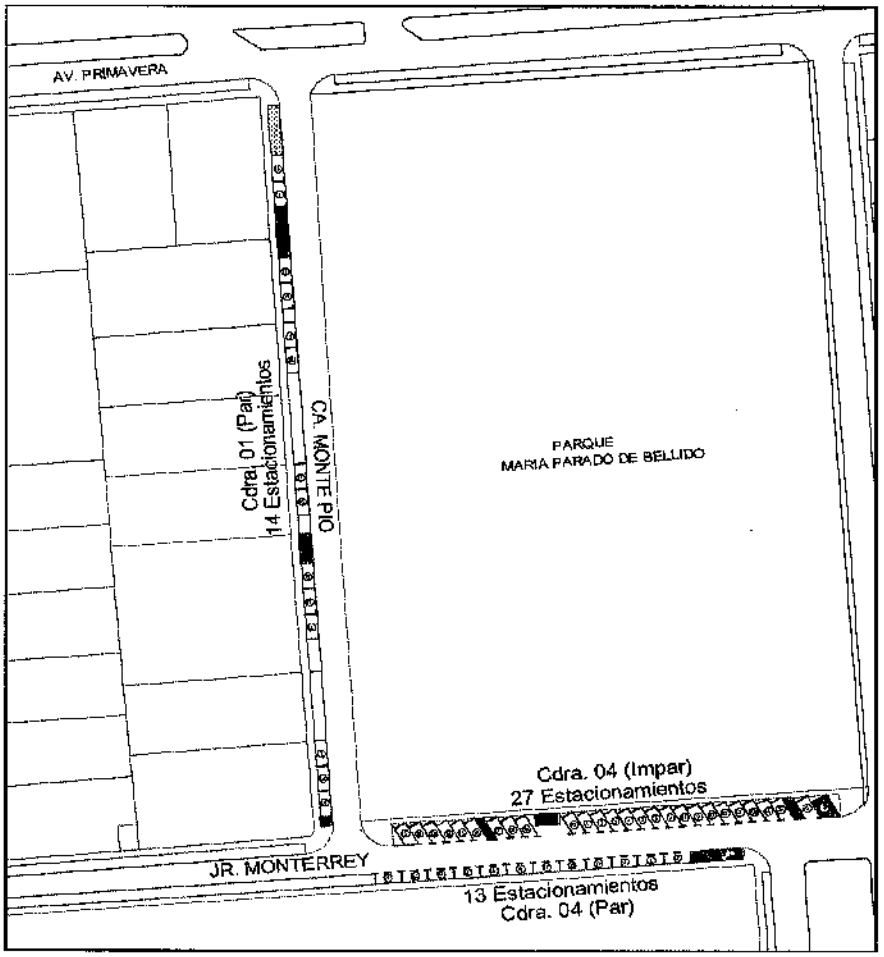


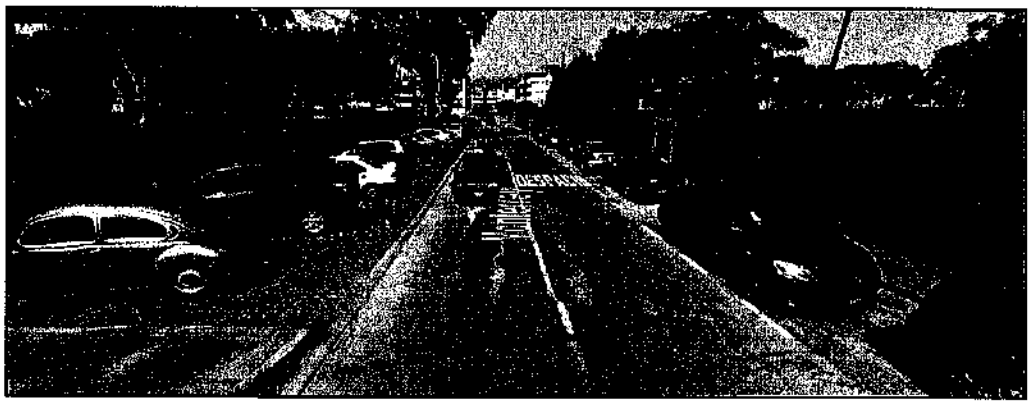
GRÁFICO N° 07
Detalle de las ubicaciones de la zona comercial María Parado de Bellido (ver Plano N° 03-2017)

En el Jr. Monterrey cuadra 4, la forma de estacionamiento es en paralelo con capacidad para 13 vehículos, numeración par y 27 espacios en diagonal en la numeración impar, la referencia es Parque María Parado de Bellido. Las vías carecen de limpieza, lavadores de vehículos contribuyen a deteriorar los espacios para parqueo vehicular.

V°B°

HVC/ jsr

En Ca. Montepío cuadra 1, numeración par la zona de estacionamiento tiene una capacidad para de 14 vehículos en paralelo. Se requiere una intervención directa y permanente de la municipalidad a fin de regular y ordenar los espacios públicos en esta zona.





Tomas Fotográficas N° 02
Tomas fotográficas de las principales vías que se circunscriben a la Zona Comercial del Pq. María Parado de Bellido

7.3.3 Zona Comercial de la Av. Del Pinar

Se encuentra ubicado en el Sector 5, se ubica entre la Av. Primavera y el Jr. Monterrey.

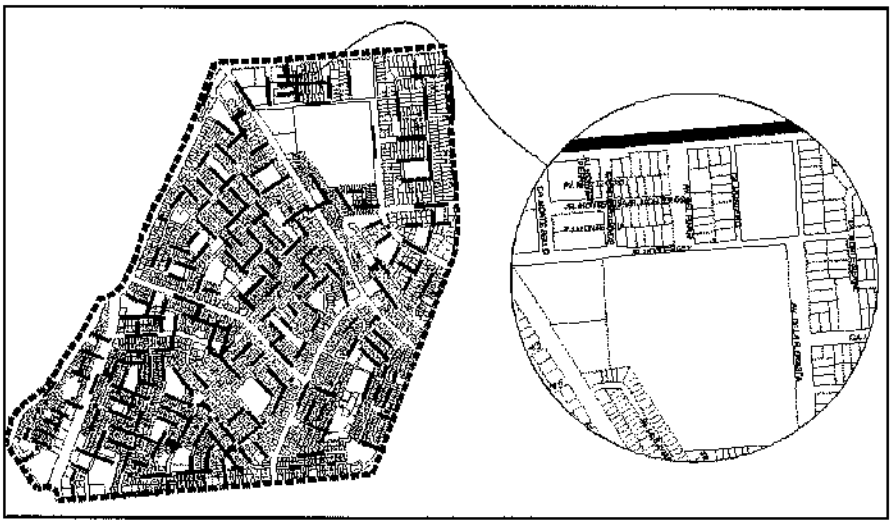


GRÁFICO Nº 08

Ubicación de la Zona Comercial de la Av. Del Pinar

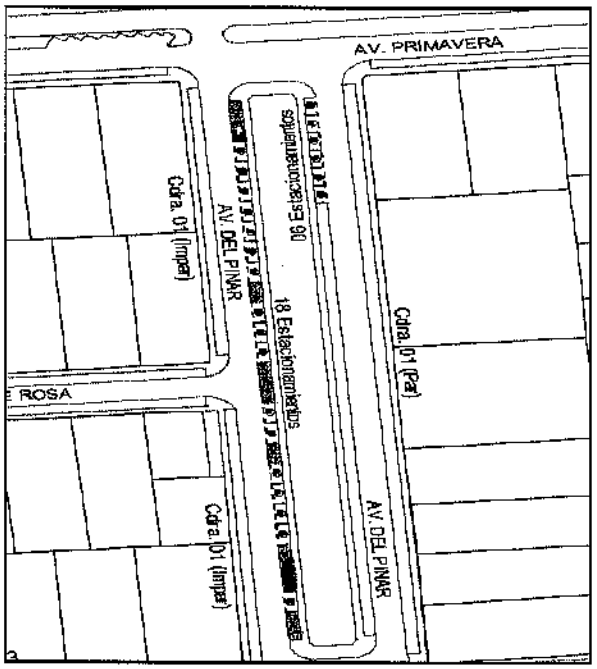


GRÁFICO N° 09

Detalle de las ubicaciones de los aparcamientos de la Zona Comercial de la Av. Del Pinar (ver Plano N° 05-2017)

En la Av. Del Pinar cuadra 1, numeración par la zona de parqueo tiene una capacidad para 6 vehículos, en forma paralela y la numeración impar presenta una capacidad para 18 vehículos con forma de estacionamientos en paralelos. En esta vía se pueden observar centros empresariales, requiere urgente mantenimiento y señalización de las vías.



Tomas Fotográficas N° 03

Tomas fotográficas de las principales vías que se circunscriben a la Zona Comercial de la Av. Del Pinar

7.3.4 Centro Comercial Chacarilla del Estanque

Se encuentra ubicado en el sector 5, circunscrito por importantes vías por las cuales discurre un alto flujo vehicular como son la Av. Primavera, la Av. Caminos del Inca y el Jr. Monterrey hasta la cdra. 3

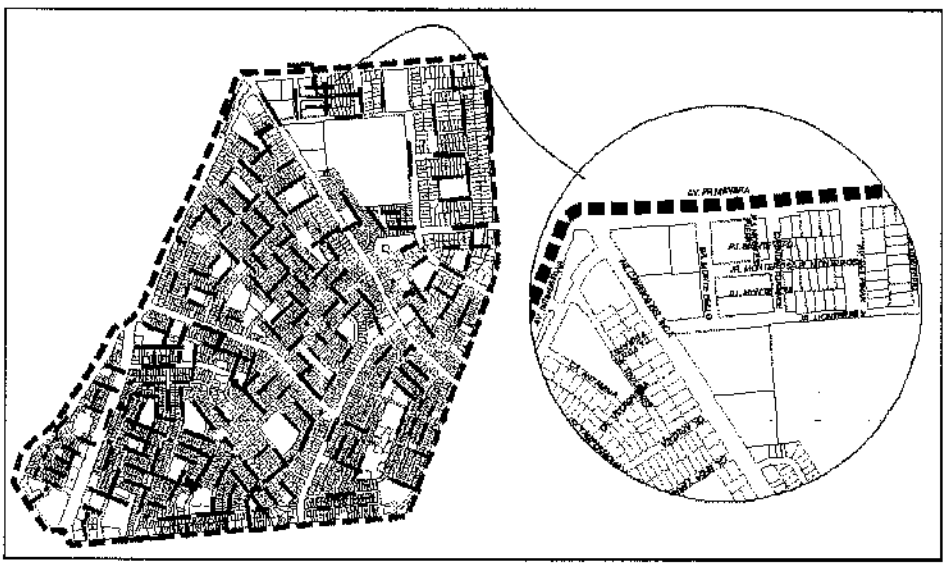


GRÁFICO N° 10

Ubicación del Centro Comercial Chacarilla del Estanque

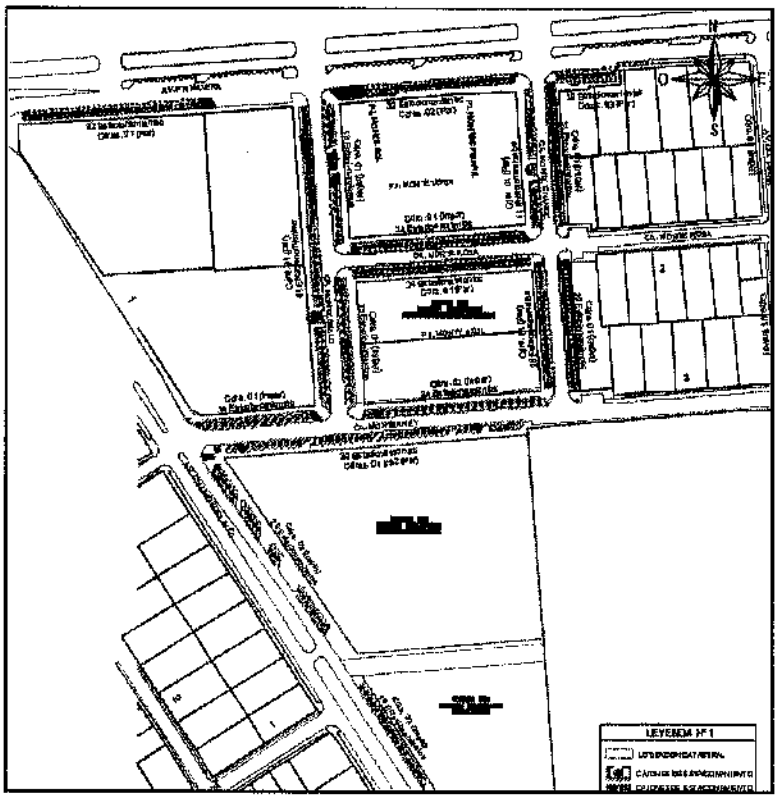


GRÁFICO N° 11

Detalle de las ubicaciones de los aparcamientos Centro Comercial Chacarilla del Estanque (ver Plano N° 07-2017)

El código de habilitación urbana esta signada con el número 5, que corresponde a la urbanización Chacarilla del Estanque (Ver Plano N° 2) y que tiene aprobado la resolución de habilitación urbana y plano de replanteo, según la descripción siguiente:

RESOLUCION DE HABILITACION URBANA	FECHA	PLANO
1031 VI - ETAPA	24/05/1967	318 AL 339
057-99-MML-DMDU SECTORIAL C3 ; SEC :B1y B2	10/06/1999	052-99-MML-DMDU-DGO-DHU
414-F III ETAPA	09/07/1960	RM 147 FEB 57

Cuadro N° 05

Recepción de obra de la Urb. Chacarilla del estanque.

V°B°

En la Calle Monte Grande cuadra 1, numeración par la zona de parqueo tiene una capacidad para 26 vehículos en perpendicular, 11 vehículos en diagonal y la numeración impar presenta una capacidad para 60 vehículos con forma de estacionamientos en diagonal. En esta vía se pueden observar centros empresariales y comerciales.

En el Jr. Monterrey cuadra 1, numeración par, la zona de estacionamiento tiene una capacidad para 18 vehículos y la numeración impar cuenta con una capacidad para 14 vehículos, en forma diagonal, respectivamente. En la cuadra 2 numeración impar, forma de estacionamiento es en diagonal y tiene una capacidad para 24 vehículos y en lado par, tiene una forma de estacionamiento en diagonal, con capacidad para 14 vehiculos. El número de espacios total entre ambas numeraciones asciende a 70. La vía tiene como unidades económicas el C. C. Comercial Caminos del Inca.

En la Calle Monte Bello cuadra 1, numeración par la zona de parqueo tiene una capacidad para 21 vehículos en forma perpendicular, y 20 vehículos en forma diagonal, para la numeración impar presenta una capacidad para 26 vehículos con forma de estacionamientos en diagonal, tiene como referencia a la unidad económica "CC Wong", además de que se requiere urgente mantenimiento y señalización de las vías.

En la Calle Monte Rosa cuadra 1, numeración par, presenta una capacidad para 34 vehículos con forma de estacionamiento en diagonal; asimismo, la numeración impar presenta una capacidad para 34 vehículos con forma de estacionamiento en diagonal.

En la Av. Primavera cuadra 1, numeración par, cuenta con una capacidad de 32 espacios para estacionamiento de vehículos en forma diagonal, esta avenida es una importante vía por la cual circulan una gran cantidad de vehículos por lo cual se requiere una intervención directa y permanente de la municipalidad a fin de regular y ordenar los espacios públicos en esta zona.

En la Av. Primavera cuadra 2, numeración par la zona de parqueo cuenta con una capacidad para 32 vehículos con una forma de estacionamiento en diagonal, esta avenida es una importante vía por la cual circulan una gran cantidad de vehículos por lo cual se requiere una intervención directa y permanente de la municipalidad a fin de regular y ordenar los espacios públicos en esta zona.

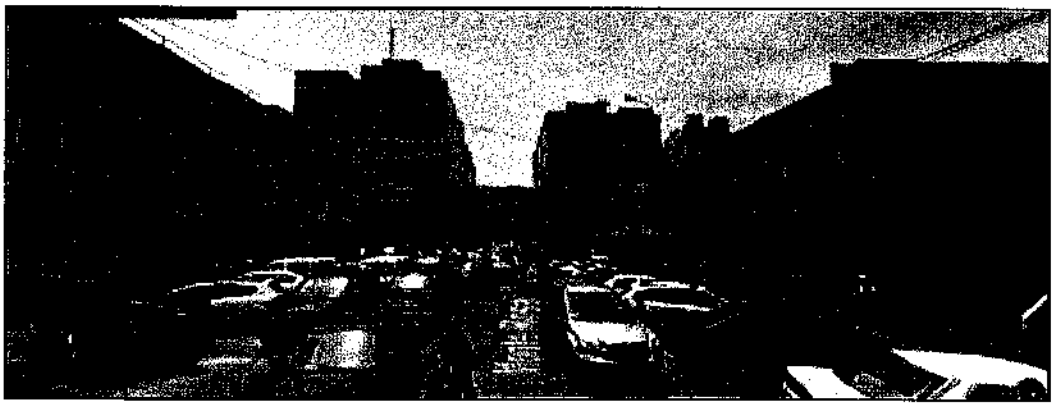
En la Av. Primavera cuadra 3, lado par, la zona de parqueo tiene la forma de estacionamiento en perpendicular y en paralelo del cual las capacidades son de 13 y 3 espacios respectivamente (tiene en total 16 espacios). Tiene como referencia el By Pass ubicado en la Av. Primavera con la Av. Caminos del Inca

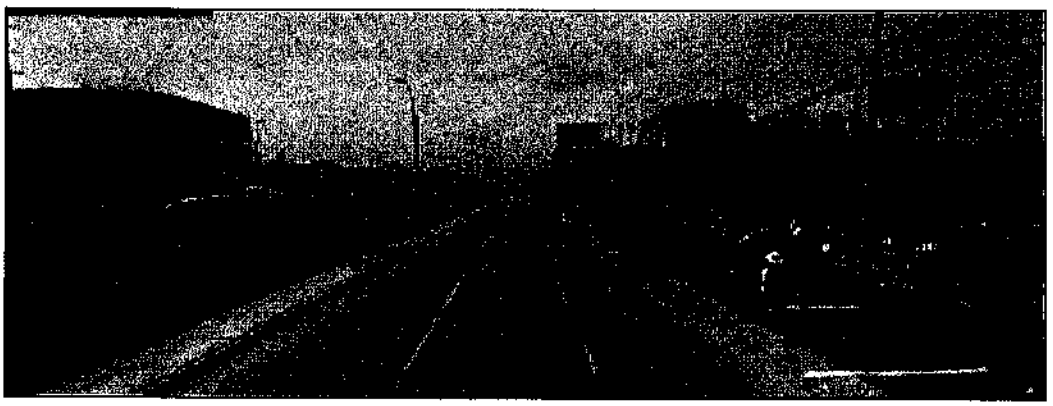
En la Av. Caminos del Inca cuadra 2 y 3, la forma de estacionamiento es en diagonal en el lado impar, con 20 y 18 estacionamientos consecutivamente dando una capacidad para 38 vehículos, tiene como referencia el Supermercado de "Plaza Vea" y la empresa de comida rápida "Bembos". Cabe indicar que en la cuadra 02 los espacios cuentan con dientes para el estacionamiento.



Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N° 302
Exp/Doc. N°







Tomas Fotográficas N° 04

Tomas fotográficas de las principales vías que se circunscriben al Centro Comercial Chacarilla del Estanque

7.3.5 Zona Comercial Pedro Venturo

Se ubica en el sector 5, el cual se encuentra entre las siguientes vías: Av. Pedro Venturo, Ca. María Reiche y la Ca. Alexander Fleming.

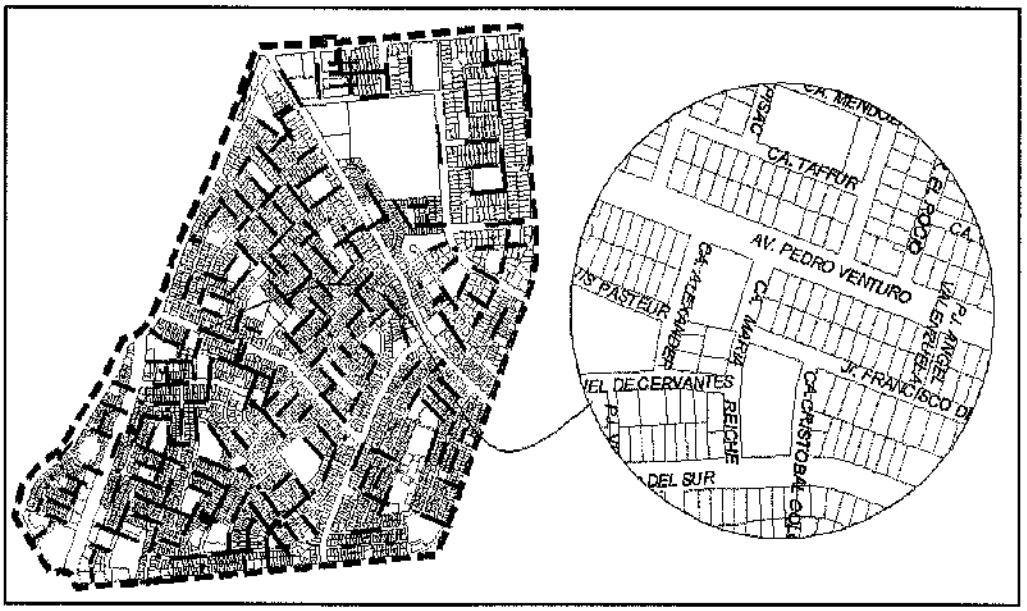


GRÁFICO N° 12

Ubicación de la Zona Comercial Pedro Venturo

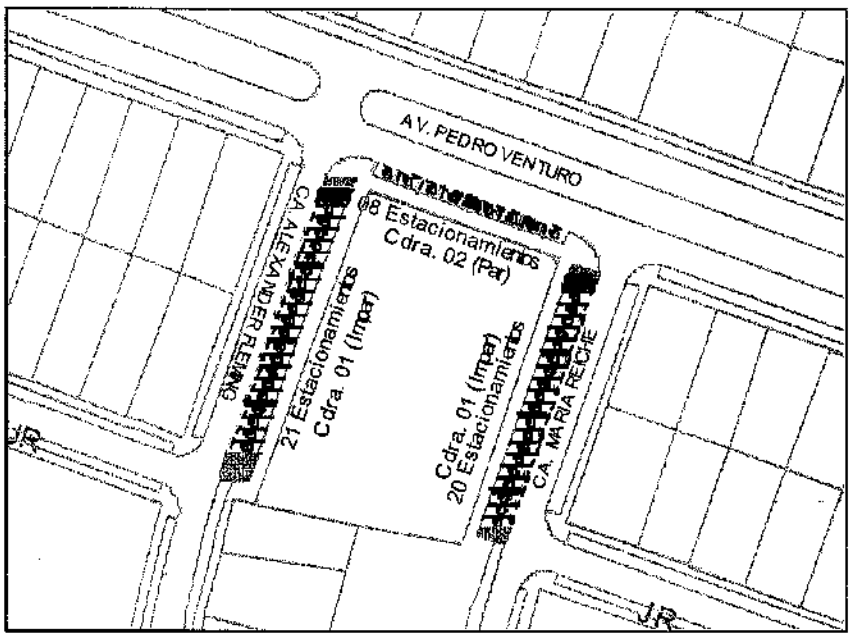


GRÁFICO N° 13

Detalle de las ubicaciones de los aparcamientos en la Zona Comercial Pedro venturo (ver Plano N° 09-2017)

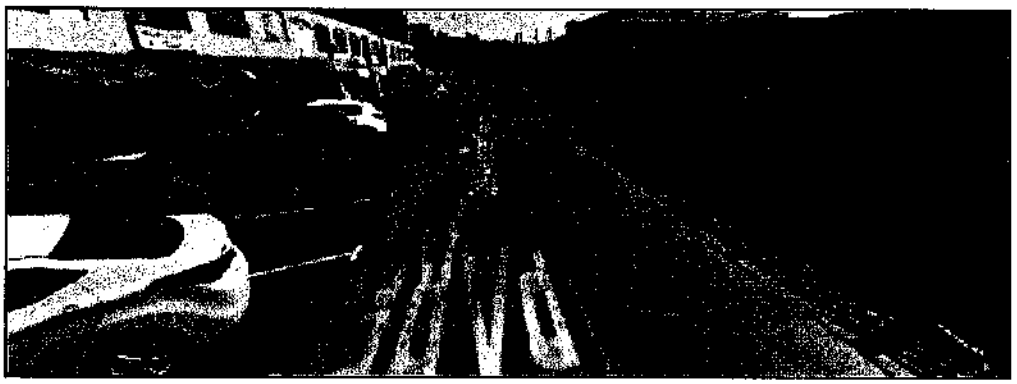
Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

En la Ca. Alexander Fleming cuadra 1, la forma de estacionamiento es en diagonal, lado impar, con capacidad para 21 vehículos, tiene como referencia el embarcadero 41.

En la Av. Pedro Venturo Cdra. 2, la forma de estacionamiento es en paralelo, del lado impar, con capacidad para 8 vehículos,

En la Ca. María Reiche cdra. 1, la forma de estacionamiento es en diagonal, lado impar, con capacidad para 20 vehículos, tiene como referencia el embarcadero 41.







Tomas Fotográficas N° 05

Tomas fotográficas de las principales vías que se circunscriben a la Zona Comercial Pedro Venturo

7.3.6 Centro Comercial Higuereta

Se encuentra ubicado en el Sector 5, sección 10, concentrándose la actividad comercial en el ángulo formado por la Av. Aviación y la Av. Alfredo Benavides.

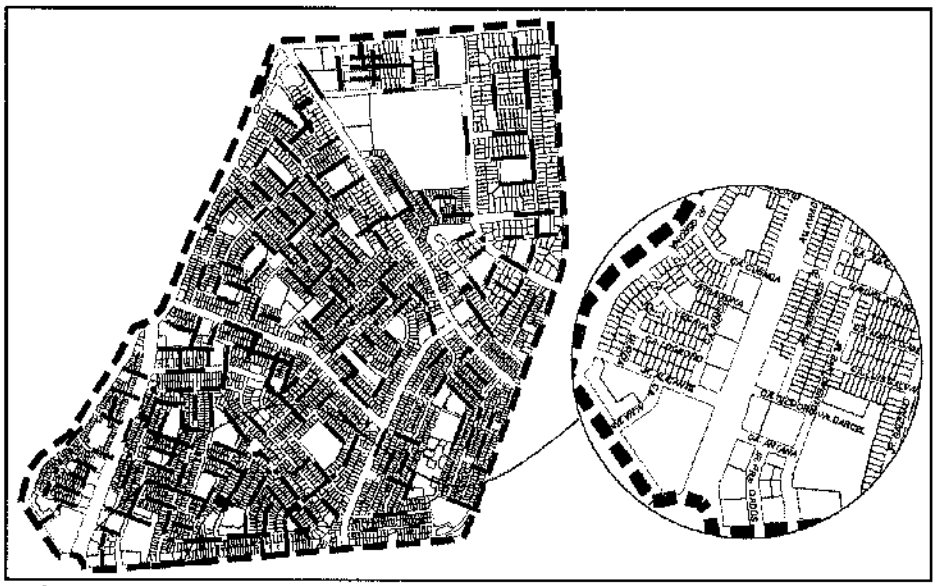


GRÁFICO N° 14

Ubicación del Centro Comercial Higuereta

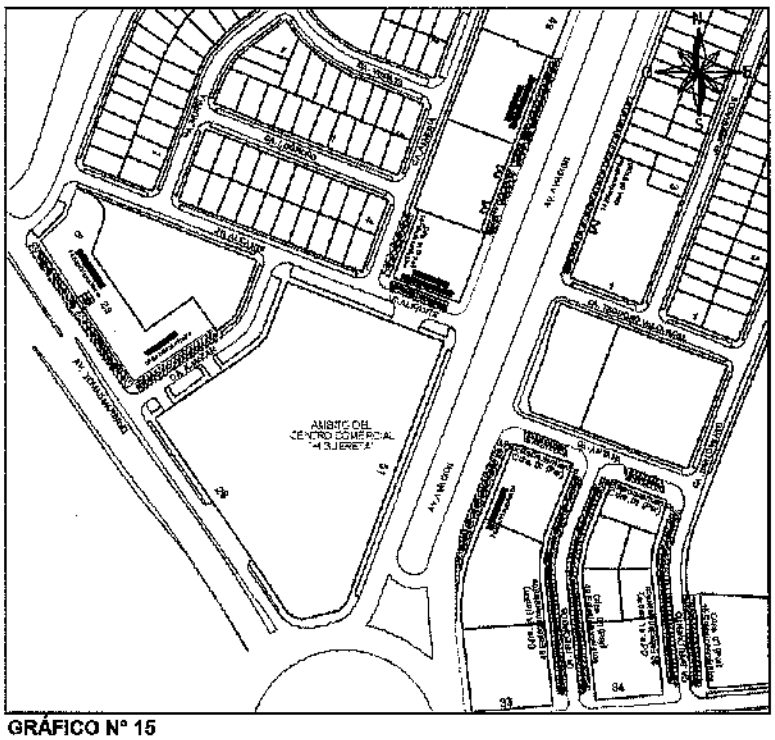


GRÁFICO N° 15

Detalle de las ubicaciones de los aparcamientos del Centro Comercial Higuereta (ver Plano N° 11-2017)

El código de habilitación urbana esta signada con el número 010, que corresponde a la urbanización Residencial Higuereta (Ver Plano N° 08) y que tiene aprobado la resolución de habilitación urbana y plano de replanteo, según la descripción siguiente:

RESOLUCION DE HABILITACION URBANA	FECHA	PLANO
118 IV ETAPA; ZONA B; MZ:C-E-F-D-G-H-I-J	11/02/1976	003-76-OU
698 -79-DGST-GDU/CPL - IV ETAPA SECTOR A-2 ;MZ:J-K-L-LL-M	03/08/1979	022-79-DGTU-DDU-DU/CPL
RD 174-80-VC-6455 LOTES:A-1-1;A-1-2;A-2-1;A-2-2(LOTE III ETAPA A SECC.1 - 2	02/05/1980	129-80-UC-6458
R.A. 015-77-DGIU/CPL IV ETAPA. CC . HIGUERETA	10/01/1978	064-77-DGIU-DDU-DU-CPL

Cuadro N° 06

Recepción de obra de la urb. Residencial higuereta

HVC/ jsr

En la calle Antana cuadra 1, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 17 vehículos, numeración par.

En la Calle Barlovento cuadra 1, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 36 vehículos, numeración impar.

En la Calle Barlovento cuadra 1, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 15 vehículos, numeración par, tiene como referencia el colegio Inmaculada Concepción.

En la Calle Preciados cuadra 1, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 46 vehículos, numeración par.

En la Calle Preciados cuadra 1, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 48 vehículos, numeración impar.

En la Av. Tomas Marsano cuadra 28, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 14 vehículos, numeración par, tiene como referencia el Banco Scotiabank y Banco de Crédito del Perú (BCP).

En la Ca. Almazán cuadra 1, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 20 vehículos, numeración par, tiene como referencia el Supermercado de "Plaza Vea".

En la Ca. Almería cuadra 4, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 6 vehículos, numeración impar.

En el Jr. Alicante cuadra 1, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 13 vehículos, numeración par, tiene como referencia el Supermercado de "Plaza Vea".

En la Av. Aviación cuadras 49, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 23 vehículos, numeración par, tiene como referencia la empresa

Movistar. Cabe indicar que en la cuadra 49 los espacios cuentan con dientes para el estacionamiento.

En la AV. Aviación cuadra 50, la forma de estacionamiento es en paralelo con capacidad para 14 vehículos, numeración impar, la vía tiene como unidad económica el C. C. Polvos Rosados.

En la Av. Aviación cuadras 51, la forma de estacionamientos es en paralelo con capacidad para 10 vehiculos, numeración impar, tiene como referencia la botica Inkafarma y Tiendas Bata.





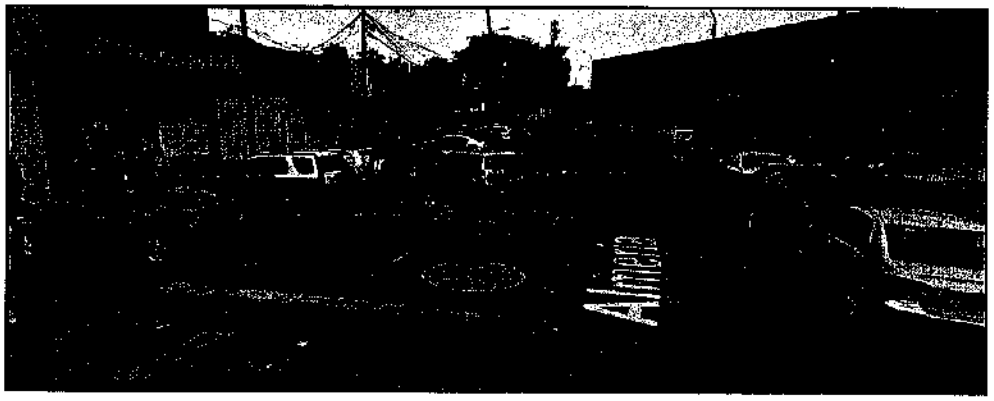
V°B°

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº
309

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito







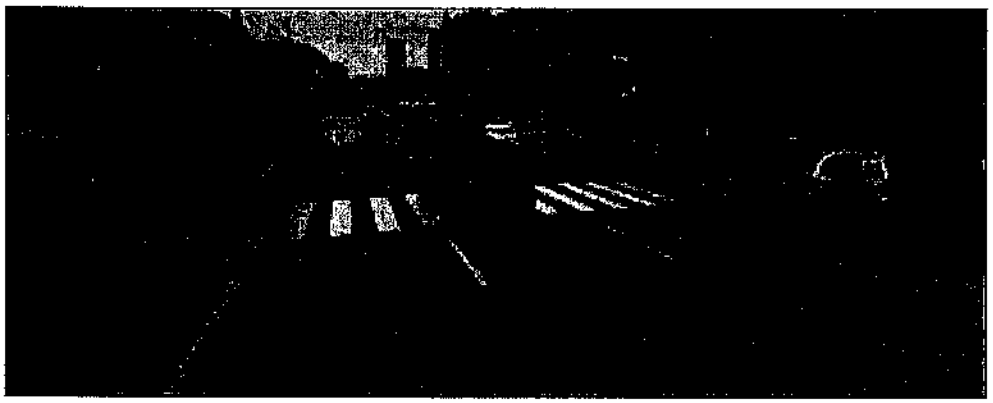
HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N° 310
Exp/Doc. N°.....

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito







Tomas Fotográficas N° 06

Tomas fotográficas de las principales vías que se circunscriben al Centro Comercial Higuereta

HVC/ jsr

7.3.7 Centro Comercial Simón Salguero

Este Centro Comercial se ubica en el Jr. Simón Salguero a la Altura de la Av. La Merced

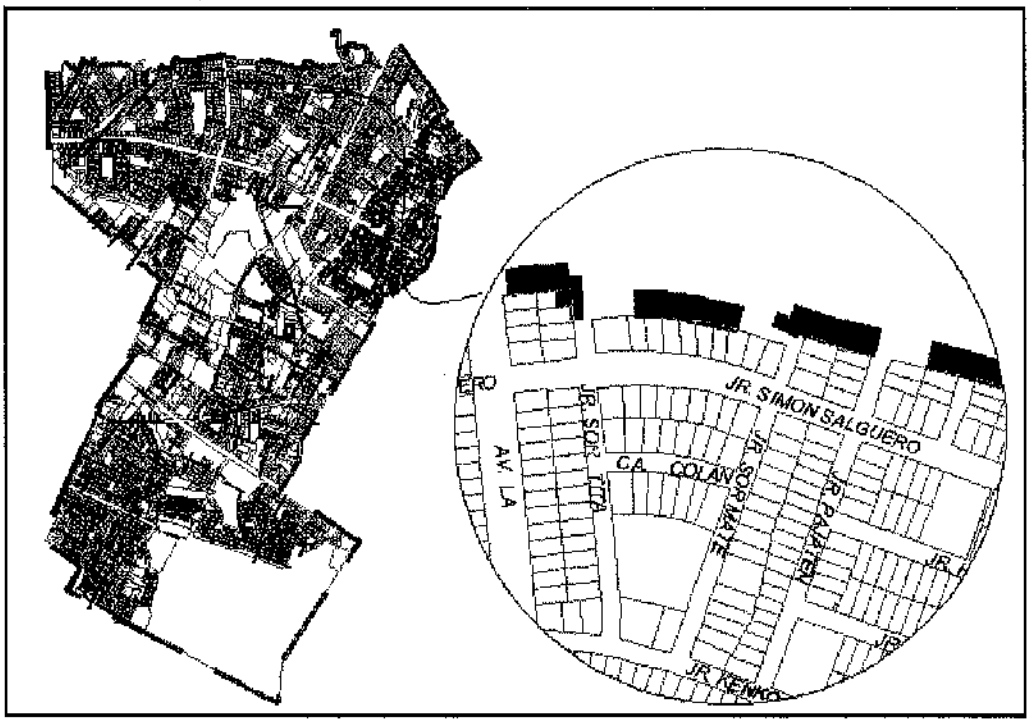


GRÁFICO Nº 16
Ubicación del Centro Comercial Simón Salguero

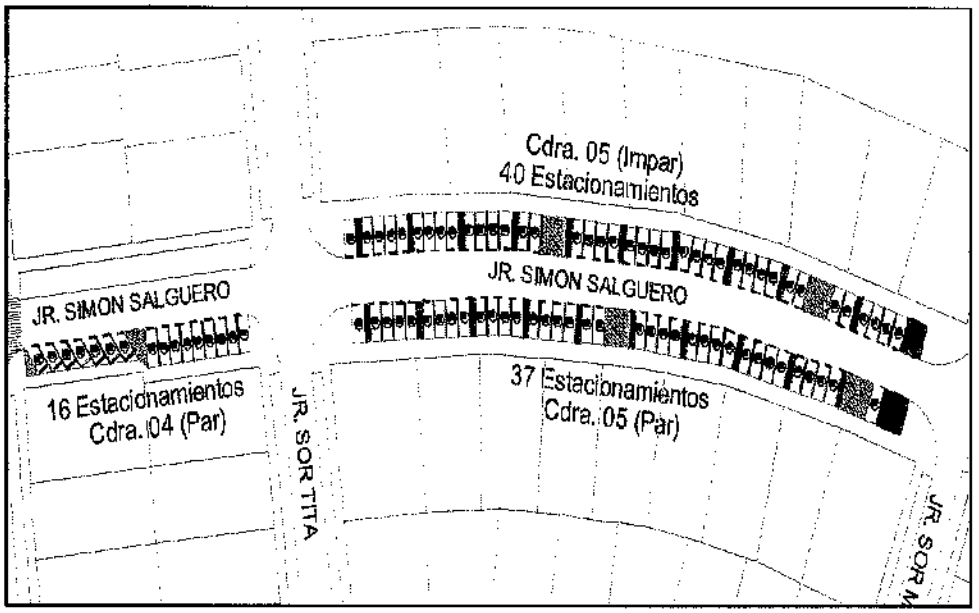


GRÁFICO N° 17

Detalle de las ubicaciones de los aparcamientos del Centro Comercial Simón Salguero (ver Plano N° 13-2017)

El Jr. Simón Salguero cuadra 4, cuenta con 7 espacios para el estacionamiento vehicular de forma diagonal y 9 de forma perpendicular haciendo un total de 16 espacios de estacionamientos ubicados al lado par de la vía.

El Jr. Simón Salguero cuadra 5, la forma de estacionamiento es perpendicular y cuenta con 37 espacios para el lado par y 40 espacios para el lado impar haciendo un total de 77 espacios.



Tomas Fotográficas N° 07

Tomas fotográficas de las principales vías que se circunscriben al Centro Comercial Simón Salguero

7.3.8 Zona Comercial de la Av. Los Próceres

Se encuentra ubicado en el sector 2, como referencia se ubica en el frontis del plaza vea de Próceres.

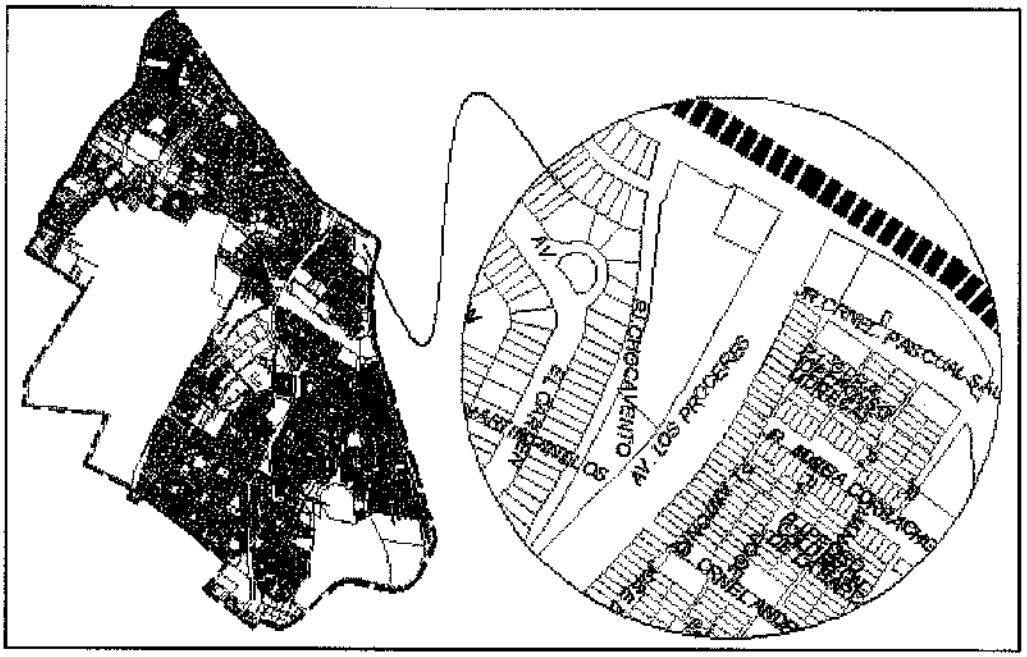


GRÁFICO N° 18
Ubicación de la Zona Comercial de la Av. Los Próceres

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°
FOLIO N°
314

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

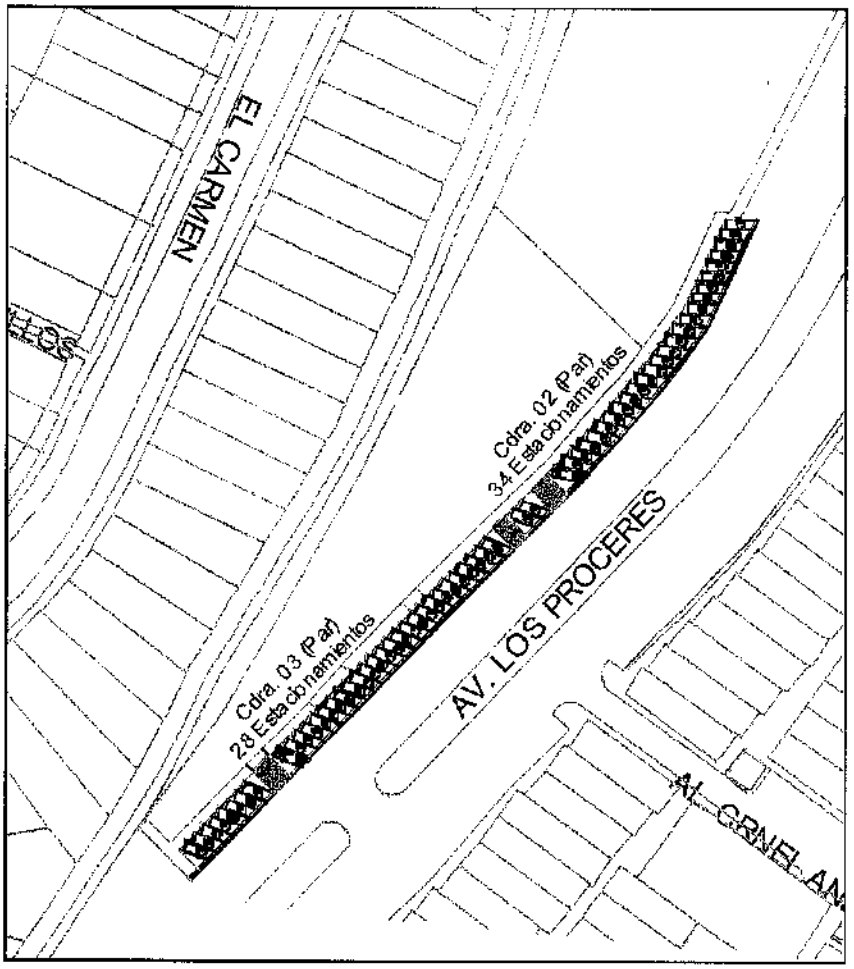


GRÁFICO N° 19
Detalle de las ubicaciones de los aparcamientos de la Zona Comercial de la Av. Los Próceres (ver Plano N° 15-2017)

En la Av. Próceres cuadra 2 y 3, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad de 34 y 28 vehículos consecutivamente, numeración par, se tiene como referencia al Supermercado "Plaza Vea"; cabe indicar que hay un paradero de taxis.

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito



Tomas Fotográficas N° 08
Tomas fotográficas de las principales vías que se circunscriben a la Zona Comercial de la Av. Próceres

7.3.9 Centro Comercial Mercaderes

Se encuentra ubicado en el sector 3, sección 13, que incluye la Av. Caminos del Inca cuadras 20 y 21 que pertenecen al límite de la sección 17.
Se encuentra delimitado por las intersecciones de la Calle Mercaderes con la Av. Alfredo Benavides e intersección con la Av. Caminos del Inca.

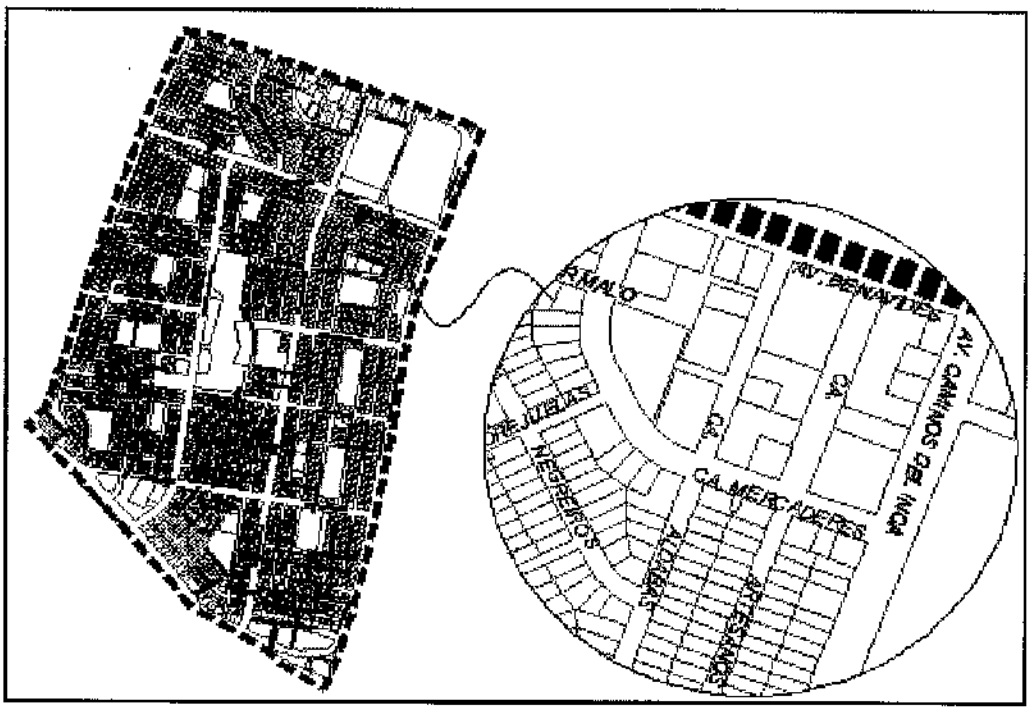


GRÁFICO N° 20
Ubicación del Centro Comercial Mercaderes

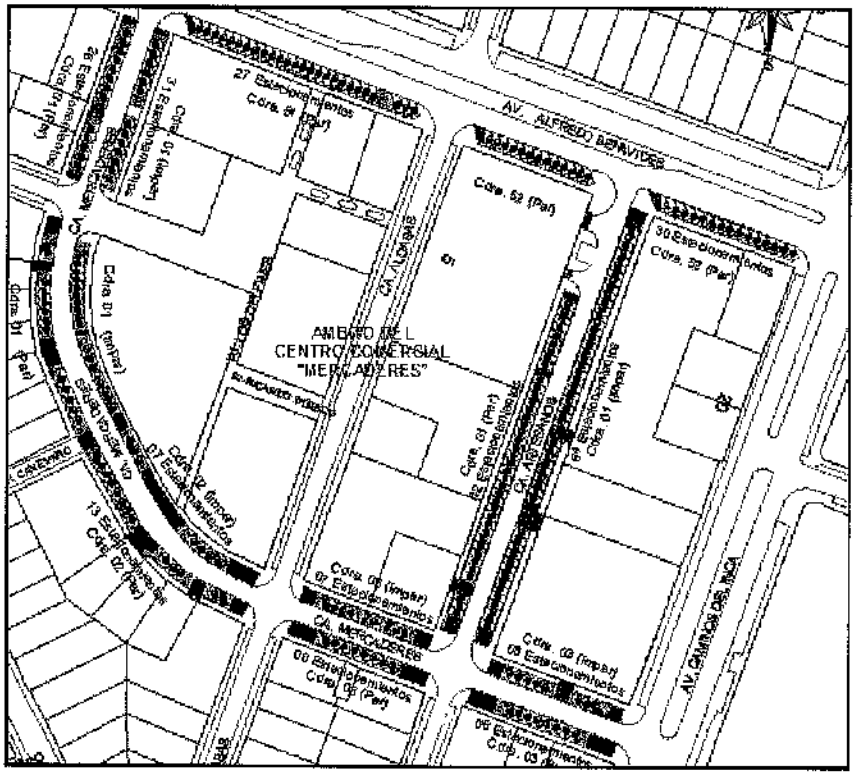


GRÁFICO N° 21

Detalle de las ubicaciones de los aparcamientos del Centro Comercial Mercaderes (ver Plano N° 17-2017)

El código de habilitación urbana esta signada con el número 30, que corresponde a la urbanización Las Gardenias (Ver Plano N° 04) y que tiene aprobado la resolución de habilitación urbana y plano de replanteo, según la descripción siguiente:

RESOLUCION DE HABILITACION URBANA	FECHA	PLANO
673 A-B ZONA SUR III ETAPA	17/09/1975	PLANO:076-75-OV/V-TU
1077 B3-E1,E2 y F2	29/11/1974	109-74-IU
129 II ETAPA	02/03/1973	23-73-IU
796 IV ETAPA	27/11/1978	034-78-DGIU-DDU/CPL

Cuadro N° 07

Recepción de obra de la urb. Las gardenias

En la calle Mercaderes cuadra 3, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 16 vehículos, numeración par, tiene como referencia el Parque de La Amistad por el lado de la Av. Caminos del Inca. Existencia de topes de

estacionamiento de color amarillo en regular estado de conservación, reduce el riesgo de deterioro de las veredas. Dinámica comercial de pequeños negocios. Cabe indicar, que la cuadra 3 esta partida por una calle.

En la calle Mercaderes cuadra 3, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 15 vehículos, numeración impar.

En la calle Mercaderes cuadra 2, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 13 vehículos, numeración par, tiene como referencia a El Comercio y al Colegio Birmingham.

En la calle Mercaderes cuadra 2, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 7 vehículos, numeración impar, tiene como referencia la unidad económica "Energym".

En la calle Mercaderes cuadra 1, la forma de estacionamiento diagonal con capacidad para 26 vehículos, numeración par, tiene como referencia a Le Click.

En la calle Mercaderes cuadra 1, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 31 vehículos, numeración impar, tiene como referencia a Supermercados Plaza Vea.

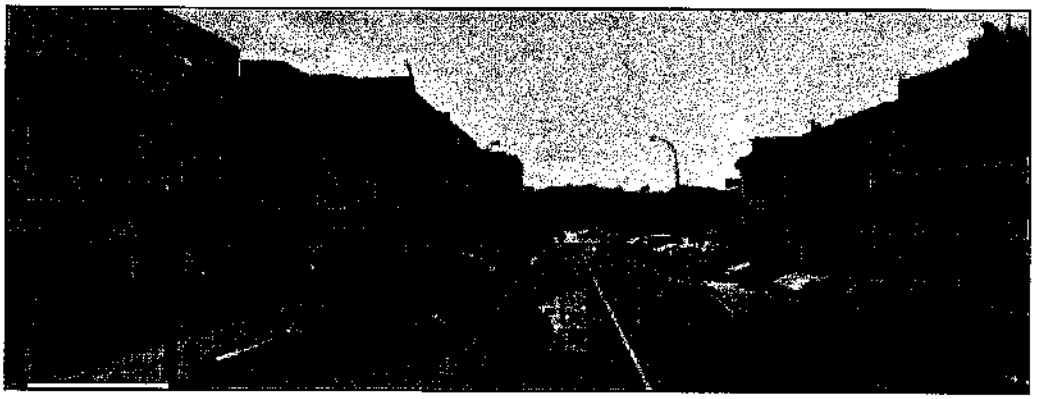
En la calle Artesanos cuadra 1, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 42 vehículos, numeración par.

En la calle Artesanos cuadra 1, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 54 vehículos, numeración impar, referencia al costado de Wong.

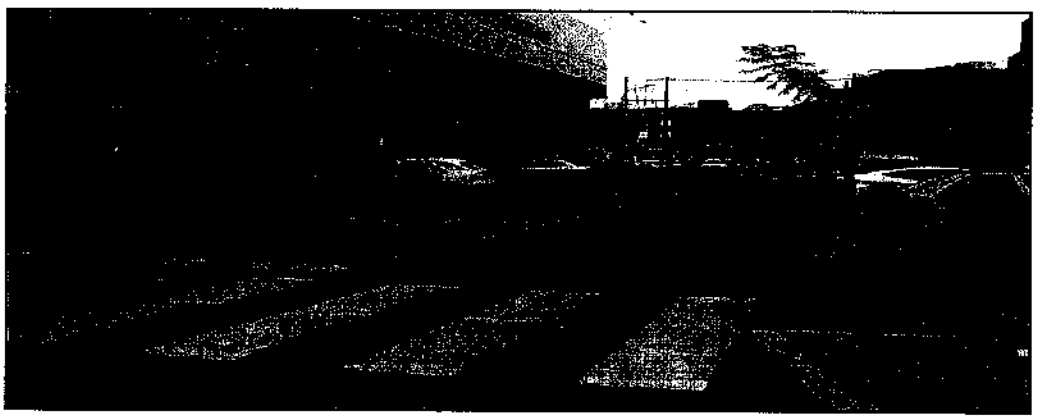
Av. Benavides cuadra 51, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 27 vehículos, numeración par, se tiene como referencia al Supermercado "Plaza Vea" y la "Pastelería Chantilly". Cabe indicar que esta cuadra los espacios cuentan con dientes para el estacionamiento.

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Av. Benavides cuadra 52, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 30 vehículos, numeración par, se tiene como referencia el Restaurante de Comida Rápida "Kentucky Fried Chicken" (KFC) y el supermercado Wong. Cabe indicar que el espacio esta cuadra cuentas con dientes para el estacionamiento.







HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 319





Tomas Fotográficas Nº 9

Tomas fotográficas de las principales vías que se circunscriben al Centro Comercial Mercaderes

7.3.10 Zona Turistica del Parque de la Amistad

Este punto de parqueo se ubica en el sector 3, exactamente en la Av. Caminos del Inca a al Alt. De la Av. Benavides

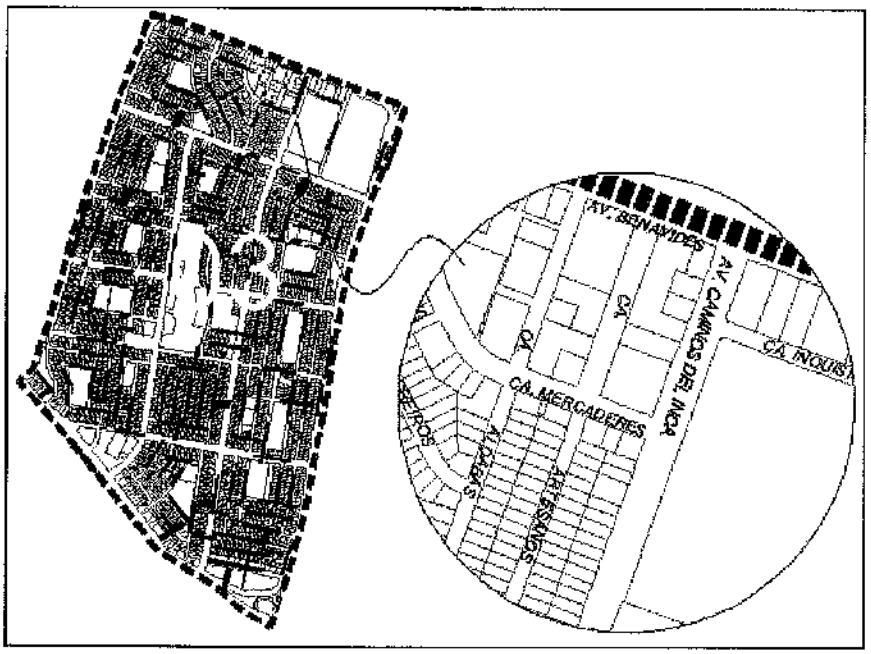


GRÁFICO N° 22

Ubicación de la Zona Turistica del Parque de la Amistad

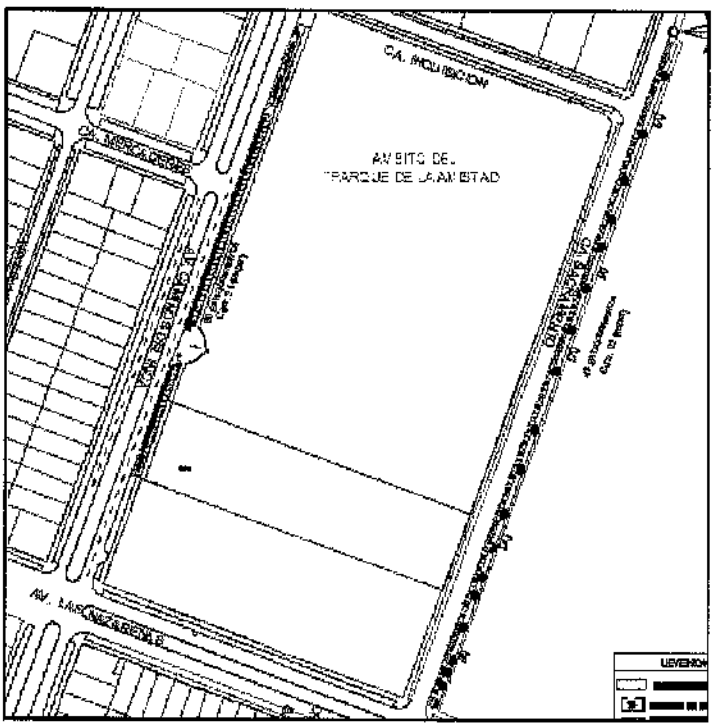


GRÁFICO N° 23

Detalle de las ubicaciones de los aparcamientos de la Zona Turistica del Parque de la Amistad (ver Plano N° 19-2017)

HVC/ jsr

En la Av. Caminos del Inca cuadra 21, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 60 vehículos, con numeración impar, tiene como referencia el "Parque de la Amistad" y el Supermercado "Wong", la señalización de los cajones en el área de parqueo se encuentran de manera borrosa, existe la presencia de lavadores de vehículos.

En la Ca. Sacramentos cuadra 2, la forma de estacionamiento es en paralelo con capacidad para 43 vehículos, con numeración impar, tiene como referencia la Universidad Privada Ricardo Palma y el Museo de Historia Natural "Vera Alleman Haeghebaert"





Tomas Fotográficas N° 10

Tomas fotográficas de las principales vías que se circunscriben a la Zona Turística del Pq. De la Amistad

HVC/ jsr

7.3.11 Centro Comercial Alborada

Se encuentra ubicado en el sector 5, está alrededor de la intersección de la Av. Alfredo Benavides con la Av. Velasco Astete, complementando la Calle Los Antares y Calle Constelación para formar el polígono comercial Alborada.

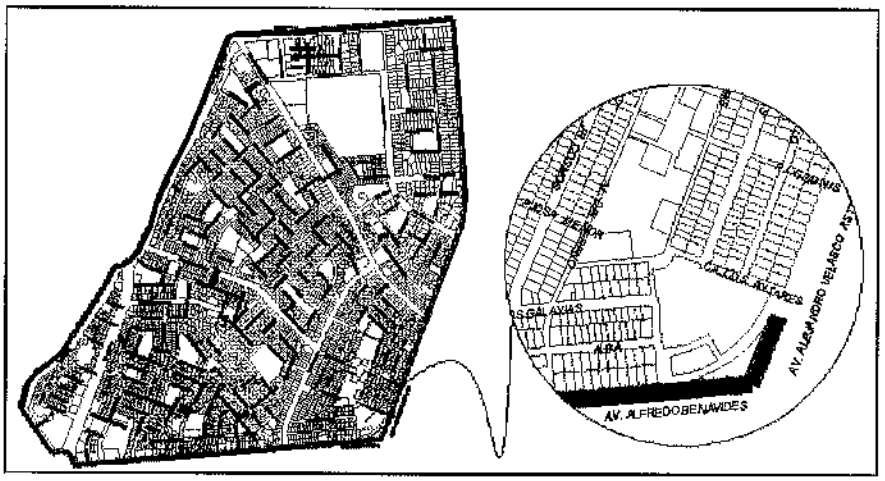


GRÁFICO N° 24

Ubicación del Centro Comercial Alborada

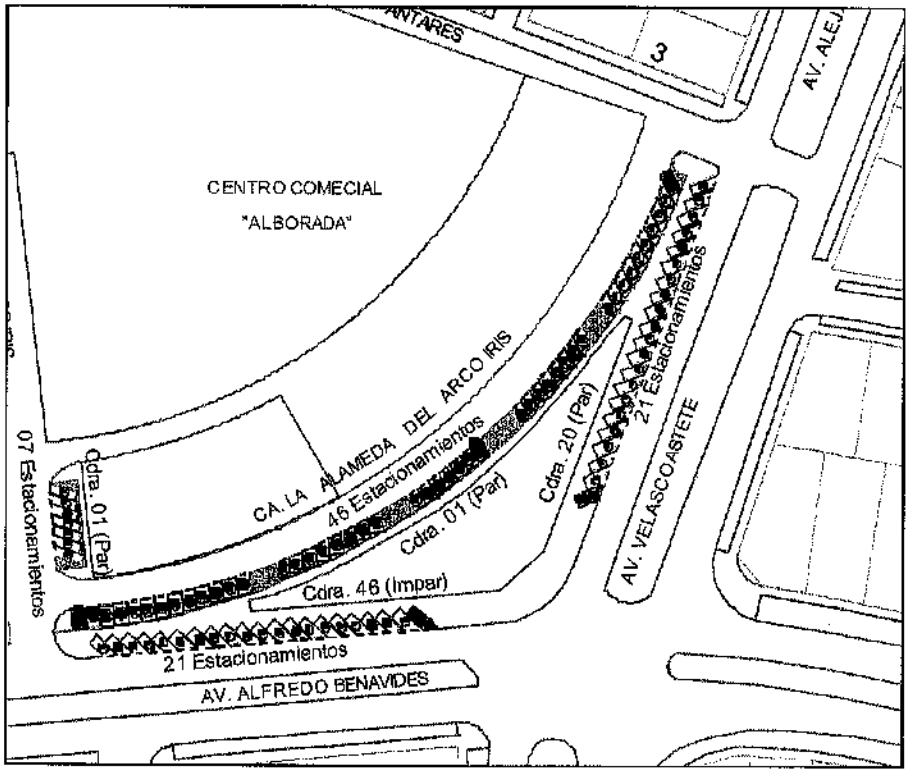


GRÁFICO N° 25

Detalle de las ubicaciones de los aparcamientos del centro Comercial Alborada (ver Plano N° 21-2017)

El código de habilitación urbana esta signada con el número 32, que corresponde a la urbanización Alborada (Ver Plano N° 6) y que tiene aprobado la resolución de habilitación urbana y piano de replanteo, según la descripción siguiente:

RESOLUCION DE HABILITACION URBANA	FECHA	PLANO
3398	02/01/1971	511

Cuadro N° 08
Recepción de obra de la urb. Alborada

En la calle Alameda del Arco Iris, cuadra 1, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 46 vehículos, numeración par, tiene como referencia el ingreso por la calle Constelación y el Banco Continental.

En la Av. Benavides cuadra 46, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 21 vehiculos del lado impar. teniendo como referencia la panaderia Pastipan.

En la Av. Velasco Astete cuadra 20, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 21 espacios para los vehiculos del lado par , tiene como referencia la torre B de la Urb. La Alborada.

En la Ca. Del Arco Iris cuadra 1, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 7 espacios para los vehciulos del lado par.

V°B°



Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito







Tomas Fotográficas N° 11

Tomas fotográficas de las principales vías que se circunscriben al Centro Comercial Alborada

HVC/ jsr

7.3.12 Zona de Parqueo Batallón Callao

Se encuentra ubicado en el sector 6, sección 8, exactamente en la intersección de la Av. Caminos del Inca con la Ca. Batallón Callao.

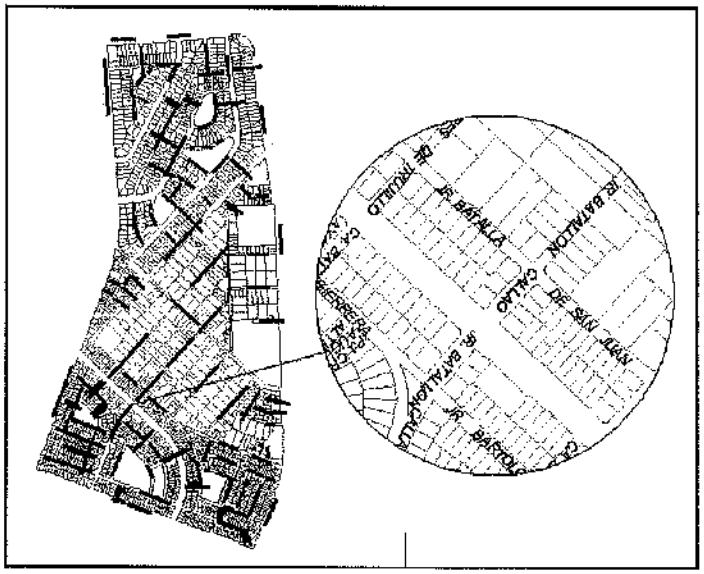


GRÁFICO N° 26
Ubicación del Centro de Parqueo Batallón Callao

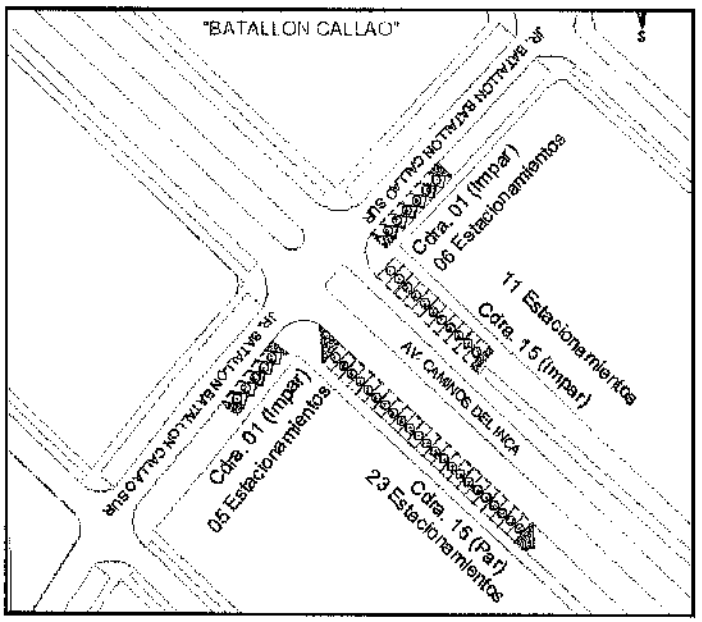


GRÁFICO N° 27
Detalle de las ubicaciones de los aparcamientos del Centro de Parqueo Batallón Callao (ver Plano N° 23-2017)

En la Av. Caminos del Inca cuadra 15, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 23 vehículos, con numeración par.

En la Av. Caminos del Inca cuadra 15, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 11 vehículos, con numeración impar.

En el Jr. Batallón Callao cuadra 1, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 11 vehículos, con numeración impar.



Tomas Fotográficas N° 12

Tomas fotográficas de las principales vías que se circunscriben a la Zona de Parqueo Batallón Callao

7.3.13 Zona Comercial La Bolichera

Se encuentra ubicado en el sector 3, está comprendida por la Av. Tomas Marsano y el Jr. Loma de Los Crisantemos, complementando la Calle Loma de Los Amarilis para formar el polígono Comercial La Bolichera.

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº
327

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

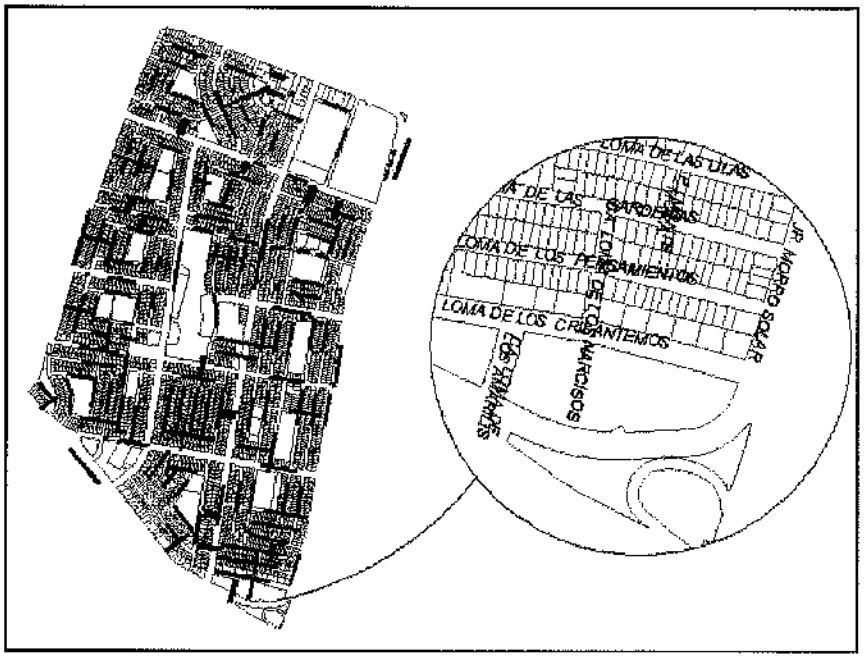


GRÁFICO N° 28

Ubicación del Centro de Comercial La Bolichera

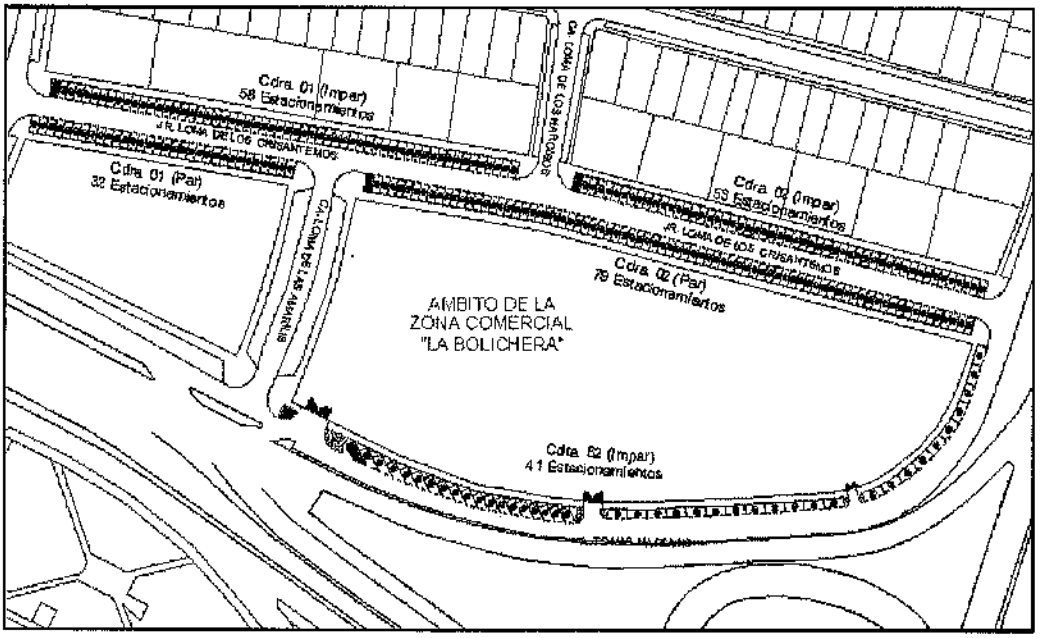


GRÁFICO N° 29

Detalle de las ubicaciones de los aparcamientos del Centro de Parqueo Batallón Callao (ver Plano N° 25-2017).

