



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS

MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RED VIAL PRIMARIA



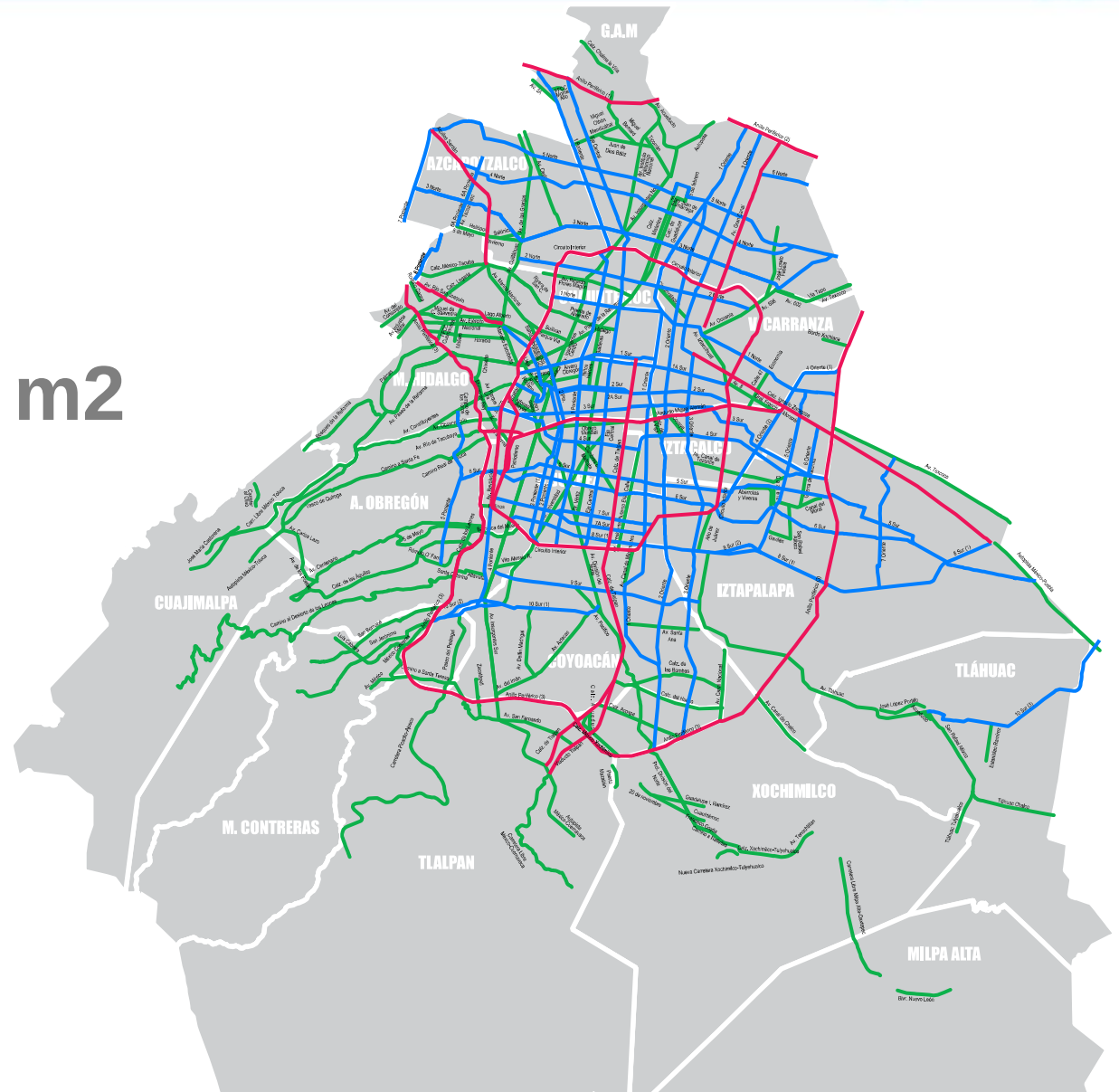
GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

RED VIAL PRIMARIA

1,116
kilómetros de
longitud

18
millones m²

-  VIAS DE ACCESO CONTROLADO
(Vías rápidas)
186.74 km
-  EJES VIALES
415.03 km
-  AVENIDAS PRINCIPALES
514.67 km





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

DIAGNÓSTICO

62%

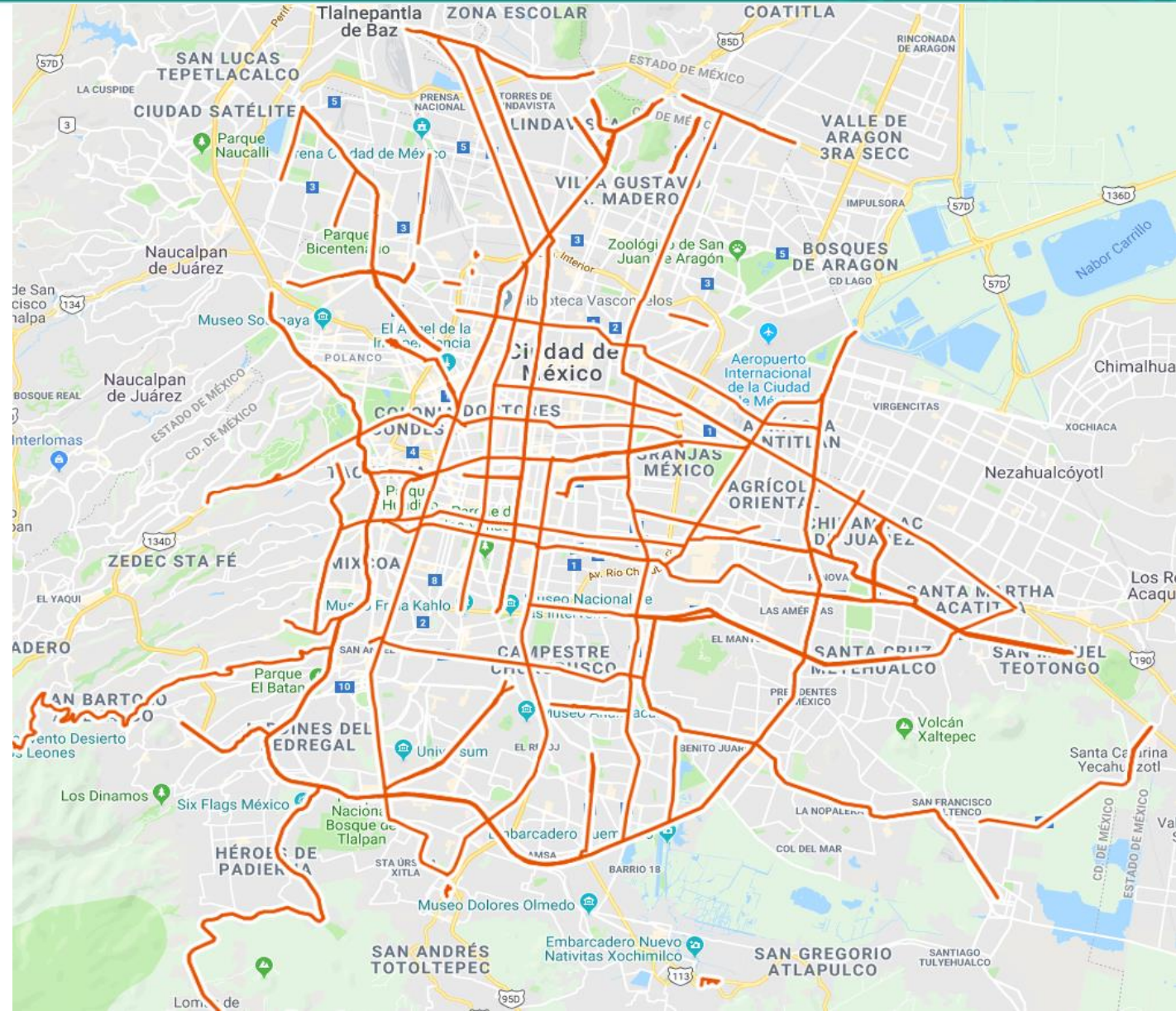
**Mantenimiento correctivo
(repavimentación)**

