



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO
COORDINACIÓN GENERAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y
FINANZAS



MÉXICO TENOCHTITLAN
SIETE SIGLOS DE HISTORIA

Ciudad de México, 20 de julio de 2021

Oficio Número: GCDMX-SEDEMA-SACMEX-CG-DGAF-01279/DGAF/2021

Asunto: Se atiende oficio SAF/SE/DGACyRC/DEIIRC/2230/2021

ELIZABETH MEDINA MARTÍNEZ
DIRECTORA EJECUTIVA DE INTEGRACIÓN
DE INFORMES DE RENDICIÓN DE CUENTAS
P R E S E N T E

En atención al oficio SAF/SE/DGACyRC/DEIIRC/2230/2021, mediante el cual remite diversas observaciones al Informe de Avance Trimestral Enero – Junio 2021.

Sobre el particular, hago de su conocimiento que el informe mencionado del Sistema de Aguas de la Ciudad de México (SACMEX) fue enviado en archivo Excel y PDF, con las modificaciones indicadas al siguiente correo electrónico.

Informe.trimestral.dgacrc@gmail.com

Sin otro particular, le envío un cordial saludo.

A T E N T A M E N T E
DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

FERMÍN SALVADOR GONZÁLEZ GARCÍA

C.c.c.e.p.- Dr. Rafael Bernardo Carmona Paredes – Coordinador General – SACMEX
Lic. Raúl Othón San Martín Silva – Gerente General de Coordinación Institucional de Operación y Servicios – SACMEX
M.I. Claudia Lucía Hernández Martínez – Directora General de Apoyo Técnico y Planeación – SACMEX
L.C. Melquiades Guadalupe Fonseca Huerta – Director de Finanzas – SACMEX
Lic. Antonio Carrillo Chirinos – Subdirector de Planeación y Programación de Obras de Drenaje Tratamiento y Reúso – SACMEX
C. José Rafael Rodríguez Torres – Encargado de la Unidad Departamental de Planeación de Obras de Tratamiento y Reúso – SACMEX
Archivo de la Dirección General de Administración y Finanzas – SACMEX

FSGG*ACCH*JRRT*npst.

Nezahualcóyotl 109, 6 Piso, Centro, Cuauhtémoc, 06080,
Ciudad de México Tel. 55 51 30 44 44 Ext. 1619 y 1620

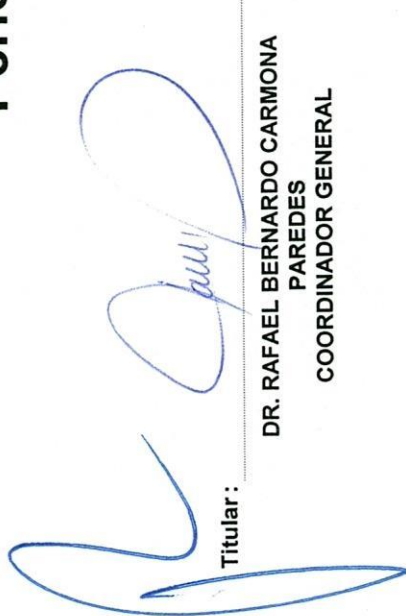
CIUDAD INNOVADORA Y DE
DERECHOS / **NUESTRA CASA**




Informe de Avance Trimestral

Unidad Responsable del Gasto:
06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México

Período: Enero-Junio 2021


Titular: DR. RAFAEL BERNARDO CARMONA
PAREDES
COORDINADOR GENERAL


Responsable: FERMIN SALVADOR GONZÁLEZ GARCÍA
DIRECTOR GENERAL DE
ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México

Informe de Avance Trimestral

Período: Enero-Junio 2021

APARTADO A



MATRIZ DE CONTROL DEL INFORME DE AVANCE TRIMESTRAL

Unidad Responsable del Gasto: 06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México
 Período: Enero - Junio 2021
 Fecha de Elaboración: 2 de julio de 2021

FORMATO	NOMBRE	ENTREGABLE					OBSERVACIÓN
		FORMATOS FÍSICOS		MEDIO MAGNÉTICO		PDF	
		APLICA	NO APLICA	EXCEL			
CARÁTULA	CARÁTULA DEL INFORME DE AVANCE TRIMESTRAL	X		X		X	
RESUMEN EJECUTIVO	RESUMEN EJECUTIVO DEL INFORME DE AVANCE TRIMESTRAL	X		X		X	
ECC	EVOLUCIÓN PRESUPUESTAL POR CAPÍTULO DE GASTO	X		X		X	
EPC	EVOLUCIÓN PRESUPUESTAL DE PARTIDAS CENTRALIZADAS O CONSOLIDADAS	X		X		X	
AP-PP	AVANCE PRESUPUESTAL POR PROGRAMA PRESUPUESTARIO	X		X		X	
AP-RF	AVANCE PRESUPUESTAL DE RECURSOS DE ORIGEN FEDERAL	X		X		X	
AP-FAFA	AVANCE PRESUPUESTAL DEL FONDO ADICIONAL DE FINANCIAMIENTO DE LAS ALCALDÍAS		X				
RCR	EGRESOS CON RECURSOS DE CRÉDITO		X				
PPI	PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN	X		X		X	
AP	ADECUACIONES PRESUPUESTALES		X				
A-PP	ADECUACIONES A PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS	X		X		X	
ADS-1	AYUDAS, DONATIVOS Y SUBSIDIOS		X				
ADS-2	AYUDAS, DONATIVOS Y SUBSIDIOS A FIDEICOMISOS		X				
SAP	PROGRAMAS QUE OTORGAN SUBSIDIOS Y APOYOS A LA POBLACIÓN		X				
FIC	FIDEICOMISOS CONSTITUIDOS		X				
PPA	PRESUPUESTO PARTICIPATIVO PARA LAS ALCALDÍAS		X				
6d	ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS DETALLADO - LDF- (CLASIFICACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES POR CATEGORÍA)	X		X		X	

Elaboró:

González Broc
 ING. HÉCTOR GONZÁLEZ BROC
 DIRECTOR DE PLANEACIÓN

Autorizó:

Melquiades
 LIC. MELQUIADES GARCÍA ALUPE FONSECA HUERTA
 DIRECTOR DE FINANZAS



RESUMEN EJECUTIVO
INFORME DE AVANCE TRIMESTRAL

Table with columns: Descripción, Importe, Explicación. Row 1: Explicación general a las variaciones del presupuesto programado respecto al ejercido al periodo. Row 2: Principales acciones realizadas durante el periodo.

Handwritten signature

**INFORME
DE AVANCE TRIMESTRAL**

SECRETARÍA DE
ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México

Periodo: Enero - Junio 2021

Fecha de Elaboración: 02/07/2021

Unidad Responsable del Gasto:	06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México	
Periodo:	Enero - Junio 2021	
Fecha de Elaboración:	02/07/2021	
DESCRIPCIÓN	IMPORTE	EXPLICACIÓN
		<p>Se realizaron acciones en el sistema de drenaje en las 16 alcaldías de la Ciudad de México, realizando entre otros los siguientes mantenimientos:</p> <p>Mantenimiento civil, que incluye pintura, limpieza, desrame de instalaciones, mantenimiento a áreas verdes, retiro de escombros y basura, limpieza de obra de tomas, ríos y cauces a 293,559 m2.</p> <p>Mantenimiento eléctrico: 3,122 acciones</p> <p>Mantenimiento mecánico: 3,041 acciones</p> <p>Mantenimiento operativo: 25,948 acciones</p>
<p>2.- Principales acciones realizadas durante el periodo</p>		<p>Al segundo trimestre del año, se concluyó el proyecto para la sustitución de la red de drenaje en la colonia Álamos, alcaldía Benito Juárez y se encuentran en proceso de elaboración los siguientes estudios y proyectos ejecutivos para: la recuperación de la capacidad de las presas, estudio de mecánica de suelos para dar solución a problemas de infraestructura hidráulica, hidrológicos y proyectos hidráulicos de drenaje en diferentes zonas de la Ciudad de México y estructurales de apoyo para la infraestructura hidráulica, así como a diversos colectores de alivio.</p> <p>Se encuentran en proceso los servicios relacionados con la obra pública, para la preparación de especificaciones de licitación. (revisión de concursos e integración de costos, servicios para el apoyo técnico para evaluación de concursos y de ingeniería de costos para la dirección general de drenaje para el sistema de aguas de la Ciudad de México).</p>
<p>3.- Explicación general a las acciones realizadas con recurso de origen federal.</p>	5,146,363,655.44	<p>Durante el periodo reportado se informa que las principales acciones realizadas con este tipo de recursos corresponden al pago de los servicios básicos como son el suministro de energía eléctrica incluyendo el servicio de bombeo de pozos, así como los trabajos relacionados con el sistema comercial para los usuarios registrados en el padrón de reposición de pozos en diferentes alcaldías, pago de derechos de los pozos por parte de SACMEX, instalación, rehabilitación y sustitución de medidores en las diversas alcaldías de la ciudad de México, rehabilitación de manantiales de las diferentes alcaldías de la Ciudad de México, servicio de agua potable, servicio de fotocopiado, servicios integrales, pago de nómina incluyendo las partidas correspondientes a impuestos, pago de arrendamiento de edificios que ocupan las instalaciones administrativas y operativas de SACMEX, pago de servicio de mantenimiento de vehículos, seguros de bienes patrimoniales, pago de adeudo de ejercicios anteriores correspondientes a empresas concesionarias.</p>
<p>4.- Acciones realizadas para prevención y atención del COVID-19</p>	0.00	<p>(Eje de atención COVID 1)</p> <p>(Eje de atención COVID 2-Apoyos)</p>

Elaboró:  **ING. HÉCTOR GONZÁLEZ BROC**
DIRECTOR DE PLANEACIÓN

Autorizó:  **LIC. MELQUISEDEC SALAME FONSECA HUERTA**
DIRECTOR DE FINANZAS

CIUDAD INNOVADORA Y DE
DERECHOS / **NUESTRA CASA**



ECC EVOLUCIÓN PRESUPUESTAL POR CAPÍTULO DE GASTO

06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México

Periodo: Enero - Junio 2021

Unidad Responsable de Gasto:

Periodo:

CAPÍTULO	PRESUPUESTO			DEVENGADO	EJERCIDO	PAGADO	VARIACIÓN EJERCIDO-PROGRAMADO	EXPLICACIÓN A LAS VARIACIONES DEL PRESUPUESTO EJERCIDO RESPECTO DEL PROGRAMADO AL PERÍODO
	APROBADO	MODIFICADO	PROGRAMADO						COMPROMETIDO	(Pesos con dos decimales)
TOTAL GASTO CORRIENTE	7,834,124,122.00	7,972,178,864.00	5,997,275,388.83	5,746,215,489.25	5,123,226,628.74	5,123,226,628.74	874,048,760.19	
1000	3,086,487,126.00	3,087,259,980.95	1,773,246,273.95	1,627,842,082.96	1,463,524,019.93	1,463,524,019.93	309,722,254.02	La variación se debe principalmente a la partida 1611 "Previsiones de carácter laboral, económica y de seguridad social", de la cual se programaron recursos y estos no han sido ejercidos derivado a que al periodo no ha sido necesario ejercerlo, ya que los recursos programados en el capítulo 1000 "Servicios personales", han sido suficientes para solventar los compromisos contractuales, asimismo a que los recursos programados han sido mayores a los ejercidos, por los movimientos de personal, ya que existen faltas, bajas y retardos por lo cual las partidas de prestaciones laborales han sido ejercidas en menor proporción a los recursos programados.
2000	580,329,704.00	561,087,964.55	404,396,763.17	264,637,427.11	84,415,641.74	84,415,641.74	319,981,121.43	La variación se debe principalmente a las partidas 2611 "Combustibles, lubricantes y aditivos", 2711 "Vestuario y uniformes", 2721 "Prendas de seguridad y protección personal", así como a las partidas 2161 "Material de limpieza" y 2541 "Materiales, accesorios y suministros médicos", las cuales están etiquetadas con destino de gasto "CONTINGENCIA COVID-19", ya que parte de los recursos son consolidados y aun no se concluyen los procesos de licitación por lo cual aún no son comprometidos y por lo tanto no se han ejercidos. Aunado a que se programaron recursos en diferentes partidas para la adquisición de material eléctrico, productos químicos, lubricantes y aditivos, herramientas menores, materiales para construcción, fibras sintéticas, refacciones y herramientas menores, y aun no se concluyen los procesos de adjudicación, por lo cual no se refleja en el ejercicio.
3000	4,165,307,292.00	4,322,623,773.45	3,819,465,347.76	3,853,735,979.18	3,575,286,967.07	3,575,286,967.07	244,178,380.69	La variación que presenta este capítulo se debe principalmente a la partida 3112 "Energía eléctrica", de la cual se programaron recursos sin embargo esta partida de origen esta deficitaria, por lo cual no se ejercieron debido a que el monto que se debe pagar es mayor al disponible en el periodo por lo cual se ejercerá en el siguiente trimestre. Asimismo se programaron recursos para las partidas de servicio de internet, arrendamiento, y así como las subrogaciones que llevaban a cabo empresas concesionarias y derivado a la terminación del título de concesión, esta unidad absorbió las funciones que llevaban a cabo.
4000	-	-	-	-	-	-	-	
7000	2,000,000.00	1,227,145.05	167,004.05	-	-	-	167,004.05	La variación de este capítulo se debe a que se programaron recursos para este trimestre, sin embargo no fueron otorgados en tiempo los visos buenos de los juicios laborales, por lo cual no se transfirieron los recursos en la partida correspondiente al capítulo 1000 "Servicios Personales".
8000	-	-	-	-	-	-	-	
9000	-	-	-	-	-	-	-	



ECG EVOLUCIÓN PRESUPUESTAL POR CAPÍTULO DE GASTO

06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México

Unidad Responsable de Gasto:

Período: Enero - Junio 2021

CAPÍTULO	PRESUPUESTO (Pesos con dos decimales)				DEVENGADO	EJERCIDO	PAGADO	VARIACIÓN EJERCIDO-PROGRAMADO	EXPLICACIÓN A LAS VARIACIONES DEL PRESUPUESTO EJERCIDO RESPECTO DEL PROGRAMADO AL PERÍODO
	APROBADO	MODIFICADO	PROGRAMADO	COMPROMETIDO					
TOTAL GASTO DE CAPITAL	5,842,329,295.00	6,251,259,553.00	1,714,955,840.07	1,636,013,963.79	366,646,604.40	366,646,604.40	1,348,209,235.67	-	-
1000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4000	1,350,000,000.00	1,350,000,000.00	340,419,658.00	-	-	-	340,419,658.00	-	La variación se debe a que se programaron para el periodo recursos del PROGRAMA SANEAMIENTO DEL VALLE DE MÉXICO, sin embargo aún no se concluyen los procesos de adjudicación por lo cual aún no se han comprometido recursos y en consecuencia ejercidos, se prevé que dichos recursos sean ejercidos en el siguiente trimestre.
5000	552,000,050.00	566,445,308.00	111,863,934.17	157,878,955.68	34,111,468.55	34,111,468.55	77,752,465.62	-	La variación que se refleja se debe principalmente a que se programaron recursos en este capítulo para la adquisición de Equipo de cómputo, vehículos administrativos y operativos, maquinaria industrial entre otros equipos, sin embargo derivado a que algunos procesos de adquisición son consolidados, estos no se han concluido por lo cual no ha sido posible comprometerlo, aunado a que de los recursos comprometidos y programados no se recibieron en tiempo la totalidad de las facturas por parte de los proveedores, por lo cual el ejercicio se verá reflejado para el siguiente trimestre.
6000	3,940,329,245.00	4,334,814,245.00	1,262,572,247.90	1,478,135,008.11	332,535,135.85	332,535,135.85	930,037,112.05	-	La variación que se presenta en este capítulo se debe a que de los recursos programados y comprometidos no se han ejercidos ya que no se recibieron las estimaciones de obra en tiempo por lo cual no se ve reflejado el ejercicio del gasto en este capítulo.
7000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL URG	13,676,453,417.00	14,223,438,417.00	7,712,131,229.00	7,362,229,453.04	5,489,873,233.14	5,489,873,233.14	2,222,257,995.86	-	-



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MEXICO

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

INFORME DE AVANCE TRIMESTRAL

ENERO JUNIO 2021

EPC EVOLUCIÓN PRESUPUESTAL DE PARTIDAS CENTRALIZADAS O CONSOLIDADAS

Unidad Responsable de Gasto: 06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México

Periodo: Enero - Junio 2021

PARTIDA	PRESUPUESTO (Pesos con dos decimales)						VARIACIÓN EJERCIDO PROGRAMADO	A) EXPLICACIÓN A LAS VARIACIONES DEL PRESUPUESTO EJERCIDO RESPECTO DEL PROGRAMADO AL PERIODO
	APROBADO	MODIFICADO	PROGRAMADO	COMPROMETIDO	DEVENGADO	EJERCIDO			PAGADO
3131	1,478,871,077.00	1,542,556,994.00	1,536,183,267.00	1,532,012,439.00	1,532,012,439.00	1,532,012,439.00	1,532,012,439.00 - 4,170,828.00	La variación se debe a que al periodo que se reporta se programaron más recursos de los que se ejercieron.
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
							-	
TOTAL URG	1,478,871,077.00	1,542,556,994.00	1,536,183,267.00	1,532,012,439.00	1,532,012,439.00	1,532,012,439.00	1,532,012,439.00 - 4,170,828.00	

Nota: Solo corresponde a SACMEX en la partida centralizada 3131

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS / NUESTRA CASA



Unidad Responsable de Gasto:		06CC03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México														
Periodo:		Enero - Junio 2021														
EJE	SUB EJE	SUB EJE	ÁREA FUNCIONAL	DENOMINACIÓN	PRESUPUESTO (Pesos con dos decimales)					AVANCE %						
					APROBADO	MODIFICADO	PROGRAMADO	COMPROMETIDO	DEVENGADO	EJERCIDO	PAGADO	(DEVENGADO / APROBADO) * 100	(EJERCIDO / APROBADO) * 100	(EJERCIDO / PROGRAMADO) * 100		
1	5	0	124003P001	PROMOCIÓN INTEGRAL PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS DERECHOS HUMANOS DE LAS NIÑAS Y MUJERES	3,330,000.00	3,330,000.00	1,650,000.00	-	-	-	-	-	0	0	0	0
1	6	0	124004P002	PROMOCIÓN INTEGRAL PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS DERECHOS HUMANOS	4,330,000.00	4,330,000.00	2,160,000.00	1,866.30	1,866.30	1,866.30	1,866.30	1,866.30	0.043101617	0.043101617	0.043101617	0.085610092
6	3	2	134001O001	ACTIVIDADES DE APOYO A LA FUNCIÓN PÚBLICA Y BUEN GOBIERNO	4,000,000.00	4,000,000.00	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
5	3	1	172002N001	CUMPLIMIENTO DE LOS PROGRAMAS DE PROTECCIÓN CIVIL	25,306,360.00	25,306,360.00	25,306,360.00	3,142,696.18	2,236,025.18	2,236,025.18	2,236,025.18	2,236,025.18	8.836964271	8.836964271	8.836964271	8.836964271
2	3	2	213004U002	AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO	4,275,536,681.00	4,519,621,681.00	2,224,250,575.14	1,604,318,446.75	1,438,303,488.42	1,438,303,488.42	1,438,303,488.42	1,438,303,488.42	33.64485395	33.64485395	33.64485395	64.69704057
2	3	2	213104M001	ACTIVIDADES DE APOYO ADMINISTRATIVO	3,263,409,228.00	3,263,409,228.00	1,891,447,697.85	1,707,768,166.73	1,512,341,735.53	1,512,341,735.53	1,512,341,735.53	1,512,341,735.53	46.34238705	46.34238705	46.34238705	79.95602341
2	3	2	223002O003	INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO	6,100,801,148.00	6,403,401,148.00	3,567,236,236.01	3,676,696,975.08	2,536,929,317.71	2,536,929,317.71	2,536,929,317.71	2,536,929,317.71	41.9266221	41.9266221	41.9266221	71.11750126
1	6	1	280204P004	PROMOCIÓN INTEGRAL PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS DERECHOS DE LA NIÑEZ Y DE LA ADOLESCENCIA	40,000.00	40,000.00	20,000.00	-	-	-	-	-	0	0	0	0
TOTAL URG					15,676,453,417.00	14,225,438,417.00	7,712,151,229.00	7,382,229,483.04	5,489,873,333.14	5,489,873,333.14	5,489,873,333.14	5,489,873,333.14	40.14105898	40.14105898	40.14105898	71.18460428



AP-RF AVANCE PRESUPUESTAL DE RECURSOS DE ORIGEN FEDERAL

Unidad Responsable de Gasto: 06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México
Periodo: Enero - Junio 2021

FONDO 150210 No Etiquetado Recursos Federales-Participaciones y Municipios- Fondo General de Participaciones -2021- Original de la URG

Table with columns: APROBADO, MODIFICADO, PROGRAMADO, COMPROMETIDO, DEVENGADO, EJERCIDO, PAGADO, (DEVENGADO / APROBADO)*100, (EJERCIDO / APROBADO)*100, (EJERCIDO / MODIFICADO)*100, AVANCE %, (EJERCIDO / MODIFICADO)*100. Values include 10,344,203,255.00, 6,412,010,738.00, 6,382,974,194.24, 5,131,171,624.52, 5,131,171,624.52, 5,131,171,624.52, 49.60431942, 49.60431942, 49.83363443.