HVC/ jsr

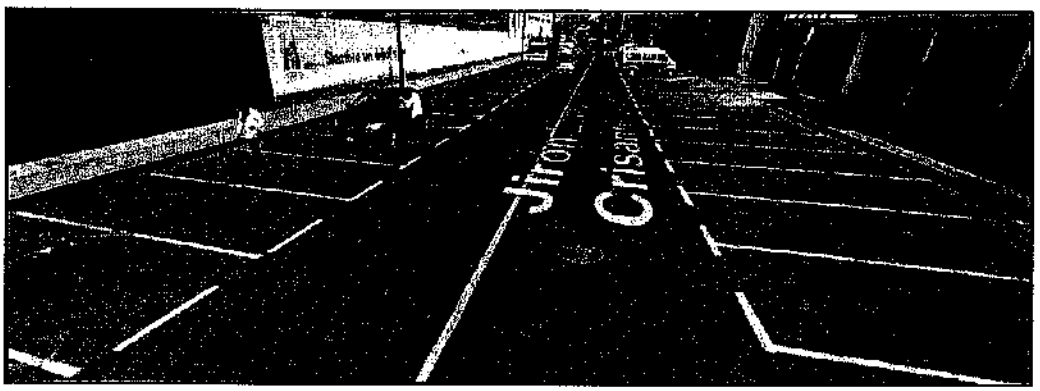
En la Av. Tomas Marsano cuadra 52, cuenta con 22 espacios para el estacionamiento vehicular de forma paralela y 19 de forma perpendicular haciendo un total de 41 espacios de estacionamiento ubicados al lado impar de la vía.

En el Jr. Loma de Los Crisantemos cuadra 1, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 32 vehículos, con numeración par.

En el Jr. Loma de Los Crisantemos cuadra 1, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 58 vehículos, con numeración impar.

En el Jr. Loma de Los Crisantemos cuadra 2, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 79 vehículos, con numeración par.

En el Jr. Loma de Los Crisantemos cuadra 2, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 53 vehículos, con numeración impar.







Tomas Fotográficas N° 13

Tomas fotográficas de las principales vías que se circunscriben a la zona comercial La Bolichera.

7.3.14 Centro Comercial Pentamall Próceres

Se encuentra ubicado en el sector 2, está alrededor de la Av. Los Próceres y la Ca. Tacama, complementando la Ca. Ocucaje y el Psje. Merlot para formar el polígono Comercial Pentamall Próceres.

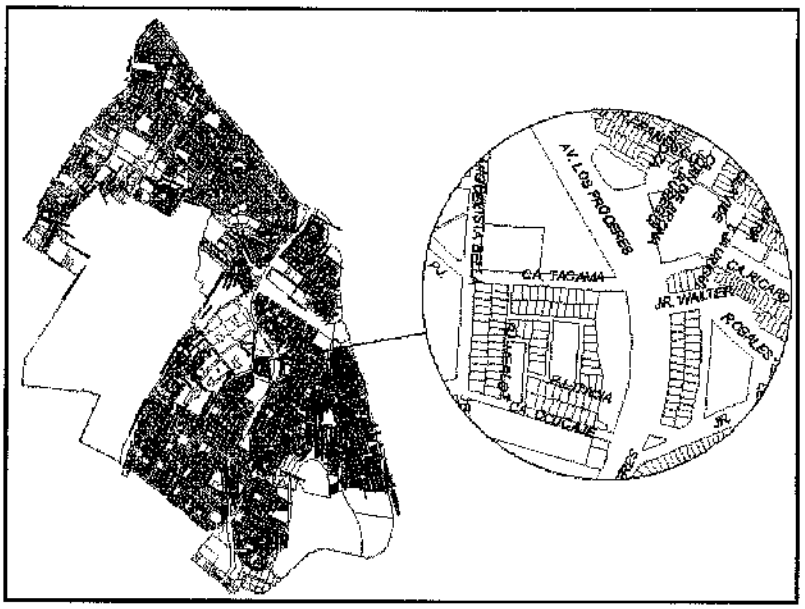


GRÁFICO N° 30

Ubicación del Centro de Comercial Pentamall Próceres

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

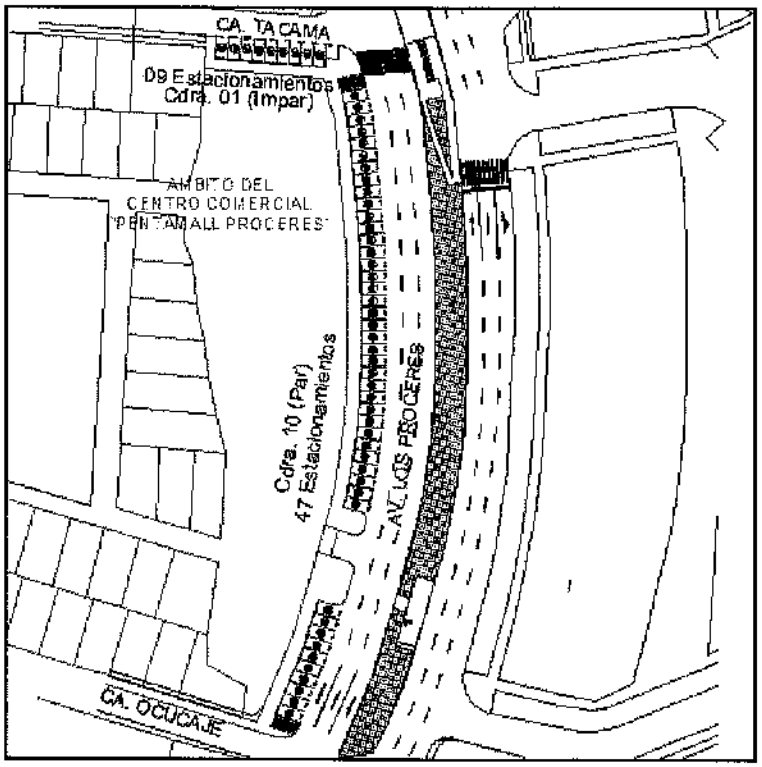
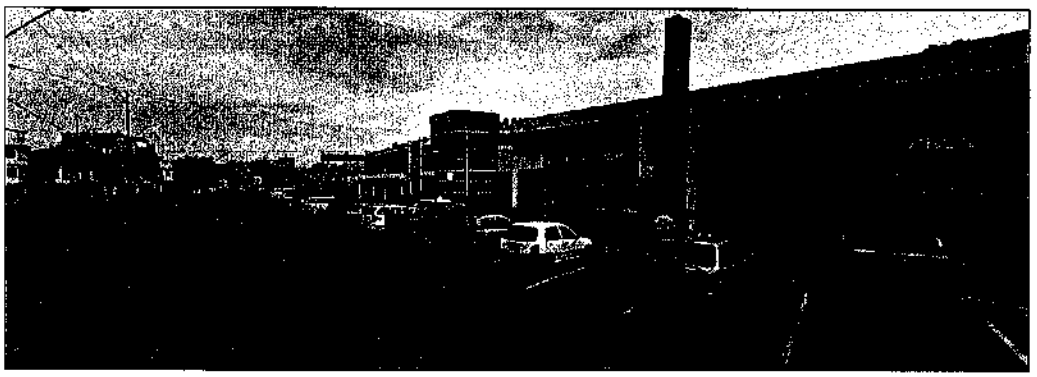


GRÁFICO N° 31

Detalle de las ubicaciones de los aparcamientos del Centro Comercial Pentamall Próceres (ver Plano N° 27-2017).

En la Av. Lo Próceres cuadra 10, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 47 vehículos, numeración par, tiene como referencia el Centro Comercial Tottus y el Banco de Crédito de Perú (BCP).

En la Ca. Tacama cuadra 1, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 9 vehículos, numeración impar, tiene como referencia el BBVA Continental.



Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
331



Tomas Fotográficas N° 14

Tomas fotográficas de las principales vias que se circunscriben a la Zona Comercial Pentamall Próceres.

7.3.15 Zona Comercial La Capullana

Se encuentra ubicado en el sector 1, está alrededor de la Av. Mariscal Ramón Castilla y el Jr. Los Seibos, complementando la Ca. Tamarindos y la Ca. Tangarara para formar el polígono Comercial La Capullana.

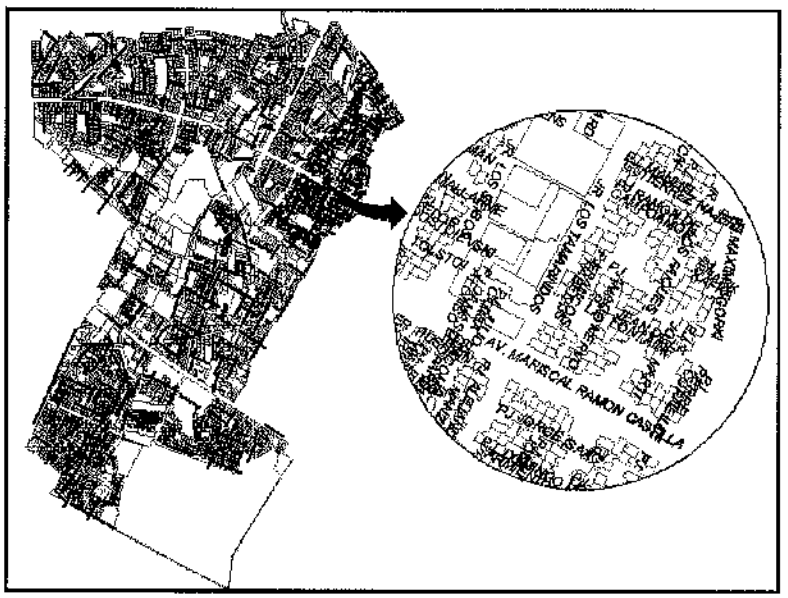


GRÁFICO N° 32

Ubicación de la Zona Comercial La Capullana

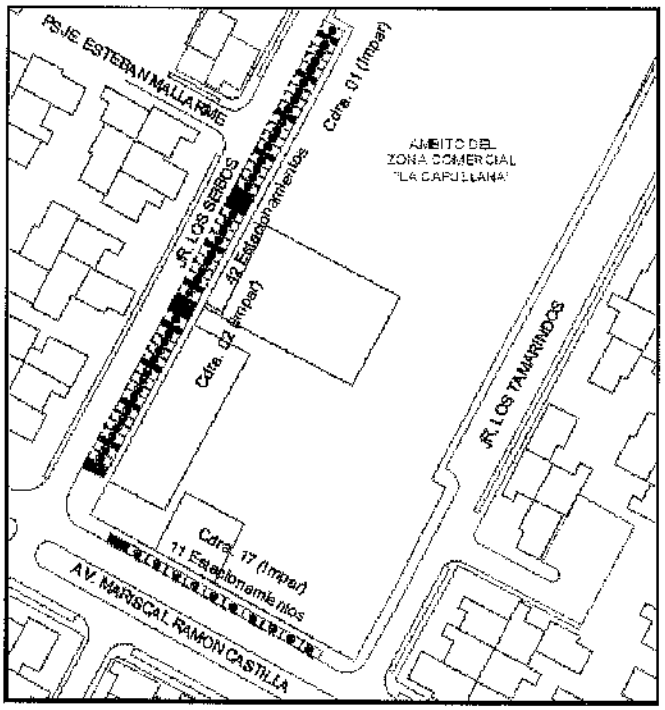


GRÁFICO Nº 33

Detalle de las ubicaciones de los aparcamientos en la Zona Comercial La Capullana (ver Plano Nº 29-2017).

En la Av. Mariscal Ramón Castilla cuadra 17, la forma de estacionamiento es en paralelo con capacidad para 11 vehículos, numeración impar, tiene como referencia la parroquia La Inmaculada Concepción.

En el Jr. Los Selbos cuadra 1 y 2, la forma de estacionamiento es en perpendicular con capacidad para 42 vehículos, numeración impar.



HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº
333
Exp/Doc. Nº



Tomas Fotográficas N° 15

Tomas fotográficas de las principales vías que se circunscriben a la Zona Comercial La Capullana.

7.3.16 Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo

Se encuentra ubicado en el sector 8, está alrededor de la Av. Nicolás Rodrigo y la Av. Primavera.

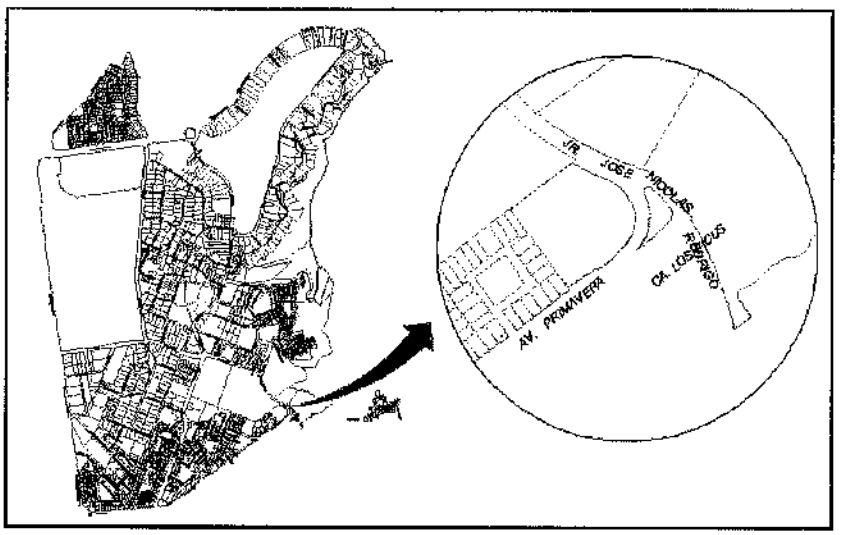


GRÁFICO N° 34

Ubicación de la Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo.

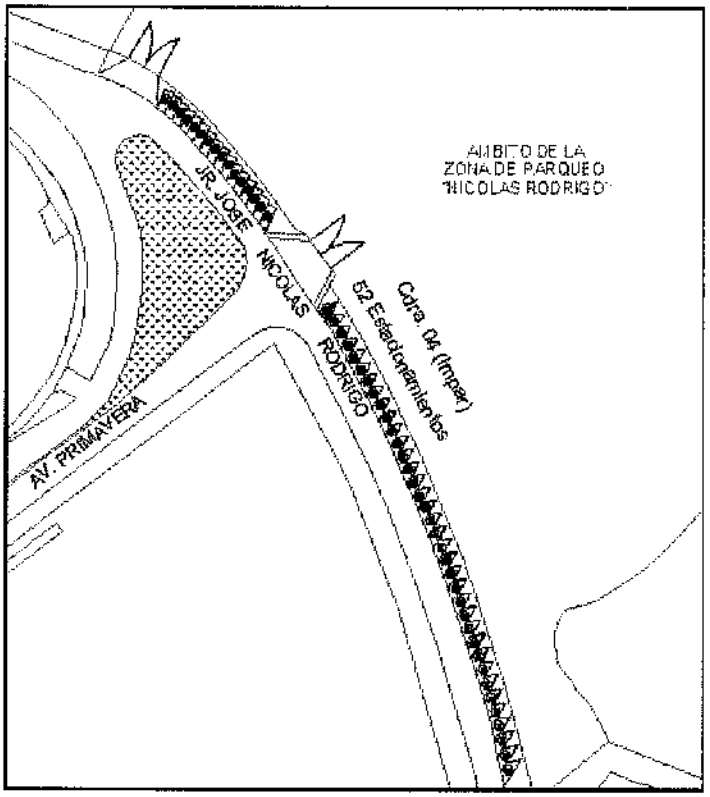


GRÁFICO N° 35

Detalle de las ubicaciones de los aparcamientos en la Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo (ver Plano N° 31-2017).

En la Av. Nicolás Rodrigo cuadra 4, la forma de estacionamiento es en diagonal con capacidad para 52 vehículos, numeración impar, tiene como referencia el Club Unión Árabe. Cabe indicar que el espacio de esta cuadra cuenta con dientes para el estacionamiento.





Toma Fotográfica N° 16

Tomas fotográficas de la principal vía que se circunscribe a la Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo.

7.4 Clasificación vial de los espacios públicos para parqueo vehicular temporal

La Ley Orgánica de Municipalidades, Ley N° 27972 y las demás normas conexas, precisan las competencias de las municipalidades provinciales y distritales respecto a las características de las vías. En ese sentido, para el estacionamiento temporal en vías arteriales y colectoras, y vías auxiliares de vías expresas que presentan dentro de sus componentes de sección un área asignada para el estacionamiento, las municipalidades distritales deben contar con la autorización expedida por la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana de Lima.

Cabe precisar, que conforme al Sistema Vial Metropolitano de Lima (2004), aprobado con la Ordenanza N° 341-MML, se ha determinado que las vías

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

evaluadas corresponden a la siguiente clasificación vial:

Nº	DIRECCIÓN	CANT.	DIRECCIÓN
A	**CENTRO COMERCIAL MONTERRICO**		
1	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	1	Local
2	Jr. Nepeña	1	Local
3	Jr. El Alamo	2	Local
4	Jr. El Alamo	1	Local

Cuadro Nº 09

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Centro Comercial Monterrico)

Nº	DIRECCIÓN	CANT.	DIRECCIÓN
B	**ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARÍA PARADO DE BELLIDO**		
5	Jr. Monterrey	4	Local
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	4	Local
7	Ca. Monte Pio	1	Local

Cuadro Nº 10

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Zona Comercial del Pq. María Parado de Bellido)

Nº	DIRECCIÓN	CANT.	DIRECCIÓN
C	**ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR**		
8	Av. Del Pinar	1	Local

Cuadro Nº 11

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Zona Comercial la Av. Del Pinar)

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO V°B° SUBGERENCIA

HVC/ jsr

Nº	DIRECCIÓN	CARRILES	TIPO DE VÍA
D	**CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE**		
9	Ca. Monte Grande	1	Local
10	Jr. Monterrey	1 y 2	Local
11	Ca. Montebello	1	Local
12	Ca. Monte Rosa	1	Local
13	Av. Primavera	1	Arterial
14	Av. Primavera	2	Arterial
15	Av. Primavera	3	Arterial
16	Av. Caminos del Inca	2	Colectora
17	Av. Caminos del Inca	3	Colectora

Cuadro N° 12

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Centro Comercial Chacarilla del Estanque)

Nº	DIRECCIÓN	CARRILES	TIPO DE VÍA
E	**ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO**		
18	Ca. Alexander Fleming	1	Local
19	Av. Pedro Venturo	2	Colectora
20	Ca. María Reiche	1	Local

Cuadro N° 13

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Zona Comercial Pedro Venturo)

No	DIRECCION	Cdra	Tipo de vía
F	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA		
21	Ca. Antana	1	Local
22	Ca. Barlovento	1	Local
23	Ca. Preciados	1	Local
24	Av. Tomas Marsano	28	Arterial
25	Ca. Almazan	1	Local
26	Ca. Almeria	4	Local
27	Jr. Alicante	1	Local
28	Av. Aviacion	49	Arterial
29	Av. Aviacion	50	Arterial
30	Av. Aviacion	51	Arterial

Cuadro N° 14

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Centro Comercial Higuereta)

No	DIRECCION	Cdra	Tipo de vía
G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO		
31	Jr. Simón Salguero	4	Local
32	Jr. Simón Salguero	5	Local

Cuadro N° 15

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Centro Comercial Simón Salguero)

No	DIRECCION	Cdra	Tipo de vía
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES		
33	Av. Los Proceres	2	Colectora
34	Av. Los Proceres	3	Colectora

Cuadro N° 16

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Zona Comercial de la Av. Los Próceres)

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

No	DIRECCIÓN	CARR.	TIPO DE VIA
I	ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES		
28	Av. Proceres	2	Colectora
29	Av. Proceres	3	Colectora

Cuadro N° 17

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Zona Comercial de la Av. Próceres)

No	DIRECCIÓN	CARR.	TIPO DE VIA
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES		
35	Ca. Mercaderes	3	Local
36	Ca. Mercaderes	2	Local
37	Ca. Mercaderes	1	Local
38	Ca. Artesanos	1	Local
39	Av. Benavides	51	Arterial
40	Av. Benavides	52	Arterial

Cuadro N° 18

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Centro Comercial Mercaderes)

No	DIRECCIÓN	CARR.	TIPO DE VIA
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD		
41	Av. Camimos del Inca	21	Colectora
42	Ca. Sacramentos	2	Local

Cuadro N° 19

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Zona Turistica del Parque de la Amistad)

Nº	DIRECCION	Cuadra	Tipo de vía
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA		
43	Ca. Alameda del Arco Iris	1	Local
44	Av. Benavides	46	Arterial
45	Ca. Arco Iris	1	Local
46	Av. Velasco Astete	20	Colectora

Cuadro N° 20

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Centro Comercial Alborada)

Nº	DIRECCION	Cuadra	Tipo de vía
L	ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO		
47	Av. Caminos del Inca	15	Colectora
48	Jr. Batalion Callao	1	Local

Cuadro N° 21

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Batallón Callao)

Nº	DIRECCION	Cuadra	Tipo de vía
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA		
49	Jr. Loma de Los Crisantemos	1	Local
50	Jr. Loma de Los Crisantemos	2	Local
51	Av. Tomas Marsano	52	Arterial

Cuadro N° 22

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Zona Comercial La Bolichera)

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
N	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES		
51	Av. Los Proceres	10	Colectora
52	Ca. Tacama	1	Local

Cuadro N° 23

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Centro Comercial Pentamall Próceres)

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
O	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA		
53	Av. Ramon Castilla	17	Colectora
54	Jr. Los Seibos	1	Local
55	Jr. Los Seibos	2	Local

Cuadro N° 24

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Zona Comercial La Capullana)

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
P	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO		
56	Jr. Nicolas Rodrigo	4	Colectora

Cuadro N° 25

Clasificación de las vías donde se ubica la zona de parqueo (Nicolás Rodrigo)

En consecuencia, a fin de optimizar la fijación de espacios para estacionamiento temporal vehicular en zonas del distrito de Santiago de Surco, se ha identificado 2,062 espacios (Anexo N° 02), sobre los cuales la Municipalidad Metropolitana de Lima, se ha pronunciado favorablemente sobre su viabilidad técnica.

HVC/ jsr

VIII. IDENTIFICACIÓN DE LA DEMANDA

La demanda se determina por medio del método de los espacios que consiste en tomar nota de los vehículos estacionados en el área de estudio a las distintas horas de un día típico.

El promedio de porcentaje de uso de espacios en un período anual es el resultado de comparar la cantidad de los espacios usados respecto a la cantidad potencial de espacios para estacionamiento temporal vehicular identificadas en diferentes zonas del distrito de Santiago de Surco.

De acuerdo al Informe N° 02-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCBH-SGTRA-GSCTDC-MSS y considerando un total de 2,062 espacios físicos disponibles se obtuvo la cantidad potencial de espacios por día, que fue el resultado de multiplicar las horas proyectadas para el servicio, por 2 medias horas y por la cantidad de espacios físicos disponibles en las vías locales para estacionamiento temporal vehicular, que actualmente están siendo ocupadas por los conductores de vehículos.

Por otro lado, se realizó el levantamiento simultáneo de la muestra de la cantidad de espacios usados en las vías públicas de las zonas comerciales, que luego, por extrapolación se determinó el promedio de porcentaje anual de uso de espacios a nivel todas las zonas comerciales identificadas, céteris páribus.

Para el cálculo del porcentaje de uso de espacios se ha determinado que es el 57.710% del total de ocupación de todos los espacios ocupados de todo el día.

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

N°	ZONA/VIA	Tipo de Vía	Cuadra	TOTAL ESPACIOS	CANTIDAD POTENCIAL ESPACIOS X DIA	CANTIDAD ESPACIOS USADOS X 2H	EXTRAPOLACION CANTIDAD ESPACIOS USADOS X DIA	PROMEDIO PORCENTAJE USO DE ESPACIOS
CENTRO COMERCIAL MONTERRICO				**170**	**4,080**	**366**	**2,196**	**53.82%**
1	Psje. El Molino	Local	1	66	1,584	149	894	56.44%
2	Jr. Nepeña	Local	1 y 2	60	1,440	118	708	49.17%
3	Jr. El Alamo	Local	1	16	384	36	216	56.25%
4	Jr. El Alamo	Local	2	28	672	63	378	56.25%

Cuadro N° 26

Porcentaje de uso de espacios por vía en el Centro Comercial Monterrico

N°	ZONA/VIA	Tipo de Vía	Cuadra	TOTAL ESPACIOS	CANTIDAD POTENCIAL ESPACIOS X DIA	CANTIDAD ESPACIOS USADOS X 2H	EXTRAPOLACION CANTIDAD ESPACIOS USADOS X DIA	PROMEDIO PORCENTAJE USO DE ESPACIOS
ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARÍA PARADO DE BELLIDO				**54**	**1,296**	**90**	**540**	**41.67%**
5	Jr. Monterrrey	Local	4	40	960	66	396	41.25%
6	Ca. Monte Pio	Local	1	14	336	24	144	42.86%

Cuadro N° 27

Porcentaje de uso de espacios por vía en el Pq. María Parado de Bellido

N°	ZONA/VIA	Tipo de Vía	Cuadra	TOTAL ESPACIOS	CANTIDAD POTENCIAL ESPACIOS X DIA	CANTIDAD ESPACIOS USADOS X 2H	EXTRAPOLACION CANTIDAD ESPACIOS USADOS X DIA	PROMEDIO PORCENTAJE USO DE ESPACIOS
ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR				**24**	**576**	**41**	**246**	**42.71%**
7	Av. Del Pinar	Local	1	24	576	41	246	42.71%

Cuadro N° 28

Porcentaje de uso de espacios por via en la Zona Comercial de la Av. El Pinar

HVC/ jsr

Nº	Zona/Vía	Tipo de Vía	Cuadra	Total Espacios	Cantidad Potencial Espacios x día	Cantidad Espacios Usados x día	Extrapolación Cantidad Espacios Usados x día	Promedio Porcentaje Uso de Espacios
CENTRO COMERCIA CHACARILLA DEL ESTANQUE				**420**	**10,080**	**1,141**	**6,846**	**67.92%**
8	Ca. Monte Grande	Local	1	97	2,328	367	2,202	94.59%
9	Jr. Monterrrey	Local	1 y 2	70	1,680	163	978	58.21%
10	Ca. Monte Bello	Local	1	67	1,608	142	852	52.99%
11	Ca. Monte Rosa	Local	1	68	1,632	143	858	52.57%
12	Av. Primavera	Arterial	1	32	768	89	534	69.53%
13	Av. Primavera	Arterial	2	32	768	90	540	70.31%
14	Av. Primavera	Colectora	3	16	384	46	276	71.88%
15	Av. Caminos del Inca	Colectora	2	20	480	51	306	63.75%
16	Av. Caminos del Inca	Colectora	3	18	432	50	300	69.44%

Cuadro Nº 29

Porcentaje de uso de espacios por vía en el Centro Comercial Chacarilla del Estanque

Nº	Zona/Vía	Tipo de Vía	Cuadra	Total Espacios	Cantidad Potencial Espacios x día	Cantidad Espacios Usados x día	Extrapolación Cantidad Espacios Usados x día	Promedio Porcentaje Uso de Espacios
CENTRO COMERCIAL PEDRO VENTURO				**49**	**1,176**	**143**	**858**	**72.96%**
17	Ca. Alexander Fleming	Local	1	21	504	52	312	61.90%
18	Av. Pedro Venturo	Colectora	2	8	192	33	198	103.13%
19	Ca. María Reiche	Local	1	20	480	58	348	72.50%

Cuadro Nº 30

Porcentaje de uso de espacios por vía en el Centro Comercial Pedro Venturo

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Nº	Zona/Vía	Tipo de Vía	Cuadra	Total Espacios	Cantidad Potencial Espacios x Día	Cantidad Espacios Usados x Día	Total Ocupación Cantidad Espacios Usados x Día	Promedio Porcentual Uso de Espacios
CENTRO COMERCIAL HIGUERETA				**282**	**6,288**	**563**	**3,378**	**53.72%**
20	Ca. Antana	Local	1	17	408	36	216	52.94%
21	Ca. Barlovento	Local	1	51	1224	107	642	52.45%
22	Ca. Preciados	Local	1	94	2256	188	1,128	50.00%
23	Av. Tomas Marsano	Arterial	26	14	336	31	186	55.36%
24	Ca. Almazan	Local	1	20	480	46	276	57.50%
25	Ca. Almeria	Local	4	6	144	21	126	87.50%
26	Jr. Alicante	Local	1	13	312	24	144	46.15%
27	Av. Aviación	Arterial	49	23	552	48	288	52.17%
28	Av. Aviación	Arterial	50	14	336	29	174	51.79%
29	Av. Aviación	Arterial	51	10	240	33	198	82.50%

Cuadro N° 31

Porcentaje de uso de espacios por via en el Centro Comercial Higuereta

Nº	Zona/Vía	Tipo de Vía	Cuadra	Total Espacios	Cantidad Potencial Espacios x Día	Cantidad Espacios Usados x Día	Total Ocupación Cantidad Espacios Usados x Día	Promedio Porcentual Uso de Espacios
CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO				**93**	**2,232**	**151**	**906**	**40.59%**
30	Jr. Simón Salguero	Local	4	16	384	47	282	73.44%
31	Jr. Simón Salguero	Local	5	77	1848	104	624	33.77%

Cuadro N° 32

Porcentaje de uso de espacios por vía en el Centro Comercial Simón Salguero

Nº	Zona/Vía	Tipo de Vía	Cuadra	Total Espacios	Cantidad Potencial Espacios x Día	Cantidad Espacios Usados x Día	Total Ocupación Cantidad Espacios Usados x Día	Promedio Porcentual Uso de Espacios
ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES				**62**	**1,488**	**166**	**996**	**66.94%**
32	Av. Los Próceres	Colectora	2	34	816	89	534	65.44%
33	Av. Los Próceres	Colectora	3	28	672	77	462	68.75%

Cuadro N° 33

Porcentaje de uso de espacios por vía en la Zona Comercial de la Av. Próceres

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N° 346

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

N°	Zona Vía	Tipo de Vía	Sector	TOTAL ESPACIOS	CANTIDAD POTENCIAL ESPACIOS X DIA	CANTIDAD ESPACIOS USADOS X DIA	ESPACIOS LIBRES CANTIDAD ESPACIOS NO USADOS	PROMEDIO PORCENTAJE USO DE ESPACIOS
CENTRO COMERCIAL MERCADERES				**261**	**6,264**	**519**	**3,114**	**49.71%**
34	Ca. Mercaderes	Local	1	57	1368	96	576	42.11%
35	Ca. Mercaderes	Local	2	20	480	42	252	52.50%
36	Ca. Mercaderes	Local	3	31	744	72	432	58.06%
37	Ca. Artesanos	Local	1	96	2304	192	1,152	50.00%
38	Av. Benavides	Arterial	51	27	648	41	246	37.96%
39	Av. Benavides	Arterial	52	30	720	76	456	63.33%

Cuadro N° 34

Porcentaje de uso de espacios por vía en el Centro Comercial Mercaderes

N°	Zona Vía	Tipo de Vía	Sector	TOTAL ESPACIOS	CANTIDAD POTENCIAL ESPACIOS X DIA	CANTIDAD ESPACIOS USADOS X DIA	ESPACIOS LIBRES CANTIDAD ESPACIOS NO USADOS	PROMEDIO PORCENTAJE USO DE ESPACIOS
ZONA TURISTICA DEL PQUE. DE LA AMISTAD				**103**	**2,472**	**212**	**1,272**	**51.46%**
40	Av. Caminos del Inca	Colectora	21	60	1440	117	702	48.75%
41	Ca. Sacramento	Local	2	43	1032	95	570	55.23%

Cuadro N° 35

Porcentaje de uso de espacios por vía en la Zona Turística del Parque de la Amistad

N°	Zona Vía	Tipo de Vía	Sector	TOTAL ESPACIOS	CANTIDAD POTENCIAL ESPACIOS X DIA	CANTIDAD ESPACIOS USADOS X DIA	ESPACIOS LIBRES CANTIDAD ESPACIOS NO USADOS	PROMEDIO PORCENTAJE USO DE ESPACIOS
CENTRO COMERCIAL ALBORADA				**95**	**2,280**	**270**	**1,620**	**71.05%**
42	Ca. Alameda del Arco Iris	Local	1	46	1104	102	612	55.43%
43	Av. Benavides	Arterial	48	21	504	69	414	82.14%
44	Ca.Arco Iris	Local	1	7	168	35	210	125.00%
45	Av. Velasco Astete	Colectora	20	21	504	64	384	76.19%

Cuadro N° 36

Porcentaje de uso de espacios por vía en el Centro Comercial La Alborada

HVC/ jsr

Nº	ZONA/VIA	Tipo de Vía	Cuadra	TOTAL ESPACIOS	CANTIDAD POTENCIAL ESPACIOS X DIA	CANTIDAD ESPACIOS USADOS X 2H	EXTRAPOLACION CANTIDAD ESPACIOS USADOS X DIA	PROMEDIO PORCENTAJE USO DE ESPACIOS
ZONA DE PARQUEO BATALLÓN CALLAO				**45**	**1,080**	**96**	**576**	**53.33%**
46	Av. Caminos del Inca	Colectora	15	34	816	62	372	45.59%
47	Jr. Batallón Callao	Local	1	11	264	34	204	77.27%

Cuadro N° 37

Porcentaje de uso de espacios por vía en la Zona de Parqueo Batallón Callao

Nº	ZONA/VIA	Tipo de Vía	Cuadra	TOTAL ESPACIOS	CANTIDAD POTENCIAL ESPACIOS X DIA	CANTIDAD ESPACIOS USADOS X 2H	EXTRAPOLACION CANTIDAD ESPACIOS USADOS X DIA	PROMEDIO PORCENTAJE USO DE ESPACIOS
ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA				**283**	**6,312**	**551**	**3,306**	**52.38%**
48	Jr. Loma de los Crisantemos	Local	1	90	2160	184	1,104	51.11%
49	Jr. Loma de los Crisantemos	Local	2	132	3168	268	1,608	50.76%
50	Av. Tomas Marsano	Arterial	52	41	984	99	594	60.37%

Cuadro N° 38

Porcentaje de uso de espacios por vía en la Zona Comercial La Bolichera

Nº	ZONA/VIA	Tipo de Vía	Cuadra	TOTAL ESPACIOS	CANTIDAD POTENCIAL ESPACIOS X DIA	CANTIDAD ESPACIOS USADOS X 2H	EXTRAPOLACION CANTIDAD ESPACIOS USADOS X DIA	PROMEDIO PORCENTAJE USO DE ESPACIOS
CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES				**56**	**1,344**	**172**	**1,032**	**76.79%**
51	Av. Los Próceres	Colectora	10	47	1128	134	804	71.28%
52	Ca. Tacama	Local	1	9	216	38	228	105.56%

Cuadro N° 39

Porcentaje de uso de espacios por vía en el Centro Comercial Pentamall Próceres

Nº	ZONA/VIA	Tipo de Vía	Cuadra	TOTAL ESPACIOS	CANTIDAD POTENCIAL ESPACIOS X DIA	CANTIDAD ESPACIOS USADOS X 2H	EXTRAPOLACION CANTIDAD ESPACIOS USADOS X DIA	PROMEDIO PORCENTAJE USO DE ESPACIOS
ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA				**53**	**1,272**	**168**	**1,008**	**79.25%**
53	Av. Ramón Castilla	Colectora	17	11	264	42	252	95.45%
54	Jr. Los Seibos	Local	1 y 2	42	1008	126	756	75.00%

Cuadro N° 40

Porcentaje de uso de espacios por vía en la Zona Comercial La Capullana

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N° 348
Exp/Doc. N°.....

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO				**52**	**1,248**	**134**	**804**	**64.42%**
55	Jr. Nicolas Rodrigo	Colectora	4	52	1248	134	804	64.42%

Cuadro N° 41

Porcentaje de uso de espacios por vía en la Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo

CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	179	4,080	368	2,196	53.82%
ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARÍA PARADO DE BELLIDO	54	1,296	90	540	41.67%
ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	24	576	41	246	42.71%
CENTRO COMERCIA CHACARILLA DEL ESTANQUE	420	10,080	1,141	6,846	67.92%
CENTRO COMERCIAL PEDRO VENTURO	49	1,176	143	858	72.96%
CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	262	6,288	563	3,378	53.72%
CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	93	2,232	151	906	40.59%
ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES	62	1,488	166	996	66.94%
CENTRO COMERCIAL MERCADERES	261	6,264	519	3,114	49.71%
ZONA TURISTICA DEL PQUE. DE LA AMISTAD	103	2,472	212	1,272	51.46%
CENTRO COMERCIAL ALBORADA	95	2,280	270	1,620	71.05%
ZONA DE PARQUEO BATALLÓN CALLAO	45	1,080	96	576	53.33%
ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	263	6,312	551	3,306	52.38%
CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	56	1,344	172	1,032	76.79%
ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	53	1,272	168	1,008	79.25%
ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	52	1,248	134	804	64.42%
TOTAL	2,062	49,488	4,783	28,698	57.980%

Cuadro N° 42

Resumen del Porcentaje de uso de espacios en las Zonas de Parqueo

Fuente: Informe N° 02-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSCTDC-MSS

Elaboración: Propia

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Asimismo, los espacios se encontraban dispuestos de forma perpendicular, paralela y diagonal, a continuación se muestra el detalle:

A	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO		0	18	66	0	0	86	170
1	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	1		6	6			54	66
2	Jr. Nepeña	1			60				60
3	Jr. El Alamo	2		13				15	28
4	Jr. El Alamo	1						16	16

Cuadro N° 43

Cantidad de espacios por vía en el Centro Comercial Monterrico

B	ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO		0	27	0	0	0	37	64
5	Jr. Monterrey	4		13					13
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	4						27	27
7	Ca. Monte Pio	1		14					14

Cuadro N° 44

Cantidad de espacios por vía en el Pq. María Parado de Bellido

C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR		0	6	0	0	18	0	24
8	Av. Del Pinar	1		6			18		24

Cuadro N° 45

Cantidad de espacios por vía en la Zona Comercial de la Av. El Pinar

HVC/ jsr

D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE		60	3	161	0	0	196	420
9	Ca. Monte Grande	1	26		11			60	97
10	Jr. Monterrey	1 y 2			32			38	70
11	Ca. Montebello	1	21		20			26	67
12	Ca. Monte Rosa	1			34			34	68
13	Av. Primavera	1			32				32
14	Av. Primavera	2			32				32
15	Av. Primavera	3	13	3					16
16	Av. Caminos del Inca	2						20	20
17	Av. Caminos del Inca	3						18	18

Cuadro N° 46

Cantidad de espacios por vía en el Centro Comercial Chacarilla del Estanque

E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO		0	8	0	0	0	41	49
18	Ca. Alexander Fleming	1						21	21
19	Av. Pedro Venturo	2		8					8
20	Ca. María Reiche	1						20	20

Cuadro N° 47

Cantidad de espacios por vía en el Centro Comercial Pedro Venturo

F	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA		111	0	37	84	24	6	262
21	Ca. Antana	1	17						17
22	Ca. Barlovento	1	15			36			51
23	Ca. Precladce	1	46			48			94
24	Av. Tomas Marsano	28			14				14
25	Ca. Almazan	1	20						20
26	Ca. Almeria	4						6	6
27	Jr. Alicante	1	13						13
28	Av. Aviación	49			23				23
29	Av. Aviación	50					14		14
30	Av. Aviación	51					10		10

Cuadro N° 48

Cantidad de espacios por vía en el Centro Comercial Higuereta

HVC/ jsr

N°	DIRECCION	Cdra.	CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS						TOTAL ESPACIOS
			PAR FORMA			IMPAR FORMA			
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO		48	0	7	40	0	0	93
31	Jr. Simón Salguero	4	9		7				16
32	Jr. Simón Salguero	5	37			40			77

Cuadro N° 49

Cantidad de espacios por vía en el Centro Comercial Simón Salguero

N°	DIRECCION	Cdra.	CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS						TOTAL ESPACIOS
			PAR FORMA			IMPAR FORMA			
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES		0	0	62	0	0	0	62
33	Av. Los Proceres	2			34				34
34	Av. Los Proceres	3			28				28

Cuadro N° 50

Cantidad de espacios por vía en la Zona Comercial de la Av. Próceres

N°	DIRECCION	Cdra.	CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS						TOTAL ESPACIOS
			PAR FORMA			IMPAR FORMA			
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES		42	0	112	54	0	53	261
35	Ca. Mercaderes	3			16			15	31
36	Ca. Mercaderes	2			13			7	20
37	Ca. Mercaderes	1			26			31	57
38	Ca. Artesanos	1	42			54			96
39	Av. Benavides	51			27				27
40	Av. Benavides	52			30				30

Cuadro N° 51

Cantidad de espacios por vía en el Centro Comercial Mercaderes

N°	DIRECCION	Cdra.	CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS						TOTAL ESPACIOS
			PAR FORMA			IMPAR FORMA			
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD		0	0	0	0	43	60	103
41	Av. Camimos del Inca	21						60	60
42	Ca. Sacramento	2					43	0	43

Cuadro N° 52

Cantidad de espacios por vía en la Zona Turistica del Parque de la Amistad

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Nº	Dirección	Cuadra	Cantidad de espacios públicos: Cap. Forma (Paralelo, Inclinado, Perpendicular)			Cantidad de espacios públicos: Lineal Forma (Paralelo, Inclinado, Perpendicular)			Total de espacios
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA		0	0	74	0	0	21	95
43	Ca. Alameda del Arco Iris	1			46				46
44	Av. Benavides	46						21	21
45	Ca. Arco Iris	1			7				7
46	Av. Velasco Astete	20			21				21

Cuadro N° 53

Cantidad de espacios por vía en el Centro Comercial La Alborada

Nº	Dirección	Cuadra	Cantidad de espacios públicos: Cap. Forma (Paralelo, Inclinado, Perpendicular)			Cantidad de espacios públicos: Lineal Forma (Paralelo, Inclinado, Perpendicular)			Total de espacios
L	ZONA DE PARQUEO BATALLÓN CALLAO		23	0	0	11	0	11	45
47	Av. Caminos del Inca	15	23			11			34
48	Jr. Batallón Callao Sur	1						11	11

Cuadro N° 54

Cantidad de espacios por vía en la Zona de Parqueo Batallón Callao

Nº	Dirección	Cuadra	Cantidad de espacios públicos: Cap. Forma (Paralelo, Inclinado, Perpendicular)			Cantidad de espacios públicos: Lineal Forma (Paralelo, Inclinado, Perpendicular)			Total de espacios
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA		111	0	0	111	22	19	263
49	Jr. Loma de los Crisantemos	1	32			58			90
50	Jr. Loma de los Crisantemos	2	79			53			132
51	Av. Tomas Marsano	52					22	19	41

Cuadro N° 55

Cantidad de espacios por vía en la Zona Comercial La Bolichera

Nº	Dirección	Cuadra	Cantidad de espacios públicos: Cap. Forma (Paralelo, Inclinado, Perpendicular)			Cantidad de espacios públicos: Lineal Forma (Paralelo, Inclinado, Perpendicular)			Total de espacios
N	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES		47	0	0	9	0	0	56
52	Av. Los Proceres	10	47						47
53	Ca. Tacama	1				9			9

Cuadro N° 56

Cantidad de espacios por vía en el Centro Comercial Pentamall Próceres

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 353

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Nº	DIRECCION	Cdra.	CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS						TOTAL ESPACIOS
			PAR FORMA			IMPAR FORMA			
			Perpendicular	Paralelo	Diagonal	Perpendicular	Paralelo	Diagonal	
O	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA		0	0	0	42	11	0	53
54	Av. Ramón Castilla	17					11		11
55	Jr. Los Seibos	1 y 2				42			42

Cuadro Nº 57

Cantidad de espacios por via en la Zona Comercial La Capullana

Nº	DIRECCION	Cdra.	CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS						TOTAL ESPACIOS
			PAR FORMA			IMPAR FORMA			
			Perpendicular	Paralelo	Diagonal	Perpendicular	Paralelo	Diagonal	
P	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO		0	0	0	0	0	52	52
56	Jr. Nicolas Rodrigo	4						52	52

Cuadro Nº 58

Cantidad de espacios por vía en la Zona de Parqueo Nicolas Rodrigo

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
354

8.1 Cantidad de espacios usados efectivamente en el periodo

Se ha considerado el número de espacios físicos disponibles (2,062) multiplicado por el número de horas al día que se efectúa el cobro (12 horas) y a su vez por el número de fracciones por cada 30 minutos en una hora; lo cual nos da como resultado la cantidad de espacios potenciales (49,488 espacios) por día.

(A)	(B)	(C) 1/	(D)= (A)*(B)*(C)
Nº de espacios físicos disponibles	Nº de horas al día que se presta el servicio	Nº de fracciones por cada 30 minutos en una hora	Cantidad de espacios potenciales
2,062	12	2	49,488

Cuadro N° 59

Determinación de la cantidad de espacios potenciales en el parqueo en el Distrito de Santiago de Surco

El número de espacios potenciales es multiplicado por el porcentaje promedio de ingreso de los 7 días de la semana, obteniendo así, la cantidad de espacios usados efectivamente (200,886).

	(D) 2/	(E)	(G) = (D) *(E)
Día	Cantidad de espacio potenciales	Porcentaje de uso de los espacios por día	Cantidad de espacios usados efectivamente
Lunes	49,488	57.99%	28,698
Martes		57.99%	28,698
Miercoles		57.99%	28,698
Jueves		57.99%	28,698
Viernes		57.99%	28,698
Sábado		57.99%	28,698
Domingo		57.99%	28,698
		(F) 3/ Porcentaje de uso promedio de una semana	(H) 4/ Cantidad de espacios usados efectivamente en una semana para el 30 min
		57.99%	200,886

Cuadro N° 60

Determinación de la cantidad de espacios usados efectivamente en una semana

La cantidad de espacios usados efectivamente en una semana es multiplicada por el número de semanas en el periodo (52 semanas), obteniendo asi la cantidad de espacios usados efectivamente en el periodo de un año por cada 30 minutos (10'446,077)

(H)	(I)	(J) = (H) * (I)
Cantidad de espacios usados efectivamente en una semana por cada 30 min	N° de semanas en el periodo	Cantidad de espacios usados efectivamente en el periodo por cada 30 min
200,886	52	10,446,077

Cuadro N° 61

Determinación de la cantidad de espacios potenciales en 52 semanas

8.2 Señales Horizontales de estacionamiento, pintura y diluyentes

Los diseños de señalización horizontal deberán estar de acuerdo a lo normado en el Manual de Dispositivos de Control de Tránsito para Calles y Carreteras del MTC.

Esta habilitación que se brindara por única vez durante la prestación del ejercicio consiste en dejar habilitados los 2,062 espacios según las normas técnicas de Transporte. El costo consignado para este servicio es a todo costo.

Se recomida realizar la contratación del servicio de mantenimiento de señalización, el cual deberá de proporcionar la mano de obra, para que un periodo de un mes realice el mantenimiento a los 2,062 espacios. En ese sentido se ha previsto disponer de 04 servicios de mantenimiento por año.

Se describe las cantidades de los materiales para realizar el mantenimiento de señalización para uno (01) de los servicios de mantenimiento:

1.00	SEÑALIZACION HORIZONTAL

1.10	Pintura de Tráfico Blanco	Gl.	335.34
1.20	Pintura de Tráfico Amarilla	Gl.	105.01
1.30	Pintura de Tráfico negro	Gl.	70.00
1.40	Pintura de Tráfico Azul	Gl.	141.25
1.50	Disolvente	Gl.	290.81
1.50	Pintura de tráfico Concreto o Plomo	Gl.	70.00

Cuadro N° 62
Materiales requeridos para el mantenimiento de la señalización (1 servicio)
(*) Los detalles de consumo se presentan en los Anexos.

Se utilizara la pintura de color Negro y Concreto (plomo) en las áreas o superficies de asfalto y concreto respectivamente, donde se propone los nuevos espacios de estacionamiento con el fin de borrar las líneas antiguas de los cajones existentes.

8.3 Señales Verticales para el estacionamiento

La señalización vertical a implementarse en los centros comerciales por motivo de la implementación del sistema de parqueo en el distrito se presenta en el cuadro de resumen siguiente:

1.00	SEÑALIZACION VERTICAL		
1.10	R-26, de F.V. de e=4mm.,rectangular de 0.60x0.90m.	UNIDAD	181
1.20	I-21, de F.V. de e=4mm.,rectangular de 0.60x.0.60m.	UNIDAD	93
1.30	Poste tipo pedestal simple D=2 1/2" X 3.50m	UNIDAD	274

Cuadro N° 63
Cantidad de señales verticales
(*) Los detalles de señales se presentan en los Anexos.

Para espacios reservados: "Ley que regula el Parque especial para vehículos ocupados por personas con discapacidad". Art 10. De la proporción de la reserva del parqueo. (Ley N° 28084)

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº
357

8.4 Número de Agentes Municipales o Parqueadores

De acuerdo a la cantidad de espacios para el estacionamiento de vehículos y la ubicación del centro comercial, se ha determinado que el número de agentes municipales o parqueadores es de 232 personas, el número de supervisores de campo es de 16 personas, el mismo que se puede observar en el siguiente cuadro:

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº.....
FOLIO Nº
358

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

N°	UBICACION	Tipo de Vía	Carriles	Longitud de Cuadra (metros)	Nº de Cuadras (Lado)	Nº de Cuadras (Ambos Lados)	Capacidad Vehicular	Vehículos Estacionados	Capacidad Vehicular Disponible	Tiempo Promedio de Recorrido (minutos)
A	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO			170	8		16			21
1	Paj. El Molino (Frente a Vivanda)	Local	1	66	3	2	6			22
2	Jr. Nepeña	Local	1	60	3		6			20
3	Jr. El Alamo	Local	2	28	1		2			28
4	Jr. El Alamo	Local	1	16	1		2			16
B	ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO			64	3		6			16
5	Jr. Monterrey	Local	4	13	1	2	2			13
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	Local	4	27	1		2			27
7	Ca. Monte Pio	Local	1	14	1		2			14
C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR			24	1		2			24
8	Av. Del Piner	Local	1	24	1	2	2			24
D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE			420	24		48			18
9	Ca. Monte Grande	Local	1	97	5	2	10			19
10	Jr. Monterrey	Local	1 Y 2	70	4		8			18
11	Ca. Montebello	Local	1	67	4		8			17
12	Ca. Monte Rosa	Local	1	68	4		8			17
13	Av. Primavera	Arterial	1	32	2		4			16
14	Av. Primavera	Arterial	2	32	2		4			16
15	Av. Primavera	Arterial	3	16	1		2			16
16	Av. Caminos del Inca	Colectora	2	20	1		2			20
17	Av. Caminos del Inca	Colectora	3	18	1		2			18
E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO			49	3		6	8	16	16
18	Ca. Alexander Fleming	Local	1	21	1	2	2			21
19	Av. Pedro Venturo	Colectora	2	8	1		2			8
20	Ca. Maria Reiche	Local	1	20	1		2			20
F	CENTRO COMERCIAL HIQUERETA			262	16		32			16
21	Ca. Antena	Local	1	17	1	2	2			17
22	Ca. Barlovento	Local	1	51	3		6			17
23	Ca. Preciados	Local	1	94	5		10			19
24	Av. Tomas Marsano	Arterial	2B	14	1		2			14
25	Ca. Almazan	Local	1	20	1		2			20
26	Ca. Almeria	Local	4	6	1		2			6
27	Jr. Alicante	Local	1	13	1		2			13
28	Av. Aviación	Arterial	4B	23	1		2			23
29	Av. Aviación	Arterial	6D	14	1		2			14
30	Av. Aviación	Arterial	6I	10	1		2			10
G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO			93	5		10			18
31	Jr. Simón Salguero	Local	4	16	1	2	2			16
32	Jr. Simón Salguero	Local	5	77	4		8			19
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES			62	4		8			16
33	Av. Los Proceres	Local	2	34	2	2	4			17
34	Av. Los Proceres	Local	3	28	2		4			14

V°B°

HVC/ jsr

I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES			261	15		30			17
35	Ca. Mercaderes	Local	3	31	2		4			16
36	Ca. Mercaderes	Local	2	20	1		2			20
37	Ca. Mercaderes	Local	1	57	3	2	6			19
38	Ca. Artesanos	Local	1	96	5		10			19
39	Av. Benavides	Arterial	51	27	2		4			14
40	Av. Benavides	Arterial	52	30	2		4			15
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD			103	5		10			21
41	Av. Caminos del Inca	Colectora	21	60	3	2	6			20
42	Ca. Sacramento	Loca	2	43	2		4			22
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA			95	5		10			19
43	Ca. Alameda del Arco Iris	Local	1	46	2		4			23
44	Av. Benavides	Arterial	46	21	1	2	2			21
45	Ca. Arco Iris	Local	1	7	1		2			7
46	Av. Velasco Astete	Colectora	20	21	1		2			21
L	ZONA DE PARQUEO BATALLÓN CALLAO			45	3		6	8	16	15
47	Av. Caminos del Inca	Colectora	15	34	2	2	4			17
48	Jr. Batallon Callao Sur	Local	1	11	1		2			11
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA			263	14		28			19
49	Jr. Los Crisantemos	Local	1	90	5		10			18
50	Jr. Los Crisantemos	Local	2	132	7	2	14			19
51	Av. Tomas Marsano	Arterial	52	41	2		4			21
N	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROGRESS			56	4		8			14
52	Av. Los Proceres	Colectora	10	47	3	2	6			16
53	Ca. Tacema	Loca	1	9	1		2			9
O	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA			53	3		6			18
54	Av. Ramón Castilla	Colectora	17	11	1	2	2			11
55	Jr. Los Sellos	Local	1 y 2	42	2		4			21
P	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO			52	3		6			17
56	Jr. Nicolas Rodrigo	Colectora	4	52	3	2	6			17

Cuadro N° 64

Número de agentes parqueadores y supervisores

Se puede observar del cuadro N° 64 que la relación existente (índice) entre el número de espacios para el estacionamiento vehicular con la cantidad de agentes parqueado es de 18.

8.5 Cantidad de Uniformes

La cantidad de uniformes necesarios para los 232 agentes parqueadores en un año, se puede ver en el siguiente cuadro:

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°
FOLIO N° 360

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

UNIFORME	PERIODO (ANUAL)		CANTIDAD DE AGENTES PARQUEADORES	TOTAL ANUAL
	6 MESES	6 MESES		
Zapatillas	1	1	232	464
Pantalon	1	1		464
Camisas	1	1		464
Chaleco	1	1		464
Gorro	1	1		464
Canguro	1			232
Casaca	1			232

Cuadro N° 65

Determinación de la cantidad de uniformes para agentes parqueadores al año.

La cantidad de uniformes necesarios para los 16 supervisores en un año, se puede ver en el siguiente cuadro:

UNIFORME	PERIODO (ANUAL)		CANTIDAD DE SUPERVISORES DE PARQUEO	TOTAL ANUAL
	6 MESES	6 MESES		
Zapatillas	1	1	16	32
Pantalon	1	1		32
Camisas	1	1		32
Chaleco	1	1		32
Gorro	1	1		32
Canguro	1			16
Casaca	1			16

Cuadro N° 66

Determinación de la cantidad de uniformes para supervisores al año

UNIFORME	TOTAL ANUAL
Zapatillas	496
Pantalon	496
Camisas	496
Chaleco	496
Gorro	496
Canguro	248
Casaca	248

Cuadro N° 67

Resumen total de la cantidad de uniformes al año

8.6 Número de Tickets y Herramientas

La cantidad mínima requerida de tickets para la implementación de parqueos en el distrito, se puede observar en el análisis siguiente:

1°: Hallaremos el número total de fracciones máximo (usuarios que estacionan su vehículo por cada media hora) por año, ver Cuadro:

Item	Centros de Parqueo	Nro. Tickets	Días del año	N° de horas	N° de horas por día	N° de tickets por año
1	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	170	365	12	2	18,063,120
2	ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO	54				
3	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	24				
4	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	420				
5	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	49				
6	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	262				
7	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	93				
8	ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	62				
9	CENTRO COMERCIAL MERCADERES	261				
10	ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD	103				
11	CENTRO COMERCIAL ALBORADA	95				
12	ZONA DE PARQUEO BATALON CALLAO	45				
13	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	263				
14	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	56				
15	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	53				
16	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	52				
Total		**2062**	**365**	**12**	**2**	**18,063,120**

Cuadro N° 68
Determinación de número de fracciones al año

2°: Considerando un 100% de ocupación de los espacios se obtiene la siguiente cantidad de talonarios (talonario de 100 de tickets): 180,631.2 unidades talonarios.

3°: El promedio de porcentaje de uso de espacios alcanzó el 57.99%, por lo tanto se considerara para un periodo de un año la cantidad total de 104,748 talonarios, es decir hace un total de 10´474,803 tickets anuales.

4°: Las herramientas para los agentes de parqueo que se necesitarán anualmente son:

Herramientas	Especificación	Veces x Año	Cant. De Agentes Parqueadores	Cantidad
Tickets	57.99			104,748
Silvatos		2	232	464
Reloj Contometro		1	232	232
Lapiceros		12	232	2,784
Bloqueador		300	248	74,400

Cuadro N° 69

Detalle de herramientas por año

8.7 Servicio de Telefonia Celular

Este servicio consiste en disponer de equipos celulares de red privada para la comunicación y coordinación operativa entre supervisores y agentes municipales. Los mismos que cuales algunos de ellos equipos serán destinados a cuadrillas de agentes municipales. Ver Cuadro siguiente la distribución:

PERSONAL	CANTIDAD DE CELULARES
Supervisores	16
Personal Administrativo	3

Cuadro N° 70

Detalle de la cantidad de celulares

8.8 Equipos de Oficina (computo)

Para el equipamiento de oficina se deberá de considerar solo para el servicio de oficina lo siguiente:

EQUIPOS	CANTIDAD
Computadoras	3
Impresoras	1

Cuadro N° 71

Detalle de cantidad de equipos de oficina (computo)

IX. CONCLUSIONES

9.1 En las zonas evaluadas para el parqueo se desarrollan actividades en áreas de dominio y uso público para beneficio privado, que sumado a la reducida o nula participación de la Entidad competente está generando el deterioro del paisaje y la posible afectación del valor inmobiliario.

9.2 Se aprecia una permanente ocupación de los espacios públicos destinados al estacionamiento temporal de los vehículos motorizados en zonas comerciales sin que exista regulación de la entidad competente.

9.3 Las principales zonas de parqueo del distrito de Santiago de Surco, que presentan la ocupación de espacios públicos destinados a estacionamiento temporal vehicular son los siguientes:

- Centro Comercial Monterrico
- Zona Comercial del Parque María Parado de Bellido
- Zona Comercial de la Av. El Pinar
- Centro Comercial Chacarilla del Estanque
- Zona Comercial de la Av. Pedro Venturo
- Centro Comercial Higuereta
- Centro Comercial Simón Salguero
- Zona Comercial de la Av. Próceres
- Centro Comercial Mercaderes
- Zona Turística del Parque de la Amistad
- Centro Comercial Alborada.
- Zona de Parqueo Batallón Callao
- Zona Comercial La Bolichera
- Centro Comercial Pentamall Próceres
- Zona Comercial La Capullana
- Zona de Parqueo Nicolas Rodrigo

9.4 El total de espacios públicos identificados y optimizados en las zonas comerciales para la administración inmediata de la Municipalidad de Santiago de Surco asciende a 2,062 espacios, ubicados en vías locales situadas en zonas comerciales de alta circulación vehicular.

9.5 El promedio de uso de los espacios de parqueo en las vías aledañas a las dieciséis (16) centros comerciales están en el orden de 57.71%.

9.6 Se observó, que las vías públicas están siendo ocupadas informalmente para el estacionamiento temporal vehicular, produciendo en su entorno el deterioro de las principales zonas comerciales fragmentando la armonía en el ornato de la ciudad.

9.7 El presente informe se ha elaborado en concordancia con los aspectos técnicos normativos para el servicio de estacionamiento vehicular temporal.

9.8 Se deberán remitir los actuados a la Subgerencia de Contabilidad y Costos de la Gerencia de Administración y Finanzas, a fin de que realice la evaluación de costos respectiva.

Es todo cuanto informo a usted.

Atentamente

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
EXP/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 365

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Jorge Sáenz Ramos
Coordinador General de Tránsito

Ing. Michael Huyhua Cornejo
Técnico en Tránsito

Miriam Jamilly Zúñiga Galla
Técnico en Tránsito

Danny Velasquez Daga
Técnico en Tránsito

José Chávez Bazalar
Técnico en Tránsito

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
EXP/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 366

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ANEXOS

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
367

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ANEXO Nº 01

CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS USADOS PARA PARQUEO

EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

A	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO		0	18	58	0	0	88	176
1	PSJ. El Molino (Frente a Vivanda)	3		6	6			54	66
2	Jr. Nogalia	1			60				60
3	Jr. El Alamo	2		18				10	28
4	Jr. El Alamo	1						16	16
B	ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO		0	27	0	0	0	27	54
5	Jr. Monterrey	4		19					19
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	4						27	27
7	Ca. Monte Pio	1		14					14
C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR		6	6	0	0	18	0	24
8	Av. Del Pinar	1		6			18		24
D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE		60	0	161	0	0	198	419
9	Ca. Monte Grande	1	26		11			60	97
10	Jr. Monterrey	1 y 2			32			38	70
11	Ca. Montebello	1	21		20			26	67
12	Ca. Monte Rosa	1			34			34	68
13	Av. Primavera	1			32				32
14	Av. Primavera	2			32				32
15	Av. Primavera	3	13	3					16
16	Av. Caminos del Inca	2						20	20
17	Av. Caminos del Inca	3						18	18
E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO		0	8	0	0	0	41	49
18	Ca. Alexander Fleming	1						21	21
19	Av. Pedro Venturo	2		8					8
20	Ca. Maria Reiche	1						20	20
F	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA		111	0	37	84	24	0	302
21	Ca. Antara	1	17						17
22	Ca. Badoviento	1	15			36			53
23	Ca. Precados	1	46			48			94
24	Av. Tomas Marsano	28			14				14
25	Ca. Almaran	1	20						20
26	Ca. Almeria	4						6	6
27	Jr. Alicante	1	13						13
28	Av. Aviación	49			23				23
29	Av. Aviación	50					14		14
30	Av. Aviación	51					10		10
G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO		46	0	7	40	0	0	93
31	Jr. Simón Salguero	4	9		7				16
32	Jr. Simón Salguero	5	37			40			77
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES		0	0	62	0	0	0	62
33	Av. Los Proceres	2			34				34
34	Av. Los Proceres	3			28				28
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES		42	0	111	54	0	83	291
35	Ca. Mercaderes	3			16			15	31
36	Ca. Mercaderes	2			13			7	20
37	Ca. Mercaderes	3			26			31	57
38	Ca. Artesanos	1	42			54			96
39	Av. Benavides	51			27				27
40	Av. Benavides	52			30				30

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 368

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

[illegible]	[illegible]	[illegible]	CANTIDAD DE ESPACIOS PÚBLICOS						TOTAL [illegible]
			PAR			IMPAR			
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
J	ZONA TURÍSTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD		0	0	0	0	43	60	103
41	Av. Caminos del Inca	21						60	60
42	Ca. Sacramento	2					43	0	43
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA		0	0	74	0	0	21	95
43	Ca. Alameda del Arco Iris	1			46				46
44	Av. Benavides	46						21	21
45	Ca. Arco Iris	1			7				7
46	Av. Velasco Astete	20			21				21
L	ZONA DE PARQUEO BATALLÓN CALLAO		23	0	0	11	0	11	45
47	Av. Caminos del Inca	15	23			11			34
48	Jr. Batallón Callao Sur	1						11	11
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA		111	0	0	111	22	19	243
49	Jr. Loma de los Crisantemos	1	92			58			90
50	Jr. Loma de los Crisantemos	2	79			53			132
51	Av. Tomas Marsano	52					22	19	41
N	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES		47	0	0	9	0	0	56
52	Av. Los Proceres	10	47						47
53	Ca. Tacama	1				9			9
O	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA		0	0	0	42	11	0	63
54	Av. Ramón Castilla	17					11		11
55	Jr. Los Seibos	1 y 2				42			42
P	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO		0	0	0	0	0	52	52
56	Jr. Nicolas Rodrigo	4						52	52
TOTAL			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

HVC/ jsr

Municip... de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 369

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ANEXO Nº 02

VIAS LOCALES

Vías circunscritas a los cuatro centros comerciales materia de evaluación del presente

Nº	DESCRIPCIÓN	TIPO DE VÍA	CUADRAS
A	**CENTRO COMERCIAL MONTERRICO**		
1	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	Local	1
2	Jr. Nepeña	Local	1
3	Jr. El Alamo	Local	2
4	Jr. El Alamo	Local	1
B	**ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO**		
5	Jr. Monterrey	Local	4
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	Local	4
7	Ca. Monte Pio	Local	1
C	**ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR**		
8	Av. Del Pinar	Local	1
D	**CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE**		
9	Ca. Monte Grande	Local	1
10	Jr. Monterrey	Local	1 Y 2
11	Ca. Montebello	Local	1
12	Ca. Monte Rosa	Local	1
13	Av. Primavera	Arterial	1
14	Av. Primavera	Arterial	2
15	Av. Primavera	Arterial	3
16	Av. Caminos del Inca	Colectora	2
17	Av. Caminos del Inca	Colectora	3
E	**ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO**		
18	Ca. Alexander Fleming	Local	1
19	Av. Pedro Venturo	Colectora	2
20	Ca. Maria Reiche	Local	1
F	**CENTRO COMERCIAL HIGUERETA**		
21	Ca. Antana	Local	1
22	Ca. Barlovento	Local	1
23	Ca. Preciados	Local	1
24	Av. Tomas Marsano	Arterial	28
25	Ca. Almazan	Local	1
26	Ca. Almeria	Local	4
27	Jr. Alicante	Local	1
28	Av. Aviación	Arterial	49
29	Av. Aviación	Arterial	50
30	Av. Aviación	Arterial	51

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
EXP/Doc. Nº .....
FOLIO Nº
370

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Lote	Ubicación	Tipo de vía	Cocheras
G	**CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO**		
31	Jr. Simón Salguero	Local	4
32	Jr. Simón Salguero	Local	5
H	**ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES**		
33	Av. Los Proceres	Local	2
34	Av. Los Proceres	Local	3
I	**CENTRO COMERCIAL MERCADERES**		
35	Ca. Mercaderes	Local	3
36	Ca. Mercaderes	Local	2
37	Ca. Mercaderes	Local	1
38	Ca. Artesanos	Local	1
39	Av. Benavides	Arterial	51
40	Av. Benavides	Arterial	62
J	**ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD**		
41	Av. Caminos del Inca	Colectora	21
42	Ca. Sacramento	Loca	2
K	**CENTRO COMERCIAL ALBORADA**		
43	Ca. Alameda del Arco Iris	Local	1
44	Av. Benavides	Arterial	46
45	Ca. Arco Iris	Local	1
46	Av. Velasco Astete	Colectora	20
L	**ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO**		
47	Av. Caminos del Inca	Colectora	15
48	Jr. Batallón Callao Sur	Local	1
M	**ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA**		
49	Jr. Los Crisantemos	Local	1
50	Jr. Los Crisantemos	Local	2
51	Av. Tomas Marsano	Arterial	52
N	**CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES**		
52	Av. Los Proceres	Colectora	10
53	Ca. Tacama	Loca	1
O	**ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA**		
54	Av. Ramón Castilla	Colectora	17
55	Jr. Los Selbos	Local	1 y 2
P	**ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO**		
56	Jr. Nicolas Rodrigo	Colectora	4

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 371

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ANEXO Nº 03

CANTIDAD DE PINTURA BLANCA POR CENTRO COMERCIAL

CENTRO COMERCIAL MONTERRICO					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
PSJE. El MOLINO (Frente a Vivanda)	66	2	132	11.00	5.50
Jr. Nepeña	60	2	120	10.00	5.00
Jr. El Alamo	44	2	88	7.33	3.67
TOTAL	170	6	340	28.33	14.17

ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
JR. MONTERREY	40	2	80	6.67	3.34
JR. MONTE PIO	14	1	14	1.17	0.59
TOTAL	54	3	94	7.84	3.92

ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. DEL PINAR	24	1	24	2.00	1.00
TOTAL	24	1	24	2.00	1.00

CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. MONTE GRANDE	97	2	194	16.17	8.08
CA. MONTERREY	70	2	140	11.67	5.83
CA. MONTE BELLO	67	2	134	11.17	5.58
CA. MONTE ROSA	68	2	136	11.33	5.67
AV. PRIMAVERA	80	2	160	13.33	6.67
AV. CAMINOS DEL INCA	38	2	76	6.33	3.17
TOTAL	420	12	840	70.00	35.00

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp. Doc. Nº
FOLIO Nº 372

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. ALEXANDER FLEMING	21	2	42	3.50	1.75
AV. PEDRO VENTURO	8	1	8	0.67	0.33
CA. MARIA REICHE	20	2	40	3.33	1.67
TOTAL	49	5	90	7.5	3.75

CENTRO COMERCIAL FIGUERETA					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. ANTANA	17	2	34	2.83	1.42
CA. BARLOVENTO	51	2	102	8.50	4.25
CA. PRECIADOS	94	2	188	15.67	7.83
AV. TOMAS MARSANO	14	2	28	2.33	1.17
CA. ALMAZAN	20	2	40	3.33	1.67
CA. ALMERIA	6	2	12	1.00	0.50
JR. ALICANTE	13	2	26	2.17	1.08
AV. AVIACION	47	2	94	7.83	3.92
TOTAL	262	16	524	43.67	21.83

CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
JR. SIMON SALGUERO	93	2	186	15.50	7.75
TOTAL	93	2	186	15.5	7.75

ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. PROCERES	62	2	124	10.33	5.17
TOTAL	62	2	124	10.33	5.17

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Doc. N°
FOLIO N° 373

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

CENTRO COMERCIAL MERCADERES					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. MERCADERES	108	2	216	18.00	9.00
C. ARTESANOS	96	2	192	16.00	8.00
AV. BENAVIDES	57	2	114	9.50	4.75
TOTAL	261	6	522	43.5	21.75

ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. CAMINOS DEL INCA	60	2	120	10.00	5.00
CA. SACRAMENTOS	43	1	43	3.58	1.79
TOTAL	103	3	163	13.58	6.79

CENTRO COMERCIAL ALBORADA					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. ALAMEDA DEL ARCO IRIS	46	2	92	7.67	3.83
CA. ARCO IRIS	7	2	14	1.17	0.58
AV. BENAVIDES	21	2	42	3.50	1.75
AV. VELASCO ASTETE	21	2	42	3.50	1.75
TOTAL	95	8	190	15.83	7.92

ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. CAMINOS DEL INCA	34	2	68	5.67	2.83
JR. BATALLON CALLAO	11	2	22	1.83	0.92
TOTAL	45	4	90	7.50	3.75

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº.....
FOLIO Nº 374

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
JR. LOMA DE LOS CRISANTEMOS	222	2	444	37.00	18.50
AV. TOMAS MARSANO	41	2	82	6.83	3.42
TOTAL	263	4	526	43.83	21.92