692 km / 11.16 millones m²

38%

**Conservación y
mantenimiento preventivo
(bacheo)**

— Mantenimiento correctivo





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

EJERCICIO 2019

ETAPA 1 DE MANTENIMIENTO 19 vialidades

57.82

kilómetros

228

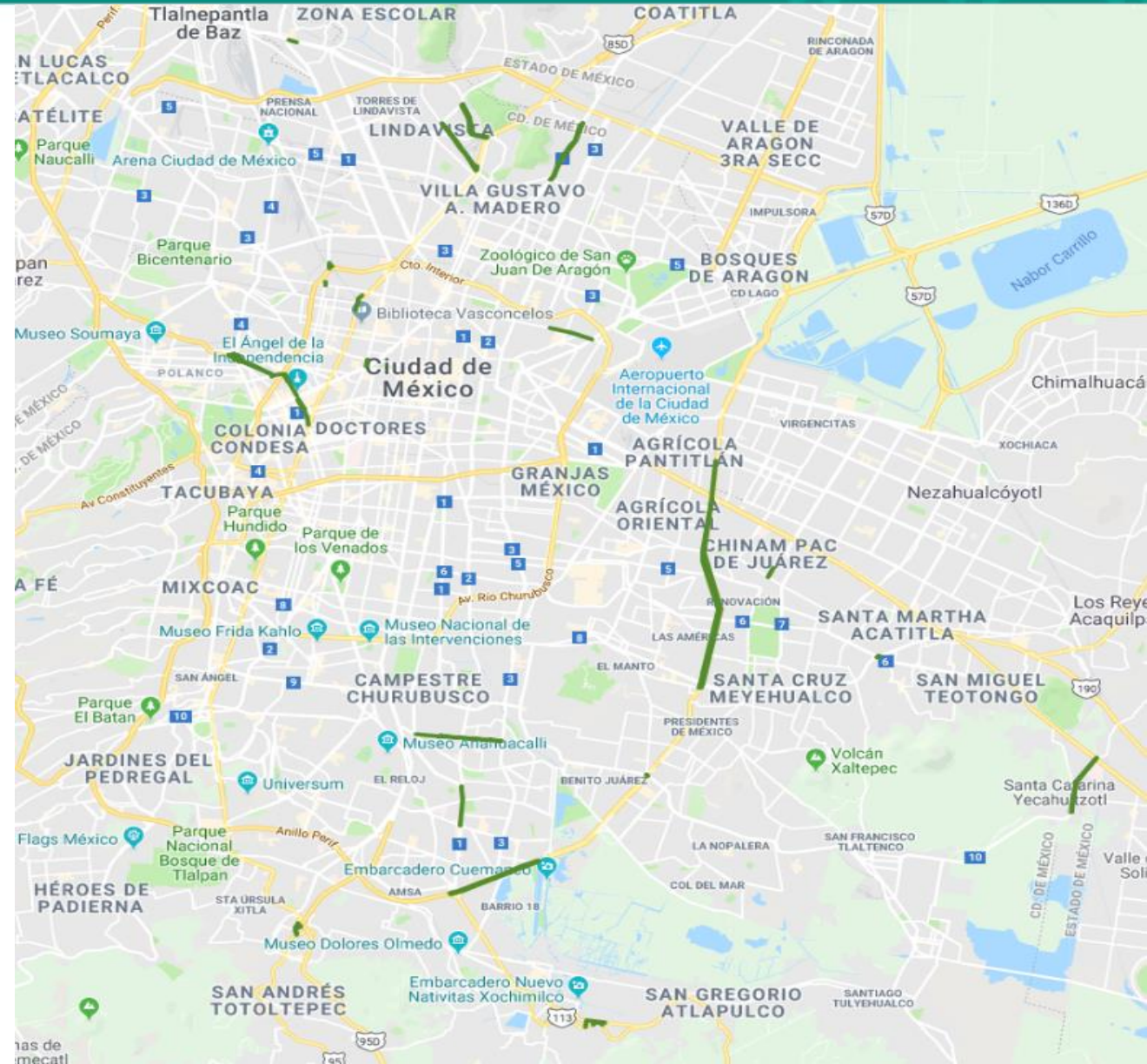
mdp de inversión

747 mil

m²

Bacheo: 106,934.62 m² Repavimentación: 640,712.18 m²

Inicio: 11 de febrero - Conclusión: 6 de mayo





EJERCICIO 2019



ANTES / EJE 10 SUR



DURANTE / PUENTE EJÉRCITO NACIONAL



DURANTE / AV. EJERCITO NACIONAL



DESPUÉS / EJE 10 SUR

ETAPA 1 DE MANTENIMIENTO

19 vialidades

NO.	VIALIDAD
1	Chimalcoyotl (Insurgentes Sur – Nicolás Bravo)
2	Periférico Sur (Cuemanco – Glorieta de Vaqueritos)
3	Av. Santana (Miramontes – Carlota Armero)
4	Acueducto (Insurgentes Norte – Av. Inst. Politécnico Nal.)
5	Eje 2 Norte (Oceanía – León Trotsky)
6	Centenario (Gral. Martín Carrera – Fernando Amilpa)
7	Ticomán (Insurgentes Norte – Av. Inst. Politécnico Nal.)
8	Eje 1 Poniente (Av. Hidalgo – Paseo de la Reforma)
9	Eje 2 Poniente (Insurgentes – Circuito Interior)
10	Ejercito Nacional (Bahía de la concepción – M. Escobedo)
11	Puente Ejercito Nacional (Sobre Mariano Escobedo)
12	Eje 10 Sur (Calle Ixchel – Calle Santa Catarina)
13	Periférico Oriente (Calz. Ignacio Zaragoza – Av. Ermita Iztapalapa)
14	Av. Tenayuca (Cuauhtémoc – Nezahualcóyotl)
15	Periférico Oriente (Av. Ermita Iztapalapa - Calz. Ignacio Zaragoza)
16	Av. Jardín (Circuito Interior – Av. Jardín)
17	Calle de Cedros (Esq. Eje 2 Norte)
18	Canal de Miramontes (H. Escuela Naval – Calz. Hueso)
19	Calle Cuauhtémoc (Alcaldía Xochimilco) Carretera México – Tulyehualco