PRINCIPALES ACCIONES REALIZADAS CON RECURSOS DE ORIGEN FEDERAL:

En este periodo se concluyeron los trabajos multianuales 2020 - 2021 para la rehabilitación de cañón de descama de la obra de toma Gran Canal a la Lumbra 8 Interceptor Oriente, alcaldía Gustavo A. Madero, el desazolve del tanque de tormenta Lago Como, la rehabilitación para incrementar la capacidad de regulación de 6 presas y 5 lagunas, así como bacheo y reencarpamiento de los trabajos de reparación de la infraestructura de drenaje. Se encuentra en proceso de ejecución el desazolve de la presa San Lucas y del Río Hondo, el acarreo del material producto de desazolve al tiro oficial; la rehabilitación de rejillas estructurales, Pozos de visita y rejillas. Rehabilitación de la red de drenaje por presencia de grietas, rehabilitación de campamentos e instalaciones de drenaje, ubicados en la zona norte y sur de la Ciudad de México y de instalaciones contra vandalismo. Acciones que tienen como objetivo que el sistema de drenaje opere con una capacidad próxima a la de diseño, a fin de mantener en funcionamiento óptimo las estructuras de la misma, proporcionando un adecuado servicio en el desalogo de las aguas combinadas, así como las actividades necesarias en época de estiaje, a fin de recuperar la capacidad de almacenamiento, regulación y conducción del flujo de aguas negras y pluviales en la época de lluvias, en beneficio de 1,610,000 habitantes.

Construcción de plantas de bombeo en diferentes alcaldías. Construcción de la nueva planta de bombeo La Luz, pueblo de Villa Milpa Alta, alcaldía Milpa Alta, así como la Reposición del pozo r-8 en San Miguel Topilejo, alcaldía Tlalpan, Reposición del pozo Zapata,17, alcaldía Coyoacán, Reposición del pozo Viga no. 2, alcaldía Iztapalapa, Reposición del pozo Peñón no. 1, alcaldía Iztapalapa, Reposición del pozo Sector Popular 2, alcaldía Iztapalapa, Reposición del pozo Santa Catarina 11, alcaldía Iztapalapa, Reposición del pozo auxiliar Xotepingo 6-B, alcaldía Iztapalapa, Reposición del pozo Santa Catarina 7, alcaldía Tláhuac, Obra civil y electromecánica del pozo Purísima Democrática, alcaldía Iztapalapa, Obra civil y electromecánica del pozo Tépeyac, alcaldía Gustavo A. Madero

Handwritten signature and blue scribble at the bottom of the page.



AP-RF AVANCE PRESUPUESTAL DE RECURSOS DE ORIGEN FEDERAL

Unidad Responsable de Gasto:

06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México

Período:

Enero - Junio 2021

FONDO 150610 No Etiquetado Recursos Federales- Participaciones a Entidades Federativas y Municipios -Participaciones a la Venta Final de Gasolina y Diesel- 2021- Original de la URG

PRESUPUESTO (Pesos con dos decimales)		R E S U L T A D O S				AVANCE %			
APROBADO	MODIFICADO	PROGRAMADO	COMPROMETIDO	DEVENGADO	EJERCIDO	PAGADO	(DEVENGADO / MODIFICADO)*100	(EJERCIDO / APROBADO)*100	(EJERCIDO / MODIFICADO)*100
150,000,000.00	150,000,000.00	45,000,000.00	.	.	.	.	0	0	0

PRINCIPALES ACCIONES REALIZADAS CON RECURSOS DE ORIGEN FEDERAL:

No se han realizado acciones con estos recursos

INFORME DE AVANCE TRIMESTRAL

SECRETARÍA DE
ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

AP-RF- AVANCE PRESUPUESTAL DE RECURSOS DE ORIGEN FEDERAL

Unidad Responsable de Gasto: 06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México

Periodo: Enero - Junio 2021

FONDO		150110 No Etiquetado Recursos Federales- Participaciones a Entidades Federativas y Municipios- Incentivos Derivados de la Coordinación Fiscal- 2021- Original de la URG		R E S U L T A D O S						
PRESUPUESTO (Pesos con dos decimales)		AVANCE %								
APROBADO	MODIFICADO	PROGRAMADO	COMPROMETIDO	DEVENGADO	EJERCIDO	PAGADO	(DEVENGADO / APROBADO)*100	(DEVENGADO / APROBADO)*100	(EJERCIDO / APROBADO)*100	(EJERCIDO / MODIFICADO)*100
150,000,000.00	150,000,000.00	45,000,000.00	95,585,950.96	15,192,030.92	15,192,030.92	15,192,030.92	10.12802061	10.12802061	10.12802061	10.12802061

PRINCIPALES ACCIONES REALIZADAS CON RECURSOS DE ORIGEN FEDERAL:

Durante el período reportado se informa que las principales acciones realizadas con este tipo de recursos corresponden al pago de los servicios básicos como son el suministro de energía eléctrica incluyendo el servicio de bombeo de pozos, así como los trabajos relacionados con el sistema comercial para los usuarios registrados en el padrón de reposición de pozos en diferentes alcaldías, pago de derechos de los pozos por parte de SACMEX, instalación, rehabilitación y sustitución de medidores en las diversas alcaldías de la Ciudad de México, rehabilitación de manantiales de las diferentes alcaldías de la Ciudad de México, servicio de agua potable, servicio de fotocopiado, servicios integrales, pago de nómina incluyendo las partidas correspondientes a impuestos, pago de arrendamiento de edificios que ocupan las instalaciones administrativas y operativas de SACMEX, pago de servicio de mantenimiento de vehículos, seguros de bienes patrimoniales, pago de adeudo de ejercicios anteriores correspondientes a empresas concesionarias.



AP-RF AVANCE PRESUPUESTAL DE RECURSOS DE ORIGEN FEDERAL

Unidad Responsable de Gasto: 06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México
Periodo: Enero - Junio 2021

FONDO		R E S U L T A D O S							
25P210 Etiquetado Recursos Federales para Entidades Federativas y Municipios- Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de las Entidades Federativas (FAFEF) - 2021- Original de la URG		PRESUPUESTO (Pesos con dos decimales)			AVANCE %				
APROBADO	MODIFICADO	PROGRAMADO	COMPROMETIDO	DEVENGADO	EJERCIDO	PAGADO	(DEVENGADO / APROBADO)*100	(EJERCIDO / APROBADO)*100	(EJERCIDO / MODIFICADO)*100
690,118,837.00	690,118,837.00	207,035,651.00	95,110,579.14	-	-	-	0	0	0

PRINCIPALES ACCIONES REALIZADAS CON RECURSOS DE ORIGEN FEDERAL:

No se han realizado acciones con estos recursos



AP-RF AVANCE PRESUPUESTAL DE RECURSOS DE ORIGEN FEDERAL

Unidad Responsable de Gasto: 06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México

Periodo: Enero - Junio 2021

FONDO 251310 Etiquetado Recursos Federales- Subsidios- Subsidios Administración del Agua y Agua Potable- 2021- Original de la URG

PRESUPUESTO (Pesos con dos decimales)		R E S U L T A D O S				AVANCE %			
APROBADO	MODIFICADO	PROGRAMADO	COMPROMETIDO	DEVENGADO	EJERCIDO	PAGADO	(DEVENGADO / APROBADO)*100	(EJERCIDO / APROBADO)*100	(EJERCIDO / MODIFICADO)*100
71,831,283.00	71,831,283.00	21,549,385.00	.	.	.	.	0	0	0

PRINCIPALES ACCIONES REALIZADAS CON RECURSOS DE ORIGEN FEDERAL:

No se han realizado acciones con estos recursos



PPI PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

Clave Proyecto de Inversión	Denominación del Proyecto de Inversión	Avance %	Presupuesto (Pesos con dos decimales)				Ejercido	Pagado	Descripción de Acciones Realizadas
			Aprobado	Modificado	Programado	Comprometido				Devengado
A21NR0021	Adquisición de equipos de medición de caudales y transmisión de datos	0%	12,500,050.00	12,500,050.00	1,000,000.00	0.00	0.00	0.00	Consta en la adquisición de 10 equipos de medición identificados de la siguiente manera: (5) medidores de caudal para estaciones hidrométricas de drenaje y (5) equipos para medición de agua y flujo de agua. Los equipos serán adquiridos para ser instalados en las instalaciones de sistema hidráulico, ubicadas en diversas alcaldías de la Ciudad de México.
A21NR0030	Adquisición de licencias y sistemas informáticos para manejo y conservación de la información	0%	14,300,000.00	14,300,000.00	2,550,000.00	0.00	0.00	0.00	Las instalaciones técnico y administrativas del SACMEX operan las 24 horas de los 365 días del año, lo que provoca que se dé un deterioro natural en los equipos de cómputo y el mobiliario en general. Dicha situación ocasiona que algunos aparatos agoten su vida útil y deban ser reemplazados por otros con mejor rendimiento y requerimientos más actualizados.
A21NR0048	Adquisición de instrumental médico y de laboratorio	0%	500,000.00	500,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Debido de los procedimientos de compra que realizará la Secretaría de Administración y Finanzas, a través de la Dirección General de Recursos Materiales y Servicios Generales, con motivo de la pandemia ocasionada por COVID-19, se requiere el presente proyecto para la adquisición de equipo e instrumental médico.
A21NR0060	Adquisición de maquinaria y equipos para el mantenimiento y operación del sistema de drenaje	0%	106,000,000.00	106,000,000.00	13,000,000.00	0.00	0.00	0.00	El presente proyecto permitirá contar con maquinaria y equipos especializados de largo alcance, con los cuales se atenderán contingencias hidráulicas tales como fugas, encharcamientos e inundaciones.
A21NR0069	Adquisición de equipos de generación eléctrica, aparatos y accesorios eléctricos para la operación del sistema de drenaje	0%	37,500,000.00	37,270,000.00	2,770,000.00	14,657,064.00	0.00	0.00	Las condiciones en las que operan los colectores, cárcamos, pozos y plantas de bombeo no permiten su funcionamiento al 100% de la capacidad para la cual fueron diseñados debido a que los equipos han rebasado su vida útil. Por tal motivo, se requiere sustituir equipos de generación, aparatos y accesorios, utilizando nuevas tecnologías que permitan optimizar la operación de las instalaciones, incrementando el desalojo de las aguas pluviales y residuales, en beneficio de los habitantes de la Ciudad de México.
A21NR0077	Adquisición de vehículos de diferentes tipos para traslado de personal operativo, administrativo y de materiales	0%	51,500,000.00	51,500,000.00	15,450,000.00	0.00	0.00	0.00	El personal técnico y operativo del SACMEX requiere transportarse a las diferentes instalaciones del sistema hidráulico, así como trasladar maquinaria y equipo especial que permita atender fugas e inundaciones por acumulación de desechos, reportadas por autoridades y habitantes de toda la Ciudad de México.
A21NR0085	Adquisición de equipo de cómputo y tecnologías de la información y comunicación	0%	71,650,000.00	66,325,258.00	31,996,108.00	604,940.00	0.00	0.00	Las instalaciones técnico y administrativas del SACMEX operan las 24 horas de los 365 días del año, lo que provoca que se dé un deterioro natural en los equipos de cómputo y el mobiliario en general. Dicha situación ocasiona que algunos aparatos agoten su vida útil y deban ser reemplazados por otros con mejor rendimiento y requerimientos más actualizados.
A21NR0093	Adquisición de maquinaria y equipos para el mantenimiento y operación del sistema de agua potable	0%	32,349,800.00	32,349,800.00	2,000,000.00	0.00	0.00	0.00	El presente proyecto permitirá contar con maquinaria y equipos especializados de largo alcance, con los cuales se atenderán contingencias hidráulicas tales como fugas en la red de agua potable.