ZONA COMERCIAL PENTAMALL PROCERES					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. LOS PROCERES	47	2	94	7.83	3.92
CA. TACAMA	9	2	18	1.50	0.75
TOTAL	56	4	112	9.33	4.67

ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. RAMON CASTILLA	11	1	11	0.92	0.46
JR. LOS SEIBOS	42	2	84	7.00	3.50
TOTAL	53	3	95	7.92	3.96

ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
JR. NICOLAS RODRIGO	52	2	104	8.67	4.33
TOTAL	52	2	104	8.67	4.33

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

CANTIDAD DE PINTURA AMARILLA POR CENTRO COMERCIAL

CENTRO COMERCIAL MONTERRICO					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
PSJ. EL MOLINO (Frente a Vivanda)	238	0.15	35.70	2.98	1.49
Jr. Nepeña	116	0.15	17.40	1.45	0.73
Jr. El Alamo	258	0.15	38.70	3.23	1.61
TOTAL	612		91.80	7.65	3.83

ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
JR. MONTERREY	200	0.15	30	2.50	1.25
JR. MONTE PIO	98	0.15	14.7	1.23	0.61
TOTAL	298		44.7	3.73	1.86

ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. DEL PINAR	152	0.15	22.8	1.90	0.95
TOTAL	152		22.8	1.90	0.95

CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. MONTE GRANDE	344	0.15	51.60	4.30	2.15
CA. MONTERREY	406	0.15	60.90	5.08	2.54
CA. MONTE BELLO	344	0.15	51.60	4.30	2.15
CA. MONTE ROSA	240	0.15	36.00	3.00	1.50
AV. PRIMAVERA	215	0.15	32.25	2.69	1.34
AV. CAMINOS DEL INCA	123	0.15	18.45	1.54	0.77
TOTAL	1672		250.80	20.90	10.45

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Sup/Doc. Nº
FOLIO Nº 376

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. ALEXANDER FLEMING	54.6	0.15	8.19	0.68	0.34
AV. PEDRO VENTURO	20.8	0.15	3.12	0.26	0.13
CA. MARIA REICHE	52	0.15	7.80	0.65	0.33
TOTAL	127.4		19.11	1.59	0.80

CENTRO COMERCIAL HIGUERETA					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. ANTANA	192	0.15	28.80	2.40	1.20
CA. BARLOVENTO	268	0.15	40.20	3.35	1.68
CA. PRECIADOS	265	0.15	39.75	3.31	1.66
AV. TOMAS MARSANO	105	0.15	15.75	1.31	0.66
CA. ALMAZAN	60	0.15	9.00	0.75	0.38
CA. ALMERIA	40	0.15	6.00	0.50	0.25
JR. ALICANTE	50	0.15	7.50	0.63	0.31
AV. AVIACION	300	0.15	45.00	3.75	1.88
TOTAL	1280		192.00	16.00	8.00

CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
JR. SIMON SALGUERO	262	0.15	39.3	3.28	1.64
TOTAL	262		39.3	3.28	1.64

ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. PROCERES	186	0.15	27.90	2.33	1.16
TOTAL	186		27.90	2.33	1.16

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
EXPEDIENTE Nº .....
FOLIO Nº 377

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

CENTRO COMERCIAL MERCADERES					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. MERCADERES	468	0.15	70.20	5.85	2.93
C. ARTESANOS	346	0.15	51.90	4.33	2.16
AV. BENAVIDES	230	0.15	34.50	2.88	1.44
TOTAL	468		156.60	13.05	6.53

ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. CAMINOS DEL INCA	182	0.15	27.30	2.28	1.14
CA. SACRAMENTOS	370	0.15	55.50	4.63	2.31
TOTAL	552		82.80	6.90	3.45

CENTRO COMERCIAL ALBORADA					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. ALAMEDA DEL ARCO IRIS	421.01	0.15	63.15	5.26	2.63
CA. ARCO IRIS	25	0.15	3.75	0.31	0.16
AV. BENAVIDES	70	0.15	10.50	0.88	0.44
AV. VELASCO ASTETE	76	0.15	11.40	0.95	0.48
TOTAL	592.01		88.80	7.40	3.70

ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. CAMINOS DEL INCA	114	0.15	17.1	1.43	0.71
JR. BATALLON CALLAO	70	0.15	10.5	0.88	0.44
TOTAL	184		27.6	2.30	1.15

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
378

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
JR. LOMA DE LOS CRISANTEMOS	612	0.15	91.8	7.65	3.83
AV. TOMAS MARSANO	227	0.15	34.05	2.84	1.42
TOTAL	839		125.85	10.49	5.24

ZONA COMERCIAL PENTAMALL PROCERES					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. LOS PROCERES	149	0.15	22.35	1.86	0.93
CA. TACAMA	27	0.15	4.05	0.34	0.17
TOTAL	176		26.4	2.20	1.10

ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. RAMON CASTILLA	92	0.15	13.8	1.15	0.58
JR. LOS SEIBOS	154	0.15	23.1	1.93	0.96
TOTAL	246		36.9	3.08	1.54

ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
JR. NICOLAS RODRIGO	178	0.15	26.7	2.23	1.11
TOTAL	178		26.7	2.23	1.11

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
EXPEDIC. Nº .....
FOLIO Nº
379

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Resumen de consumo de pintura:

El consumo de pintura y disolvente para la implementación y mantenimiento de los 2,062 espacios se detallan a continuación:

CUADRO RESUMEN PINTURA BLANCA					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	170	6	340.00	28.33	14.17
ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO	54	3	94.00	7.84	3.92
ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	24	1	24.00	2.00	1.00
CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	420	12	840.00	70.00	35.00
ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	49	5	90.00	7.50	3.75
CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	262	16	524	43.67	21.83
CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	93	2	186	15.5	7.75
ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	62	2	124	10.33	5.17
CENTRO COMERCIAL MERCADERES	261	6	522	43.50	21.75
ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD	103	3	163	13.58	6.79
CENTRO COMERCIAL ALBORADA	95	8	190	15.83	7.92
ZONA DE PARQUEO BATALON CALLAO	45	4	90	7.50	3.75
ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	263	4	526	43.83	21.92
CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	56	4	112	9.33	4.67
ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	53	3	95	7.92	3.96
ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	52	2	104	8.67	4.33
TOTAL	2062	81	4024.00	335.34	167.67

CUADRO RESUMEN PINTURA AMARILLA					
VIA	LONGITUD SARDINEL (M)	ANCHO SARDINEL (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	612	0.15	91.80	7.65	3.83
ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO	298	0.15	44.70	3.73	1.86
ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	152	0.15	22.80	1.90	0.95
CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	1672	0.15	250.80	20.90	10.45
ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	127.4	0.15	19.11	1.59	0.80
CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	1280	0.15	192	16	8.00
CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	262	0.15	39.3	3.28	1.64
ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	186	0.15	27.90	2.33	1.16
CENTRO COMERCIAL MERCADERES	468	0.15	156.6	13.05	6.53
ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD	552	0.15	82.8	6.90	3.45
CENTRO COMERCIAL ALBORADA	592.01	0.15	88.8015	7.40	3.70
ZONA DE PARQUEO BATALON CALLAO	184	0.15	27.6	2.30	1.15
ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	839	0.15	125.85	10.49	5.24
CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	176	0.15	26.4	2.20	1.10
ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	246	0.15	36.9	3.08	1.54
ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	178	0.15	26.70	2.23	1.11
TOTAL	7824.41	2.4	1260.06	105.01	52.51

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

CUADRO RESUMEN PINTURA AZUL					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (MZ)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	10	15	150.00	12.50	6.25
ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO	3	15	45.00	3.75	1.88
ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	2	15	30.00	2.50	1.25
CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	21	15	315.00	26.25	13.13
ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	3	15	45.00	3.75	1.88
CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	16	15	240.00	20.00	10.00
CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	3	15	45.00	3.75	1.88
ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	2	15	30.00	2.50	1.25
CENTRO COMERCIAL MERCADERES	21	15	315.00	26.25	13.13
ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD	4	15	60.00	5.00	2.50
CENTRO COMERCIAL ALBORADA	8	15	120.00	10.00	5.00
ZONA DE PARQUEO BATALON CALLAO	4	15	60.00	5.00	2.50
ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	8	15	120.00	10.00	5.00
CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	3	15	45.00	3.75	1.88
ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	3	15	45.00	3.75	1.88
ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	2	15	30.00	2.50	1.25
TOTAL	113	240	1695.00	141.25	70.63

Fuente: Elaboración propia

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
381

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ANEXO Nº 04

DETALLE DE LA CANTIDAD DE SEÑALES VERTICALES
DE ESTACIONAMIENTO EN EL
DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

N	ZONA COMERCIAL	CUADRAS	SEÑALES INFORMATIVAS DE ESTACIONAMIENTOS (R-26)	
			PAR	IMPAR
	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO		**11**	**10**
1	Psje. El Molino (Frente a Vivanda)	1	4	4
2	Jr. Nepeña	1	5	0
3	Jr. El Alamo	1	0	2
		2	2	4
	ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO		**4**	**2**
1	JR. MONTERREY	4	1	2
2	JR. MONTE PIO	1	3	0
	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR		**1**	**2**
1	AV. DEL PINAR	1	1	2
	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE		**20**	**21**
1	CA. MONTE GRANDE	1	3	5
2	CA. MONTERREY	1 Y 2	4	4
3	CA. MONTE BELLO	1	5	5
4	CA. MONTE ROSA	1	3	3
5	AV. PRIMAVERA	1,2 Y 3	5	0
6	AV. CAMINOS DEL INCA	2 Y 3	0	4
	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO		**2**	**4**
1	CA. ALEXANDER FLEMING	1	0	2
2	AV. PEDRO VENTURO	2	2	0
3	CA. MARIA REICHE	1	0	2
	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA		**14**	**12**
1	CA. ANTANA	1	2	0
2	CA. BARLOVENTO	1	2	4
3	CA. PRECIADOS	1	4	4
4	AV. TOMAS MARSANO	28	2	0
5	CA. ALMAZAN	1	1	0
6	CA. ALMERIA	4	0	1
7	JR. ALICANTE	1	1	0
8	AVIACION	49, 50 Y 51	2	3

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
382

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

N	ZONA COMERCIAL	CUADRAS	SEÑALES INFORMATIVAS DE ESTACIONAMIENTOS (R-26)	
			PAR	IMPAR
	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO		**4**	**2**
1	JR. SIMON SALGUERO	4	2	0
		5	2	2
	ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES		**2**	**0**
1	AV. PROCERES	2 y 3	2	0
	CENTRO COMERCIAL MERCADERES		**14**	**10**
1	CA. MERCADERES	1	3	3
		2	2	2
		3	2	2
2	CA. ARTESANOS	1	3	3
3	AV. BENAVIDES	51 Y 52	4	0
	ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD		**0**	**6**
1	AV. CAMINOS DEL INCA	21	0	2
2	CA. SACRAMENTOS	2	0	4
	CENTRO COMERCIAL ALBORADA		**6**	**2**
1	CA. ALAMEDA DEL ARCO IRIS	1	3	0
3	AV. BENAVIDES	46	0	2
4	CA. ARCO IRIS	1	1	0
5	AV. VELASCO ASTETE	20	2	0
	ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO		**2**	**6**
1	AV. CAMINOS DEL INCA	15	2	2
2	JR. BATALLON CALLAO	1	0	4
	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA		**4**	**8**
1	LOMA DE LOS CRISANTEMOS	1 Y 2	4	4
2	AV. TOMAS MARSANO	52	0	4
	CENTRO COMERCIAL PENTA MALL PROCEERES		**3**	**1**
1	AV. PROCERES	10	3	0
2	CA. TACAMA	1	0	1
	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA		**0**	**4**
1	AV. RAMON CASTILLA	17	0	2
2	JR. LOS SEIBOS	1 Y 2	0	2
	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO		**0**	**4**
1	JR. NICOLAS RODRIGO	4	0	4
	SUBTOTAL		**87**	**94**
	TOTAL		**181**	

Fuente: Elaboración propia

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº
383

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

DETALLE DE LA CANTIDAD DE SEÑALES VERTICALES
DE ESTACIONAMIENTO RESERVADO O DISCAPACITADOS
EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

N	ZONA COMERCIAL	CUADRAS	SEÑALES INFORMATIVAS DE ESTACIONAMIENTOS PARA DISCAPACITADOS (I-21)	
			PAR	IMPAR
	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO		**6**	**4**
1	Psje. El Molino (Frente a Vivanda)	1	2	2
2	Jr. Nepeña	1	3	0
3	Jr. El Alamo	1	0	0
		2	1	2
	ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO		**1**	**1**
1	JR. MONTERREY	4	1	1
2	JR. MONTE PIO	1	0	0
	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR		**0**	**1**
1	AV. DEL PINAR	1	0	1
	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE		**8**	**9**
1	CA. MONTE GRANDE	1	1	2
2	CA. MONTERREY	1 Y 2	2	2
3	CA. MONTE BELLO	1	2	2
4	CA. MONTE ROSA	1	1	1
5	AV. PRIMAVERA	1,2 Y 3	2	0
6	AV. CAMINOS DEL INCA	2 Y 3	0	2
	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO		**0**	**2**
1	CA. ALEXANDER FLEMING	1	0	1
2	AV. PEDRO VENTURO	2	0	0
3	CA. MARIA REICHE	1	0	1
	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA		**10**	**6**
1	CA. ANTANA	1	2	0
2	CA. BARLOVENTO	1	2	1
3	CA. PRECIADOS	1	2	2
4	AV. TOMAS MARSANO	28	1	0
5	CA. ALMAZAN	1	1	0
6	CA. ALMERIA	4	0	1
7	JR. ALICANTE	1	1	0
8	AVIACION	49, 50 Y 51	1	2

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

N	ZONA COMERCIAL	CUADRAS	SEÑALES INFORMATIVAS DE ESTACIONAMIENTOS PARA DISCAPACITADOS (I-21)	
			PAR	IMPAR
	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO		**1**	**1**
1	JR. SIMON SALGUERO	4	0	0
		5	1	1
	ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES		**2**	**0**
1	AV. PROCERES	2 y 3	2	0
	CENTRO COMERCIAL MERCADERES		**10**	**8**
1	CA. MERCADERES	1	1	1
		2	2	2
		3	2	2
2	CA. ARTESANOS	1	3	3
3	AV. BENAVIDES	51 Y 52	2	0
	ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD		**0**	**4**
1	AV. CAMINOS DEL INCA	21	0	2
2	CA. SACRAMENTOS	2	0	2
	CENTRO COMERCIAL ALBORADA		**6**	**2**
1	CA. ALAMEDA DEL ARCO IRIS	1	4	0
3	AV. BENAVIDES	46	0	2
4	CA. ARCO IRIS	1	0	0
5	AV. VELASCO ASTETE	20	2	0
	ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO		1	-
1	AV. CAMINOS DEL INCA	15	1	1
2	JR. BATALLON CALLAO	1	0	0
	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA		**2**	**2**
1	LOMA DE LOS CRISANTEMOS	1 Y 2	2	1
2	AV. TOMAS MARSANO	52	0	1
	CENTRO COMERCIAL PENTA MALL PROCEERES		**2**	**0**
1	AV. PROCERES	10	2	0
2	CA. TACAMA	1	0	0
	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA		**0**	**2**
1	AV. RAMON CASTILLA	17	0	1
2	JR. LOS SEIBOS	1 Y 2	0	1
	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO		**0**	**1**
1	JR. NICOLAS RODRIGO	4	0	1
SUBTOTAL			**49**	**44**
TOTAL			**93**	

Fuente: Elaboración propia

HVC/ jsr

Cantidad de señales por Centro Comercial:

Las cantidades por tipo de señales propuestas en los centros comerciales para los 2,062 espacios se detallan a continuación:

CENTRO COMERCIAL MONTERRICO			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
PS. EL MOLINO (FRENTE A VIVANDA)	8	4	12
JR. NEPEÑA	5	3	8
JR. EL ALAMO	8	3	11
TOTAL	21	10	31

ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SESEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
JR. MONTERREY	3	2	5
JR. MONTE PIO	3	0	3
TOTAL	6	2	8

ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SESEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
AV. DEL PINAR	3	1	4
TOTAL	3	1	4

CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SESEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
CA. MONTE GRANDE	8	3	11
JR. MONTERREY	8	4	12
CA. MONTE BELLO	10	4	14
CA. MONTE ROSA	6	2	8
AV. PRIMAVERA	5	2	7
AV. CAMINOS DEL INCA	4	2	6
TOTAL	41	17	58

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
386

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SESEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
CA. ALEXANDER FLEMING	2	1	3
AV. PEDRO VENTURO	2	0	2
CA. MARIA REICHE	2	1	3
TOTAL	6	2	8

CENTRO COMERCIAL HIGUERETA			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SESEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
CA. ANTANA	2	2	4
CA. BARLOVENTO	6	3	9
CA. PRECIADOS	8	4	12
AV. TOMAS MARSANO	2	1	3
CA. ALMAZAN	1	1	2
CA. ALMERIA	1	1	2
JR. ALICANTE	1	1	2
AV. AVIACION	5	3	8
TOTAL	26	16	42

CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SESEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
JR. SIMON SALGUERO	6	2	8
TOTAL	6	2	8

ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SESEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
AV. PROCERES	2	2	4
TOTAL	2	2	4

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

CENTRO COMERCIAL MERCADERES			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SESEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
CA. MERCADERES	6	10	16
C. ARTESANOS	4	6	10
AV. BENAVIDES	6	2	8
TOTAL	16	18	34

ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SESEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
AV. CAMINOS DEL INCA	2	2	4
CA. SACRAMENTOS	4	2	6
TOTAL	6	4	10

CENTRO COMERCIAL ALBORADA			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SESEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
CA. ALAMEDA DEL ARCO IRIS	3	4	7
AV. BENAVIDES	2	2	4
CA. ARCO IRIS	1	0	1
AV. VELASCO ASTETE	2	2	4
TOTAL	8	8	16

ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SESEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
AV. CAMINOS DEL INCA	4	2	6
JR. BATALLON CALLAO	4	0	4
TOTAL	8	2	10

HVC/ jsr

ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SESEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
JR. LOMA DE LOS CRISANTEMOS	8	3	11
AV. TOMAS MARSANO	4	1	5
TOTAL	12	4	16

CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SESEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
AV. LOS PROCERES	3	2	5
CA. TACAMA	1	0	1
TOTAL	4	2	6

ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SESEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
AV. RAMON CASTILLA	2	1	3
JR. LOS SEIBOS	2	1	3
TOTAL	4	2	6

ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO			
VIA	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SESEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
JR. NICOLAS RODRIGO	4	1	5
TOTAL	4	1	5

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N° 389
Expediente N°.....

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Resumen de señales verticales:

CUADRO SEÑALES VERTICALES			
CENTRO COMERCIAL	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	21	10	31
ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO	6	2	8
ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	3	1	4
CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	41	17	58
ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	6	2	8
CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	26	16	42
CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	6	2	8
ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	2	2	4
CENTRO COMERCIAL MERCADERES	24	18	42
ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD	6	4	10
CENTRO COMERCIAL ALBORADA	8	8	16
ZONA DE PARQUEO BATALON CALLAO	8	2	10
ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	12	4	16
CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	4	2	6
ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	4	2	6
ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	4	1	5
TOTAL	**181**	**93**	**274**

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ANEXO Nº 05

RESUMEN DEL FLUJO VEHICULAR PROMEDIO QUE CIRCULAN POR LOS CENTROS DE PARQUEO

DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO VEHICULAR												FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO			
					MARTES				VIERNES				SABADO							
					N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E
1.00	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO																			
1.01	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	EXISTENTE	LOCAL	1	258	426			271	477			299	475			278	459		
1.02	Jr. Nepeña	EXISTENTE	LOCAL	1			488	280			500	248			551	281			511	253
1.03	Jr. El Alamo	EXISTENTE	LOCAL	1 y 2				482				538				613				544
2.00	Z. C. DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO																			
2.01	Jr. Monterrey	EXISTENTE	LOCAL	4			360	93			434	93			277	84			357	90
2.02	Ca. Monte Pio	EXISTENTE	LOCAL	1	258				273				221				251			
3.00	Z. C. DE LA AV. EL PINAR																			
3.01	Av. Del Pinar	EXISTENTE	LOCAL	1	155	171			186	155			148	109			163	145		
4.00	C.C. CHACARILLA DEL ESTANQUE																			
4.01	Ca. Monte Grande	EXISTENTE	LOCAL	1	321				358				294				324.3			
4.02	Jr. Monterrey	EXISTENTE	LOCAL	1 Y 2			803				950				725				826	
4.03	Ca. Montebello	EXISTENTE	LOCAL	1		483				580				435				499		
4.04	Ca. Monte Rosa	EXISTENTE	LOCAL	1			269	295			297	346			245	268			270	303
4.05	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	1				2728				2635				2633				2665
4.06	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	2				2767				2682				2662				2717
4.07	Av. Primavera	EXISTENTE	ARTERIAL	3				2437				2317				2415				2390
4.08	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE	COLECTORA	2 y 3		2702				2672				2680				2685		
5.00	C.C. PEDRO VENTURO																			
5.01	Ca. Alexander Fleming	PROPUESTO	LOCAL	1		81				100				72				84		
5.02	Av. Pedro Venturo	PROPUESTO	LOCAL	2				779				335				706				607
5.03	Ca. María Reiche	PROPUESTO	LOCAL	1	28				28				47				34			

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
390

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO VEHICULAR												FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO			
					MARTES				VIERNES				SABADO							
					N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E
6.00	C.C. HIGUERETA																			
6.01	Ca. Antana	EXISTENTE	LOCAL	1				360				376				329				355
6.02	Ca. Barlovento	EXISTENTE	LOCAL	1	262	315			275	331			255	308			264	318		
6.03	Ca. Preciados	EXISTENTE	LOCAL	1	301	357			317	381			293	355			304	358		
6.04	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO	ARTERIAL	28			915				1221				650				929	
6.05	Ca. Almazan	PROPUESTO	LOCAL	1	159				267				124				163			
6.06	Ca. Almeria	PROPUESTO	LOCAL	4		72				120				58				83		
6.07	Jr. Alicante	PROPUESTO	LOCAL	1				281				458				139				293
6.08	Av. Aviacion	PROPUESTO	ARTERIAL	49		1375				1412				1011				1266		
6.09	Av. Aviacion	PROPUESTO	ARTERIAL	50		1526				1568				1135				1410		
6.10	Av. Aviacion	PROPUESTO	ARTERIAL	51		1552				1607				1159				1443		
7.00	C.C. SIIMON SALGUERO																			
7.01	Jr. Simón Salguero	EXISTENTE	LOCAL	4 y 5			405	285			488	335			377	547			424	389
8.00	Z.C. DE LA AV. LOS PROCERES																			
8.01	Av. Los Proceres	EXISTENTE	COLECTORA	2 y 3	1519				1864				1390				1591			
9.00	C.C. MERCADERES																			
9.01	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	3			357	150			387	167			369	168			304	106
9.02	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	2			345	297			356	302			349	297			350	299
9.03	Ca. Mercaderes	EXISTENTE	LOCAL	1			344	289			334	286			359	301			346	295
9.04	Ca. Artesanos	EXISTENTE	LOCAL	1	381	309			391	315			385	313			379	312		
9.05	Av. Benavides	PROPUESTO	ARTERIAL	51				1239				1285				1095				1206
9.06	Av. Benavides	PROPUESTO	ARTERIAL	52				1355				1425				1213				1331
10.00	Z.T. DEL PARQEU DE LA AMISTAD																			
10.01	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE	COLECTORA	21		1128				1349				980				1152		
10.02	Ca. Sacramentos	PROPUESTO	LOCAL	2	495				518				315				443			

HVC/ jsr

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº
291

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ITEM	ZONA COMERCIAL	ZONA DE PARQUEO	CLASIFICACION DE VIAS	CUADRAS	FLUJO VEHICULAR												FLUJO PROMEDIO POR SENTIDO			
					MARTES				VIERNES				SABADO							
					N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E	N-S	S-N	E-O	O-E
11.00	C.C. ALBORADA																			
11.01	Ca. La Alameda del Arco Iris	EXISTENTE	LOCAL	1	366				379				357				367			
11.02	Ca. Arco Iris	EXISTENTE	LOCAL	1		88				117				70				92		
11.03	Av. Benavides	EXISTENTE	ARTERIAL	46			2410				2546				2177				2378	
11.04	Av. Velasco Astete	EXISTENTE	COLECTORA	20	1057				1100				878				1012			
12.00	Z. P. BATALON CALLAO																			
12.01	Av. Caminos del Inca	PROPUESTO	COLECTORA	15	1047	883			1164	1045			986	799			1066	909		
12.02	Jr. Batallon Callao	PROPUESTO	LOCAL	1			369				466				342				399	
13.00	Z. C. LA BOLICHERA																			
13.01	Jr. Loma de los Crisamentos	PROPUESTO	LOCAL	1			145	169			154	223			78	99			126	164
13.02	Jr. Loma de los Crisamentos	PROPUESTO	LOCAL	2			145	169			154	223			78	99			126	164
13.03	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO	ARTERIAL	52			378				393				168				313	
14.00	C. C. PENTAMALL PROCERES																			
14.01	Av. Los Proceres	PROPUESTO	COLECTORA	10	1304				1452				1197				1318			
14.02	Ca. Tacama	PROPUESTO	LOCAL	1				43				65				31				48
15.00	Z. C. LA CAPULLANA																			
15.01	Av. Ramon Castilla	PROPUESTO	COLECTORA	17			1229				1249				833				1104	
15.02	Jr. Los Seibos	PROPUESTO	LOCAL	1		248				253				179				227		
15.03	Jr. Los Seibos	PROPUESTO	LOCAL	2		248				253				179				227		
16.00	Z. P. NICOLAS RODRIGO																			
16.01	Jr. Nicolas Rodrigo	PROPUESTO	COLECTORA	4		1014				1197				840				950		

HVC/ jsr

Folios Nº 392

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°
FOLIO N° 393

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ANEXO N° 06

Planos:

- **Plano N° 01-2017** Señalización Horizontal del estacionamiento del centro comercial Monterrico.
- **Plano N° 02-2017** Señalización Vertical del estacionamiento del centro comercial Monterrico.
- **Plano N° 03-2017** Señalización horizontal del estacionamientos de la zona comercial parque María Parado de Bellido.
- **Plano N° 04-2017** Señalización vertical del estacionamiento de la zona comercial parque María Parado de Bellido.
- **Plano N° 05-2017** Señalización horizontal del estacionamiento de la zona comercial Del Pinar.
- **Plano N° 06-2017** Señalización vertical del estacionamiento de la zona comercial Del Pinar.
- **Plano N° 07-2017** Señalización horizontal del estacionamiento del centro comercial Chacarilla del Estanque.
- **Plano N° 08-2017** Señalización vertical del estacionamiento del centro comercial Chacarilla del Estanque.
- **Plano N° 09-2017** Señalización horizontal del estacionamiento del centro comercial Pedro Venturo.
- **Plano N° 10-2017** Señalización vertical del estacionamiento del centro comercial Pedro Venturo.
- **Plano N° 11-2017** Señalización horizontal del estacionamiento del centro comercial Pedro Venturo.
- **Plano N° 12-2017** Señalización vertical del estacionamiento del centro comercial Higuereta.
- **Plano N° 13-2017** Señalización horizontal del estacionamiento del centro comercial Simón Salguero
- **Plano N° 14-2017** Señalización vertical del estacionamiento del centro comercial Simón Salguero
- **Plano N° 15-2017** Señalización horizontal del estacionamiento de la zona comercial Los Próceres.

- **Plano N° 16-2017** Señalización vertical del estacionamiento de la zona comercial Los Próceres.
- **Plano N° 17-2017** Señalización horizontal del estacionamiento del centro comercial Mercaderes.
- **Plano N° 18-2017** Señalización vertical del estacionamiento del centro comercial Mercaderes.
- **Plano N° 19-2017** Señalización horizontal del estacionamiento de la zona turística Parque de la Amistad.
- **Plano N° 20-2017** Señalización vertical del estacionamiento de la zona turística Parque de la Amistad.
- **Plano N° 21-2017** Señalización horizontal del estacionamiento del centro comercial Alborada
- **Plano N° 22-2017** Señalización vertical del estacionamiento del centro comercial Alborada
- **Plano N° 23-2017** Señalización horizontal del estacionamiento de la zona de parqueo Batallón Callao.
- **Plano N° 24-2017** Señalización vertical del estacionamiento de la zona de parqueo Batallón Callao.
- **Plano N° 25-2017** Señalización horizontal del estacionamiento de la zona comercial La Bolichera.
- **Plano N° 26-2017** Señalización vertical del estacionamiento de la zona comercial La Bolichera.
- **Plano N° 27-2017** Señalización horizontal del estacionamiento del centro comercial Penta Mall Próceres.
- **Plano N° 28-2017** Señalización vertical del estacionamiento del centro comercial Penta Mall Próceres.
- **Plano N° 29-2017** Señalización horizontal del estacionamiento de la zona comercial La Capullana.
- **Plano N° 30-2017** Señalización vertical del estacionamiento del centro comercial La Capullana.
- **Plano N° 31-2017** Señalización horizontal del estacionamiento de la zona de parqueo Nicolás Rodrigo.

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
EXPEDIENTE Nº
FOLIO Nº
395

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

- **Plano N° 32-2017** Señalización vertical del estacionamiento de la zona de parqueo Nicolás Rodrigo.
- **Plano P-U** Plano de Ubicación de los Centros de Parqueo
- **Plano P-UZ** Plano de Ubicación de Zonas Comerciales y Parqueos Vehiculares
- **Plano P- ZF** Plano de Zonificación

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
V°B°

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
396

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

PLANOS DE SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
V°B°
GERENCIA DE PLANEAMIENTO

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº.....
FOLIO Nº
397

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

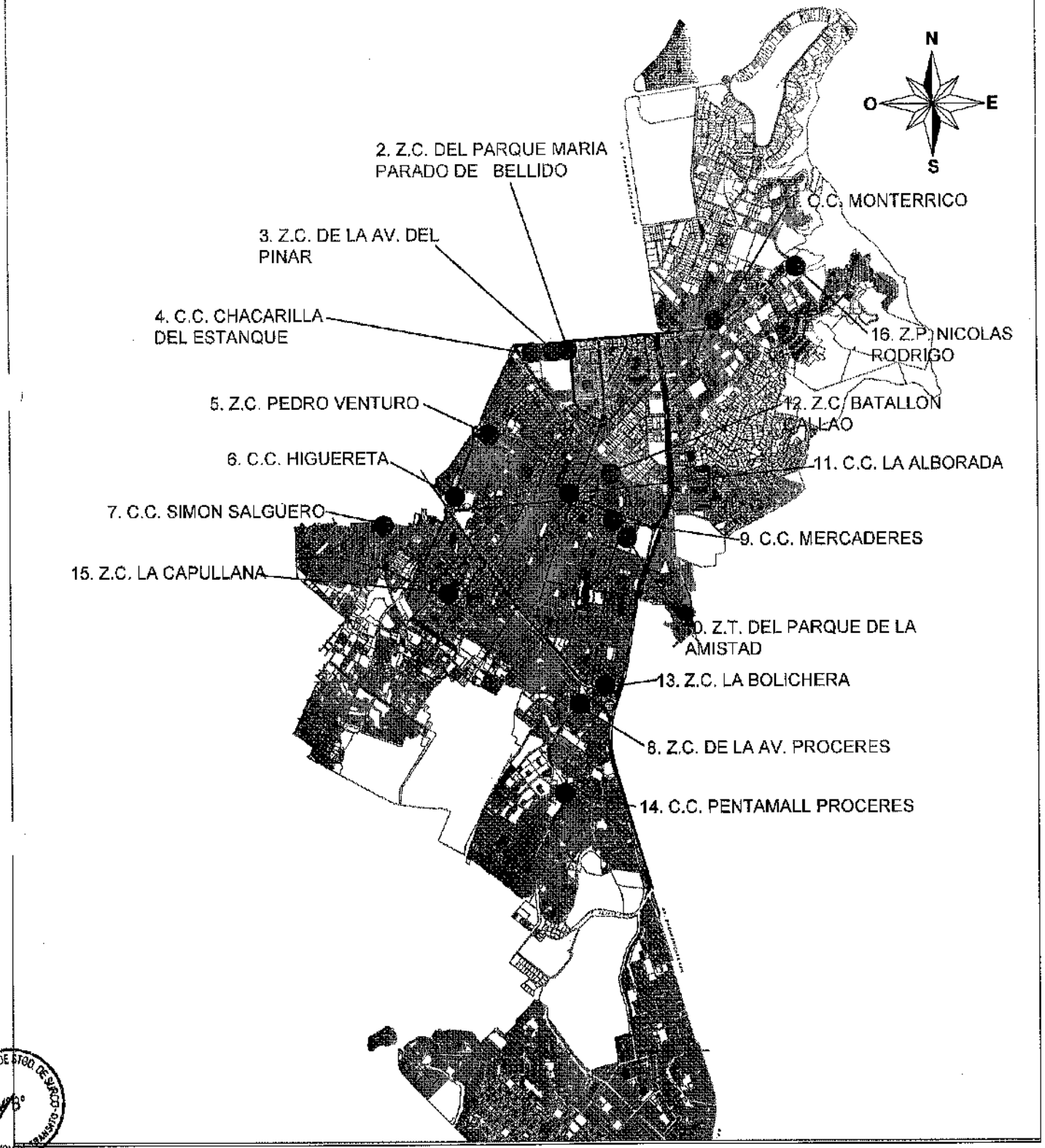
PLANO DE UBICACIÓN DE CENTROS COMERCIALES

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 398
EXP/DOC. Nº .....

PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN:

UBICACION DE CENTROS COMERCIALES EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

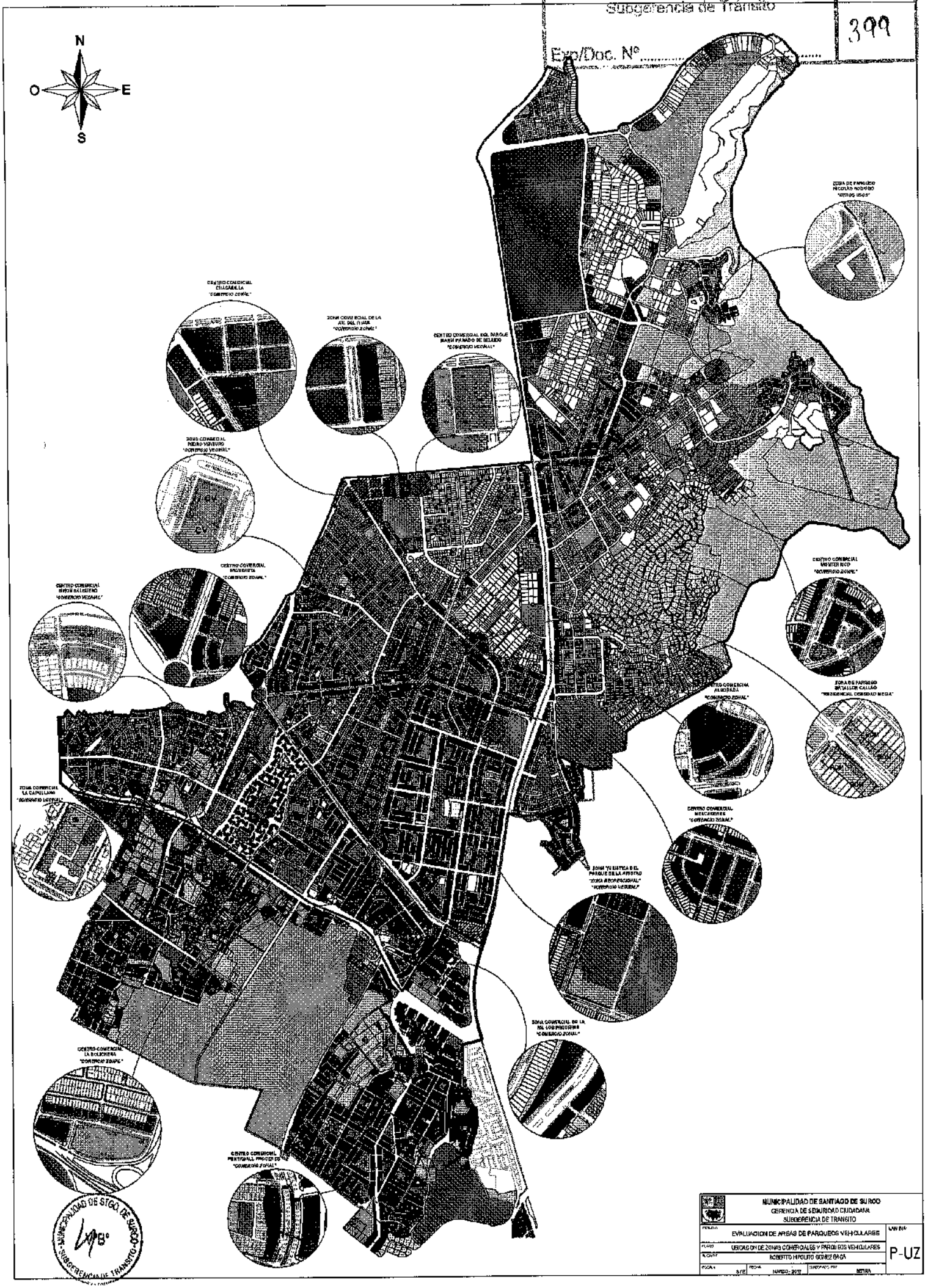
CENTROS COMERCIALES:

1.- C.C. MONTERRICO
2.- Z.C. DEL PQ. MARIA DE PARADO DE BELLIDO
3.- Z.C. AV. DEL PINAR
4.- C.C. CHACARILLA DEL ESTANQUE
5.- C.C. PEDRO VENTURO
6.- C.C. HIGUERETA
7.- C.C. SIMON SALGUERO
8.- Z.C. DE LA AV. PROCERES
9.- C.C. MERCADERES
10.- Z.T. DEL PQ. DE LA AMISTAD
11.- C.C. ALBORADA
12.- Z.C. BATALLON CALLAO
13.- Z.C. LA BOLICHERA
14.- C.C. PENTAMALL PROCERES
15.- Z.C. LA CAPULLANA
16.- Z.P. NICOLAS RODRIGO

DISEÑO:	FECHA:	PLANO :
SGTRA	MARZO - 2017	P-U
	ESCALA: S/E	

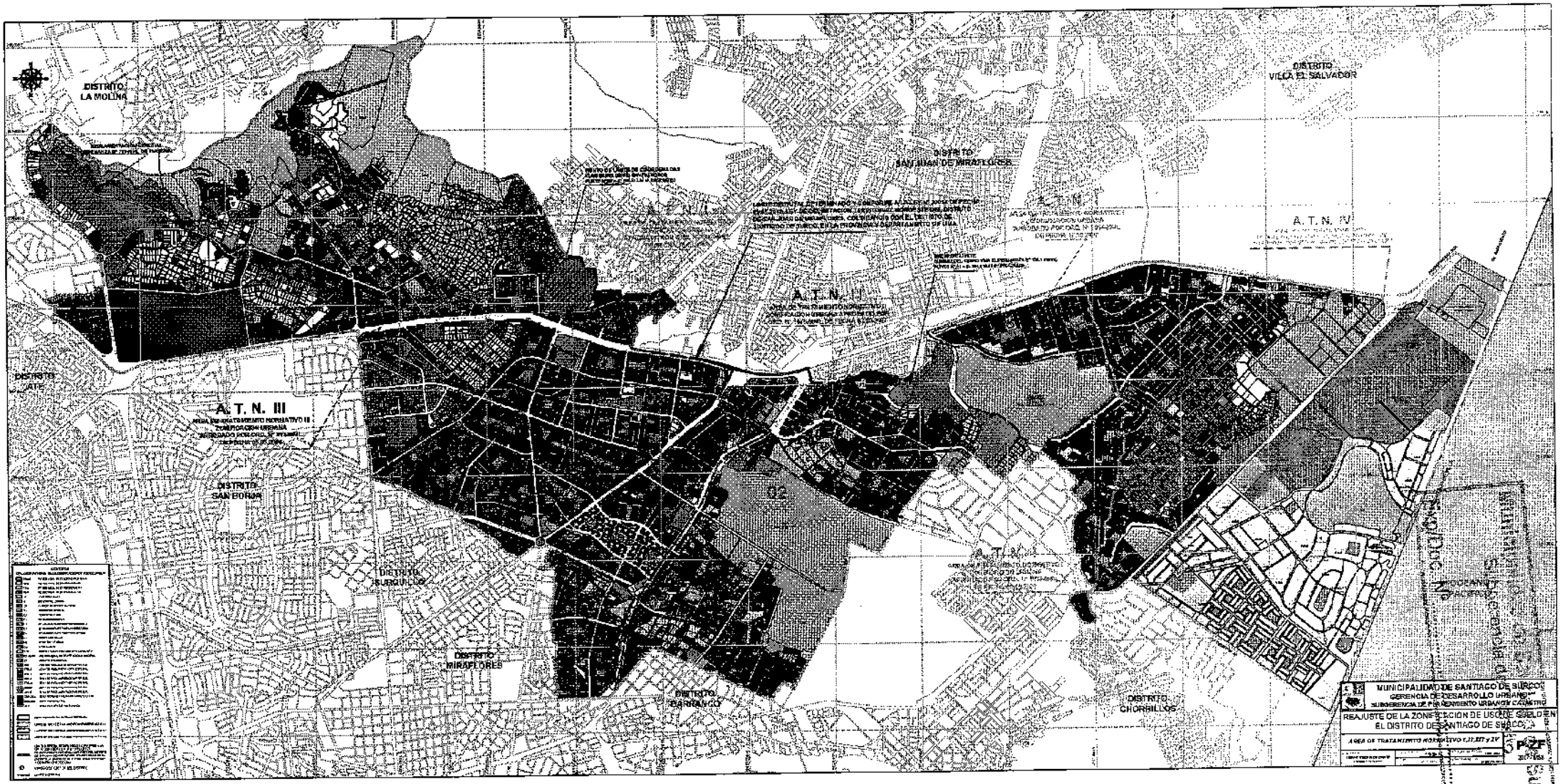
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº.....

FOLIO Nº 399



MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRANSITO

EVALUACION DE AREAS DE PARQUEOS VEHICULARES	LAM. Nº
UBICACION DE ZONAS COMERCIALES Y PARQUEOS VEHICULARES	P-UZ
ROBERTO HIPOLITO GOMEZ BACA	
S/E — MARZO - 2017 — RETRA	



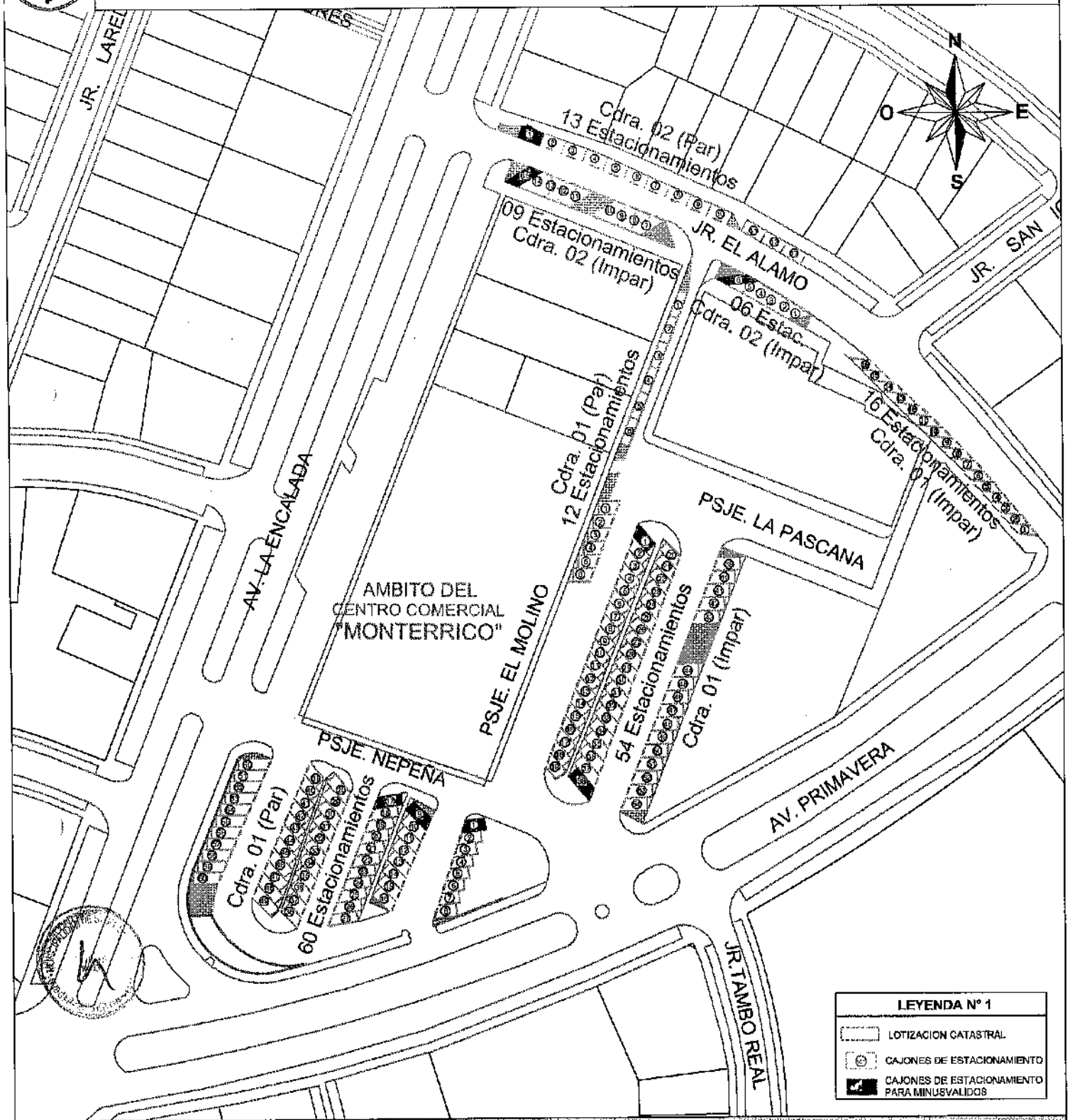
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO - GERENCIA DE DESARROLLO URBANO - SUBGERENCIA DE PLANEAMIENTO URBANO Y CATASTRO

FOLIO 404

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 401

PLANO INFORMATIVO
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



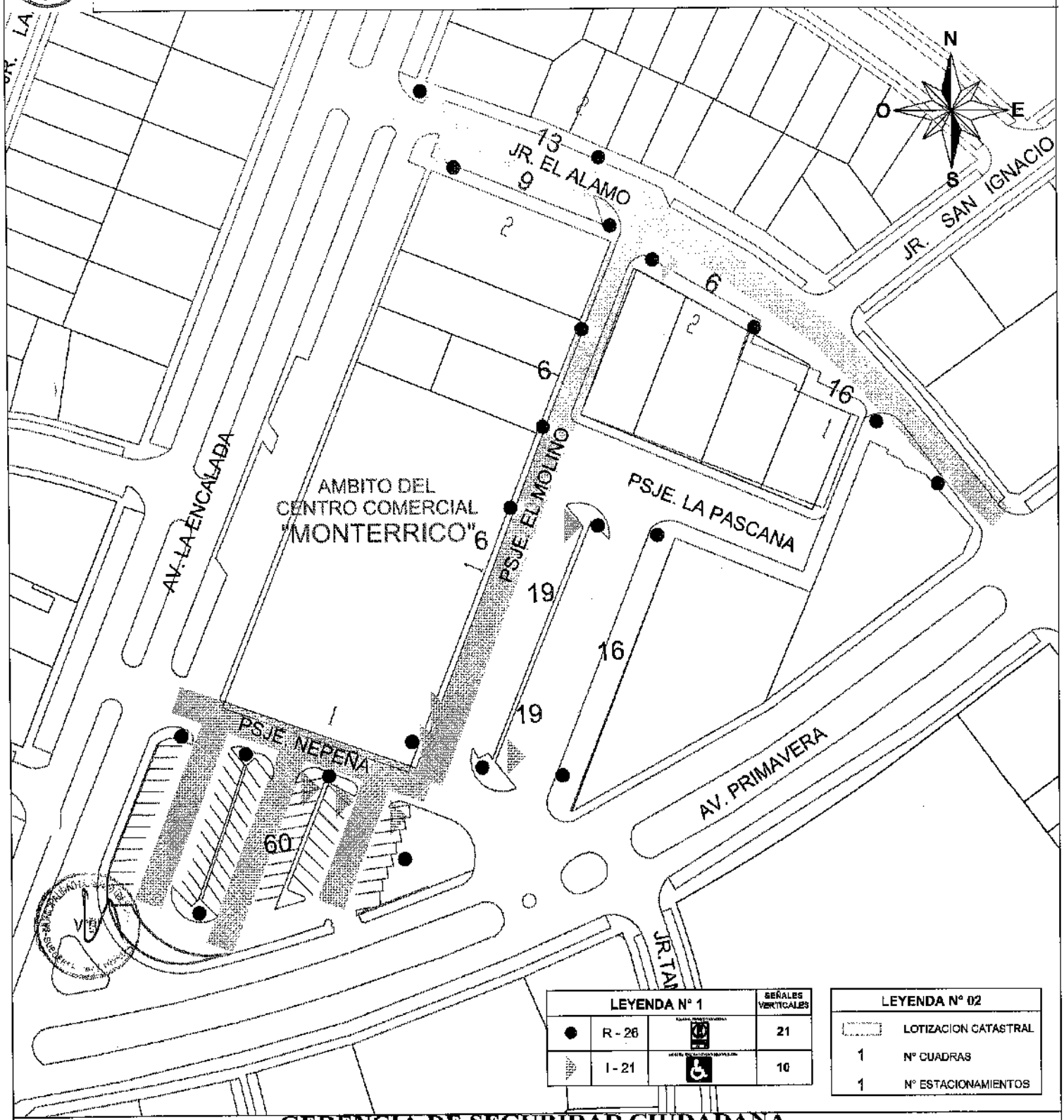
GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN: CENTRO COMERCIAL "MONTERRICO" URBANIZACION MONTERRICO	NUMERO DE CAJONES: 170 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 / ESCALA: S/E
PLANO: PLANO Nº 01 - 2017	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 402

PLANO INFORMATIVO
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



LEYENDA Nº 1			SEÑALES VERTICALES
●	R - 26		21
▷	I - 21		10

LEYENDA Nº 02	
	LOTIZACION CATASTRAL
1	Nº CUADRAS
1	Nº ESTACIONAMIENTOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

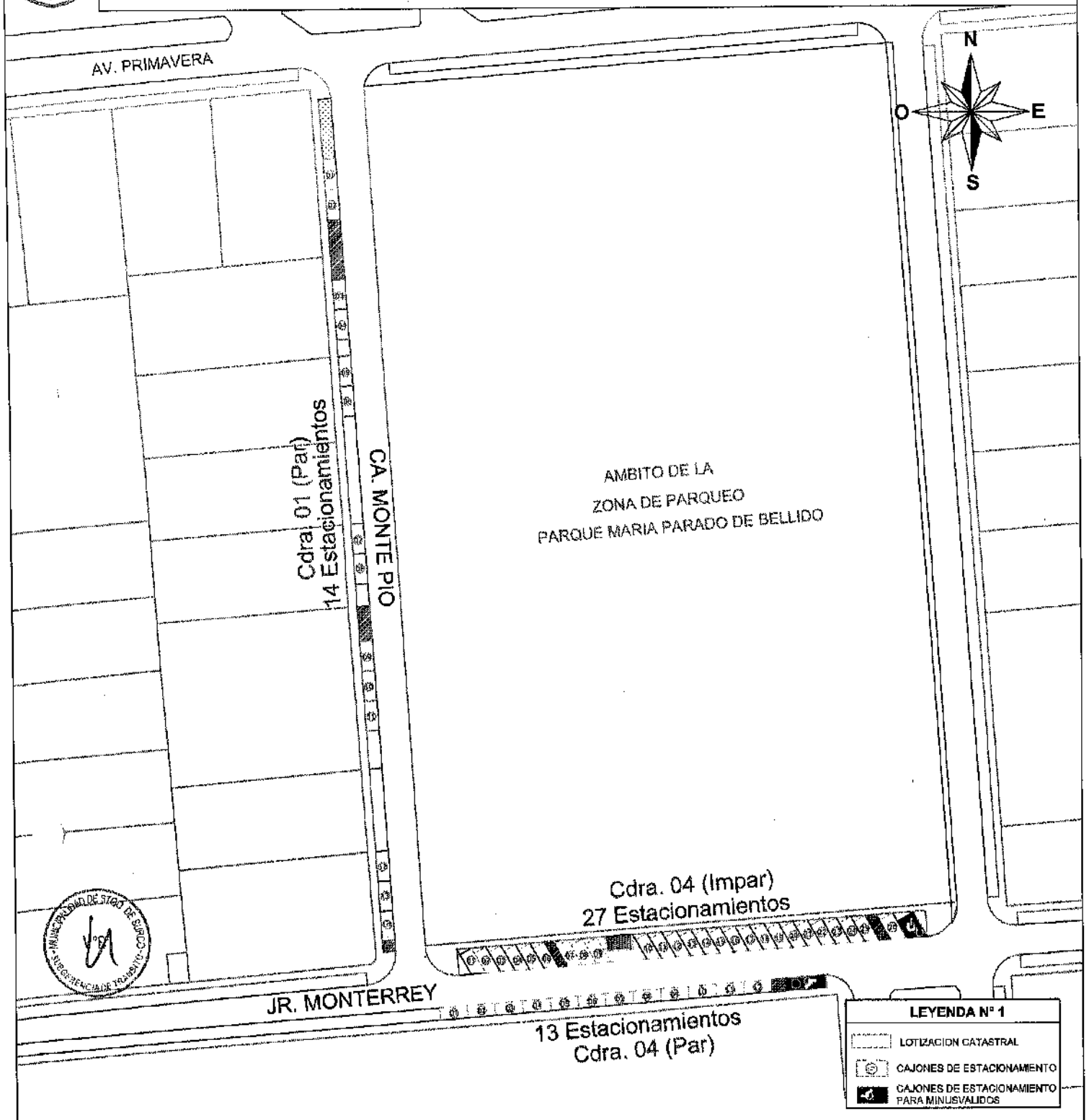
UBICACIÓN:	NUMERO DE CAJONES:
CENTRO COMERCIAL "MONTERRICO" URBANIZACION MONTERRICO	170 ESTACIONAMIENTOS

DISEÑO:	FECHA:	PLANO :
SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS	MARZO - 2017	PLANO Nº 02 - 2017
	ESCALA: S/E	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°

FOLIO N°
403

PLANO INFORMATIVO
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

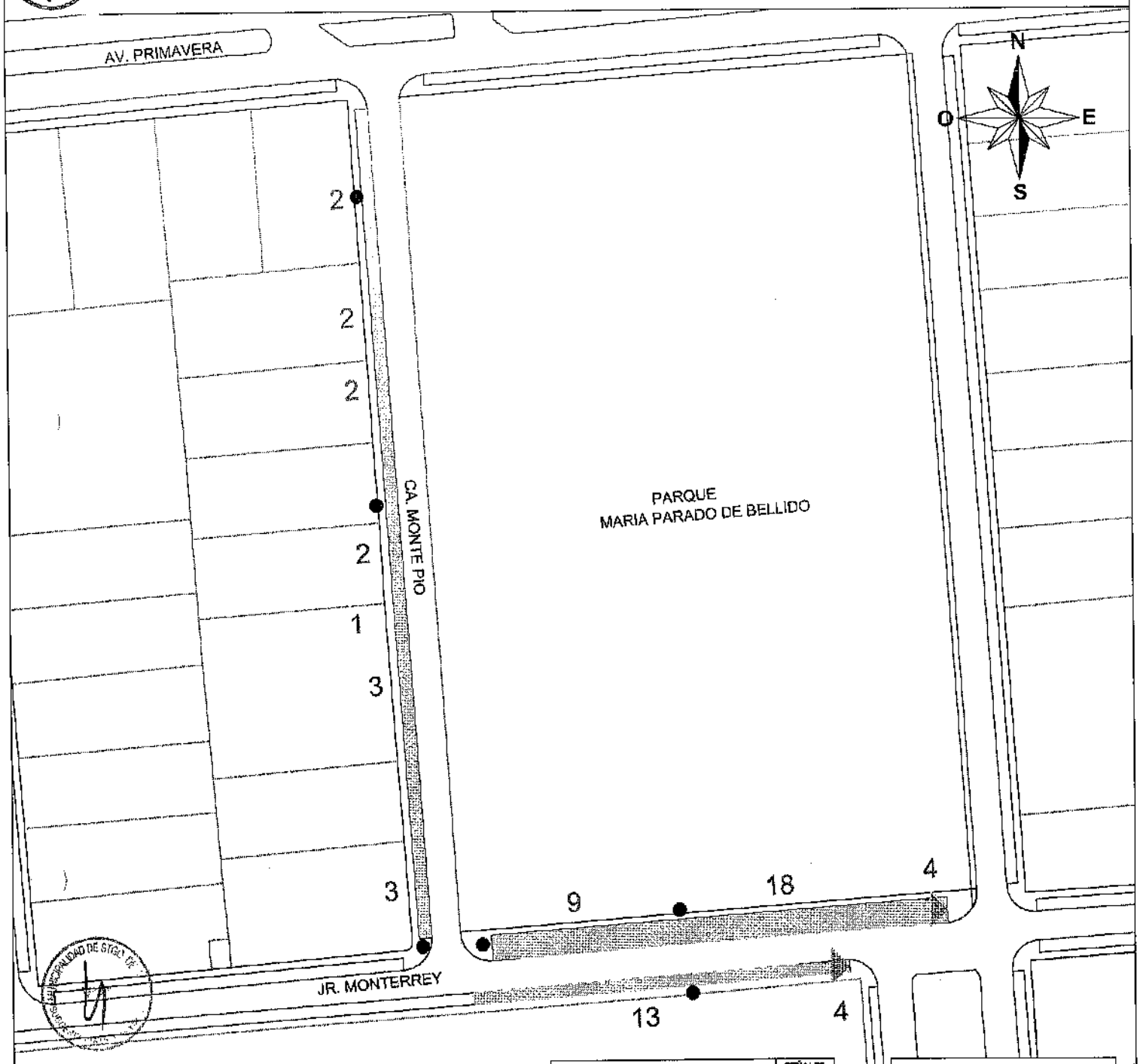


GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN: ZONA COMERCIAL "PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO" URBANIZACION CHACARILLA	NUMERO DE CAJONES: 54 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 / ESCALA: S/E
PLANO :	PLANO Nº 03 - 2017

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 404
Exp/Dar. Nº

PLANO INFORMATIVO
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



LEYENDA Nº 1			SEÑALES VERTICALES
●	R - 26		06
⇨	I - 21		02

LEYENDA Nº 02	
	LOTIZACION CATASTRAL
1	Nº CUADRAS
1	Nº ESTACIONAMIENTOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN:
ZONA COMERCIAL "PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO"
URBANIZACION CHACARILLA

NUMERO DE CAJONES:
54 ESTACIONAMIENTOS

DISEÑO: SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS

FECHA: MARZO - 2017

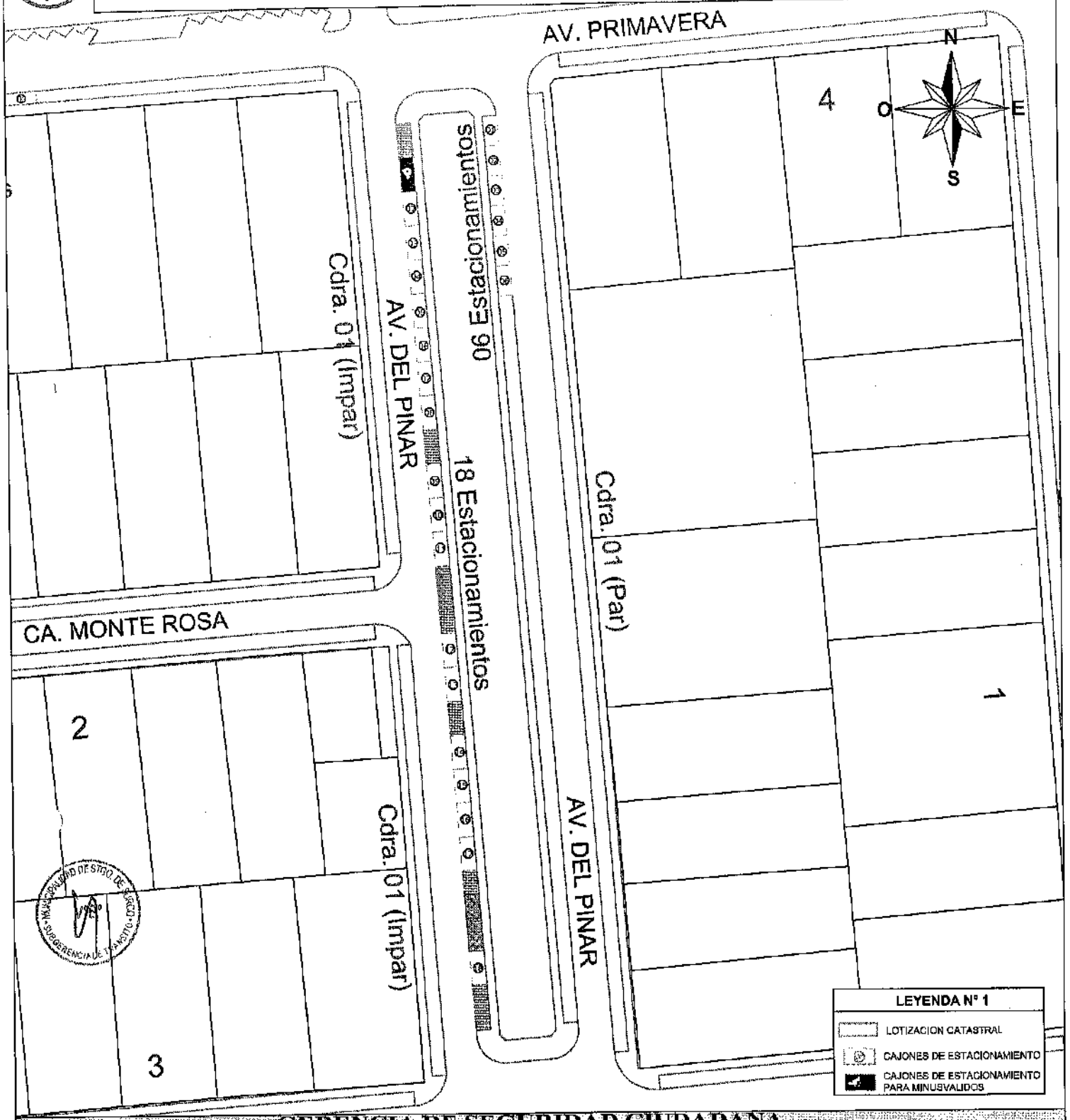
ESCALA: S/E

PLANO :
PLANO Nº 04 - 2017

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 405

PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



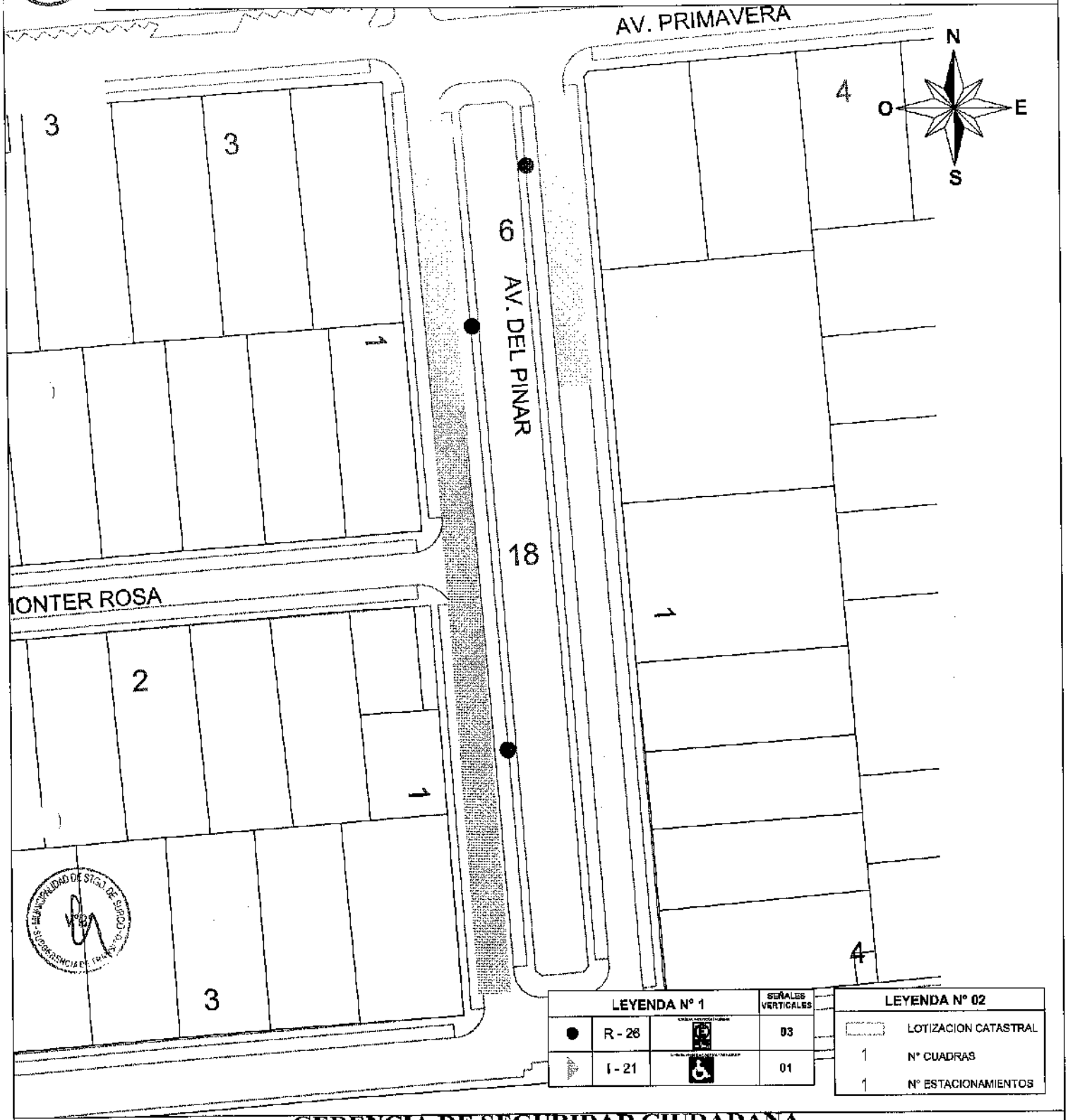
GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN: CENTRO COMERCIAL "DEL PINAR" URBANIZACION CHACARILLA	NUMERO DE CAJONES: 24 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 / ESCALA: S/E
	PLANO: PLANO Nº 05 - 2017

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°

FOLIO N° 406

PLANO INFORMATIVO
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



LEYENDA N° 1			SEÑALES VERTICALES
●	R - 26		03
▶	I - 21		01

LEYENDA N° 02	
	LOTIZACION CATASTRAL
1	N° CUADRAS
1	N° ESTACIONAMIENTOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN:	NUMERO DE CAJONES:
CENTRO COMERCIAL "DEL PINAR" URBANIZACION CHACARILLA	24 ESTACIONAMIENTOS

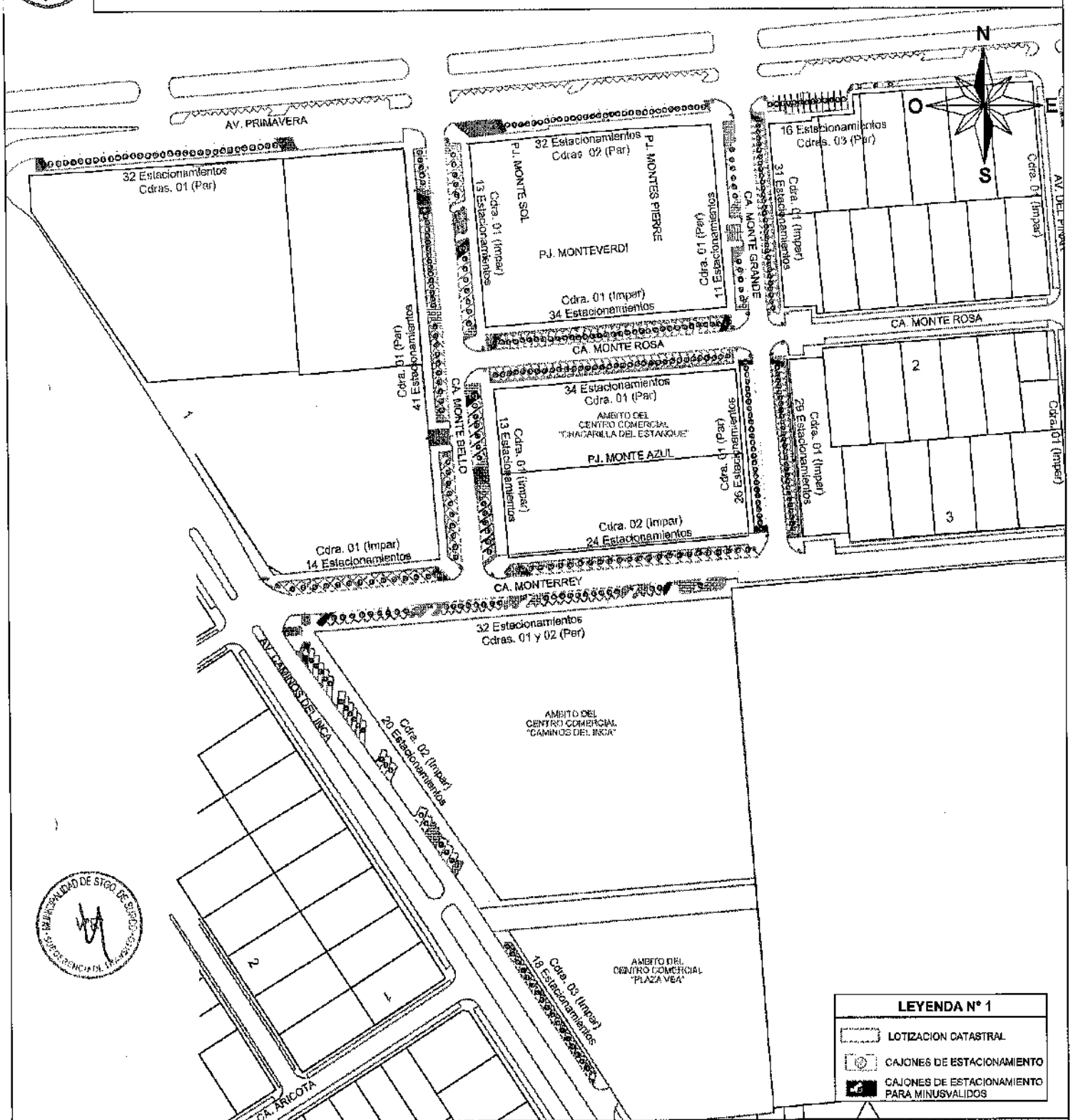
DISEÑO:	FECHA:	PLANO :
SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS	MARZO - 2017	PLANO N° 06 - 2017
	ESCALA: S/E	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 407

PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



LEYENDA Nº 1

- LOTIZACION CATASTRAL
- CAJONES DE ESTACIONAMIENTO
- CAJONES DE ESTACIONAMIENTO PARA MINUSVALIDOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN: CENTRO COMERCIAL "CHACARILLA DEL ESTANQUE" URBANIZACION CHACARILLA	NUMERO DE CAJONES: 420 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 / ESCALA: S/E
PLANO: PLANO Nº 07 - 2017	