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

EJERCICIO 2019

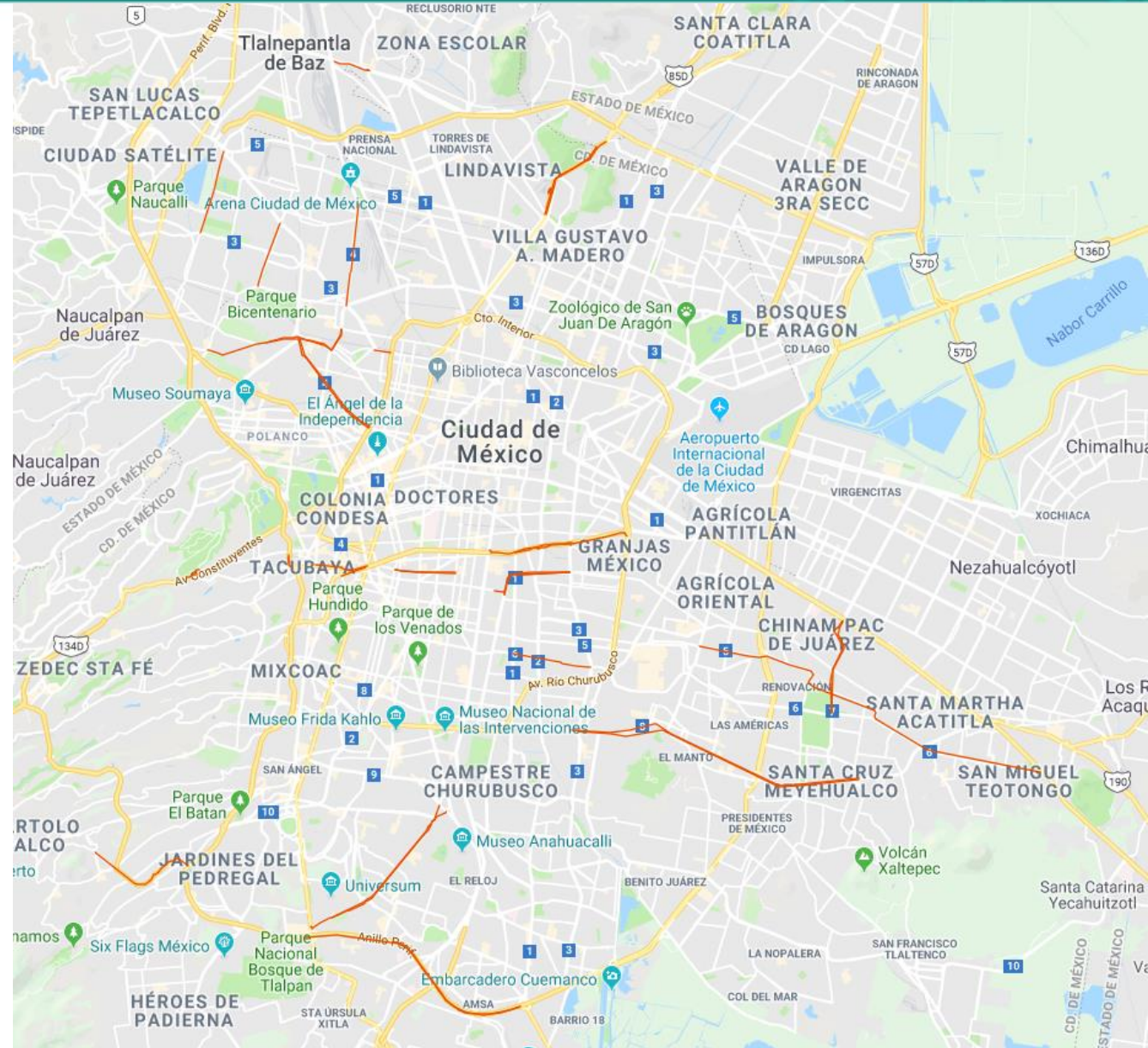
ETAPA 2 DE MANTENIMIENTO

21 vialidades

134 kilómetros
685 mdp de inversión

1.4 millones m2

Inicio: 10 de mayo - Conclusión: 15 de julio





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

EJERCICIO 2019



ETAPA 2 DE MANTENIMIENTO

21 vialidades por iniciar

NO.	VIALIDAD
1	Periférico (Glorieta de vaqueritos - Insurgentes)
2	La Morena (Lázaro Cárdenas - Gabriel Mancera)
3	Av. Aztecas - Av. del Imán. (Delfín Madrigal - Av. Pacífico)
4	Av. Tezozómoc (Aquiles Serdán - 5 de mayo)
5	Calzada de las Armas (San Isidro - Aquiles Serdán)
6	Eje 6 Sur (Andrés Molina - Eje 3 Ote)
7	Calzada México Tacuba (Ingenieros Militares - Mariano Escobedo)
8	Av. Cuitláhuac(México Tacuba - Biol. Maximino Martínez)
9	De los Gallos (Plan de Ayala - Circuito Interior)
10	Av. Granjas (Camarones – Maravillas)
11	Av. Insurgentes Norte (Ticomán - Francisco J. Macín)
12	Av. Marina Nacional (Circuito Interior - Legaria)
13	Ermita Iztapalapa (Eje 3 Ote. - Genaro Estrada)
14	Eje 4 Sur Plutarco E. Calles (Napoleón - Eje 3 Oriente.)
15	José Ma. Velasco (Salida Bajo Puente Constituyentes, Lateral Constituyentes)
16	Eje 5 Sur (Av. Javier Rojo Gómez – (Autopista México-Puebla)
17	Av. Tenayuca (Calle Cuauhtémoc - Calle Aguascalientes)
18	Eje 6 Sur (Av. Michoacán – Autopista México - Puebla)
19	Luis Cabrera (Periférico - Corona Del Rosal)
20	Av. Guelatao (Calle Filomeno Mata - Eje 6 Sur)
21	Viaducto Miguel Alemán (Circuito Interior - Insurgentes)



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

EJERCICIO 2019

ETAPA 3 DE MANTENIMIENTO

8 vialidades atención integral

116.5

kilómetros

1,125

mdp de inversión

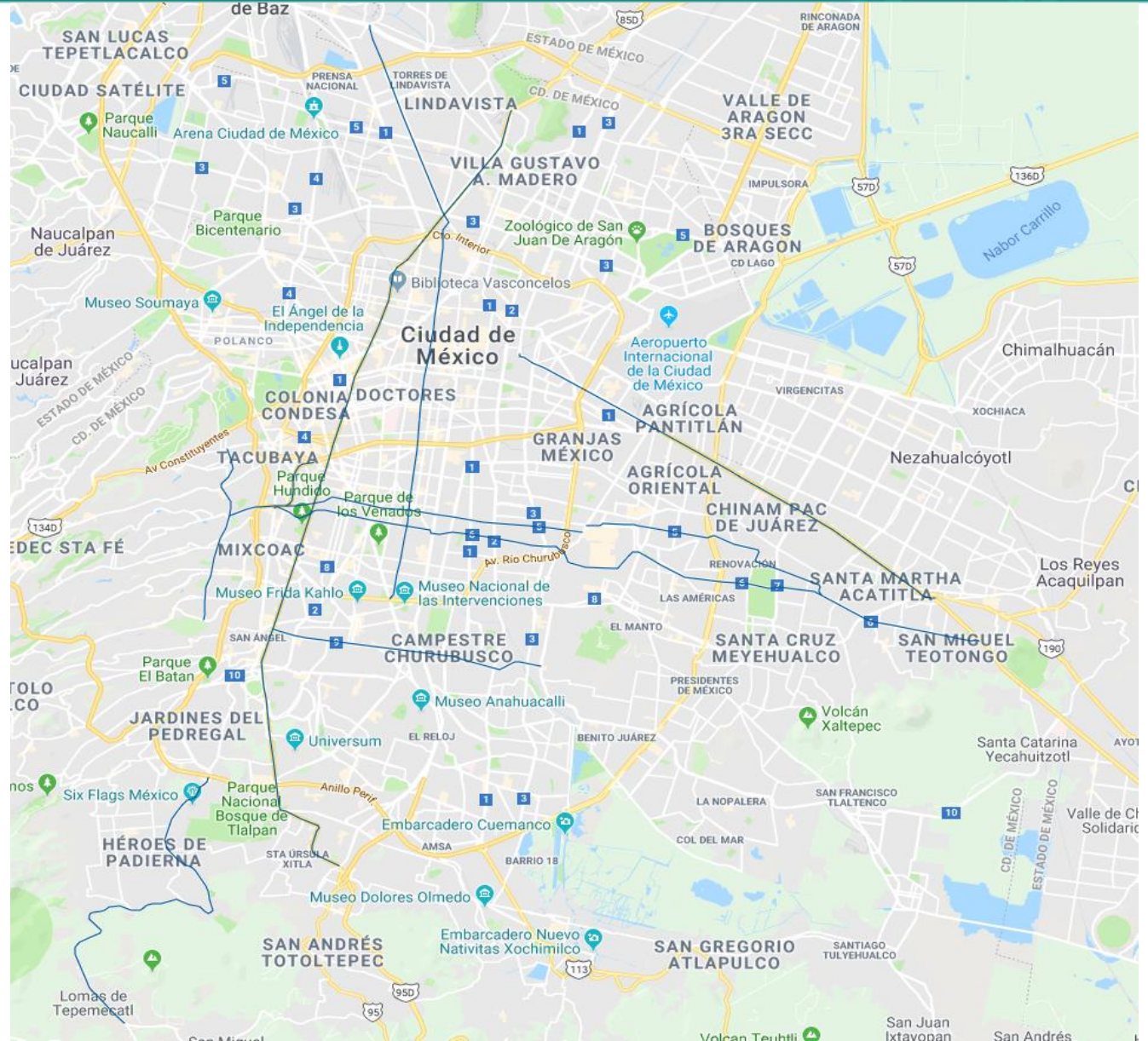
1.8

millones m2

Alcances:

- Repavimentación
- Bacheo
- Guarniciones y Banquetas
- Pintura en puentes vehiculares y peatonales
- Señalización y Balizamiento
- Mobiliario Urbano