A21NR0097	Adquisición de bombas y motores eléctricos para el funcionamiento de la infraestructura de agua potable	81%	115,344,500.00	115,344,500.00	31,925,626.95	107,206,811.40	25,925,626.95	25,925,626.95	25,925,626.95	Las condiciones de las plantas de bombeo y pozos no permiten que operen al 100% de la capacidad para lo cual fueron diseñados, debido a que los equipos han rebasado su vida útil. Por tal motivo, se requiere sustituir dichos equipos utilizando nuevas tecnologías, las cuales permitirán optimizar la operación de las instalaciones, incrementando la capacidad de desalojo de las aguas residuales, pluviales y el abastecimiento mediante el bombeo de agua potable, en beneficio de los habitantes de la Ciudad de México.
A21NR0104	Adquisición de mobiliario, estantería y equipo administrativo	0%	352,200.00	352,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El SACMEX requiere renovar y adquirir equipos nuevos con características especiales y tecnología más eficientes, los cuales serán utilizados por el personal administrativo de la Dirección de Concentración Ciudadana en los diferentes áreas y dependencias del Gobierno de la Ciudad de México, así como en eventos de comunicación y difusión.
A21NR0105	Adquisición de cámaras y equipo de grabación	0%	103,500.00	103,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El SACMEX requiere renovar y adquirir equipos nuevos con características especiales y tecnología más eficientes, los cuales serán utilizados por el personal administrativo de la Dirección de Concentración Ciudadana en reuniones de trabajo en atención a grupos sociales, reuniones de trabajo con diferentes áreas y dependencias del Gobierno de la Ciudad de México, así como en eventos de comunicación y difusión.
A21NR0106	Adquisición de equipos de generación eléctrica, aparatos y accesorios eléctricos para la operación del sistema de agua potable	73%	109,900,000.00	109,900,000.00	11,172,199.22	35,410,140.28	8,185,841.60	8,185,841.60	8,185,841.60	Las condiciones en las que operan los colectores, cisternas, pozos y plantas de bombeo no permiten su funcionamiento al 100% de la capacidad para la cual fueron diseñados debido a que los equipos han rebasado su vida útil. Por tal motivo, se requiere sustituir equipos de generación, aparatos y accesorios, utilizando nuevas tecnologías que permitan optimizar la operación de las instalaciones, incrementando el desalojo de las aguas pluviales y residuales, en beneficio de los habitantes de la Ciudad de México.
O20ML0001	Construcción de la Planta Potabilizadora Iztapalapa 4	25%	12,244,754.00	12,244,754.00	9,765,603.00	9,904,114.12	2,805,053.29	2,805,053.29	2,805,053.29	Como consecuencia de los sólidos disueltos que se infiltran al subsuelo, el agua potable que se brinda en algunas zonas de la Ciudad de México presenta deficiencias en su calidad de acuerdo a los parámetros de PH, color, nitrógeno amoniacal y coliformes fecales, los cuales rebasan los límites máximos establecidos en la Norma Oficial Mexicana 0127-SSA1-1994.
O20ML0002	Construcción de la Planta Potabilizadora Los Alcornenes 2 y 6	0%	32,564,622.00	32,564,622.00	26,051,698.00	23,857,207.18	0.00	0.00	0.00	Como consecuencia de los sólidos disueltos que se infiltran al subsuelo, el agua potable que se brinda en algunas zonas de la Ciudad de México presenta deficiencias en su calidad de acuerdo a los parámetros de PH, color, nitrógeno amoniacal y coliformes fecales, los cuales rebasan los límites máximos establecidos en la Norma Oficial Mexicana 0127-SSA1-1994.
O20ML0004	Construcción por cambio de tecnologías de la Planta Potabilizadora El Silón	32%	41,465,313.00	41,465,313.00	33,172,251.00	26,788,854.39	10,549,056.72	10,549,056.72	10,549,056.72	Como consecuencia de los sólidos disueltos que se infiltran al subsuelo, el agua potable que se brinda en algunas zonas de la Ciudad de México presenta deficiencias en su calidad de acuerdo a los parámetros de PH, color, nitrógeno amoniacal y coliformes fecales, los cuales rebasan los límites máximos establecidos en la Norma Oficial Mexicana 0127-SSA1-1994.
O20ML0005	Construcción por cambio de tecnologías de la Planta Potabilizadora Iztapalapa 1	75%	12,410,777.00	12,410,777.00	9,828,621.00	12,406,828.93	7,830,326.39	7,830,326.39	7,830,326.39	Como consecuencia de los sólidos disueltos que se infiltran al subsuelo, el agua potable que se brinda en algunas zonas de la Ciudad de México presenta deficiencias en su calidad de acuerdo a los parámetros de PH, color, nitrógeno amoniacal y coliformes fecales, los cuales rebasan los límites máximos establecidos en la Norma Oficial Mexicana 0127-SSA1-1994.
O20ML0006	Construcción por cambio de tecnologías de la Planta Potabilizadora Santa Catarina	90%	17,198,366.00	17,198,366.00	13,759,693.00	16,476,630.40	12,423,861.08	12,423,861.08	12,423,861.08	Como consecuencia de los sólidos disueltos que se infiltran al subsuelo, el agua potable que se brinda en algunas zonas de la Ciudad de México presenta deficiencias en su calidad de acuerdo a los parámetros de PH, color, nitrógeno amoniacal y coliformes fecales, los cuales rebasan los límites máximos establecidos en la Norma Oficial Mexicana 0127-SSA1-1994.
O20ML0008	Obras para el acondicionamiento de la infraestructura de agua potable para la conformación de sectores en Alcaldía Álvaro Obregón (2a Etapa), Ciudad de México	0%	23,820,000.00	23,820,000.00	19,056,000.00	20,132,404.13	0.00	0.00	0.00	El presente proyecto permitirá recuperar agua perdida por fugas y mejorar la continuidad del servicio a través de la gestión de fugas y el control de caudales y presiones, lo que permitirá un abasto más eficiente de sistema de agua potable en la zona poniente y zona oriente de la ciudad. La implementación de los sectores será de forma gradual hasta cubrir la totalidad de los proyectos en esta acción.