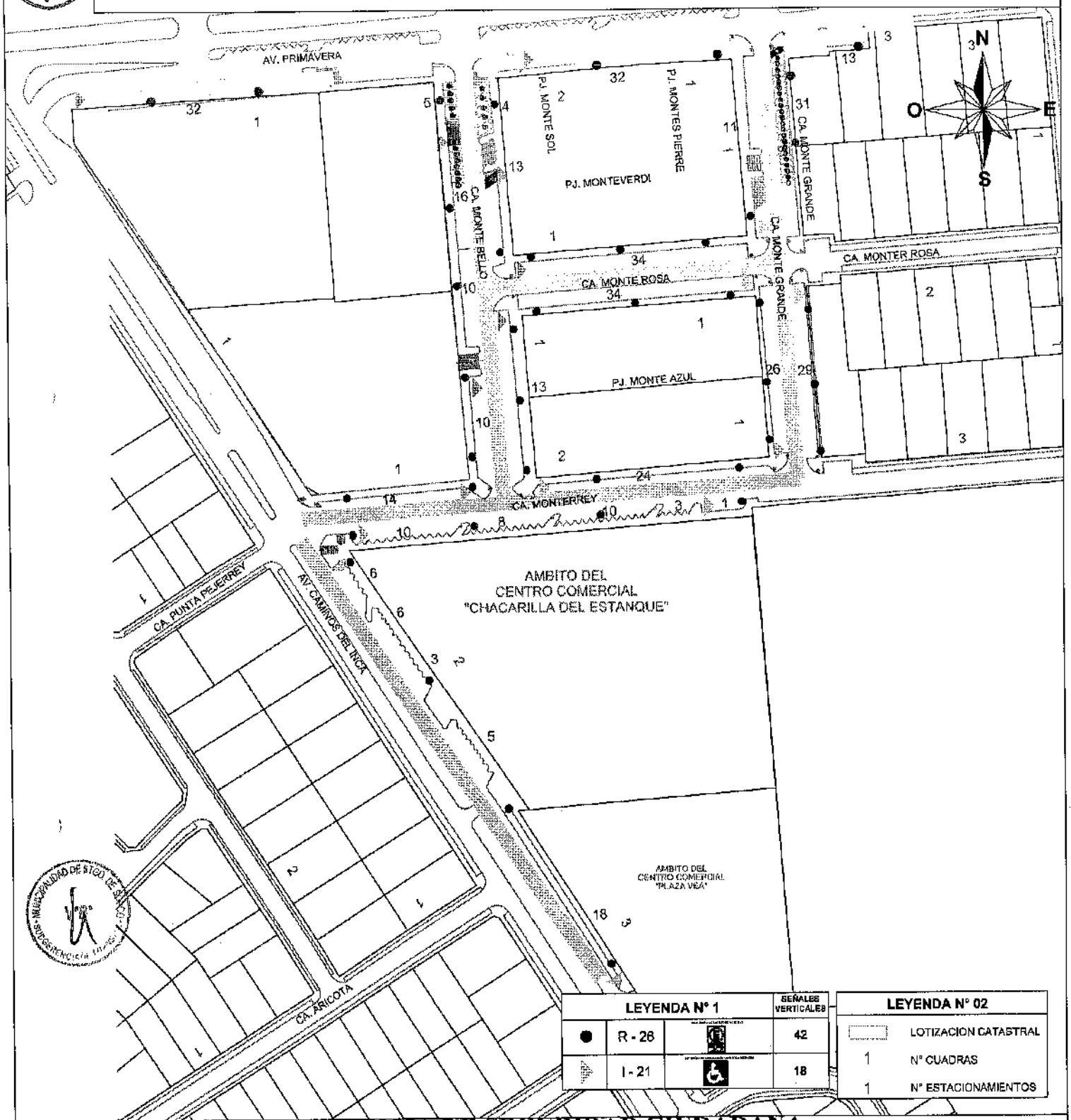
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 408

EXPEDIENTE Nº

PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



LEYENDA Nº 1			SEÑALES VERTICALES
●	R - 26		42
▶	I - 21		18

LEYENDA Nº 02	
	LOTIZACION CATASTRAL
1	Nº CUADRAS
1	Nº ESTACIONAMIENTOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN:

CENTRO COMERCIAL "CHACARILLA DEL ESTANQUE"
URBANIZACION CHACARILLA

NUMERO DE CAJONES:

420 ESTACIONAMIENTOS

DISEÑO:	FECHA:	PLANO :
SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS	MARZO - 2017	PLANO Nº 08 - 2017
	ESCALA: S/E	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 409

PLANO INFORMATIVO
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRANSITO

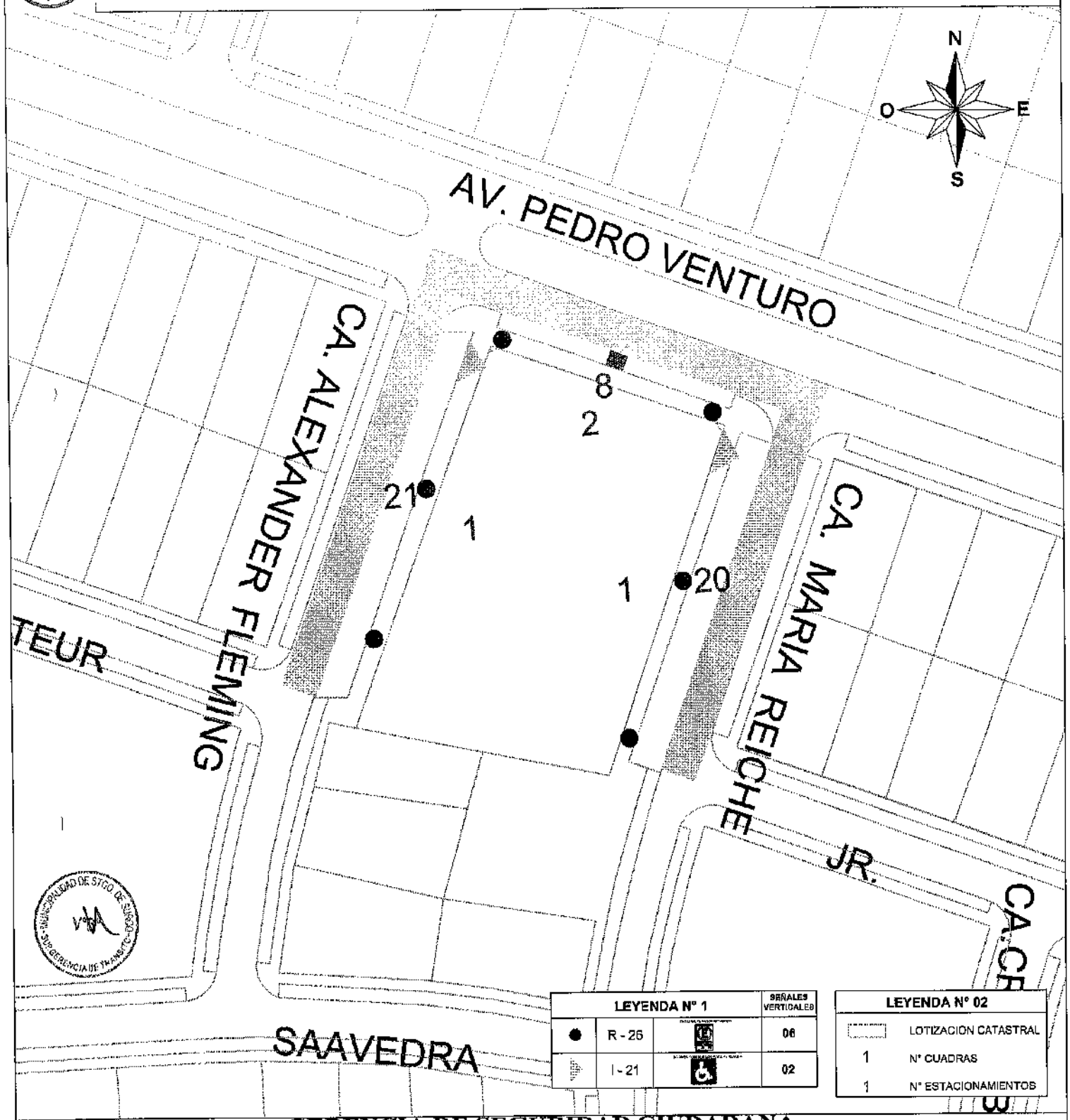
UBICACIÓN: CENTRO COMERCIAL "PEDRO VENTURO" URBANIZACION HIGUERETA	NUMERO DE CAJONES: 49 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 / ESCALA: S/E
	PLANO: PLANO Nº 09 - 2017

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 410

PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



LEYENDA Nº 1			SEÑALES VERTICALES
●	R - 26		06
	I - 21		02

LEYENDA Nº 02	
	LOTIZACION CATASTRAL
1	Nº CUADRAS
1	Nº ESTACIONAMIENTOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

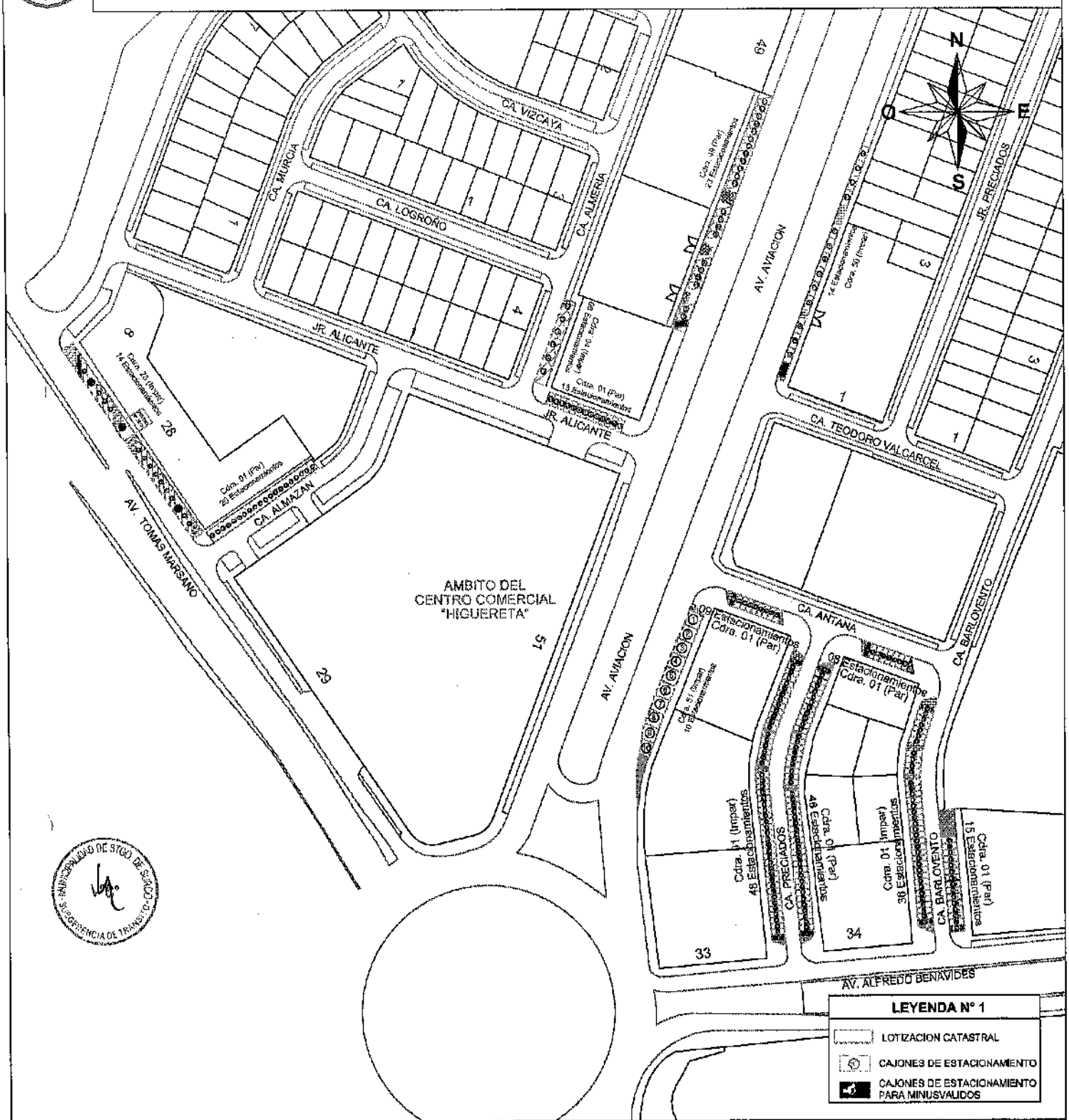
UBICACIÓN: CENTRO COMERCIAL "PEDRO VENTURO" URBANIZACION HIGUERETA	NUMERO DE CAJONES: 49 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017
ESCALA: S/E	PLANO : PLANO Nº 10 - 2017

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

FOLIO Nº 411

PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



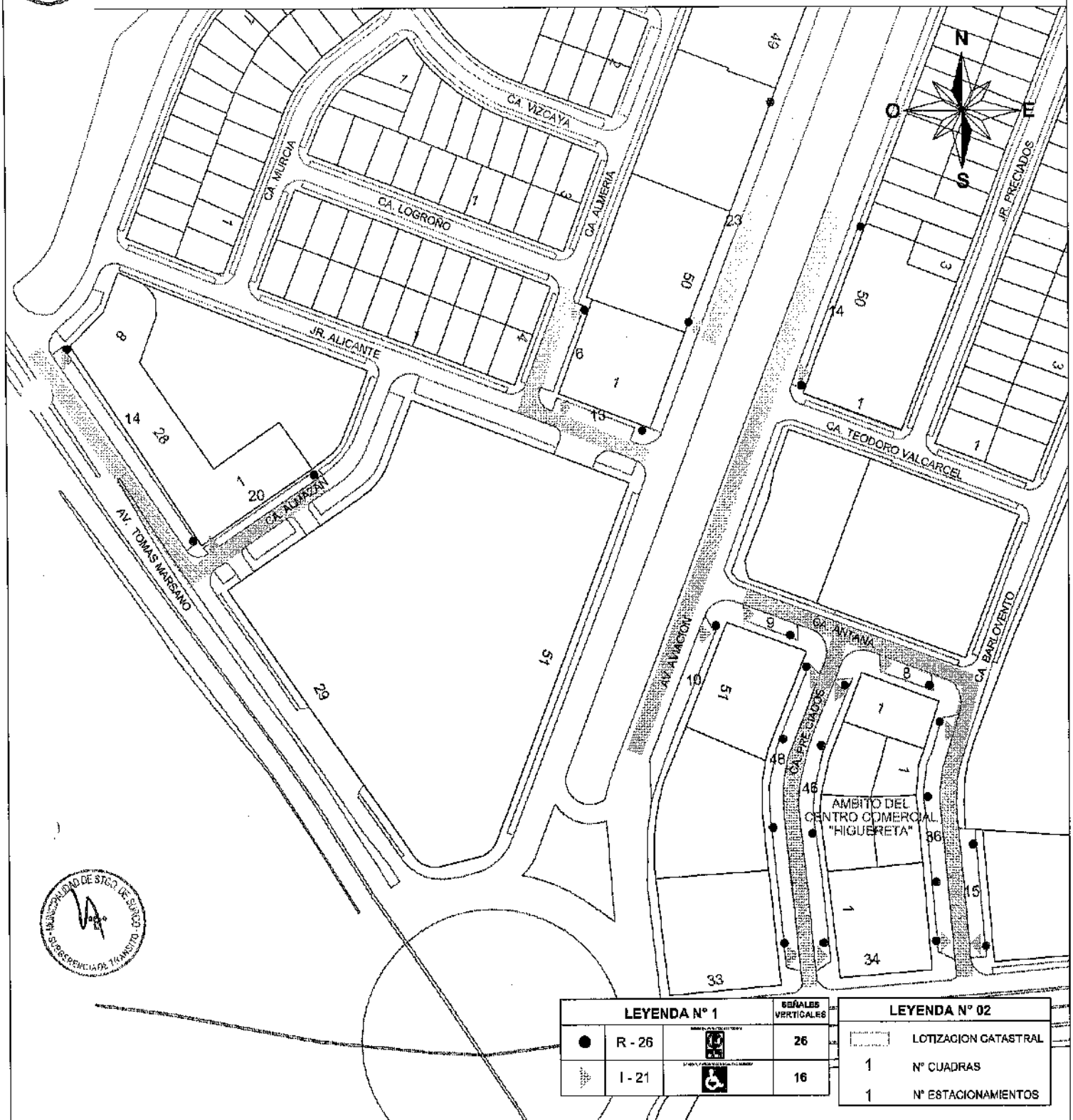
GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN: CENTRO COMERCIAL "HIGUERETA" URBANIZACION HIGUERETA	NUMERO DE CAJONES: 262 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017
	ESCALA: S/E
PLANO: PLANO Nº 11 - 2017	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

FOLIO Nº 4/2

PLANO INFORMATIVO
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



LEYENDA Nº 1			SEÑALES VERTICALES
●	R - 26		26
	I - 21		16

LEYENDA Nº 02	
	LOTIZACION CATASTRAL
1	Nº CUADRAS
1	Nº ESTACIONAMIENTOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

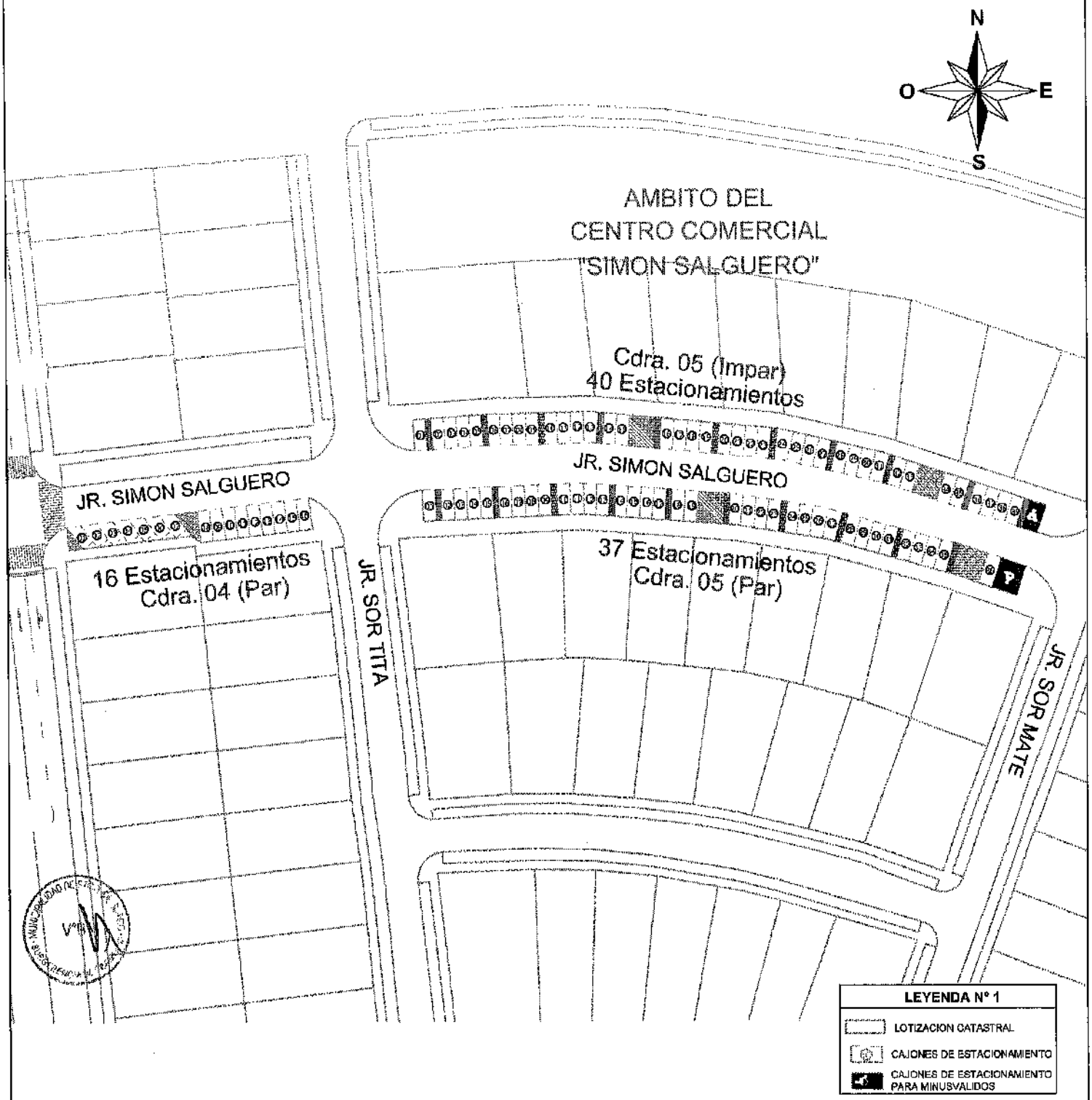
UBICACIÓN:	NUMERO DE CAJONES:
CENTRO COMERCIAL "HIGUERETA" URBANIZACION HIGUERETA	262 ESTACIONAMIENTOS

DISEÑO:	FECHA:	PLANO :
SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS	MARZO - 2017	PLANO Nº 12 - 2017
	ESCALA: S/E	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 413

PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

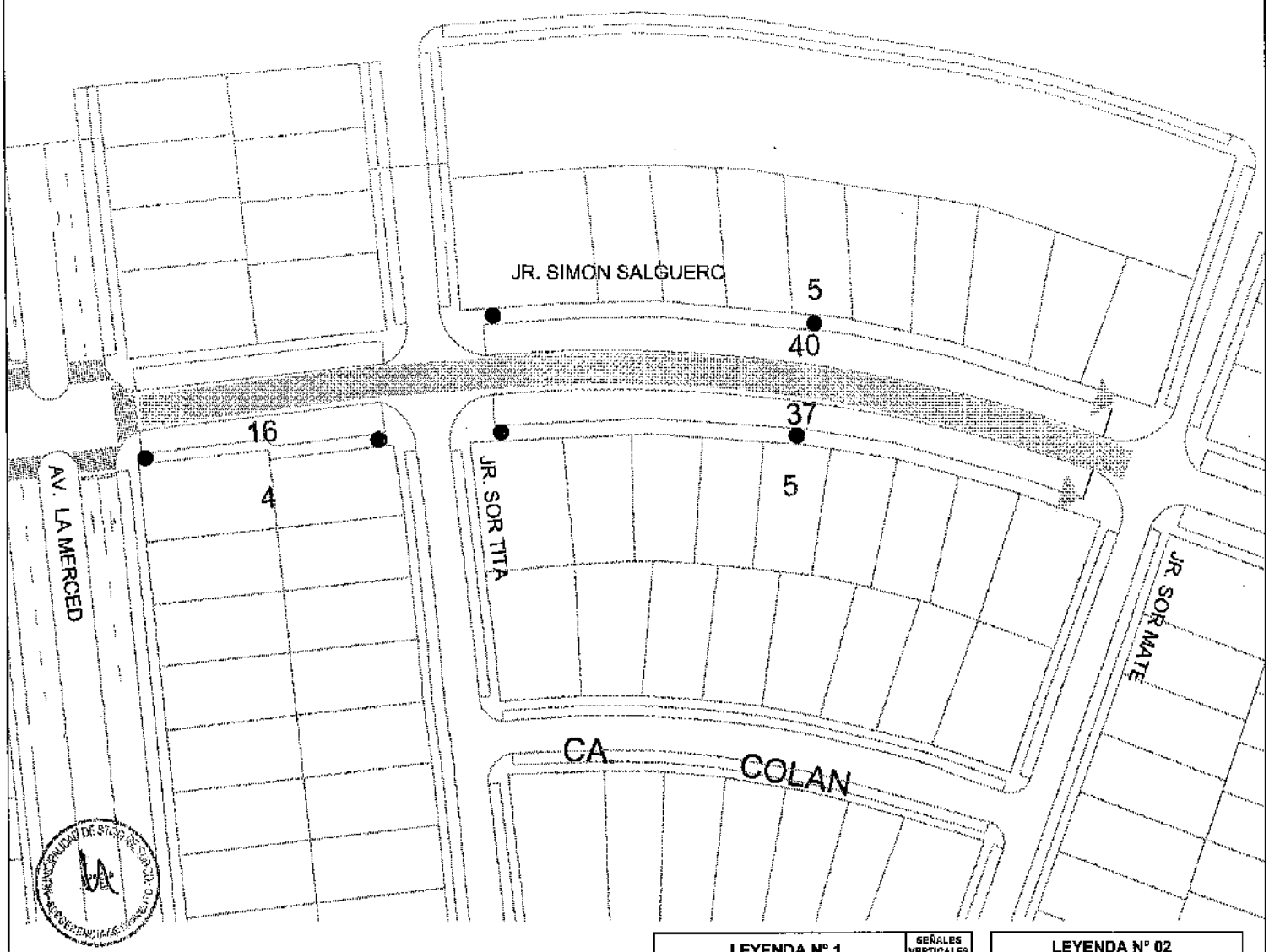
UBICACIÓN:	NUMERO DE CAJONES:
CENTRO COMERCIAL "SIMON SALGUERO" URBANIZACION LOS TULIPANES	93 ESTACIONAMIENTOS

DISEÑO:	FECHA:	PLANO :
SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	MARZO - 2017	PLANO Nº 13 - 2017
	ESCALA: S/E	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 414

PLANO INFORMATIVO
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



LEYENDA Nº 1			SEÑALES VERTICALES
●	R - 26		06
▶	I - 21		02

LEYENDA Nº 02	
▭	LOTIZACION CATASTRAL
1	Nº CUADRAS
1	Nº ESTACIONAMIENTOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN:	NUMERO DE CAJONES:
CENTRO COMERCIAL "SIMON SALGUERO" URBANIZACION LOS TULIPANES	93 ESTACIONAMIENTOS

DISEÑO:	FECHA:	PLANO :
SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS	MARZO - 2017	PLANO Nº 14 - 2017
	ESCALA: S/E	

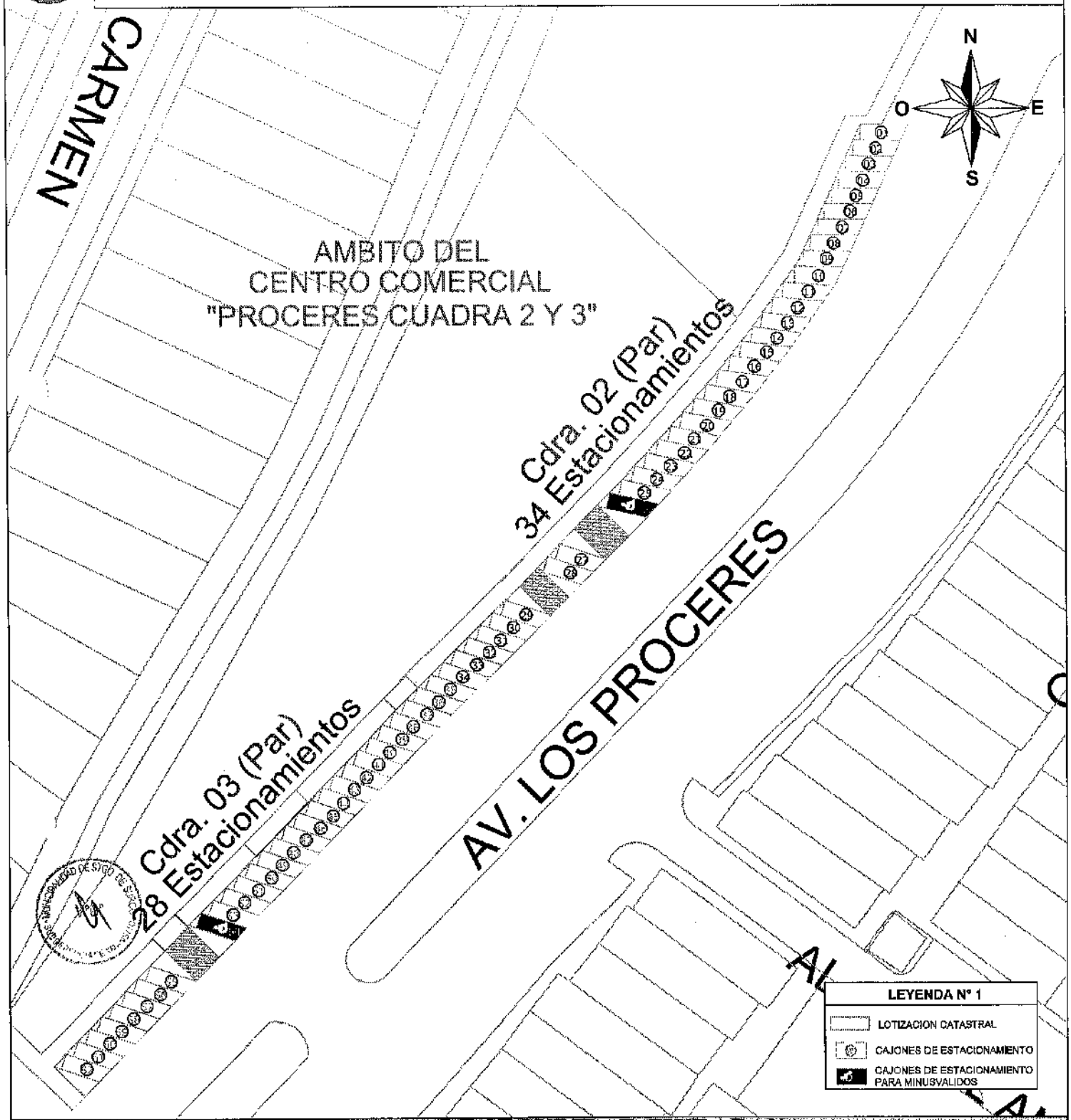
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 415

FOLIO Nº

PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



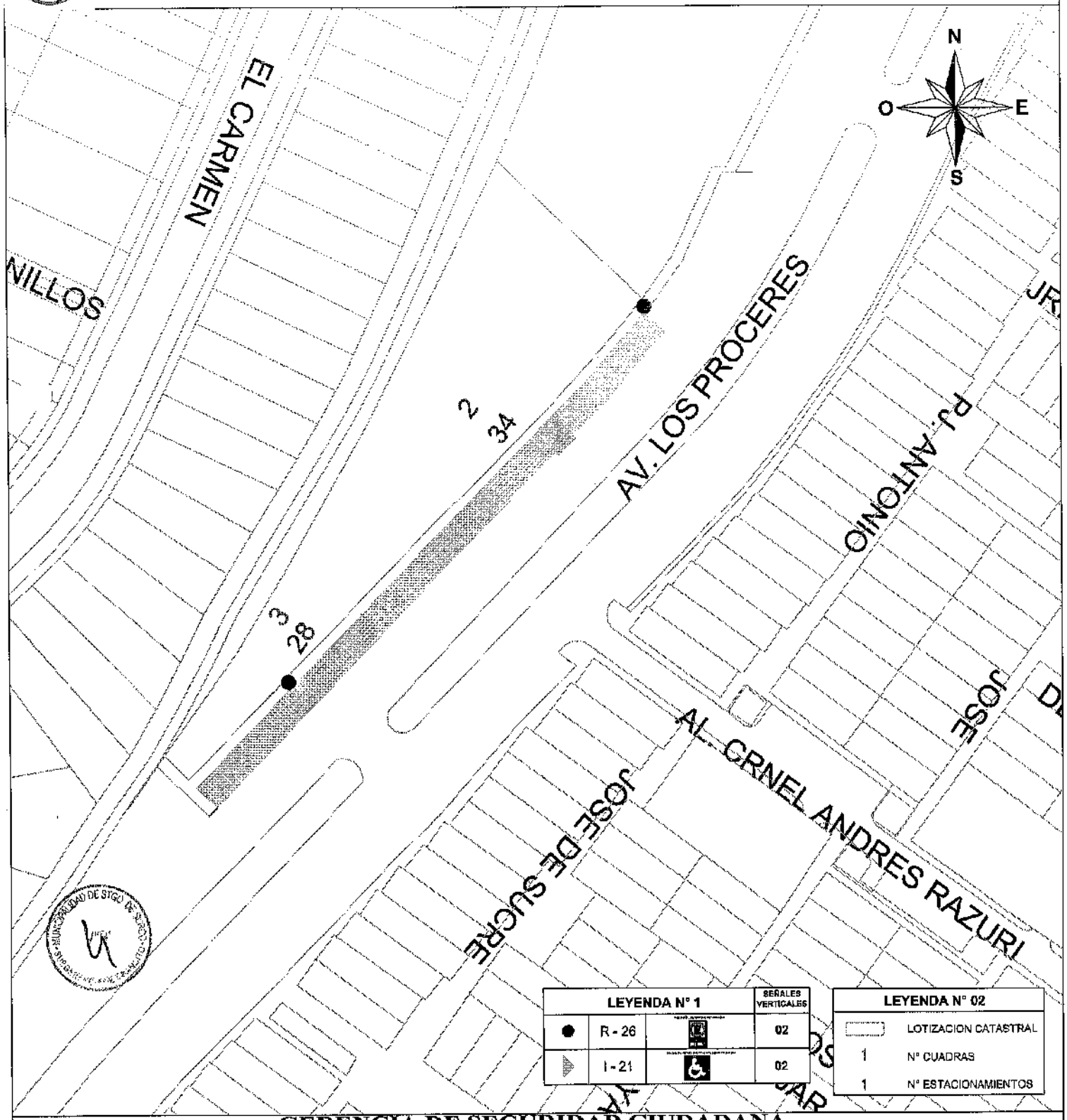
GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN: ZONA COMERCIAL "LOS PROCERES" URBANIZACION LA BOLICHERA	NUMERO DE CAJONES: 62 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 / ESCALA: S/E
PLANO: PLANO Nº 15 - 2017	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 416

PLANO INFORMATIVO
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



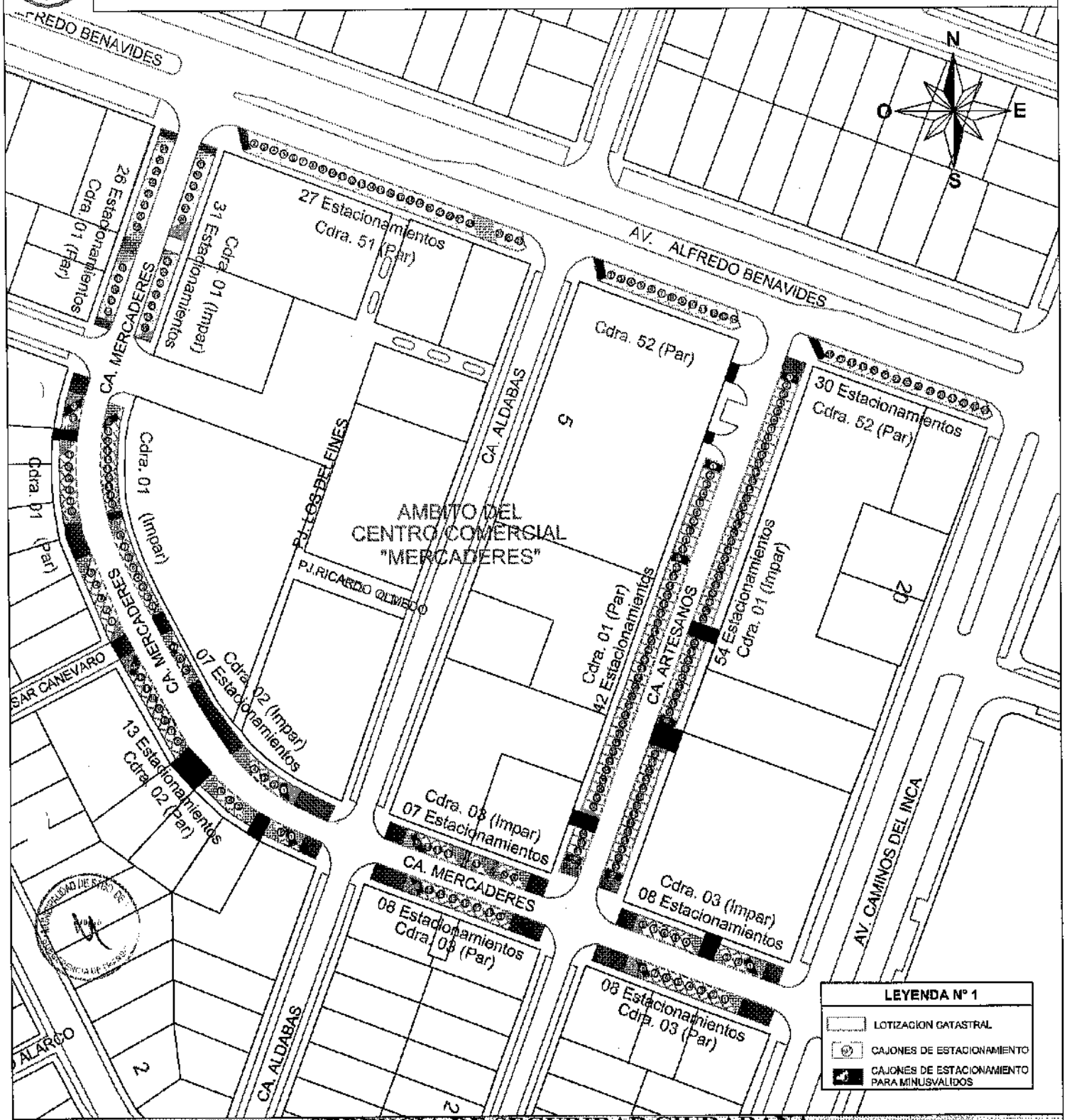
GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN: ZONA COMERCIAL "LOS PROCERES" URBANIZACION LA BOLICHERA	NUMERO DE CAJONES: 62 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 / ESCALA: S/E
PLANO : PLANO Nº 16 - 2017	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°

FOLIO N° 417

PLANO INFORMATIVO
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

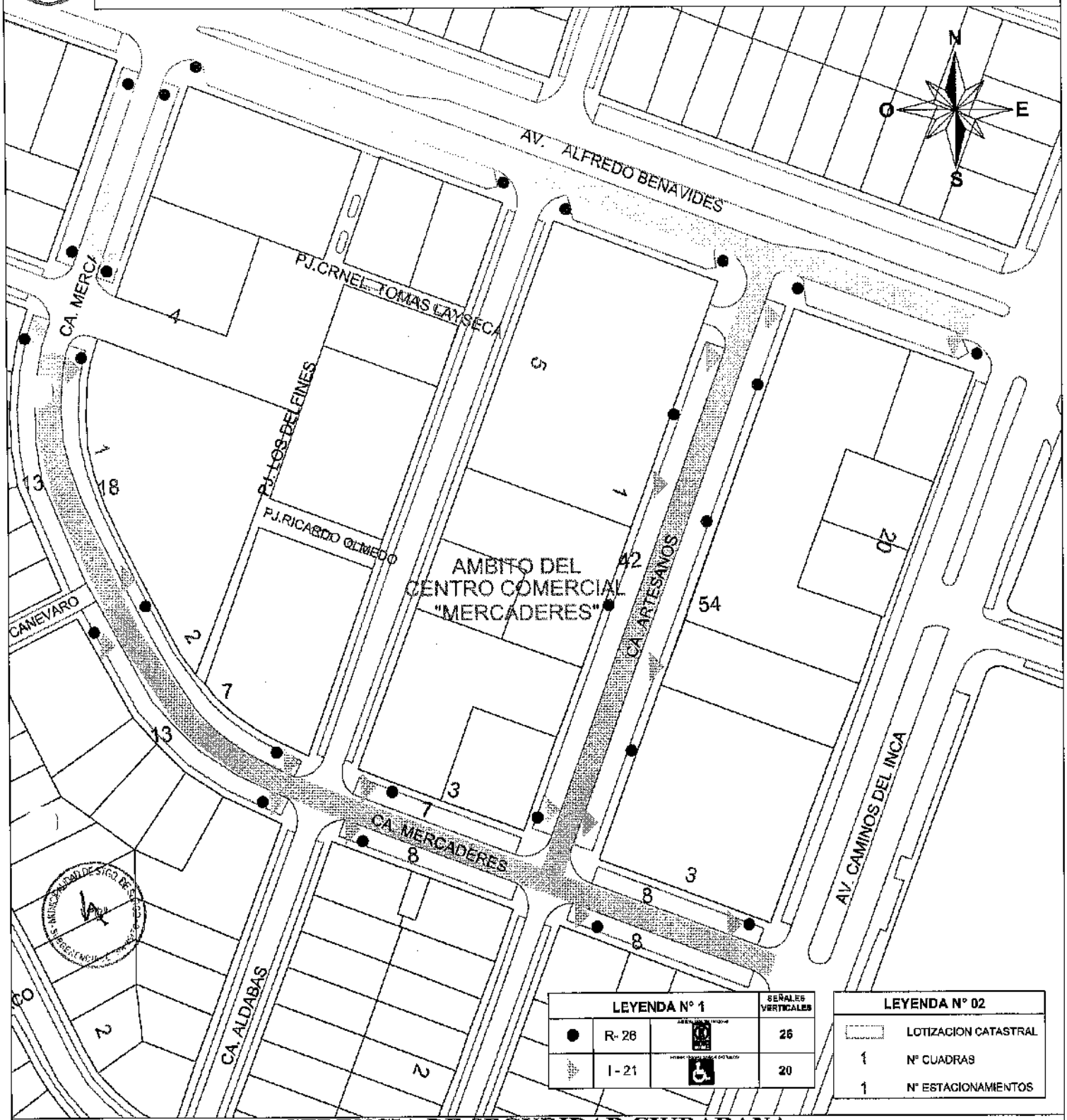


GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN: CENTRO COMERCIAL "MERCADERES" URBANIZACION LAS GARDENIAS	NUMERO DE CAJONES: 261 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 / ESCALA: S/E
PLANO: PLANO Nº 17 - 2017	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 418

PLANO INFORMATIVO
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



LEYENDA Nº 1			SEÑALES VERTICALES
●	R- 28		26
▶	I - 21		20

LEYENDA Nº 02	
	LOTIZACION CATASTRAL
1	Nº CUADRAS
1	Nº ESTACIONAMIENTOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN:	NUMERO DE CAJONES:
ZONA COMERCIAL "MERCADERES" URBANIZACION LAS GARDENIAS	261 ESTACIONAMIENTOS

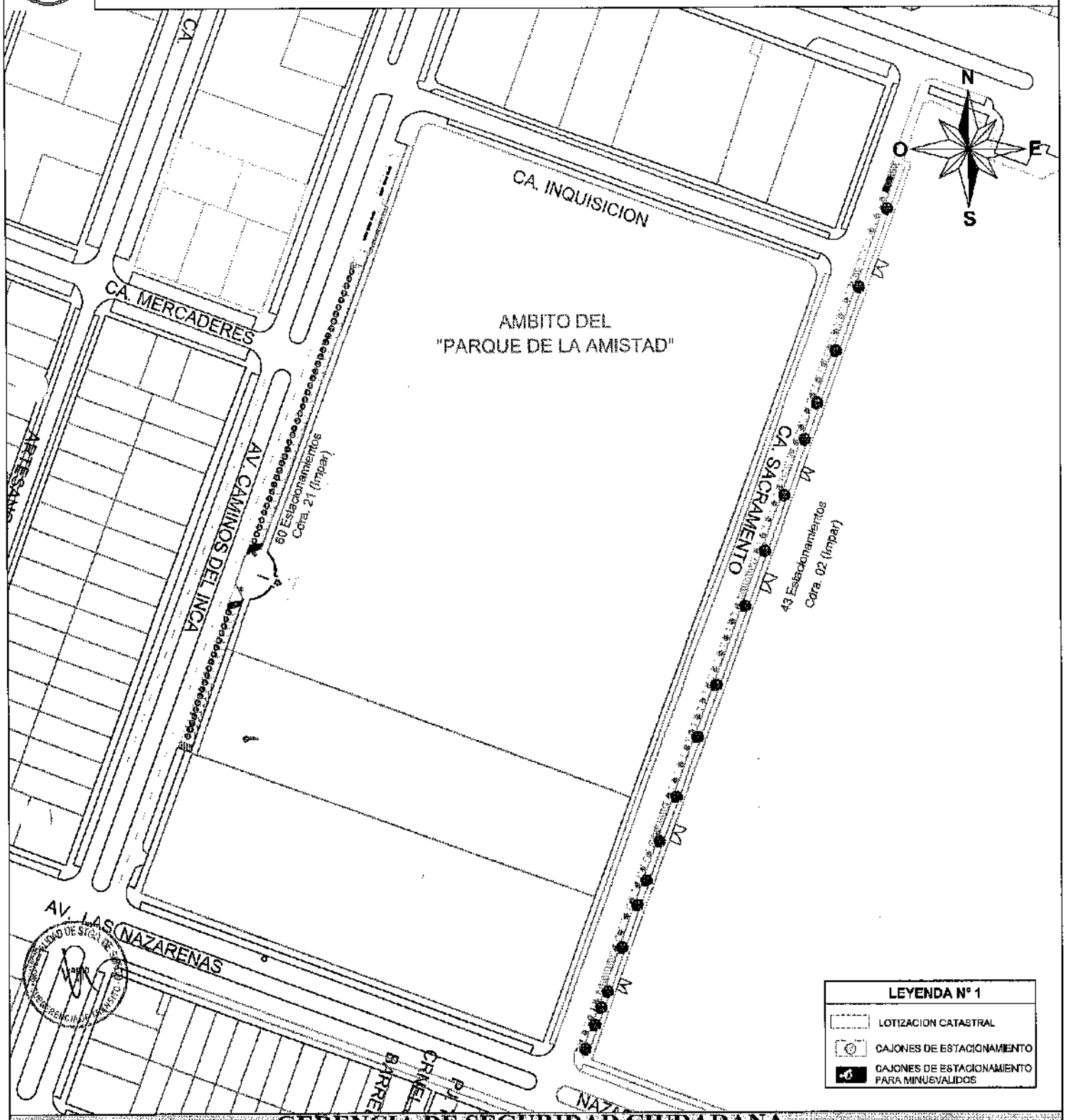
DISEÑO:	FECHA:	PLANO :
SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS	MARZO - 2017	PLANO Nº 18 - 2017
	ESCALA: S/E	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc Nº

FOLIO Nº 419

PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



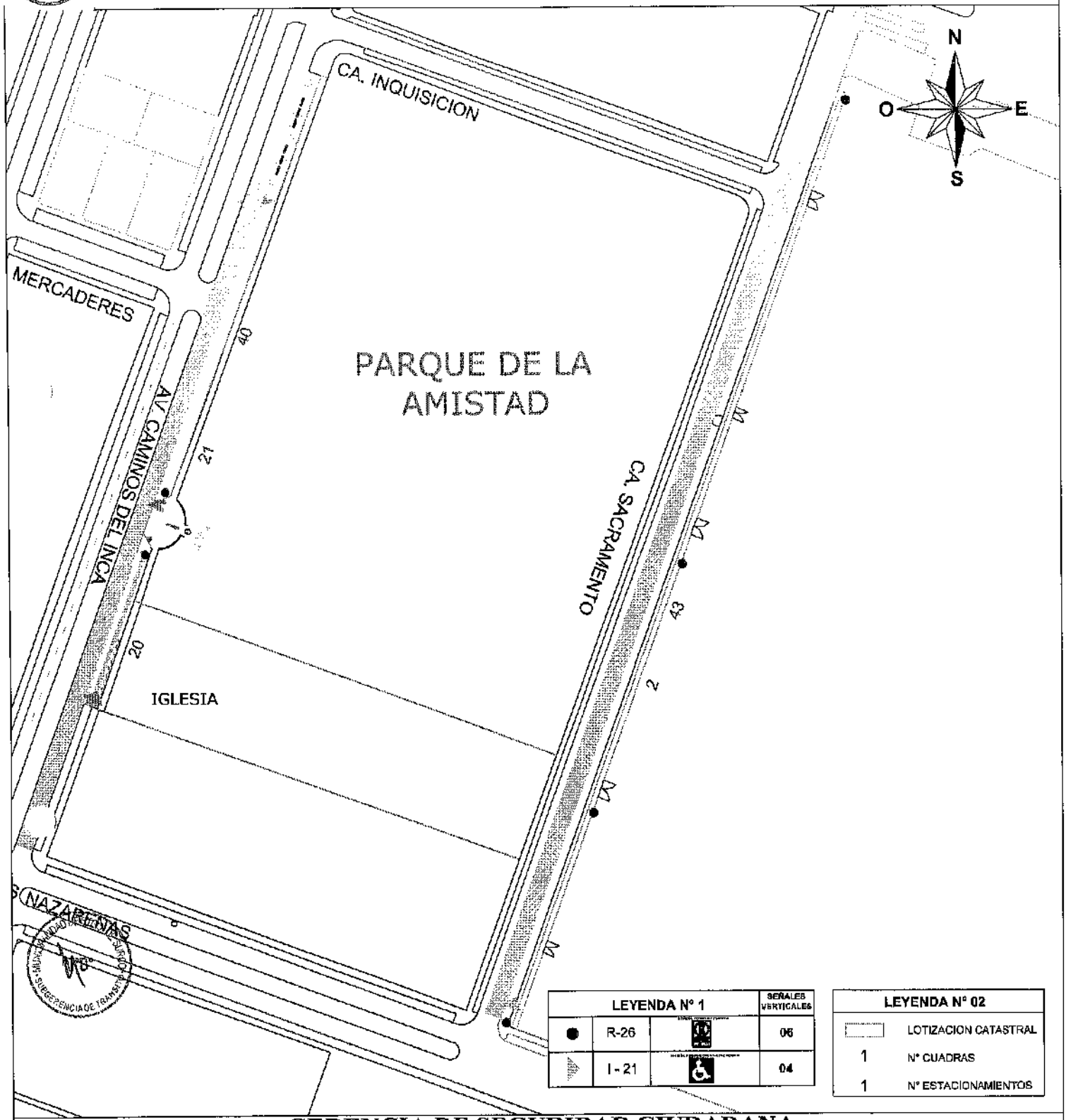
GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN: ZONA TURISTICA "PARQUE DE LA AMISTAD" URBANIZACION LAS GARDENIAS	NUMERO DE CAJONES: 103 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017
	ESCALA: S/E
PLANO: PLANO Nº 19 - 2017	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

FOLIO Nº 420

PLANO INFORMATIVO
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



LEYENDA Nº 1			SEÑALES VERTICALES
●	R-26		06
▶	I - 21		04

LEYENDA Nº 02	
▭	LOTIZACION CATASTRAL
1	Nº CUADRAS
1	Nº ESTACIONAMIENTOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

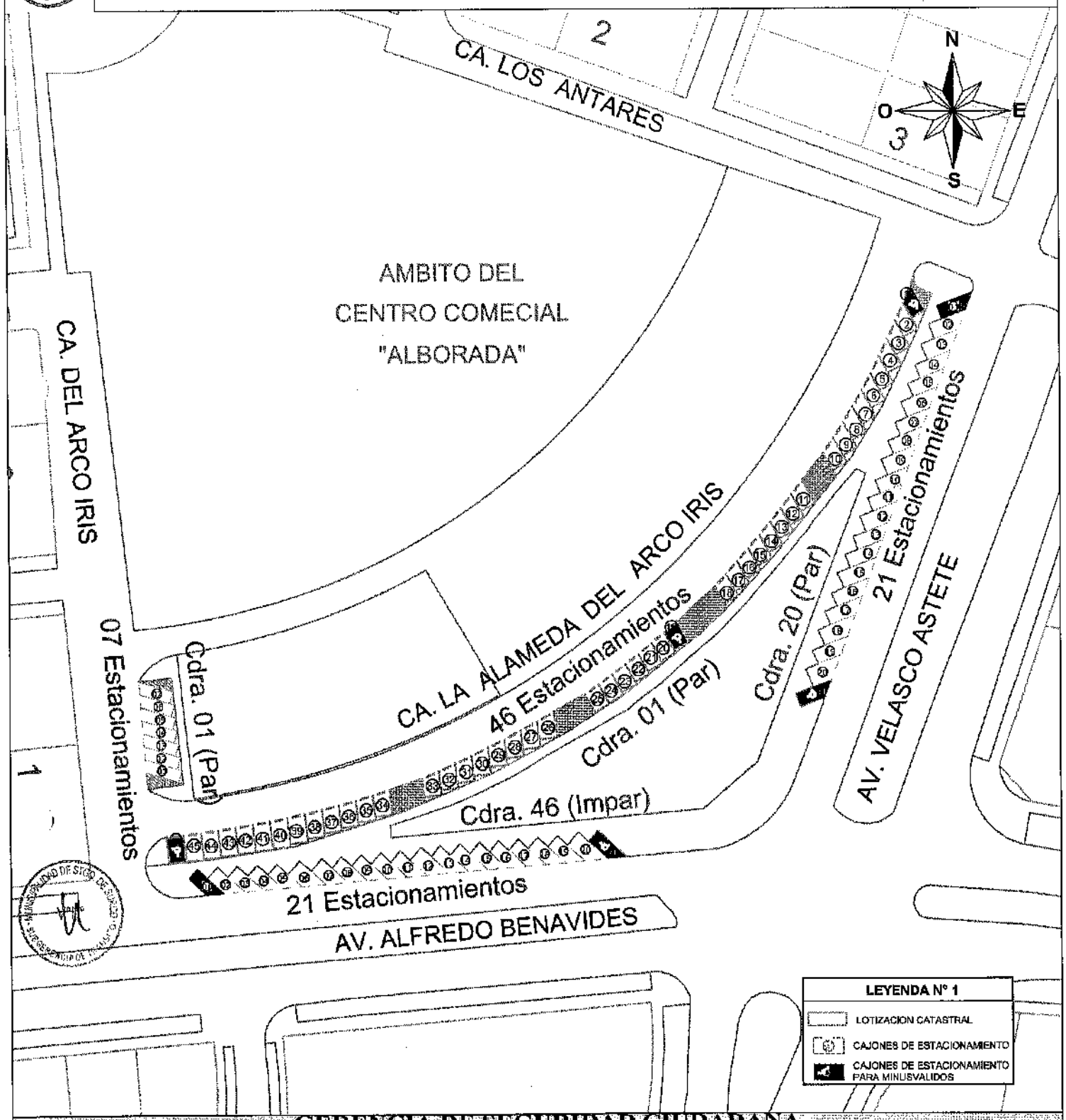
UBICACIÓN:	NUMERO DE CAJONES:
ZONA TURISTICA "PARQUE DE LA AMISTAD" URBANIZACION LAS GARDENIAS	103 ESTACIONAMIENTOS

DISEÑO:	FECHA:	PLANO :
SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS	MARZO - 2017	PLANO Nº 20 - 2015
	ESCALA: S/E	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Trámite
Exp/Doc. N°

FOLIO N° 4/21

PLANO INFORMATIVO
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



LEYENDA N° 1

- LOTIZACION CATASTRAL
- CAJONES DE ESTACIONAMIENTO
- CAJONES DE ESTACIONAMIENTO PARA MINUSVALIDOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

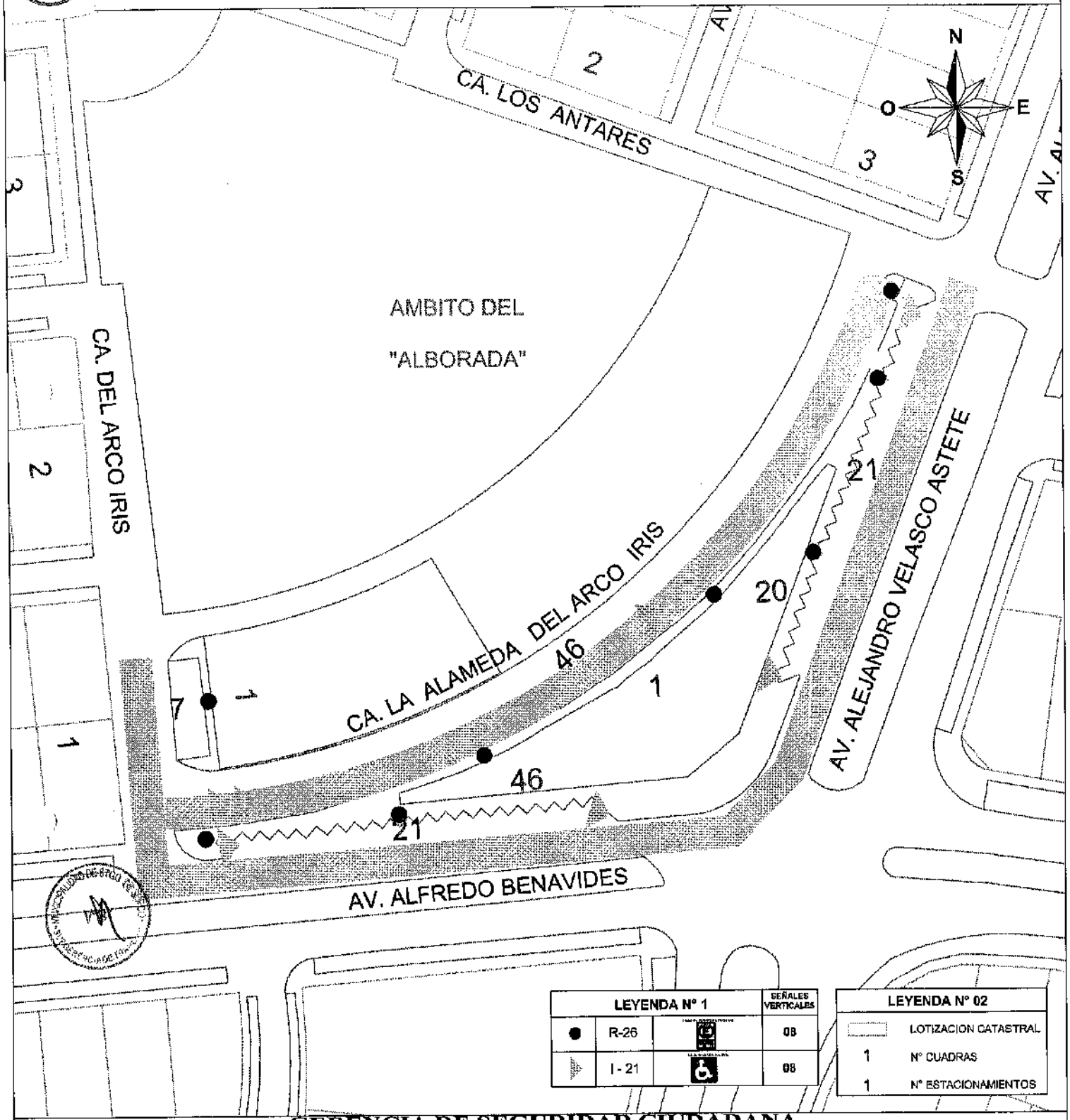
UBICACIÓN: CENTRO COMERCIAL "ALBORADA" URBANIZACION ALBORADA	NUMERO DE CAJONES: 95 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 / ESCALA: S/E
PLANO :	PLANO N° 21 - 2017

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

FOLIO Nº 422

PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



LEYENDA Nº 1			SEÑALES VERTICALES
●	R-26		08
▶	I - 21		08

LEYENDA Nº 02	
	LOTIZACION CATASTRAL
1	Nº CUADRAS
1	Nº ESTACIONAMIENTOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

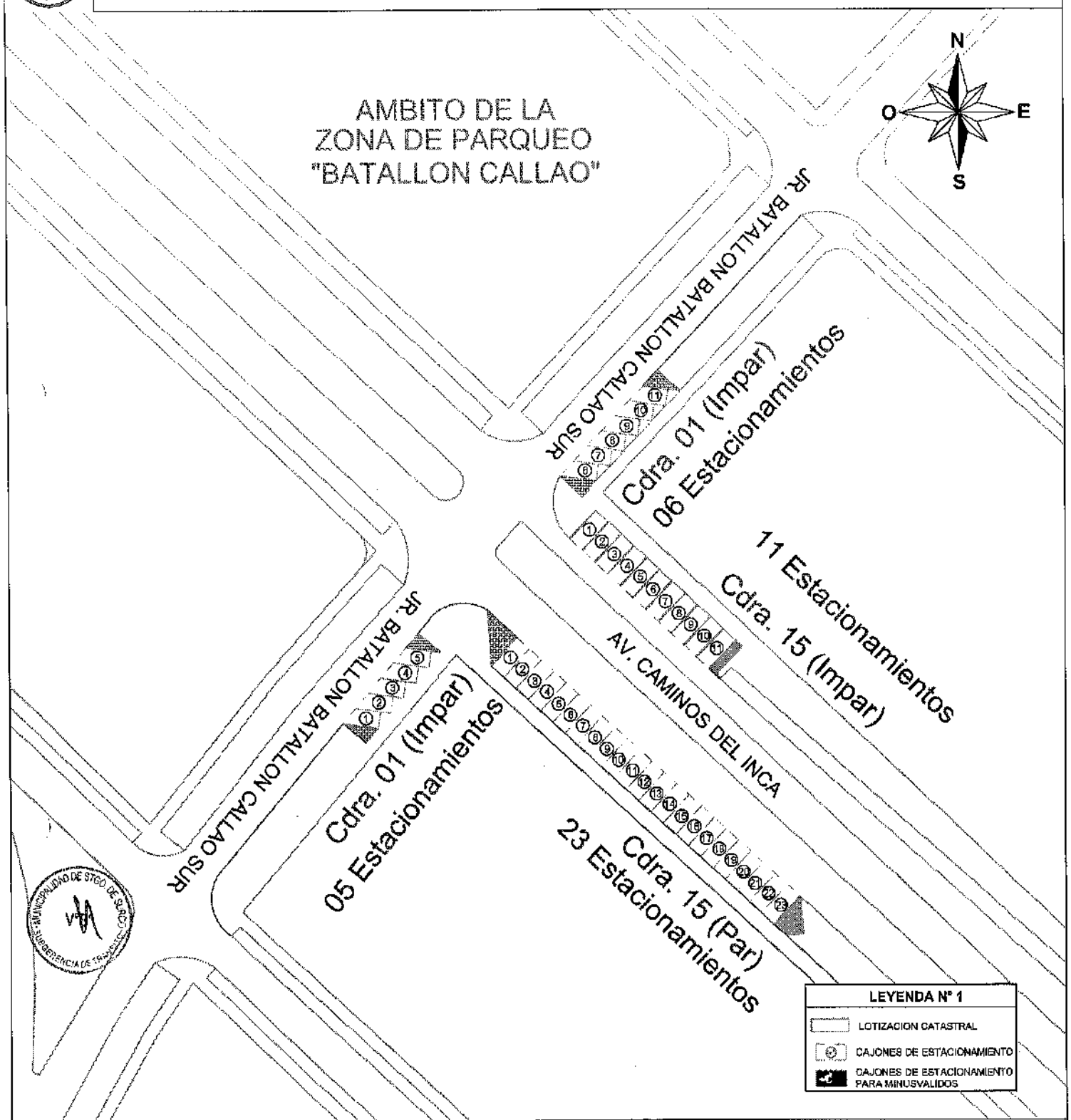
UBICACIÓN:	NUMERO DE CAJONES:
CENTRO COMERCIAL "ALBORADA" URBANIZACION ALBORADA	45 ESTACIONAMIENTOS

DISEÑO:	FECHA:	PLANO :
SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS	MARZO - 2017	PLANO Nº 22 - 2017
	ESCALA: S/E	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

FOLIO Nº 423

PLANO INFORMATIVO
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO



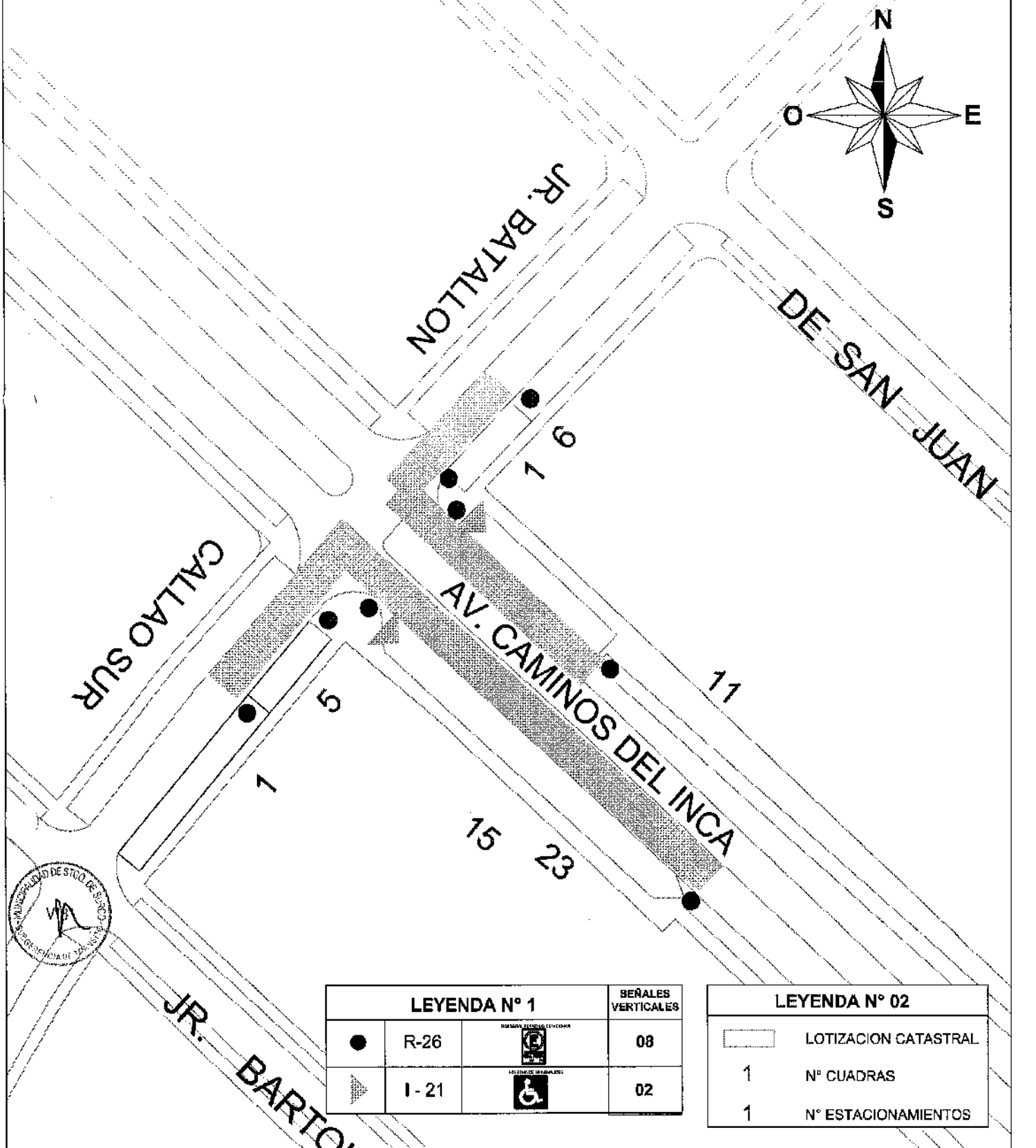
GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACION: ZONA DE PARQUEO "BATALLON CALLAO" URBANIZACION LAS GARDENIAS	NUMERO DE CAJONES: 45 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 / ESCALA: S/E
PLANO	PLANO Nº 23 - 2017

PLANO INFORMATIVO
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....

FOLIO Nº 424



LEYENDA Nº 1			SEÑALES VERTICALES
●	R-26		08
▶	I - 21		02

LEYENDA Nº 02	
	LOTIZACION CATASTRAL
1	Nº CUADRAS
1	Nº ESTACIONAMIENTOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

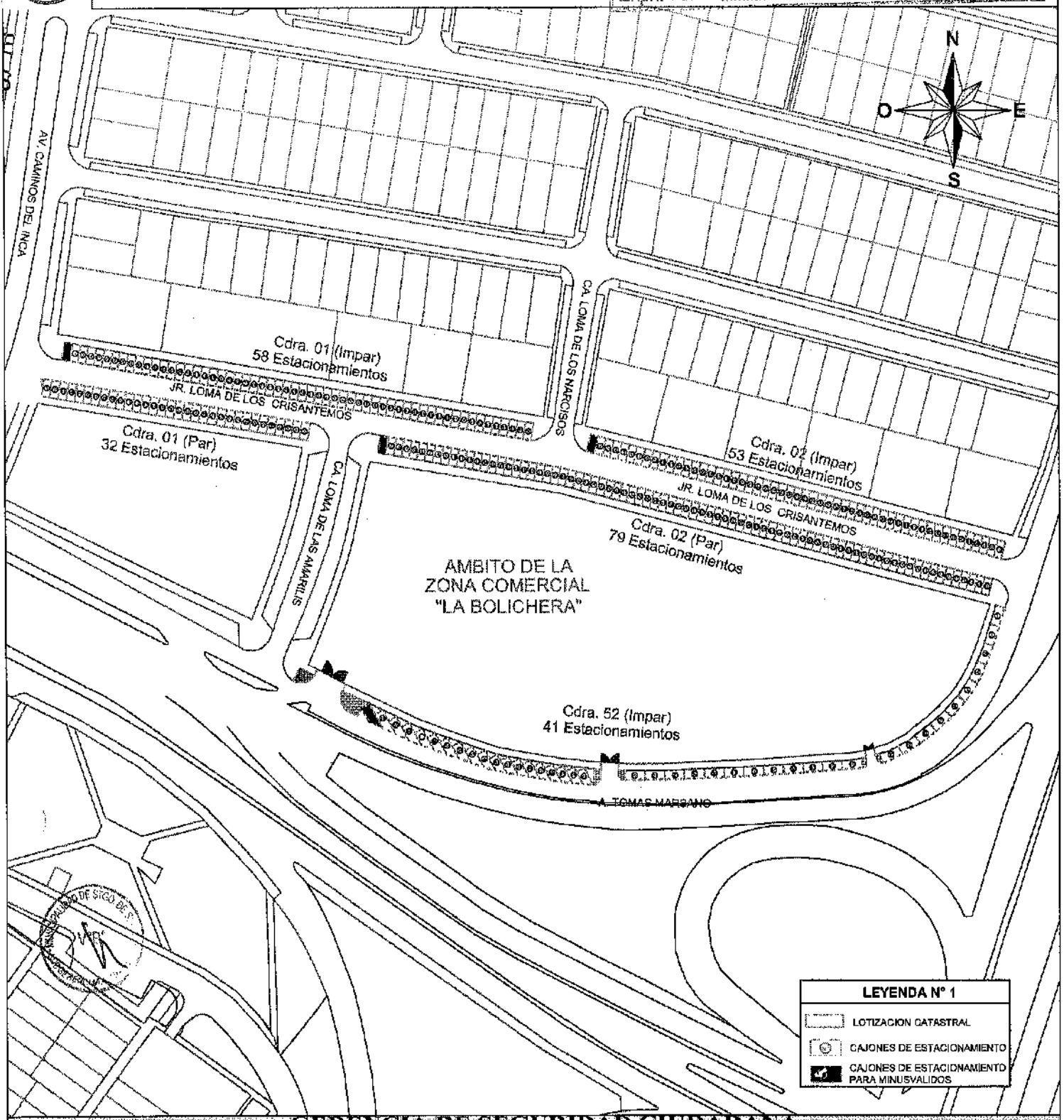
UBICACIÓN: CENTRO COMERCIAL "BATALLÓN CALLAO" URBANIZACION LAS GARDENIAS	NUMERO DE CAJONES: 45 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 / ESCALA: S/E
PLANO :	PLANO Nº 24 - 2017

PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....

FOLIO Nº 425



GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRANSITO

UBICACION: ZONA COMERCIAL "LA BOLICHERA" URBANIZACION PROLONG. BENAVIDES	NUMERO DE CAJONES: 263 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 / ESCALA: S/E
PLANO: PLANO Nº 25 - 2017	

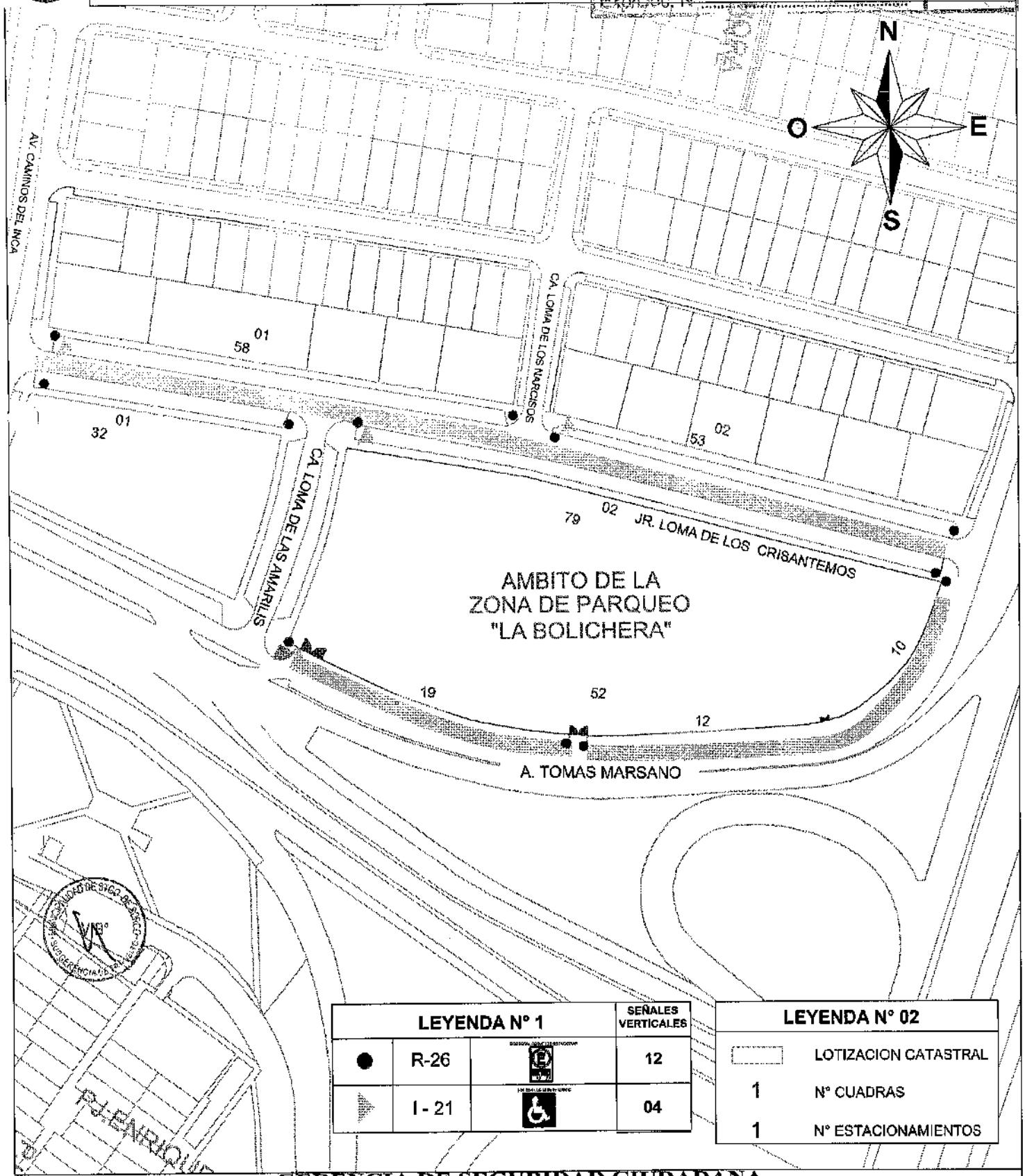
PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

Exp/Doc. Nº

FOLIO Nº 426



LEYENDA Nº 1			SEÑALES VERTICALES
●	R-26		12
▶	I - 21		04

LEYENDA Nº 02	
▭	LOTIZACION CATASTRAL
1	Nº CUADRAS
1	Nº ESTACIONAMIENTOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN:	NUMERO DE CAJONES:
CENTRO COMERCIAL "LA BOLICHERA" URBANIZACION PROLOG. BENAVIDES	263 ESTACIONAMIENTOS

DISEÑO: SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017	PLANO : PLANO Nº 26 - 2017
	ESCALA: S/E	

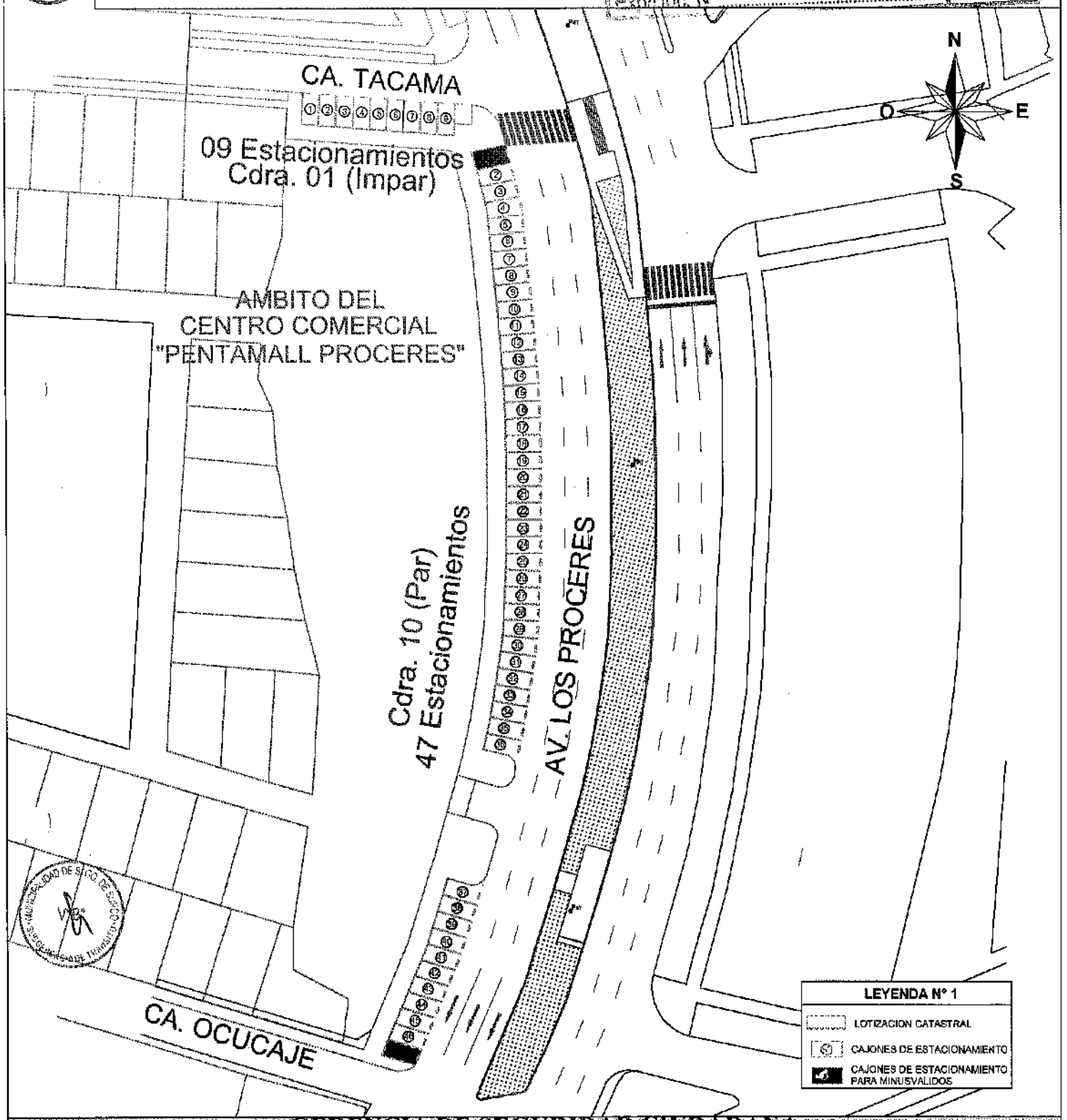
PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

Subgerencia de Tránsito

Exp/Doc. Nº

FOLIO Nº 427



GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA

SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN: CENTRO COMERCIAL "PENTAMALL PROCERES" URBANIZACION SAN JUAN GRANDE	NUMERO DE CAJONES: 56 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 / ESCALA: S/E
	PLANO: PLANO Nº 27 - 2017

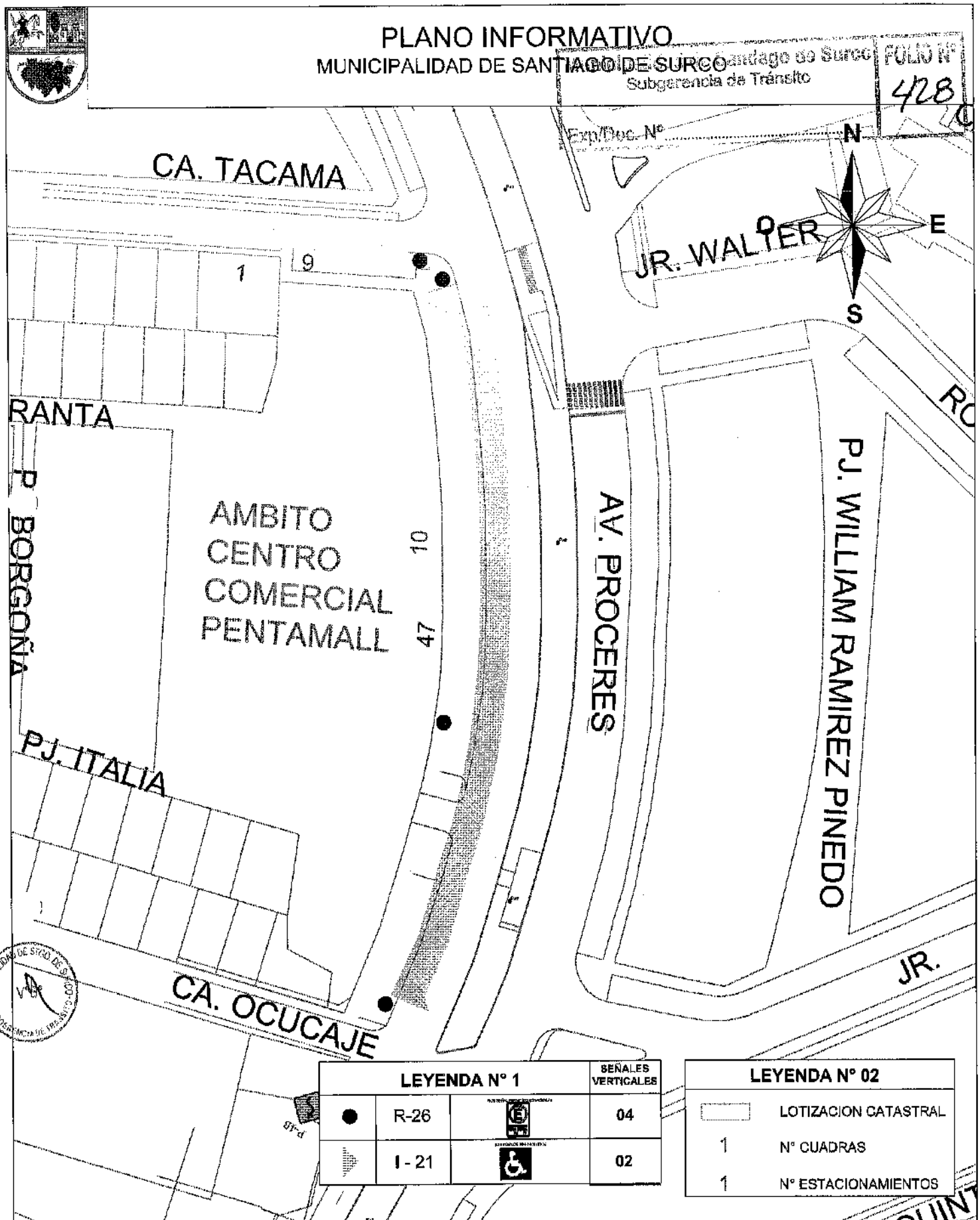
PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 428

Exp/Doc. Nº



LEYENDA Nº 1			SEÑALES VERTICALES
●	R-26		04
	I - 21		02

LEYENDA Nº 02	
	LOTIZACION CATASTRAL
1	Nº CUADRAS
1	Nº ESTACIONAMIENTOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

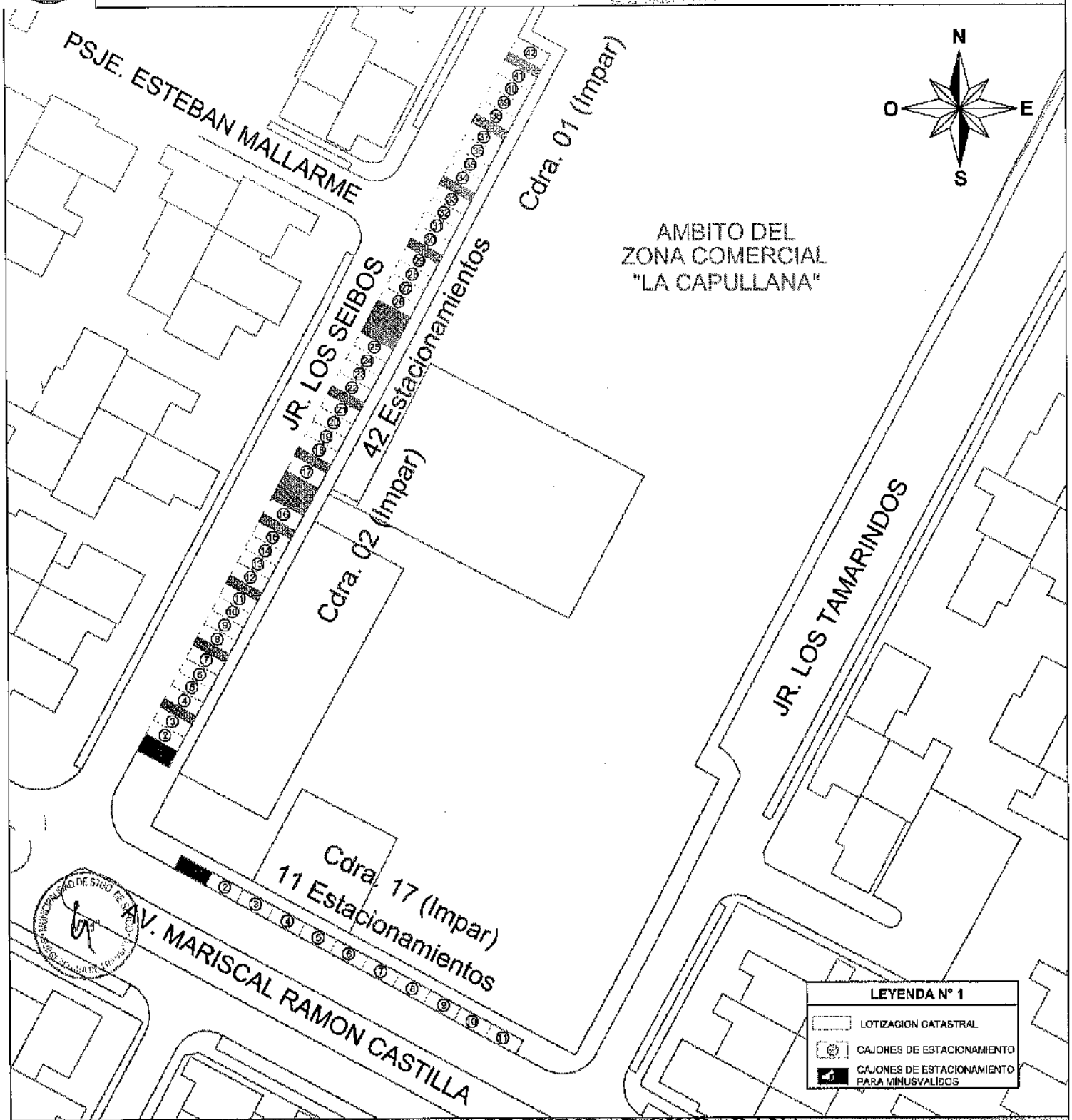
UBICACIÓN:	NUMERO DE CAJONES:
CENTRO COMERCIAL "PENTAMALL" URBANIZACION SAN JUAN GRANDE	56 ESTACIONAMIENTOS

DISEÑO: SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 ESCALA: S/E	PLANO : PLANO Nº 28 - 2017

PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 429



GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

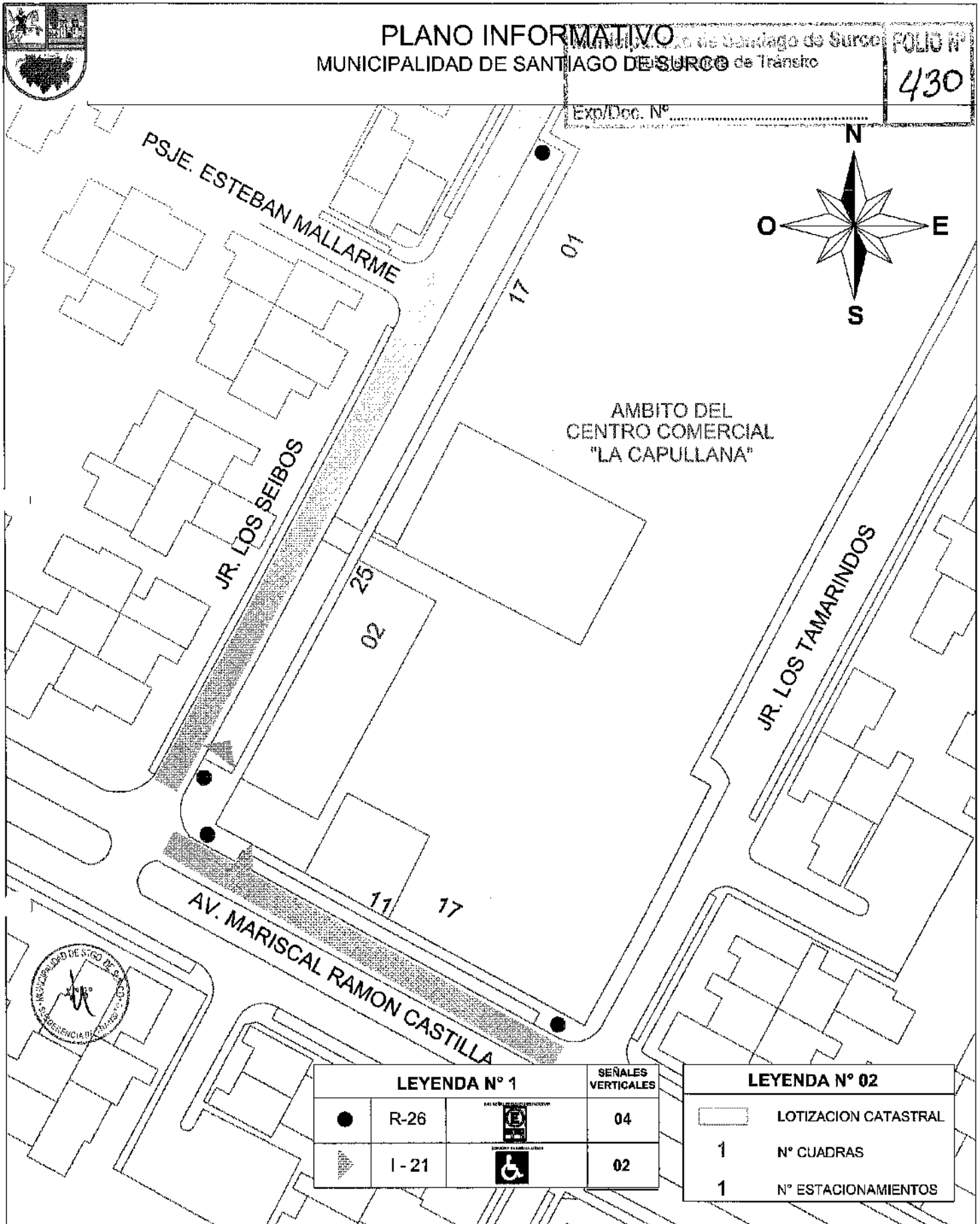
UBICACION: ZONA COMERCIAL "LA CAPULLANA" URBANIZACION LA CAPULLANA	NUMERO DE CAJONES: 53 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 / ESCALA: S/E
PLANO: PLANO Nº 29 - 2017	

PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....

FOLIO Nº 430



LEYENDA Nº 1			SEÑALES VERTICALES
●	R-26		04
▶	I - 21		02

LEYENDA Nº 02	
▭	LOTIZACION CATASTRAL
1	Nº CUADRAS
1	Nº ESTACIONAMIENTOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN:	NUMERO DE CAJONES:
CENTRO COMERCIAL "LA CAPULLANA URBANIZACION LA CAPULLANA	53 ESTACIONAMIENTOS

DISEÑO: SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 ESCALA: S/E	PLANO : PLANO Nº 30 - 2017

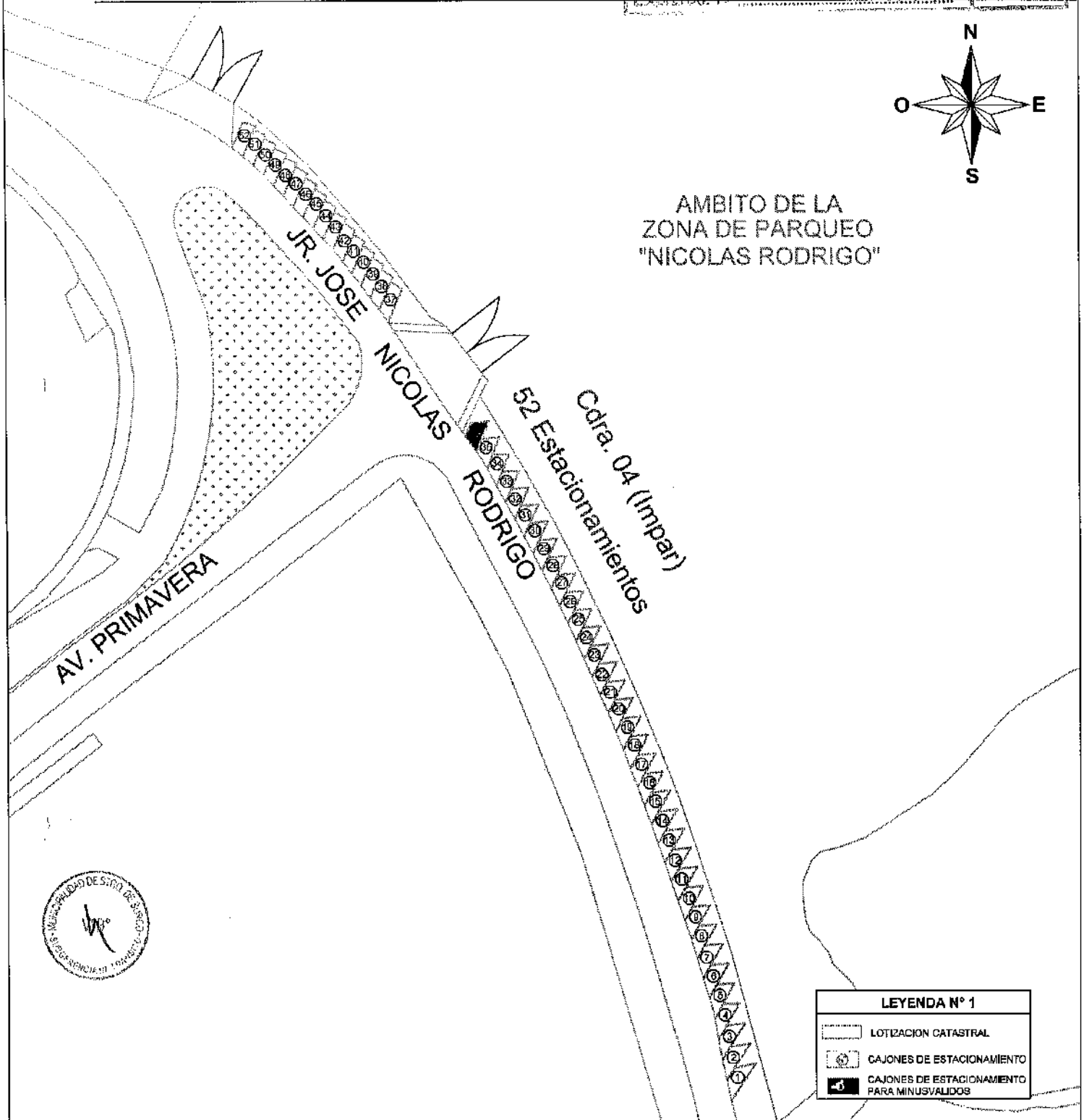
PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

Exp/Doc. Nº

FOLIO Nº 431



GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

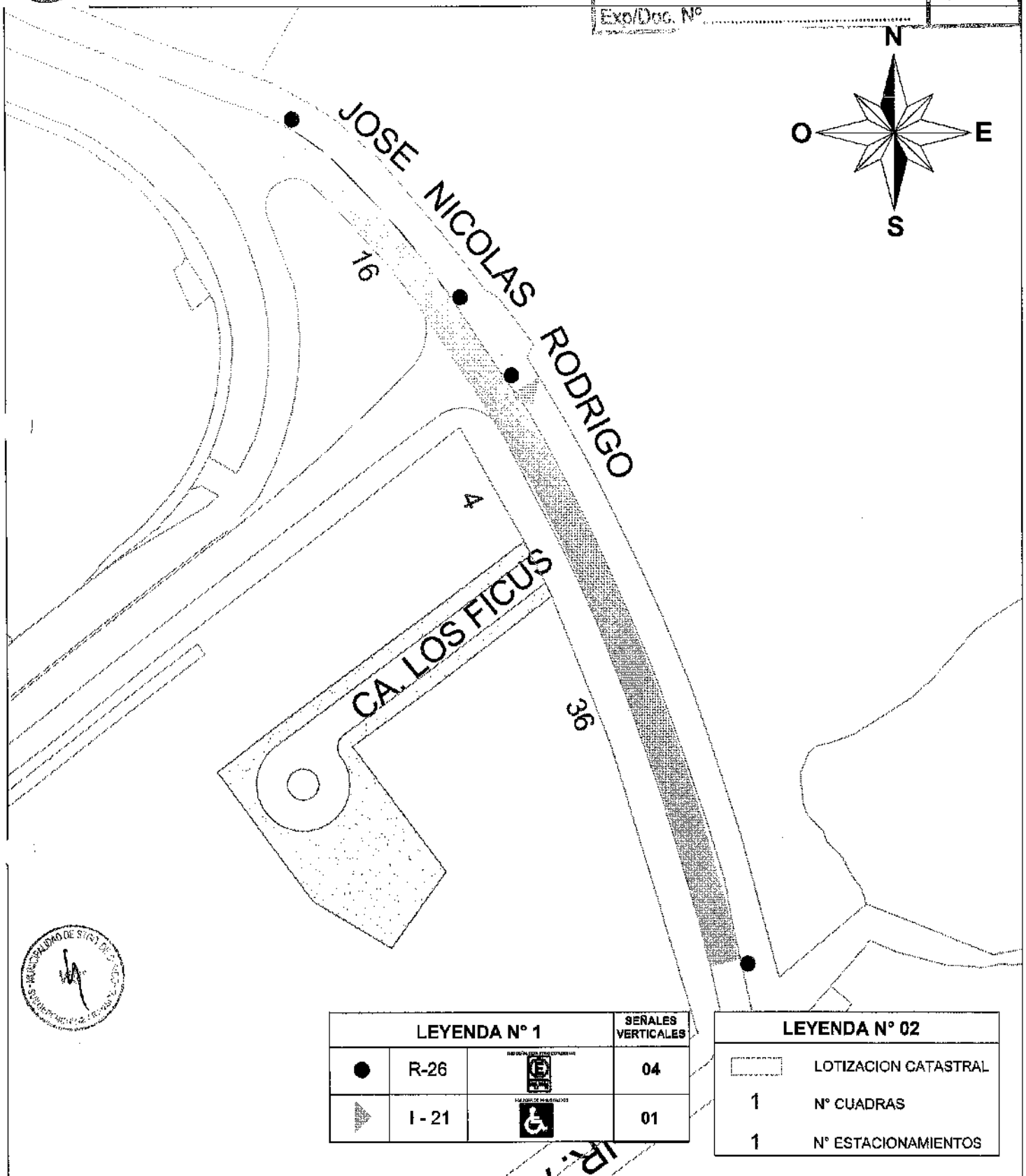
UBICACIÓN: ZONA DE PARQUEO "NICOLAS RODRIGO" URBANIZACION EL SAUSALITO	NUMERO DE CAJONES: 52 ESTACIONAMIENTOS
DISEÑO: SEÑALIZACION HORIZONTAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 / ESCALA: S/E
PLANO :	PLANO Nº 31 - 2017

PLANO INFORMATIVO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N° .....

FOLIO N° 432



LEYENDA N° 1			SEÑALES VERTICALES
●	R-26		04
▶	I - 21		01

LEYENDA N° 02	
▭	LOTIZACION CATASTRAL
1	N° CUADRAS
1	N° ESTACIONAMIENTOS

GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
SUBGERENCIA DE TRÁNSITO

UBICACIÓN:	NUMERO DE CAJONES:
ZONA DE PARQUEO "NICOLAS RODRIGO" URBANIZACION SAUSALITO	52 ESTACIONAMIENTOS

DISEÑO: SEÑALIZACION VERTICAL DE ESTACIONAMIENTOS	FECHA: MARZO - 2017 ESCALA: S/E	PLANO : PLANO N° 32 - 2017

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 016 433

17 ABR. 2017
3.11
vale

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
SUBGERENCIA DE MAESTRANZA Y SERVICIOS GENERALES

MEMORANDUM N°654- 2017-SGMSG-GAF-MSS

PARA : **LUIS ALBERTO DE LA TORRE CASTRO**
Subgerente de Contabilidad y Costos

ASUNTO : Información de gastos por servicios básicos incurridos por la Subgerencia de Tránsito

REF. : Memorándum N° 067-2017-SGCC-GAF-MSS

FECHA : Santiago de Surco
17 ABR. 2017

En relación a lo requerido por su Despacho mediante el documento de la referencia, adjunto al presente los cuadros por concepto de consumo de agua, energía eléctrica y telefonía móvil incurrido por la Subgerencia de Tránsito en el primer trimestre del año 2017.

Debemos precisar que, lo referente al gasto por concepto de telefonía móvil se registra al mes de febrero en consideración a que el pago del mes de marzo se encuentra pendiente por encontrarse en reclamo.

Aspectos que hacemos de su conocimiento para las acciones que estime pertinentes.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerente de Maestranza y Servicios Generales

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
FECHA: 17/04/2017
DIRIGIDO A: RAFAEL TORRES
Atender [X] Urgente [X]
Informar [X] Inspección [ ]
Archivar [ ] Archivo Personal [ ]
Conocimiento [ ] No Procede [ ]
Preparar Respuesta [ ] Difusión [ ]
Otros: .....
V°B°
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD Y COSTOS

COD/vtv

SGMSG

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO ~~017~~ 434
Vale

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO DE SURCO
Gerencia de Administración y Finanzas
Sub Gerencia de Contabilidad y Costos
****

MEMORANDUM Nº 067-2017-SGCC-GAF-MSS

A	:	**CARLA ORTEGA DIAZ** Sub Gerente de Maestranza y Servicios Generales
DE	:	**LUIS ALBERTO DE LA TORRE CASTRO** Sub Gerente de Contabilidad y Costos
ASUNTO	:	Solicito información sobre servicios de telefonía celular, agua potable y energía eléctrica de la Subgerencia de Transito
REF.	:	Memorándum N° 114-2017-SGTRA-GSEGC-MSS
FECHA	:	Santiago de Surco, 05 ABR. 2017

Tengo a bien dirigirme a Usted, en atención al documento de la referencia, para solicitarle remitir la siguiente información:

- Costo unitario mensual de los equipos celulares del personal de Parqueo
- Costo mensual de energía eléctrica de la Subgerencia de Transito - 2017
- Costo mensual de agua potable de la Subgerencia de Transito - 2017

La información solicitada, se requiere en el más breve plazo, para cumplir con las fechas de presentación de la Ordenanza de Estacionamiento Vehicular Temporal para su correspondiente ratificación. Las coordinaciones de la entrega de la información se realizaran con el Sr. Rafael Torres o al correo rtorres@munisurco.gob.pe

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
CPC. LUIS ALBERTO DE LA TORRE CASTRO
Subgerente de Contabilidad y Costos

uniformes ? ✓
pintura ? ✓
poste señalización ? ✓
recursos humanos ? ✓
TRAMITES
INFORMES DE INGENIERIA ?

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Maestranza y Servicios Generales
06 ABR. 2017
RECIBIDO
Hora: 9:59 Firma: 6

LDLT/rtt

Cc GAF

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°.....

FOLIO N°
~~018~~
435

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

03 ABR. 2017
Vale
4.10

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

MEMORANDUM N° 114-2017-SGTRA-GSEGC-MSS

A : LUIS ALBERTO DE LA TORRE CASTRO
Subgerente de Contabilidad y Costos

ASUNTO : Actualización de costos y modificación de espacios habilitados para el servicio de Estacionamiento Vehicular.

REFERENCIA : Informe N° 01-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Informe N° 02-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Informe N° 03-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Informe N° 04-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Informe N° 05-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Informe N° 06-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS

FECHA : Santiago de Surco, 03 ABR. 2017

Mediante el documento de la referencia se da cuenta que en virtud de las Ordenanzas N° 514-MSS y N° 518-MSS, se aprobó la tasa de estacionamiento vehicular temporal en el distrito de Santiago de Surco, la misma que fue ratificada con el Acuerdo de Concejo N° 203-MML, y publicada el 19/08/2015.

Siendo esto así, y tomando en consideración lo prescrito en el artículo 28 de la Ordenanza N° 1833, que aprueba procedimientos de ratificación de Ordenanzas Tributarias en el ámbito de la Provincia de Lima señala lo siguiente: ..en caso de Ordenanzas distritales que regulan la tasa de estacionamiento en zonas urbanas, estas deben ser necesariamente presentadas para su ratificación cuando varíen los costos, se incrementen las tasas y/o se modifique el número de espacios habilitados para estacionamiento de vehículos. El acuerdo ratificatorio tendrá una vigencia máxima de dos (02) años, en la medida que la Ordenanza distrital mantenga invariable los aspectos esenciales del tributo. Antes del transcurso del plazo mencionado, la Municipalidad deberá dar inicio al procedimiento de ratificación respectivo conforme al plazo previsto para tal efecto.

Al respecto, debo de manifestar que esta Subgerencia mediante los informes de la Referencia, sustenta la ampliación de las zonas de parqueo en el distrito, y dentro del mismo anexa todos los materiales e insumos necesarios para su operación; en ese sentido, de acuerdo a lo mencionado en el documento de la referencia se remite a su Despacho los informes a fin de que encargue a quien corresponda realizar la actualización de los costos respectivo.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
HUGO VALDERRAMA CHÁVEZ
Subgerente de Tránsito

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
FECHA: 03/04/2017
RECIBIDO A: RAFAEL T.
Urgente
Inspección
Archivo Personal
No Procede
Difusión
V°B°
SUBGERENCIA CONTABILIDAD
GERENCIA DE CONTABILIDAD Y COSTOS

HVCH/mng

4213 SUBGERENCIA DE TRANSITO

SUMINISTRO	%					
2906175	24	AGUA	ENERO	FEBRERO	MARZO	TOTAL
			248.32	277.30	204.73	**730.35**

487057	24	LUZ	ENERO	FEBRERO	MARZO	TOTAL
			3398.46	3683.65	3686.75	**10768.86**

V°B°

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 436

Vale

GASTO MENSUAL POR CONCEPTO DE TELEFONIA MOVIL

SUBGERENCIA DE TRANSITO

	N° DE CELULAR	NOMBRE Y APELLIDO	AREA	DEPENDENCIA	ENERO	FEBRERO	TOTAL
1	945226109	HUGO VALDERRAMA CHAVEZ	SUBGERENTE	SUBGERENTE DE TRANSITO	276.21	276.21	552.42
2	969979328	AREA OPERATIVA	TRANSITO	SUBGERENCIA DE TRANSITO	33.21	33.21	66.42
3	969979944	AREA OPERATIVA	TRANSITO	SUBGERENCIA DE TRANSITO	33.21	33.21	66.42
4	969980730	AREA OPERATIVA	TRANSITO	SUBGERENCIA DE TRANSITO	33.21	33.21	66.42
5	969980804	AREA OPERATIVA	TRANSITO	SUBGERENCIA DE TRANSITO	33.21	33.21	66.42
6	969981373	AREA OPERATIVA	TRANSITO	SUBGERENCIA DE TRANSITO	33.21	33.21	66.42
7	945075947	SALAZAR OSORIO ALEX FRANK	SUPERVISOR	SUBGERENCIA DE TRANSITO	33.21	33.21	66.42
8	945092593	QUIROZ HUGO	TRANSITO	SUBGERENCIA DE TRANSITO	33.21	33.21	66.42
				TOTAL	508.68	508.68	1017.36

Adriana Davila

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N° .....
FOLIO N° 420 437

Vale

GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
SUBGERENCIA DE LOGISTICA Y PATRIMONIO

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 438

17 ABR. 2017

MEMORANDUM Nº 449 -2017-SGLP-GAF-MSS

A	:	LUIS ALBERTO DE LA TORRE CASTRO Subgerente de Contabilidad y Costos
ASUNTO	:	Remisión de Información solicitada
REFERENCIA	:	Memorándum Nº 066 -2017-SGCC-GAF-MSS
FECHA	:	Santiago de Surco, 10 ABR. 2017

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, en atención al documento de la referencia, con la finalidad de remitirle la información solicitada sobre los procesos logísticos, órdenes de compra, de servicio y cotizaciones sobre el costo de los bienes y servicios que se utilizan para la prestación del servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal, para los fines correspondientes.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
LUIS ANTONIO CHIENDA NAVARRETE
Subgerente de Logística y Patrimonio

LACHN/rtt

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc Nº .....
FOLIO Nº 022 939

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Administración y Finanzas

vale

CONTRATO Nº 031-2016-GAF-MSS

"SUMINISTRO DE UNIFORMES Y CALZADO PARA EL PERSONAL OPERATIVO DE INSPECTORES DE TRANSITO - AGENTES DE PARQUEO"

ADJUDICACION SIMPLIFICADA Nº 007-2016-SGLP-MSS

INVERSIONES Y CONFECCIONES ORTIZ S.R.L.
Alfonso Ortiz Cornejo
Director Gerente

Conste por el presente documento, la contratación de suministro de bienes de uniformes y calzado para el personal operativo de Inspectores de Tránsito - Agentes de Parqueo, que celebra de una parte la **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO DE SURCO**, en adelante **LA ENTIDAD**, con RUC Nº 20131367423, con domicilio legal en Jr. Bolognesi Nº 275, distrito de Santiago de Surco, provincia y departamento de Lima, representada por su Gerente de Administración y Finanzas, la señora Elizabeth Irma Prado Alvarado, identificada con DNI Nº 07461820, conforme a las facultades delegadas mediante Resolución Nº 920-2011-RASS, de fecha 23 de Agosto de 2011; y de otra parte, la empresa **INVERSIONES Y CONFECCIONES ORTIZ S.R.L.**, con RUC Nº 20308272878, con domicilio legal en Av. Petit Thouars Nº 2440 - Of. 504, distrito de Lince, provincia y departamento de Lima, inscrita en la Partida Nº 03029279 del Registro de Personas Jurídicas de la Oficina Registral de Lima, debidamente representada por su Gerente General, el señor Alfonso Ortiz Cornejo, identificado con DNI Nº 07241352, según facultades inscritas en el asiento B00001 de la Partida antes mencionada, a quien en adelante se le denominará **EL CONTRATISTA** en los términos y condiciones siguientes:

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

Con fecha 22 de junio de 2016, el Órgano Encargado de las Contrataciones, adjudicó la Buena Pro de la Adjudicación Simplificada Nº 007-2016-SGLP-MSS para el "Suministro de uniformes y calzado para el personal operativo de Inspectores de Tránsito - Agentes de Parqueo", a la empresa **INVERSIONES Y CONFECCIONES ORTIZ S.R.L.**, cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

El presente contrato tiene por objeto la contratación de bienes para el suministro de bienes de uniformes y calzado para el personal operativo de Inspectores de Tránsito – Agentes de Parqueo conforme a las Especificaciones Técnicas que se indican en el Capítulo III de las Bases de la Adjudicación Simplificada Nº 007-2016-SGLP-MSS; así como, la Propuesta Técnica y Propuesta Económica presentadas por EL CONTRATISTA, las mismas que forman parte integrante del presente contrato.

CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

El monto total del presente contrato asciende a **S/ 98,130.00 (Noventa y ocho mil ciento treinta con 00/100 Soles)**, que incluye todos los impuestos de Ley.

Este monto comprende el costo de los bienes, todos los tributos, seguros, transportes, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme la legislación vigente, así como todo aquello que sea necesario para la correcta ejecución de la prestación materia del presente contrato.

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
V°B°
SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 423 420

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en soles, en dos (02) partes, después de efectuada cada entrega parcial de los bienes materia del presente contrato,según lo establecido en el artículo 149° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estadoy, luego de la recepción formal y completa de la siguiente documentación:

Vale

- Guía de Remisión debidamente firmada por el Encargado del Almacén Central y visado por el funcionario responsable del área usuaria, respecto al ingreso de los bienes.
- Conformidad por el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y Requerimientos Técnicos Mínimos de los bienes recibidos, emitido por el funcionario responsable de la Subgerencia de Tránsito, en calidad de área usuaria.
- Factura del proveedor.

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación deberá hacerlo en un plazo que no excederá de los diez (10) días de producida la recepción.

LA ENTIDAD debe efectuar el pago dentro de los quince (15) días calendario, siguientes a la conformidad de los bienes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello.

En caso de retraso en el pago, salvo que este se deba a caso fortuito o fuerza mayor, EL CONTRATISTA tendrá derecho al pago de intereses conforme a lo establecido en el artículo 39° de la Ley de Contrataciones del Estado y en el artículo 149° de su Reglamento, intereses, que se computarán desde la oportunidad en que el pago, debió efectuarse.

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE ENTREGA y EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El plazo de ejecución del presente contrato es de veinticinco (25) días calendario, contados desde el día siguiente de la suscripción del presente contrato o en coordinación con el Área Usuaria.

La primera entrega de los bienes será efectuada, en un plazo de seis (06) días calendario contados desde el día siguiente de remitido el requerimiento del Área Usuaria, vía e-mail. La segunda entrega de los bienes será realizada, en un plazo de diecinueve (19) días calendario después de la primera entrega.

La presentación, se llevará a cabo de acuerdo a los siguientes cronogramas, referenciales:

DESCRIPCION	1° ENTREGA	2° ENTREGA	TOTAL
"Suministro de uniformes y calzado para el personal operativo de Inspectores de Tránsito"	60%	40%	100%

DESCRIPCION	1° ENTREGA	2° ENTREGA	TOTAL
"Suministro de uniformes y calzado para el personal Operativo de Parqueo"	50%	50%	100%

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

El presente contrato está conformado por las Bases integradas, la oferta ganadora, así como los documentos derivados del procedimiento de selección que establezcan obligaciones para las partes.

Penalidad Diaria = 0.10 x Monto / F x Plazo en días

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 029 441

vale

Donde:

F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.

Tanto el monto; como el plazo se refieren, según corresponda, al contrato o ítem que debió ejecutarse o, en caso que éstos involucraran obligaciones de ejecución periódica, a la prestación parcial que fuera materia de retraso.

Esta penalidad será deducida de los pagos parciales o del pago final; o si fuese necesario, se cobrará del monto resultante de la ejecución de las garantías de Fiel Cumplimiento.

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad (10%), LA ENTIDAD podrá resolver el contrato por incumplimiento.

Alfonso Ortiz Cornejo
Director Gerente

La justificación por el retraso se sujeta a lo dispuesto por la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, el Código Civil y demás normas aplicables, según corresponda.

CLÁUSULA DÉCIMO TERCERA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con los artículos 32°, inciso c), y 36° de la Ley de Contrataciones del Estado, y el artículo 135° de su Reglamento. De darse el caso, LA ENTIDAD procederá de acuerdo a lo establecido en el artículo 136° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

Cuando se resuelva el contrato por causas imputables a algunas de las partes, se debe resarcir los daños y perjuicios ocasionados, a través de la indemnización correspondiente. Ello no obsta la aplicación de las sanciones administrativas, penales y pecuniarias a que dicho incumplimiento diere lugar, en el caso que éstas correspondan.

Lo señalado precedentemente no exime a ninguna de las partes del cumplimiento de las demás obligaciones previstas en el presente contrato.

CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

Sólo en lo no previsto en este contrato, en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, en las directivas que emita el OSCE y demás normativa especial que resulte aplicable, serán de aplicación supletoria las disposiciones pertinentes del Código Civil vigente, cuando corresponda, y demás normas de derecho privado.

CLÁUSULA DÉCIMO SEXTA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo de las partes.

Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad previsto en los artículos 122°, 137°, 140°, 143°, 146°, 147° y 149° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado o, en su defecto, en el inciso 45.2 del artículo 45° de la Ley de Contrataciones del Estado. El arbitraje será de Institucional.

Facultativamente, cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 183° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, sin perjuicio de recurrir al arbitraje, en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

MIRCONSA

Descripcion Solicitud: Municipalidad de Santiago de Surco — Subgerencia de Transito — ADQUISICION DE MATERIALES DIVERSOS

FOLIO Nº 025 442

Exp/Doc. Nº .....

Vale

Nº Cotización: R150402

Fecha: 15/04/2017

Condiciones de compra

Moneda	Soles incluido IGV	Contacto	JEFFREY RAMIREZ
Plazo de entrega	3 dias calendario	Telefono	
Validez de oferta	15 dias calendario	Lugar de entrega	ALMACENES SURCO
Garantia	12 meses	Forma de pago	CREDITO 15 DIAS

Cliente: MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

ITEM	DESCRIPCION	MARCA	CANTIDAD	UND/MED	PRECIO UNIT	TOTAL PARCIAL
1	SILBATO DE POLICIA	NACIONAL	100	PZA	S/. 1.18	S/. 118.00
2	CANGURO DRILL	NACIONAL	100	PZA	S/. 20.00	S/. 2,000.00
3	PINTURA TRAFICO COLOR PLOMO (MATIZADO)	ANYPSA	30	GLN	S/. 48.00	S/. 1,440.00

Total: S/. 3,558.00

Datos de Empresa

Razon Social	MIRCONSA SAC
RUC	20518722400
Direccion	Av. Carlos Izaguirre/Av Bertello Mz. "C" Lt. "6" Asoc. Costa Azul de Oquendo, Callao-Callao
BCP	MN-191-1735714-0-63
	Codigo Interbancario: 00219100173571406365
Banco de la Nacion	59002651
BBVA	MN-0011-0174-0100023498

Datos de Contacto

Vendedor	Raul Gonzáles C.
Telefono	715-3700
Movil	Entel: 923 533978
E-mail	ventascorporativas@mirconsa.com

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito 2017
FOLIO Nº 9
Exp/Doc. Nº 026 443
03/02/2017
Vale

PEÑA CRUZ FRANCESCA 10460480944

0

10, A 30 DIAS

13010008014	800.00 S/U	TICKETS PARA COBRO DE TASA VEHICULAR	28.000	22,400.00

VEINTIDOS MIL CUATROCIENTOS CON 00/100 **TOTAL S/.** 22,400.00

ADQUISICION DE TICKETS PARA EL COBRO DE TASA DEL PARQUEO VEHICULAR EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

21 D1383000478500341 **4213** 2.3.1.05.01 08 2 22,400.00
81503300690078417
001-078417

USUARIO: **WMEZA**

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº.....
FOLIO Nº 444
vale

APYD DISTRIBUIDORA

DISTRIBUIDOR MAYORISTA DE PINTURAS Y PRODUCTOS DE FERRETERIA

Nº COTIZACION: 1203208

Lima, Jueves 06 de Abril de 2017

Señor(es) : MUNICIPALIDAD DE SURCO
Atención : **CARLA TAPIA GALLEGOS**

Estimados Señor(es):

La presente es para remitirle nuestra cotización, según lo solicitado:

Nº	CANT.	CODIGO	DESCRIPCION	UM	P. UNIT (S/.)	P. TOTAL (S/.)
1	75	P0583	PINTURA TRAFICO AMARILLO MAESTRO ANYPSA 1GL	GL	42,50	3,187,50
2	75	P0810	PINTURA TRAFICO BLANCO MAESTRO ANYPSA 1GL	GL	42,50	3,187,50
3	75	P1000	PINTURA TRAFICO AZUL MAESTRO ANYPSA 1GL	GL	42,50	3,187,50
					TOTAL (S/.)	**9,562,50**

* BCP Cta. Cte. Soles: 192-1913177-0-19 CCI 002-192-001913177019-30
APYD Distribuidora SAC RUC 20451603789.

Forma Pago: : Al contado contra-entrega.Deposito
Impuestos: : Los precios incluyen IGV(18%)
Transporte: : Incluye transporte de la mercaderia zona urbana
Validez de la Oferta: : 07 días

Atentamente,

Jorge Ramirez C.
APYD Distribuidora
ventas@apyd.com.pe
Tel. +51(1)480-0185 Nextel. 98 125*3189
Av. Javier Prado Este 7315 Dpto 101, Ate, Lima - Perú
www.apyd.com.pe

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
2017 - 89
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 028

4445
13/08/2017
vale

EPICEN S.R.L. 20600855507

0

59, A 30 DIAS

3401000100€	514.00 GLN	PINTURA TRAFICO COLOR NEGRO	62.601	32,176.91

TREINTA Y DOS MIL CIENTO SETENTA Y SEIS CON 91/100 **TOTAL S/.** 32,176.91

ADQUISICION DE PINTURATRAFICO NEGRO PARA TRABAJOS DE MANTENIMIENTO VIAL EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

39	90023999999600094 81503600740032885 001-32885	4109	2.3.1.11.01	09	3	32,176.91

USUARIO: **WMEZA**

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

Exp/Doc. Nº.....

FOLIO Nº 2016 - 506
029

446 11/10/2016
vale

CLP INVERSIONES RUFASTO E.I.R.L. 20562618261

0

427, A 30 DIAS

340100020007	1,150.00 GLN	DILUYENTE (DISOLVENTE DE PINTURA) PARA TRAFICO	27.450	31,567.50

TREINTA Y UN MIL QUINIENTOS SESENTA Y SIETE CON 50/100 **TOTAL S/.** 31,567.50

ADQUISICION DE DILUYENTE PARA PINTURA TRAFICO PARA TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DE CICLOVIA EN EL DISTRITO.

41 90023999999500094 4109 2.3.1.11.01.0508 10 31,567.50
81503600740032885
001-32885

USUARIO: **WMEZA**

SEGAN
SEÑALES QUE GUÍAN TU SEGURIDAD

INVERSIONES SEGAN PERU E.I.R.L.
RUC: 20601443741
Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Jr. Lampa # 764 Ida. 163, Lima, Lima
T: 427-5402 C: 98583705 RPC: 976375947 Entel: 946432516
Exp/Doc. N°
www.senalessegan.com

FOLIO N° 030 44414
vale

Lima, 11 de Abril de 2017 **COTIZACION 2017 N° 000262**

Señores: **MUNICIPALIDAD DE SURCO**

Atención: **Srta: Nancy Oriundo Quilca**

Atendiendo a su gentil solicitud, cumplimos con enviarle el siguiente presupuesto:

SEÑALES DE SEGURIDAD DE TRANSITO CON MATERIAL SUSTRATO DE ALUMINIO COMPUESTO DE 3MM DE ESPESOR CON LAMINA REFLECTIVO GRADO INGENIERIA

Cant	Descripción	Material	Medida	P.Unitario	P.Total
181	Señal de estacionamiento	Sustrato de aluminio 3mm	60X90	144.00	26064.00
77	Señal de estacionamiento	Sustrato de aluminio 3mm	60X90	144.00	11080.00
258	Poste de metal pintado anti corrosivo reglamentaria transito	Metal galvanizado 2mmde esp.	3mtsx2pulgadas	120.00	30960.00
				TOTALS/	68,104.00

BANCO BCP:
INVERSIONES SEGAN PERU E.I.R.L.
NUMERO: 191-2401890-0-14
CCI- 00219100240189001452

BANCO CONTINENTAL
INVERSIONES SEGAN PERU E.I.R.L.
NUMERO: 0011-0130-0200962327-29
CCI- 011-130-000200962327-29

Precios en nuevos soles, **incluyen IGV**
Tiempo de Entrega: 15 días hábiles
Forma de Pago: 50%adelanto

Atentamente,

Rene Bardales Haro
Tlf. 427 5402
Cel: 986 583705 / RPC. 976 375947
Entel: 946 432516
Pag: **www.senalessegan.com**
Mail: **ventas@senalessegan.com**

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

Exp/Doc. Nº .....

FOLIO Nº 037 448

GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
SUBGERENCIA DE GESTION DEL TALENTO HUMANO

1 ABR. 2017 6.10 Vale

MEMORANDUM Nº 422 -2017-SGGTH-GAF-MSS

A	:	LUIS ALBERTO DE LA TORRE CASTRO Subgerente de Contabilidad y Costos
ASUNTO	:	Remisión de Información solicitada
REFERENCIA	:	Memorándum Nº 068 -2017-SGCC-GAF-MSS
FECHA	:	Santiago de Surco, 10 ABR. 2017

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, en atención al documento de la referencia, con la finalidad de remitirle el costo de la mano de obra del personal de planilla sujeto al Decreto Ley Nº 276 y personal CAS, Decreto Legislativo Nº 1057, que interviene en el servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal, para los fines correspondientes.

Cabe indicar que los importes consignados, en el cuadro adjunto, no contravienen las normas presupuestales vigentes, respecto a las remuneraciones, sobre la base de las restricciones dispuestas a partir del año 2006.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
MARIA PATRICIA CALLE TERRONES
Subgerente de Gestión del Talento Humano

PCT/rtt

GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
SUB GERENCIA DE GESTION DE TALENTO HUMANO

COSTO DEL PERSONAL OPERATIVO DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL
MANO DE OBRA DIRECTA

N°	Nombres y Apellidos	Cargo	Modalidad	Remuner. Mensual	Remuner. Anual	Escolar	Aguinaldo Jul - Dic	Sub-Total	Essalud Anual 9%	Costo Anual	Costo Mensual
1	AGUILAR GARCIA HELLEN GIOVANNA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
2	ARROYO CAMACHO MARIO PIERO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
3	BARBOZA TORO IGNACIO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
4	BARBOZA TORO JOEL	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
5	BARBOZA TORO ONIAS	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
6	BECERRA AGUILAR LUZ MARIA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
7	CABOS CASTRO YUDITH CELENA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
8	CALLATA VILCA JULIA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
9	CAMPOS CAJAS HENRY FRANCISCO ROMAN	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
10	CAMPOS CANCHOS ROSA MARIA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
11	CASTILLO QUISPE LUIS EDUARDO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
12	CASTRO VEGA EVELYN DELIA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
13	CAYCHO CAPAC MARLENE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
14	CELI SALGUERO ELIZABETH MARGOT	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
15	CHAVEZ AGUILAR GERALDIN DALLANA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
16	CHOQUE CUTIMBO ABEL FERNANDO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
17	CORTEZ SARMIENTO CESAR MARTIN	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
18	CRISOSTOMO JIMENEZ PAULA SEFORA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
19	CRUZ CHUQUIRUNA CELIA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
20	CUADROS REATEGUI JUANA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
21	CUBILLAS QUISPE GUILLERMO CESAR	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
22	DAMIANO LEGUIA BALDOMERO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
23	DAVILA CARAZAS JORGE LUIS	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
24	DELGADO DIAZ MERARDO MIGUEL	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
25	DULANTO CADENAS VANESSA CRISTINA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
26	ESPINAL RODRIGUEZ ALDO FRANCISCO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
27	ESPINOZA MALLGUI ANDRES	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
28	ESTRADA VILCARANO HERMELINDA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
29	FALCON URIARTE EDGARDO ALBERTO RICAR	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
30	FARFAN UGARTE CINTHIA PAOLA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
31	FERNANDEZ PANIURA YNES BENILDA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
32	FLORES RAMIREZ URSULA MILAGROS	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
33	GALLARDO CRUZ MARIA LUZ	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
34	GUTIERREZ CAPCHA CARLOS AUGUSTO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
35	HIDROGO CHAVEZ ABRAHAN	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
36	HUAMAN CRISOLO DARIA FELICIANA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
37	HUAMAN ROJAS MARIA FILOMENA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
38	HUAMAN SOLIS LUIS ALBERTO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
39	HUAMANI ROJAS VDA DE JIMENEZ JULIA ANT	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
40	INFANTE CASTILLO JAVIER	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
41	INFANTE CASTILLO WALTER MAURICIO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
42	JIHUALLANCA ALZAMORA AURELIA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
43	LARA CALVO HORACIO ORLANDO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
44	LAZARO NAPURI CHRISTIAN CESAR	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
45	LLANOS CARRERA JAVIER ANTHONY	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
46	LUNA AGUIRRE MARIA TERESA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
47	LUQUE CURAZI BETSY YANDIRA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
48	MALACHE ALVAREZ CRISTINA STEFANY	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
49	MARTINEZ PAREDES JOSE MIGUEL	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Trámite
FOLIO Nº 449
Exp/Doc. Nº

V°B°
Subgerencia de Gestión de Talento Humano

GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
SUB GERENCIA DE GESTION DE TALENTO HUMANO

COSTO DEL PERSONAL OPERATIVO DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL
MANO DE OBRA DIRECTA

N°	Nombres y Apellidos	Cargo	Modalidad	Remuner. Mensual	Remuner. Anual	Escolar	Aguinaldo Jul - Dic	Sub-Total	Essalud Anual 9%	Costo Anual	Costo Mensual
50	MENDOZA ESCUDERO DE ZAPATA VERONICA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
51	MONTES GOVEYA JEYSON ANDRES	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
52	MORALES RODRIGUEZ WALTER JONATHAN	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
53	MOSTO PORTOCARRERO HECTOR KURT	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
54	MOZOMBITE RIVERA MILTON CESAR	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
55	NAPURI CARO LUCY ANTONIA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
56	OJEDA MONTOYA MANUEL ALEXANDER	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
57	ORCO LIBERATO VILMA TEODOCIA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
58	OSORIO LAYZA ROBERT BERNARDO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
59	PACAYA SORIA DIANA LIZETH	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
60	PALOMINO RAMON MARIA ELENA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
61	PEREZ LAVERIANO CLARA ANGELICA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
62	PILLACA GUEVARA NANCY	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
63	PUELLES RIVERA MADELEINE ELIZABETH	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
64	QUELOPANA SUAREZ ELIZABETH SILVIA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
65	QUIMPER CORDOVA LUIS ALBERTO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
66	QUISPE INQUILLAY GUMERCINDA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
67	RAMIREZ ALVARADO MARIA CRISTINA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
68	RAMOS FIGUEROA ROGELIO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
69	RENGIFO PINEDO MILAGROS	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
70	RIVAS GARCIA IRIS MERCEDES	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
71	ROSSI SANCHEZ SALVADOR ERNESTO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
72	RUIZ DOMINGUEZ JOHN HIDER	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
73	RUIZ GRIMALDI CARLOS ANDRES	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
74	RUIZ TAMANI JUAN ESTEBAN	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
75	SALAMANCA ESPIRITU ANDRES	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
76	SANCHEZ PAREDES FIDEL ROYER	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
77	SANCHEZ PAREDES IMELDA GIMENA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
78	SOTELO DIOSES MELISSA YELINA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
79	SUAMUT TIMIAS MARIVEL TSUGKINUA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
80	SUIZA BRAVO JAMES ALEXANDER	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
81	TABOADA VELITO JORGE ENRIQUE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
82	TACILLA ZEGARRA LUIS BENJAMIN	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
83	TAGLE VELASQUEZ ANA MARIA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
84	TARDIO MIRANDA CARMEN ROSA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
85	TASAYCO CASTILLO CESAR AUGUSTO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
86	TRUJILLO CUEVA RENZO EDUARDO	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
87	VARGAS LLIUYA RICHARD ANTHONY	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
88	VELA OLIVA ROSSANA	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
89	VILLANUEVA CHOZO LUIS EDGARD	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
90	YARANGA ALIAGA JANNET ELIZABETH	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
91	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
92	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
93	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
94	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
95	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
96	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
97	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
98	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 233 450

Vale

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
V°B°
Subgerencia de Gestión de Talento Humano

GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
SUB GERENCIA DE GESTION DE TALENTO HUMANO

COSTO DEL PERSONAL OPERATIVO DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL
MANO DE OBRA DIRECTA

N°	Nombres y Apellidos	Cargo	Modalidad	Remuner. Mensual	Remuner. Anual	Escolar.	Aguinaldo Jul - Dic	Sub-Total	Essalud Anual 9%	Costo Anual	Costo Mensual
99	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
100	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
101	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
102	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
103	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
104	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
105	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
106	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
107	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
108	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
109	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
110	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
111	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
112	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
113	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
114	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
115	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
116	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
117	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
118	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
119	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
120	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
121	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
122	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
123	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
124	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
125	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
126	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
127	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
128	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
129	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
130	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
131	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
132	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
133	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
134	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
135	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
136	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
137	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
138	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
139	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
140	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
141	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
142	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
143	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
144	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
145	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
146	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
147	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO N°
Exp/Doc. N°
457
Vale
Subgerencia de Gestión de Talento Humano

GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
SUB GERENCIA DE GESTION DE TALENTO HUMANO

COSTO DEL PERSONAL OPERATIVO DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL
MANO DE OBRA DIRECTA

N°	Nombres y Apellidos	Cargo	Modalidad	Remuner. Mensual	Remuner. Anual	Escolar	Aguinaldo Jul - Dic	Sub-Total	Essalud Anual 9%	Costo Anual	Costo Mensual
148	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
149	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
150	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
151	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
152	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
153	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
154	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
155	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
156	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
157	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
158	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
159	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
160	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
161	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
162	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
163	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
164	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
165	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
166	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
167	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
168	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
169	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
170	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
171	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
172	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
173	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
174	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
175	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
176	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
177	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
178	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
179	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
180	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
181	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
182	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
183	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
184	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
185	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
186	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
187	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
188	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
189	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
190	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
191	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
192	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
193	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
194	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
195	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
196	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº
452
vale

Subgerencia de Gestión de Talento Humano

GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
SUB GERENCIA DE GESTION DE TALENTO HUMANO

COSTO DEL PERSONAL OPERATIVO DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL
MANO DE OBRA DIRECTA

Nº	Nombres y Apellidos	Cargo	Modalidad	Remunor. Mensual	Remuner. Anual	Escolar.	Aguinaldo Jul - Dic	Sub-Total	Essalud Anual 9%	Costo Anual	Costo Mensual
197	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
198	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
199	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
200	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
201	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
202	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
203	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
204	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
205	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
206	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
207	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
208	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
209	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
210	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
211	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
212	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
213	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
214	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
215	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
216	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
217	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
218	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
219	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
220	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
221	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
222	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
223	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
224	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
225	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
226	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
227	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
228	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
229	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
230	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
231	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
232	VACANTE	Agente Parqueador	D.L 1057	1,250.00	15,000.00	0.00	600.00	**15,600.00**	1,312.20	16,912.20	1,409.35
										3,923,630.40	

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 236 453

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión de Talento Humano

GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
SUB GERENCIA DE GESTION DE TALENTO HUMANO

COSTO DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO Y DE SUPERVISION DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL
MANO DE OBRA INDIRECTA

N°	Nombres y Apellidos	Cargo	Modalidad	Remuner. Mensual	Remuner. Anual	Escolar	Aguinaldo Jul - Dic	Sub-Total	Essalud Anual 9%	Costo Anual	Costo Mensual
1	VALDERRAMA CHAVEZ HUGO	Subgerente de Tránsito	D.L 1057	9,350.00	112,200.00	0.00	600.00	**112,800.00**	1,312.20	114,112.20	9,509.35
2	NAVARRO GOVEA MAYRA	Secretaria	D.L 1057	2,500.00	30,000.00	0.00	600.00	**30,600.00**	1,312.20	31,912.20	2,659.35
3	SAENZ RAMOS JORGE	Jefe de Operaciones	D.L 1057	5,000.00	60,000.00	0.00	600.00	**60,600.00**	1,312.20	61,912.20	5,159.35
4	GOMEZ LICERAS CARMEN CONCEPCION	Supervisor	D.L 1057	2,100.00	25,200.00	0.00	600.00	**25,800.00**	1,312.20	27,112.20	2,259.35
5	GORDILLO GUADALUPE RICARDO	Supervisor	D.L 1057	2,100.00	25,200.00	0.00	600.00	**25,800.00**	1,312.20	27,112.20	2,259.35
6	MANTEGAZZA LOZADA JUAN CARLOS	Supervisor	D.L 1057	2,100.00	25,200.00	0.00	600.00	**25,800.00**	1,312.20	27,112.20	2,259.35
7	MARTINEZ SCHOENFFELDT JOSE MIGUEL	Supervisor	D.L 1057	2,100.00	25,200.00	0.00	600.00	**25,800.00**	1,312.20	27,112.20	2,259.35
8	ÑAHUE PORTILLO FRANCISCO HUMBERTO	Supervisor	D.L 1057	2,100.00	25,200.00	0.00	600.00	**25,800.00**	1,312.20	27,112.20	2,259.35
9	QUIROZ CASTAÑEDA HUGO VIRGILIO	Supervisor	D.L 1057	2,100.00	25,200.00	0.00	600.00	**25,800.00**	1,312.20	27,112.20	2,259.35
10	SALAZAR OSORIO ALEX FRANZ	Supervisor	D.L 1057	2,100.00	25,200.00	0.00	600.00	**25,800.00**	1,312.20	27,112.20	2,259.35
11	SURCO CASAS MANUEL MARTIN	Supervisor	D.L 1057	2,100.00	25,200.00	0.00	600.00	**25,800.00**	1,312.20	27,112.20	2,259.35
12	VACANTE	Supervisor	D.L 1057	2,100.00	25,200.00	0.00	600.00	**25,800.00**	1,312.20	27,112.20	2,259.35
13	VACANTE	Supervisor	D.L 1057	2,100.00	25,200.00	0.00	600.00	**25,800.00**	1,312.20	27,112.20	2,259.35
14	VACANTE	Supervisor	D.L 1057	2,100.00	25,200.00	0.00	600.00	**25,800.00**	1,312.20	27,112.20	2,259.35
15	VACANTE	Supervisor	D.L 1057	2,100.00	25,200.00	0.00	600.00	**25,800.00**	1,312.20	27,112.20	2,259.35
16	VACANTE	Supervisor	D.L 1057	2,100.00	25,200.00	0.00	600.00	**25,800.00**	1,312.20	27,112.20	2,259.35
17	VACANTE	Supervisor	D.L 1057	2,100.00	25,200.00	0.00	600.00	**25,800.00**	1,312.20	27,112.20	2,259.35
18	VACANTE	Supervisor	D.L 1057	2,100.00	25,200.00	0.00	600.00	**25,800.00**	1,312.20	27,112.20	2,259.35
										614,619.60	

MUNICIPALIDAD DE SURCO
Subgerencia de Gestión de Talento Humano

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº
454

Vale

GERENCIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
SUB GERENCIA DE GESTION DE TALENTO HUMANO

COSTO DEL PERSONAL DE OBREROS (CUADRILLA) QUE BRINDARA EL MANTENIMIENTO A LOS ESPACIOS DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL

N°	Nombres y Apellidos	Cargo	Modalidad	Remuner. Mensual	Remuner. Anual	Escolar.	Aguinaldo Jul - Dic	Sub-Total	Essalud Anual 9%	Costo Anual	Costo Mensual
1	BRAVO CARBAJAL TEOFILO	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
2	CALDERON OLORTIGUE JACOB	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
3	CASTILLO CHUMACERO AGAPITO	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
4	CORTEZ VALLE MANUEL ISIDRO	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
5	ESPINOZA HUAMAN NICOLAS	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
6	FAJARDO CONDE ANGELO FERMIN	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
7	GOMEZ MARQUEZ RODOLFO VALENTIN	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
8	IGNACIO CANCHARI LUIS WALTER	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
9	IGNACIO MATTOS CIRO	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
10	LANDEO PALOMINO LUIS HERNAN	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
11	LAVALLE VARGAS SERGIO LEANDRO	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
12	LLANOS MANCILLA LUIS ALBERTO	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
13	MECHATO PALOMINO OSWALDO EDUARDO	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
14	ÑAURIMA ARONI TEOFILO	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
15	OVIEDO TALLEDO HILARIO PIEER	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
16	OVIEDO TALLEDO MIGUEL	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
17	PEREZ TUÑOQUE CRISTIAN MICHEL	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
18	QUEVEDO PEREZ WILMER FERNANDO	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
19	QUISPE LUPINTA WASHINTON	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
20	ROJAS ACUÑA CARLOS JOSE	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
21	SANDOVAL ARIAS CESAR ANTONIO	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
22	TORIBIO CABRERA BENIGNO	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
23	TORRES ZAVALA DANIEL ALEJANDRO	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
24	VILCA QUISPE PEDRO UBALDO	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
25	VILLALTA SANDON JUAN GRIMALDO	Obrero	D.L 1057	1,200.00	14,400.00	0.00	600.00	**15,000.00**	1,312.20	16,312.20	1,359.35
										407,805.00	

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
Subgerencia de Gestión de Talento Humano

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO
230
255
Vale

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 039 456

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Gerencia de Administración y Finanzas
Sub Gerencia de Contabilidad y Costos

18 ABR. 2017
RECIBIDO
Firma: Hora: 3:15

MEMORANDUM Nº 79 - 2017-SGCC-GAF-MSS

A	:	**HUGO VALDERRAMA CHAVEZ** Subgerente de Transito
DE	:	**LUIS ALBERTO DE LA TORRE CASTRO** Sub Gerente de Contabilidad y Costos
ASUNTO	:	Informe Técnico de Costos del Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal, Estructura de Costos y Determinación de la Tasa
REF.	:	a) Memorándum N° 114-2017-SGTRA-GSEC-MSS b) Memorándum N° 422-2017-SGGTH-GAF-MSS c) Memorándum N° 449-2017-SGLP-GAF-MSS d) Memorándum N° 654-2017-SGMSG-GAF-MSS
FECHA	:	Santiago de Surco, 18 ABR. 2017

Es grato dirigirme a Usted, en atención al documento de la referencia a), a fin de remitirle adjunto al presente el Informe Técnico de Costos, la estructura de costos, la determinación de la tasa y estimación de Ingresos del Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal.

Sobre el particular, se debe precisar que el Informe Técnico de Costos en mención tiene por objetivo sustentar adecuadamente el costo global del servicio de estacionamiento vehicular temporal de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco, realizado sobre la base de los documentos de la referencia. Así mismo, guarda los lineamientos de las Ordenanzas Nº 1533 y 1833, que aprueba el procedimiento de ratificación de ordenanzas tributarias distritales en el ámbito de la provincia de Lima, y, la Directiva SAT/MML Nº 001-006-00000015: Sobre determinación de costos de los servicios aprobados en ordenanzas tributarias distritales de la provincia de Lima, emitida por el Servicio de Administración Tributaria – SAT.

En este sentido remito toda la documentación descrita a fin de continuar con el proceso de aprobación de la Ordenanza correspondiente.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
CPC. LUIS ALBERTO DE LA TORRE CASTRO
Subgerente de Contabilidad y Costos

LDLT/rtt

Municipalidad de Santiago de Surco

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....

FOLIO Nº 040 457

Vale

CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS FISICOS PARA ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL, SEGÚN CUADRA Y NUMERACION

Nº	UBICACION	TIPO DE VIA	CUADRAS	N° DE ESTACIONAMIENTOS	N° DE PARQUEADORES POR TURNO	TURNOS (AM - PM)	TOTAL PARQUEADORES
A	**CENTRO COMERCIAL MONTERRICO**			**170**	**8**		**16**
1	Psj El Molino (frente a Vicanda)	Local	1	66	3	2	6
2	Jr. Nepeña	Local	1	60	3		6
3	Jr. El Alamo	Local	2	28	1		2
4	Jr. El Alamo	Local	1	16	1		2
B	**ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO**			**54**	**3**		**6**
5	Jr. Monterrey	local	4	13	1	2	2
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	Local	4	27	1		2
7	Ca. Monte Pio	Local	1	14	1		2
C	**ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR**			**24**	**1**		**2**
8	Av. Del Pinar	Local	1	24	1	2	2
D	**CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE**			**420**	**24**		**48**
9	Ca. Monte Grande	Local	1	97	5	2	10
10	Ca. Monterrey	Local	1 y 2	70	4		8
11	Ca. Montebello	Local	1	67	4		8
12	Ca. Monte Rosa	Local	1	68	4		8
13	Av. Primavera	Arterial	1	32	2		4
14	Av. Primavera	Arterial	2	32	2		4
15	Av. Primavera	Arterial	3	16	1		2
16	Av. Caminos del Inca	Colectora	2	20	1		2
17	Av. Caminos del Inca	Colectora	3	18	1		2
E	**ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO**			**49**	**3**		**6**
18	Ca. Alexander Fleming	Local	1	21	1	2	2
19	Av. Pedro Venturo	Colectora	2	8	1		2
20	Ca. María Reiche	Local	1	20	1		2
F	**CENTRO COMERCIAL HIGUERETA**			**262**	**16**		**32**
21	Ca. Antana	Local	1	17	1	2	2
22	Ca. Barlovento	Local	1	51	3		6
23	Ca. Preciados	Local	1	94	5		10
24	Av. Tomas Marsano	Arterial	28	14	1		2
25	Ca. Almazan	Local	1	20	1		2
26	Ca. Almeria	Local	4	6	1		2
27	Jr. Alicante	Local	1	13	1		2
28	Av. Aviacion	Arterial	49	23	1		2
29	Av. Aviacion	Arterial	50	14	1		2
30	Av. Aviacion	Arterial	51	10	1		2
G	**CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO**			**93**	**5**		**10**
31	Jr. Simón Salguero	Local	4	16	1	2	2
32	Jr. Simón Salguero	Local	5	77	4		8
H	**ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES**			**62**	**4**		**8**
33	Av. Proceres	Colectora	2	34	2	2	4
34	Av. Proceres	Colectora	3	28	2		4
I	**CENTRO COMERCIAL MERCADERES**			**261**	**15**		**30**
35	Ca. Mercaderes	Local	3	31	2	2	4
36	Ca. Mercaderes	Local	2	20	1		2
37	Ca. Mercaderes	Local	1	57	3		6
38	Ca. Artesanos	Local	1	96	5		10
39	Av. Benavides	Arterial	51	27	2		4
40	Av. Benavides	Arterial	52	30	2		4
J	**ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD**			**103**	**5**		**10**
41	Av. Caminos del Inca	Colectora	21	60	3	2	6
	Ca. Sacramento	Local	12	43	2		4

V°B° SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD Y COSTOS

Municipalidad de Santiago de Surco

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....

FOLIO Nº 047 458

vale

CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS FISICOS PARA ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL, SEGÚN CUADRA Y NUMERACIÓN

No.	UBICACIÓN	TIPO DE VIA	CUADRAS	N° DE ESTACIONAMIENTOS	N° DE PARQUEADORES POR TURNO	TURNOS (AM - PM)	TOTAL PARQUEADORES
K	**CENTRO COMERCIAL ALBORADA**			**95**	**5**		**10**
43	Ca. La Alameda del Arco Iris	Local	1	46	2	2	4
44	Av. Benavides	Arterial	46	21	1		2
45	Ca. Del Arco Iris	Local	1	7	1		2
46	Av. Velasco Astete	Colectora	20	21	1		2
L	**ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO**			**45**	**3**		**6**
47	Av. Caminos del Inca	Colectora	15	34	2	2	4
48	Jr. Batallon Callao Sur	Local	1	11	1		2
M	**ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA**			**263**	**14**		**28**
49	Jr. Los Crisantemos	Local	1	90	5	2	10
50	Jr. Los Crisantemos	Local	2	132	7		14
51	Av. Tomas Marsano	Arterial	52	41	2		4
N	**ZONA COMERCIAL PENTAMALL PROCERES**			**56**	**4**		**8**
52	Av. Los Proceres	Colectora	10	47	3	2	6
53	Ca. Tacama	Local	1	9	1		2
O	**ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA**			**53**	**3**		**6**
54	Av. Ramon Castilla	Colectora	17	11	1	2	2
55	Jr. Los Selbos	Local	1 y 2	42	2		4
P	**ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO**			**52**	**5**		**6**
57	Jr. Nicolas Rodrigo	Colectora	4	52	3	2	6
	TOTAL			**2062**	**116**	**2**	**232**

Fuente: Informe Nº 006-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS

Horario : De Lunes a Domingo, de 08:30 a 20:30 horas

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
V°B°
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD Y COSTOS

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
V°B°
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD Y COSTOS

Municipalidad de Santiago de Surco

ESTRUCTURA DE COSTO DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL

Concepto	Cantidad Mensual	Unidad de Medida	Costo Unitario	% de Dedicación	% de Depreciación	Costo Mensual	Costo Anual	%
COSTOS DIRECTOS						**396,765.27**	**4,761,183.20**	**90.3%**
COSTOS DE MANO DE OBRA						**326,969.20**	**3,923,630.40**	
Personal CAS - D.L 1057								
Agente Parqueador	232	Persona	1,409.35	100%		326,969.20	3,923,630.40	
COSTOS DE MATERIAL						**38,967.03**	**467,604.40**	
Tickets (taco x 100)	104,461	Talonario	2.80	100%		24,374.23	292,490.80	
Zapatillas	464	Par	69.00	100%		2,668.00	32,016.00	
Pantalón	464	Unidad	89.00	100%		3,441.33	41,296.00	
Polo Algodón	464	Unidad	35.00	100%		1,353.33	16,240.00	
Chaleco drill	464	Unidad	82.00	100%		3,170.67	38,048.00	
Gorro	464	Unidad	22.00	100%		850.67	10,208.00	
Casaca	232	Unidad	128.00	100%		2,474.67	29,696.00	
Correa nylon	232	Unidad	6.00	100%		116.00	1,392.00	
Canguro	232	Unidad	20.00	100%		386.67	4,640.00	
Silbato	464	Unidad	1.18	100%		45.63	547.52	
Lapicero	2,784	Unidad	0.37	100%		85.84	1,030.08	
OTROS COSTOS Y GASTOS VARIABLES						**30,829.03**	**369,948.40**	
Cuadrilla de personal de mantenimiento	4	Servicio	33,983.75	100%		11,327.92	135,935.00	
Pintura tráfico blanca	1,340	Galón	42.50	100%		4,745.83	56,950.00	
Pintura tráfico amarilla	420	Galón	42.50	100%		1,487.50	17,850.00	
Pintura tráfico azul	565	Galón	42.50	100%		2,001.04	24,012.50	
Pintura tráfico negro	280	Galón	62.60	100%		1,460.67	17,528.00	
Pintura tráfico concreto o plomo	280	Galón	48.00	100%		1,120.00	13,440.00	
Disolvente	1,162	Galón	27.45	100%		2,658.08	31,896.90	
Señal informativa	274	Unidad	264.00	100%		6,028.00	72,336.00	
COSTOS INDIRECTOS Y GASTOS ADMINISTRATIVOS						**42,011.48**	**504,137.72**	**9.6%**
COSTOS DE MANO DE OBRA						**40,874.91**	**490,498.86**	
Personal CAS - D.L 1057								
Sub Gerente de Tránsito	1	Persona	9,509.35	15%		1,426.40	17,116.83	
Secretaria	1	Persona	2,659.35	15%		398.90	4,786.83	
Jefe de Operaciones	1	Persona	5,159.35	100%		5,159.35	61,912.20	
Supervisor de Campo	15	Persona	2,259.35	100%		33,890.25	406,683.00	
MATERIALES						**796.25**	**9,555.00**	
Zapatos	15	Par	115.00	100%		143.75	1,725.00	
Pantalón	30	Unidad	89.00	100%		222.50	2,670.00	
Camisa	30	Unidad	45.00	100%		112.50	1,350.00	
Chaleco	15	Unidad	82.00	100%		102.50	1,230.00	
Gorro	30	Unidad	22.00	100%		55.00	660.00	
Casaca	15	Unidad	128.00	100%		160.00	1,920.00	
OTROS GASTOS VARIABLES						**340.32**	**4,083.86**	
Telefonía móvil - Administrativos	1	Equipo	276.21	15%		41.43	497.18	
Telefonía móvil - Supervision	9	Equipo	33.21	100%		298.89	3,586.68	
COSTOS FIJOS						**574.96**	**6,899.53**	**0.1%**
Agua potable	1	Suministro	243.45	15%		36.52	438.21	
Energía eléctrica	1	Suministro	3,589.62	15%		538.44	6,461.32	
TOTAL						**439,351.70**	**5,272,220.44**	**100.0%**

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
454

COSTO DIRECTO - MATERIALES

Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	% de dedic.	Costo Mensual	Costo Anual
Tickets (taco x 100) (1)	104,461	Talonario	2.80	100%	24,374.23	292,490.80
Zapatillas	464	Par	69.00	100%	2,668.00	32,016.00
Pantalón	464	Unidad	89.00	100%	3,441.33	41,296.00
Polo Algodón	464	Unidad	35.00	100%	1,353.33	16,240.00
Chaleco drill	464	Unidad	82.00	100%	3,170.67	38,048.00
Gorro	464	Unidad	22.00	100%	850.67	10,208.00
Casaca	232	Unidad	128.00	100%	2,474.67	29,696.00
Correa nylon	232	Unidad	6.00	100%	116.00	1,392.00
Canguro	232	Unidad	20.00	100%	386.67	4,640.00
Silbato	464	Unidad	1.18	100%	45.63	547.52
Lapicero	2,784	Unidad	0.37	100%	85.84	1,030.08
Totales					**38,967.03**	**467,604.40**

TICKETS (1)

Análisis	Cálculo
(a) Cantidad de espacios usados efectivamente en el periódo por cada 30 min.	10,446,072
(b) Ciento	100
(c) Cantidad de tacos (a) / (b)	104,460.7
(d) Redeondeo de Cantidad de Tacos	104,461

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº
460
Vale

OTROS COSTOS Y GASTOS VARIABLES
Mantenimiento de las Zonas de Estacionamiento

Materiales

Descripción	Cantidad Anual (*)	Unidad	Costo Unitario S/	% de dedic.	Costo Mensual S/	Costo Anual S/
Pintura tráfico blanca	1,340	Galón	42.50	100%	4,745.83	56,950.00
Pintura tráfico amarilla	420	Galón	42.50	100%	1,487.50	17,850.00
Pintura tráfico azul	565	Galón	42.50	100%	2,001.04	24,012.50
Pintura tráfico negro	280	Galón	62.60	100%	1,460.67	17,528.00
Pintura tráfico concreto o plomo	280	Galón	48.00	100%	1,120.00	13,440.00
Disolvente	1,162	Galón	27.45	100%	2,658.08	31,896.90
Señal informativa	274	Unidad	264.00	100%	6,028.00	72,336.00
Totales					**19,501.12**	**234,013.40**

(*) NOTA: La cantidad total de galones de pinturas ha sido estimada para 04 mantenimientos al año del total de espacios destinados al servicio

Mano de Obra (Cuadrilla de obreros)

Descripción	Cantidad	Remun. Mensual	Costo total x 01 Mantenim.
Obreros de Ornato (*)	25	1,359.35	33,983.75

(*) NOTA: Los Obreros de Ornato son obreros CAS (D.L 1057) que se encargaran del mantenimiento de los espacios destinados al servicio

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº
961
Vale

COSTO INDIRECTO - MATERIALES Y UTILES DE OFICINA

Descripción	Cantidad	Unidad	Costo/U	% de dedic.	Costo Mensual	Costo Anual
Zapatos	15	Par	115.00	100%	143.75	1,725.00
Pantalón	30	Unidad	89.00	100%	222.50	2,670.00
Camisa	30	Unidad	45.00	100%	112.50	1,350.00
Chaleco	15	Unidad	82.00	100%	102.50	1,230.00
Gorro	30	Unidad	22.00	100%	55.00	660.00
Casaca	15	Unidad	128.00	100%	160.00	1,920.00
Totales					**796.25**	**9,555.00**

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 045

462
Vale

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 075

Exp/Doc. Nº.....

463
Vale

COSTOS FIJOS

AGUA POTABLE

Suministro	Sede	Proveedor	Mes de Referencia	Importe S/.
2906175	LOMA DE LOS SUSPIROS S/N	Sedapal	Ene	248.32
2906175	LOMA DE LOS SUSPIROS S/N	Sedapal	Feb	277.30
2906175	LOMA DE LOS SUSPIROS S/N	Sedapal	Mar	204.73
			Total Mensual	**730.35**
			Promedio Mensual	243.45

ENERGIA ELECTRICA

Suministro	Sede	Proveedor	Mes de Referencia	Importe S/.
048-7057	LOMA DE LOS SUSPIROS S/N	Luz del Sur	Ene	3,398.46
048-7057	LOMA DE LOS SUSPIROS S/N	Luz del Sur	Feb	3,683.65
048-7057	LOMA DE LOS SUSPIROS S/N	Luz del Sur	Mar	3,686.75
			Total Mensual	**10,768.86**
			Promedio Mensual	3,589.62

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO V°B° JEFA DE COSTOS

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO V°B° SUBGERENTE DE CONTABILIDAD Y COSTOS

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°.....
FOLIO N° 047
464

Municipalidad de Santiago de Surco

ESTIMACION DE INGRESOS DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL (*)

HORARIO De Lunes a Domingo de 08:30 a 20:30
PERIODO ANUAL

(A) N° de espacios físicos disponibles	(B) N° de horas al día que se presta el servicio	(C) 1/ N° de fracciones por cada 30 min En una hora	(D)= (A)*(B)*(C) Cantidad de espacios potenciales
2,062	12	2	49,488

	(D) 2/	(E)	(G)= (D)*(E)
Días	Cantidad de espacios potenciales	Porcentaje de uso de los espacios por día	Cantidad de espacios usados efectivamente
Lunes	49,488	57.99%	28,698
Martes		57.99%	28,698
Miercoles		57.99%	28,698
Jueves		57.99%	28,698
Viernes		57.99%	28,698
Sabado		57.99%	28,698
Domingo		57.99%	28,698
		(F) 3/ Porcentaje de uso promedio en una semana	(G) 4/ Cantidad de espacios usados efectivamente en una semana por cada 30 minutos
		57.99%	200,886

(H) Cantidad de espacios usados efectivamente en una semana por cada 30 min	(I) N° de semanas en el período	(J) = (H)*(I) Cantidad de espacios usados efectivamente en el período por cada 30 min	(K) 5/ Costo total por la prestación del servicio en el período
200,886	52	10,446,072	5,272,220.44

(L)= (K)/(J) Costo por cada espacio Tasa a cobrar por	(M) 6/ Tasa a cobrar por cada 30 min	(J) Cantidad de espacios usados efectivamente en el período por cada 30 min	(N)= (M)*(J) Ingreso proyectado en el período
0.5047	0.50	10,446,072	5,223,036.00

(N) Ingreso proyectado en el período	(K) 5/ Costo total por la prestación del servicio en el período	(Ñ)= (N) - (K) 7/ Ingresos - Costos	(O)= (N) / (K) Porcentaje de cobertura
5,223,036.00	5,272,220.44	49,184.44	99.07%

1/ La cantidad de dos fracciones es fija debido a que en una hora existen dos fracciones de 30 minutos
2/ La cantidad de espacios potenciales es la misma para todos los días de la semana
3/ El promedio de porcentaje de uso de una semana no debe ser menor 50%
4/ La cantidad (H) corresponde a la suma de espacios usados efectivamente en una semana
5/ El costo de la prestación del servicio resulta de la estructura de costos que cada municipalidad elabora
6/ La tasa a cobrar (M) debe ser menor o igual al costo por espacio en 30 min (L)
7/ El resultado de (Ñ) debe ser menor o igual a cero

(*) Fuente: Informe N° 006-2017-JSR-MJHC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEC-MSS

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO V°B° SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD Y COSTOS

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO V°B° SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD Y COSTOS

INFORME TECNICO

"DETERMINACION DEL COSTO Y TASA DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO DE SURCO"

Santiago de Surco, Abril de 2017

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
V°B°
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD Y COSTOS

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
V°B°
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD Y COSTOS

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

PRESENTACION

Las municipalidades provinciales y distritales son los órganos de gobierno local y tienen autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia. La Municipalidad de Santiago de Surco a través del Concejo Municipal aprobò el Plan de Desarrollo Concertado del distrito de Santiago de Surco, determinando la meta de consolidación urbana al 100% del área del distrito al año 2021 y teniendo como indicador el porcentaje de área con habilitaciones urbanas, que se precisa en el volumen 2: Propuesta de Desarrollo, Línea 5: Gestión Urbana y económica, Objetivo estratégico 5.1: Garantizar la calidad urbana, impulsando el desarrollo inmobiliario manteniendo el equilibrio entre las zonas residenciales y comerciales, mediante la aplicación de políticas e incentivos para la captación de inversiones.

El presente Informe Técnico tiene por objetivo sustentar adecuadamente el costo total del servicio de estacionamiento vehicular temporal de la Municipalidad Distrital de Santiago de Surco; así como la determinación de la Tasa por un lapso de tiempo de 30 minutos por cada espacio; siguiendo los lineamientos de la Ordenanza Nº 1533, que aprueba el procedimiento de ratificación de ordenanzas tributarias distritales en el ámbito de la provincia de Lima, y la Directiva SAT/MML Nº 001-006-00000015: Sobre determinación de costos de los servicios aprobados en ordenanzas tributarias distritales de la provincia de Lima, emitida por el Servicio de Administración Tributaria – SAT.

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

RESULTADOS

El costo del Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal determinado es el siguiente:

ESTRUCTURA DE COSTO DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL

Concepto	Cantidad Mensual	Unidad de Medida	Costo Unitario	% de Dedicación	% de Depreciación	Costo Mensual	Costo Anual	%
COSTOS DIRECTOS						**396,765.27**	**4,761,183.20**	**90.3%**
COSTOS DE MANO DE OBRA						**326,969.20**	**3,923,630.40**	
Personal CAS - D.L 1057								
Agente Parqueador	232	Persona	1,409.35	100%		326,969.20	3,923,630.40	
COSTOS DE MATERIAL						**38,967.03**	**467,604.40**	
Tickets (taco x 100)	104,461	Talonario	2.80	100%		24,374.23	292,490.80	
Zapatillas	464	Par	69.00	100%		2,668.00	32,016.00	
Pantalón	464	Unidad	89.00	100%		3,441.33	41,296.00	
Polo Algodón	464	Unidad	35.00	100%		1,353.33	16,240.00	
Chaleco drill	464	Unidad	82.00	100%		3,170.67	38,048.00	
Gorro	464	Unidad	22.00	100%		850.67	10,208.00	
Casaca	232	Unidad	128.00	100%		2,474.67	29,696.00	
Correa nylon	232	Unidad	6.00	100%		116.00	1,392.00	
Canguro	232	Unidad	20.00	100%		386.67	4,640.00	
Silbato	464	Unidad	1.18	100%		45.63	547.52	
Lapicero	2,784	Unidad	0.37	100%		85.84	1,030.08	
OTROS COSTOS Y GASTOS VARIABLES						**30,829.03**	**369,948.40**	
Cuadrilla de personal de mantenimiento	4	Servicio	33,983.75	100%		11,327.92	135,935.00	
Pintura tráfico blanca	1,340	Galón	42.50	100%		4,745.83	56,950.00	
Pintura tráfico amarilla	420	Galón	42.50	100%		1,487.50	17,850.00	
Pintura tráfico azul	565	Galón	42.50	100%		2,001.04	24,012.50	
Pintura tráfico negro	280	Galón	62.60	100%		1,460.67	17,528.00	
Pintura tráfico concreto o plomo	280	Galón	48.00	100%		1,120.00	13,440.00	
Disolvente	1,162	Galón	27.45	100%		2,658.08	31,896.90	
Señal Informativa	274	Unidad	264.00	100%		6,028.00	72,336.00	
COSTOS INDIRECTOS Y GASTOS ADMINISTRATIVOS						**42,011.48**	**504,137.72**	**9.6%**
COSTOS DE MANO DE OBRA						**40,874.91**	**490,498.86**	
Personal CAS - D.L 1057								
Sub Gerente de Tránsito	1	Persona	9,509.35	15%		1,426.40	17,116.83	
Secretaria	1	Persona	2,659.35	15%		398.90	4,786.83	
Jefe de Operaciones	1	Persona	5,159.35	100%		5,159.35	61,912.20	
Supervisor de Campo	15	Persona	2,259.35	100%		33,890.25	406,683.00	
MATERIALES						**796.25**	**9,555.00**	
Zapatos	15	Par	115.00	100%		143.75	1,725.00	
Pantalón	30	Unidad	89.00	100%		222.50	2,670.00	
Camisa	30	Unidad	45.00	100%		112.50	1,350.00	
Chaleco	15	Unidad	82.00	100%		102.50	1,230.00	
Gorro	30	Unidad	22.00	100%		55.00	660.00	
Casaca	15	Unidad	128.00	100%		160.00	1,920.00	
OTROS GASTOS VARIABLES						**340.32**	**4,083.86**	
Telefonía móvil - Administrativos	1	Equipo	276.21	15%		41.43	497.18	
Telefonía móvil - Supervisión	9	Equipo	33.21	100%		298.89	3,586.68	
COSTOS FIJOS						**874.96**	**5,899.53**	**0.1%**
Agua potable	1	Suministro	243.45	15%		36.52	438.21	
Energía eléctrica	1	Suministro	3,589.62	15%		538.44	6,461.32	
TOTAL						**439,351.70**	**5,272,220.44**	**100.0%**

V°B° SUBGERENCIA DE COSTOS

V°B° SUBGERENCIA DE COSTOS

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

EXPLICACION DETALLADA DE RECURSOS

A continuación se detallan los costos involucrados en la prestación del servicio:

1. COSTOS DIRECTOS

Para la prestación del Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal, se han considerado los siguientes conceptos:

1.1 COSTO DE MANO DE OBRA

Para la prestación del servicio la Municipalidad contará con un total de 232 Agentes Parqueadores bajo la modalidad CAS (D.L Nº 1057), renovables según evaluación periódica y cumplimiento de metas, considerando dos turnos laborales distribuidos en diferentes zonas comerciales del Distrito:

- Centro comercial Monterrico
- Zona comercial del parque María Parado de Bellido
- Zona comercial de la Av. El Pinar
- Centro comercial Chacarilla del Estanque
- Zona comercial de la Av. Pedro Venturo
- Centro comercial Higuereta
- Centro comercial Simón Salguero
- Zona comercial de la Av. Próceres
- Centro comercial Mercaderes
- Zona turística del Parque de la Amistad
- Centro comercial Alborada.
- Zona de Parqueo Batallón Callao
- Zona Comercial La Bolichera
- Centro Comercial PentaMall Próceres
- Zona Comercial La Capullana
- Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo

Su función principal es controlar y realizar la cobranza a los conductores de los vehículos que utilizan los espacios habilitados para el servicio de

estacionamiento vehicular temporal; así mismo, guían a los conductores para el ingreso y salida de los vehículos con eficiencia y calidad en el servicio.

El servicio se ofrecerá de lunes a domingo en 02 turnos. Se han considerado 116 Agentes Parqueadores por turno, haciendo un total de 232 agentes para todo el servicio, rotando de tal forma que se asegure la continuidad de este. El costo de la Mano de Obra debe incluir el aporte del empleador por concepto de ESSALUD así como las bonificaciones de ley, del régimen D.L Nº 1057.

Se ha estimado la asignación de Agentes Parqueadores por cuadra, dependiendo de las características de la zona, ejemplo, afluencia vehicular, longitud de la cuadra, número de espacios de estacionamiento por cuadra, y forma de la vía. Su distribución de acuerdo a las zonas y por turno se muestra en el siguiente cuadro:

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....INFORME TECNICO...
FOLIO Nº 053
470
Vale

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

DETERMINACION DEL COSTO Y TASA
DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO
VEHICULAR TEMPORAL

CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS FISICOS PARA ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL,
SEGÚN CUADRA Y NUMERACION

ITEM	UBICACION	TIPO DE VIA	CUADRA	Nº DE ESTACIONAMIENTOS	Nº DE VEHICULOS POR HORA	TURNOS DE 2HR	TOTAL VEHICULOS POR TURNO
A	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO			170	15		30
1	Psj El Molino (frente a Vicanda)	Local	1	66	3	2	6
2	Jr. Nepeña	Local	1	60	3		6
3	Jr. El Alamo	Local	2	28	1		2
4	Jr. El Alamo	Local	1	16	1		2
B	ZONA COMERCIAL DEL PQ MARIA PARADO DE BELLIDO			104	7		14
5	Jr. Monterrey	Local	4	18	1	2	2
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	Local	4	27	1		2
7	Ca. Monte Pio	Local	1	14	1		2
C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR			24	1	2	2
8	Av. Del Pinar	Local	1	24	1		2
D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE			328	26		46
9	Ca. Monte Grande	Local	1	97	5	2	10
10	Ca. Monterrey	Local	1 y 2	70	4		8
11	Ca. Montebello	Local	1	67	4		8
12	Ca. Monte Rosa	Local	1	68	4		8
13	Av. Primavera	Arterial	1	32	2		4
14	Av. Primavera	Arterial	2	32	2		4
15	Av. Primavera	Arterial	3	16	1		2
16	Av. Caminos del Inca	Colectora	2	20	1		2
17	Av. Caminos del Inca	Colectora	3	18	1		2
E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO			84	5		10
18	Ca. Alexander Fleming	Local	1	21	1	2	2
19	Av. Pedro Venturo	Colectora	2	8	1		2
20	Ca. María Reiche	Local	1	20	1		2
F	CENTRO COMERCIAL MOLINETA			440	26		54
21	Ca. Antana	Local	1	17	1	2	2
22	Ca. Boriviento	Local	1	51	3		6
23	Ca. Preciados	Local	1	94	5		10
24	Av. Tomas Marsano	Arterial	28	14	1		2
25	Ca. Almazan	Local	1	20	1		2
26	Ca. Almeria	Local	4	6	1		2
27	Jr. Alicante	Local	1	13	1		2
28	Av. Aviacion	Arterial	49	29	1		2
29	Av. Aviacion	Arterial	50	14	1		2
30	Av. Aviacion	Arterial	51	10	1		2
G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO			97	5		10
31	Jr. Simón Salguero	Local	4	16	1	2	2
32	Jr. Simón Salguero	Local	5	77	4		8
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES			62	4		8
33	Av. Proceres	Colectora	2	34	2	2	4
34	Av. Proceres	Colectora	3	28	2		4
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES			211	14		30
35	Ca. Mercaderes	Local	9	31	2	2	4
36	Ca. Mercaderes	Local	2	20	1		2
37	Ca. Mercaderes	Local	1	57	3		6
38	Ca. Artesanos	Local	1	96	5		10
39	Av. Benavides	Arterial	51	27	2		4
40	Av. Benavides	Arterial	52	30	2		4
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD			203	14	4	30
41	Av. Caminos del Inca	Colectora	23	60	3	2	6
42	Ca. Sacramento	Local	12	43	2		4
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA			196	14	4	30
43	Ca. La Alameda del Arco Iris	Local	1	46	2	2	4
44	Av. Benavides	Arterial	46	21	1		2
45	Ca. Del Arco Iris	Local	1	7	1		2
46	Av. Velasco Astete	Colectora	20	21	1		2
L	ZONA DE PARQUE BATALLON CALLAO			45	3	2	6
47	Av. Caminos del Inca	Colectora	15	34	2	2	4
48	Jr. Batallon Callao Sur	Local	1	11	1		2
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA			203	14	4	28
49	Jr. Los Crisantemos	Local	1	30	5	2	10
50	Jr. Los Crisantemos	Local	2	132	7		14
51	Av. Tomas Marsano	Arterial	52	41	2		4
N	ZONA COMERCIAL PENTAMALL PROCERES			266	18	4	36
52	Av. Los Proceres	Colectora	10	47	3	2	6
58	Ca. Tacama	Local	1	9	1		2
O	ZONA COMERCIAL LA CAPILLANA			51	3	4	12
54	Av. Ramon Castilla	Colectora	17	11	1	2	2
55	Jr. Los Balboa	Local	1 y 2	42	2		4
P	ZONA DE PARQUE LAS PALMAS TODRIGO			77	5	2	6
57	Jr. Nicolas Rodrigo	Colectora	4	52	3	2	6
	TOTAL			2052	146	32	352

Fuentes: Informe Nº 008-2017-JSR-MMC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MAS
Horario : De Lunes a Domingo, de 08:30 a 20:30 horas

V°B° SUBGERENCIA DE COSTOS

V°B° SUBGERENCIA DE COSTOS

1.2 COSTO DE MATERIALES

Entre los materiales a utilizar para cumplir adecuadamente con este servicio, se ha considerado la adquisición de los siguientes materiales:

1.2.1 Tickets (Taco por 100)

La cantidad de material se ha calculado sobre la base de la cantidad de espacios que se usarían efectivamente en un periodo anual, siendo:

TICKETS (1)

Análisis	Cálculo
(a) Cantidad de espacios usados efectivamente en el periodo por cada 30 min.	10,446,072
(b) Ciento	100
(c) Cantidad de tacos (a) / (b)	104,460.7
(d) Redondeo de Cantidad de Tacos	104,461

Los tickets en el marco de la transparencia en el cobro de la tasa, tendrán los datos relevantes que se indican el artículo 16° de la Ordenanza N° 739 "Ordenanza marco de la tasa de estacionamiento vehicular temporal de la provincia de Lima".

1.2.2 Uniformes

Los uniformes son para dotar al personal de una buena imagen y uniformidad en la adecuada identificación vinculado al servicio. Se ha calculado de acuerdo al número de Agentes Parqueadores, considerando uniformes (verano – invierno) para cada personal, y que cada uniforme está constituido por:

Prenda	Verano	Invierno	Cantidad Anual
Zapatillas	232	232	**464**
Pantalón	232	232	**464**

Polo Algodón	232	232	**464**
Chaleco	232	232	**464**
Gorro	232	232	**464**
Canguro	232		**232**
Casaca		232	**232**
Correa	232		**232**

Zapatillas: de lona, con planta de jebe resistente al desgaste y antideslizante, dotación de 02 pares por año.

Pantalón: De drill, con cinta reflectiva, dotación de 02 prendas por año.

Polo: De composición 100% algodón, de confección prenda suelta de manga corta y larga abierta en delante con manga, cuello y con logotipo, dotación de 02 prendas por año.

Chaleco: De drill, tipo de tejo sarga 100% algodón con logotipo, con cinta reflectiva, con 6 bolsillos (tipo reportero), dotación de 02 prendas al año.

Gorro: Tipo jockey, con logotipo en la parte frontal y lateral, dotación de 02 prendas por año.

Canguro: Con correa regulable de nylon, con 3 bolsillos, con cierre metálico y con logotipo bordado, dotación de 01 prenda por año.

Casaca: De material de taslan impermeable, acolchado con fibra térmica; con logotipo en parte frontal derecho y posterior, dotación de 01 prenda por año.

Correa: Correa de nylon, regulable, dotación de 01 prenda por año.

1.2.3 Accesorios

Material complementario para el desarrollo de las actividades de los Agentes Parqueadores, se considera:

Silbato (464): El número de Silbatos, se ha establecido para los 232 Agentes Parqueadores, para el control y guía de los vehículos dentro del ámbito de competencia del servicio en situaciones de alto tráfico y/o congestión vehicular, dotación de 02 por año.

Lapicero (2,784): Este material se considera para el desarrollo de las tareas de cada uno de los Agentes Parqueadores y sirve para el registro del tiempo utilizado por los espacios disponibles, anotación de la cantidad de boletos y apunte del dinero obtenido al finalizar el turno, dotación de 12 unidades al año.

1.3 OTROS COSTOS Y GASTOS VARIABLES

Servicios y materiales necesarios para la habilitación y mantenimiento de las zonas de estacionamiento, habiéndose considerado:

1.3.1 Mantenimiento de las zonas de estacionamiento

Cuadrilla de personal de Mantenimiento

La mano de obra que prestara el servicio de mantenimiento de los 2,062 espacios destinados para la prestación del servicio de Estacionamiento Vehicular temporal es de la Corporación, siendo obreros de la Sub gerencia de Obras y Mantenimiento del Ornato.

Para la cantidad de espacios (2,062) del servicio, se ha estimado disponer de una cuadrilla de 25 obreros, quienes realizaran el pintado de los espacios

Se ha previsto disponer de 04 mantenimientos por año. Para ello, dispondrán de galones de pintura tráfico blanco, amarillo, azul y plomo, además de disolvente.

Material de mantenimiento

Pinturas tráfico y disolvente: Las cantidades de galones consignadas en la estructura de los costos del servicio son para el mantenimiento anual de los 2,062 espacios. Los materiales determinados para las labores de mantenimiento son:

- Pintura tráfico blanca (1,340 Glns.): Se pintarán los cajones o líneas discontinuas para limitar los cajones.
- Pintura tráfico amarilla (420 Glns.): Se pintarán los sardineles laterales donde se encuentran los cajones o espacios para el servicio de estacionamiento.
- Pintura tráfico azul (565 Glns.): Se pintarán las áreas de los cajones para los estacionamientos reservados para discapacitados.
- Pintura tráfico negro (280 Glns.): Se pintarán las áreas o superficies de asfalto donde se habiliten los nuevos espacios de estacionamiento con el fin de borrar las líneas antiguas de los cajones existentes.
- Pintura tráfico concreto o plomo (280 Glns.): Se pintarán las áreas ó superficies de concreto donde se habiliten los nuevos espacios de estacionamiento con el fin de borrar las líneas antiguas de los cajones existentes.
- Disolvente (1,162 Glns.): Es el diluyente que permite optimizar el rendimiento y aplicación de las pinturas tráfico.

Las cantidades de galones[1] se han calculado sobre la base de las dimensiones de los espacios destinados al servicio.

Los colores de las pinturas que se han considerado para el mantenimiento son para delimitar los cajones y para la habilitación de las nuevas zonas de estacionamiento, así como, la rehabilitación de aquellas afectadas por labores de mantenimiento de la infraestructura (pistas y veredas del distrito).

1.3.2 Señalización vertical

Esta señalización corresponde a 02 tipos de señalizaciones para la prestación del servicio:

- Señal Informativa (R-26), que indican que el espacio es un estacionamiento reglamentario. Se dispondrán de 181 señales de este tipo.
- Señal Informativa (I-21), que indican que el espacio está reservado para personas discapacitadas. Se dispondrán de 93 señales de este tipo.

Estas señales verticales, estarán distribuidas estratégicamente entre los 2,062 espacios destinados para el servicio de Estacionamiento Vehicular temporal. Su distribución será de acuerdo al siguiente cuadro:

[1] Informe Nº 006-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS, Anexo Nº 03

CUADRO SEÑALES VERTICALES			
CENTRO COMERCIAL	**SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)**	**SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UND.)**	**TOTAL (UND)**
CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	21	10	31
ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO	6	2	8
ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	3	1	4
CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	41	17	58
ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	6	2	8
CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	26	16	42
CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	6	2	8
ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	2	2	4
CENTRO COMERCIAL MERCADERES	24	18	42
CENTRO COMERCIAL ALBORADA	8	8	16
ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD	6	4	10
ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO	8	2	10
ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	12	4	16
CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	4	2	6
ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	4	2	6
ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	4	1	5
TOTAL	**181**	**93**	**274**

Fuente: Informe Nº 006-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS, Anexo Nº 04

2. COSTOS INDIRECTOS Y GASTOS ADMINISTRATIVOS

En este rubro se han considerado los siguientes conceptos: personal administrativo que contribuye a la prestación de servicios de estacionamiento vehicular, supervisores y uniformes para su correcta presentación.

2.1 MANO DE OBRA INDIRECTA

2.1.1 Sub Gerente de Tránsito

Conforme al Reglamento de Organización y Funciones, le corresponde a la Subgerencia de Tránsito, la ejecución de éste servicio, para lo cual el Subgerente dedica un 15% de su tiempo en coordinaciones con su Jefe

de Operaciones para el cumplimiento y coordinación en la programación, ejecución y evaluación del plan de trabajo. El Subgerente se encuentra contratado bajo la modalidad de CAS Directivo (D.L Nº 1057)

2.1.2 Secretaria

El Subgerente de Tránsito cuenta con una secretaria, quien se encarga de realizar la gestión del acervo documentario referido al servicio de parqueo vehicular, estimando un porcentaje de dedicación de 15% de su tiempo. Se encuentra contratado bajo la modalidad de CAS (D.L Nº 1057)

2.1.3 Jefe de Operaciones

Es el responsable de la implementación y ejecución de éste servicio, para lo cual dedica el 100% de su tiempo; como: coordinación, supervisión y monitoreo del cumplimiento de los labores del personal de su cargo que se dedican al servicio en mención. Se encuentra contratado bajo la modalidad de CAS (D.L Nº 1057)

2.1.4 Supervisores de Campo (15)

Los Supervisores realizarán sus labores de supervisión en ambos turnos en las zonas comerciales y tendrán como función principal el control de la disciplina, puntualidad, presencia, porte y atención de los Agentes Parqueadores, así como de evitar posibles omisiones en la entrega de tickets del personal que labora en la zona de parqueo vehicular, verificar el cumplimiento de las metas programadas según zonas asignadas, y brindar una atención adecuada a las inquietudes de los conductores de los vehículos que utilizan los estacionamientos habilitados, a fin de mantener la mejora continua del servicio. Se encuentran contratado bajo la modalidad de CAS (D.L Nº 1057)

2.2 MATERIALES

Para la correcta presentación en el cumplimiento de sus funciones de los Supervisores de Campo se ha considerado la dotación del siguiente uniforme:

Prenda	Verano	Invierno	Total Anual
Zapatos	15		**15**
Pantalón	15	15	**30**
Camisa	15	15	**30**
Chaleco	15		**15**
Gorro	15	15	**30**
Casaca		15	**15**

Zapatos: de cuero, con planta y taco resistentes al desgaste y antideslizante, color negro, dotación de 01 par por año.

Pantalón: De drill, con bolsillos en la parte superior, parte posterior y frontal y cinta reflectiva, a dotación de 02 prendas por año.

Camisa: De composición 100% algodón, con logotipo en la parte frontal lado izquierdo, dotación de 02 prendas por año.

Chaleco: De drill, con cintas reflectiva, con 6 bolsillos (tipo reportero), dotación de 01 prenda por año.

Gorro: Tipo jockey, con logotipo en la parte frontal y lateral, dotación de 02 prendas por año.

Casaca: De material taslan impermeable, con logotipo en parte frontal derecho y posterior, dotación de 01 prenda por año.

2.3 OTROS COSTOS Y GASTOS VARIABLES

Se ha considerado los equipos necesarios para la comunicación fluida del funcionario, jefe de operaciones y los supervisores para asegurar una comunicación fluida durante la prestación del servicio.

Servicio de telefonía móvil: Este servicio consiste en disponer de 10 equipos celulares de red privada para la comunicación y coordinación operativa entre Administrativos (01) al 15% y Jefe de Operaciones y Supervisores por turno (09) al 100%.

3. COSTOS FIJOS

3.1 Servicio de agua potable: Se considera el consumo de agua potable del suministro N° 2906175, ubicado en Loma de los Suspiros S/N, obteniendo un ratio de 15.0% de dedicación para el Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal; puesto que el uso de la oficina es para uso administrativo.

3.2 Servicio de energía eléctrica: Se considera el consumo de energía eléctrica del suministro N° 048-7057, ubicado en Loma de los Suspiros S/N, obteniendo un ratio de 15.0% de dedicación para el Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal; puesto que el uso de la oficina es para uso administrativo.

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO

DETERMINACION DEL COSTO Y TASA DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL

La determinación de la Tasa, resulta de la relación del porcentaje de uso potencial y el costo arribado del Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal; teniendo como resultado una Tasa de S/0.50 céntimos por uso del espacio autorizado por un lapso de tiempo de 30 minutos.

ESTIMACION DE INGRESOS DEL SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL (*)

HORARIO De Lunes a Domingo de 08:30 a 20:30
PERIODO ANUAL

(A)	(B)	(C) 1/	(D)= (A)*(B)*(C)
N° de espacios físicos disponibles	N° de horas al día que se presta el servicio	N° de fracciones por cada 30 min. En una hora	Cantidad de espacios potenciales
2,062	12	2	49,488

Días	(D) 2/ Cantidad de espacios potenciales	(E) Porcentaje de uso de los espacios por día	(G)= (D)*(E) Cantidad de espacios usados efectivamente
Lunes	49,488	57.99%	28,698
Martes		57.99%	28,698
Miercoles		57.99%	28,698
Jueves		57.99%	28,698
Viernes		57.99%	28,698
Sabado		57.99%	28,698
Domingo		57.99%	28,698
		(F) 3/ Porcentaje de uso promedio en una semana	(G) 4/ Cantidad de espacios usados efectivamente en una semana por cada 30 minutos
		57.99%	200,886

(H) Cantidad de espacios usados efectivamente en una semana por cada 30 min.	(I) N° de semanas en el periodo	(J) = (H)*(I) Cantidad de espacios usados efectivamente en el periodo por cada 30 min.	(K) 5/ Costo total por la prestación del servicio en el periodo
200,886	52	10,446,072	5,272,220.44

(L)= (K)/(J) Costo por cada espacio - Tasa a cobrar por	(M) 6/ Tasa a cobrar por cada 30 min.	(J) Cantidad de espacios usados efectivamente en el periodo por cada 30 min.	(N)= (M)*(J) Ingreso proyectado en el periodo.
0.5047	0.50	10,446,072	5,223,036.00

(N) Ingreso proyectado en el periodo	(K) 5/ Costo total por la prestación del servicio en el periodo	(Ñ)= (N) - (K) 7/ Ingresos - Costos	(O)= (N) / (K) Porcentaje de cobertura
5,223,036.00	5,272,220.44	49,184.44	99.07%

1/ La cantidad de dos fracciones es fija debido a que en una hora existen dos fracciones de 30 minutos
2/ La cantidad de espacios potenciales es la misma para todos los días de la semana
3/ El promedio de porcentaje de uso de una semana no debe ser menor 50%
4/ La cantidad (H) corresponde a la suma de espacios usados efectivamente en una semana
5/ El costo de la prestación del servicio resulta de la estructura de costos que cada municipalidad elabora
6/ La tasa a cobrar (M) debe ser menor o igual al costo por espacio en 30 min (L)
7/ El resultado de (Ñ) debe ser menor o igual a cero

(*) Fuente: Informe N° 006-2017-JSR-MJHC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEC-MSS

V°B° SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD Y COSTOS
V°B° SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD Y COSTOS

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 004
Exp/Doc. Nº
03 ABR. 2017
11.10
481

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

MEMORANDUM Nº 114-2017-SGTRA-GSEGC-MSS

A : LUIS ALBERTO DE LA TORRE CASTRO
Subgerente de Contabilidad y Costos

ASUNTO : Actualización de costos y modificación de espacios habilitados para el servicio de Estacionamiento Vehicular.

REFERENCIA : Informe Nº 01-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Informe Nº 02-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Informe Nº 03-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Informe Nº 04-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Informe Nº 05-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS
Informe Nº 06-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-STRA-GSEGC-MSS

FECHA : Santiago de Surco, 03 ABR. 2017

Mediante el documento de la referencia se da cuenta que en virtud de las Ordenanzas Nº 514-MSS y Nº 518-MSS, se aprobó la tasa de estacionamiento vehicular temporal en el distrito de Santiago de Surco, la misma que fue ratificada con el Acuerdo de Concejo Nº 203-MML, y publicada el 19/08/2015.

Siendo esto así, y tomando en consideración lo prescrito en el artículo 28 de la Ordenanza Nº 1833, que aprueba procedimientos de ratificación de Ordenanzas Tributarias en el ámbito de la Provincia de Lima señala lo siguiente: ..en caso de Ordenanzas distritales que regulan la tasa de estacionamiento en zonas urbanas, estas deben ser necesariamente presentadas para su ratificación cuando varíen los costos, se incrementen las tasas y/o se modifique el número de espacios habilitados para estacionamiento de vehículos. El acuerdo ratificatorio tendrá una vigencia máxima de dos (02) años, en la medida que la Ordenanza distrital mantenga invariable los aspectos esenciales del tributo. Antes del transcurso del plazo mencionado, la Municipalidad deberá dar inicio al procedimiento de ratificación respectivo conforme al plazo previsto para tal efecto.

Al respecto, debo de manifestar que esta Subgerencia mediante los informes de la Referencia, sustenta la ampliación de las zonas de parqueo en el distrito, y dentro del mismo anexa todos los materiales e insumos necesarios para su operación; en ese sentido, de acuerdo a lo mencionado en el documento de la referencia se remite a su Despacho los informes a fin de que encargue a quien corresponda realizar la actualización de los costos respectivo.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
HUGO VALDERRAMA CHÁVEZ
Subgerente de Tránsito

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
FECHA: 03/04/2017
RECIBIDO A: [illegible]
Urgente
Inspección
Archivo Personal
No Procede
Difusión
V°B°
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD Y COSTOS

HVCH/mng

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

INFORME N° 006-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS

A : **Sr. Hugo Valderrama Chávez**
Subgerente de Tránsito

ASUNTO : Identificación y Optimización de Espacios Públicos para la Implementación de Parqueos en Santiago de Surco.

FECHA : Santiago de Surco,

Por medio del presente tenemos a bien dirigimos a usted, a fin de informarle sobre la evaluación realizada a los espacios que vienen siendo usados como estacionamientos en la jurisdicción de Santiago de Surco:

I. ANTECEDENTES

- La Municipalidad Distrital de Santiago de Surco a través de la Subgerencia de Tránsito ha procedido a (a) identificar el flujo vehicular en las vías que delimitan los centros comerciales (propuestos y actuales), (b) identificación de los espacios públicos en las vías de carácter Local y Metropolitana (propuestos y actuales), (c) identificación y determinación de usos de suelo (nuevos y actuales), (d) determinación de los niveles de servicio de las vías aledañas a las zonas de parqueo (nuevos y actuales), y (e) informe social de los nuevos zonas de parqueo, las cuales se detallan a continuación:

  a) Informe N° 001-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  b) Informe N° 002-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  c) Informe N° 003-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  d) Informe N° 004-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  e) Informe N° 005-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS

- Mediante el Oficio N° 834-2016-SGTRA-GSEGC-MSS, el Oficio N° 014-2017-SGTRA-GSEGC-MSS y el Oficio N° 101-2017-SGTRA-GSEGC-MSS se solicitó a la Subgerencia de Ingeniería de Tránsito de la Municipalidad Metropolitana de Lima la implementación de zonas para el cobro de la Tasa de Parqueo Vehicular en los espacios existentes y propuestos para la zona de parqueo vehicular en el distrito de Santiago de Surco, los cuales se muestran a continuación.

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
006
483
Vale

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

1.00	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	
1.01	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	EXISTENTE
1.02	Jr. Nepeña	EXISTENTE
1.03	Jr. El Alamo	EXISTENTE
2.00	Z. C. DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO	
2.01	Jr. Monterrey	EXISTENTE
2.02	Ca. Monte Pio	EXISTENTE
3.00	Z.C. DE LA AV. DEL PINAR	
3.01	Av. Del Pinar	EXISTENTE
4.00	C.C. CHACARILLA DEL ESTANQUE	
4.01	Ca. Monte Grande	EXISTENTE
4.02	Jr. Monterrey	EXISTENTE
4.03	Ca. Montebello	EXISTENTE
4.04	Ca. Monte Rosa	EXISTENTE
4.05	Av. Primavera	EXISTENTE
4.06	Av. Primavera	EXISTENTE
4.07	Av. Primavera	EXISTENTE
4.08	Av. Caminos del Inca	EXISTENTE
5.00	C.C. PEDRO VENTURO	
5.01	Ca. Alexander Fleming	EXISTENTE
5.02	Av. Pedro Venturo	EXISTENTE
5.03	Ca. María Reiche	EXISTENTE
6.00	C.C. HIGUERETA	
6.01	Ca. Antana	EXISTENTE
6.02	Ca. Barlovento	EXISTENTE
6.03	Ca. Preciados	EXISTENTE
6.04	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO
6.05	Ca. Almazan	PROPUESTO
6.06	Ca. Almeria	PROPUESTO
6.07	Jr. Alicante	PROPUESTO
6.08	Av. Aviacion	PROPUESTO
6.09	Av. Aviacion	PROPUESTO
6.10	Av. Aviacion	PROPUESTO
7.00	C.C. SIMON SALGUERO	
7.01	Jr. Simón Salguero	EXISTENTE
8.00	Z.C. DE LA AV. PROCERES	
8.01	Av. Los Proceres	EXISTENTE

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO - V°B°

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

9.00	C.C. MERCADERES	
9.01	Ca. Mercaderes	EXISTENTE
9.02	Ca. Mercaderes	EXISTENTE
9.03	Ca. Mercaderes	EXISTENTE
9.04	Ca. Artesanos	EXISTENTE
9.05	Av. Benavides	PROPUESTO
9.06	Av. Benavides	PROPUESTO
10.00	Z.T. DEL PARQUE DE LA AMISTAD	
10.01	Av. Camimos del Inca	EXISTENTE
10.02	Ca. Sacramento	PROPUESTO
11.00	C.C. ALBORADA	
11.01	Ca. La Alameda del Arco Iris	EXISTENTE
11.02	Ca. Arco Iris	EXISTENTE
11.03	Av. Benavides	EXISTENTE
11.04	Av. Velasco Astete	EXISTENTE
12.00	Z.P. BATALLON CALLAO	
12.01	Av. Caminos del Inca	PROPUESTO
12.02	Jr. Batallon Callao	PROPUESTO
13.00	Z.C. LA BOLICHERA	
13.01	Jr. Los Crisantemos	PROPUESTO
13.02	Jr. Los Crisantemos	PROPUESTO
13.03	Av. Tomas Marsano	PROPUESTO
14.00	C.C. PENTAMALL PROCERES	
14.01	Av. Los Proceres	PROPUESTO
14.02	Ca. Tacama	PROPUESTO
15.00	Z.C. LA CAPULLANA	
15.01	Av. Ramon Castilla	PROPUESTO
15.02	Jr. Los Seibos	PROPUESTO
15.03	Jr. Los Seibos	PROPUESTO
16.00	Z.P. NICOLAS RODRIGO	
16.01	Jr. Nicolas Rodrigo	PROPUESTO

Se debe precisar, que del anteriormente mostrado los Ítems 4.01 y 9.03 (Cuadra 01 de la Ca. Monte Grande y Cuadra 01 de la Ca. Mercaderes), se han complementado más estacionamientos, los mismos que fueron autorizados mediante el Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT.

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO · SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

- Mediante el Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT, la Subgerencia de Ingeniería del Tránsito de la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana de Lima se pronuncia positivamente sobre la vialidad técnica de las propuestas y existentes zonas de estacionamiento en el distrito, las cuales se detalla a continuación:

CUADRO DE EVALUACIÓN TÉCNICA - PARQUEO MUNICIPAL EN LAS VÍAS DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

Nº	Vía	Tipo de vía	Cuadra	Estacionamiento				Observaciones
				Lado	Forma	Espacios	Seccion (Berma Lateral)	
1	Av. Caminos del Inca	Colectora	21	Impar	Diagonal	60	4.90	Adyacente al Parque de la Amistad sin interrumpir los accesos a cocheras
			15	Par	Perpendicular	23	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
				Impar	Perpendicular	11	6.20	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
			2	Impar	Diagonal	20	5.10	En el frontis adyacente al Centro Comercial Caminos del Inca, sin interrumpir los accesos a garajes
			3	Impar	Diagonal	18	4.90	En el frontis adyacente al Centro Comercial Caminos del Inca, sin interrumpir los accesos a garajes
2	Av. Los Próceres	Colectora	2	Par	Diagonal	34	5.80	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
			3	Par	Diagonal	28	5.80	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
			10	Par	Perpendicular	47	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
3	Jr. Simón Salguero	Local	4	Par	Diagonal	7	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Perpendicular	9	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			5	Par	Perpendicular	37	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	40	5.80	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
4	Av. Primavera	Arterial	1	Par	Diagonal	32	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			2	Par	Diagonal	32	5.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
			3	Par	Paralelo	3	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Par	Perpendicular	13	7.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
5	Av. Del Pinar	Local	1	Par	Paralelo	6	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Paralelo	18	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
6	Jr. Monterrey	Local	1 y2	Par	Diagonal	32	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
				Impar	Diagonal	36	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
		Local	4	Par	Paralelo	13	2.45	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
				Impar	Diagonal	27	5.10	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
7	Ca. Monte Pio	Local	1	Par	Paralelo	14	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
8	Ca. Alexander Fleming	Local	1	Impar	Diagonal	21	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
9	Av. Pedro Venturo	Colectora	2	Par	Paralelo	6	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº
~~009~~

Exp/Doc. Nº.....

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

486
Vale

Nº	Vía	Tipo de vía	Cuadra	Estacionamiento				Observaciones
				Lado	Forma	Espacios	Seccion (Berma Lateral)	
10	Ca. María Reiche	Local	1	Impar	Diagonal	20	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
11	Av. Alfredo Benavides	Arterial	46	Impar	Diagonal	21	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			51	Par	Diagonal	27	5.00	En los espacios físicamente habilitados para dicha forma de estacionamiento.
			52	Par	Diagonal	30	5.00	En los espacios físicamente habilitados para dicha forma de estacionamiento.
			53	Par	Diagonal	No Procede		En el área solicitada se vienen ejecutando obras de remodelacion por lo que no se puede evaluar.
12	Av. Velasco Astete	Colectora	20	Par	Diagonal	21	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
13	Ca. Del Arco Iris	Local	1	Par	Diagonal	7	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
14	Ca. Monte Grande	Local	1	Par	Diagonal	11	5.00	Entre tramo comprendido entre Av. Primavera y Ca. Monte Rosa
					Perpendicular	26	5.90	Entre tramo comprendido entre Ca. Monte Rosa y Ca. Monterrey
				Impar	Diagonal	60	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
15	Ca. Monte Rosa	Local	1	Par	Diagonal	34	5.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
				Impar	Diagonal	34	5.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
16	Ca. Monte Bello	Local	1	Par	Perpendicular	21	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Diagonal	20	4.95	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	26	4.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
17	Psje. El Molino	Local	1	Par	Paralelo	8	2.70	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Diagonal	8	4.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	54	5.00	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
18	Psje. Napeña	Local	1	Par	Diagonal	60	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin (frente al centro comercial vivanda)
19	Jr. El Alamo	Local	2	Par	Paralelo	13	3.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	15	4.80	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			1	Impar	Diagonal	16	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
20	Ca. Mercaderes	Local	3	Par	Diagonal	16	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	15	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			2	Par	Diagonal	13	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	7	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			1	Par	Diagonal	26	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	31	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
21	Ca. Artesanos	Local	1	Par	Perpendicular	42	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	54	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
22	Ca. Antena	Local	1	Par	Perpendicular	17	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
V°B°
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº
~~030~~
487
Vale

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"
Exp/Doc. Nº .....

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Nº	Via	Tipo de via	Cuadra	Estacionamiento				Observaciones
				Lado	Forma	Espacios	Seccion (Berma Lateral)	
23	Ca. Barlovento	Local	1	Par	Perpendicular	15	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	36	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
24	Ca. Preciados	Local	1	Par	Perpendicular	46	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	46	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
25	Ca. La Alameda del Arco Iris	Local	1	Par	Diagonal	46	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
26	Jr. Batallon Callao Sur	Local	1	Impar	Diagonal	11	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
27	Ca. Sacramento	Local	2	Impar	Paralelo	43	4.10	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
28	Jr. Loma de los Crisantemos	Local	1	Par	Perpendicular	32	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	58	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			2	Par	Perpendicular	79	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	53	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
29	Av. Tomas Marsano	Arterial	28	Par	Diagonal	14	5.00	Respetando la Autorizacion de Zona Reservada a la altura del predio Nº 2813 y los arboles plantados
			52	Impar	Paralelo	22	3.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Diagonal	19	5.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
30	Av. Aviacion	Arterial	49	Par	Diagonal	23	5.00	Respetando la Autorizacion de Zona Reservada a la altura del predio Nº 4928
			50	Par	Perpendicular	No Procede		No cuenta con las dimensiones necesarias para la prestacion del servicio de parqueo vehicular.
				Impar	Paralelo	14	2.80	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			51	Impar	Paralelo	10	4.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
31	Jr. Alicante	Local	1	Par	Perpendicular	13	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
32	Ca. Almeria	Local	4	Impar	Perpendicular	8	5.00	Se corroboro dado el ancho de la berma lateral corresponde el estacionamiento en forma diagonal
33	Ca. Almazan	Local	1	Par	Perpendicular	20	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
34	Ca. Nicolas Rodrigo	Local	4	Impar	Diagonal	52	6.00	En el área fisicamente habilitada para dicha forma de estacionamiento
35	Ca. Tacama	Local	1	Impar	Perpendicular	9	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
36	Av. Mariscal R. Castilla	Colectora	17	Impar	Paralelo	11	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
37	Jr. Los Seibos	Local	1 y2	Impar	Perpendicular	42	6.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
	TOTAL ESPACIOS					2062		

MUNICIPALIDAD DE STGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

II. OBJETIVOS

2.1 Identificar principales zonas de alta dinámica de parqueo en zonas de carácter público.

2.2 Determinar los bienes de dominio y uso público utilizados para beneficio privado.

2.3 Realizar una breve caracterización de la problemática del entorno de las vías públicas en las zonas comerciales.

III. JUSTIFICACIÓN

La existencia de zonas comerciales, de esparcimiento, turístico y zonas con vocación para la instalación de ejes empresariales en lugares donde existe zonas de estacionamiento es una espléndida oportunidad para que los vehículos que van a estas zonas opten estos lugares como parqueo

Asimismo, en las zonas donde se desarrollan las actividades antes descritas, se ha identificado que existe un alto flujo vehicular de acuerdo Informe Nº 001-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS Para mayor detalle se adjunta los resúmenes de los flujos vehiculares en el Anexo N° 5.

El proceso de crecimiento de las actividades comerciales y de servicios en el distrito de Santiago de Surco se explica principalmente por la importante inversión privada y extranjera, creando nuevas centralidades e incorporándose en la nueva identidad al distrito.

El Plan de Desarrollo Concertado del distrito de Santiago de Surco refleja una de las grandes expectativas de la población vinculado al ordenamiento del sistema vial del distrito y que este orientado a la regularización y ordenamiento de aspectos como el desorden vehicular, deterioro de pistas y veredas, la discontinuidad vial en algunas zonas del distrito, la fluidez vehicular y el transporte público, los estacionamientos y bermas, la señalización y la seguridad para el peatón.

IV. ENFOQUE METODOLOGICO

4.1 Descripción del Proceso:

Se realizó un trabajo de campo de acuerdo a un plan de ruta trazado en el plano de zonificación de uso de suelo en el distrito de Santiago de Surco, identificando las principales zonas de atracción, in situ, según la Diner-Nice comercial, tránsito y establecimientos económicos importantes.

En ese sentido, se determinaron las características y uso de la vía pública, teniendo en cuenta la forma y las dimensiones mínimas establecidas en el Manual de Dispositivos de Control de Tránsito para Calles y Carreteras del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, aprobado por Resolución Ministerial N° 210-2000-MTC-15-02, así como, precisando las vías arteriales y colectoras en el distrito de Santiago de Surco.

4.2 Métodos:

Las labores se realizaron teniendo en cuenta la construcción de un proceso de cultura de planeamiento y la elaboración de instrumentos que faciliten la formulación del estudio de identificación y optimización de espacios públicos para la implementación de parqueos en Santiago de Surco.

Se utilizó el método deductivo teniendo una mirada de todo el panorama a nivel distrital a través de los trabajos de investigación desarrollados y plasmados en los instrumentos de planificación estratégica del desarrollo local.

En el trabajo de campo, el método usado fue el inductivo y descriptivo, puesto que se realizó el análisis por cuadra y tipo de numeración (par o impar), integrando las características de la problemática hasta determinar la homogeneidad a nivel de la zona o centro comercial.

V. MARCO REFERENCIAL

5.1. Las municipalidades provinciales y distritales son los órganos de gobierno local y tienen autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencial.

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
073
490
vale

5.2. La Municipalidad de Santiago de Surco a través del Concejo Municipal aprobado de acuerdo a ley y el Plan de Desarrollo Concertado del distrito de Santiago de Surco, determinó la meta de consolidación urbana al 100% del área del distrito al año 2021 y teniendo como indicador el porcentaje de área con habilitaciones urbanas, que se precisa en el volumen 2: Propuesta de Desarrollo, Línea 5: Gestión Urbana y económica, Objetivo estratégico 5.1: Garantizar la calidad urbana, impulsando el desarrollo inmobiliario manteniendo el equilibrio entre las zonas residenciales y comerciales, mediante la aplicación de políticas e incentivos para la captación de inversiones.

5.3. Los gobiernos locales promueven el desarrollo y la economía local, y la prestación de los servicios públicos de su responsabilidad, en armonía con las políticas y planes nacionales y regionales de desarrollo; precisando que son competentes para planificar el desarrollo urbano y rural de sus circunscripciones, incluyendo la zonificación, urbanismo y el acondicionamiento territorial; asimismo, son competentes, entre otros, para desarrollar y regular actividades y/o servicios en materia de circulación y tránsito, conforme a ley.

5.4. El Concejo Municipal tiene atribuciones para aprobar el Plan de Desarrollo Urbano, el Esquema de Zonificación de Áreas Urbanas y demás planes específicos sobre la base de Plan de Acondicionamiento Territorial. La función específica exclusiva de la municipalidad distrital es aprobar el Plan de Desarrollo Urbano, en ese sentido, se aprobó el Plan Urbano del distrito de Santiago de Surco 2004-2018.

5.5. La Municipalidad Metropolitana de Lima aprobó la zonificación de uso de suelo en el distrito de Santiago de Surco durante el período 2006-2010, Área de tratamiento normativo, II, III y IV, mediante Ordenanzas N° 912, 1044, 1076, 1084, 1151, 1195, 1264 y 1386. El reajuste integral de zonificación de uso de suelo del distrito de Santiago de Surco se plasmó en la lámina ZF-01.

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO
V°B°

5.6. La Municipalidad Metropolitana de Lima, promueve el empleo de mecanismos y técnicas modernas de control y administración de los espacios y áreas públicas con el fin de optimizar su uso, procurando la fluidez del tránsito vehicular.

5.7. Las municipalidades provinciales en materia de tránsito, vialidad y transporte público ejercen la función de instalar, mantener y renovar los sistemas de señalización de tránsito en su jurisdicción y establecer la nomenclatura de vías, en coordinación con las municipalidades distritales.

5.8. Los bienes de propiedad municipal comprenden las vías y áreas públicas, con subsuelo y aires son bienes de dominio y uso público, así como, los aportes provenientes de habilitaciones urbanas.

5.9. La vía pública es la faja de suelo de uso público limitada por diversos predios edificados o no; las funciones principales de la vía son: permitir el tránsito de personas, vehículos y/o animales, comunicar entre si los predios que la delimita, alojar los servicios públicos de infraestructura, posibilitar la circulación hacia otras calles y en consecuencia hacia otros predios más o menos distantes.

5.10. El bien público se define como el derecho de libre acceso de todos los integrantes de una comunidad, sin que el usufructo por parte de una persona excluya el de otra, verbigracia, corresponde a este tipo de bien el alumbrado público y las vías públicas.

VI. HIPOTESIS

6.1. Algunas vías de dominio y uso público están siendo ocupados para beneficio privado en las zonas comerciales, turísticas, etc. del distrito de Santiago de Surco.

6.2. La ocupación informal de la vía pública para parqueo está generando desorden y baja la calidad del ornato en algunas vías del distrito de Santiago de Surco.

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO · SUBGERENCIA DE TRANSITO · 48

VII. ANÁLISIS

El proceso para la identificación y optimización de las zonas destinadas al estacionamiento vehicular y determinación acorde a ley de los espacios públicos ocupados actualmente para beneficio privado tuvo las actividades siguientes:

7.1 Formulación del Plan de rutas

El plano de zonificación de uso de suelo de Santiago de Surco es una herramienta de planificación urbana que permitió identificar las zonas donde los diferentes conductores estacionan sus vehículos en el distrito.

La zonificación del comercio en el distrito se clasifica en Comercio Metropolitano (CM — color: lacre), Comercio Vecinal (CV — color: palo rosa) y Comercio Zonal (CZ — color: rojo), ver grafico N° 01

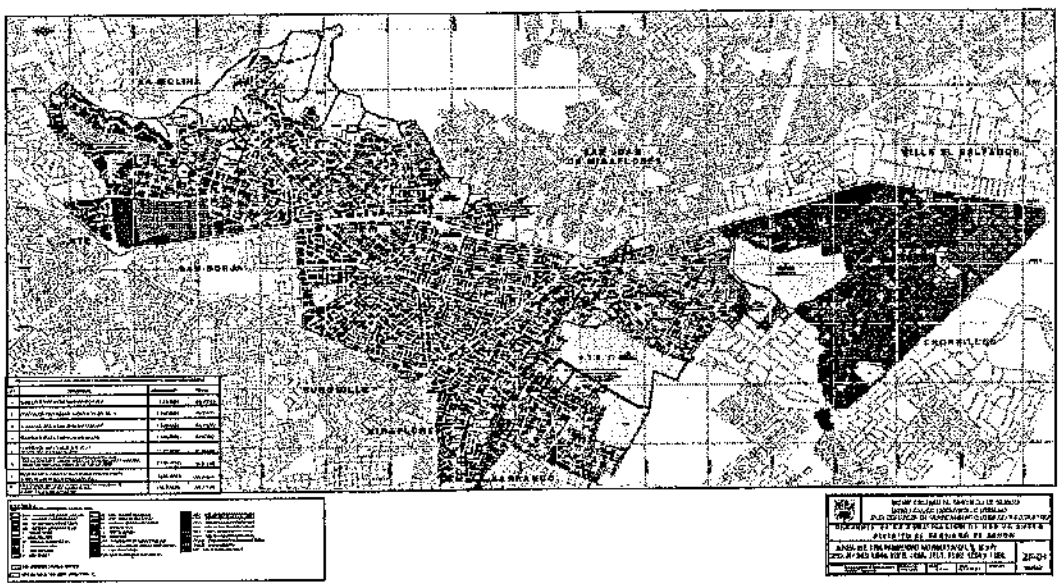


Gráfico N° 01
Plano de Zonificación del distrito de Santiago de Surco

Se estableció un plan de ruta para el desplazamiento hacia las zonas de alto índice de estacionamiento y ámbito de influencia, a efectos de observar la dinámica económica en el área y la cantidad de espacios públicos utilizados para beneficio privado.

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO V°B° SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

El plan de ruta se estableció en función del tipo de comercio y la aglomeración en el tramo de las principales vías del distrito de Santiago de Surco.

7.2 Zonas de alta concentración de vehículos estacionados

Las principales zonas de alta concentración de vehículos estacionados se encuentran indicadas en el plano de ubicación adjunto al presente informe, los mismos que se mencionan a continuación:

- Centro Comercial Monterrico
- Zona Comercial del parque María Parado de Bellido
- Zona Comercial de la Av. El Pinar
- Centro Comercial Chacarilla del Estanque
- Zona Comercial de la Av. Pedro Venturo
- Centro Comercial Higuereta
- Centro Comercial Simón Salguero
- Zona Comercial de la Av. Próceres
- Centro comercial Mercaderes
- Zona turística del parque de la amistad
- Centro comercial Alborada.
- Zona de Parqueo Batallón Callao
- Zona Comercial La Bolichera
- Centro Comercial Pentamall Próceres
- Zona Comercial La Capullana
- Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo

Según se observa en el Cuadro N° 03, el total de espacios públicos potenciales identificados en el distrito ascienden a 2,062, ver detalle en el Anexo N° 01.

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº
077
494
vale

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

No	DIRECCION	Cdra.	CANTIDAD DE ESPACIOS PÚBLICOS						TOTAL ESPACIOS
			PAR			IMPAR			
			FORMA			FORMA			
			Perpendicular	Paralelo	Diagonal	Perpendicular	Paralelo	Diagonal	
A	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO		0	19	66	0	0	85	170
B	ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARÍA PARADO DE BELLIDO		0	27	0	0	0	27	54
C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR		0	6	0	0	18	0	24
D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE		60	3	161	0	0	196	420
E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO		0	8	0	0	0	41	49
F	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA		111	0	37	84	24	6	262
G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO		46	0	7	40	0	0	93
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES		0	0	62	0	0	0	62
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES		42	0	112	84	0	53	291
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD		0	0	0	0	43	60	103
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA		0	0	74	0	0	21	95
L	ZONA DE PARQUEO BATALLÓN CALLAO		23	0	0	11	0	11	45
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA		111	0	0	111	22	19	263
N	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES		47	0	0	9	0	0	56
O	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA		0	0	0	42	11	0	53
P	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO		0	0	0	0	0	62	62
TOTAL			440	63	519	381	118	571	2062

Cuadro N° 03

Cantidad de espacios públicos para parqueo, en el distrito de Santiago de Surco.

Las principales zonas de parqueo, aglutinan la mayoría de VIAS LOCALES públicas utilizadas para beneficio privado representando el 64.29% y que en términos absolutos asciende a 1,531 espacios.

Las formas usuales para el parqueo informal en las vías públicas son de forma perpendicular, paralelo y diagonal, representando el 38,36%, 8,78% y 52,86%, respectivamente, ver gráfico N° 2

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

8.1 Cantidad de espacios usados efectivamente en el periodo

Se ha considerado el número de espacios físicos disponibles (2,062) multiplicado por el número de horas al día que se efectúa el cobro (12 horas) y a su vez por el número de fracciones por cada 30 minutos en una hora; lo cual nos da como resultado la cantidad de espacios potenciales (49,488 espacios) por día.

(A)	(B)	(C) 1/	(D)= (A)*(B)*(C)
N° de espacios físicos disponibles	N° de horas al día que se presta el servicio	N° de fracciones por cada 30 min en una hora	Cantidad de espacios potenciales
2,062	12	2	49,488

Cuadro N° 59

Determinación de la cantidad de espacios potenciales en el parqueo en el Distrito de Santiago de Surco

El número de espacios potenciales es multiplicado por el porcentaje promedio de ingreso de los 7 días de la semana, obteniendo así, la cantidad de espacios usados efectivamente (200,886).

	(D) 2/	(E)	(G) = (D) *(E)
Días	Cantidad de espacio potenciales	Porcentaje de uso de los espacios por día	Cantidad de espacios usados efectivamente
Lunes	49,488	57.99%	28,698
Martes		57.99%	28,698
Miercoles		57.99%	28,698
Jueves		57.99%	28,698
Viernes		57.99%	28,698
Sábado		57.99%	28,698
Domingo		57.99%	28,698
		(F) 3/ Porcentaje de uso promedio de una semana	(H) 4/ Cantidad de espacios usados efectivamente en una semana por cada 30 min
		57.99%	200,886

Cuadro N° 60

Determinación de la cantidad de espacios usados efectivamente en una semana

MUNICIPALIDAD DE STGO DE SURCO V°B° SUBGERENCIA DE TRANSITO

La cantidad de espacios usados efectivamente en una semana es multiplicada por el número de semanas en el periodo (52 semanas), obteniendo así la cantidad de espacios usados efectivamente en el periodo de un año por cada 30 minutos (10'446,077)

(H)	(I)	(J) = (H) * (I)
Cantidad de espacios usados efectivamente en una semana por cada 30 min	N° de semanas en el periodo	Cantidad de espacios usados efectivamente en el periodo por cada 30 min
200,886	52	10,446,077

Cuadro N° 61
Determinación de la cantidad de espacios potenciales en 52 semanas

8.2 Señales Horizontales de estacionamiento, pintura y diluyentes

Los diseños de señalización horizontal deberán estar de acuerdo a lo normado en el Manual de Dispositivos de Control de Tránsito para Calles y Carreteras del MTC.

Esta habilitación que se brindara por única vez durante la prestación del ejercicio consiste en dejar habilitados los 2,062 espacios según las normas técnicas de Transporte. El costo consignado para este servicio es a todo costo.
Se recomida realizar la contratación del servicio de mantenimiento de señalización, el cual deberá de proporcionar la mano de obra, para que un periodo de un mes realice el mantenimiento a los 2,062 espacios. En ese sentido se ha previsto disponer de 04 servicios de mantenimiento por año.

Se describe las cantidades de los materiales para realizar el mantenimiento de señalización para uno (01) de los servicios de mantenimiento:

MUNICIPALIDAD DE STGO DE SURCO SUBGERENCIA DE TRANSITO

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°
FOLIO N° 080

497
Vale

1.00	SEÑALIZACION HORIZONTAL

1.10	Pintura de Tráfico Blanco	Gl.	335.34
1.20	Pintura de Tráfico Amarilla	Gl.	105.01
1.30	Pintura de Tráfico negro	Gl.	70.00
1.40	Pintura de Tráfico Azul	Gl.	141.25
1.50	Disolvente	Gl.	290.81
1.50	Pintura de tráfico Concreto o Plomo	Gl.	70.00

Cuadro N° 62

Materiales requeridos para el mantenimiento de la señalización (1 servicio)

(*) Los detalles de consumo se presentan en los Anexos.

Se utilizara la pintura de color Negro y Concreto (plomo) en las áreas o superficies de asfalto y concreto respectivamente, donde se propone los nuevos espacios de estacionamiento con el fin de borrar las líneas antiguas de los cajones existentes.

8.3 Señales Verticales para el estacionamiento

La señalización vertical a implementarse en los centros comerciales por motivo de la implementación del sistema de parqueo en el distrito se presenta en el cuadro de resumen siguiente:

1.00	SEÑALIZACION VERTICAL		
1.10	R-26, de F.V. de e=4mm.,rectangular de 0.60x.50m.	UNIDAD	181
1.20	I-21, de F.V. de e=4mm.,rectangular de 0.60x.50m.	UNIDAD	93
1.30	Poste tipo pedstal simple D=2 1/2" X 3.50m	UNIDAD	274

Cuadro N° 63

Cantidad de señales verticales

(*) Los detalles de señales se presentan en los Anexos.

Para espacios reservados: "Ley que regula el Parque especial para vehículos ocupados por personas con discapacidad". Art 10. De la proporción de la reserva del parqueo. (Ley N° 28084)

8.4 Número de Agentes Municipales o Parqueadores

De acuerdo a la cantidad de espacios para el estacionamiento de vehículos y la ubicación del centro comercial, se ha determinado que el número de agentes municipales o parqueadores es de 232 personas, el número de supervisores de campo es de 16 personas, el mismo que se puede observar en el siguiente cuadro:

No	UBICACIÓN	TIPO DE VIA	CUADRAS	Nº DE ESTACIONAMIENTOS	Nº DE PARQUEADORES POR TURNO	TURNOS (AM - PM)	TOTAL PARQUEADORES	CANTIDAD DE SUPERVISORES POR TURNO	TOTAL SUPERVISORES	RELACION CANTIDAD DE ESTACIONAMIENTOS/PARQUEADORES
A	CENTRO COMERCIAL MONTERRIDO			170	8		16			21
1	Psj. El Molino (Frente a Vivenda)	Local	1	66	3	2	6			22
2	Jr. Nepeña	Local	1	60	3		6			20
3	Jr. El Alamo	Local	2	28	1		2			28
4	Jr. El Alamo	Local	1	16	1		2			16
B	ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARÍA PARADO DE BELLIDO			54	3		6			18
5	Jr. Monterrey	Local	4	13	1	2	2			13
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	Local	4	27	1		2			27
7	Ca. Monte Pío	Local	1	14	1		2			14
C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR			24	1		2			24
8	Av. Del Pinar	Local	1	24	1	2	2			24
D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE			420	24		48			18
9	Ca. Monte Grande	Local	1	97	5	2	10	8	16	19
10	Jr. Monterrey	Local	1 Y 2	70	4		8			18
11	Ca. Montebello	Local	1	67	4		8			17
12	Ca. Monte Rosa	Local	1	66	4		8			17
13	Av. Primavera	Arterial	1	32	2		4			16
14	Av. Primavera	Arterial	2	32	2		4			16
15	Av. Primavera	Arterial	3	18	1		2			16
16	Av. Caminos del Inca	Colectora	2	20	1		2			20
17	Av. Caminos del Inca	Colectora	3	18	1		2			18
E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO			49	3		6			16
18	Ca. Alexander Fleming	Local	1	21	1	2	2			21
19	Av. Pedro Venturo	Colectora	2	8	1		2			8
20	Ca. María Reiche	Local	1	20	1		2			20
F	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA			262	16		32			16
21	Ca. Antena	Local	1	17	1	2	2			17
22	Ca. Barlovento	Local	1	51	3		6			17
23	Ca. Preciados	Local	1	94	5		10			19
24	Av. Tomas Marsano	Arterial	28	14	1		2			14
25	Ca. Almazan	Local	1	20	1		2			20
26	Ca. Almeria	Local	4	6	1		2			6
27	Jr. Alicante	Local	1	13	1		2			13
28	Av. Aviación	Arterial	49	23	1		2			23
29	Av. Aviación	Arterial	50	14	1		2			14
30	Av. Aviación	Arterial	51	10	1		2			10
G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO			93	5		10			19
31	Jr. Simón Salguero	Local	4	16	1	2	2			16
32	Jr. Simón Salguero	Local	6	77	4		8			19
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES			62	4		8			16
33	Av. Los Proceres	Local	2	34	2	2	4			17
34	Av. Los Proceres	Local	3	28	2		4			14

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO - V°B°

No	UBICACIÓN	TIPO DE VIA	CUADRAS	Nº DE ESTACIONAMIENTOS	Nº DE PARQUEADORES POR TURNO	TURNOS (AM - PM)	TOTAL PARQUEADORES	CANTIDAD DE SUPERVISORES POR TURNO	TOTAL SUPERVISORES	RELACION CANTIDAD DE ESTACIONAMIENTOS/PARQUEADORES
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES			261	15		30			17
35	Ca. Mercaderes	Local	3	31	2		4			16
36	Ca. Mercaderes	Local	2	20	1		2			20
37	Ca. Mercaderes	Local	1	57	3	2	6			19
38	Ca. Artesanos	Local	1	96	5		10			19
39	Av. Benavides	Arterial	51	27	2		4			14
40	Av. Benavides	Arterial	52	30	2		4			15
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD			103	5		10			21
41	Av. Caminos del Inca	Colectora	21	60	3	2	6			20
42	Ca. Sacramento	Local	2	43	2		4			22
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA			95	5		10			19
43	Ca. Alameda del Arco Iris	Local	1	46	2		4			23
44	Av. Benavides	Arterial	46	21	1	2	2			21
45	Ca. Arco Iris	Local	1	7	1		2			7
46	Av. Velasco Astete	Colectora	20	21	1		2			21
L	ZONA DE PARQUEO BATALLÓN CALLAO			45	3		6	8	15	15
47	Av. Caminos del Inca	Colectora	16	34	2	2	4			17
48	Jr. Batallón Callao Sur	Local	1	11	1		2			11
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA			253	14		28			18
49	Jr. Los Crisantemos	Local	1	90	5		10			18
50	Jr. Los Crisantemos	Local	2	132	7	2	14			19
51	Av. Tomas Marsano	Arterial	52	41	2		4			21
N	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES			56	4		8			14
52	Av. Los Proceres	Colectora	10	47	3	2	6			16
53	Ca. Tacama	Local	1	9	1		2			9
O	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA			53	3		6			18
54	Av. Ramón Castilla	Colectora	17	11	1	2	2			11
55	Jr. Los Sellos	Local	1 y 2	42	2		4			21
P	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO			52	3		6			17
84	Jr. Nicolas Rodrigo	Colectora	4	52	3	2	6			17
	TOTAL			2062	116		232	8	15	18

Cuadro N° 64

Número de agentes parqueadores y supervisores

Se puede observar del cuadro N° 64 que la relación existente (índice) entre el número de espacios para el estacionamiento vehicular con la cantidad de agentes parqueado es de 18.

8.5 Cantidad de Uniformes

La cantidad de uniformes necesarios para los 232 agentes parqueadores en un año, se puede ver en el siguiente cuadro:

UNIFORME	PERIODO (ANUAL)		CANTIDAD DE AGENTES PARQUEADORES	TOTAL ANUAL
	6 MESES	6 MESES		
Zapatillas	1	1	232	464
Pantalon	1	1		464
Camisas	1	1		464
Chaleco	1	1		464
Gorro	1	1		464
Canguro	1			232
Casaca	1			232

Cuadro N° 65

Determinación de la cantidad de uniformes para agentes parqueadores al año.

La cantidad de uniformes necesarios para los 16 supervisores en un año, se puede ver en el siguiente cuadro:

UNIFORME	PERIODO (ANUAL)		CANTIDAD DE SUPERVISORES DE PARQUEO	TOTAL ANUAL
	6 MESES	6 MESES		
Zapatillas	1	1	16	32
Pantalon	1	1		32
Camisas	1	1		32
Chaleco	1	1		32
Gorro	1	1		32
Canguro	1			16
Casaca	1			16

Cuadro N° 66

Determinación de la cantidad de uniformes para supervisores al año

UNIFORME	TOTAL ANUAL
Zapatillas	496
Pantalon	496
Camisas	496
Chaleco	496
Gorro	496
Canguro	248
Casaca	248

Cuadro N° 67

Resumen total de la cantidad de uniformes al año

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

8.6 Número de Tickets y Herramientas

La cantidad mínima requerida de tickets para la implementación de parqueos en el distrito, se puede observar en el análisis siguiente:

1°: Hallaremos el número total de fracciones máximo (usuarios que estacionan su vehículo por cada media hora) por año, ver Cuadro:

Item	Centros de Parqueo	Nº de Espacios	Nº de días al año	Horas de Parqueo	Fracción x Hora	Nº de Fracción Año
1	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	170	365	12	2	18,063,120
2	ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO	54				
3	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	24				
4	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	420				
5	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	49				
6	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	262				
7	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	98				
8	ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	62				
9	CENTRO COMERCIAL MERCADERES	261				
10	ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD	103				
11	CENTRO COMERCIAL ALBORADA	95				
12	ZONA DE PARQUEO BATALON CALLAO	45				
13	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	263				
14	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	56				
15	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	53				
16	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	52				
Total		**2062**	**365**	**12**	**2**	**18,063,120**

Cuadro N° 68
Determinación de número de fracciones al año

2°: Considerando un 100% de ocupación de los espacios se obtiene la siguiente cantidad de talonarios (talonario de 100 de tickets): 180,631.2 unidades talonarios.

3°: El promedio de porcentaje de uso de espacios alcanzó el 57.99%, por lo tanto se considerara para un periodo de un año la cantidad total de 104,748 talonarios, es decir hace un total de 10´474,803 tickets anuales.

4°: Las herramientas para los agentes de parqueo que se necesitarán anualmente son:

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO - Visto

Herramientas	% Ocupacion	Veces x Año	Cant. De Agentes Parqueadores	Cantidad
Tickets	57.99			104,748
Silvatos		2	232	464
Reloj Contometro		1	232	232
Lapiceros		12	232	2,784
Bloqueador		300	248	74,400

Cuadro N° 69

Detalle de herramientas por año

8.7 Servicio de Telefonía Celular

Este servicio consiste en disponer de equipos celulares de red privada para la comunicación y coordinación operativa entre supervisores y agentes municipales. Los mismos que cuales algunos de ellos equipos serán destinados a cuadrillas de agentes municipales. Ver Cuadro siguiente la distribución:

PERSONAL	CANTIDAD DE CELULARES
Supervisores	16
Personal Administrativo	3

Cuadro N° 70

Detalle de la cantidad de celulares

8.8 Equipos de Oficina (computo)

Para el equipamiento de oficina se deberá de considerar solo para el servicio de oficina lo siguiente:

EQUIPOS	CANTIDAD
Computadoras	3
Impresoras	1

Cuadro N° 71

Detalle de cantidad de equipos de oficina (computo)

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO · SUBGERENCIA DE TRANSITO ·

IX. CONCLUSIONES

9.1 En las zonas evaluadas para el parqueo se desarrollan actividades en áreas de dominio y uso público para beneficio privado, que sumado a la reducida o nula participación de la Entidad competente está generando el deterioro del paisaje y la posible afectación del valor inmobiliario.

9.2 Se aprecia una permanente ocupación de los espacios públicos destinados al estacionamiento temporal de los vehículos motorizados en zonas comerciales sin que exista regulación de la entidad competente.

9.3 Las principales zonas de parqueo del distrito de Santiago de Surco, que presentan la ocupación de espacios públicos destinados a estacionamiento temporal vehicular son los siguientes:

- Centro Comercial Monterrico
- Zona Comercial del Parque María Parado de Bellido
- Zona Comercial de la Av. El Pinar
- Centro Comercial Chacarilla del Estanque
- Zona Comercial de la Av. Pedro Venturo
- Centro Comercial Higuereta
- Centro Comercial Simón Salguero
- Zona Comercial de la Av. Próceres
- Centro Comercial Mercaderes
- Zona Turística del Parque de la Amistad
- Centro Comercial Alborada.
- Zona de Parqueo Batallón Callao
- Zona Comercial La Bolichera
- Centro Comercial Pentamall Próceres
- Zona Comercial La Capullana
- Zona de Parqueo Nicolas Rodrigo

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

9.4 El total de espacios públicos identificados y optimizados en las zonas comerciales para la administración inmediata de la Municipalidad de Santiago de Surco asciende a 2,062 espacios, ubicados en vías locales situadas en zonas comerciales de alta circulación vehicular.

9.5 El promedio de uso de los espacios de parqueo en las vías aledañas a las dieciséis (16) centros comerciales están en el orden de 57.71%.

9.6 Se observó, que las vías públicas están siendo ocupadas informalmente para el estacionamiento temporal vehicular, produciendo en su entorno el deterioro de las principales zonas comerciales fragmentando la armonía en el ornato de la ciudad.

9.7 El presente informe se ha elaborado en concordancia con los aspectos técnicos normativos para el servicio de estacionamiento vehicular temporal.

9.8 Se deberán remitir los actuados a la Subgerencia de Contabilidad y Costos de la Gerencia de Administración y Finanzas, a fin de que realice la evaluación de costos respectiva.

Es todo cuanto informo a usted.

Atentamente

HVC/ jsr

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Jorge Sáenz Ramos
Coordinador General de Tránsito

Ing. Michael Huyhua Cornejo
Técnico en Tránsito

Miriam Jamilly Zúñiga Calla
Técnico en Tránsito

Danny Velasquez Daga
Técnico en Tránsito

José Chávez Bazalar
Técnico en Tránsito

MUNICIPALIDAD DE STGO DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

ANEXOS

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº
090
Exp/Doc. Nº

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

507
Vale

ANEXO Nº 01

CANTIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS USADOS PARA PARQUEO

EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

No	DIRECCION	Cdra.	CANTIDAD DE ESPACIOS PÚBLICOS						TOTAL ESPACIOS
			PAR			IMPAR			
			FORMA			FORMA			
			Perpendicular	Paralelo	Diagonal	Perpendicular	Paralelo	Diagonal	
A	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO		0	19	56	0	0	85	170
1	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	1		6	6			54	66
2	Jr. Nepeña	1			60				60
3	Jr. El Alamo	2		13				15	28
4	Jr. El Alamo	1						16	16
B	ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARÍA PARADO DE BELLIDO		0	27	0	0	0	27	54
5	Jr. Monterrey	4		13					13
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	4						27	27
7	Ca. Monte Pio	1		14					14
C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR		0	6	0	0	18	0	24
8	Av. Del Pinar	2		6			18		24
D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE		60	3	161	0	0	196	420
9	Ca. Monte Grande	1	26		31			60	97
10	Jr. Monterrey	1 y 2			32			38	70
11	Ca. Montabello	1	21		20			26	67
12	Ca. Monte Rosa	1			34			34	68
13	Av. Primavera	1			32				32
14	Av. Primavera	2			32				32
15	Av. Primavera	3	13	3					16
16	Av. Caminos del Inca	2						20	20
17	Av. Caminos del Inca	3						18	18
E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO		0	8	0	0	0	21	49
18	Ca. Alexander Fleming	1						21	21
19	Av. Pedro Venturo	2		8					8
20	Ca. Maria Reiche	1						20	20
F	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA		111	0	37	84	24	0	256
21	Ca. Antuna	1	17						17
22	Ca. Barlovento	1	15			36			51
23	Ca. Prolados	1	46			48			94
24	Av. Tomas Marsano	28			14				14
25	Ca. Almazan	1	20						20
26	Ca. Almeria	4						6	6
27	Jr. Alicante	1	13						13
28	Av. Aviación	49			23				23
29	Av. Aviación	50					14		14
30	Av. Aviación	51					10		10
G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO		46	0	7	40	0	0	93
31	Jr. Simón Salguero	4	9		7				16
32	Jr. Simón Salguero	5	37			40			77
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES		0	0	62	0	0	0	62
33	Av. Los Proceres	2			34				34
34	Av. Los Proceres	3			28				28
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES		42	0	112	84	0	43	281
35	Ca. Mercaderes	3			16			15	31
36	Ca. Mercaderes	2			13			7	20
37	Ca. Mercaderes	1			26			31	57
38	Ca. Artesanos	1	42			54			96
39	Av. Benavides	51			27				27
40	Av. Benavides	52			30				30

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
V°B°
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Nº	DIRECCION	Cdra.	CANTIDAD DE ESPACIOS PÚBLICOS						TOTAL ESPACIOS
			PAR			IMPAR			
			FORMA			FORMA			
			Perpendicular	Paralelo	Diagonal	Perpendicular	Paralelo	Diagonal	
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD		0	0	0	0	43	60	103
41	Av. Camimos del Inca	21						60	60
42	Ca. Sacramento	2					43	0	43
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA		0	0	74	0	0	21	96
43	Ca. Alameda del Arco Iris	1			46				46
44	Av. Benavides	48						21	21
45	Ca. Arco Iris	1			7				7
46	Av. Velasco Astete	20			21				21
L	ZONA DE PARQUEO BATALLÓN CALLAO		23	0	0	11	0	11	46
47	Av. Camimos del Inca	15	23			11			34
48	Jr. Batallón Callao Sur	1						11	11
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA		111	0	0	111	22	19	263
49	Jr. Loma de los Crisantemos	1	32			58			90
50	Jr. Loma de los Crisantemos	2	79			53			132
51	Av. Tomas Marsano	52					22	19	41
N	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES		47	0	0	0	0	0	66
52	Av. Los Proceres	10	47						47
53	Ca. Tacama	1				9			9
O	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA		0	0	0	42	11	0	53
54	Av. Ramón Castilla	17					11		11
55	Jr. Los Seibos	1 y 2				42			42
P	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO		0	0	0	0	0	42	52
56	Jr. Nicolas Rodrigo	4						52	52
	TOTAL		440	60	619	351	118	571	2062

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ANEXO Nº 02

VIAS LOCALES

Vías circunscritas a los cuatro centros comerciales materia de evaluación del presente

No	UBICACIÓN	TIPO DE VIA	CUADRAS
A	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO		
1	Psj. El Molino (Frente a Vivanda)	Local	1
2	Jr. Nepeña	Local	1
3	Jr. El Alamo	Local	2
4	Jr. El Alamo	Local	1
B	ZONA COMERCIAL DEL PQ. MARIA PARADO DE BELLIDO		
5	Jr. Monterrey	Local	4
6	Jr. Monterrey (frente al parque)	Local	4
7	Ca. Monte Pio	Local	1
C	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR		
8	Av. Del Pinar	Local	1
D	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE		
9	Ca. Monte Grande	Local	1
10	Jr. Monterrey	Local	1 Y 2
11	Ca. Montebello	Local	1
12	Ca. Monte Rosa	Local	1
13	Av. Primavera	Arterial	1
14	Av. Primavera	Arterial	2
15	Av. Primavera	Arterial	3
16	Av. Caminos del Inca	Colectora	2
17	Av. Caminos del Inca	Colectora	3
E	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO		
18	Ca. Alexander Fleming	Local	1
19	Av. Pedro Venturo	Colectora	2
20	Ca. María Reiche	Local	1
F	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA		
21	Ca. Antana	Local	1
22	Ca. Barlovento	Local	1
23	Ca. Preciados	Local	1
24	Av. Tomas Marsano	Arterial	28
25	Ca. Almazan	Local	1
26	Ca. Almeria	Local	4
27	Jr. Alicante	Local	1
28	Av. Aviación	Arterial	49
29	Av. Aviación	Arterial	50
30	Av. Aviación	Arterial	51

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO - V°B°

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
FOLIO Nº 093
Exp/Doc. Nº .....

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

510 vale

No	UBICACIÓN	TIPO DE VIA	CUADRAS
G	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO		
31	Jr. Simón Salguero	Local	4
32	Jr. Simón Salguero	Local	5
H	ZONA COMERCIAL DE LA AV. LOS PROCERES		
33	Av. Los Proceres	Local	2
34	Av. Los Proceres	Local	3
I	CENTRO COMERCIAL MERCADERES		
35	Ca. Mercaderes	Local	3
36	Ca. Mercaderes	Local	2
37	Ca. Mercaderes	Local	1
38	Ca. Artesanos	Local	1
39	Av. Benavides	Arterial	51
40	Av. Benavides	Arterial	52
J	ZONA TURISTICA DEL PARQUE DE LA AMISTAD		
41	Av. Camimos del Inca	Colectora	21
42	Ca. Sacramento	Loca	2
K	CENTRO COMERCIAL ALBORADA		
43	Ca. Alameda del Arco Iris	Local	1
44	Av. Benavides	Arterial	46
45	Ca. Arco Iris	Local	1
46	Av. Velasco Astete	Colectora	20
L	ZONA DE PARQUEO BATALLÓN CALLAO		
47	Av. Camimos del Inca	Colectora	15
48	Jr. Batallón Callao Sur	Local	1
M	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA		
49	Jr. Los Crisantemos	Local	1
50	Jr. Los Crisantemos	Local	2
51	Av. Tomas Marsano	Arterial	52
N	CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES		
52	Av. Los Proceres	Colectora	10
53	Ca. Tacarna	Loca	1
O	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA		
54	Av. Ramón Castilla	Colectora	17
55	Jr. Los Selbos	Local	1 y 2
P	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO		
56	Jr. Nicolas Rodrigo	Colectora	4

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO V°B° SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 094
511

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ANEXO Nº 03

CANTIDAD DE PINTURA BLANCA POR CENTRO COMERCIAL

CENTRO COMERCIAL MONTERRICO					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
PSJE. El MOLINO (Frente a Vivanda)	66	2	132	11.00	5.50
Jr. Nepeña	60	2	120	10.00	5.00
Jr. El Alamo	44	2	88	7.33	3.67
TOTAL	170	6	340	28.33	14.17

ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
JR. MONTERREY	40	2	80	6.67	3.34
JR. MONTE PIO	14	1	14	1.17	0.59
TOTAL	54	3	94	7.84	3.92

ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. DEL PINAR	24	1	24	2.00	1.00
TOTAL	24	1	24	2.00	1.00

CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. MONTE GRANDE	97	2	194	16.17	8.08
CA. MONTERREY	70	2	140	11.67	5.83
CA. MONTE BELLO	67	2	134	11.17	5.58
CA. MONTE ROSA	68	2	136	11.33	5.67
AV. PRIMAVERA	80	2	160	13.33	6.67
AV. CAMINOS DEL INCA	38	2	76	6.33	3.17
TOTAL	420	12	840	70.00	35.00

HVC/ jsr

ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. ALEXANDER FLEMING	21	2	42	3.50	1.75
AV. PEDRO VENTURO	8	1	8	0.67	0.33
CA. MARIA REICHE	20	2	40	3.33	1.67
TOTAL	49	5	90	7.5	3.75

CENTRO COMERCIAL HIGUERETA					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. ANTANA	17	2	34	2.83	1.42
CA. BARLOVENTO	51	2	102	8.50	4.25
CA. PRECIADOS	94	2	188	15.67	7.83
AV. TOMAS MARSANO	14	2	28	2.33	1.17
CA. ALMAZAN	20	2	40	3.33	1.67
CA. ALMERIA	6	2	12	1.00	0.50
JR. ALICANTE	13	2	26	2.17	1.08
AV. AVIACION	47	2	94	7.83	3.92
TOTAL	262	16	524	43.67	21.83

CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
JR. SIMON SALGUERO	93	2	186	15.50	7.75
TOTAL	93	2	186	15.5	7.75

ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. PROCERES	62	2	124	10.33	5.17
TOTAL	62	2	124	10.33	5.17

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO V°B° SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

5 ϕ 3
vale

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

CENTRO COMERCIAL MERCADERES					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. MERCADERES	108	2	216	18.00	9.00
C. ARTESANOS	96	2	192	16.00	8.00
AV. BENAVIDES	57	2	114	9.50	4.75
TOTAL	261	6	522	43.5	21.75

ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. CAMINOS DEL INCA	60	2	120	10.00	5.00
CA. SACRAMENTOS	43	1	43	3.58	1.79
TOTAL	103	3	163	13.58	6.79

CENTRO COMERCIAL ALBORADA					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. ALAMEDA DEL ARCO IRIS	46	2	92	7.67	3.83
CA. ARCO IRIS	7	2	14	1.17	0.58
AV. BENAVIDES	21	2	42	3.50	1.75
AV. VELASCO ASTETE	21	2	42	3.50	1.75
TOTAL	95	8	190	15.83	7.92

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
V°B°
SUBGERENCIA DE TRANSITO

ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. CAMINOS DEL INCA	34	2	68	5.67	2.83
JR. BATALLON CALLAO	11	2	22	1.83	0.92
TOTAL	45	4	90	7.50	3.75

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 097
514 vale

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
JR. LOMA DE LOS CRISANTEMOS	222	2	444	37.00	18.50
AV. TOMAS MARSANO	41	2	82	6.83	3.42
TOTAL	263	4	526	43.83	21.92

ZONA COMERCIAL PENTAMALL PROCERES					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. LOS PROCERES	47	2	94	7.83	3.92
CA. TACAMA	9	2	18	1.50	0.75
TOTAL	56	4	112	9.33	4.67

ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. RAMON CASTILLA	11	1	11	0.92	0.46
JR. LOS SEIBOS	42	2	84	7.00	3.50
TOTAL	53	3	95	7.92	3.96

ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. RAMON CASTILLA	11	1	11	0.92	0.46
JR. LOS SEIBOS	42	2	84	7.00	3.50
TOTAL	53	3	95	7.92	3.96

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

FOLIO Nº 098

"Año del Buen Servicio al Ciudadano" Exp. Adic. Nº .....

515 vale

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

CANTIDAD DE PINTURA AMARILLA POR CENTRO COMERCIAL

CENTRO COMERCIAL MONTERRICO					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
PSJ. EL MOLINO (Frente a Vivanda)	238	0.15	35.70	2.98	1.49
Jr. Nepeña	116	0.15	17.40	1.45	0.73
Jr. El Alamo	258	0.15	38.70	3.23	1.61
TOTAL	612		91.80	7.65	3.83

ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
JR. MONTERREY	200	0.15	30	2.50	1.25
JR. MONTE PIO	98	0.15	14.7	1.23	0.61
TOTAL	298		44.7	3.73	1.86

ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. DEL PINAR	152	0.15	22.8	1.90	0.95
TOTAL	152		22.8	1.90	0.95

CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. MONTE GRANDE	344	0.15	51.60	4.30	2.15
CA. MONTERREY	406	0.15	60.90	5.08	2.54
CA. MONTE BELLO	344	0.15	51.60	4.30	2.15
CA. MONTE ROSA	240	0.15	36.00	3.00	1.50
AV. PRIMAVERA	215	0.15	32.25	2.69	1.34
AV. CAMINOS DEL INCA	123	0.15	18.45	1.54	0.77
TOTAL	1672		250.80	20.90	10.45

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 099

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

516
vale

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. ALEXANDER FLEMING	54.6	0.15	8.19	0.68	0.34
AV. PEDRO VENTURO	20.8	0.15	3.12	0.26	0.13
CA. MARIA REICHE	52	0.15	7.80	0.65	0.33
TOTAL	127.4		19.11	1.59	0.80

CENTRO COMERCIAL HIGUERETA					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. ANTANA	192	0.15	28.80	2.40	1.20
CA. BARLOVENTO	268	0.15	40.20	3.35	1.68
CA. PRECIADOS	265	0.15	39.75	3.31	1.66
AV. TOMAS MARSANO	105	0.15	15.75	1.31	0.66
CA. ALMAZAN	60	0.15	9.00	0.75	0.38
CA. ALMERIA	40	0.15	6.00	0.50	0.25
JR. ALICANTE	50	0.15	7.50	0.63	0.31
AV. AVIACION	300	0.15	45.00	3.75	1.88
TOTAL	1280		192.00	16.00	8.00

CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
JR. SIMON SALGUERO	262	0.15	39.3	3.28	1.64
TOTAL	262		39.3	3.28	1.64

ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. PROCERES	186	0.15	27.90	2.33	1.16
TOTAL	186		27.90	2.33	1.16

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

CENTRO COMERCIAL MERCADERES					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. MERCADERES	468	0.15	70.20	5.85	2.93
C. ARTESANOS	346	0.15	51.90	4.33	2.16
AV. BENAVIDES	230	0.15	34.50	2.88	1.44
TOTAL	468		156.60	13.05	6.53

ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. CAMINOS DEL INCA	182	0.15	27.30	2.28	1.14
CA. SACRAMENTOS	370	0.15	55.50	4.63	2.31
TOTAL	552		82.80	6.90	3.45

CENTRO COMERCIAL ALBORADA					
VIA	SARDINEL LONGITUD (M)	SARDINEL ANCHO (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CA. ALAMEDA DEL ARCO IRIS	421.01	0.15	63.15	5.26	2.63
CA. ARCO IRIS	25	0.15	3.75	0.31	0.16
AV. BENAVIDES	70	0.15	10.50	0.88	0.44
AV. VELASCO ASTETE	76	0.15	11.40	0.95	0.48
TOTAL	592.01		88.80	7.40	3.70

ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. CAMINOS DEL INCA	114	0.15	17.1	1.43	0.71
JR. BATALLON CALLAO	70	0.15	10.5	0.88	0.44
TOTAL	184		27.6	2.30	1.15

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
JR. LOMA DE LOS CRISANTEMOS	612	0.15	91.8	7.65	3.83
AV. TOMAS MARSANO	227	0.15	34.05	2.84	1.42
TOTAL	839		125.85	10.49	5.24

ZONA COMERCIAL PENTAMALL PROCERES					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. LOS PROCERES	149	0.15	22.35	1.86	0.93
CA. TACAMA	27	0.15	4.05	0.34	0.17
TOTAL	176		26.4	2.20	1.10

ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
AV. RAMON CASTILLA	92	0.15	13.8	1.15	0.58
JR. LOS SEIBOS	154	0.15	23.1	1.93	0.96
TOTAL	246		36.9	3.08	1.54

ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
JR. NICOLAS RODRIGO	178	0.15	26.7	2.23	1.11
TOTAL	178		26.7	2.23	1.11

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

Resumen de consumo de pintura:

El consumo de pintura y disolvente para la implementación y mantenimiento de los 2,062 espacios se detallan a continuación:

CUADRO RESUMEN PINTURA BLANCA					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	170	6	340.00	28.33	14.17
ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO	54	3	94.00	7.84	3.92
ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	24	1	24.00	2.00	1.00
CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	420	12	840.00	70.00	35.00
ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	49	5	90.00	7.50	3.75
CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	262	16	524	43.67	21.83
CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	93	2	186	15.5	7.75
ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	62	2	124	10.33	5.17
CENTRO COMERCIAL MERCADERES	261	6	522	43.50	21.75
ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD	103	3	163	13.58	6.79
CENTRO COMERCIAL ALBORADA	95	8	190	15.83	7.92
ZONA DE PARQUEO BATALON CALLAO	45	4	90	7.50	3.75
ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	263	4	526	43.83	21.92
CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	56	4	112	9.33	4.67
ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	53	3	95	7.92	3.96
ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	52	2	104	8.67	4.33
TOTAL	2062	81	4024.00	335.34	167.67

CUADRO RESUMEN PINTURA AMARILLA					
VIA	LONGITUD SARDINEL (M)	ANCHO SARDINEL (M)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA AMARILLA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	612	0.15	91.80	7.65	3.83
ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO	298	0.15	44.70	3.73	1.86
ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	152	0.15	22.80	1.90	0.95
CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	1672	0.15	250.80	20.90	10.45
ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	127.4	0.15	19.11	1.59	0.80
CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	1280	0.15	192	16	8.00
CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	262	0.15	39.3	3.28	1.64
ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	186	0.15	27.90	2.33	1.16
CENTRO COMERCIAL MERCADERES	468	0.15	156.6	13.05	6.53
ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD	552	0.15	82.8	6.90	3.45
CENTRO COMERCIAL ALBORADA	592.01	0.15	88.8015	7.40	3.70
ZONA DE PARQUEO BATALON CALLAO	184	0.15	27.6	2.30	1.15
ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	839	0.15	125.85	10.49	5.24
CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	176	0.15	26.4	2.20	1.10
ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	246	0.15	36.9	3.08	1.54
ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	178	0.15	26.70	2.23	1.11
TOTAL	7824.41	2.4	1260.06	105.01	52.51

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

520
vale

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

CUADRO RESUMEN PINTURA AZUL					
VIA	NUMERO DE ESTACIONAMIENTOS	METRADO POR ESTACIONAMIENTOS (M2)	TOTAL METRADO (M2)	PINTURA BLANCA (GALONES)	DISOLVENTE (GALONES)
CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	10	15	150.00	12.50	6.25
ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO	3	15	45.00	3.75	1.88
ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	2	15	30.00	2.50	1.25
CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	21	15	315.00	26.25	13.13
ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	3	15	45.00	3.75	1.88
CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	16	15	240.00	20.00	10.00
CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	3	15	45.00	3.75	1.88
ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	2	15	30.00	2.50	1.25
CENTRO COMERCIAL MERCADERES	21	15	315.00	26.25	13.13
ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD	4	15	60.00	5.00	2.50
CENTRO COMERCIAL ALBORADA	8	15	120.00	10.00	5.00
ZONA DE PARQUEO BATALON CALLAO	4	15	60.00	5.00	2.50
ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	8	15	120.00	10.00	5.00
CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	3	15	45.00	3.75	1.88
ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	3	15	45.00	3.75	1.88
ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	2	15	30.00	2.50	1.25
TOTAL	113	240	1695.00	141.25	70.63

Fuente: Elaboración propia

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO
V°B°
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

521 vale

ANEXO Nº 04

DETALLE DE LA CANTIDAD DE SEÑALES VERTICALES
DE ESTACIONAMIENTO EN EL
DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

Nº	ZONA COMERCIAL	CUADRAS	SEÑALES INFORMATIVAS DE ESTACIONAMIENTOS (R-26)	
			PARES	IMPARES
	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO		**11**	10
1	Psje. El Molino (Frente a Vivanda)	1	4	4
2	Jr. Nepeña	1	5	0
3	Jr. El Alamo	1	0	2
		2	2	4
	ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO		**4**	**2**
1	JR. MONTERREY	4	1	2
2	JR. MONTE PIO	1	3	0
	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR		1	**2**
1	AV. DEL PINAR	1	1	2
	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE		**20**	**21**
1	CA. MONTE GRANDE	1	3	5
2	CA. MONTERREY	1 Y 2	4	4
3	CA. MONTE BELLO	1	5	5
4	CA. MONTE ROSA	1	3	3
5	AV. PRIMAVERA	1,2 Y 3	5	0
6	AV. CAMINOS DEL INCA	2 Y 3	0	4
	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO		**2**	**4**
1	CA. ALEXANDER FLEMING	1	0	2
2	AV. PEDRO VENTURO	2	2	0
3	CA. MARIA REICHE	1	0	2
	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA		**14**	**12**
1	CA. ANTANA	1	2	0
2	CA. BARLOVENTO	1	2	4
3	CA. PRECIADOS	1	4	4
4	AV. TOMAS MARSANO	28	2	0
5	CA. ALMAZAN	1	1	0
6	CA. ALMERIA	4	0	1
7	JR. ALICANTE	1	1	0
8	AVIACION	49, 50 Y 51	2	3

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO · SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

Nº	ZONA COMERCIAL	CUADRAS	SEÑALES INFORMATIVAS DE ESTACIONAMIENTO (UND)	
			PAR	IMPAR
	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO		**4**	**2**
1	JR. SIMON SALGUERO	4	2	0
		5	2	2
	ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES		**2**	**0**
1	AV. PROCERES	2 y 3	2	0
	CENTRO COMERCIAL MERCADERES		**14**	**10**
1	CA. MERCADERES	1	3	3
		2	2	2
		3	2	2
2	CA. ARTESANOS	1	3	3
3	AV. BENAVIDES	51 Y 52	4	0
	ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD		**0**	**6**
1	AV. CAMINOS DEL INCA	21	0	2
2	CA. SACRAMENTOS	2	0	4
	CENTRO COMERCIAL ALBORADA		**6**	**2**
1	CA. ALAMEDA DEL ARCO IRIS	1	3	0
3	AV. BENAVIDES	46	0	2
4	CA. ARCO IRIS	1	1	0
5	AV. VELASCO ASTETE	20	2	0
	ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO		**2**	**6**
1	AV. CAMINOS DEL INCA	15	2	2
2	JR. BATALLON CALLAO	1	0	4
	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA		**4**	**8**
1	LOMA DE LOS CRISANTEMOS	1 Y 2	4	4
2	AV. TOMAS MARSANO	52	0	4
	CENTRO COMERCIAL PENTA MALL PROCEERES		**3**	**1**
1	AV. PROCERES	10	3	0
2	CA. TACAMA	1	0	1
	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA		**0**	**4**
1	AV. RAMON CASTILLA	17	0	2
2	JR. LOS SEIBOS	1 Y 2	0	2
	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO		**0**	**4**
1	JR. NICOLAS RODRIGO	4	0	4
	SUBTOTAL		**87**	**94**
	TOTAL		**181**	

Fuente: Elaboración propia

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SURCO
V°B°
SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº.....

FOLIO Nº 106

523 vale

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

DETALLE DE LA CANTIDAD DE SEÑALES VERTICALES
DE ESTACIONAMIENTO RESERVADO O DISCAPACITADOS
EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

N°	ZONA COMERCIAL	CUADRAS	SEÑALES INFORMATIVAS DE ESTACIONAMIENTOS PARA DISCAPACITADOS (L-21)	
			PAR	IMPAR
	CENTRO COMERCIAL MONTERRICO		**6**	**4**
1	Psje. El Molino (Frente a Vivanda)	1	2	2
2	Jr. Nepeña	1	3	0
3	Jr. El Alamo	1	0	0
		2	1	2
	ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO		**1**	**1**
1	JR. MONTERREY	4	1	1
2	JR. MONTE PIO	1	0	0
	ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR		**0**	**1**
1	AV. DEL PINAR	1	0	1
	CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE		**8**	**9**
1	CA. MONTE GRANDE	1	1	2
2	CA. MONTERREY	1 Y 2	2	2
3	CA. MONTE BELLO	1	2	2
4	CA. MONTE ROSA	1	1	1
5	AV. PRIMAVERA	1,2 Y 3	2	0
6	AV. CAMINOS DEL INCA	2 Y 3	0	2
	ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO		**0**	**2**
1	CA. ALEXANDER FLEMING	1	0	1
2	AV. PEDRO VENTURO	2	0	0
3	CA. MARIA REICHE	1	0	1
	CENTRO COMERCIAL HIGUERETA		**10**	**6**
1	CA. ANTANA	1	2	0
2	CA. BARLOVENTO	1	2	1
3	CA. PRECIADOS	1	2	2
4	AV. TOMAS MARSANO	28	1	0
5	CA. ALMAZAN	1	1	0
6	CA. ALMERIA	4	0	1
7	JR. ALICANTE	1	1	0
8	AVIACION	49, 50 Y 51	1	2

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

N°	ZONA COMERCIAL	CUADRAS	SEÑALES INFORMATIVAS DE ESTACIONAMIENTOS PARA DISCAPACITADOS (L-21)	
			PAR	IMPAR
	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO		**1**	**1**
1	JR. SIMON SALGUERO	4	0	0
		5	1	1
	ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES		**2**	**0**
1	AV. PROCERES	2 y 3	2	0
	CENTRO COMERCIAL MERCADERES		**10**	**8**
1	CA. MERCADERES	1	1	1
		2	2	2
		3	2	2
2	CA. ARTESANOS	1	3	3
3	AV. BENAVIDES	51 Y 52	2	0
	ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD		**0**	**4**
1	AV. CAMINOS DEL INCA	21	0	2
2	CA. SACRAMENTOS	2	0	2
	CENTRO COMERCIAL ALBORADA		**6**	**2**
1	CA. ALAMEDA DEL ARCO IRIS	1	4	0
3	AV. BENAVIDES	46	0	2
4	CA. ARCO IRIS	1	0	0
5	AV. VELASCO ASTETE	20	2	0
	ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO		**1**	**1**
1	AV. CAMINOS DEL INCA	15	1	1
2	JR. BATALLON CALLAO	1	0	0
	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA		**2**	**2**
1	LOMA DE LOS CRISANTEMOS	1 Y 2	2	1
2	AV. TOMAS MARSANO	52	0	1
	CENTRO COMERCIAL PENTA MALL PROCEERES		**2**	**0**
1	AV. PROCERES	10	2	0
2	CA. TACAMA	1	0	0
	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA		**0**	**2**
1	AV. RAMON CASTILLA	17	0	1
2	JR. LOS SEIBOS	1 Y 2	0	1
	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO		**0**	**1**
1	JR. NICOLAS RODRIGO	4	0	1
	SUBTOTAL		**49**	**44**
	TOTAL		**93**	

Fuente: Elaboración propia

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº .....
FOLIO Nº 108

525
Vale

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Resumen de señales verticales:

CUADRO SEÑALES VERTICALES			
CENTRO COMERCIAL	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	21	10	31
ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO	6	2	8
ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	3	1	4
CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	41	17	58
ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	6	2	8
CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	26	16	42
CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	6	2	8
ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	2	2	4
CENTRO COMERCIAL MERCADERES	24	18	42
ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD	6	4	10
CENTRO COMERCIAL ALBORADA	8	8	16
ZONA DE PARQUEO BATALON CALLAO	8	2	10
ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	12	4	16
CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	4	2	6
ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	4	2	6
ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	4	1	5
TOTAL	181	93	274

MUNICIPALIDAD DE STGO DE SURCO · SUBGERENCIA DE TRANSITO · V°B°

HVC/ jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°.....

FOLIO N° 409
526 Vale

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Gerencia de Administración Tributaria
19 ABR. 2017
RECIBIDO
Firma:..... Hora: 4:08 pm

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

INFORME N°075-2017-SGTRA-GSEGC-MSS

A: **Andrés Palomino Márquez**
Gerente de Administración Tributaria

ASUNTO: Remisión del Sustento Técnico sobre la Estructura de Costos para el Servicio de Estacionamiento Vehicular

FECHA: Santiago de Surco, 19 ABR. 2017

Por medio del presente, remito a su Despacho los informes técnicos de la Subgerencia de Contabilidad y Costos, en los cuales contiene el sustento técnico de la estructura de costos para la aprobación de la Ordenanza N° 739 de la Municipalidad Metropolitana de Lima y las Directivas emitidas por el Servicio de Administración Tributaria – SAT de la Municipalidad Metropolitana de Lima.

Asimismo, de encontrarlo conforme, sírvase emitir el Informe correspondiente y sea derivada la misma con todos los antecedentes a la Gerencia de Asesoría Jurídica para la respectiva opinión legal correspondiente, y finalmente sea elevada por intermedio de la Secretaria General para su aprobación.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
HUGO VALDERRAMA CHÁVEZ
Subgerente de Tránsito

Adjunto:
- Proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito de Santiago de Surco.
- Copia de los Antecedentes que contienen el Memorándum N° 79-2017-SGCC-GAF-MSS.
- Copia del Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT

HVC/jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

FOLIO Nº 10

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Tránsito
20 ABR. 2017
RECIBIDO
Firma: Hora: 8:23

529
Vale

GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

MEMORANDUM Nº 215-2017-GAT-MSS

A	:	**SR. HUGO VALDERRAMA CHAVEZ** Subgerente de Tránsito.
ASUNTO	:	**Opinión técnica respecto de la Propuesta de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el distrito de Santiago de Surco**
REFERENCIA	:	Informe Nº 075-2017-SGTRA-GSEGC-MSS
FECHA	:	Santiago de Surco, 19 ABR. 2017

Por medio del presente, en atención al documento de la referencia, mediante el cual se solicita emitir opinión técnica respecto de la propuesta de "Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el distrito de Santiago de Surco", al respecto debemos señalar lo siguiente:

A. Base Legal

- Constitución Política del Perú.
- Ley Nº 27972, Ley Orgánica de Municipalidades.
- Decreto Supremo Nº 156-2004-EF – Texto Único Ordenado de la Ley de Tributación Municipal.
- Ordenanza Nº 739-MML.

B. Análisis

De conformidad con el artículo 194° de la Constitución Política del Estado modificado por la Ley de Reforma Constitucional Nº 28607, en concordancia con el artículo II del Título Preliminar de la Ley Orgánica de Municipalidades - Ley Nº 27972, los gobiernos locales gozan de autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia. La autonomía que la Constitución Política del Perú establece para las municipalidades radica en la facultad de ejercer actos de gobierno, administrativos y de administración, con sujeción al ordenamiento jurídico.

El artículo 40° de la Ley Nº 27972, Ley Orgánica de Municipalidades, en concordancia con la Norma IV del Título Preliminar del Texto Único Ordenado del Código Tributario, aprobado por Decreto Supremo Nº 133-2013-EF, dispone que los Gobiernos Locales, mediante Ordenanza, pueden crear, modificar y suprimir sus contribuciones, arbitrios, derechos y licencias o exonerar de ellos, dentro de su jurisdicción y con los límites que señala la Ley; debiendo ser las ordenanzas en materia tributaria, expedidas por las municipalidades distritales, ratificadas por la Municipalidad Provincial que corresponda.

Por su parte, el artículo 66° del Texto Único Ordenado de la Ley de Tributación Municipal, aprobado por Decreto Supremo Nº 156-2004-EF, establece que *"Las tasas municipales son los tributos creados por los Concejos Municipales cuya obligación tiene como hecho generador la prestación efectiva por la Municipalidad de un servicio público o administrativo, reservado a las Municipalidades de acuerdo con la Ley Orgánica de Municipalidades."*

En ese sentido, el literal d) del artículo 68° de la norma citada, establece que *"Las Municipalidades podrán imponer las siguientes tasas: (...) d) Tasas por estacionamiento de vehículos: son las tasas que debe pagar todo aquel que estacione su vehículo en zonas comerciales de alta circulación, conforme lo determine la Municipalidad del Distrito correspondiente, con los límites que determine la Municipalidad Provincial respectiva y en el marco de las regulaciones sobre tránsito que dicte la autoridad competente del Gobierno Central."*

GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

De otro lado, la Ordenanza Nº 739-MML, publicada el 26.12.2004, establece los aspectos legales, técnicos y administrativos que deben observar las municipalidades distritales de la provincia de Lima para la determinación de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en la respectiva circunscripción; donde En su artículo 4º señala que *"... Con el fin de alcanzar la racionalidad en el uso de la vía pública, la Municipalidad propugna que el beneficio por el uso temporal del espacio público por parte de vehículos particulares o de uso público, retransfiera a los mismos a través del cobro de la tasa de estacionamiento vehicular, entendiéndose por ésta al cobro que se hace por el beneficio individual obtenido y como consecuencia del costo que genera el mismo."*

Que, por otro lado, el distrito de Santiago de Surco ha sido un distrito que ha pasado de ser periférico a la Lima de los años 40, a ser un distrito eminentemente residencial. En la actualidad se proyecta que en los siguientes 10 años la población se incrementará en 25%. El incremento sustancial en la actividad comercial (de diversa magnitud como son el comercio metropolitano, comercio municipal, comercio sectorial, comercio vecinal o local) ha llevado a que el distrito en la actualidad cuente con grandes zonas comerciales como el Jockey Plaza, el Ovalo Higuereta, Surco Pueblo, Caminos del Inca, Chacarilla del Estanque, Mercaderes, Monterrico, La Alborada, El Polo, La Bolichera, Polvos Rosados y Polvos de Higuereta, Parque María Parado de Bellido, zona comercial Pedro Venturo, Centro Comercial Simón Salguero, zona turística de la Plaza de Armas de Surco, Centro Comercial de la Av. Los Próceres, Parque de La Amistad, lo que configura un distrito con posibilidades de planificar el ordenamiento del tránsito y el crecimiento de la ciudad, plasmado en los lineamientos del Plan de Desarrollo Concertado de Santiago de Surco 2009-2021, planes estratégicos y planes operativos, coherentes con los lineamientos de desarrollo nacional en concordancia con la normatividad vigente.

C. Conclusiones

En ese orden de ideas, esta Gerencia es de la opinión que el proyecto debe continuar trámite para su aprobación por el Concejo Municipal por estar conforme a las normas tributarias. En consecuencia, se remite lo actuado a la Subgerencia de Transito para que continúe su trámite.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
ANDRES AUGUSTO PALOMINO MARQUEZ
Gerente de Administración Tributaria

APM/mmg.

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Exp/Doc. N°.....

FOLIO N° 527

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

INFORME N° 044-2017-SGTRA-GSEGC-MSS

A	:	Alejandro Delgado Ledesma Gerente de Tecnología de la Información
ASUNTO	:	Remisión del Proyecto de ORDENANZA QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO para la Pre-Publicación en el Portal Institucional
FECHA	:	Santiago de Surco, 03 MAR. 2017

Por medio del presente solicito a su Despacho se sirva realizar la Pre-Publicación del Proyecto de **"ORDENANZA QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO"**, por el plazo de tres días, en el Portal Institucional de Santiago de Surco, para cuyo efecto cumplo con adjuntar el citado proyecto en físico y medio magnético, conforme lo dispone el punto 5.1 de la Directiva N° 005-2009-MSS, aprobado por la Resolución de Alcaldía N° 220-2009-RASS.

Asimismo, cumplo con señalar el correo del suscrito para atender los comentarios respectivos hvalderrama@munisurco.gob.pe.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
HUGO VALDERRAMA CHÁVEZ
Subgerente de Tránsito

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Gerencia de Seguridad Ciudadana
03 MAR 2017
RECIBIDO
9:36

00 0235

HVCH/mng

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Exp/Doc. N°.....
FOLIO N° 528

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

	CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO		1	1
1	JR. SIMON SALGUERO	4	0	0
		5	1	1
	ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES		2	0
1	AV. PROCERES	2 y 3	2	0
	CENTRO COMERCIAL MERCADERES		10	8
1	CA. MERCADERES	1	1	1
		2	2	2
		3	2	2
2	CA. ARTESANOS	1	3	3
3	AV. BENAVIDES	51 Y 52	2	0
	ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD		0	4
1	AV. CAMINOS DEL INCA	21	0	2
2	CA. SACRAMENTOS	2	0	2
	CENTRO COMERCIAL ALBORADA		6	2
1	CA. ALAMEDA DEL ARCO IRIS	1	4	0
3	AV. BENAVIDES	46	0	2
4	CA. ARCO IRIS	1	0	0
5	AV. VELASCO ASTETE	20	2	0
	ZONA DE PARQUEO BATALLON CALLAO		1	1
1	AV. CAMINOS DEL INCA	15	1	1
2	JR. BATALLON CALLAO	1	0	0
	ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA		2	2
1	LOMA DE LOS CRISANTEMOS	1 Y 2	2	1
2	AV. TOMAS MARSANO	52	0	1
	CENTRO COMERCIAL PENTA MALL PROCEERES		2	0
1	AV. PROCERES	10	2	0
2	CA. TACAMA	1	0	0
	ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA		0	2
1	AV. RAMON CASTILLA	17	0	1
2	JR. LOS SEIBOS	1 Y 2	0	1
	ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO		0	1
1	JR. NICOLAS RODRIGO	4	0	1
SUBTOTAL			49	44
TOTAL			93	

Fuente: Elaboración propia

MUNICIPALIDAD DE STGO. DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ jsr

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Exp/Doc. N°.....
FOLIO N° 529

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Transito

Resumen de señales verticales:

CUADRO SEÑALES VERTICALES			
CENTRO COMERCIAL	SEÑAL DE ESTACIONAMIENTO (UND.)	SEÑAL DDE ESTACIONAMIENTO RESERVADO (UNID.)	TOTAL METRADO (UND)
CENTRO COMERCIAL MONTERRICO	21	10	31
ZONA COMERCIAL PARQUE MARIA PARADO DE BELLIDO	6	2	8
ZONA COMERCIAL DE LA AV. DEL PINAR	3	1	4
CENTRO COMERCIAL CHACARILLA DEL ESTANQUE	41	17	58
ZONA COMERCIAL PEDRO VENTURO	6	2	8
CENTRO COMERCIAL HIGUERETA	26	16	42
CENTRO COMERCIAL SIMON SALGUERO	6	2	8
ZONA COMERCIAL DE LA AV. PROCERES	2	2	4
CENTRO COMERCIAL MERCADERES	24	18	42
ZONA TURISTICA PARQUE DE LA AMISTAD	6	4	10
CENTRO COMERCIAL ALBORADA	8	8	16
ZONA DE PARQUEO BATALON CALLAO	8	2	10
ZONA COMERCIAL LA BOLICHERA	12	4	16
CENTRO COMERCIAL PENTAMALL PROCERES	4	2	6
ZONA COMERCIAL LA CAPULLANA	4	2	6
ZONA DE PARQUEO NICOLAS RODRIGO	4	1	5
TOTAL	181	93	274

MUNICIPALIDAD DE STGO DE SURCO - SUBGERENCIA DE TRANSITO

HVC/ Jsr

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº
FOLIO Nº 530

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental

CONSTANCIA DE RECTIFICACIÓN DE FOLIOS

El que suscribe HACE CONSTAR:

Que, respecto al Expediente/Documento Simple Nº DS 2027422017 ACUM de fecha 25/1/2017 de asunto: , y de conformidad con los artículos 152º,153º de la Ley Nº 27444 - Ley del Procedimiento Administrativo General, ha sido OBSERVADO, la foliación por: por enmendadura, habiéndose procedido a rectificar de folio 433 al 529 contando a la fecha con 534 folios.

Santiago de Surco, 25 de Abril de 2017

Municipalidad de Santiago de Surco
HUGO VALDERRAMA CHÁVEZ
Subgerente de Tránsito

Firma del Trabajador

Firma del funcionario responsable

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 1

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

LIMA, 2017

OFICIO N° 198 -2017-MML/GTU-SIT

Señor:
Hugo Valderrama Chavez
Subgerencia de Tránsito
Municipalidad Distrital de Santiago de Surco
Jr. Loma de Los Suspiros Cdra. 04 S/N
Santiago de Surco.

MUNICIPALIDAD DE SURCO
Subgerencia de Tránsito
09 MAR. 2017
RECIBIDO
Hora: 2:19

Asunto : **Revisión de espacios para Zona de Parqueo Vehicular**

Referencia : **Expediente N° 49968-17**

De mi consideración:

Tengo a bien dirigirme a usted para saludarlo cordialmente y dar atención al documento de la referencia, mediante el cual solicita la revisión en zonas de Parqueo Vehicular en vías del distrito de Santiago de Surco.

Al respecto, hago de su conocimiento que personal técnico de esta Subgerencia ha elaborado el Informe N° 042-2017-MML/GTU-SIT-ejsa el cual contiene la evaluación de las vías propuestas por su representada para zonas de parqueo vehicular dentro de su jurisdicción, la misma que se adjunta al presente.

Se debe precisar que el citado informe únicamente se pronuncia sobre la viabilidad técnica de las zonas de estacionamiento en base a lo dispuesto y no autoriza el cobro de parqueo, debiendo seguir su trámite ante el Servicio de Administración Tributaria (SAT).

Sin otro particular, hago propicia la oportunidad para expresarle los sentimientos de mi mayor consideración y estima.

Atentamente,

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO
ING. ENRIQUE CISNEROS SOLIS
SUB GERENTE

2085/4 2017

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
08 MAR. 2017
RECIBIDO
Código:
Hora: 3:01 Firma:

GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
V°B°
TÉCNICO RESPONSABLE
SIST. SEÑALIZACIÓN

Se adjunta:
Informe N° 042-2017-MML/GTU-SIT-ejsa

ECS/hvp/ejsa

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N°
7

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

INFORME N° 042-2017-MML/GTU-SIT-ejsa

IMPLEMENTACION DEL SERVICIO DE PARQUEO VEHICULAR EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

FEBRERO, 2017

ECS/hvp-ejsa

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 7

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

INFORME Nº 042-2017-MML/GTU-SIT-ejsa

INDICE

MEMORIA DESCRIPTIVA

- UBICACIÓN
- OBJETIVO
- FINALIDAD
- DESCRIPCION
- BASE LEGAL

ASPECTOS TECNICOS

- DE LA FORMA DE PARQUEO
- DE LA SEÑALIZACIÓN

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

MODELO DE SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y PARA EL ESTACIONAMIENTO VEHICULAR Y MODELO DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL DE LA SEÑAL REGLAMENTARIA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR (R-26)

RELACION DE CALLES DECLARADAS PROCEDENTES PARA EL SERVICIO DE PARQUEO VEHICULAR

V°B° TECNICO RESPONSABLE SIST. SEÑALIZACION

EQS/hvp-ejsa

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa Nº 1
FOLIO Nº 7

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

INFORME Nº 042-2017-MML/GTU-SIT-ejsa

MEMORIA DESCRIPTIVA

Visto el **Expediente N° 49968-17 del 17 de febrero del 2016,** a través del cual la **Municipalidad Distrital de Santiago de Surco,** solicita la reevaluación correspondiente para Zona de Parqueo Vehicular en el cual están consideradas vías **Metropolitanas y Locales**, correspondientes a su jurisdicción, con la finalidad de prestar el servicio de parqueo vehicular.

UBICACIÓN:

La extensión del estudio comprende vías del **Distrito de Santiago de Surco,** tomándose en consideración para la implementación del servicio de parqueo vehicular, los puntos propuestos por la **Municipalidad Distrital de Santiago de Surco,** con el propósito de garantizar mayor seguridad y orden para los usuarios de dicho servicio.

La ubicación de las zonas de parqueo se determina a través del estudio técnico respectivo, el mismo que determina su factibilidad, teniendo en cuenta que sólo podrá prestarse este servicio en zonas de atracción al público, considerándose los siguientes aspectos:

- La necesidad del servicio.
- El diseño de la vía.
- La longitud de la cuadra.
- Número de carriles.
- Volumen vehicular y;
- Todo lo concerniente a lograr un tránsito fluido y la seguridad de los usuarios.

OBJETIVOS:

Se considera como objetivo primordial la identificación y ubicación de los puntos aptos para la implementación del servicio de parqueo vehicular en el **Distrito de Santiago de Surco,** efectuando la evaluación técnica a las zonas propuestas por el Municipio Distrital y tomando en cuenta los aspectos técnicos antes mencionados, para en base a ello, formular las propuestas respectivas: **forma de parqueo, la señalización correspondiente, el lado adecuado para la ubicación, etc.**

FINALIDAD:

Diseñar el tipo de señalización (horizontal y vertical) en los tramos o puntos aprobados para prestar dicho servicio.

Esta señalización abarcará la demarcación de los espacios necesarios para el estacionamiento de los vehículos, teniendo en cuenta las maniobras de ingreso y salida respectivas, así como la facilidad de uso del servicio por parte del usuario; para así propiciar el orden, adecuado uso de la vía y fluidez en el tránsito vehicular.

DESCRIPCION:

El informe de Implementación del Servicio de Parqueo Municipal se viene efectuando a nivel distrital en armonía a lo previsto, considerando en primera instancia las zonas comerciales y recreacionales determinadas por la **Municipalidad Distrital de Santiago de Surco** y la verificación in Situ (inventario) de las características técnicas: como el ancho de la vía, bermas laterales, martillo técnico, longitud de la cuadra y de la calzada, número de carriles, determinación del flujo vehicular, etc.

TÉCNICO RESPONSABLE S.I.T.

ECS/hvp-ejsa

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa Nº 1
FOLIO Nº
5

Aquí debe indicarse que la **Municipalidad Distrital de Santiago de Surco** deberá efectuar los trabajos concernientes a la señalización (horizontal y vertical) en los tramos o puntos aprobados para la implementación.

BASE LEGAL:

- Reglamento Nacional de Tránsito (D.S Nº 016-2009-MTC).
- Manual de Dispositivos de Control del Tránsito Automotor para Calles y Carreteras (R.D. Nº 016-2016-MTC/14)
- Ord. 1680-2013 – Ordenanza Reglamentaria de la Interferencia de Vías en la Provincia de Lima
- Ord. 739-04 – Ordenanza Marco de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en la Provincia de Lima.

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa Nº 1
FOLIO Nº 6

INFORME Nº 042-2017-MML/GTU-SIT-ejsa

ASPECTOS TÉCNICOS CONSIDERADOS PARA LA ELABORACION DEL INFORME

A. DE LA FORMA DE PARQUEO

Existen tres (03) formas de parqueo establecidas de acuerdo a lo indicado en el Manual de Dispositivos de Control del Tránsito Automotor para Calles y Carreteras (R.D. Nº 016-2016-MTC/14):

1. En Paralelo:
Forma de parqueo que se entiende como el estacionamiento de vehículos de manera horizontal; es decir, formando un ángulo de cero grados con respecto al eje de la vía, con una longitud de estacionamiento en forma paralela de hasta 6.00m (mínimo) y un ancho de 2.60m (mínimo).

2. En Perpendicular:
Forma de parqueo que se entiende como el estacionamiento de vehículos de manera vertical; es decir, formando un ángulo de 90 grados con respecto al eje de la vía, con una longitud de estacionamiento en forma perpendicular de hasta 5.20m (mínimo) y un ancho de 2.60m (mínimo).

3. En Diagonal:
Forma de parqueo que se entiende como el estacionamiento de vehículos de manera inclinada; es decir, formando ángulos de 30, 45 o 60 grados (según como se considere necesario) con respecto al eje de la vía, con una longitud del ancho de estacionamiento de 4.89m (mínimo) definiendo espacios con un ancho de acuerdo al ángulo de inclinación.

B. DE LA SEÑALIZACION

La señalización respectiva para la zona de parqueo se llevara a cabo según lo establecido en el **Manual de Dispositivos de Control de Tránsito de Automotor para Calles y Carreteras,** ya sea en forma horizontal y vertical.

1. Señalización Horizontal:
En los casos de parqueo en forma perpendicular o diagonal se efectuará básicamente con la demarcación en la calzada de la zona de parqueo, por medio de franjas de color blanco (pintura de tráfico) de 0.10m para delimitar los espacios individuales de los vehículos y líneas discontinuas paralelas al eje de la vía de 0.20m x 1.50m con un espacio de 1.50m entre cada línea para delimitar el espacio de la vía destinado al parqueo municipal.

   En el caso del estacionamiento en paralelo se deberá marcar una línea discontinua de 0.20m de ancho, de longitud de 1.50m paralela al eje de la vía como máxima, además de líneas transversales de 0.10m en cada 6.00m delimitando los espacios individuales de los vehículos.

   Se deberá dejar libre los primeros (a partir de la línea de retención) y últimos diez (10) metros de la cuadra para evitar posibles conflictos con las maniobras de volteo.

   Se adjuntan gráficos con modelos de señalización.

2. Señalización Vertical:
Se ejecutará a través de la instalación de una señal del tipo reglamentaria con código de identificación R-26 considerada dentro del Manual de Dispositivos de Control Automotor para Calles y Carreteras. La cual se ubicará al inicio de la zona de parqueo a la altura del primer cajón de estacionamiento tomando como referencia el inicio de la cuadra.

   Se adjunta modelo de señal vertical R-26

ECS/hvp-ejsa

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 2

C. BENEFICIOS DEL SISTEMA DE PARQUEO

- Otorgará seguridad y confianza al usuario
- Ordenará y reglamentará el uso de la vía pública
- Contribuirá a mejorar el desplazamiento de vehículos y peatones haciendo de las vías del **Distrito de Santiago de Surco** zonas de circulación libre, sin tediosas interrupciones.

Solo se deberá efectuar la señalización vertical (R-26), especificándose en la placa opcional explicativa el horario de operación del servicio de parqueo vehicular.

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 8

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

INFORME N° 042-2017-MML/GTU-SIT-ejsa

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

1. Luego de haberse evaluado los puntos propuestos por la **Municipalidad Distrital de Santiago de Surco,** teniendo en cuenta las consideraciones legales y técnicas anteriormente mencionadas se determinó que es factible la Implementación del Servicio de Parqueo Municipal en algunas de las vías y cuadras que se detallan en el cuadro adjunto, con un total de **2062 espacios de estacionamiento vehicular**, con sus respectivas observaciones y de acuerdo a la forma de parqueo establecida y número de cajones recomendados para la señalización para cada vía. **Asimismo, se deberá respetar todos los accesos a garajes, cocheras y las áreas correspondientes a jardines, bancos, hospitales y clínicas, paraderos de transporte público, así como las Zonas Reservadas y Zonas de Seguridad autorizadas por la Gerencia de Transporte Urbano, en ningún caso se deberá emplear la acera y la calzada de la vía interrumpiendo la normal circulación al tránsito de peatonal y vehicular.**

2. Los espacios considerados para el estacionamiento vehicular, se ha establecido de acuerdo a las medidas determinadas en el Manual de Dispositivos de Control del Tránsito Automotor para Calles y Carreteras.

3. Cabe indicar que **el presente informe no es una autorización para la implementación inmediata del servicio**, sólo es una opinión técnica al respecto a los puntos propuestos por la Municipalidad Distrital considerados factibles para la prestación del servicio, ya que para la implementación del servicio la Municipalidad Distrital deberá contar con su Ordenanza ratificada por el Consejo Metropolitano de Lima (Art. 14° de la Ord. 739).

Ing. Joseph Salazar A.
Técnico en Tránsito – SIT

"B°"

ECS/hvp-ejsa

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 8

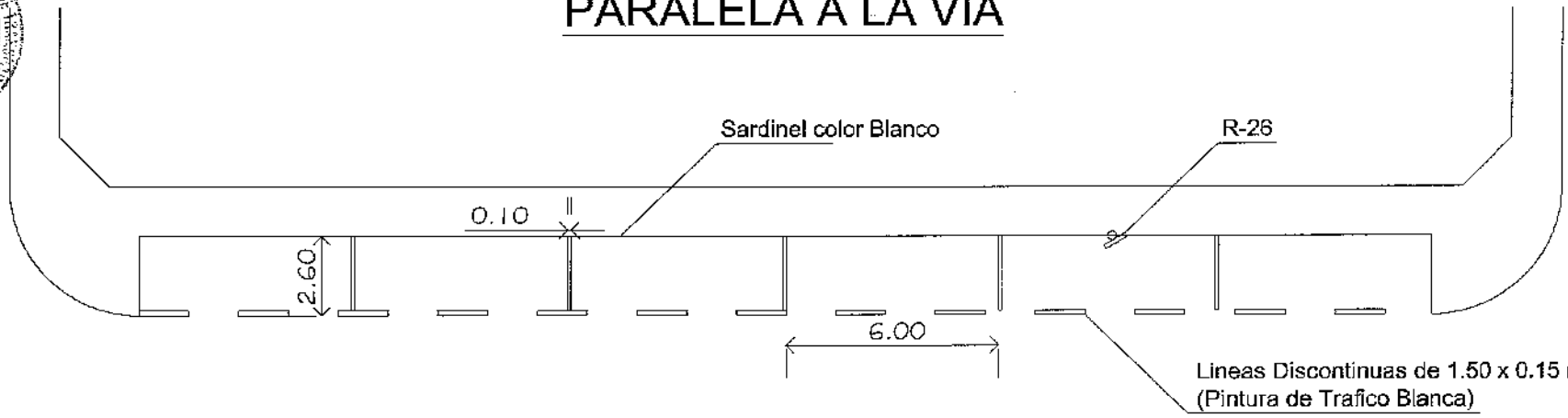
CUADRO DE EVALUACIÓN TÉCNICA - PARQUEO MUNICIPAL EN LAS VÍAS DEL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO

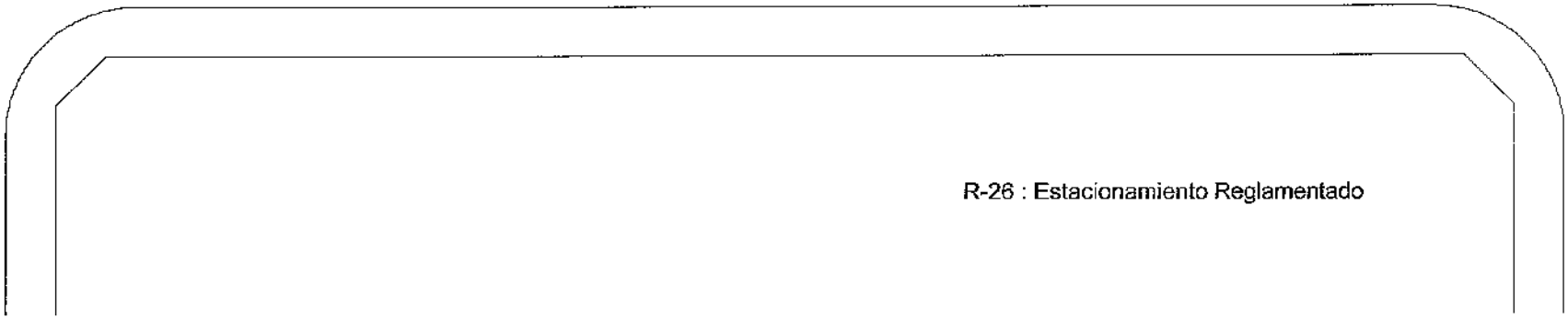
Nº	Vía	Tipo de vía	Cuadra	Estacionamiento				Observaciones
				Lado	Forma	Espacios	Seccion (Berma Lateral)	
1	Av. Caminos del Inca	Colectora	21	Impar	Diagonal	60	4.90	Adyacente al Parque de la Amistad sin interrumpir los accesos a cocheras
			15	Par	Perpendicular	23	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
				Impar	Perpendicular	11	6.20	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
			2	Impar	Diagonal	20	5.10	En el frontis adyacente al Centro Comercial Caminos del Inca, sin interrumpir los accesos a garajes
			3	Impar	Diagonal	18	4.90	En el frontis adyacente al Centro Comercial Caminos del Inca, sin interrumpir los accesos a garajes
2	Av. Proceres	Colectora	2	Par	Diagonal	34	5.80	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
			3	Par	Diagonal	28	5.80	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
			10	Par	Perpendicular	47	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
3	Jr. Simón Salguero	Local	4	Par	Diagonal	7	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Perpendicular	9	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			5	Par	Perpendicular	37	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	40	5.80	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
4	Av. Primavera	Arterial	1	Par	Diagonal	32	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes.
			2	Par	Diagonal	32	5.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
			3	Par	Paralelo	3	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Par	Perpendicular	13	7.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
5	Av. Del Pinar	Local	1	Par	Paralelo	6	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Paralelo	18	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
6	Jr. Monterrey	Local	1 y 2	Par	Diagonal	32	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
				Impar	Diagonal	38	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
		Local	4	Par	Paralelo	13	2.45	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
				Impar	Diagonal	27	5.10	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
7	Ca. Monte Pio	Local	1	Par	Paralelo	14	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
8	Ca. Alexander Fleming	Local	1	Impar	Diagonal	21	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
9	Av. Pedro Venturo	Colectora	2	Par	Paralelo	8	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
10	Ca. Maria Reiche	Local	1	Impar	Diagonal	20	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
11	Av. Alfredo Benavides	Arterial	46	Impar	Diagonal	21	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			51	Par	Diagonal	27	5.00	En los espacios fisicamente habilitados para dicha forma de estacionamiento.
			52	Par	Diagonal	30	5.00	En los espacios fisicamente habilitados para dicha forma de estacionamiento.
			53	Par	Diagonal	No Procede		En el area solicitada se vienen ejecutando obras de remodelacion por lo que no se puede evaluar.
12	Av. Velasco Astete	Colectora	20	Par	Diagonal	21	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
13	Ca. Del Arco Iris	Local	1	Par	Diagonal	7	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
14	Ca. Monte Grande	Local	1	Par	Diagonal	11	5.00	Entre tramo comprendido entre Av. Primavera y Ca. Mote Rosas
					Perpendicular	28	5.90	Entre tramo comprendido entre Ca. Mote Rosas y Ca. Monterrey
				Impar	Diagonal	60	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin.
15	Ca. Monte Rosa	Local	1	Par	Diagonal	34	5.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
				Impar	Diagonal	34	5.90	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin
16	Ca. Monte Bello	Local	1	Par	Perpendicular	21	5.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Diagonal	20	4.95	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	26	4.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
17	Psje. El Molino	Local	1	Par	Paralelo	6	2.70	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Diagonal	6	4.50	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	54	5.00	En el área correspondiente a la berma lateral, que se encuentra acondicionado para dicho fin

18	Psje. Nepeña	Local	1	Par	Diagonal	60		En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
19	Jr. El Alamo	Local	2	Par	Paralelo	13	3.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	15	5.80	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			1	Impar	Diagonal	16	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
20	Ca. Mercaderes	Local	3	Par	Diagonal	16	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	15	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			2	Par	Diagonal	13	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	7	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			1	Par	Diagonal	26	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Diagonal	31	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
21	Ca. Artesanos	Local	1	Par	Perpendicular	42	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	54	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
22	Ca. Antana	Local	1	Par	Perpendicular	17	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
23	Ca. Barlovento	Local	1	Par	Perpendicular	15	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	36	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
24	Ca. Preciados	Local	1	Par	Perpendicular	46	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	48	6.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
25	Ca. La Alameda del Arco Iris	Local	1	Par	Diagonal	46	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
26	Jr. Batallon Callao Sur	Local	1	Impar	Diagonal	11	4.90	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
27	Ca. Sacramento	Local	2	Impar	Paralelo	43	4.10	No cuenta con las dimensiones necesarias para la prestacion del servicio de parqueo vehicular.
28	Jr. Loma de los Crisamentos	Local	1	Par	Perpendicular	32	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	58	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			2	Par	Perpendicular	79	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
				Impar	Perpendicular	53	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
29	Av Tomas Marsano	Arterial	26	Par	Diagonal	14	5.00	Respetando la Autorizacion de Zona Reservada a la altura del predio N° 2813 y los arboles plantados.
			52	Impar	Paralelo	22	3.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
					Diagonal	19	5.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
30	Av. Aviacion	Arterial	49	Par	Diagonal	23	5.00	Respetando la Autorizacion de Zona Reservada a la altura del predio N° 4928
			50	Par	Perpendicular	No Procede		No cuenta con las dimensiones necesarias para la prestacion del servicio de parqueo vehicular.
				Impar	Paralelo	14	2.80	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
			51	Impar	Paralelo	10	4.00	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
31	Jr. Alicante	Local	1	Par	Perpendicular	13	5.40	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
32	Ca. Almeria	Local	4	Impar	Diagonal	6	6.00	Se coorroboró que dado el ancho de la berma lateral corresponde el etscaionamiento en forma diagonal
33	Ca. Almazan	Local	1	Par	Perpendicular	20	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
34	Jr. Nicolas Rodrigo	Local	4	Impar	Diagonal	52	6.00	En el área fisicamente habilitada para dicha forma de estacionamiento
35	Ca. Tacama	Local	1	Impar	Perpendicular	9	5.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
36	Av. Mariscal R. Castilla	Colectora	17	Impar	Paralelo	11	2.60	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
37	Ca. Los Ceibos	Local	1 y 2	Impar	Perpendicular	42	6.20	En el área correspondiente a la berma lateral, sin interrumpir los accesos a los garajes
	TOTAL ESPACIOS					2062		

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO FOLIO N°
Subgerencia de Gestión Ambiental
Palacio Municipal - Mesa de Partes

ESTACIONAMIENTO VEHICULAR EN FORMA PARALELA A LA VÍA



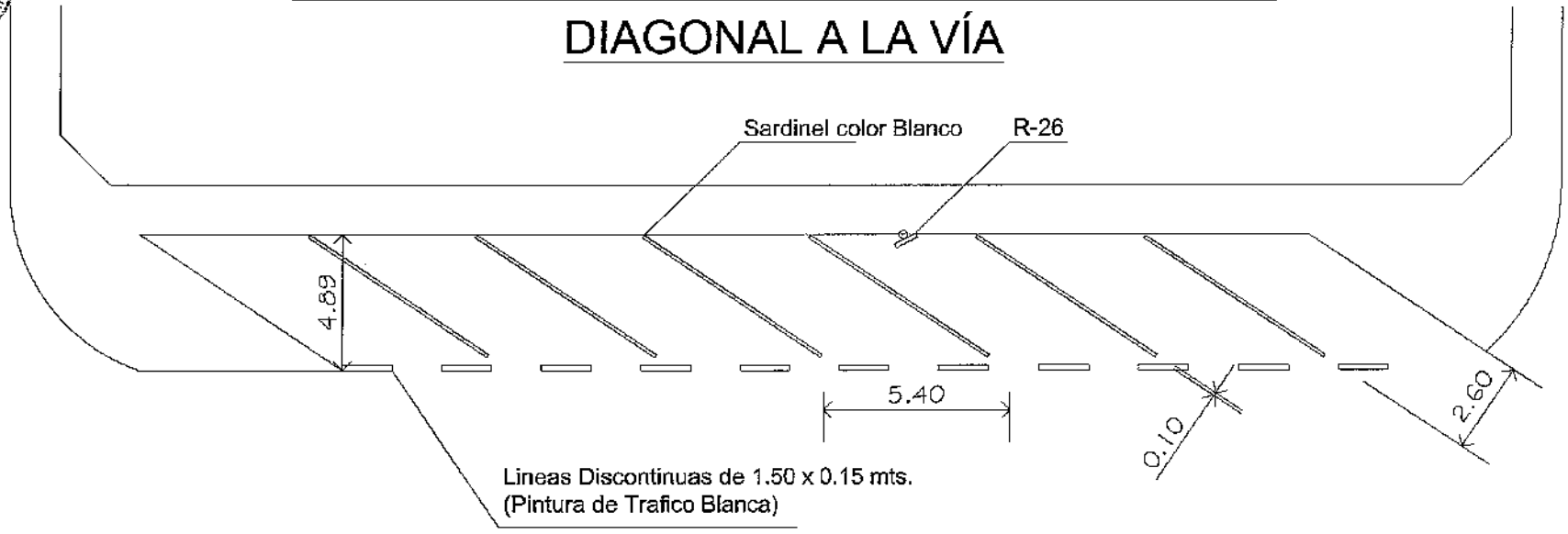


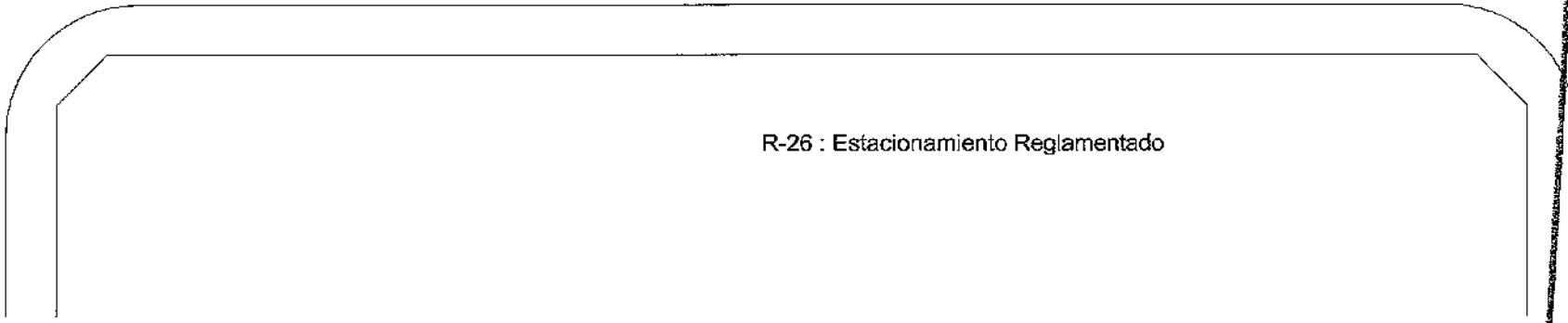
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N°

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

DESCRIPCION: PARQUEO VEHICULAR		ESCALA: S/E	LAMINA: 01
DISEÑO Y DIBUJO: Ing. Joseph Salazar A.	REVISADO: Ing. Hector Valverde Portella		

ESTACIONAMIENTO VEHICULAR EN FORMA DIAGONAL A LA VÍA





MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO
SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO

DESCRIPCION: PARQUEO VEHICULAR

ESCALA: S/E

GRAFICO: 02

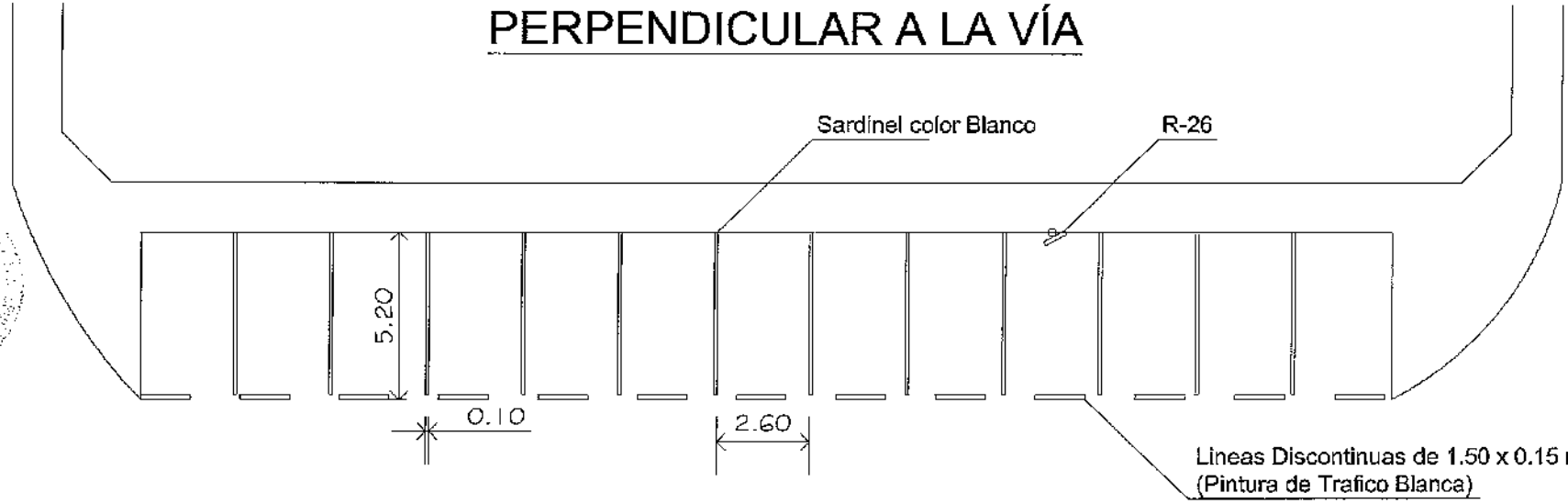
DISEÑO Y DIBUJO: Ing. Joseph Salazar A.

REVISADO: Ing. Hector Valverde Portella

FOLIO Nº 2

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa Nº 1

ESTACIONAMIENTO VEHICULAR EN FORMA PERPENDICULAR A LA VÍA

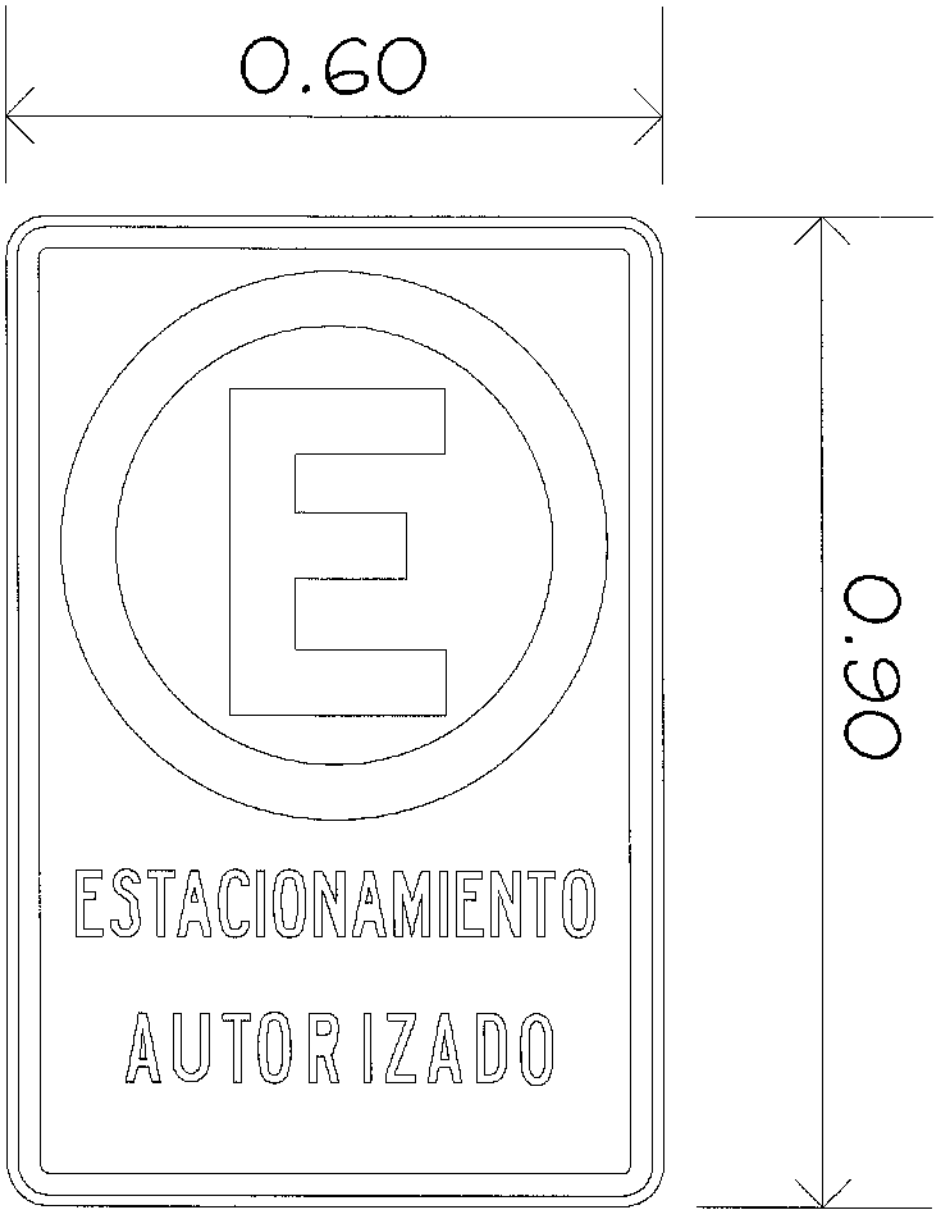


R-26 : Estacionamiento Reglamentado

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa de Partes
FOLIO Nº 13

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO	DESCRIPCION: PARQUEO VEHICULAR	ESCALA: S/E	GRAFICO: 03
	DISEÑO Y DIBUJO: Ing. Joseph Salazar A.	REVISADO: Ing. Hector Valverde Portella	

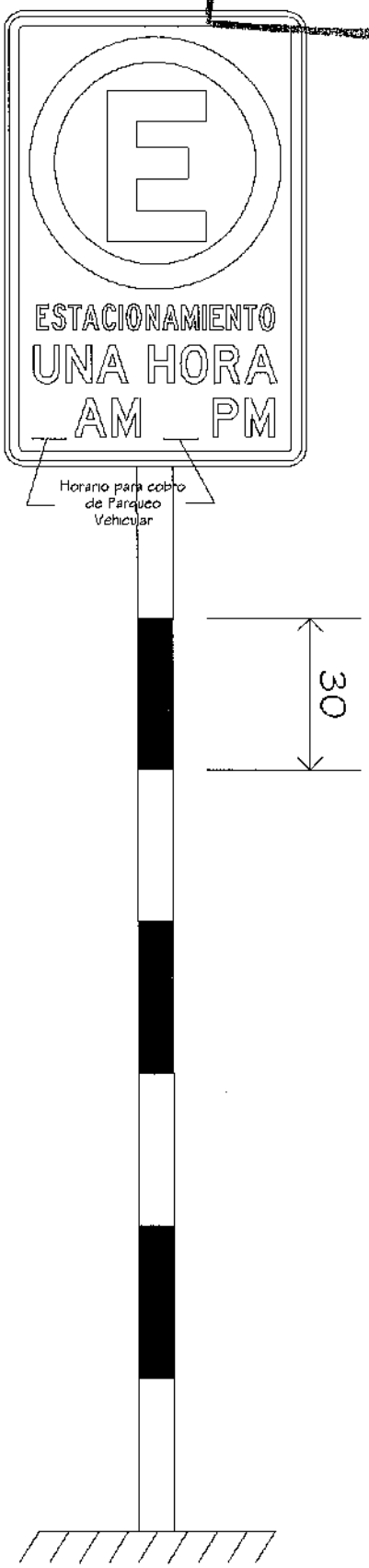
MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa Nº 1
FOLIO Nº 13



V°B°
TÉCNICO RESPONSABLE
SAT

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO	DESCRIPCION: PARQUEO VEHICULAR	ESCALA: S/E	GRAFICO: 04
	DISEÑO Y DIBUJO: Ing. Joseph Salazar A.	REVISADO: Ing. Hector Valverde Portella	

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa Nº 1
FOLIO Nº 15



V°B°
TÉCNICO
RESPONSABLE
MET.
FORMULACIÓN

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA GERENCIA DE TRANSPORTE URBANO SUBGERENCIA DE INGENIERIA DEL TRANSITO	DESCRIPCION: PARQUEO VEHICULAR	ESCALA: S/E	GRAFICO: 05
	DISEÑO Y DIBUJO: Ing. Joseph Salazar A.	REVISADO: Ing. Hector Valverde Portella	

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N° ..... FOLIO N° 631

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
RECIBIDO
Firma: ..... Hora: 12:34

INFORME N° 077 -2017-SGTRA-GSEGC-MSS

A: **SR. CESAR AUGUSTO ZAPATA**
Gerente de Planeamiento y Presupuesto

ASUNTO: PROYECTO DE "ORDENANZA QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO"

REF.: D.S. 2027422017
D.S. 2085142017

FECHA: Santiago de Surco, 20 ABR. 2017

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Gerencia de Planeamiento y Presupuesto
RECIBIDO
Firma: ..... Hora: 25 ABR 2017

Por medio del presente, remito a su despacho el Proyecto de **"ORDENANZA QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO"** para su pronunciamiento respectivo, ello de acuerdo a lo estipulado en la Resolución N° 897-2016-RASS.

BASE LEGAL:

a) Constitución Política del Perú.
b) Directiva N° 007-2016-MSS de la Resolución N° 897-2016-RASS, que aprueba la elaboración y tramitación de proyectos y ordenanzas municipales.
c) Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
d) Ley N° 227972, Ley orgánica de Municipalidades.
e) Ordenanza N° 1533-MML, donde se aprueba el procedimiento de Ratificación de Ordenanzas Tributarias, el mismo qe detalla lo siguiente:

- La fecha límite para la prestación de las solicitudes de la ratificación de ordenanzas que aprueben o actualicen la tasa de estacionamiento vehicular temporal en zonas de ciudad **el último día hábil del mes de abril.**

- Que "En caso de Ordenanzas distritales que regulan la Tasa de Estacionamiento en zonas urbanas, estás deben ser necesariamente presentadas para su ratificación cuando varíen los costos, se incremente las tasas y/o se modifique el número de espacios habilitados para estacionamiento de vehículos.

- El acuerdo ratificatorio tendrá vigencia máxima de dos años, en la medida que la Ordenanza distrital mantenga invariable los aspectos esencial del tributo. Antes del transcurso del plazo mencionado, La Municipalidad deberá dar inicio al procedimiento de ratificación respectivo conforme al plazo previsto para tal efecto.

f) Ordenanza N° 739-MML-Ordenanza Marco de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en la Provincia de Lima.
g) Ordenanza N° 507-MSS y su modificatoria N° 542-MSS- Reglamento de Organización y Funciones de la Municipalidad.

V°B° Gerencia de Seguridad Ciudadana

V°B° Municipalidad de Santiago de Surco - Subgerencia de Tránsito

HVC/mjzc-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. N°
FOLIO N° 5321

h) Ordenanza N° 341-MML que aprueba el Plano del Sistema Vial Metropolitano.

ANTECEDENTES

Es de señalar que los lugares de estacionamiento se han convertido en soporte importantes de las actividades centrales de crecimiento y organización, y las condiciones de su emplazamiento y localización son temas importantes para ser regulado y controlado por las Municipalidades, por lo cual es de gran importancia conocer la infraestructura con la que se cuenta, principalmente en los centros del distrito.

En ese sentido, se ha cursado la siguiente documentación:

- Oficio N° 101-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de fecha 16.02.17, esta Subgerencia solicita la ratificación de la vialidad de espacios para zonas de parqueo vehicular a la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana de Lima.
- Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT del 09.03.17, emitido por la Subgerencia de Ingeniería del Tránsito de la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana d Lima, nos remite el resultado de la evaluación de los dieciséis (16) centro de parqueo propuestos por esta Subgerencia, los cuales se detallan a continuación:

  - Centro Comercial Monterrico
  - Zona Comercial del parque María Parado de Bellido
  - Zona Comercial de la Av. El Pinar
  - Centro Comercial Chacarilla del Estanque
  - Centro Comercial de la Av. Pedro Venturo
  - Centro Comercial Higuereta
  - Centro Comercial Simón Salguero
  - Zona Comercial de la Av. Los Próceres
  - Centro Comercial Mercaderes
  - Zona Turística del Parque de la Amistad
  - Centro Comercial Alborada.
  - Zona de Parqueo Batallón Callao
  - Zona Comercial La Bolichera
  - Centro Comercial Pentamall Próceres
  - Zona Comercial La Capullana
  - Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo

De la vialidad de espacios de parqueo emitidas por la Subgerencia de Ingeniería del Tránsito, personal de esta Subgerencia ha desarrollado seis (06) informes técnicos:

- Informe N° 01-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual Identifica las Vías de Alta Circulación Vehicular en los Centros Comerciales y/o zona de parqueo.
- Informe N° 02-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual evalúa el uso de los espacios de parqueo de los Centros Comerciales.
- Informe N° 03-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual evalúa e identifica el uso de suelo.

HVC/mjzc-dvd

- Informe N° 04-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual determina los niveles de servicio de las vías aledañas a la zonas de parqueo.
- Informe N° 05-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual evalúa el impacto social en las nuevas vías de los centros comerciales.
- Informe N° 06-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual detalla la identificación y optimización de espacios públicos para la implementación de parqueos en Santiago de Surco.

- Memorándum N° 114-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de fecha 03.04.17, se derivó a la Subgerencia de Contabilidad de Costos, los respectivos Informes Técnicos.

  - Informe N° 01-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  - Informe N° 02-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  - Informe N° 03-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  - Informe N° 04-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  - Informe N° 05-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  - Informe N° 06-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS

  A fin de que los mismos puedan remitir el Informe Técnico de Costos con el objeto de sustentar adecuadamente, el costo global del servicio de estacionamiento vehicular temporales en el Distrito de Santiago de Surco.

- Memorándum N° 79-2017-SGCC-GAF-MSS, del 18.04.17, la Subgerencia de Contabilidad de Costos remite Informe Técnico que contiene el sustento técnico de la estructura de costos para el Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal, elaborado de acuerdo a los lineamientos establecidos en la Ordenanza N° 739 de la Municipalidad Metropolitana de Lima y las Directivas emitidas por el Servicio de Administración Tributaria – SAT de la Municipalidad Metropolitana de Lima.

- Informe N° 075-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de fecha 19.04.17, se remitió a la Gerencia de Administración Tributaria, el sustento técnico de la estructura de Costos para la implementación de la Ordenanza de cobro de la tasa por Parqueo Vehicular.

- Memorándum N° 215-2017-GAT-MSS, la Gerencia de Administración Tributaria remite a este Despacho su opinión técnica a fin de dar conformidad a las normas tributarias.

- Informe N° 076-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de fecha 20.04.17, se solicitó a la Gerencia de Tecnología de la Información, la pre publicación del Proyecto de Ordenanza en el Portal Institucional, conforme a lo dispuesto en el artículo 14 del Decreto Supremo N° 001-2009-JUS.

DE LA EVALUACION:

Esta Subgerencia, con los Informes Técnicos evaluados por el personal del área y sumados al informe de sustento técnico de la estructura de Costos elaborados por la Subgerencia de Contabilidad y Costos ha determinado la vialidad de implementación de la Ordenanza de cobro de la tasa por Parqueo Vehicular en el Distrito.

HVC/mjzc-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº.....
FOLIO Nº 534

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CONCLUSIONES:

1. Esta subgerencia es de la opinión que el proyecto de **"ORDENANZA QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE CURCO"**, se encuentra técnicamente sustentada conforme se ha detallado líneas arriba.

2. La ordenanza de parqueo propuesta cuenta con los informes técnicos y/o viabilidad de las siguientes áreas:

   - Subgerencia de Contabilidad y Costos.
   - Gerencia de Administración Tributaria.
   - Subgerencia de Transito.
   - Subgerencia de Ingeniería de Transito de la Gerencia de Transporte Urbano.

Por lo antes expuesto sírvase a emitir su Opinión Legal **con carácter de urgente**, a fin de ser elevada a la Gerencia de Asesoría Jurídica, toda vez que la fecha límite para este tipo de trámite de aprobación de ordenanza **es el último día hábil del mes de abril.**

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
HUGO VALDERRAMA CHÁVEZ
Subgerente de Tránsito

V°B°

SELLO DE PASE DE GPP
A: Ivan Conde
PARA: .....
.....
OBSERV.: .....
FECHA: 25 ABR. 2017 V°B°

V°B°

Anexos:

- **Proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el distrito de Santiago de Surco.**
- **Memorándum N° 79-2017-SGCC-GAF-MSS**
- **Informe N° 075-2017-SGTRA-GSEGC-MSS**
- **Memorándum N° 215-2017-GAT-MSS**
- **Informe N° 076-2017-SGTRA-GSEGC-MSS**
- **Oficio N° 026-2017-MML/GTU-SIT y el N° 198-2017-MML/GTU-SIT.**

HVC/mjzc-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Planeamiento y Presupuesto
Exp/Doc.N° .....
FOLIO N° 535

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Tránsito
25 ABR. 2017
RECIBIDO
Hora: .....

GERENCIA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

MEMORANDUM N° 662 - 2017-GPP-MSS

Hugo Fernando Valderrama Chávez
Subgerente de Tránsito.

ASUNTO : Proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de estacionamiento vehicular en el Distrito de Santiago de Surco.

REF. : Informe N° 077-2017-SGTRA-GSEGC-MSS.

FECHA : Santiago de Surco, 25 ABR. 2017

Con relación al documento de la referencia y de conformidad al numeral 4 del capítulo **IX TRAMITE** de la Directiva N° 007-2016-MSS *"Directiva para elaboración y tramitación de proyectos de ordenanzas municipales"* aprobada mediante Resolución N° 897-2016-RASS del 30 de Setiembre del 2016, comunico a usted lo siguiente:

1. La implementación del proyecto de "Ordenanza que aprueba ***la tasa de estacionamiento vehicular temporal en el Distrito de Santiago de Surco***", cuenta con el calculo del costo global del servicio de estacionamiento vehicular y la tasa de acuerdo a las condiciones que refiere; así como los ingresos y costos anuales estimados, siendo esta diferencia de Ingreso-costo por valor de S/ -49,184.44 anuales. La determinación del impacto presupuestal que tendrá su aplicación en el presupuesto de la Municipalidad de Santiago de Surco, se sustenta mediante el memorando N°79-2017-SGCC-GAF-MSS emitido por la Subgerencia de Contabilidad y Costos, en mérito a sus competencias establecidas en el Reglamento de Organización y Funciones (ROF) aprobado con Ordenanza N° 507-MSS y modificado mediante Ordenanza N° 542-MSS. Al respecto esta gerencia da su aprobación a este impacto presupuestal.

2. El proyecto de ordenanza del asunto se encuentra enmarcado dentro del Plan de Desarrollo Concertado 2017-2021 del distrito de Santiago de Surco, el cual ha sido aprobado mediante Ordenanza N° 543-MSS del 20 de Julio del 2016.

   Este documento establece la Visión del Distrito de Santiago de Surco al 2030, siendo esta:

   > En el año 2030, Santiago de Surco es un distrito seguro, con una eficiente articulación vial y ambientalmente sostenible, en el que coexisten armónicamente actividades residenciales y empresariales, con un elevado nivel de desarrollo humano y liderado por un gobierno municipal moderno, inclusivo y participativo.

   El Plan establece las 10 variables estratégicas priorizadas, dentro de las que se encuentran las variables 4 y 5 en las que se ha previsto el objetivo estratégico N° 4 de "Lograr el crecimiento ordenado de la ciudad":

Variables estratégicas	Objetivos estratégicos	Indicadores	Línea base	2021
4. Crecimiento ordenado de la ciudad	Lograr el crecimiento ordenado de la ciudad	Porcentaje de condición de terreno rustico y semi-rústico	39.8% (13,277 650.77 m²) (2016)	34.0%
5. Accesibilidad Urbana		Tiempo promedio de circulación vehicular en hora punta	16 minutos promedio (2015)	11 minutos promedio
		Porcentaje de ejecución presupuestal del pasio en infraestructura vial	4.6% (2016)	5.0%

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
GERENCIA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Planeamiento y Presupuesto
Exp/Doc.N° .....
FOLIO N° 536

El objetivo estratégico N° 4 de *"Lograr el crecimiento ordenado de la ciudad"*, contiene las siguientes acciones estratégicas y sus responsables (unidades orgánicas competentes de acuerdo al Reglamento de Organización y Funciones vigente):

Objetivos estratégicos	Acciones estratégicas	Responsables
4. Lograr el crecimiento ordenado de la ciudad	Promover la implementación de espacios de acceso a estacionamiento vehicular.	Municipalidad de Santiago de Surco (Gerencia de Desarrollo Urbano / Gerencia de Planeamiento y Presupuesto / Subgerencia de Tránsito) y entidades públicas y empresas privadas
	Promover la regularización de los terrenos rústicos y semi-rústicos.	Municipalidad de Santiago de Surco (Gerencia de Desarrollo Urbano / Gerencia de participación Vecinal / Subgerencia de Fiscalización y Coactiva Administrativa), Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento y juntas vecinales y comunales.
	Realizar acciones que garanticen el financiamiento de recursos para infraestructura vial y peatonal.	Municipalidad de Santiago de Surco (Gerencia de Desarrollo Urbano / Subgerencia de Obras y Mantenimiento del Ornato / Subgerencia de Tránsito), Municipalidad Metropolitana de Lima y entidades públicas y empresas privadas.
	Promover la articulación de las vías metropolitanas y locales para la optimización de la infraestructura vial.	Municipalidad de Santiago de Surco (Gerencia de Desarrollo Urbano / Subgerencia de Obras y Mantenimiento del Ornato / Subgerencia de Tránsito), Municipalidad Metropolitana de Lima y juntas vecinales y comunales.
	Realizar estudios de diagnóstico físico legal de terrenos de condición rústica y semi-rústico.	Municipalidad de Santiago de Surco (Gerencia de Desarrollo Urbano), Organismo de formalización de la propiedad informal - COFOPRI y Superintendencia Nacional de los Registros Públicos - SUNARP.
	Fortalecer las acciones dirigidas al control urbano.	Municipalidad de Santiago de Surco (Gerencia de Desarrollo Urbano / Gerencia de participación Vecinal / Subgerencia de Fiscalización y Coactiva Administrativa) y juntas vecinales y comunales.

Por lo tanto; el proyecto de ordenanza se encuentra dentro de los objetivos estratégicos y las acciones estratégicas contempladas por el Plan de Desarrollo Concertado 2017-2021 del distrito de Santiago de Surco.

Cabe indicar que, las variables estratégicas indicadas están alineadas a las variables estratégicas territoriales del Plan Regional del Desarrollo Concertado de Lima Metropolitana 2012-2025 que se desprenden de los seis ejes estratégicos del Plan de Estratégico de Desarrollo Nacional actualizado: "El Perú hacia el 2021" de acuerdo a la normas del Centro Nacional de Planeamiento Estratégico - CEPLAN.

En base a lo expuesto, se recomienda a su Despacho remitir los actuados a la Gerencia de Asesoría Jurídica para que en su rol de asesor legal establecido en el ROF, brinde la opinión y aprobación sobre la legalidad del proyecto de Ordenanza y la prosecución del trámite conforme a lo establecido en la Directiva N° 007-2016-MSS *"Directiva para elaboración y tramitación de proyectos de ordenanzas municipales"*.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
CESAR ZAPATA PAREDO
Gerente de Planeamiento y Presupuesto

CZP/RAV

Municipalidad de Santiago de Surco
GERENCIA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Tecnologías de la Información
FOLIO Nº

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

Exp/Doc.Nº .....

MEMORÁNDUM Nº 108 – 2017 – GTI – MSS

A : **HUGO VALDERRAMA CHAVEZ**
Subgerente de Tránsito

ASUNTO : Remisión del Proyecto de Ordenanza "QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO" para la Pre-Publicación en el Portal Institucional

REF. : INFORME Nº 044-2017-SGTRA-GSEGC-MSS

FECHA : **27** de Abril del 2017

En atención al documento de la referencia hago de su conocimiento, que se procedió a la publicación del "Proyecto de Ordenanza que Aprueba la Taza de Estacionamiento Vehicular en el Distrito de Santiago de Surco"en la Pagina de la Intranet y en el Portal de Transparencia y habiendo cumplido con el tiempo establecido damos respuesta al documento de la referencia. Se Adj. Formato.

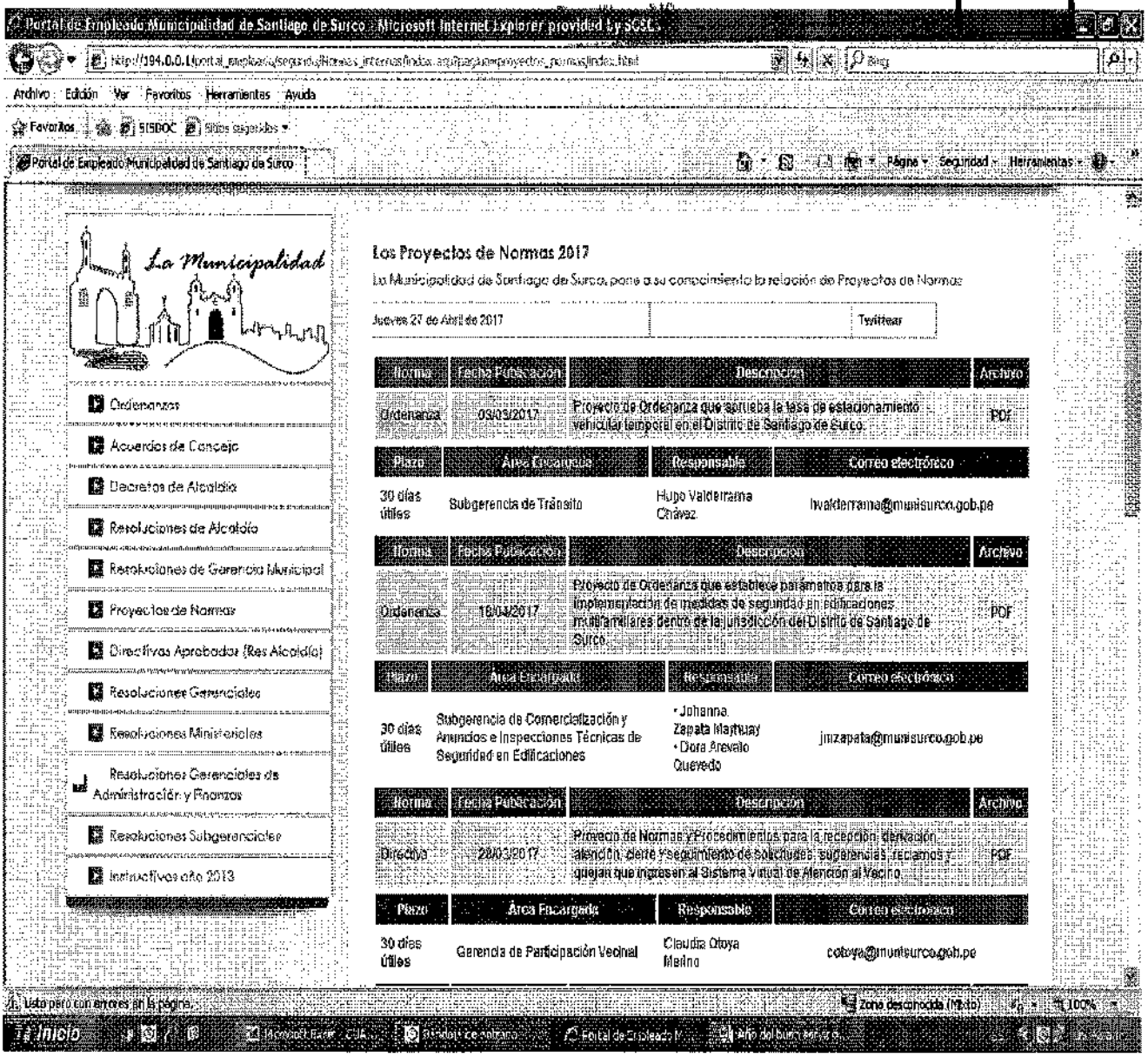
Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
ALEJANDRO LEIVA LEONEMA
Gerente de Tecnologías de la Información

ADL / rsz

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
GERENCIA DE SEGURIDAD CIUDADANA
27 ABR 2017
RECIBIDO
Hora: ..... Firma: .....

FOLIO Nº
3 Y



MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
V°B°
Gerencia de Tecnologías de la Información

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito
Exp/Doc. Nº

FOLIO Nº 539

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Gerencia de Asesoría Jurídica
27 ABR 2017
RECIBIDO
Firma: Hora:

INFORME N° 080 -2017-SGTRA-GSEGC-MSS

A: **SR. EDWIN VALDIVIA DEVOTO**
Gerente de Asesoría Jurídica

ASUNTO: PROYECTO DE "ORDENANZA QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO"

REF.: D.S. 2027422017
D.S. 2085142017

FECHA: Santiago de Surco, 27 ABR. 2017

Me dirijo a usted, a fin de remitirle el sustento técnico y la Opinión respectiva, sobre la estructura de costos sobre la propuesta de **"ORDENANZA QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE SURCO".**

BASE LEGAL:

a) Constitución Política del Perú.
b) Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
c) Ley N° 227972, Ley orgánica de Municipalidades.
d) Directiva N° 007-2016-MSS de la Resolución N° 897-2016-RASS, que aprueba la elaboración y tramitación de proyectos y ordenanzas municipales.
e) Ordenanza N° 1533-MML, donde se aprueba el procedimiento de Ratificación de Ordenanzas Tributarias, el mismo qe detalla lo siguiente:

- La fecha límite para la prestación de las solicitudes de la ratificación de ordenanzas que aprueben o actualicen la tasa de estacionamiento vehicular temporal en zonas de ciudad **el último día hábil del mes de abril.**

- Que "En caso de Ordenanzas distritales que regulan la Tasa de Estacionamiento en zonas urbanas, estás deben ser necesariamente presentadas para su ratificación cuando varíen los costos, se incremente las tasas y/o se modifique el número de espacios habilitados para estacionamiento de vehículos.

- El acuerdo ratificatorio tendrá vigencia máxima de dos años, en la medida que la Ordenanza distrital mantenga invariable los aspectos esencial del tributo. Antes del transcurso del plazo mencionado, La Municipalidad deberá dar inicio al procedimiento de ratificación respectivo conforme al plazo previsto para tal efecto.

f) Ordenanza N° 739-MML-Ordenanza Marco de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en la Provincia de Lima.
g) Ordenanza N° 507-MSS y su modificatoria N° 542-MSS- Reglamento de Organización y Funciones de la Municipalidad.

HVC/mjzc-dvd

h) Ordenanza N° 341-MML que aprueba el Plano del Sistema Vial Metropolitano.

ANTECEDENTES

Es de señalar que los lugares de estacionamiento se han convertido en soporte importantes de las actividades centrales de crecimiento y organización, y las condiciones de su emplazamiento y localización son temas importantes para ser regulado y controlado por las Municipalidades, por lo cual es de gran importancia conocer la infraestructura con la que se cuenta, principalmente en los centros del distrito.

En ese sentido, se ha cursado la siguiente documentación:

- Oficio N° 101-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de fecha 16.02.17, esta Subgerencia solicita la ratificación de la vialidad de espacios para zonas de parqueo vehicular a la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana de Lima.
- Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT del 09.03.17, emitido por la Subgerencia de Ingeniería del Tránsito de la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana d Lima, nos remite el resultado de la evaluación de los dieciséis (16) centro de parqueo propuestos por esta Subgerencia, los cuales se detallan a continuación:

  - Centro Comercial Monterrico
  - Zona Comercial del parque María Parado de Bellido
  - Zona Comercial de la Av. El Pinar
  - Centro Comercial Chacarilla del Estanque
  - Centro Comercial de la Av. Pedro Venturo
  - Centro Comercial Higuereta
  - Centro Comercial Simón Salguero
  - Zona Comercial de la Av. Los Próceres
  - Centro Comercial Mercaderes
  - Zona Turística del Parque de la Amistad
  - Centro Comercial Alborada.
  - Zona de Parqueo Batallón Callao
  - Zona Comercial La Bolichera
  - Centro Comercial Pentamall Próceres
  - Zona Comercial La Capullana
  - Zona de Parqueo Nicolás Rodrigo

De la vialidad de espacios de parqueo emitidas por la Subgerencia de Ingeniería del Tránsito, personal de esta Subgerencia ha desarrollado seis (06) informes técnicos:

- Informe N° 01-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual Identifica las Vías de Alta Circulación Vehicular en los Centros Comerciales y/o zona de parqueo.
- Informe N° 02-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual evalúa el uso de los espacios de parqueo de los Centros Comerciales.
- Informe N° 03-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual evalúa e identifica el uso de suelo.

- Informe N° 04-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual determina los niveles de servicio de las vías aledañas a la zonas de parqueo.
- Informe N° 05-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual evalúa el impacto social en las nuevas vías de los centros comerciales.
- Informe N° 06-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual detalla la identificación y optimización de espacios públicos para la implementación de parqueos en Santiago de Surco.

- Memorándum Nº 114-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de fecha 03.04.17, se derivó a la Subgerencia de Contabilidad de Costos, los respectivos Informes Técnicos.

  - Informe Nº 01-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  - Informe Nº 02-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  - Informe Nº 03-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  - Informe Nº 04-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  - Informe Nº 05-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS
  - Informe Nº 06-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS

  A fin de que los mismos puedan remitir el Informe Técnico de Costos con el objeto de sustentar adecuadamente, el costo global del servicio de estacionamiento vehicular temporales en el Distrito de Santiago de Surco.

- Memorándum Nº 79-2017-SGCC-GAF-MSS, del 18.04.17, la Subgerencia de Contabilidad de Costos remite Informe Técnico que contiene el sustento técnico de la estructura de costos para el Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal, elaborado de acuerdo a los lineamientos establecidos en la Ordenanza Nº 739 de la Municipalidad Metropolitana de Lima y las Directivas emitidas por el Servicio de Administración Tributaria – SAT de la Municipalidad Metropolitana de Lima.

- Informe Nº 075-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de fecha 19.04.17, se remitió a la Gerencia de Administración Tributaria, el sustento técnico de la estructura de Costos para la implementación de la Ordenanza de cobro de la tasa por Parqueo Vehicular.

- Memorándum Nº 215-2017-GAT-MSS, la Gerencia de Administración Tributaria remite a este Despacho su opinión técnica a fin de dar conformidad a las normas tributarias.

- Informe Nº 044-2017-SGTRA-GSEGC-MSS, de fecha 03.03.17, se solicitó a la Gerencia de Tecnología de la Información, la pre publicación del Proyecto de Ordenanza en el Portal Institucional, conforme a lo dispuesto en el artículo 14 del Decreto Supremo Nº 001-2009-JUS.

DE LA EVALUACION:

Esta Subgerencia, con los Informes Técnicos evaluados por el personal del área y sumados al informe de sustento técnico de la estructura de Costos elaborados por la Subgerencia de Contabilidad y Costos ha determinado la vialidad de implementación de la Ordenanza de cobro de la tasa por Parqueo Vehicular en el Distrito.

HVC/mjzc-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Subgerencia de Tránsito

Exp/Doc. Nº .....

FOLIO Nº 542

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Seguridad Ciudadana
Subgerencia de Tránsito

CONCLUSIONES:

1. Esta subgerencia es de la opinión que el proyecto de **"ORDENANZA QUE APRUEBA LA TASA DE ESTACIONAMIENTO VEHICULAR TEMPORAL EN EL DISTRITO DE SANTIAGO DE CURCO"**, se encuentra técnicamente sustentada conforme se ha detallado líneas arriba.

2. La ordenanza de parqueo propuesta cuenta con los informes técnicos y/o viabilidad de las siguientes áreas:

   - Subgerencia de Contabilidad y Costos.
   - Gerencia de Administración Tributaria.
   - Gerencia de Planeamiento y Presupuesto
   - Subgerencia de Transito.
   - Subgerencia de Ingeniería de Transito de la Gerencia de Transporte Urbano.

Por lo antes expuesto sírvase a emitir su Opinión Legal **con carácter de urgente**, a fin de ser elevada a la Gerencia de Asesoría Jurídica, toda vez que la fecha límite para este tipo de trámite de aprobación de ordenanza **es el último día hábil del mes de abril.**

Atentamente.

Municipalidad de Santiago de Surco
HUGO VALDERRAMA CHÁVEZ
Subgerente de Tránsito

Anexos:

- **Proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el distrito de Santiago de Surco.**
- **Memorándum N° 077-2017-GPP-MSS**
- **Memorándum N° 79-2017-SGCC-GAF-MSS**
- **Informe N° 075-2017-SGTRA-GSEGC-MSS**
- **Memorándum N° 215-2017-GAT-MSS**
- **Informe N° 076-2017-SGTRA-GSEGC-MSS**
- **Oficio N° 026-2017-MML/GTU-SIT y el Oficio N° 198-2017-MML/GTU-SIT.**

HVC/mjzc-dvd

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Asesoría Jurídica
Exp/Doc.N°: .....
FOLIO N° 543

GERENCIA DE ASESORIA JURIDICA

INFORME Nº 322-2017-GAJ-MSS

A	:	WALDO OLIVOS RENGIFO Gerente Municipal
Asunto	:	Proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular temporal en el distrito Santiago de Surco
Referencia	:	Informe N° 080-2017-SGTRA-GSEGC-MSS D.S 2027422017
Fecha	:	Santiago de Surco, 27 de abril de 2017

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia Municipal
27 ABR. 2017
HORA: 1230 FIRMA:
RECIBIDO

En referencia al proyecto de Ordenanza que aprueba la tasa de estacionamiento vehicular temporal en el distrito de Santiago de Surco, cumplo con manifestar lo siguiente:

ANTECEDENTES

1. Mediante Informe Nº 080-2017-SGTRA-GSEGC-MSS de fecha 26.04.17, la Subgerencia de Tránsito propone la Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el distrito Santiago de Surco, con el objeto de aprobar la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal, consistente en un tributo que se paga por el estacionamiento de un vehículo en zonas habilitadas por la Municipalidad para la prestación del servicio de estacionamiento, siendo que dicho servicio se encuentra orientado a otorgar a los usuarios las facilidades necesarias para el estacionamiento de sus vehículos y mantener el orden vial en el distrito.

2. Con Memorando N° 079-2017-SGCC-GAF-MSS de fecha 18.04.17, la Subgerencia de Contabilidad y Costos, remite informe sobre la estructura de costos para la aprobación de la Ordenanza, Asimismo los Informes Nº 01-2017-JSR-MJHC-MJCZ-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS de identificación de vías, Nº 02-2017-JSR-MJHC-MJCZ-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, de evaluación de los usos de los espacios de parqueo vehicular, Informe Nº 03-2017- JSR-MJHC-MJCZ-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS sobre Identificación y determinación de uso de suelo, N° 04-2017-JSR-MJHC-MJCZ-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS de determinación de niveles de servicio de las vías aledañas en zonas de parqueo, N° 05-2017-JSR-MJHC-MJCZ-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS de Impacto Social y N° 06-2017-JSR-MJHC-MJCZ-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, en el cual se identifica y optimiza los espacios públicos para la implementación de parqueos vehiculares en el distrito.

3. Mediante Memorándum N° 108-2017-GTI-MSS del 27ABR2017 la Gerencia de Tecnologías de la información señala que se ha procedido a la publicación del "Proyecto de Ordenanza que Aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular en el Distrito de Santiago de Surco" en la página de Internet y en el Portal de Transparencia.

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Asesoría Jurídica
Exp/Doc.Nº. .....
FOLIO Nº
544

GERENCIA DE ASESORIA JURIDICA

ANALISIS

1. El artículo 194° de la Constitución Política del Estado, modificada por la Ley de Reforma Constitucional Nº 28607, establece que las Municipalidades provinciales y distritales son órganos de gobierno local con autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia.

2. El artículo 40º de la Ley Orgánica de Municipalidades - Ley Nº 27972, establece que "Las Ordenanzas de las municipalidades provinciales y distritales, en la materia de su competencia, son las normas de carácter general de mayor jerarquía en la estructura normativa municipal, por medio de las cuales se aprueba la organización interna, la regulación, la administración y supervisión de los servicios públicos y las materias en las que la municipalidad tienen competencia normativa. Mediante Ordenanzas se crean modifican, suprimen o exoneran, los arbitrios, tasas, licencias, derechos y contribuciones, dentro de los límites establecidos por ley. Las ordenanzas en materia tributaria expedidas por las municipalidades distritales deben ser ratificadas por las municipalidades provinciales de su circunscripción para su vigencia. (...)". Asimismo el artículo 9º inciso 8) de la misma norma, señala que corresponde al Concejo Municipal "Aprobar, modificar o derogar las Ordenanzas y dejar sin efecto los Acuerdos.

3. Por su parte el artículo 66º del Texto Único Ordenado de la Ley de Tributación, aprobado por Decreto Supremo Nº 156-2004-EF, señala que las tasas municipales son los tributos creados por los Concejos Municipales cuya obligación tiene como hecho generador la prestación efectiva por la Municipalidad de un servicio público o administrativo, reservado a las Municipalidades de acuerdo con la Ley Orgánica de Municipalidades.

4. Que, el literal d) del Artículo 68° del citado Decreto Supremo, establece que las Municipalidades podrán imponer, entre otras, las Tasas por estacionamiento de vehículos que son las tasas que debe pagar todo aquel que estacione su vehículo en zonas comerciales de alta circulación, conforme lo determine la Municipalidad del Distrito correspondiente, con los límites que determine la Municipalidad Provincial respectiva y en el marco de las regulaciones sobre tránsito que dicte la autoridad competente del Gobierno Central.

5. Mediante la Ordenanza Nº 739-MML, de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicada el 26.12.04, se establecen los aspectos legales, técnicos y administrativos, que deben observar las municipalidades distritales de la provincia Lima para la determinación de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en la respectiva circunscripción, indicándose además en el segundo párrafo del artículo 4º de la citada ordenanza señala que con el fin de alcanzar la racionalidad en el uso de la vía pública, la Municipalidad propugna que el beneficio por el uso temporal del espacio público por parte de vehículos particulares o de uso público, se transfiera a los mismos a través del cobro de la tasa de estacionamiento vehicular, entendiéndose por ésta al cobro que se hace por el beneficio individual obtenido y como consecuencia del costo que genera el mismo.

6. Asimismo, las Directivas Nº 001-06-000000005 y 001.06.0000000015 del Servicio de Administración Tributaria – SAT, establecen los criterios y metodología para la estimación de ingresos y determinación de la tasa a cobrar por el Servicio de Estacionamiento Vehicular

Municipalidad de Santiago de Surco
Gerencia de Asesoría Jurídica
Exp/Doc.N°. .....
FOLIO N°
545

Temporal aplicados a las Municipalidades de la Provincia de Lima, de conformidad con las disposiciones de la Ordenanza N° 739-MML.

7. Mediante Ordenanza N° 1533-MML la Municipalidad Metropolitana de Lima aprueba un procedimiento de ratificación de ordenanzas tributarias distritales en el ámbito de la provincia de Lima Artículo, estableciéndose en su artículo 4° el cronograma para la Presentación de las Solicitudes de Ratificación, encontrándose la presente propuesta dentro del supuesto de presentación extemporánea por ser una situación de fuerza mayor, contemplada en el artículo 5° de la citada Ordenanza.

8. El literal d del artículo 68° del Texto Único Ordenado - TUO de la Ley de Tributación Municipal - Decreto Supremo N° 156-2004-EF, señala que las tasas por estacionamiento de vehículos, son aquellos montos que debe pagar todo aquel que estacione su vehículo en zonas comerciales de alta circulación, conforme lo determine la Municipalidad del Distrito correspondiente, con los límites que determine la Municipalidad Provincial respectiva y en el marco de las regulaciones sobre tránsito que dicte la autoridad competente del Gobierno Central, estando las municipalidades facultadas para imponer la mencionada tasa, según lo prescrito en el artículo 7° de la Ordenanza N° 739-MML, Ordenanza Marco de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en la Provincia de Lima, las municipalidades establecerán los espacios de la vía pública para el servicio de estacionamiento temporal vehicular en su circunscripción territorial, según las características y uso de la vía pública.

9. El Decreto Supremo N° 001-2009-JUS, en su artículo 14° establece que las entidades públicas dispondrán la pre publicación de los proyectos de normas en el Portal Electrónico, apreciándose que dicha disposición ha sido acatada por la Gerencia de Tecnologías de la Información al haber procedido a pre publicar en el Portal Institucional la propuesta normativa.

10. Se hace presente que la presente ordenanza entrará en vigencia una vez que sea aprobada por la Municipalidad Metropolitana de Lima, a que se refiere la Ordenanza N° 1533-MML.

CONCLUSIÓN

Esta Gerencia es de opinión que procede la aprobación del proyecto de Ordenanza que aprueba la tasa estacionamiento vehicular en el Distrito de Santiago de Surco, correspondiendo elevar el mismo ante el Concejo Municipal en atención a sus funciones señaladas en el artículo 9° de la Ley Orgánica de Municipalidades – Ley N° 27972.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
EDWIN JIM VALDIVIA DEVOTO
Gerente de Asesoría Jurídica

EVD/dvm

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Gerencia Municipal

Exp./Doc. Nº.....

FOLIO Nº 546

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
GERENCIA MUNICIPAL

MEMORANDUM Nº 240-2017-GM-MSS

A	:	**PEDRO MONTOYA ROMERO** Secretario General
ASUNTO	:	Proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Temporal en el distrito de Santiago de Surco
REFERENCIA	:	Informe Nº 322-2017-GAJ-MSS
FECHA	:	Santiago de Surco, 27 ABR. 2017

Adjunto al presente remito a usted el Informe de la referencia y documentación sobre el proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Temporal en el distrito de Santiago de Surco.

Al respecto, encuentro conforme la emisión de la citada Ordenanza, en base al sustento técnico de las áreas relacionadas, siendo además el proyecto considerado procedente, según lo concluido por la Gerencia de Asesoría Jurídica, razones por las que traslado la documentación a su despacho, a fin de ser elevada al Concejo Municipal para su aprobación, conforme a sus facultades.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
WALDO OLIVOS RENGIFO
Gerente Municipal

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SECRETARIA GENERAL
21 ABR. 2017
RECIBIDO
Hora

WOR/CVTA

Municipalidad de Santiago de Surco
Secretaria General
Exp/Doc.No.
FOLIO Nº 547

Municipalidad de Santiago de Surco

"Año de la Consolidación del Mar de Grau"

Santiago de Surco,

27 ABR. 2017

CARTA Nº 1725-2017-SG-MSS

Señor Regidor

LUIS ENRIQUE CAICEDO REAÑO
Presidente de la Comisión de Seguridad Ciudadana,
Tránsito y Seguridad Vial.
Presente.-

SALA DE REGIDORES
27 ABR 2017
RECIBIDO

Ref.: Memorándum Nº 240-2017-GM-MSS.

De mi mayor consideración;

Es grato dirigirme a usted, para remitirle a la Comisión de su Presidencia, el Memorándum Nº 240-2016-GM-MSS de la Gerencia Municipal, referente al Proyecto de Ordenanza que Aprueba la Tasa de Estacionamiento Temporal en el distrito de Santiago de Surco.

Que, la citada propuesta viene, con el Informe N° 322-2017-GAJ-MSS de la Gerencia de Asesoría Jurídica, los Informes Nros. 044, 077 y 080-2017-SGTRA-GSEGC-MSS y Informe N° 006-2017-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el Memorándum N° 114-2017-SGTRA.GSEGC-MSS, el Informe N° 001-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el Informe N° 002-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el Informe N° 003-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el Informe N° 004-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el Informe N° 005-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el Informe N° 006-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, de la Subgerencia de Tránsito, el Memorándum N° 108-2017-GTI-MSS de la Gerencia de Tecnologías de la Información, el Memorándum N° 662-2017-GPP-MSS de la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto, el Memorándum N° 215-2017-GAT-MSS de la Gerencia de Administración Tributaria, el Memorándum N° 79-2017-SGCC-GAF-MSS de la Subgerencia de Contabilidad y Costos, el Memorándum N° 422-2017-SGGTH-GAF-MSS de la Subgerencia del Talento Humano, el Memorándum N° 449-2017-SGLP-GAF-MSS de la Subgerencia de Logística y Patrimonio, los DS Nros. 2027422017y 2085142017 entre otros documentos, para su revisión y pronunciamiento.

Una vez emitido el Dictamen que corresponda, agradeceré remita los actuados a la Comisión de Asuntos Jurídicos, para devolverlos a ésta Secretaría General.

Expreso a usted mis saludos.

Atentamente,

Municipalidad de Santiago de Surco
BERTHA GUILLÉN GUILLÉN
Secretaria General (e)

PCMR/sm

548

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SECRETARIA GENERAL
28 ABR. 2017
RECIBIDO
Hora: Firma:

DICTAMEN CONJUNTO DE LAS COMISIONES DE SEGURIDAD CIUDADANA, TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL Y, ASUNTOS JURIDICOS

DICTAMEN N° 01-2017-CSCTSV-CAJ-MSS

VISTO:

La Carta N° 1725-2017-SG-MSS de fecha 27.04.2017 de la Secretaría General, Memorándum N° 240-2017-GM-MSS de fecha 27.04.2017 de la Gerencia Municipal, Informe N° 322-2017-GAJ-MSS de fecha 27.04.2017 de la Gerencia de Asesoría Jurídica, Memorándum N° 662-2017-GPP-MSS de fecha 25.04.2017 de la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto, Informes N° 077 y N° 080-2017-SGTRA-GSEGC-MSS de fechas 20.04.2017 y 27.04.2017 respectivamente y Memorándum N° 114-2017-SGTRA-GSEGC-MSS de fecha 03.04.2017 de la Subgerencia de Transito, Documento N° 2085142017 de fecha 08.03.2017 de la Subgerencia de Ingeniería del Tránsito de la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana de Lima, Memorándum N° 215-2017-GAT-MSS de fecha 19.04.2017 de la Gerencia de Administración Tributaria, Memorándum N° 79-2017-SGCC-GAF-MSS de fecha 18.04.2017 de la Subgerencia de Contabilidad y Costos, entre otros documentos, sobre el **proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito de Santiago de Surco.**

CONSIDERANDO:

Que, de conformidad con el artículo 194 de la Constitución Política del Perú, modificada por la Ley N° 28607, concordante con el Artículo II del Título Preliminar de la Ley N° 27972, establece que las Municipalidades provinciales y distritales son órganos de gobierno local con autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia.

Que, el artículo 40° de la Ley Orgánica de Municipalidades - Ley N° 27972, establece que *"Las Ordenanzas de las municipalidades provinciales y distritales, en la materia de su competencia, son las normas de carácter general de mayor jerarquía en la estructura normativa municipal, por medio de las cuales se aprueba la organización interna, la regulación, la administración y supervisión de los servicios públicos y las materias en las que la municipalidad tienen competencia normativa. Mediante Ordenanzas se crean modifican, suprimen o exoneran, los arbitrios, tasas, licencias, derechos y contribuciones, dentro de los límites establecidos por ley. Las ordenanzas en materia tributaria expedidas por las municipalidades distritales deben ser ratificadas por las municipalidades provinciales de su circunscripción para su vigencia. (...)".* Asimismo el artículo 9° inciso 8) de la misma norma, señala que corresponde al Concejo Municipal *"Aprobar, modificar o derogar las Ordenanzas y dejar sin efecto los Acuerdos".*

Que, el artículo 66° del Texto Único Ordenado de la Ley de Tributación Municipal, aprobado por Decreto Supremo N° 156-2004-EF, señala que *"Las tasas municipales son los tributos creados por los Concejos Municipales cuya obligación tiene como hecho generador la prestación efectiva por la Municipalidad de un servicio público o administrativo, reservado a las Municipalidades de acuerdo con la Ley Orgánica de Municipalidades".*

Que, el literal d) del artículo 68° del precitado Texto Único Ordenado, establece que las Municipalidades podrán imponer entre otras *"Las Tasas por estacionamiento de vehículos: son las tasas que debe pagar todo aquel que estacione su vehículo en zonas comerciales de alta circulación, conforme lo determine la Municipalidad del Distrito correspondiente, con los límites que determine la Municipalidad Provincial respectiva y en el marco de las regulaciones sobre tránsito que dicte la autoridad competente del Gobierno Central".*

Que, mediante la Ordenanza Nº 739, de la Municipalidad Metropolitana de Lima, publicada el 26.12.2004, se establecen los aspectos legales, técnicos y administrativos, que deben observar las municipalidades distritales de la provincia de Lima para la determinación de la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en la respectiva circunscripción; indicando en el segundo párrafo de su artículo 4º: *"Con el fin de alcanzar la racionalidad en el uso de la vía pública, la Municipalidad propugna que el beneficio por el uso temporal del espacio público por parte de vehículos particulares o de uso público, se transfiera a los mismos a través del cobro de la tasa de estacionamiento vehicular, entendiéndose por ésta al cobro que se hace por el beneficio individual obtenido y como consecuencia del costo que genera el mismo".*

Que, con Ordenanza Nº 1533 de la Municipalidad Metropolitana de Lima publicada con fecha 27.06.2011, modificada por la Ordenanza Nº 1833 publicada con fecha 19.12.2014, se aprobó el procedimiento de ratificación de ordenanzas tributarias distritales en el ámbito de la provincia de Lima, estableciendo como fecha límite para la presentación de las solicitudes de ratificación de ordenanzas que aprueben o actualicen la tasa de estacionamiento vehicular temporal en zonas urbanas, el último día hábil del mes de abril del año.

Que, mediante Memorándum Nº 114-2017-SGTRA-GSEGC-MSS de fecha 03.04.2017, la Subgerencia de Tránsito, respecto de la propuesta de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el distrito Santiago de Surco, adjunta el Informe Nº 01-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS el cual identifica las vías de alta circulación vehicular en los Centros Comerciales y/o zona de parqueo, el Informe Nº 02-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS el cual da evaluación de los usos de los espacios de parqueo vehicular, Informe Nº 03-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS sobre identificación y determinación de uso de suelo, Informe Nº 04-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, el cual determina los niveles de servicio de las vías aledañas a las zonas de parqueo, Informe N° 005-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS, sobre el impacto social en las nuevas vías de los Centros Comerciales, Informe Nº 06-2017-JSR-MJHC-MJZC-DVD-JCHB-SGTRA-GSEGC-MSS sobre identificación y optimización de espacios públicos para la implementación de parqueos en el Distrito de Santiago de Surco.

Que, con Memorándum N° 79-2017-SGCC-GAF-MSS de fecha 18.04.2017, la Subgerencia de Contabilidad y Costos, remite el sustento técnico de la estructura de costos para el Servicio de Estacionamiento Vehicular Temporal, elaborado de acuerdo a los lineamientos establecidos en las Ordenanzas Nº 1533 y Nº 1833 de la Municipalidad Metropolitana de Lima y la Directiva SAT/MMLA Nº 001-006-00000015, sobre determinación de costos de los servicios aprobados en ordenanzas tributarias distritales de la provincia de Lima, emitida por el Servicio de Administración Tributaria - SAT de la Municipalidad Metropolitana de Lima.

Que, con Memorándum Nº 215-2017-GAT-MSS de fecha 19.04.2017, la Gerencia de Administración Tributaria emite opinión favorable al proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el distrito de Santiago de Surco, señalando que el distrito de Santiago de Surco, ha sido un distrito que ha pasado de ser periférico a la Lima de los 40 años, a ser un distrito eminentemente residencial. En la actualidad se proyecta que en los siguientes 10 años la población se incrementará en 25%. El incremento sustancial en la actividad comercial (de diversa magnitud como son el comercio metropolitano, comercio municipal, comercio sectorial, comercio vecinal o local) ha llevado a que el distrito en la actualidad cuente con grandes zonas comerciales como el Jockey Plaza, el Ovalo Higuereta, Surco Pueblo, Caminos del Inca, Chacarilla del Estanque, Mercaderes, Monterrico, La Alborada, El Polo, La Bolichera, Polvos Rosadas y Polvos de Higuereta, Parque María Parado de Bellido, zona Comercial Pedro Venturo, Centro Comercial Simón Salguero, zona turística de la Plaza de Armas de Surco, Centro Comercial de la Av. Los Próceres, Parque de la Amistad, lo que configura un distrito con posibilidades de planificar el ordenamiento del tránsito y el crecimiento de la ciudad, planes estratégicos y planes operativos, coherentes con los lineamientos de desarrollo nacional en concordancia con la normatividad tributaria vigente.

Que, mediante Oficio Nº 198-2017-MML/GTU-SIT (Documento Nº 2085142017 de fecha 08.03.2017), la Subgerencia de Ingeniería del Tránsito de la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana de Lima, remite el Informe Nº 042-2017-MML/GTU-SIT-ejsa "Implementación del Servicio de Parqueo Vehicular en el Distrito de Santiago de Surco", el cual contiene la evaluación de las vías propuestas para zonas de parqueo vehicular dentro de la jurisdicción del distrito de Santiago de Surco, concluyendo en determinar que resulta factible la implementación del Servicio de Parqueo Municipal en algunas de las vías y cuadras que detalla en cuadro adjunto, considerando un total de 2062 espacios de estacionamiento vehicular.

Que, a través del Informe Nº 077-2017-SGTRA-GSEGC-MSS de fecha 20.04.2017, ampliado mediante Informe Nº 080-2017-SGTRA-GSEGC-MSS de fecha 27.04.2017, la Subgerencia de Tránsito propone la Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito Santiago de Surco, consistente en un tributo que se paga por el estacionamiento de un vehículo en zonas habilitadas por la Municipalidad para la prestación del servicio de estacionamiento, siendo que dicho servicio se encuentra orientado a otorgar a los usuarios las facilidades necesarias para el estacionamiento de sus vehículos y mantener el orden vial. Asimismo señala que, se ha elaborado el sustento técnico tanto de la Subgerencia de Contabilidad y Costos, Gerencia de Administración Tributaria, Subgerencia de Tránsito de la Municipalidad de Santiago de Surco y, de la Subgerencia de Ingeniería del Tránsito de la Gerencia de Transporte Urbano de la Municipalidad Metropolitana de Lima.

Que, con Memorándum Nº 662-2017-GPP-MSS de fecha 25.04.2017, la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto señala que, el proyecto de ordenanza submateria, se encuentra enmarcado dentro de los objetivos y acciones estratégicas contempladas por el Plan de Desarrollo Concertado 2017 - 2021 del Distrito de Santiago de Surco, aprobado por la Ordenanza Nº 543-MSS.

Que, mediante Informe Nº 322-2017-GAJ-MSS de fecha 27.04.2017, la Gerencia de Asesoría Jurídica en concordancia con lo comunicado por la Gerencia de Tecnologías de la Información mediante Memorándum Nº 108-2017-GTI-MSS de fecha 27.04.2017, señala que se procedió con la pre-publicación del proyecto de ordenanza en el Portal Institucional, acorde con lo dispuesto en el artículo 14º del Decreto Supremo Nº 001-2009-JUS. Finalmente, teniendo en cuenta la documentación generada, así como la normativa vigente, concluye opinando por la procedencia del proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito de Santiago de Surco, debiendo elevarse ante el Concejo Municipal para su aprobación.

Que, asimismo, con Memorándum Nº 240-2017-GM-MSS de fecha 27.04.2017, la Gerencia Municipal señala encontrar conforme el presente proyecto de Ordenanza;

Que, en sesión conjunta de las Comisiones de Seguridad Ciudadana, Tránsito y Seguridad Vial y, de Asuntos Jurídicos de fecha 27.04.2017, el Subgerente de Tránsito, precisó que la ordenanza se motiva en el interés municipal de brindar un servicio de parqueo a los usuarios, que brinde adecuadamente las facilidades necesarias para el estacionamiento de sus vehículos en las zonas de influencia de la ordenanza, así como de mantener el orden vial. Además señaló que, al ser una tasa, esta no tiene características recaudatorias ni crematísticas, toda vez que el costo servirá para financiar exclusivamente el servicio brindado.

Por las consideraciones expuestas, teniéndose en cuenta la documentación presentada, así como lo tratado en sesión conjunta de las Comisiones de Seguridad Ciudadana, Tránsito y Seguridad Vial y, de Asuntos Jurídicos de fecha 27.04.2017, de conformidad con la normatividad vigente, en uso de las facultades conferidas en el Reglamento Interno del Concejo aprobado mediante Ordenanza Nº 454-MSS y en lo dispuesto en los artículos 9º numeral 8) y 40º de la Ley Orgánica de Municipalidades - Ley Nº 27972, los regidores integrantes de las Comisiones de Seguridad Ciudadana, Tránsito y Seguridad Vial y, de Asuntos Jurídicos, por Unanimidad, **DICTAMINAN:**
Recomendar al Pleno del Concejo Municipal, lo siguiente:

Artículo Único.- Aprobar el proyecto de Ordenanza que aprueba la Tasa de Estacionamiento Vehicular Temporal en el Distrito de Santiago de Surco, el cual se anexa al presente Dictamen, y se remita el mismo a la Municipalidad Metropolitana de Lima, a efectos del trámite de ratificación de conformidad con lo establecido en la Ordenanza Nº 1533 de la Municipalidad Metropolitana de Lima, modificada por la Ordenanza Nº 1833, y posterior publicación para la entrada en vigencia de la referida Ordenanza.

Santiago de Surco, 27 ABR 2017

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Comisión de Seguridad Ciudadana, Tránsito y Seguridad Vial

Regidor LUIS ENRIQUE CAICEDO REAÑO
PRESIDENTE

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Comisión de Asuntos Jurídicos

Regidor FELIPE SALAZAR RIBOT
PRESIDENTE

Regidora VALERIA GRACIELA VENTURA MANTILLA
Municipalidad de Santiago de Surco

Regidora LEYDITH VALVERDE MONTALVA
Municipalidad de Santiago de Surco

Regidor GUSTAVO LUIS DELGADO PIÇON
Municipalidad de Santiago de Surco

Regidor WILLIAM DAVID MARIN VICENTE
Municipalidad de Santiago de Surco

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
Subgerencia de Gestión Documental
Palacio Municipal - Mesa N° 1
FOLIO N° 1

"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
SECRETARIA GENERAL DEL CONCEJO

Lima, 24 JUL. 2017

227560-2017

SG

OFICIO N° 635 -2017-MML-SGC

25 JUL. 2017
Código 6772
Hora: Firma 16:06

Señora Dra.
Bertha Guillén Guillén
Secretaria del Concejo Distrital de Santiago de Surco
PRESENTE

De mi especial consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento y remitirle, copia del Acuerdo de Concejo N° 244 de fecha 20 de julio del año en curso, por el que se ratificó la Ordenanza N° 558-MSS que establece la tasa de estacionamiento vehicular en zonas urbanas en el Distrito de Santiago de Surco.

Agradeceré que un funcionario designado por usted, se acerque a esta Secretaría General con el fin de coordinar la respectiva publicación en el Diario Oficial El Peruano, cuyo costo será de cuenta de su Comuna.

Aprovecho la ocasión para testimoniar a usted mi estima personal.

Atentamente,

MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
SECRETARIA GENERAL DEL CONCEJO
SUB-SECRETARIA GENERAL

Abog. JUANA ROSA BERROCAL YNDIGOYEN
SUB-SECRETARIA GENERAL

MUNICIPALIDAD DE SANTIAGO DE SURCO
SECRETARIA GENERAL
25 JUL. 2017
RECIBIDO
Hora: Firma:

Jr. Conde de Superunda N° 141-Cercado de Lima
Tef. 6321308

62434