Inicio: 1 de agosto - Conclusión: 15 de diciembre





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

EJERCICIO 2019

ETAPA 3 DE MANTENIMIENTO

8 vialidades atención integral



ESTADO ACTUAL / EJE 5 SUR



ESTADO ACTUAL / AV. LUIS CABRERA

NO.	VIALIDAD
1	Carretera Picacho Ajusco (Periférico Sur – km 14.5)
2	Avenida Luis Cabrera (Periférico - Corona Del Rosal) (Intervención parcial Etapa 2)
3	Insurgentes (La Joya - Francisco J. Macín)
4	Eje 5 Sur (Eje 5 Poniente - Autopista México – Pue) (Intervención parcial Etapa 2)
5	Eje 6 Sur (Eje 5 Poniente - Autopista México – Pue) (Intervención parcial Etapa 2)
6	Calzada Ignacio Zaragoza (Puente la Concordia – Eje 3 Ote)
7	Miguel Ángel de Quevedo (Taxqueña – Insurgentes)
8	Viaducto Miguel Alemán (Circuito Interior – Periférico) (Intervención parcial Etapa 2)



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

EJERCICIO 2019

ETAPA 3 DE MANTENIMIENTO

8 vialidades atención integral



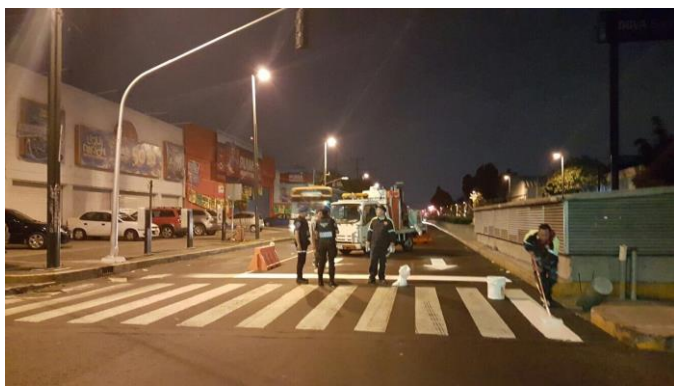
Repavimentación y Bacheo



Guarniciones y Banquetas



Mobiliario Urbano



Balizamiento y Alumbrado



Material Orgánico Decorativo



Forestación y Áreas Jardinadas



EJERCICIO 2019

27.6%

Del total de la red vial primaria

3.9

millones
m2

2,038

mdp de inversión

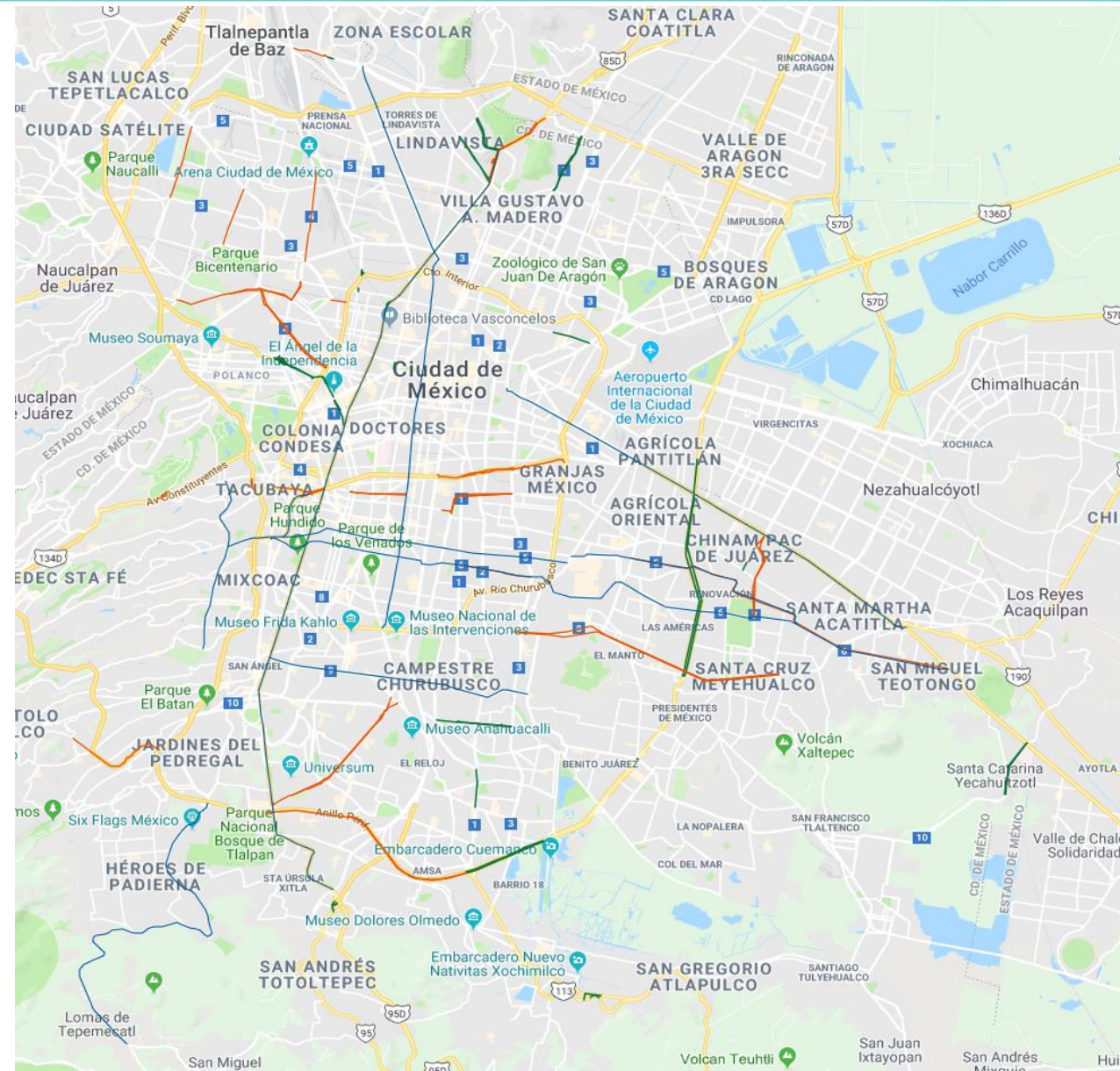
ALCALDÍAS:

- Álvaro Obregón
- Azcapotzalco
- Benito Juárez
- Coyoacán
- Cuauhtémoc
- Gustavo A Madero
- Iztacalco
- Iztapalapa
- Magdalena Contreras
- Miguel Hidalgo
- Tiáhuac
- Tlalpan
- Xochimilco
- Venustiano Carranza