O20ML0009	Obras para el acondicionamiento de la infraestructura de agua potable para la conformación de sectores en Alcaldía Benito Juárez (2a Etapa), Ciudad de México	85%	19,875,000.00	19,875,000.00	15,900,000.00	19,254,895.98	13,538,898.40	13,538,898.40	13,538,898.40	El presente proyecto permitirá recuperar agua perdida por fugas y mejorar la continuidad del servicio a través de la gestión de fugas y el control de caudales y presiones, lo que permitirá un abasto más eficiente del sistema de agua potable en la zona periferia y zona centro de la ciudad. La implementación de los sectores será de forma gradual hasta cubrir la totalidad de los proyectos en esta alcaldía.
O20ML0010	Obras para el acondicionamiento de la infraestructura de agua potable para la conformación de sectores en Alcaldías Coyoacán y Tlalpan, Ciudad de México	90%	17,254,139.00	17,254,139.00	13,803,312.00	14,506,933.17	12,472,008.79	12,472,008.79	12,472,008.79	El presente proyecto permitirá recuperar agua perdida por fugas y mejorar la continuidad del servicio a través de la gestión de fugas y el control de caudales y presiones, lo que permitirá un abasto más eficiente del sistema de agua potable en la zona sur de la ciudad. La implementación de los sectores será de forma gradual hasta cubrir la totalidad de los proyectos en esta alcaldía.
O20ML0011	Obras para el acondicionamiento de la infraestructura de agua potable para la conformación de sectores en Alcaldía Tlalpaipa (Zona Poniente), Ciudad de México	71%	21,855,000.00	21,855,000.00	17,484,000.00	17,473,684.04	12,471,803.33	12,471,803.33	12,471,803.33	El presente proyecto permitirá recuperar agua perdida por fugas y mejorar la continuidad del servicio a través de la gestión de fugas y el control de caudales y presiones, lo que permitirá un abasto más eficiente del sistema de agua potable en la zona oriente de la ciudad. La implementación de los sectores será de forma gradual hasta cubrir la totalidad de los proyectos en esta alcaldía.
O20ML0012	Obras para el acondicionamiento de la infraestructura de agua potable para la conformación de sectores en Alcaldía Iztacalco, Ciudad de México	48%	17,940,000.00	17,940,000.00	14,352,000.00	17,003,458.16	6,946,401.33	6,946,401.33	6,946,401.33	El presente proyecto permitirá recuperar agua perdida por fugas y mejorar la continuidad del servicio a través de la gestión de fugas y el control de caudales y presiones, lo que permitirá un abasto más eficiente del sistema de agua potable en la zona norte de la ciudad. La implementación de los sectores será de forma gradual hasta cubrir la totalidad de los proyectos en esta alcaldía.
O20ML0013	Trabajos en el Canal Nacional II y III etapa (2a etapa)	25%	220,400,000.00	220,400,000.00	50,282,438.53	208,758,324.87	12,767,590.74	12,767,590.74	12,767,590.74	El Canal Nacional se localiza al sureste de la Ciudad de México, sirviendo de límite entre las Alcaldías de Iztapalapa y Coyoacán. Actualmente se encuentra en proceso de rehabilitación y mantenimiento, autorizado como "Espacio abierto monumental del Gobierno de la ciudad", sin embargo, pasará a formar parte de un área de valor ambiental para su conservación.
O20ML0014	Implementación del laboratorio de análisis en los sistemas de macromedición de agua potable y drenaje (2a etapa)	19%	20,000,000.00	20,000,000.00	16,000,000.00	16,342,508.59	2,996,940.32	2,996,940.32	2,996,940.32	Con la instalación de un laboratorio de análisis de aguas, se mejorará la calidad de las muestras para análisis, que garanticen la correcta medición de los parámetros establecidos en las Normas Oficiales Mexicanas.
O20ML0015	Obras para el mantenimiento a estaciones de medición de pozos de agua potable	100%	3,000,000.00	3,000,000.00	3,000,000.00	2,999,999.00	2,999,999.00	2,999,999.00	2,999,999.00	El programa de implementación y automatización de sistemas y macromedición permitirá contar con información más precisa sobre la operación del sistema hidráulico de agua potable en la Ciudad de México.
O20ML0016	Programa piloto de macromedición de la calidad de agua en varias alcaldías de la Ciudad de México	4%	7,000,000.00	7,000,000.00	5,600,000.00	5,621,140.92	223,084.22	223,084.22	223,084.22	El presente proyecto permitirá contar con información más específica sobre las principales fuentes de agua potable en la CDMX, variables de estado inicial, posibles acciones y la calidad con la que se entrega al usuario final, lo cual se sumará a los esfuerzos del SACMEX, para suministrar agua potable en cantidad y calidad de acuerdo a la demanda.
O20ML0020	Construcción de línea de conducción de 508 mm (20") del Tanque la Clara a la demanda existente del mismo diámetro que alimenta al Rebombío TCA-3, Alcaldía Tlalpaipa	46%	8,009,875.00	8,009,875.00	6,407,901.00	7,044,514.18	2,961,947.32	2,961,947.32	2,961,947.32	Las líneas, redes, tuberías y accesorios de agua potable registran severos daños en diversos tramos, debido a que han rebasado su vida útil durante la operación del sistema hidráulico. Por tal motivo, es necesario realizar trabajos de sustitución y/o construcción que permitan mejorar el servicio y abrir las fugas que se reportan diariamente, con la finalidad de lograr una mejor distribución de agua en la CDMX.
O20ML0021	Construcción de rlanas de bombeo en diferentes alcaldías. Construcción de la Nueva Planta de Bombeo La Luz, Pueblo de Villa Milpa Alta, Alcaldía Milpa Alta	50%	5,189,400.00	5,189,400.00	4,151,520.00	4,435,825.47	2,071,387.68	2,071,387.68	2,071,387.68	El abastecimiento de agua potable a la Ciudad de México ha sido cada vez más complicado técnica y socialmente, debido al acelerado crecimiento poblacional que ha provocado demandas importantes de volúmenes de agua, además de tener zonas complicadas por topografía y urbanización para garantizar un abasto continuo y una operación eficiente de la infraestructura. Actualmente, abastecer agua a los habitantes de la ciudad se ha vuelto un reto mayor, ya que actualmente la red de distribución y alimentación de más de 12 mil kilómetros de tuberías.



O20ML0023	Sustitución de la línea de interconexión del Rebombío Tepetitál al GM-19, Alcaldía Gustavo A. Madero	100%	4,452,000.00	4,452,000.00	4,063,957.53	4,063,957.53	4,063,957.53	4,063,957.53	4,063,957.53	4,063,957.53	El propósito del proyecto es lograr el pleno funcionamiento de la red de distribución en la Alcaldía Gustavo A. Madero, con el fin de mejorar el suministro de agua a los habitantes y eliminar las fugas en la línea ubicada en las colonias Malacates, Ampliación Malacates, Lomas de Cuauhtépec.
O20ML0024	Rehabilitación de cajón de descarga de la obra de toma Gran Canal a la Lumbrera 8 Interceptor Oriente, Alcaldía Gustavo A. Madero	100%	15,000,000.00	15,000,000.00	14,636,914.39	14,636,914.39	14,636,914.39	14,636,914.39	14,636,914.39	14,636,914.39	El presente proyecto permitirá conservar el sistema de drenaje con una capacidad próxima a la de diseño y así mismo mantener en funcionamiento óptimo sus estructuras, proporcionando un adecuado servicio en el manejo de las aguas combinadas, garantizando la seguridad de los habitantes de la zona.
O20ML0028	Reposición del Pozo San Luis 4, Alcaldía Milpa Alta	0%	10,777,694.00	10,777,694.00	8,622,155.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El abastecimiento de agua potable a la Ciudad de México ha sido cada vez más complicado técnica y socialmente, debido al acelerado crecimiento poblacional que ha provocado demandas importantes de volúmenes de agua, además de tener zonas complicadas por topografía y urbanización para garantizar un abasto continuo y una operación eficiente de la infraestructura hidráulica. Actualmente aducir de agua a los habitantes de la ciudad se ha convertido en uno de los mayores retos, ya que con una red de distribución y abastecimiento de más de 12 mil kilómetros de tuberías y más de 1,700 instalaciones.
O21ML0004	Obras para el acondicionamiento de la infraestructura de agua potable para la recuperación de caudales en sectores constituidos en el Ejercicio 20-21 en la zona Poniente de la CDMX	0%	0.00	12,500,000.00	7,500,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El presente proyecto permitirá recuperar agua perdida a través de obras de detección y reparación de fugas y mejorar la continuidad del servicio de agua potable mediante de su gestión. Asimismo, adecuaciones en la infraestructura hidráulica para garantizar la operación y la instalación de estos sectores. Se ejecutará a través de obras de detección y reparación de fugas y se mejorará la continuidad del servicio de agua potable a través de trabajos serán de forma gradual hasta cubrir un total de treinta y cinco sitios proyectados para la ejecución de obras en estas alcaldías.
O21ML0005	Obras para el acondicionamiento de la infraestructura de agua potable para la recuperación de caudales en sectores constituidos en el Ejercicio 2020-2021 en la zona Oriente de la Ciudad de México	0%	0.00	12,500,000.00	7,500,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El presente proyecto permitirá garantizar la operación mediante acciones de abastecimiento en los sectores hidromineros de las Alcaldías Benito Juárez, Iztacalapa y Xalapa. Dentro de estos trabajos se ejecutará a través de obras de detección y reparación de fugas y se mejorará la continuidad del servicio de agua potable a través de trabajos serán de forma gradual hasta cubrir un total de treinta y cinco sitios proyectados para la ejecución de obras en estas alcaldías.
O21ML0006	Estudios y proyectos de planeación de agua potable, anexos técnicos y diseños funcionales para la adecuación tecnológica y puesta en operación de plantas potabilizadoras en la Ciudad de México	0%	0.00	10,054,300.00	10,054,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El presente proyecto tiene como principal objetivo la elaboración de los Anexos técnicos, los diseños funcionales y el acompañamiento de la puesta en marcha para la rehabilitación de plantas potabilizadoras a cargo del Sistema de Aguas de la Ciudad de México por un grupo de ingenieros con amplia experiencia en la ejecución de proyectos de evaluación, diagnóstico, rehabilitación y diseño de instalaciones de tratamiento de agua, con formación en diferentes disciplinas incluyendo ingeniería ambiental, ingeniería civil, ingeniería química e ingeniería mecánica-eléctrica.
O21ML0008	Obras para el acondicionamiento de la infraestructura de agua potable para la recuperación de caudales en sectores constituidos en el Ejercicio 2019 en la zona Oriente de la Ciudad de México	0%	0.00	12,500,000.00	7,500,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El presente proyecto permitirá recuperar agua perdida a través de obras de detección y reparación de fugas y mejorar la continuidad del servicio de agua potable mediante de su gestión. Asimismo, adecuaciones en la infraestructura hidráulica para garantizar la operación y el aislamiento de estos sectores. Se ejecutará cierre de válvulas de compuerta e instalación de comales (piezas mecánicas) en cruces límite de cada sector. Estos trabajos serán de forma gradual hasta cubrir un total de treinta y cinco sitios proyectados para la ejecución de obras en estas alcaldías.
O21ML0009	Obras para el acondicionamiento de la infraestructura de agua potable para la recuperación de caudales en sectores constituidos en el Ejercicio 2019 en la zona Poniente de la Ciudad de México	0%	0.00	12,500,000.00	7,500,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El presente proyecto permitirá recuperar agua perdida a través de obras de detección y reparación de fugas y mejorar la continuidad del servicio de agua potable mediante de su gestión. Asimismo, adecuaciones en la infraestructura hidráulica para garantizar la operación y el aislamiento de estos sectores. Se ejecutará cierre de válvulas de compuerta e instalación de comales (piezas mecánicas) en cruces límite de cada sector. Estos trabajos serán de forma gradual hasta cubrir un total de treinta y cinco sitios proyectados para la ejecución de obras en estas alcaldías.