ETAPA 1

ETAPA 2

ETAPA 3





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

EJERCICIO 2020

ETAPA 1 DE MANTENIMIENTO

11 vialidades atención integral

132.62

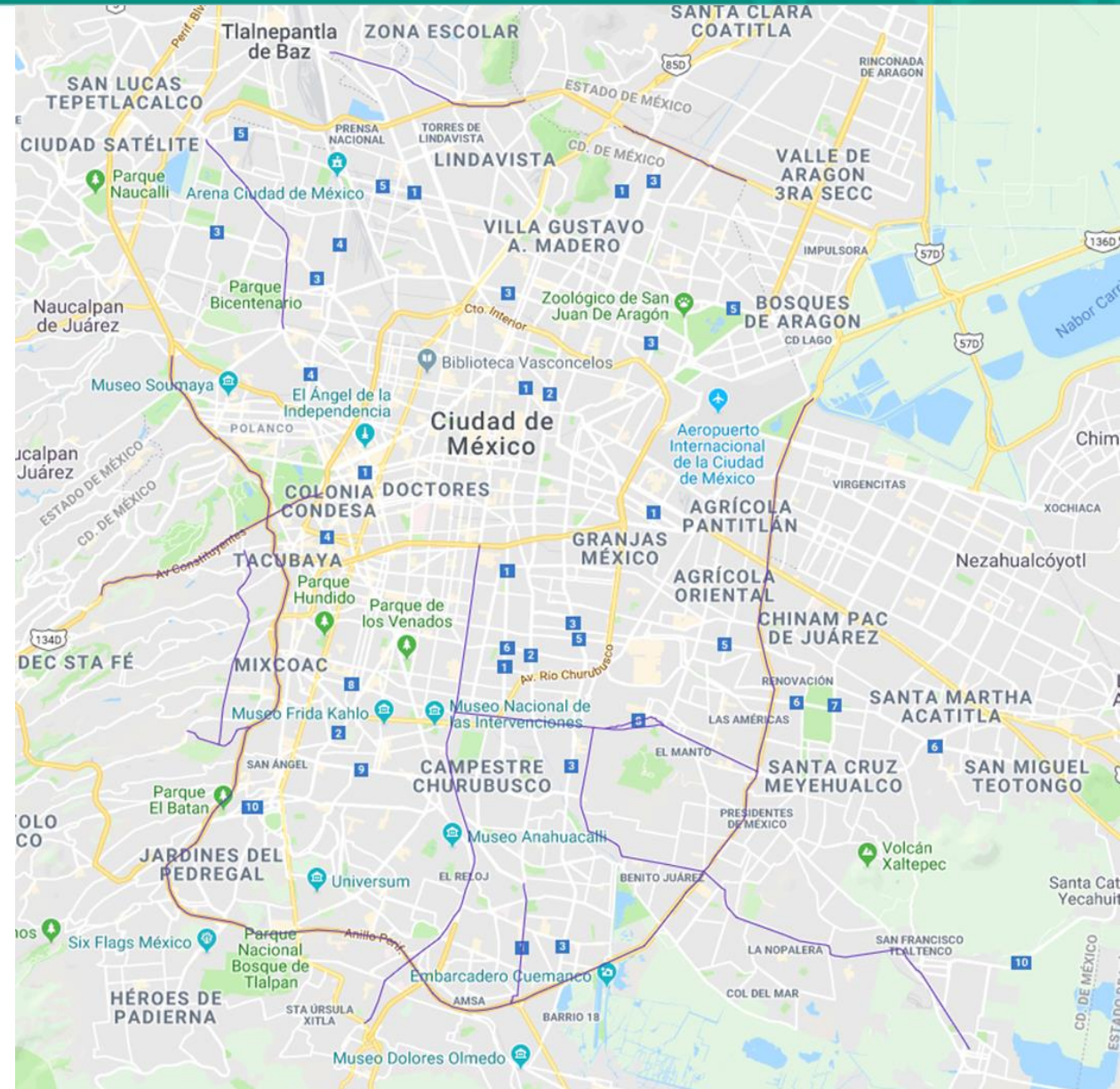
kilómetros

978.76

mdp de inversión

1.26 millones m2

Inicio: 15 de febrero - Conclusión: 31 de julio





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

EJERCICIO 2020

ETAPA 1 DE MANTENIMIENTO

11 vialidades atención integral



ESTADO ACTUAL / EJE 8 SUR



ESTADO ACTUAL / EJE 5 PONIENTE

NO.	VIALIDAD
1	Aquiles Serdán (México Tacuba – Las Armas)
2	Periférico Norte (Ing. Militares – Río Becerra)
3	Eje Central (División del Norte – Río Tlanepantla)
4	Periférico Poniente (Río Becerra – Las Flores)
5	Av. Constituyentes (Circuito Interior – Federal México– Toluca)
6	Eje 5 Poniente (Constituyentes – Rómulo O'Farril)
7	Rómulo O'Farril (Periférico – Las Águilas)
8	Calzada de Tlalpan (La Joya – Zócalo)
9	Eje 8 Sur (Calz. Tlalpan – Puente la Concordia) (Intervención parcial Etapa 2, 2019)
10	Av. Tláhuac (Ermita – Juan de Dios Peza)
11	Canal De Miramontes (Circuito Interior – Periférico)



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

EJERCICIO 2020

ETAPA 2 DE MANTENIMIENTO

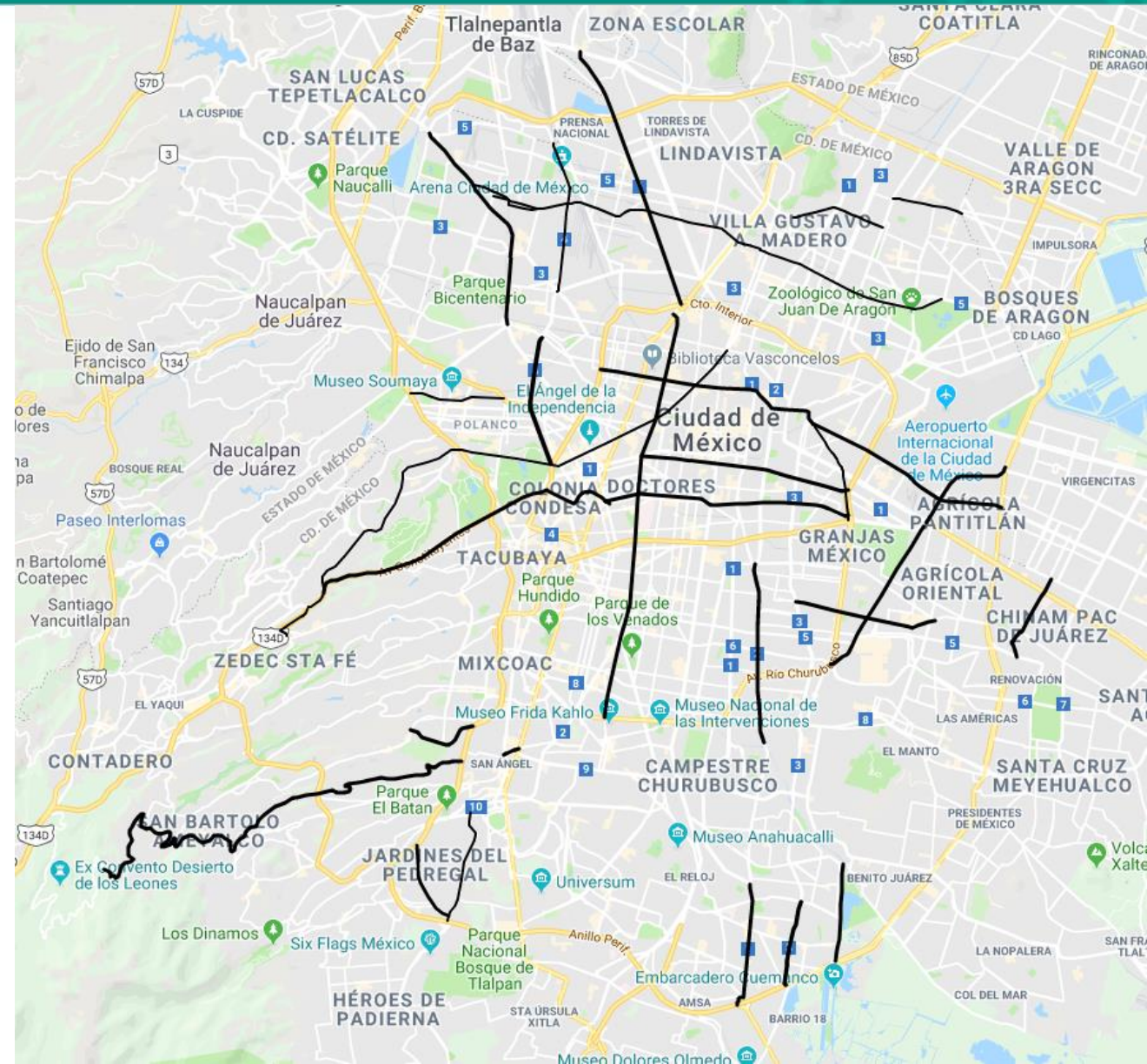
20 vialidades atención integral

147.87
kilómetros

1,514
mdp de inversión

1.96 millones m2

Inicio: 1 de agosto - Conclusión: 15 de diciembre





EJERCICIO 2020



ESTADO ACTUAL / MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA



ESTADO ACTUAL / EJE 6 NORTE

ETAPA 2 DE MANTENIMIENTO

20 vialidades atención integral

NO.	VIALIDAD
1	Eje 1 Poniente (Circuito Interior – Río Churubusco)
2	Eje 6 Norte (Av. Gran Canal – Edo. Veracruz)
3	Eje 6A Poniente (Camarones – Maravillas) (Intervención parcial Etapa 2, 2019)
4	Eje 4 Norte (Aguiles Serdán – Av. 412)
5	Miguel de Cervantes Saavedra
6	Mariano Escobedo (Río San Joaquín – Periférico)
7	Eje 1 Norte (Circuito Interior – Calle 7)
8	Paseo de la Reforma (Eje 2 Norte – Periférico)
9	Eje 1A Sur (Av. Cuauhtémoc – Circuito Interior)
10	Eje 2 Sur (Circuito Interior – Río Churubusco)
11	Galindo y Villa (Fray Servando – Viaducto Río Piedad)
12	Eje 4 Oriente (Eje 6 Sur – Calle 7)
13	Eje 6 Oriente (Av. Texcoco – Eje 5 Sur)
14	Canal de Tezontle (San Rafael Atlixco – Eje 3 Ote.)
15	Eje 2 Oriente (Eje 4 Sur – Canal Nacional)
16	Camino al Desierto de los Leones (Periférico - Santa Rosa Xochiac)
17	Boulevard de la Luz (Paseo del Pedregal – Periférico)
18	Paseo del Pedregal (Periférico – Eje 10 Sur)
19	Eje 3 Oriente (Calz. Bombas – Periférico)
20	Canal Nacional (Periférico – Nimes)



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

EJERCICIO 2020

25.1%

Del total de la red vial primaria

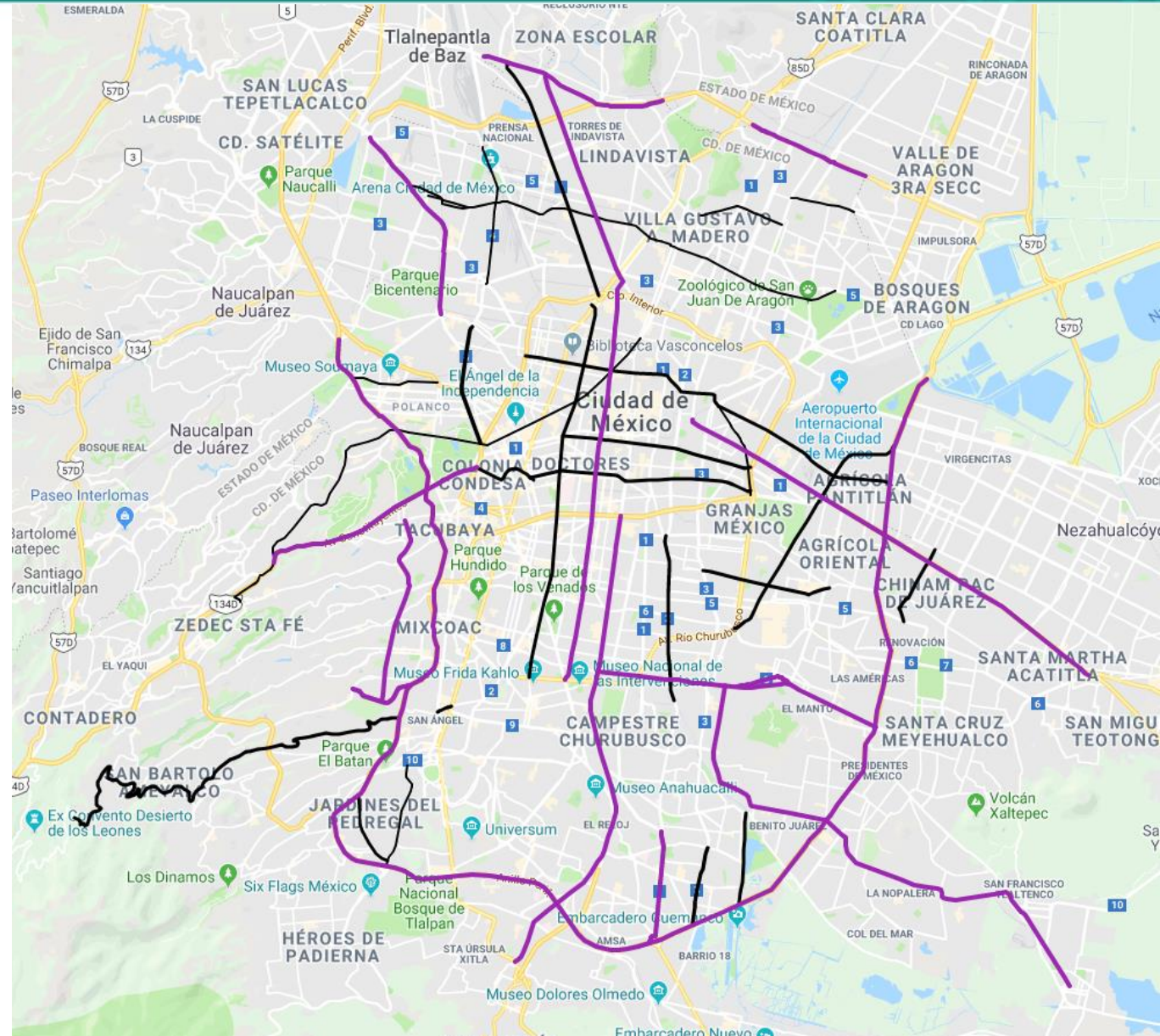
280.5
kilómetros

2,493
mdp de inversión

3.23 millones m²

— ETAPA 1

— ETAPA 2





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

EJERCICIO 2021

30 vialidades atención integral

XX%

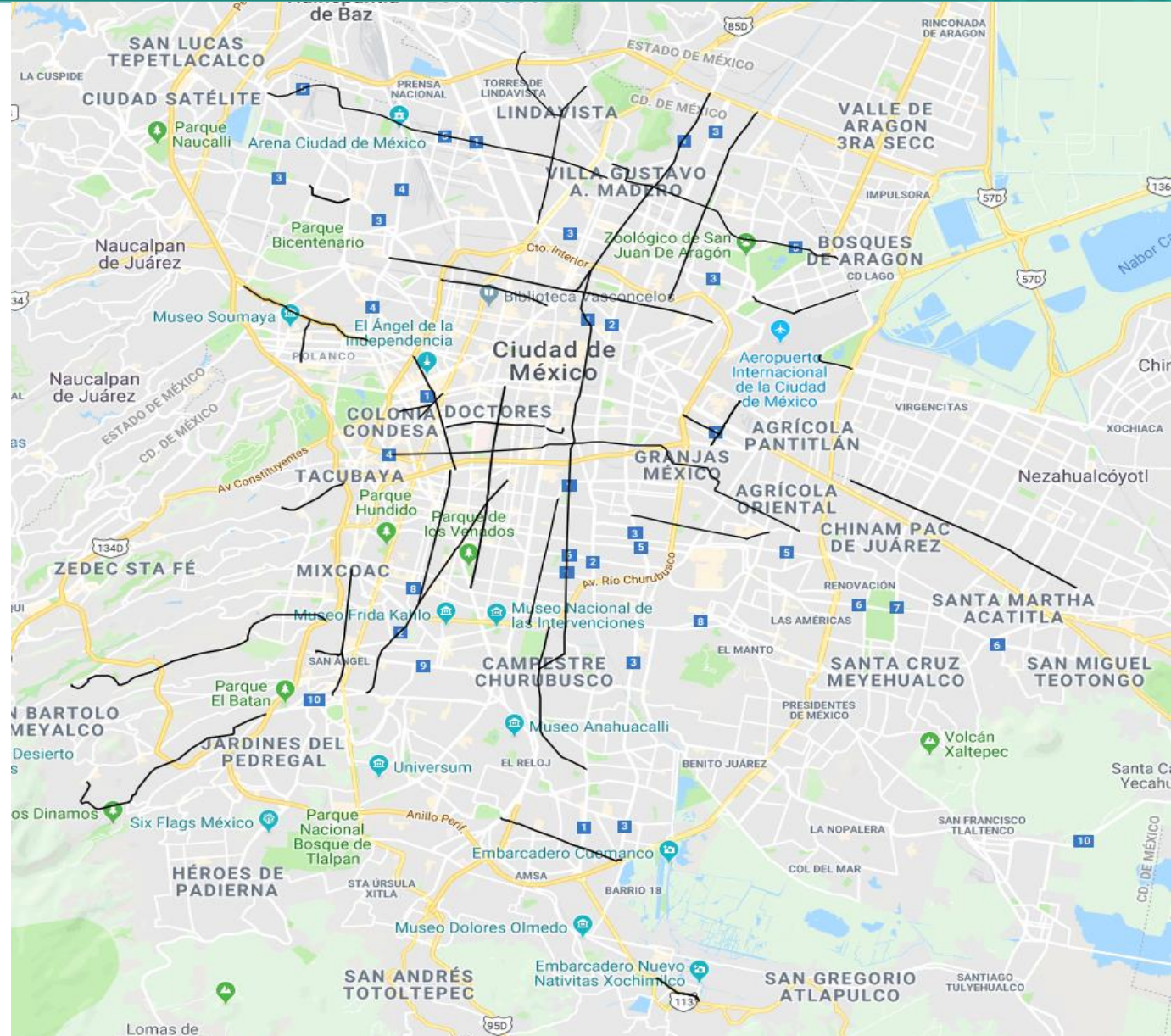
Del total de la red vial primaria

103
kilómetros

2,087
mdp de inversión

2.74 millones m²

Inicio: 15 de febrero - Conclusión: 15 de diciembre





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

EJERCICIO 2021



ESTADO ACTUAL / CAMINO A NATIVITAS



ESTADO ACTUAL / AV. RÍO SAN JOAQUÍN

30 vialidades atención integral

No	VIALIDAD	No.	VIALIDAD
1	MIGUEL BERNARD	16	EJE 2-A SUR
2	INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL	17	DR. JOÉ MARÍA VÉRTIZ
3	EJE 5 NORTE	18	AV. 8
4	EJE 1 ORIENTE	19	CALLE 47
5	AV. GRAN CANAL	20	EJE 3 SUR
6	AV. 602	21	CAMINO REAL A TOLUCA
7	EJE 3 NORTE	22	AV. UNIVERSIDAD
8	EJE 2 NORTE	23	CANAL DE TEZONTLE
9	BORDO DE XOCHIACA	24	AV. TEXCOCO
10	RICARDO FLORES MAGÓN	25	EJE 4 PONIENTE
11	RÍO SAN JOAQUÍN	26	ALTAVISTA
12	MOLIERE	27	CALZ. DE LAS ÁGUILAS
13	EJE 2 PONIENTE	28	SAN JERÓNIMO
14	DURANGO	29	CALZ. ACOXPA
15	OAXACA	30	CAMINO A NATIVITAS

GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

EJERCICIO 2019 - 2021

62%

Del total de la Red Vial Primaria

692

kilómetros

6,618

mdp de inversión

9.92 millones m2



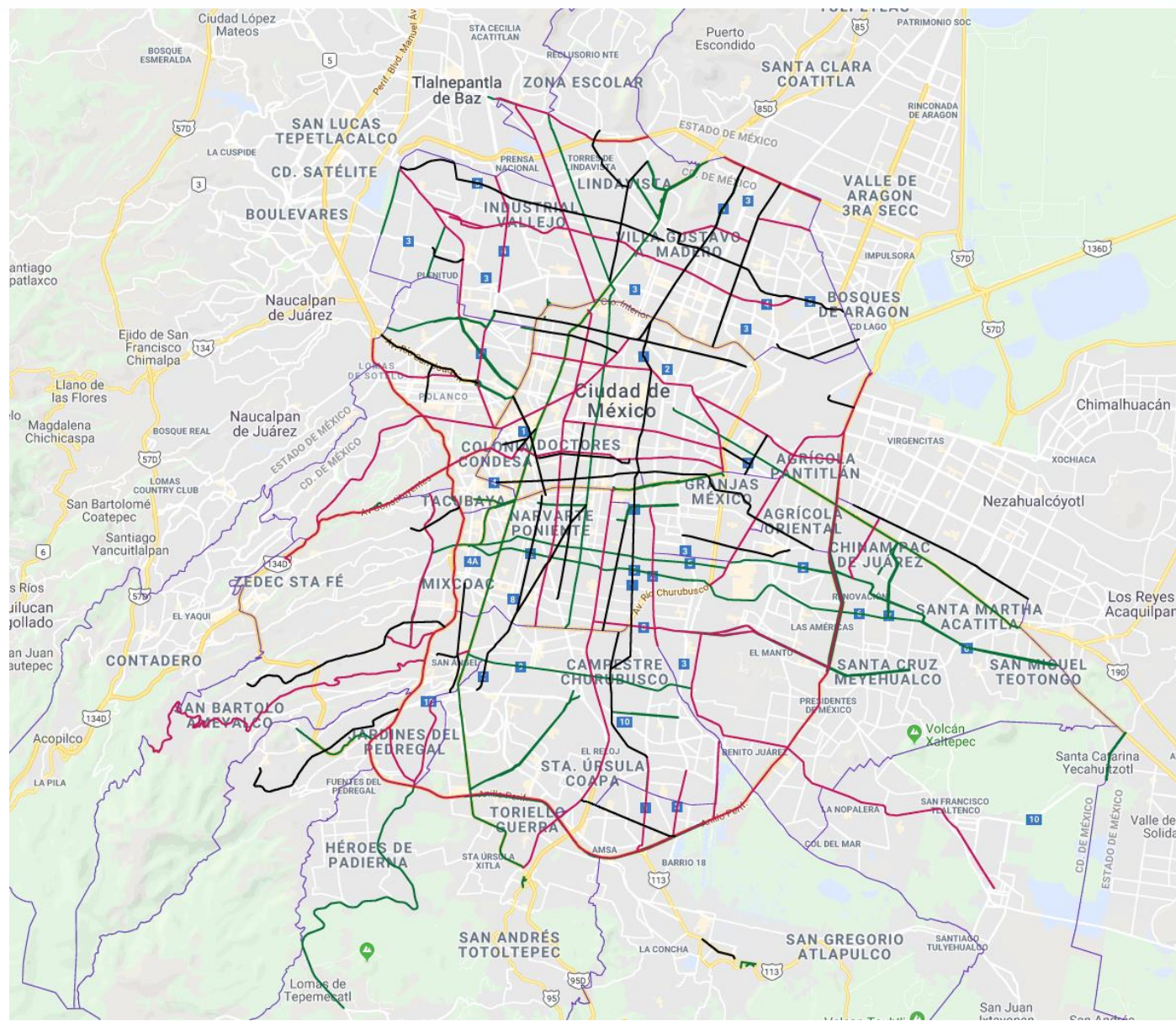
2019



■ 2020



2021



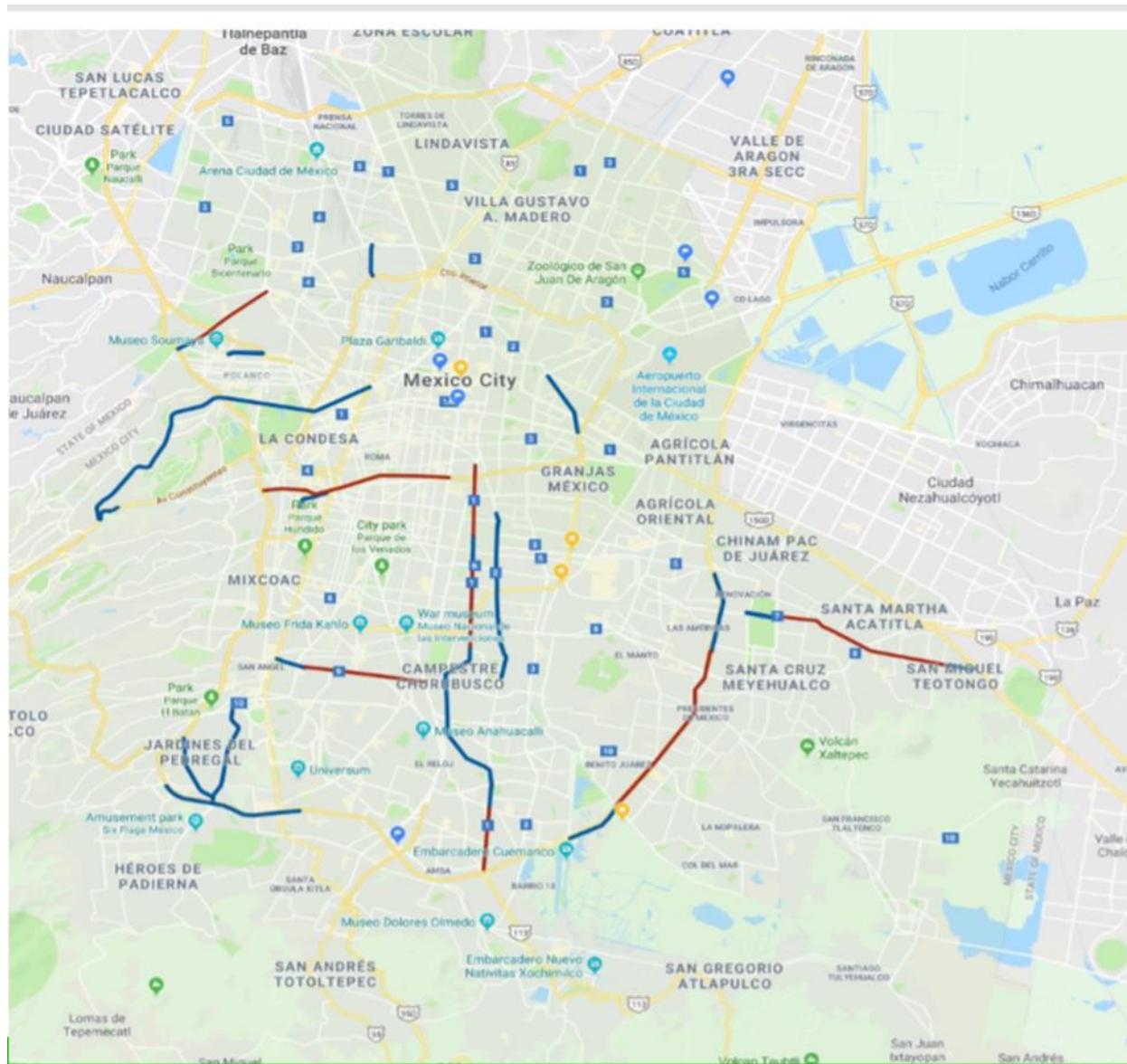


GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

MANTENIMIENTO DE CAMELLONES

16 vialidades

	VIALIDAD	ALCALDÍA
1	Av. Constituyentes	Miguel Hidalgo
2	Av. Jardín	Azcapotzalco
3	Av. Paseo de la Reforma	Miguel Hidalgo/Cuauhtémoc
4	Boulevard de la Luz	Tlalpan/ Álvaro Obregón
5	Calzada Legaria	Azcapotzalco
6	Eje 1 Oriente	Iztacalco/Iztapalapa/Coyoacán
7	Eje 2 Oriente	Iztacalco
8	Eje 6	Iztapalapa
9	Miguel Ángel de Quevedo	Coyoacán
10	Galindo y Villa	Venustiano Carranza
11	Iztaccíhuatl (Galindo y Villa)	Venustiano Carranza
12	Miguel Cervantes Saavedra	Miguel Hidalgo
13	Paseo del Pedregal	Álvaro Obregón
14	Periférico Oriente	Iztapalapa
15	Periférico sur	Tlalpan
16	Viaducto Río Becerra	Miguel hidalgo/Benito Juárez





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

MANTENIMIENTO DE CAMELLONES

16 vialidades



Andrés Molina Enríquez y Eje 5 Sur



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

MANTENIMIENTO DE CAMELLONES

16 vialidades