O21ML0010	Obras para el acondicionamiento de la infraestructura de agua potable para la conformación de sectores en Alcaldía Tláhuac (1ª Etapa), Ciudad de México	0%	0.00	17,500,000.00	17,500,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El desequilibrio en la distribución de agua y la falta de control de presiones a causa del deterioro natural de la infraestructura, ha provocado que el volumen de agua para el consumo de los usuarios sea menor cada día, debido al deterioro que presenta la red de distribución y que causan pérdidas de caudal suministrado. El Canal Nacional se localiza al sureste de la Ciudad de México, sirviendo de límite entre las alcaldías Iztapalapa y Coyacacán, es actualmente un cuerpo artificial de agua tratada, el cual se encuentra deteriorado y requiere de mantenimiento para la "Ciudad" sin embargo, para ser formar parte de un área de valor ambiental para su conservación.
O21ML0013	Canal Nacional (3a etapa) Calle Nimes a Periférico	0%	0.00	25,000,000.00	7,500,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El abastecimiento de agua potable en la Ciudad de México ha sido cada vez más complicado técnica y socialmente, debido principalmente al acelerado crecimiento poblacional demandas importantes de volúmenes de agua, además de tener complicaciones topográficas y de urbanización para garantizar un abastecimiento continuo y una operación eficiente de la infraestructura hidráulica. Actualmente abastecer de agua a los habitantes de la ciudad se ha convertido en un reto mayúsculo, ya que se cuenta con una red de distribución y alimentación de más de 12 mil km. de tuberías y más de mil 700 instalaciones.
O21ML0014	Obras para el acondicionamiento de la infraestructura de agua potable para la conformación de sectores en Alcaldía Cuauhtémoc Ciudad de México	0%	0.00	45,000,000.00	10,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El abastecimiento de agua potable en la Ciudad de México ha sido cada vez más complicado técnica y socialmente, debido principalmente al acelerado crecimiento poblacional demandas importantes de volúmenes de agua, además de tener complicaciones topográficas y de urbanización para garantizar un abastecimiento continuo y una operación eficiente de la infraestructura hidráulica. Actualmente abastecer de agua a los habitantes de la ciudad se ha convertido en un reto mayúsculo, ya que se cuenta con una red de distribución y alimentación de más de 12 mil km. de tuberías y más de mil 700 instalaciones.
O21ML0016	Construcción de la Planta Potabilizadora Iztapalapa 4	0%	0.00	15,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El presente proyecto permite evaluar la infraestructura construida dentro de la zona que se construyó la autopista, para definir si se reusa o se puede utilizar algunos tramos para su mantenimiento del cauce. En caso de detectar un gran número de descargas directas al cauce, se evaluará la viabilidad de un colector marginal al río en los tramos en que sea necesario. El Gobierno de la Ciudad de México, mediante el SACMEX, tiene contemplado realizar durante la presente administración la construcción del Sempiterno Cayetano Andrade, debido a los graves problemas que se presentan en la Calzada Ignacio Zaragoza durante la temporada de lluvias. En lo que refiere a la infraestructura hidráulica de la zona, ésta tiene una antigüedad de más de 40 años, lo que ha repercutido en problemas de inundaciones y desalojo de aguas pluviales y residuales.
O21NR0024	Recuperación de la capacidad de regulación hidráulica del cauce del de la Autopista a Cuernavaca a 2do Callejón de Chabasco	0%	10,000,000.00	10,000,000.00	3,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El presente proyecto permite evaluar la infraestructura construida dentro de la zona que se construyó la autopista, para definir si se reusa o se puede utilizar algunos tramos para su mantenimiento del cauce. En caso de detectar un gran número de descargas directas al cauce, se evaluará la viabilidad de un colector marginal al río en los tramos en que sea necesario. El Gobierno de la Ciudad de México, mediante el SACMEX, tiene contemplado realizar durante la presente administración la construcción del Sempiterno Cayetano Andrade, debido a los graves problemas que se presentan en la Calzada Ignacio Zaragoza durante la temporada de lluvias. En lo que refiere a la infraestructura hidráulica de la zona, ésta tiene una antigüedad de más de 40 años, lo que ha repercutido en problemas de inundaciones y desalojo de aguas pluviales y residuales.
O21NR0026	Construcción del semiprofundo Cayetano Andrade	0%	150,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El presente proyecto permite evaluar la infraestructura construida dentro de la zona que se construyó la autopista, para definir si se reusa o se puede utilizar algunos tramos para su mantenimiento del cauce. En caso de detectar un gran número de descargas directas al cauce, se evaluará la viabilidad de un colector marginal al río en los tramos en que sea necesario. El Gobierno de la Ciudad de México, mediante el SACMEX, tiene contemplado realizar durante la presente administración la construcción del Sempiterno Cayetano Andrade, debido a los graves problemas que se presentan en la Calzada Ignacio Zaragoza durante la temporada de lluvias. En lo que refiere a la infraestructura hidráulica de la zona, ésta tiene una antigüedad de más de 40 años, lo que ha repercutido en problemas de inundaciones y desalojo de aguas pluviales y residuales.
O21NR0045	Elaboración de estudios y proyectos de planeación para el mejoramiento de la infraestructura hidráulica	0%	90,260,000.00	66,405,700.00	17,023,700.00	17,493,124.13	0.00	0.00	0.00	0.00	La falta de estudios provoca que el desarrollo de la infraestructura hidráulica se lleve a cabo en forma incorrecta, por lo que es necesario la realización de éstos para hacer un diagnóstico más preciso de la problemática en materia de agua potable. El Canal Nacional se localiza al sureste de la Ciudad de México, sirviendo de límite entre las Alcaldías de Iztapalapa y Coyacacán, es actualmente un cuerpo artificial de agua tratada, el cual se encuentra deteriorado como "Espacio abierto monumental del Gobierno de la Ciudad de México", para ser formar parte de un área de valor ambiental para su conservación.
O21NR0105	Trabajos en el Canal Nacional 3a etapa, Calle Nimes a Periférico	0%	25,000,000.00	25,000,000.00	7,500,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El programa de implementación y automatización de estaciones, sistemas y macroredes, permite mejorar la información que precisa sobre la operación del sistema hidráulico de agua potable en la Ciudad de México. Debido al constante crecimiento urbano en la Ciudad de México, es necesario contar con un apropiado sistema de drenaje que permita captar, conducir y desalojar en forma oportuna los efluentes que se generan en época de lluvias. La planta entregará agua con calidad igual o mejor a la establecida en la NOM-003-SEMARNAT-1996, al cálcamo de salida de la PTR con dos opciones: la primera distribuir el agua tratada hacia dos humedales que integran el parque hidrico para mejorar las características del agua y el caso de que estos se encuentren en mantenimiento, reparación o modificación el agua podrá utilizarse directamente del cálcamo de salida
O21NR0115	Rehabilitación de sistemas, estaciones de medición y telemetría de la infraestructura de drenaje	0%	20,000,000.00	20,000,000.00	6,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Debido al constante crecimiento urbano en la Ciudad de México, es necesario contar con un apropiado sistema de drenaje que permita captar, conducir y desalojar en forma oportuna los efluentes que se generan en época de lluvias. La planta entregará agua con calidad igual o mejor a la establecida en la NOM-003-SEMARNAT-1996, al cálcamo de salida de la PTR con dos opciones: la primera distribuir el agua tratada hacia dos humedales que integran el parque hidrico para mejorar las características del agua y el caso de que estos se encuentren en mantenimiento, reparación o modificación el agua podrá utilizarse directamente del cálcamo de salida
O21NR0125	Construcción de pozos de abstracción y sumideros	0%	10,000,000.00	10,000,000.00	3,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Debido al constante crecimiento urbano en la Ciudad de México, es necesario contar con un apropiado sistema de drenaje que permita captar, conducir y desalojar en forma oportuna los efluentes que se generan en época de lluvias. La planta entregará agua con calidad igual o mejor a la establecida en la NOM-003-SEMARNAT-1996, al cálcamo de salida de la PTR con dos opciones: la primera distribuir el agua tratada hacia dos humedales que integran el parque hidrico para mejorar las características del agua y el caso de que estos se encuentren en mantenimiento, reparación o modificación el agua podrá utilizarse directamente del cálcamo de salida
O21NR0135	Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales "La Quebradora"	0%	15,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Debido al constante crecimiento urbano en la Ciudad de México, es necesario contar con un apropiado sistema de drenaje que permita captar, conducir y desalojar en forma oportuna los efluentes que se generan en época de lluvias. La planta entregará agua con calidad igual o mejor a la establecida en la NOM-003-SEMARNAT-1996, al cálcamo de salida de la PTR con dos opciones: la primera distribuir el agua tratada hacia dos humedales que integran el parque hidrico para mejorar las características del agua y el caso de que estos se encuentren en mantenimiento, reparación o modificación el agua podrá utilizarse directamente del cálcamo de salida



O21NR0145	Rehabilitación electromecánica de pasos a desnivel	0%	20,000,000.00	20,000,000.00	6,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Algunas zonas de la Ciudad de México presentan complicaciones en la infraestructura de drenaje, debido a problemas asociados al crecimiento poblacional, hundimientos diferenciales y a la antigüedad de las tuberías. Dichas situaciones provocan que componentes de la red de drenaje como pasos a desnivel (así como atarajes, rejillas y coladeras), no estén en condiciones para conducir las aguas residuales y pluviales, complicando el desalojo durante la temporada de lluvias.
O21NR0154	Construcción y sustitución de líneas, redes, tuberías y accesorios de agua potable	0%	257,500,000.00	257,500,000.00	72,250,000.00	161,360,467.34	0.00	0.00	0.00	Debido a la falta de infraestructura hidráulica o a su obsolescencia, que en los últimos años ha provocado desabasto de agua potable en diferentes zonas de la Ciudad de México, es necesario emprender acciones de construcción de líneas, redes y accesorios, las cuales permitirán satisfacer el consumo de los ciudadanos.
O21NR0163	Obras para el mantenimiento de estaciones de medición, sectores y sistemas de automatización en la infraestructura de agua potable	0%	440,200,000.00	474,500,000.00	63,942,631.25	84,154,918.75	0.00	0.00	0.00	El programa de implementación y automatización de estaciones, sistemas y macromedición permitirá contar con información más precisa sobre la operación del sistema hidráulico de agua potable en la Ciudad de México.
O21NR0171	Instalación, Rehabilitación y Sustitución de medidores en las diversas alcaldías de la Ciudad de México	59%	280,000,000.00	280,000,000.00	95,244,366.85	139,463,157.92	56,622,092.77	56,622,092.77	56,622,092.77	La instalación, sustitución y rehabilitación de medidores permitirá atender parte de la demanda de hogares sin medidor o con medidores que han rebasado su vida útil. La falta de medidores provoca que la contabilización del flujo de agua sea deficiente y provoque problemas, tales como imprecisión en la verificación de los niveles de consumo de agua potable, pérdida de agua por fugas, desperdicio de recursos económicos, falta de información y recaudación así como dificultades para detectar fugas en viviendas y desperdicios de agua.
O21NR0172	Reposición de pozos de agua potable	54%	180,000,000.00	170,336,333.20	29,336,333.20	109,771,832.77	15,888,307.43	15,888,307.43	15,888,307.43	La reposición de un pozo se lleva a cabo cuando éste ya no cumple con el caudal de diseño y no es factible de rehabilitación alguna, debido a la explotación o sobre explotación del acuífero, deterioro de las tuberías, condiciones de ser explotado o en donde se requiera agua potable para suministro. Con la reposición del pozo se prevé atender la demanda de 150 litros de agua diario por habitante.
O21NR0178	Instalación de Nuevas conexiones de Agua potable en las diversas alcaldías de la Ciudad de México	100%	3,000,000.00	3,000,000.00	1,576,673.57	2,998,587.27	1,576,673.57	1,576,673.57	1,576,673.57	Debido a la existencia de zonas con insuficiencia en los caudales de agua potable y al mal estado de la infraestructura hidráulica, es necesario aumentar las presiones en áreas con problemas de abastecimiento.
O21NR0179	Rehabilitación de accesorios y mantenimiento a la infraestructura de agua potable	0%	50,000,000.00	40,000,000.00	9,664,068.86	25,650,226.87	0.00	0.00	0.00	Las condiciones de los pozos y las plantas de bombeo no permiten que operen al 100% de la capacidad para lo cual fueron diseñados, debido a que los equipos han rebasado su vida útil. Por tal motivo, se requiere rehabilitar dichos equipos utilizando nuevas tecnologías, las cuales permitirán optimizar la operación de las instalaciones, incrementando la capacidad de abastecimiento mediante el bombeo de agua potable.
O21NR0185	Instalación de nuevas conexiones de Drenaje en las diversas alcaldías de la Ciudad de México	100%	3,000,000.00	3,000,000.00	1,534,228.86	2,984,985.89	1,534,228.86	1,534,228.86	1,534,228.86	Es necesario incorporar a los usuarios que por falta de conexiones o de mantenimiento no han podido acceder a los servicios de drenaje que se ofrecen en la Ciudad de México.
O21NR0186	Rehabilitación de plantas de bombeo en diferentes alcaldías de la CDMX y el Estado de México	0%	70,000,000.00	90,000,000.00	26,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Debido al crecimiento de la mancha urbana en la Ciudad de México, se ha incrementado la necesidad de abastecer a un mayor número de habitantes en las zonas más alejadas de la ciudad. Por tal motivo, se han construido plantas de bombeo y rebombeo que han incrementado la capacidad de suministro de agua potable a los habitantes de la ciudad y el área conurbada, siendo de vital importancia contar con plantas más eficientes mediante la rehabilitación de sus componentes.
O21NR0216	Sustitución y/o rehabilitación de líneas, redes, atarajes y accesorios de drenaje	7%	83,000,000.00	52,000,000.00	12,900,000.00	9,952,578.39	847,565.06	847,565.06	847,565.06	El presente proyecto permitirá desahogar con mayor eficiencia las aguas tratadas, con la finalidad de evitar colapsos en lumbreras y túneles, inundaciones o desbordamientos en vialidades, pertenencias materiales de la población o en la infraestructura urbana.
O21NR0217	Recuperación de presas, ríos, cuencas, lagunas, lagos y plataformas	78%	343,912,305.00	297,397,305.00	113,028,246.86	172,692,084.19	87,955,274.20	87,955,274.20	87,955,274.20	Entre los beneficios del presente proyecto se encuentran reducir el riesgo de inundaciones, evitando la acumulación de basura y la generación de plataformas de inflección, tener un mayor control de las presas, ríos y lagos, así como contar con un alto grado de conservación y mantenimiento del espacio de los desarrollos y acciones de las obras que realiza el SACNEX.



OZ1NR0218	Construcción y/o sustitución de colectores y cárcamos	0%	230,000,000.00	124,343,102.00	27,086,601.00	19,829,462.43	7,451,518.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Algunas zonas de la Ciudad de México presentan complicaciones en la infraestructura de drenaje, debido a problemas asociados al crecimiento poblacional, hundimientos diferenciales y a la antigüedad de las tuberías. Dichas situaciones provocan que componentes de la red de drenaje como colectores (así como alarjes, rejillas y coladeras), no estén en condiciones para conducir las aguas residuales y pluviales, complicando el desalojo durante la temporada de lluvias.
OZ1NR0219	Elaboración de estudios y proyectos para el mejoramiento del sistema de drenaje y tratamiento	27%	92,000,000.00	92,000,000.00	27,600,000.00	19,829,462.43	7,451,518.34	7,451,518.34	0.00	0.00	0.00	7,451,518.34	La falta de estudios provoca que el desarrollo de la infraestructura hidráulica se lleve a cabo en forma incorrecta, por lo que es necesario la realización de éstos para hacer un diagnóstico más preciso de la problemática en materia de drenaje.
OZ1NR0220	Obras para la ampliación del drenaje profundo	0%	130,000,000.00	45,656,898.00	15,697,069.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Es necesario realizar los trabajos de referencia, en virtud de que se buscará reforzar la red de drenaje, captar y drenar adecuadamente las aguas pluviales y residuales que se generan en las zonas que se concentran en las partes bajas y que se encuentran afectadas por hundimientos y por la antigüedad de las tuberías.
OZ1NR0221	Rehabilitación de plantas de bombeo de drenaje	0%	90,000,000.00	45,000,000.00	13,500,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Debido a que la plantas tienen una antigüedad mayor de 30 años, resulta necesaria la rehabilitación de sus componentes electromecánicos, esto con el propósito de mantener su capacidad de bombeo conforme al diseño y evitar inundaciones provocadas por el mal desalojo de aguas residuales y pluviales, lo cual contribuirá a evitar problemas de salubridad e inundaciones que generen daños a la población circundante a la planta.
OZ1NR0228	Rehabilitación de plantas de tratamiento	0%	45,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El presente proyecto permitirá inhibir sustancias dañinas a la activación microbiana, eliminar grandes cantidades de sólidos, acondicionar las aguas residuales, desaguar grandes fluctuaciones.
OZ1NR0230	Obras para solucionar encharcamientos en diferentes alcaldías de la Ciudad de México	16%	55,000,000.00	60,000,000.00	19,000,000.00	14,683,510.56	3,072,467.90	3,072,467.90	3,072,467.90	0.00	0.00	3,072,467.90	La Ciudad de México presenta complicaciones en la infraestructura de drenaje debido a problemas asociados al crecimiento poblacional, hundimientos diferenciales y a la antigüedad de las tuberías; dichas situaciones provocan que los componentes de la red de drenaje no estén en condiciones para conducir las aguas residuales y pluviales, afectando al desalojo sobre todo en temporadas de lluvias.
OZ1NR0237	Rehabilitación de campamentos y almacenes de drenaje	0%	10,000,000.00	10,000,000.00	3,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Debido a la importancia que tiene el servicio público hidráulico, se hace imperiosa la necesidad de realizar actividades que conserven y preserven su infraestructura, así como sus instalaciones auxiliares y complementarias. Por tal motivo, el SACMEX rehabilitará las instalaciones de sus campamentos y almacenes, en donde se resguardan las caudillas, las bovedas para resguardo de herramienta y materiales, los bocaneros para todo tipo de material usado en las emergencias y/o temporada de lluvias, así como baños para el personal.
OZ1NR0239	Sanamiento Integral Xochimilco - Tláhuac	0%	100,000,000.00	100,000,000.00	30,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	En la actualidad la gran mayoría de los cauces han sido entubados, construyéndose vialidades sobre ellos para dar paso a la urbanización. Los pocos que aún fluyen en la Ciudad de México se encuentran contaminados, debido a que las viviendas, unidades habitacionales, industrias y comercios vierten sus aguas servidas a los cauces, siendo utilizados como basureros con todo tipo de desechos, los cuales se descomponen en puentes vales, pedregales y pasillos de alcantarilla.
OZ1NR0240	Rehabilitación de plantas potabilizadoras y plantas cloradoras	0%	60,000,000.00	70,000,000.00	18,000,000.00	17,350,754.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Debido a que la infraestructura hidráulica opera las 24 horas los 365 días del año, algunas plantas potabilizadoras registran parámetros fuera de la norma como manganeso, que impiden cumplir con las normas de calidad establecidos en la Norma Oficial Mexicana NOM-127-SSA1-2004. Por otro lado, se encuentran fuera de servicio algunas plantas potabilizadoras por lo que el caudal sea utilizado en el suministro a la población de la colonia antes mencionadas.
OZ1NR0241	Construcción de plantas potabilizadoras	0%	120,000,000.00	120,000,000.00	20,074,373.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Como consecuencia de los sólidos disueltos que se infiltran al subsuelo, el agua potable que se brinda en algunas zonas de la Ciudad de México presenta delicancias en su calidad de acuerdo a los parámetros PH, color, microgemo amolecido, y otros. Por lo que se requieren plantas potabilizadoras en las mismas establecidas en la Norma Oficial Mexicana 0127-SSA1-1994.
OZ1NR0242	Construcción de plantas y cárcamos de bombeo	0%	40,000,000.00	40,000,000.00	12,000,000.00	14,876,416.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	El presente proyecto permitirá mejorar el desalojo de las aguas pluviales que se generan durante la temporada de lluvias, evitando inundaciones y cambios que afecten los bienes y servicios de los habitantes en la CDX.



A-PP ADECUACIONES A PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS

Unidad Responsable de Gasto:

Periodo:

06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México

Enero - Junio 2021

PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PRESUPUESTO (Pesos con dos decimales)		VARIACIÓN %: (MODIFICADO/APROBADO) * 100	ADECUACIONES PRESUPUESTALES				METAS DEL PP		FUNDAMENTOS, MOTIVOS Y RAZONAMIENTOS DE LAS MODIFICACIONES Y SU IMPACTO EN LAS METAS ORIGINALES PREVISTAS
	APROBADO	MODIFICADO		NÚMERO DE AFECTACIÓN	DESTINO DEL GASTO	AMPLIACIÓN	REDUCCIÓN	ORIGINAL	MODIFICADO	
K003 "INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO"	6,100,901,148.00	6,403,401,148.00	104.9582839	C 06 CD 03 4087	82 "Actividades Sustantivas"	-	10,000,000.00			La reducción realizada a este Programa Presupuestario se debe a la terminación de la vigencia de la contratación de empresas concesionarias, relacionadas con los servicios relativos al sistema comercial como instalación de nuevas conexiones, mantenimiento e instalación de aparatos de micro medición, toma de lectura, facturación, emisión y reparto de boletas.
U002 "AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO"	4,275,136,681.00	4,519,521,681.00	105.7187645	A 06 CD 03 4643	00 "GASTO NORMAL"	-	160,000,000.00			La reducción realizada a este Programa Presupuestario se debe a que se determino que en este ejercicio fiscal y por los tiempos de realización del proyecto, no era factible, por lo que es viable llevar a cabo la disminución del recurso.
K003 "INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO"	6,100,901,148.00	6,403,401,148.00	104.9582839	A 06 CD 03 4643	00 "GASTO NORMAL"	160,000,000.00	-			La ampliación realizada a este Programa Presupuestario se realiza con base en la fracción I del artículo 47 de la Ley de Coordinación Fiscal, en virtud de que el Sistema de Aguas de la Ciudad de México requiere realizar obras para el acondicionamiento de la infraestructura hidráulica para la conformación de sectores hidrométricos en diferentes alcaldías de la Ciudad de México, para el mantenimiento de estaciones de medición, sectores y sistemas de automatización en la infraestructura de agua potable.
K003 "INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO"	6,100,901,148.00	6,403,401,148.00	104.9582839	C 06 CD 03 4626	82 "Actividades Sustantivas"	-	13,000,000.00			La reducción realizada a este Programa Presupuestario se debe a la terminación de la vigencia de la contratación de empresas concesionarias, relacionadas con los servicios relativos al sistema comercial como instalación de nuevas conexiones, mantenimiento e instalación de aparatos de micro medición, toma de lectura, facturación, emisión y reparto de boletas.

Handwritten signature and initials.



A-PP ADECUACIONES A PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS

Unidad Responsable de Gasto:		06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México									
Período:		Enero - Junio 2021									
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PRESUPUESTO (Pesos con dos decimales)		ADECUACIONES PRESUPUESTALES				METAS DEL PP		FUNDAMENTOS, MOTIVOS Y RAZONAMIENTOS DE LAS MODIFICACIONES Y SU IMPACTO EN LAS METAS ORIGINALES PREVISTAS		
	AFROBADO	MODIFICADO	VARIACIÓN %: ((MODIFICADO/AFROBADO)-1)*100	NÚMERO DE AFECTACIÓN	DESTINO DEL GASTO	AMPLIACIÓN	REDUCCIÓN	ORIGINAL		MODIFICADO	
U003 "AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO"	4,275,136,681.00	4,519,621,681.00	105.7187645	C 06 CD 03 4843	00 "GASTO NORMAL"	-	6,415,000.00			Se reducen los recursos del proyecto: O21NR0216 "Sustitución y/o rehabilitación de líneas, redes, alarjes y accesorios de drenaje, previstos para la sustitución de red primaria y secundaria en el pueblo de Santa Cruz Acalpixca (zona baja) 1 etapa, derivado a que estos recursos no serán requeridos para el presente ejercicio fiscal. La reducción realizada a este Programa Presupuestario se debe a la terminación de la vigencia de la contratación de empresas concesionarias, relacionadas con los servicios relativos al sistema comercial como instalación de nuevas conexiones, mantenimiento e instalación de aparatos de micro medición, toma de lectura, facturación, emisión y reparto de boletas. Se amplían los recursos de FONADEN, de conformidad con los siguientes proyectos: O21NR0563 "Rehabilitación de drenaje en las colonias La Planta y El Molinillo, Alcaldía Iztapalapa", O21NR0564 "Obras en la Colonia Unidad Habitacional Villa Centroamericana, Alcaldía Tláhuac" y O21NR0565 "Rehabilitación de las redes de agua potable y drenaje por la presencia de grietas en Iztapalapa y otras alcaldías". Cabe mencionar que estos proyectos amplían la meta en 26 suministros. Se amplían los recursos de FONADEN, de conformidad con el siguiente proyecto: O21NR0565 "Rehabilitación de las redes de agua potable y drenaje por la presencia de grietas en Iztapalapa y otras alcaldías". Se reducen los recursos del proyecto: O21NR0245 "Rehabilitación de pozos de agua potable", derivado a que estos recursos no serán requeridos para el presente ejercicio fiscal.	
K003 "INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO"	6,100,901,148.00	6,403,401,148.00	104.9582839	C 06 CD 03 5055	82 "Actividades Sustentivas"	-	24,600,000.00				
U002 "AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO"	4,275,136,681.00	4,519,621,681.00	105.7187645	C 06 CD 03 5070	00 "GASTO NORMAL"	566,000,000.00	-				
K003 "INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO"	6,100,901,148.00	6,403,401,148.00	104.9582839	C 06 CD 03 5070	00 "GASTO NORMAL"	35,000,000.00	-				
K003 "INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO"	6,100,901,148.00	6,403,401,148.00	104.9582839	C 06 CD 03 5088	00 "GASTO NORMAL"	-	35,000,000.00				

[Handwritten signature]



A-PP ADECUACIONES A PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS

Unidad Responsable de Gasto:		06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México									
Periodo:		Enero - Junio 2021									
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PRESUPUESTO (Pesos con dos decimales)		ADECUACIONES PRESUPUESTALES				METAS DEL PP		FUNDAMENTOS, MOTIVOS Y RAZONAMIENTOS DE LAS MODIFICACIONES Y SU IMPACTO EN LAS METAS ORIGINALES PREVISTAS		
	APROBADO	MODIFICADO	VARIACIÓN %: (MODIFICADO/APROBADO)*100	NÚMERO DE AFECTACIÓN	DESTINO DEL GASTO	AMPLIACIÓN	REDUCCIÓN	ORIGINAL		MODIFICADO	
U002 "AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO"	4,276,136,681.00	4,519,621,981.00	105.7187645	C 06 CD 03 5131	00 "GASTO NORMAL"	-	150,000,000.00			Se reducen los recursos en los siguientes proyectos, derivado a que dichos recursos no se encuentran comprometidos y no serán utilizados para el presente ejercicio fiscal: O21NR0218 "Construcción y/o sustitución de colectores y cárcamos"; O21NR0220 "Obras para la ampliación del drenaje profundo"; O21NR0221 "Rehabilitación de plantas de bombeo de drenaje" y O21NR0229 "Rehabilitación de plantas de tratamiento".	
U002 "AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO"	4,276,136,681.00	4,519,621,981.00	105.7187645	C 06 CD 03 5347	00 "GASTO NORMAL"	-	10,100,000.00			Se reducen los recursos en los siguientes proyectos, derivado a que dichos recursos no se encuentran comprometidos y no serán utilizados para el presente ejercicio fiscal: O21NR0216 "Sustitución y/o rehabilitación de líneas, redes, atarjeas y accesorios de drenaje"; O21NR0217 "Recuperación de presas, ríos, cuencas, lagunas, lagos y platabformas".	
U002 "AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO"	4,276,136,681.00	4,519,621,981.00	105.7184254	C 06 CD 03 5348	00 "GASTO NORMAL"	-	6,000,000.00			Se reducen los recursos en el siguiente proyecto, derivado a que dichos recursos no se encuentran comprometidos y no serán utilizados para el presente ejercicio fiscal: O21NR0217 "Recuperación de presas, ríos, cuencas, lagunas, lagos y platabformas".	
K003 "INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO"	6,100,901,148.00	6,403,401,148.00	104.9582839	C 06 CD 03 5388	00 "GASTO NORMAL"	198,100,000.00	-			Se amplían los recursos en este Programa Presupuestaria para contar con los recursos por concepto de suministro de agua en bloque para las diversas alcaldías de la Ciudad de México.	
K003 "INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO"	6,100,901,148.00	6,403,401,148.00	104.9582839	C 06 CD 03 5424	00 "GASTO NORMAL"	5,000,000.00	-			Se amplían los recursos en este Programa Presupuestaria para contar con los recursos por concepto de suministro de agua en bloque para las diversas alcaldías de la Ciudad de México.	

ADECUACIONES PRESUPUESTALES

Unidad Responsable de Gasto: 06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México
 Período: Enero - Junio 2021

PRESUPUESTO (Pesos con dos decimales)		PRESUPUESTO (Pesos con dos decimales)		VARIACIÓN %: ((MODIFICADO/APROBADO)-1)*100	IMPACTO AL CUMPLIMIENTOS DE METAS
APROBADO	MODIFICADO	REDUCCIÓN	AMPLIACIÓN	CAUSAS DE LAS ADECUACIONES AL PRESUPUESTO	
13,676,453,417.00	14,223,438,417.00			4.0	
NÚMERO DE AFECTACIÓN	DESTINO DE GASTO	NO APLICA			



Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF (Clasificación de Servicios Personales por Categoría)
Unidad Responsable de Gasto: 06CD03 Sistema de Aguas de la Ciudad de México

Del 1 de enero al 30 de Junio de 2021
(PESOS)

CONCEPTO	EGRESOS					SUBEJERCICIO
	APROBADO	AMPLIACIONES / REDUCCIONES	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	
I. GASTO NO ETIQUETADO (A+B+C+D+E+F)						
A. Personal Administrativo y de Servicio Público	3,184,582,658.00	772,854.95	3,185,355,512.95	1,507,120,475.23	1,507,120,475.23	1,678,235,037.72
B. Magisterio	3,184,582,658.00	-	3,184,582,658.00	1,507,120,475.23	1,507,120,475.23	1,677,462,182.77
C. Servicios de Salud C = (c1+c2)	-	-	-	-	-	-
c1) Personal Administrativo	-	-	-	-	-	-
c2) Personal Médico, Paramédico y Afín	-	-	-	-	-	-
D. Seguridad Pública	-	-	-	-	-	-
E. Gastos Asoc. a la Implemt. de Nvas. Leyes Fed. o Ref. de las	-	-	-	-	-	-
Mismas E = (e1+e2)	-	-	-	-	-	-
e1) Nombre del Programa o Ley 1	-	-	-	-	-	-
e2) Nombre del Programa o Ley 2	-	-	-	-	-	-
F. Sentencias Laborales Definitivas	-	772,854.95	772,854.95	-	-	772,854.95
II. GASTO ETIQUETADO (A+B+C+D+E+F)						
A. Personal Administrativo y de Servicio Público	-	-	-	-	-	-
B. Magisterio	-	-	-	-	-	-
C. Servicios de Salud C = (c1+c2)	-	-	-	-	-	-
c1) Personal Administrativo	-	-	-	-	-	-
c2) Personal Médico, Paramédico y Afín	-	-	-	-	-	-
D. Seguridad Pública	-	-	-	-	-	-
E. Gastos Asoc. a la Implemt. de Nvas. Leyes Fed. o Ref. de las	-	-	-	-	-	-
Mismas E = (e1+e2)	-	-	-	-	-	-
e1) Nombre del Programa o Ley 1	-	-	-	-	-	-
e2) Nombre del Programa o Ley 2	-	-	-	-	-	-
F. Sentencias Laborales Definitivas	-	-	-	-	-	-
TOTAL DEL GASTO EN SERVICIOS PERSONALES III = (I+II)	3,184,582,658.00	772,854.95	3,185,355,512.95	1,507,120,475.23	1,507,120,475.23	1,678,235,037.72