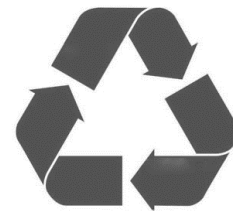
Periférico (Eje 6 Sur a Hilario Medina)



PLANTA DE ASFALTO

Adquisición de mezcla asfáltica 2019

	DEPENDENCIA	TONELADAS
1	Álvaro Obregón	1,165.80
2	Azcapotzalco	605.06
3	Benito Juárez	1,056.82
4	Coyoacán	3,198.83
5	Cuajimalpa	1,788.04
6	Gustavo A. Madero	4,231.10
7	Iztacalco	501.52
8	Iztapalapa	0.00
9	Magdalena Contreras	916.99
10	Miguel Hidalgo	298.03
11	Milpa Alta	3,508.23
12	Tlalpan	4,068.56
13	Venustiano Carranza	1,352.47
14	Xochimilco	2,608.56
15	Gobierno de la Ciudad de México	100,286.09
	TOTAL	125,586.10



Fabricación de mezclas asfálticas con
material reciclado

10% - 20%

30% de material de reúso



Capacidad para fabricar hasta

450 toneladas

por cada hora





CURSO DE MEZCLAS ASFÁLTICAS

Curso de Mezclas Asfálticas con las **alcaldías** de la Ciudad de México.

- Producción y usos de las mezclas asfálticas, así como sus procedimientos constructivos y normatividad vigente.
- Temas:
 - ✓ Mezclas asfálticas tibias.
 - ✓ Mezclas asfálticas en frío y caliente.
 - ✓ Uso y procedimiento constructivo.

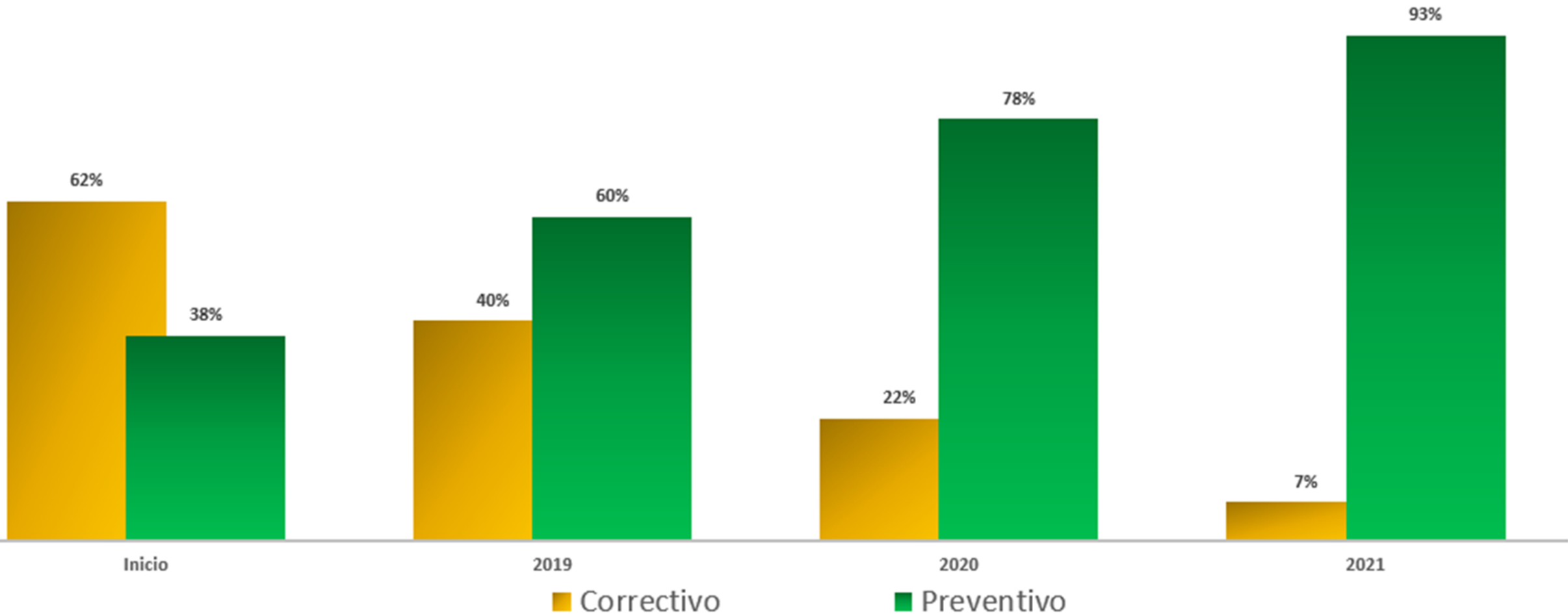


207
Participantes





Comportamiento del mantenimiento a la Red Vial Primaria 2019 – 2021





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO