

**SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO
ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO
DE LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA
ESTADOS FINANCIEROS POR LOS AÑOS
QUE TERMINARON EL 31 DE DICIEMBRE
DE 2017 Y 2016, E INFORME DE LOS
AUDITORES INDEPENDIENTES**

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado

Estados financieros por los años que terminaron el 31 de diciembre
de 2017 y 2016, e informe de los auditores independientes

Índice

<u>Contenido</u>	<u>Página</u>
Informe de los auditores independientes	1 a 3
Estados e información contable:	
Estado de actividades	4
Estado de situación financiera	5
Estado de cambios en la situación financiera	6
Estado de variaciones en la hacienda pública	7
Estado analítico del activo	8
Estado analítico de la deuda y otros pasivos	9
Estado de flujos de efectivo	10
Reporte de patrimonio	11
Informe de pasivos contingentes	12
Notas a los estados e información financiera	
Notas de desglose	13 a 30
Notas de memoria	31 a 36
Notas de gestión administrativa	36 a 47



Tel.: +(55) 8503 4200
Fax: +(55) 8503 4299
www.bdomexico.com

Castillo Miranda y Compañía, S.C.
Paseo de la Reforma 505-31
Torre Mayor
Colonia Cuauhtémoc
Ciudad de México, México.
C.P. 06500

A la Secretaría de la Función Pública
Al H. Órgano de Gobierno del Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado de la Secretaría de Economía

Opinión

Hemos auditado los estados financieros de la Entidad Gubernamental Servicio Geológico Mexicano, Organismo Público Descentralizado de la Secretaría de Economía (la entidad), que comprenden los estados de situación financiera, los estados analíticos del activo y los estados analíticos de la deuda y otros pasivos al 31 de diciembre de 2017 y 2016, así como el reporte del patrimonio e informe de pasivos contingentes al 31 de diciembre de 2017 y los estados de actividades, los estados de variaciones en el patrimonio, los estados de flujos de efectivo y los estados de cambios en la situación financiera, correspondientes a los años terminados en dichas fechas, así como las notas explicativas a los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos, que se describen en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que se indican en la Nota 25 a los estados financieros que se acompañan y que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, Consejo Nacional de Armonización Contable así como el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal.

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestras auditorías de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección "Responsabilidades del auditor para la auditoría de los estados financieros" de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A. C., junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

Párrafo de énfasis base de preparación contable y utilización de este informe

Llamamos la atención sobre la Nota 25 a los estados financieros adjuntos en la que se describen las bases contables utilizadas para la preparación de los mismos. Dichos estados financieros fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta de Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.



Responsabilidades de la administración y de los encargados del gobierno de la entidad sobre los estados financieros

La administración es responsable de la preparación de los estados financieros adjuntos de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental que se describen en la Nota 25 a dichos estados financieros, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de incorrección material debida a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, la administración es responsable de la valoración de la capacidad de la entidad para continuar operando como una entidad en funcionamiento, revelando, en su caso, las cuestiones relativas a la entidad en funcionamiento y utilizando las bases contables aplicables a una entidad en funcionamiento, a menos que la administración tenga la intención de liquidar la entidad o cesar sus operaciones, o bien no exista una alternativa realista.

Los encargados del gobierno de la entidad son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la entidad.

Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados financieros

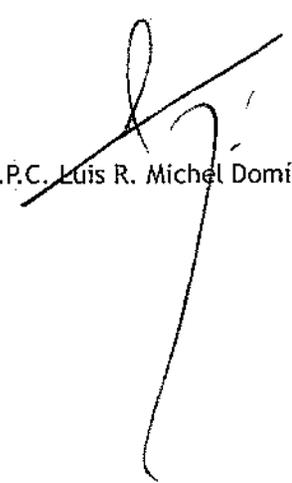
Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre de que los estados financieros, en su conjunto, se encuentran libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen basándose en los estados financieros.

Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados financieros, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es mayor que en el caso de una incorrección material, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.
- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, así como las revelaciones hechas por la administración de la entidad.

- Concluimos sobre lo apropiado del uso de la administración de las bases contables aplicables a una entidad en funcionamiento y, con base en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre importante relacionada con eventos o con condiciones que pueden originar dudas significativas sobre la capacidad de la entidad para continuar como entidad en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre importante, se nos requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dicha revelación es insuficiente, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la entidad deje de ser una entidad en funcionamiento.
- Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la entidad en relación, entre otras cuestiones, con el alcance planeado y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos importantes de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos durante nuestra auditoría.

CASTILLO MIRANDA Y COMPAÑÍA, S.C.



C.P.C. Luis R. Michel Domínguez

Ciudad de México, a
26 de Marzo de 2018.

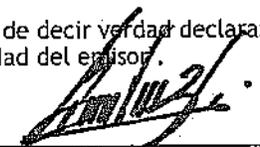
Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado

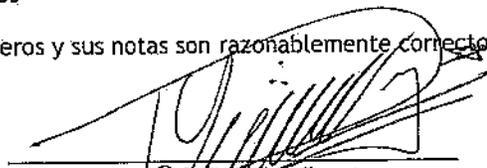
Estado de actividades
Del 1º de enero al 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en pesos)

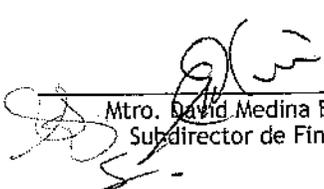
Concepto	Notas	DICIEMBRE	
		2017	2016
4 INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS	17.1	1,159,227,427	747,886,079
4.1 INGRESOS DE GESTION		669,869,166	496,463,396
4.1.7 INGRESOS POR VENTA DE BIENES Y SERVICIOS		669,869,166	496,463,396
4.2 PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS		428,187,835	226,608,925
4.2.2 PARTICIPACIONES, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS		428,187,835	226,608,925
4.3 OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS		61,170,426	24,813,758
4.3.1 INGRESOS FINANCIEROS		48,699,654	20,081,129
4.3.2 INCREMENTO POR VARIACIÓN DE ALMACEN		690,352	2,312
4.3.4 DISMINUCIÓN DEL EXCESO DE PROVISIONES		60,000	0
4.3.9 OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS VARIOS		11,720,420	4,730,317
5 GASTOS, OTRAS PÉRDIDAS Y COSTO DE VENTAS	17.2	905,620,063	666,302,574
5.1 GASTOS DE FUNCIONAMIENTO		589,079,181	368,578,788
5.1.1 SERVICIOS PERSONALES		329,979,781	314,270,930
5.1.2 MATERIALES Y SUMINISTROS		7,509,712	6,527,174
5.1.3 SERVICIOS GENERALES		251,589,688	47,780,684
5.2 TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS		2,243,767	1,477,595
5.2.4 AYUDAS SOCIALES		2,243,767	1,477,595
5.5 OTROS GASTOS Y PÉRDIDAS EXTRAORDINARIAS		314,297,115	296,246,191
5.5.1 ESTIMACIONES, DEPRECIACIONES, DETERIOROS, OBSOLESCENCIA Y AMORTIZACIONES		295,133,503	270,662,110
5.5.2 PROVISIONES		18,647,304	23,968,930
5.5.9 OTROS GASTOS		516,308	1,615,151
AHORRO (DESAHORRO) DEL EJERCICIO		253,607,364	81,583,505

Las notas adjuntas forman parte integral de los estados financieros

"Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor."


Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General en el SGM


Lic. Yuri D. Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas


Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado

Estado de situación financiera
al 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en pesos)

CONCEPTO	Nota	AÑO		CONCEPTO	Nota	AÑO	
		dic-17	dic-16			dic-17	dic-16
1		1,301,890,237	875,742,066	2		258,999,293	86,458,486
1.1		732,092,044	528,661,825	2.1		21,905,112	19,736,399
1.1.1	1	695,925,251	508,519,903	2.1.1	12	18,495,688	16,327,138
1.1.2	2	25,784,035	12,830,101	2.1.5	13	73,616	351,920
1.1.3	3	979,133	2,210,854	2.1.6	14	3,335,808	3,057,341
1.1.5	4	10,837,414	5,879,546	2.2.6	15	237,094,181	66,722,087
1.1.6	5	(1,433,789)	(778,579)	3	16	1,042,890,944	789,283,580
1.2		569,798,193	347,080,241				
1.2.2	6	17,946,577	19,549,763				
1.2.3	7	156,075,586	156,075,586	3.1		11,211,990,695	11,211,990,695
1.2.4	8	603,359,739	556,102,684	3.1.1		10,953,324,848	10,953,324,848
1.2.5	9	357,843,549	153,969,553	3.1.2		258,665,847	258,665,847
1.2.6	10	(610,385,529)	(583,194,887)	3.2		(10,169,099,751)	(10,422,707,115)
1.2.7	11	44,958,271	44,577,542	3.2.1		253,607,364	81,583,505
TOTAL DEL ACTIVO		1,301,890,237	875,742,066	3.2.2		(10,497,874,699)	(10,579,458,204)
				3.2.3		75,167,584	75,167,584
				TOTAL DEL PASIVO Y HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO		1,301,890,237	875,742,066

Las notas adjuntas forman parte integral de los estados financieros

"Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor".


Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General en el SGM


Lic. Yuri D. Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas


Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

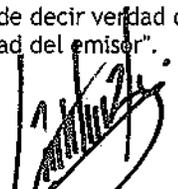
Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado

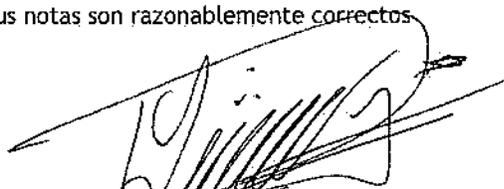
Estado de cambios en la situación financiera
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en pesos)

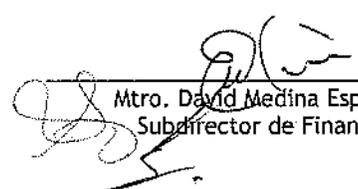
CONCEPTO	ORIGEN	APLICACIÓN
1 ACTIVO	30,680,759	456,828,930
1.1 ACTIVO CIRCULANTE	1,886,931	205,317,150
1.1.1 Efectivo y Equivalentes	0	187,405,348
1.1.2 Derechos a recibir Efectivo o Equivalentes	1,231,721	12,953,934
1.1.3 Derechos a Recibir Bienes o Servicios	1,231,721	0
1.1.5 Almacenes	0	4,957,868
1.1.6 Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	655,210	0
1.2 ACTIVO NO CIRCULANTE	28,793,828	251,511,780
1.2.2 Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	1,603,186	0
1.2.3 Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0
1.2.4 Bienes Muebles	0	47,257,055
1.2.5 Activos Intangibles	0	203,873,996
1.2.6 Depreciación, Deterioro y Amortización Acum. de Bienes e Intangibles	27,190,642	0
1.2.7 Activos Diferidos	0	380,729
2 PASIVO	172,819,111	278,304
2.1 PASIVO CIRCULANTE	2,447,017	278,304
2.1.1 Cuentas por Pagar a Corto Plazo	2,168,550	0
Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	278,304
2.1.6 Fondos de Bienes de Terceros en Garantía	278,467	0
2.2 PASIVO NO CIRCULANTE	170,372,094	0
2.2.6 Provisiones a Largo Plazo	170,372,094	0
3 HACIENDA PÚBLICA /PATRIMONIO	253,607,364	0
3.1 HACIENDA PÚBLICA /PATRIMONIO CONTRIBUIDO	0	0
3.1.1 Aportaciones	0	0
3.1.2 Donaciones de Capital	0	0
3.2 HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO GENERADO	253,607,364	0
3.2.1 Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	172,023,859	0
3.2.2 Resultados de Ejercicios Anteriores	81,583,505	0
3.2.3 Revalúos	0	0

Las notas adjuntas forman parte integral de los estados financieros

"Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor".


Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General en el SGM


Lic. Yair D. Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas


Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

**Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado**

**Estado de variaciones en el patrimonio
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en pesos)**

CONCEPTO	Patrimonio Contribuido	Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Patrimonio Generado del Ejercicio	Ajustes por Cambios de Valor	TOTAL
Patrimonio Final del ejercicio 2014	11,211,990,695	(7,994,942,387)	(2,507,200,333)	0	709,847,975
Patrimonio Neto Inicial del Ejercicio	11,211,990,695	(7,994,942,387)	(2,507,200,333)	0	709,847,975
Aportaciones	0				0
Donaciones de Capital Recibidos					
Variaciones de la Hacienda Pública/ Patrimonio Neto del Ejercicio		(2,507,200,333)	2,505,052,433	-	(2,147,900)
Resultado del Ejercicio			(2,147,900)		(2,147,900)
Traspaso del Patrimonio Generado del Ejercicio					
Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores		(2,507,200,333)	2,507,200,333		0
Revalúos					
Reservas					
Exceso o Insuficiencia en la Actualización del Patrimonio					
Hacienda Pública/Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2015	11,211,990,695	(10,502,142,720)	(2,147,900)	0	707,700,075
Cambios en la Hacienda Pública/Patrimonio del 2016					
Aportaciones	0				0
Donaciones de Capital Recibidos					
Variaciones de la Hacienda Pública/ Patrimonio Neto del Ejercicio		(2,147,900)	83,731,405		81,583,505
Resultado del Ejercicio: Ahorro/Desahorro			81,583,505		81,583,505
Traspaso del Patrimonio Generado del Ejercicio					
Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores		(2,147,900)	2,147,900		0
Revalúos					
Reservas					
Saldo Neto en la Hacienda Pública Patrimonio al 31 de diciembre de 2016	11,211,990,695	(10,504,290,620)	81,583,505	0	789,283,580
Cambios en la Hacienda Pública/Patrimonio del 2017					
Aportaciones	0				0
Donaciones de Capital Recibidos					
Variaciones de la Hacienda Pública/ Patrimonio Neto del Ejercicio		81,583,505	172,023,859		253,607,364
Resultado del Ejercicio: Ahorro/Desahorro			253,607,364		253,607,364
Traspaso del Patrimonio Generado del Ejercicio					
Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores		81,583,505	(81,583,505)		0
Revalúos					
Retiro del Patrimonio Invertido de la Nación					
Donaciones de Capital Recibidas					
Actualizaciones					
Reservas					
Resultado de la Participación en otras entidades					
Revalúos					
Reservas					
Exceso o Insuficiencia en la Actualización del Patrimonio					
Saldo Neto en la Hacienda Pública Patrimonio al 31 de diciembre de 2017.	11,211,990,695	(10,422,707,115)	253,607,364	0	1,042,890,944

Las notas adjuntas forman parte integral de los estados financieros

"Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor".

Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General en el SGM

Lic. Yuri B. Mirales Fuentes
Director de Administración y Finanzas

Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado

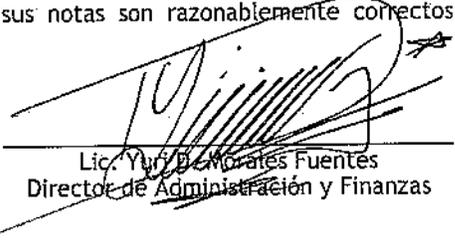
Estado analítico del activo
Del 1º de enero al 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en pesos)

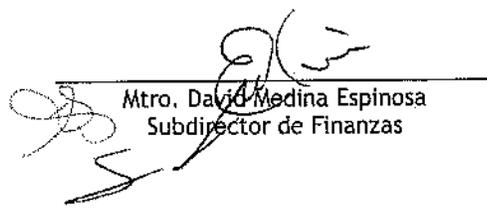
	Concepto	Saldo al 31-dic-16	Cargos del periodo	Abonos del periodo	Saldo al 31-12-17	Flujo del periodo
1	ACTIVO					
1.1	ACTIVO CIRCULANTE	528,661,825	9,284,636,280	9,081,206,061	732,092,044	203,430,219
1.1.1	Efectivo y Equivalentes	508,519,903	7,300,507,229	7,113,101,881	695,925,251	187,405,348
1.1.2	Derechos a recibir Efectivo o Equivalentes	12,830,101	1,930,649,507	1,917,695,573	25,784,035	12,953,934
1.1.3	Derechos a Recibir Bienes o Servicios	2,210,854	12,865,707	14,097,428	979,133	(1,231,721)
1.1.5	Almacenes	5,879,546	40,613,837	35,655,969	10,837,414	4,957,868
1.1.6	Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	(778,579)	-	655,210	(1,433,789)	(655,210)
1.2	ACTIVO NO CIRCULANTE	347,080,241	777,403,297	554,685,345	569,798,193	222,717,952
1.2.2	Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	19,549,763	21,970,315	23,573,501	17,946,577	(1,603,186)
1.2.3	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	156,075,586	-	-	156,075,586	-
1.2.4	Bienes Muebles	596,102,684	62,334,355	15,077,300	603,359,739	47,257,055
1.2.5	Activos Intangibles	153,969,553	210,249,802	6,375,806	357,843,549	203,873,996
1.2.6	Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	(583,194,887)	30,681,206	57,871,848	(610,385,529)	(27,190,642)
1.2.7	Activos Diferidos	44,577,542	452,167,619	451,786,890	44,958,271	380,729
	TOTAL DEL ACTIVO	875,742,066	10,062,039,577	9,635,891,406	1,301,890,237	426,148,171

Las notas adjuntas forman parte integral de los estados financieros

"Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor"


Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General en el SGM


Lic. Yuri De los Ríos Fuentes
Director de Administración y Finanzas


Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

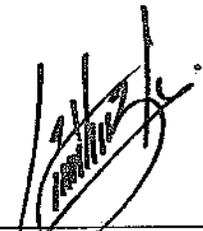
Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado

Estado analítico de la deuda y otros pasivos
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en pesos)

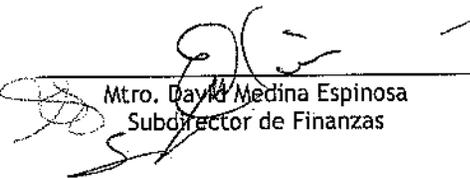
Concepto	Moneda de Contratación	Institución país acreedor	Saldo inicial del período	Saldo final del período
DEUDA PUBLICA				
Corto Plazo				
Deuda Interna				
Institución de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Deuda Externa			0	0
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Subtotal Corto Plazo			0	0
Largo Plazo				
Deuda Interna				
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros				
Deuda Externa				
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Subtotal Largo Plazo				
Otros Pasivos	PESOS	VARIOS	\$ 86,458,486	\$ 258,999,293
Total Deuda y otros Pasivos			<u>\$ 86,458,486</u>	<u>\$ 258,999,293</u>

Las notas adjuntas forman parte integral de los estados financieros

"Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor".


Ing. Geólogo Raul Cruz Ríos
Director General en el SGM


Lic. Yuri B. Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas


Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado

Estado de flujos de efectivo
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en pesos)

Concepto	2017	2016
Flujos de Efectivo por Actividades de Operación		
Origen:	1,159,227,427	747,886,079
Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios Producidos en Establecimientos del Gobierno	669,869,166	496,463,396
Transferencias y Donativos	428,187,835	226,608,925
Intereses Ganados de Valores, Créditos, Bonos y Otros	48,699,654	20,081,129
Incremento por Variación del Almacén	690,352	2,312
Disminución del Exceso de Provisiones	60,000	0
Otros Ingresos y Beneficios	11,720,420	4,730,317
Aplicación:	(658,254,429)	(373,085,593)
Servicios Personales	(329,979,781)	(314,270,930)
Materiales y Suministros	(7,509,712)	(6,527,174)
Servicios Generales	(251,589,688)	(47,780,684)
Ayudas Sociales a Personas	(2,243,767)	(1,477,595)
Otras Provisiones y Otros gastos (otros ingresos)	(19,163,612)	(25,584,081)
Disminución (Incremento) Cuentas por Cobrar	(10,119,027)	53,358,651
Disminución (Incremento) Almacenes	(4,302,658)	(913,510)
Disminución (Incremento) Otros Activos	(205,886,993)	(53,067,103)
Incremento (disminución) en Pasivos	172,540,809	23,176,833
Flujo Neto de Efectivo por Actividades de Operación	500,972,998	374,800,486
Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen:	0	0
Contribuciones de Capital		
Venta o Disposición de Activos fijos		
Venta o Disposición de Objetos de Valor		
Otros		
Aplicación:	(313,567,650)	(249,607,880)
Activos Fijos	(47,257,055)	(5,492,595)
Objetos de Valor		
Activos no Producidos		
Proyectos de Inversión	(266,310,595)	(244,115,285)
Flujo Neto de Efectivo por las Actividades de Inversión	(313,567,650)	(249,607,880)
Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Origen:	0	0
Disminución de Activos Financieros, excluido el Efectivo y Equivalente		
Incremento aportaciones proyectos de capital	0	0
Disminución por Retiro de Patrimonio Invertido de la Nación		
Incremento de Otros Pasivos		
Aplicación:	0	0
Incremento en Activos Financieros, excluidos el Efectivo y Equivalente		
Proyectos de Inversión		
Disminución de Otros Pasivos		
Flujo de Efectivo por Actividades de Financiamiento	0	0
Incremento (Disminución) Neta en el ejercicio del Efectivo y Equivalentes al Efectivo	187,405,348	125,192,606
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio (Nota No. 19)	508,519,903	383,327,297
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio (Nota No. 19)	695,925,251	508,519,903

Las notas adjuntas forman parte integral de los estados financieros

"Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor".

Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General en el SGM

Lic. Yuri B. Medina Puentes
Director de Administración y Finanzas

Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado de la Secretaría de Economía

Reporte de patrimonio
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Pesos)

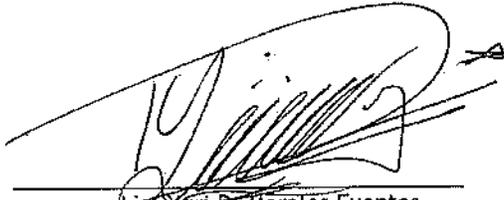
Concepto	Monto
Total del patrimonio del ente público	\$ 1,042,890,944
% del patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100.00
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo (Nota 16)	\$ 1,042,890,944

Las notas adjuntas forman parte integral de los estados financieros

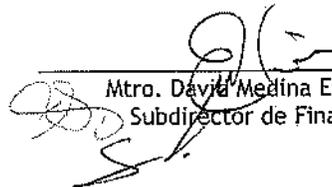
"Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y sus notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor".



Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General en el SGM



Eje. D. Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas



Mtro. Dávila Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado

Informe sobre pasivos contingentes
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2017
(Cifras definitivas)

Un pasivo contingente es una obligación posible, surgida a raíz de sucesos pasados, cuya existencia ha de ser confirmada sólo por la ocurrencia o, en su caso, por la falta de ocurrencia de uno o más eventos inciertos en el futuro que no estén enteramente bajo el control de la entidad.

Es una obligación presente surgida a raíz de sucesos pasados que no se ha reconocido en los estados financieros porque:

- a. No es viable que la entidad tenga que satisfacerla; y,
- b. El importe de la obligación no puede ser cuantificado con la suficiente confiabilidad.

El Servicio Geológico Mexicano al 31 de diciembre refleja en su registro de pasivos contingentes seis juicios laborales por un importe total estimado de \$ 17,001,923.

Handwritten signature and initials in black ink, appearing to be 'S. E.' followed by a stylized flourish and a large 'A'.

**Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado**

Notas a los estados e información financiera
por el período del 1 de enero al 31 de diciembre de 2017
(Cifras definitivas)

I. NOTA DE SEGLLOSE

ACTIVO

1. Efectivo y equivalentes

El saldo de esta cuenta al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016 se encuentra integrada como sigue:

Concepto

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Caja	\$ 5,055	\$ 5,055
Cuentas bancarias cheques	3,360,006	479,278
Inversiones temporales a corto plazo	691,931,142	507,600,406
Depósitos de fondos de terceros en garantía	<u>629,048</u>	<u>435,164</u>
TOTAL	<u>\$ 695,925,251</u>	<u>\$ 508,519,903</u>

La cuenta 111111 está integrada por "Caja" subcuenta "En especie" por un importe de \$5,055 que corresponden a dos monedas de oro, dicho importe proviene del ejercicio 1990, año en que se adquirieron, las cuales son resguardadas por la Gerencia de Tesorería.

En "Depósitos de fondos de terceros en garantía" se registran los valores, documentos o títulos de crédito entregados por proveedores y contratistas para garantizar el cumplimiento de obligaciones contractuales en materia de adquisiciones y obra pública, se devuelven a solicitud del área que los remite y están integrados de la siguiente manera:

NOMBRE	ANTIGÜEDAD	IMPORTE
Here Latam México, S. de R. L. de C. V.	dic-14	\$ 8,354
Orientación Emocional y Coaching Cima, S.C.	may-15	21,133
Lugo Vázquez José Alejandro	ene-16	4,668
Rafael Hernández Gerardo	mar-16	26,000
Refrigerantes y Equipos México, S. A. de C. V.	may-16	5,472
Sonora Naturals, S. A. de C. V.	may-16	5,941
Estrategia Comunicación y Medios, S.A.P.I de C.V.	nov-16	31,110
Lugo Vázquez José Alejandro	dic-16	25,053
Sonora Naturals, S. A. de C. V.	dic-16	45,628
Balandrano Inc., S. A. de C. V.	ene-17	1,678
Equipo de Ensayo Controls, S. A. de C. V.	ene-17	12,248

NOMBRE	ANTIGÜEDAD	IMPORTE
Asesores Especializados en Radiación y Transportes S. A. de C. V.	feb-17	9,114
Garza Alcaráz Paola Lissette	mar-17	15,385
Alternativas en Riesgos, Agente de Seguros y de Fianzas, S. A. de C. V.	may-17	6,180
Conjunto de Ingeniería Etemaxim, S. A. de C. V.	may-17	6,348
GES & TLC Biotecnología Aplicada, S. A. de C. V.	may-17	12,960
Pliego Arrellano Enrique	may-17	67,500
Sartorius de México, S. A. de C. V.	may-17	18,999
Instrumel, S. A. de C. V.	jun-17	7,670
Instrumel, S. A. de C. V.	jun-17	5,200
Miranda Gasca Miguel Angel	jun-17	13,000
Olvera Navarrete Ma. Teresa	jun-17	3,955
Newell Araño y Asociados, S. A. de C. V.	jul-17	23,700
Geotem Ingeniería, S. A. de C. V.	ago-17	28,943
Instituto para el Fomento a la Calidad Total, A.C.	ago-17	14,840
Centro De Capacitación y Adiestramiento, S.C.	sep-17	32,000
SSIPE Soluciones para tu Empresa, S. de R. L. de C.V.	sep-17	25,147
Sonora Naturals, S. A. de C. V.	oct-17	11,891
Geología y Geofísica Integral, S. A. de C. V.	oct-17	5,000
Integración Empresarial de Sistemas y Soluciones, S. A. de C. V.	nov-17	26,140
Rafael Hernández Gerardo	nov-17	5,200
Geotem Ingeniería, S. A. de C. V.	dic-17	9,711
Centro de Capacitación y Adiestramiento, S.C.	dic-17	6,400
SSIPE Soluciones para tu Empresa, S. de R. L. de C. V.	dic-17	1,885
SSIPE Soluciones para tu Empresa, S. de R. L. de C. V.	dic-17	2,544
123 Consultores, S.C.	dic-17	2,900
Alkimia Distribuidora Luna, S. A. de C. V.	dic-17	7,134
Alonso Yever Alonso Eduardo	dic-17	4,000
Artículos y Equipos de Laboratorios, S. A. de C. V.	dic-17	25,824
Equipos y Accesorios del Sureste S. A. de C. V.	dic-17	6,884
Ortiz Aldana Gamaliel	dic-17	4,938
Stratominds Capacitación, S. A. de C. V.	dic-17	10,790
Vázquez Morales Fanny Margot	dic-17	19,581
TOTAL		\$629,048

Las políticas que se tienen establecidas para el manejo y registro de las inversiones son conforme a los "Lineamientos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público para el Manejo de Disponibilidades Financieras" publicados en el Diario Oficial de la Federación el 01 de marzo de 2006, reforma del 06 de agosto de 2010 y la inversión de excedentes de Tesorería conforme a la reforma del 22 de mayo de 2017.

Al 31 de diciembre de 2017 las 24 cuentas bancarias del Servicio Geológico Mexicano se encuentran registradas en forma definitiva en el Sistema de Cuenta Única de Tesorería conforme a lo dispuesto en el Título Segundo, Capítulo II del Sistema de Cuenta Única de Tesorería de la Ley de Tesorería de la Federación (LTF) publicada en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 30 de diciembre de 2015, así como al mismo Título y Capítulo de su Reglamento, publicado en el DOF el 30 de junio de 2017; los "Lineamientos que tienen por objeto regular el Sistema de Cuenta Única de Tesorería, así como establecer las excepciones procedentes" (Lineamientos) publicados en el DOF el 24 de diciembre de 2009, modificados mediante la Resolución publicada en el DOF el 30 de noviembre de 2012.



2. Derechos a recibir efectivo o equivalentes

Los saldos al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016 ascienden a la cantidad de \$ 25,784,035 y \$ 12,830,101 respectivamente, integrándose de la siguiente manera:

CONCEPTO		DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Jaime Arellano Álvaro.	(1)	\$ 605,091	\$ 605,091
Adeudos de empleados y exempleados	(2)	890,218	1,012,307
Secretaría de Sustentabilidad Ambiental y Ordenamiento Territorial del Estado de Puebla	(3) y (4)	433,087	433,087
CFE Generación VI EPS	(4)	3,287,208	0
Municipio de Mineral del Chico	(4)	96,563	0
Don David Gold México S.A. de C.V.	(4)	86,620	0
CFE Generación VI	(4)	1,158,105	0
Minera Real de Ángeles S. A. de C. V.		0	91,968
Otros Deudores Diversos		57,697	11,694
Impuesto al Valor Agregado y otros impuestos a favor		19,164,239	10,670,747
Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equiv. a Corto Plazo		5,207	5,207
TOTAL		\$ 25,784,035	\$ 12,830,101

(1) "Estimación por Cuentas Incobrables" por el importe de \$605,091; adeudo de 2 pagarés por concepto de prima por descubrimiento Convenio concesión minera lote Norte con Título No. 217332. La Subdirección Jurídica emitió Dictamen de Incobrabilidad No. Expediente 595/2008 por lo que se realizarán las gestiones administrativas para su cancelación de acuerdo a lo establecido en las "Normas y Bases para Cancelar Adeudos a Cargo de Terceros y a Favor del Servicio Geológico Mexicano".

(2) El saldo de Adeudos de empleados y exempleados, se conforma por:

NOMBRE	CONCEPTO	IMPORTE
Siqueiros López Christian Jesús (empleado)	Sanción por incumplimiento de beca	\$ 569,975
Frontana Reyes Salvador. (exemplado)	Préstamo personal.	130,654
Vázquez Mendoza Rigoberto. (exemplado)	Préstamo personal y dictamen de responsabilidad.	83,173
Arredondo Mendoza José Ángel (i) (exemplado)	Cobro indebido de sueldo, préstamo personal y dictamen de responsabilidad.	26,454
Alcárz Guerrero Gabriel Humberto (Empleado responsable) (i)	Viáticos registrados del P. Cruz Peralta Francisco.	13,485
Ramírez Velázquez Yolanda (i) (exemplado)	Dictamen de responsabilidad.	2,091
Otros Deudores	Deudores Diversos	64,386
TOTAL		\$ 890,218

(i) Considerados dentro de "Estimación por Cuentas Incobrables", lo cual asciende a \$ 42,030, por lo que se realizarán las gestiones administrativas para su cancelación en registros conforme al dictamen de incosteabilidad e incobrabilidad emitido por la Subdirección Jurídica y de acuerdo a lo establecido en las "Normas y Bases para Cancelar Adeudos a Cargo de Terceros y a Favor del Servicio Geológico Mexicano".

- (3) El saldo que presenta la Secretaría de Sustentabilidad Ambiental y Ordenamiento Territorial del estado de Puebla, la Subdirección Jurídica informa que se interpuso amparo en revisión ante la Suprema Corte de Justicia de la Nación y se considera de difícil recuperación, debido a que la resoluciones emitidas por los diversos juzgados han sido adversas a los intereses del SGM, por esta situación forma parte de "Estimación por Cuentas Incobrables.

En este rubro se tienen cuentas por cobrar a corto plazo al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016 por \$ 5,666,674 y \$ 1,130,146 respectivamente, que de acuerdo a su vencimiento se agrupan de la siguiente manera:

VENCIMIENTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Hasta 90 días (4)	\$ 5,061,583	\$ 433,087
Más de 90 hasta 180 días	0	0
Más de 180 días	0	91,968
Subtotal	\$ 5,061,583	\$ 525,055
Jaime Arellano Álvaro.	605,091	605,091
TOTAL	\$ 5,666,674	\$ 1,130,146

3. Derechos a recibir bienes o servicios

Al 31 de diciembre de 2017 presenta saldo de \$ 979,133 y al 31 de diciembre de 2016 el saldo asciende a la cantidad de \$2,210,854 integrándose de la siguiente manera:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Micro Túneles y Suministros de Occidente, S. A. de C. V.	\$ 648,647	\$ 563,422
Gymsa Geoquímica y Perforación S. A. de C. V. (Contrato)	0	909,338
Energold de México S. A. de C. V. (Contrato)	0	405,571
Prospectors & Developers Association of Canadá (Stand Evento Internacional PDCA)	330,486	332,523
TOTAL	\$ 979,133	\$ 2,210,854

4. Almacenes (bienes o para su transformación consumo)

El método de valuación que se aplica es de Costo Promedio y sus saldos al 31 de diciembre 2017 y al 31 de diciembre 2016 se integran de las siguientes partidas:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Herramientas, Refacciones y Accesorios	\$ 7,769,394	\$ 3,476,104
Materiales de Administración	2,091,388	2,094,132
Vestuario	976,632	309,310
Total	10,837,414	5,879,546
Estimación por deterioro u obsolescencia de inventarios	(169,222)	(131,458)
Total (neto)	\$ 10,668,192	\$ 5,748,088

En 2008 se cambió de un entorno inflacionario a uno no inflacionario de conformidad con la Norma para el reconocimiento de los efectos de la inflación (NIFGG SP 04) "Reexpresión", por lo que no se reconocen los efectos de la inflación.

El concepto de "Herramientas, Refacciones y Accesorios" se encuentra integrado principalmente por refacciones de vehículos aéreos por un total de \$ 7,247,955 y el de "Materiales de Administración" se encuentra básicamente constituido por monografías por \$ 945,792, material de cómputo por \$567,820 y papelería por \$ 501,527

El saldo de Estimación por deterioro u obsolescencia de inventarios está integrado por los conceptos de Material de Cómputo por \$110,492 y Llantas por \$58,730.

5. Estimación por pérdida o deterioro de activos circulantes

Los importes al 31 de diciembre 2017 y 2016, se encuentran integrados como a continuación se indica:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Estimaciones para Cuentas Incobrables por derechos a recibir Efectivo (Nota 2)	\$ 1,264,567	\$ 647,121
Estimación por deterioro u obsolescencia de Inventarios (Nota 4)	<u>169,222</u>	<u>131,458</u>
Total	<u>\$ 1,433,789</u>	<u>\$ 778,579</u>

Los importes indicados corresponden a las cuentas que se ven afectadas por la estimación para cuentas incobrables y estimación por obsolescencia de inventarios, respectivamente.

El aumento "Estimación por Cuentas Incobrables", corresponde a Vázquez Mendoza Rigoberto por un importe de \$ 184,360 y Secretaría de Sustentabilidad Ambiental y Ordenamiento Territorial del estado de Puebla por \$ 433,087, conforme a la información turnada por la Subdirección Jurídica, donde indica que es de difícil recuperación.

6. Derechos a recibir efectivo o equivalentes a largo plazo

Los saldos al 31 de diciembre 2017 y al 31 de diciembre 2016 ascienden a la cantidad de \$ 17,946,577 y 195,549,763 respectivamente, integrándose de la siguiente manera:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Minera Real de Angeles, S. A. de C. V. (Amelia)	\$ 0	\$ 1,377,370
Desarrollos Mineros Fresne, S. de R. L. de C. V. (Penmont)	<u>0</u>	<u>512,376</u>
SUBTOTAL	0	1,889,746
Deudores Diversos a Largo Plazo (1)	<u>17,946,577</u>	<u>17,660,017</u>
TOTAL	<u>\$ 17,946,577</u>	<u>\$ 19,549,763</u>

(1) El saldo por concepto de Deudores Diversos a Largo Plazo por \$17,946,577 corresponde al total del saldo que presentan los empleados del organismo por concepto de préstamo personal, el cual les otorga el organismo a un plazo no mayor de 2 años, mismo que se puede renovar cada año, conforme a las políticas para otorgar el Préstamo Personal (RHM-D102).

7. Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso

Los bienes inmuebles se encuentran registrados en cada una de las cuentas contables específicas del activo que les corresponden de acuerdo a listado de cuentas vigente del organismo, mismo que se encuentra alineado al Plan de Cuentas del Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal y al Clasificador por Objeto del Gasto y por la reexpresión de activos, el valor que presentan es superior al valor catastral.

Este rubro al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre 2016, se encuentra integrado como sigue:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Terrenos	\$ 78,485,220	\$ 78,485,220
Viviendas	10,376,914	10,376,914
Edificios no Habitacionales	<u>67,213,452</u>	<u>67,213,452</u>
Total	<u>\$ 156,075,586</u>	<u>\$ 156,075,586</u>

8. Bienes muebles

Los Bienes Muebles se encuentran registrados en cada una de las cuentas contables específicas del activo que les corresponden de acuerdo a listado de cuentas vigente del organismo, mismo que se encuentra alineado al Plan de Cuentas del Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal y al Clasificador por Objeto del Gasto.

El saldo de Bienes Muebles al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre 2016 asciende a la cantidad de \$ 603,359,739 y \$ 556,102,684, respectivamente, en el cuadro que a continuación se muestra detallando cada una de las cuentas que los integran:

CONCEPTO	Diciembre 2017	Diciembre 2016
Mobiliario y Equipo de Oficina	\$ 35,079,408	\$ 32,911,533,
Equipo de Cómputo y Tecnologías	8,539,671	8,682,474
Aparatos Deportivos	226,316	226,316
Equipo de Fotografía y Diseño	7,869,721	7,608,112
Equipo de Transporte Terrestre	58,444,637	58,964,027
Equipo de Transporte Aéreo	194,668,729	194,668,729
Maquinaria y Equipo de Exploración	122,166,666	106,188,121
Equipo de Laboratorio	168,705,211	140,824,934
Equipo de Comunicación	366,819	160,459
Herramientas	<u>7,292,561</u>	<u>5,867,979</u>
Total Bienes Muebles	<u>\$ 603,359,739</u>	<u>\$ 556,102,684</u>



El Estado de Variación del Activo Fijo al 31 de diciembre de 2017 contiene el detalle de la integración de los bienes muebles e inmuebles, su valor histórico se detalla:

Estado de Variaciones del Activo Fijo							
Nombre de la Cuenta	Saldos al 31 de Diciembre de 2016	Actualización	Saldos al 31 de Diciembre de 2016	Del Ejercicio		Efecto en Actualización por Baja de Activos 2017	Valor Actual
				Adquisiciones	Bajas		
Terrenos	10,648,026	67,836,192	78,485,220	0	0	0	78,485,220
Viviendas y Edificios no Residencial	55,753,558	21,836,808	77,590,366	0	0	0	77,590,366
Total Bienes Inmuebles	66,402,586	89,673,000	156,075,586	0	0	0	156,075,586
Mobiliario y Equipo de Oficina	24,274,803	8,636,730	32,911,533	2,389,377	125,412	96,090	35,079,408
Equipo de Cómputo y Tecnologías	7,220,961	1,461,513	8,682,474		70,733	72,070	8,539,671
Aparatos Deportivos	226,316	0	226,316			0	226,316
Equipo, de Fotografía y Diseño	2,021,081	5,587,031	7,608,112	270,730	8,523	598	7,869,721
Equipo de Transporte	67,524,452	1,439,575	58,964,027		508,329	11,061	58,444,637
Equipo Aéreo	169,285,262	25,383,467	194,668,729			0	194,668,729
Maquinaria y Equipo de Exploración	91,688,337	14,499,784	106,188,121	16,130,868	108,510	43,813	122,166,666
Equipo de Laboratorio	119,064,909	21,760,025	140,824,934	27,889,841	6,920	2,644	168,705,211
Equipo, de Comunicación	157,776	2,883	160,459	206,360		0	366,819
Herramientas	4,612,061	1,255,918	5,867,979	1,426,508	1,926	0	7,292,561
Total Bienes Muebles	476,075,958	80,026,726	556,102,684	48,313,684	830,353	226,276	603,359,739
Gran Total	542,478,544	169,699,726	712,178,270	48,313,684	830,353	226,276	759,436,325

9. Activos intangibles

El saldo de este rubro al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016 es por \$ 357,843,549 y \$ 153,969,553 respectivamente los cuales se integran de la siguiente manera:

CONCEPTO	Diciembre 2017	Diciembre 2016
Proyectos de Exploración Minera (1)	\$ 139,194,350	\$ 101,432,755
Activos de Plan Laboral (2)	194,407,424	41,053,542
Licencias Informáticas	24,241,775	11,483,256
TOTAL	\$ 357,843,549	\$ 153,969,553

- (1) Los proyectos de exploración minera se incrementaron en diciembre de 2017 por la cantidad de \$ 46,003,276 y se redujeron por \$ 8,241,681 los cuales fueron amortizados al resultado del ejercicio, originando una afectación al 31 de diciembre de 2017 por un importe de \$ 139,194,350.

El registro de los proyectos se realizó de acuerdo con la resolución emitida por la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública (UCGIGP), descrita en los oficios No. 329-A-0291 y 309-A-1335 del 5 de abril y 17 de diciembre de 1999, que señalan, que al cierre del ejercicio se amorticen las erogaciones realizadas en proyectos de inversión y se capitalicen únicamente aquellos que sean susceptibles de generar ingresos a futuro. Los proyectos de exploración, se amortizan en el año que el Organismo mediante las sesiones del Comité por la Incorporación y el Desistimiento de Asignaciones y Reservas Mineras dictaminan la licitación de los mismos, cuando se determina la libertad del terreno por falta de valor económico o bien cuando por disposición legal se deje de tener derechos sobre los mismos.

- (2) El registro del Pasivo Laboral por un total de \$194,407,424 fue realizado de conformidad con la Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal NIFGG SP 05 "Obligaciones Laborales", aplicando de manera supletoria la NIF-D3 "Beneficios a los Empleados" y en base al informe actuarial emitido por "Nathal Actuarios y Consultores, S. A. de C. V." en el mes de febrero de 2018.

10. Depreciación, deterioro y amortización acumulada de bienes e intangibles

El saldo de este rubro al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre 2016 es de \$ 610,385,529 y \$ 583,194,887 respectivamente, integrado como a continuación se detalla:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Viviendas y Edificios no Residenciales	\$ 25,256,410	\$ 21,376,892
Total Depreciación de Inmuebles	\$ 25,256,410	\$ 21,376,892
Mobiliario y Equipo de Oficina	23,332,623	21,509,909
Equipo de Cómputo y Tecnologías	8,367,967	8,490,025
Aparatos Deportivos	117,244	94,612
Equipo de Transporte	52,204,657	50,735,141
Equipo Aéreo	194,614,479	194,614,479
Maquinaria y Equipo de Exploración	101,735,574	96,452,328
Equipo de Laboratorio	138,372,142	132,234,691
Equipo de Fotografía y Diseño	7,510,687	7,410,326
Equipo de Comunicación	124,460	110,779
Herramientas	5,576,818	5,144,991
Total Depreciación Bienes Muebles	531,956,651	516,797,281
Amortización Acumulada de Activos Intangibles	53,172,468	45,020,714
TOTAL	\$ 610,385,529	\$ 583,194,887

Los porcentajes de depreciación que se aplican en el Servicio Geológico Mexicano se especifican en la Nota 29 de esta carpeta.

El Estado de Variación del Activo Fijo al 31 de diciembre de 2017 que contiene el detalle de la depreciación del ejercicio y acumulada, se detalla:

Activo Fijo	Depreciación del Activo Fijo							
	Nombre de la Cuenta	Saldo al 31 de Diciembre de 2016	Actualización	Saldo al 31 de Diciembre de 2016	Del Ejercicio			Valor Actual
					Del Ejercicio	Bajas	V. Original	
Terrenos								
Viviendas y Edificios no Residenciales	21,155,884	221,008	21,376,892	3,879,518	0	25,035,402	221,008	25,256,410
Total Bienes Inmuebles	21,155,884	221,008	21,376,892	3,879,518	0	25,035,402	221,008	25,256,410
Mobiliario y Equipo de Oficina	13,475,291	8,034,818	21,509,909	2,023,772	104,326	15,394,737	7,937,886	23,332,623
Equipo de Cómputo y Tecnologías	7,203,131	1,286,894	8,490,025	22,686	70,733	7,155,094	1,212,873	8,367,967
Aparatos Deportivos	94,612	0	94,612	22,632		117,244	0	117,244
Equipo de Fotografía y Diseño	1,873,173	5,537,153	7,410,326	108,813	7,852	1,974,134	5,536,553	7,510,687
Equipo de Transporte	50,093,296	641,845	50,735,141	1,981,300	508,328	51,566,268	638,389	52,204,657
Equipo Aéreo	169,285,262	25,329,217	194,614,479			169,285,262	25,329,217	194,614,479
Maquinaria y Equipo de Exploración	82,777,001	13,675,327	96,452,328	5,421,583	94,504	88,104,060	13,631,514	101,735,574
Equipo de Laboratorio	113,023,573	19,211,118	132,234,691	6,145,982	5,887	119,163,668	19,208,474	138,372,142
Equipo de Comunicación	110,287	492	110,779	13,680		123,967	493	124,460
Herramientas	3,985,811	1,159,180	5,144,991	433,753	1,926	4,417,638	1,159,180	5,576,818
Total Bienes Muebles	441,921,437	74,875,844	516,797,281	16,174,191	793,656	457,302,072	74,875,587	531,956,651
SUBTOTAL	463,077,321	75,096,852	538,174,173	20,053,709	793,656	482,337,474	74,875,587	557,213,061
Activos Intangibles			45,020,714			53,172,468		63,172,468
Gran Total	463,077,321	75,096,852	583,194,887	20,053,709	793,656	535,509,942	74,875,587	610,385,529

11. Activos diferidos

El saldo que presenta este rubro al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016 es de \$ 44,958,271 y \$44,577,542 respectivamente y se integran como sigue:

CONCEPTO	Diciembre 2017	Diciembre 2016
Gastos de Instalación y Mantenimiento de Edificios	\$ 44,528,955	\$ 44,528,955
Seguros Pagados por Anticipado	20,173	11,777
Fondo de Indemnizaciones Laborales	28,961	27,185
Otros Pagos Anticipados	<u>380,182</u>	<u>9,625</u>
TOTAL	<u>\$ 44,958,271</u>	<u>\$ 44,577,542</u>

PASIVO

12. Cuentas por pagar a corto plazo

Este rubro al 31 de diciembre del 2017 y al 31 de diciembre de 2016 presenta un saldo de \$ 18,495,688 y \$16,327,138 respectivamente y se integran de la siguiente manera:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
IVA trasladado, Arrendamiento Honorarios, Fletes y 5 al Millar	\$ 4,731,807	\$ 5,315,503
Servicios Personales (1)	177,753	189,356
ISR por Salarios, Arrendamiento y Honorarios	9,738,962	10,313,429
Proveedores (2)	313,324	103,280
Tesorería de la Federación (3)	2,997,408	82,905
Otras Cuentas por pagar (4)	<u>536,434</u>	<u>322,665</u>
TOTAL	<u>\$ 18,495,688</u>	<u>\$ 16,327,138</u>

- (1) El importe de \$ 177,753 de servicios personales se integra de los saldos que presentan: Pagos Fuera de Nómina por \$ 138,476; Prestamos ISSSTE \$30,190; Nomina por \$ 7,675 y \$ 1,412 de otras retenciones menores.
- (2) El importe de \$ 313,324 de proveedores se integra por los saldos que presentan: Arrendomóvil de México, S. A. de C. V. por \$140,500; Sodexo Motivation Solutions México, S. A. de C. V. por \$ 138,378; Asesores Especializados en Radiación y Transporte, S. A. de C. V. por \$ 25,062 y otros proveedores menores por \$9,384.
- (3) El importe de \$ 3,533,842 de otras cuentas por pagar se integra de los saldos que presentan la cuenta de Tesorería de la Federación por \$ 2,997,408 por remanente de recursos fiscales del ejercicio 2017 de los cuales \$ 2,921,209 corresponden a comunicación social y \$ 76,199 a remanente de recursos fiscales de Sueldos y Salarios, los cuales fueron reintegrados en 2018.

Respecto a la cantidad de \$ 536,434, ésta se encuentra integrada por la Provisión de Gastos 2017 por \$ 297,135; Cheques Cancelados por Reexpedición por \$ 237,632 y otros acreedores diversos menores por \$ 1,667.

13. Pasivos diferidos a corto plazo

Este rubro al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016 presentaba un saldo de \$ 73,616 y un saldo de \$ 351,920, integrándose de la siguiente manera:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Elements Mineral, S. A. de C. V.	\$ 0	\$ 60,000
Compañía Minera Cuzcatlán, S. A. de C. V.	31,600	31,600
Compañía Minera Autlán, S.A.B. de C.V.	22,509	0
Municipio de Zapopan Jalisco	0	247,600
Aluminum Recovery Technologies, S. A. de C. V.	17,152	0
Compañía Minera del Delta, S. de R. L. de C. V.	0	9,500
Matus Torres Fernando B.	0	3,220
Otros	<u>2,355</u>	<u>0</u>
TOTAL	<u>\$ 73,616</u>	<u>\$ 351,920</u>

Los importes registrados no incluyen IVA

14. Fondos de bienes de terceros en garantía

Este rubro al 31 de diciembre de 2017 y 2016 presenta un saldo por \$ 3,335,808 y \$ 3,057,341, respectivamente integrándose de la siguiente manera:

CONCEPTO		Diciembre 2017	Diciembre 2016
China Mineral Resources Group de México, S. A. de C. V.	(1)	\$ 1,699,697	\$ 1,699,697
Roma Recursos de México, S. A.	(1)	100,000	100,000
Alternativas en Riesgos, Agente de Seguros y de Fianzas, S. A. de C. V.	(2)	6,180	0
Lugo Vázquez José Alejandro	(2)	29,721	28,990
Pliego Arellano Enrique	(2)	67,500	79,200
Rafael Hernández Gerardo	(2)	31,200	25,547
123 Consultores, S.C.	(3)	2,900	0
Alkimia Distribuidora Luna, S. A. de C. V.	(3)	7,134	0
Alonso Yever Alonso Eduardo	(3)	4,000	0
Aranz Geo Limite	(3)	125,994	0
Artículos y Equipos de Laboratorios, S. A. de C. V.	(3)	25,825	0
Asesores Especializados en Radiación y Transporte, S. A. de C. V.	(3)	9,114	8,891
Balandrano INK, S. A. de C. V.	(3)	1,678	1,678
Centro de capacitación y Adiestramiento, S.C.	(3)	38,400	0
Conjunto de Ingeniería Elemaxim, S. A. de C. V.	(3)	6,348	0
Equipos de Ensayo Controls, S. A. de C. V.	(3)	<u>12,248</u>	<u>12,248</u>
A la hoja siguiente		<u>2,167,939</u>	<u>1,956,251</u>

CONCEPTO		Diciembre 2017	Diciembre 2016
De la hoja anterior		\$ 2,167,939	\$ 1,956,251
Equipos y Accesorios del Sureste, S. A. de C. V.	(3)	6,884	0
Estrategía Comunicación y Medios, S.A.P.I de C.V.	(3)	31,110	31,110
Fullagar Geophysics PTY LTD	(3)	11,873	0
Garza Alcaraz Paola Lissette	(3)	15,385	11,902
Geosoft, INC.	(3)	19,178	118,018
Geotem Ingeniería, S. A. de C. V.	(3)	38,653	0
Ges & TLC Biotecnología Aplicada, S. A. de C. V.	(3)	12,960	0
Here Latam México, S. de R. L. de C. V.	(3)	8,354	8,354
Idiomas Gecapa, S. A. de C. V.	(3)	5,000	5,400
Instituto para el Fomento a la Calidad Total, A.C.	(3)	14,840	0
Instrumel, S. A. de C. V.	(3)	12,870	0
Integración Empresarial de Sistemas y Soluciones, S. A. de C. V.	(3)	26,140	0
Miranda Gasca Miguel Angel	(3)	13,000	0
Newell Araño y Asociados, S. A. de C. V.	(3)	23,700	0
Olvera Navarrete Ma. Teresa	(3)	3,955	0
Orientación Emocional y Coaching CIMA, S.C.	(3)	21,133	21,133
Ortiz Aldana Gamaliel	(3)	4,938	0
Refrigerantes y Equipos México, S. A. de C. V.	(3)	5,472	5,472
Santorius de México, S. A. de C. V.	(3)	18,999	0
Sonora Naturals, S. A. de C. V.	(3)	63,460	51,569
Ssipe Soluciones para tu Empresa, S. de R. L. de C. V.	(3)	29,576	0
Stratominds Capacitación, S. A. de C. V.	(3)	10,790	0
Vázquez Morales Fanny Margot	(3)	19,581	0
Alexandri Rionda Rafael	(4)	175,001	175,001
Núñez Miranda Amador	(4)	335,484	289,929
Rodríguez Espinoza Tomas Cuauhtémoc	(4)	108,283	108,283
Sánchez Butanda Isabel	(4)	131,250	131,250
Amatl and Technology Solutions, S. A. de C. V.		0	18,000
Araiza Aguado María de los Ángeles		0	8,154
Centro de Capacitación y Adiestramiento, S.C.		0	78,000
Gutiérrez Pedroza Sara		0	11,261
Hernández Hernández Filiberto		0	2,893
Instituto Cedrus, A.C.		0	5,850
Leco México. S. de R. L. de C. V.		0	10,431
Lopez Rayan Adrián		0	4,400
Sanchez Nava Catalina		0	4,680
TOTAL		\$ 3,335,808	\$ 3,057,341

(1) Concesionarios (2) Contratistas (3) Proveedores (4) Otros

La Gerencia de Tesorería, resguarda y devuelve los valores a solicitud de las áreas responsables.

15. Provisiones a largo plazo

Presenta al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016 tiene un saldo de \$ 237,094,181 y \$ 66,722,087, respectivamente, integrados como a continuación se indica:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Pasivo Laboral	\$ 237,094,181	\$ 65,092,995
Minera Real de Ángeles, S. A. de C. V.	0	1,187,389
Desarrollos Mineros Fresne, S. de R. L. de C. V. (Penmont)	<u>0</u>	<u>441,703</u>
TOTAL	<u>\$ 237,094,181</u>	<u>\$ 66,722,087</u>

El registro del pasivo laboral (obligaciones laborales) por un total de \$ 237,094,181 fue realizado de conformidad con la Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal NIFGG SP 05 "Obligaciones Laborales", aplicando de manera supletoria la NIF-D3 "Beneficios a los Empleados" y en base al informe actuarial emitido por "Nathal Actuarios y Consultores, S. A. de C. V." en el mes de febrero de 2018.

16. Hacienda pública /patrimonio

El importe que presenta el Patrimonio al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016 asciende a \$ 1,042,890,944 y \$ 789,283,580 respectivamente, integrado como a continuación se indica:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Aportaciones	\$ 10,953,324,848	\$ 10,953,324,848
Donaciones de Capital	258,665,847	258,665,847
Resultado del Ejercicio	253,607,364	81,583,505
Resultado de Ejercicios Anteriores	(10,497,874,699)	(10,579,458,204)
Revalúos	<u>75,167,584</u>	<u>75,167,584</u>
TOTAL (NOTA 18)	<u>\$ 1,042,890,944</u>	<u>\$ 789,283,580</u>

17. Estado de actividades

17.1 Ingresos y otros beneficios:

Los ingresos que se obtuvieron al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre 2016, ascienden a la cantidad total de \$ 1159,227,427 y \$ 747,886,079, respectivamente y se integran de la siguiente forma:



CONCEPTO		DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
INGRESOS DE GESTIÓN			
Ingresos por Primas por Descubrimiento y Contraprestaciones	(a)	\$ 626,683,558	\$ 473,763,650
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios	(b)	<u>43,185,608</u>	<u>22,699,746</u>
		<u>\$ 669,869,166</u>	<u>\$ 496,463,396</u>
PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS			
		\$ 428,187,835	\$ 226,608,925
Ingresos por Transferencias	(c)	<u>\$ 428,187,835</u>	<u>\$ 226,608,925</u>
OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS			
Ingresos Financieros	(d)	48,699,654	20,081,129
Incremento por Variación de Inventarios		690,352	2,312
Disminución exceso de Provisiones		60,000	0
Otros Ingresos y Beneficios Varios	(e)	<u>11,720,420</u>	<u>4,730,317</u>
		<u>\$ 61,170,426</u>	<u>\$ 24,813,758</u>
TOTAL DE INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS		<u>\$ 1159,227,427</u>	<u>\$ 747,886,079</u>

Los ingresos se encuentran clasificados de acuerdo con los criterios del clasificador por rubro de ingresos armonizado, los objetos del gasto con el clasificador por objeto del gasto armonizado y el resultado final del estado de actividades muestra el ahorro o desahorro del ejercicio, el Servicio Geológico Mexicano obtuvo al 31 de diciembre ingresos propios por \$ 731,039,592, los cuales representan el 63.1% del total de los ingresos a esa fecha, derivados de la venta de bienes y prestación de servicios, primas por descubrimiento y contraprestaciones, así como por productos financieros y otros ingresos; el resto corresponde a Ingresos por Transferencias por parte de la SHCP (TESOFE) ya que el Servicio Geológico Mexicano únicamente requiere apoyo del Gobierno Federal para sufragar aproximadamente el 70% del Capítulo 1000 "Servicios Personales" cubriendo el resto del gasto de ese capítulo, así como los correspondientes al capítulo 2000 "Materiales y Suministros" y 3000 "Servicios Generales" con recursos propios. A continuación se detalla la integración de los ingresos al mes de diciembre de 2017.

a. Ingresos por Primas por Descubrimiento y Contraprestaciones

El ingreso que se recibe por concepto de Primas por Descubrimiento (regalías) corresponde al porcentaje fijo o variable sobre el valor de facturación o liquidación de los minerales o sustancias que se obtienen durante la vigencia de las concesiones mineras y que debe ser cubierto por el concesionario al Servicio Geológico Mexicano de forma periódica conforme a su Título de Asignación Minera.

En este rubro se incluyen las primas por descubrimiento (regalías) y contraprestaciones por licitaciones, lo que representa un total de \$ 626,683,558 conformado por \$ 619,538,458 integrándose por los pagos realizados por Minera Media Luna, S. A. de C. V. por \$ 180,418,068; Mexicana de Cobre, S. A. de C. V. por \$ 119,423,978; Minera Tizapa, S. A. de C. V. por \$ 85,707,073; Agnico Eagle México, S. A. de C. V. por \$ 52,914,285; Minera Madero S. A. de C. V. por \$ 49,510,633; Exportadora de Sal, S. A. de C. V. por \$ 45,701,684;; Grupo Fertinal, S. A. de C. V. por \$ 24,951,811; Desarrollos Mineros El Águila, S. A. de C. V. por \$ 24,050,995; Desarrollos Mineros San Luis S. A. de C. V. por \$ 16,460,544; Compañía Minera Cuzcatlán S. A. de C. V. por \$ 12,755,302 y Minera Tayahua, S. A. de C. V. por \$ 6,902,813; Materiales Industrializados, S. A. de C. V. por \$ 547,043; CPC Sojitz Minería S. de R. L. de C. V. por \$ 40,358 y Compañía Minera Peña de Bernal, S. A. de C. V. por \$ 153,871. El importe de los ingresos por Contraprestación por Licitación de proyectos asciende a la cantidad de \$ 7,145,100, conformados por Desarrollos Mineros Fresne, S. de R. L. de C. V. (Penmont) por \$ 2,010,827 y Minera Real de Ángeles, S. A. de C. V. (Amelia) por \$ 5,134,273.

b. Venta de Bienes y Prestación de Servicios

Son servicios que presta el Organismo, tales como los generados por: laboratorio de análisis físico-químicos, pruebas metalúrgicas, caracterización de materiales, cartografía, informes técnicos, contratos y convenios, los cuales ascendieron a \$ 43,185,608 integrado por Contratos y Convenios por \$ 31,659,025; Laboratorios por \$ 7,264,751; Venta de Cartografía por \$ 3,486,807; Estudios de Asesoría por \$ 763,597 y Otros por \$ 11,428.

c. Ingresos por Transferencias

Los ingresos por transferencias, en el mes de diciembre se incrementaron de manera extraordinaria debido a la ampliación de recursos fiscales de \$ 200,000,000 pesos en apego a los artículos 1, 3, 14 y 15 del Acuerdo por el que se establecen los lineamientos generales para las campañas de comunicación social de las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal para el ejercicio fiscal 2017 para llevar a cabo la difusión de la campaña "Prevenidos Somos más Fuertes", autorizada mediante folio MAP 2017-10-712-3157 con fecha 23 de noviembre de 2017, reintegrándose en 2018 el remanente de esta campaña por \$ 2,921,208 integrado por \$ 580,790 pesos con folio MAP 2017-10-712-3543 de fecha 06 de febrero de 2018 y por \$ 2,340,418 mediante folio MAP 2017-10-712-3552 de fecha 22 de febrero de 2018, regularizadas en el MAPE mediante folios 2017-10-LAU-33 y 2017-10-LAU-34 de fechas 21 y 27 de febrero de 2018.

d. Ingresos Financieros

Los productos financieros son ingresos derivados de los rendimientos generados por recursos propios del Organismo invertidos en instituciones financieras, los cuales al 31 de diciembre de 2017, ascendieron a \$ 48,699,654. Integrándose por \$ 48,343,417 por intereses bancarios y \$ 356,237 por otros intereses.

e. Otros Ingresos y Beneficios Varios

Comprende el importe de ingresos que derivan de transacciones y eventos inusuales que no son propios del objeto del Organismo, los cuales presentan al 31 de diciembre un total de \$ 11,720,420, de los cuales \$ 7,367,228 son por actualización y recargos a Desarrollos Mineros San Luis S.A. DE .C.V., por pago extemporáneo de prima de descubrimiento, de los ejercicios 2008 a 2016 y \$ 4,353,192 por venta de desechos y penas convencionales a terceros.

17.2 Gastos y otras pérdidas

El importe total de gastos, otras pérdidas y costo de ventas al 31 de diciembre de 2017 y 2016 ascienden a la cantidad de \$ 905,620,063 y \$ 666,302,574, respectivamente y se integran de la siguiente manera:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Servicios Personales	329,979,781	314,270,930
Materiales y Suministros	7,509,712	6,527,174
Servicios Generales	251,589,688	47,780,684
Gastos de Funcionamiento	589,079,181	368,578,788
Ayudas Sociales	2,243,767	1,477,595
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	295,133,503	270,662,110
Provisiones	18,647,304	23,968,930
Otros Gastos	516,308	1,615,151
Otros gastos y pérdidas extraordinarias	314,297,115	296,246,191
Gastos, otras pérdidas y costo de ventas	905,620,063	666,302,574

- En el capítulo 1000 "Servicios Personales" un total de \$ 329,979,781 integrado por los conceptos de Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente por \$ 137,273,078; Otras Prestaciones Sociales y Económicas por 91,917,670; Seguridad Social por \$ 49,437,870; Remuneraciones Adicionales y Especiales por \$ 35,519,908; Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio por \$ 13,791,726 y Pago de Estímulos a Servidores Públicos por \$ 2,039,529.
- En el capítulo 2000 "Materiales y Suministros" un total de \$ 7,509,712 integrado por los conceptos de Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales por \$ 2,362,602; Combustibles, Lubricantes y Aditivos por \$ 1,605,902; Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación \$ 1,159,221; Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores por \$ 828,036; Vestuario, Blancos y Prendas de Protección \$ 725,201; Alimentos y Utensilios por \$ 594,463 y Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio por \$ 234,287.
- En el capítulo 3000 "Servicios Generales" un total de \$ 251,589,688, compuesto por los conceptos de Servicios de Comunicación Social y Publicidad por \$ 200,039,828 ; Servicios Profesionales, Científicos y Técnicos por \$ 18,522,864; Servicios de Instalación, Reparación y Mantenimiento por \$ 9,164,451; Otros Servicios Generales por \$ 7,589,001; Servicios de Traslado y Viáticos por \$ 4,263,717; Servicios Oficiales \$ 3,975,943; Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales por \$ 3,661,289; Servicio de Arrendamiento \$ 2,693,054 y Servicios Básicos por \$ 1,679,541.

La erogación por Ayudas Sociales a Personas corresponde al apoyo económico para prestadores de servicio social al 31 de diciembre de 2017 presenta a un importe de \$ 2,243,767.

Se realizó afectación a Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias por un total de \$ 314,297,115 integrados por la amortización de proyectos de inversión y de exploración mencionados en la Nota 9 por un importe total de \$ 266,310,595; el costo neto del periodo correspondiente al pasivo laboral que asciende a \$ 18,647,304, así como por la depreciación de bienes muebles e inmuebles y amortizaciones, las cuales ascienden a \$ 28,205,462 y Otros Gastos por \$ 1,133,754.

18. Estado de variación en la hacienda pública

Muestra las variaciones en los rubros del patrimonio contribuido y generado del organismo y revela de manera general los movimientos de la Hacienda Pública/Patrimonio. El importe del patrimonio total al 31 de diciembre de 2016 fue de \$ 789,283,580 viéndose incrementado en 2017 por el ahorro del ejercicio siendo éste de 253,607,364, por lo que al 31 de diciembre de 2017 el patrimonio presenta un importe total de 1,042,890,944.

➤ Modificaciones al patrimonio contribuido

El patrimonio contribuido al 31 de diciembre de 2016 fue de \$ 11,211,990.695 no presentando ninguna modificación durante 2017, razón por la que al 31 de diciembre de 2017 presenta el mismo importe.

➤ Modificaciones al patrimonio generado

El patrimonio generado al 31 de diciembre de 2016 fue de \$ (10,422,707.115) viéndose modificado por el ahorro del ejercicio, el cual fue de \$ 253,607,364, presentando al 31 de diciembre de 2017 un importe de \$ (10,169,099,751).

19. Estado de flujos de efectivo

El flujo del efectivo del organismo revela el origen y aplicación de los recursos conformado por actividades de operación, financiamiento e inversión del ente público.

El análisis de los saldos inicial y final que figuran en la última parte del Estado de Flujos de Efectivo por concepto de "Efectivo y Equivalentes al Efectivo" es como sigue:

CONCEPTO	Saldo Final	Saldo Inicial	Diferencia
	Diciembre 17	Diciembre 16	
			%
Efectivo	\$ 5,055	\$ 5,055	0
Bancos	3,360,006	479,278	601
Inversiones Temporales	691,931,142	507,600,406	36
Depósitos de Fondos de Terceros en Garantía	629,048	435,164	45
Total Saldos	\$ 695,925,251	\$ 508,519,903	37

CONCILIACIÓN DE LOS FLUJOS DE EFECTIVO NETO DE LAS ACTIVIDADES DE OPERACIÓN Y LA CUENTA DE AHORRO/DESAHORRO ANTES DE RUBROS EXTRAORDINARIOS

CONCEPTO	SALDO	SALDO
	DICIEMBRE 17	DICIEMBRE 16
Ahorro/Desahorro antes de rubros Extraordinarios	567,904,479	377,829,696
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo		
Depreciación	20,053,708	26,018,401
Amortización	274,462,349	244,643,709
Incremento en las provisiones	18,647,304	23,968,930
Incremento en inversiones producido por revaluación	0	0
Ganancia/Pérdida en venta de propiedad, planta y equipo	41,809	165,960
Partidas Extraordinarias	1,091,945	1,449,191

20. Información presupuestaria

20.1 Estado analítico de ingresos

Ingresos por Venta de Bienes y Servicios.- Al cierre del mes de diciembre el avance que se presentó es del 103.2 por ciento del presupuesto anual programado autorizado, cabe mencionar que se recaudaron recursos adicionales a los programados en el periodo principalmente de los rubros de Primas por Descubrimiento (Regalías) y Productos Financieros por altas disponibilidades financieras principalmente.

Ingresos por Transferencias internas y asignaciones al Sector Público.- Al cierre del mes de diciembre, presenta un avance del 100.0 por ciento con respecto al presupuesto anual autorizado, cabe mencionar que en el mes de noviembre se autorizó ampliación líquida a la entidad por un monto de \$ 200,000,000 de pesos, para la modificación de la Estrategia y Programa Anual de Promoción y Publicidad 2017, por la inclusión de Programas de Prevención de riesgos, recursos que se destinaron a la "Campaña Prevenidos somos más fuertes".

20.2 Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos por capítulo del gasto

El presupuesto autorizado al SGM para el ejercicio fiscal 2017 para gasto programable, es de \$ 669,961,853, de los cuales \$ 388,522,349 corresponden a Gasto Corriente de Operación y \$ 281,439,504 a Inversión Pública.

Al 31 de diciembre de 2017 el presupuesto modificado autorizado al SGM para el gasto programable, es de \$ 971,425,538, de los cuales \$ 594,399,448, corresponden a Gasto Corriente de Operación y \$ 377,026,090 a Inversión Pública.

Gasto Corriente.- Al cierre del ejercicio 2017, se observa un presupuesto pagado por un monto \$ 590,974,284, equivalente al 99.4 por ciento del presupuesto anual modificado autorizado al SGM, el cual considera ampliación al gasto por un monto de \$ 200,000,000, para la "Campaña Prevenidos somos más fuertes".

Gasto de Inversión Pública.- Al cierre del ejercicio 2017, se observa un presupuesto pagado por un monto \$ 367,739,176, equivalente al 97.5 por ciento con respecto al presupuesto anual modificado autorizado al SGM.

20.3 Conciliación contable presupuestal

A continuación se presentan las Conciliaciones entre cifras presupuestales y contables de Ingresos y Egresos:

1. Ingresos Presupuestarios		1,157,421,166
2. Más ingresos contables no presupuestarios		2,095,185
Disminución del exceso de provisiones	1,016,186	
Otros ingresos y beneficios varios	852,483	
Otros ingresos contables no presupuestarios	226,516	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		288,924
Cuentas por cobrar de ejercicios anteriores, cobrados en el año actual	79,282	
Otros Ingresos presupuestarios no contables		
..Ingresos por incumplimiento apoyo crédito	187,133	
..Anticipo de clientes	22,509	
4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)		1,159,227,427
1. Total de egresos (presupuestarios) *		966,636,866
2. Menos egresos presupuestarios no contables		390,980,137
Mobiliario y equipo de administración	2,389,377	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	444,688	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	28,222,862	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	17,389,392	
Activos intangibles	12,758,519	
Obra pública	304,072,190	
Otros gastos presupuestarios no contables		
Materiales y suministros en almacén (Stock)	16,877,713	
Anticipo a proveedores de bienes y servicios	1,379,489	
Pagos de pasivos 2016	132,903	
Comprobación pendientes	729	
Operaciones Ajenas **	7,312,275	
3. Más gastos contables no presupuestales		329,963,334
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	294,516,057	
..Depreciación de activo fijo	20,053,708	
..Amortización licencias-software	274,462,349	
Provisiones	18,647,304	
Disminución de inventarios	13,428,219	
Amortización de pagos anticipados	2,232,255	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	617,446	
Aumento por insuficiencia de provisiones		
Otros gastos	516,308	
Otros Gastos Contables No Presupuestales	5,745	
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)		905,620,063

* Este importe de devengado incluye \$7,312,275 que corresponden al rubro de egresos por operaciones ajenas.

** Este importe se encuentra integrado por: Erogaciones por cuenta de terceros y erogaciones recuperables.

II. NOTAS DE MEMORIA

21. Cuentas de orden

Estas cuentas no se reconocen en los estados financieros, debido a que los ingresos o erogaciones a que hacen referencia son probables, pero no prácticamente ciertos, cuya existencia ha de ser confirmada solo por la ocurrencia o, en su caso, falta de ocurrencia de uno o más eventos inciertos en el futuro, que no están enteramente bajo el control del organismo, en este tipo de cuentas se consideran:

21.1 Cuentas de orden contable

- i. Cuentas por Cobrar Contingentes,
- ii. Fianzas y Garantías
- iii. Demandas Judiciales en Proceso de Resolución
- iv. Obligaciones Laborales

i. Cuentas por Cobrar Contingentes

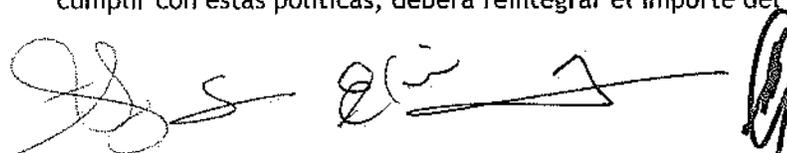
La NIF C-9 "Pasivo, provisiones, activos y pasivos contingentes y compromisos", preparado y aprobado por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C. determina las reglas particulares para valuación, así como revelación de los activos y pasivos contingentes.

Un activo contingente es aquel que puede derivar en un beneficio económico posible, que surge de sucesos pasados, cuya existencia ha de ser confirmada sólo por la ocurrencia o, en su caso, por la falta de ocurrencia de uno o más eventos inciertos en el futuro, que no están enteramente bajo el control de la entidad. La NIF establece que los activos contingentes no se deben reconocer en los estados financieros, ya que podría significar reconocer un ingreso que quizá nunca se realice.

En el caso de concesionarios que por diversas razones no hayan cumplido con la obligación de autodeterminar y cubrir el importe respectivo de primas por descubrimiento (regalías) a la entidad, considerando lo dispuesto por la Ley Minera vigente, el Servicio Geológico Mexicano carece de facultades para requerir directamente a los concesionarios información o realizar visitas de inspección y de cobro, si éstos se niegan tácita y llanamente a pagar las primas por descubrimiento (regalías). El procedimiento válido y precedente, es que el Servicio comunique a la Secretaría de Economía el incumplimiento de los concesionarios, proporcionando a la autoridad representada por la Dirección General de Minas de la misma, la información de quienes hayan incumplido con la obligación de pago de primas por descubrimiento, para que proceda en consecuencia; sin embargo, el procedimiento que prevé la legislación minera para estos casos, no garantiza que los concesionarios vayan a cubrir al organismo las primas por descubrimiento omitidas.

Los estados financieros del organismo no reconocen estos activos contingentes, debido a que la entrada de los beneficios económicos es probable, pero no prácticamente cierta, ya que la conclusión del proceso judicial y la actuación de la Dirección General de Minas son inciertas.

Dentro de las cuentas por cobrar contingentes, se considera el Apoyo-Crédito por concepto de crédito por becas concedidas a trabajadores del Organismo, las cuales son otorgadas para la realización de estudios de posgrado que de acuerdo con las políticas vigentes, es obligación del empleado obtener calificaciones aprobatorias y una vez concluidos los estudios, continuar prestando sus servicios al Organismo por un período igual al tiempo de duración de los estudios realizados, en caso de no cumplir con estas políticas, deberá reintegrar el importe del apoyo económico.



Las cuentas por cobrar contingentes ascienden a \$22,703,778 y se integran por los conceptos siguientes:

a. **Cuentas por Cobrar**, por adeudos pendientes considerados de difícil cobro. \$ 218,146

Cruz Peralta Francisco \$ 218,146

b. **Apoyo Crédito.-** Representa becas concedidas a trabajadores que deberán cumplir con la reciprocidad establecida en el convenio celebrado, los importes señalados se registran en el gasto y quedan en cuentas contingentes por cobrar, ya que en caso de incumplimiento a lo convenido por parte del becado se realiza la afectación en cuenta de deudores para proceder a su recuperación. Al 31 de diciembre de 2017 tiene un saldo \$ 22,485,632, el cual se integra de la siguiente manera:

NOMBRE	ESTUDIOS	IMPORTE
Martínez Esparza Gilberto	Doctorado en Geología Económica	\$ 2,554,113
García Pérez Karina	Maestría en Geología Aplicada	1,799,705
García Ortiz Maricela	Maestría en Ciencias de la Tierra	1,792,342
Tristán Capetillo Laura Cecilia	Maestría en Geología Aplicada	1,454,653
Amezcu Torres Natalia	Doctorado en Cuencas Geológicas	1,439,086
De la O Burrula Francisco Ernesto	Doctorado en Geología y Gestión de Recursos Minerales y E.	1,273,051
Rocha Rocha Macario	Doctorado en Geología Económica	1,147,563
Saenz Pita Margarita Rebeca	Maestría en Geociencias Y Administración de los Rec. N.	1,074,427
Hernández Zúñiga Adrián	Maestría en Geociencias Y Administración de los Rec. N.	1,016,251
De la O Burrula Francisco Ernesto	Maestría en Geología y Recursos Minerales y Energéticos	956,915
Castro Escárrega Jesús Jaime	Maestría en Geología Estructural	797,381
Martínez Cervantes Francisco David	Maestría en Geología	785,425
Guzmán Martínez Fredy	Maestría en Ingeniería	747,245
Morales Morales Heliodoro	Maestría en Geología con énfasis en Hidrogeología	677,399
Rodríguez Gómez Catarino	Maestría en Ciencias mención Geología	604,885
Morales Fuentes Yuri Dédalo	Especialidad en Liderazgo de Alta Dirección	589,340
Hernández Rábago Pedro Ygnacio	Maestría en Ciencias Geológicas con Énfasis en Hidrogeología	547,898
Lemus Bustos Oniver	Maestría en Ciencias Mención Geología	505,399
Jiménez Hernández Acel	Maestría en Ciencias mención Geología	472,357
Rocha Rocha Macario	Maestría en Geología Aplicada	405,608
Amezcu Torres Natalia	Posgrado en Investigación y Desarrollo de los Rec. M.	328,945
Conde Asaín Rodolfo Alfonso	Maestría en DII Humano Sostenible, Globalización y DII Local.	256,577
Flores Aguilar Victor Antonio	Maestría en Gestión de Tecnologías de Información	230,820
Téllez Arriaga Jonathan	Doctorado en Derecho	110,376
Aguilar Meneses Maria Alicia	Maestría en Derecho	98,200
Cazarés Daniel Javier	Maestría en Seguridad de Tecnología	97,080
Acuña Ballesteros Maria Guadalupe	Maestría en Proyectos de Desarrollo	86,625
Patraca Mundo Feliciano	Maestría en Administración Pública	80,000
Torres Durán Petra Martina	Maestría en Administrativo	72,469
Castillo Loza Francisco	Licenciatura en Derecho	67,499
Ríos López Norma	Maestría en Adm. y Dirección de Empresas	60,600
Ramos Lora Aura	Maestría en Sistemas de Inf. Geográfica con ARCGIS	57,763
Díaz Reyes Vicente	Maestría en Sistemas de Información Geográfica	54,500
Gómez González Jorge	Maestría en Estadística Aplicada	44,335
Vargas Hernández Enrique	Maestría en Relaciones Laborales	40,000
Mora Aguilar Ana Patricia	Maestría en Gestión de Sistemas de Inf. Geográfica	26,000
Martínez Lucero Deyanira Loruhamá	Maestría en Gestión de Sistemas de Inf. Geográfica	26,000
Olvera Sánchez Vianey	Bachillerato	19,800
Rivera Martínez José Carlos	Maestría en Ciencias Geológicas	15,000
Santiago Carrasco Brígido	Maestría en Cs Geológicas/Geociencias Ambientales	15,000
Ramírez Gutiérrez J. Guadalupe	Maestría en Ciencias Geológicas	15,000
Herrera Monreal Josué Crisanto	Maestría en Ciencias Geológicas	15,000
Rodríguez Rodríguez José Socorro	Maestría en Cs Geológicas-Geociencias Ambientales	15,000
Alonso Rodríguez María del Carmen	Preparatoria	12,000
		\$ 22,485,632

Total Cuentas por Cobrar Contingentes

\$ 22,703,778

ii.-Fianzas y Garantías.- Presentan un importe total por \$ 103,369,006 el cual corresponde al total de fianzas presentadas por los concesionarios, proveedores y contratistas para garantizar el cumplimiento del adeudo por concepto de Primas por Descubrimiento o entrega de los bienes y/o servicios pactados.

Fianzas y Garantías Recibidas por Deudas a Cobrar		\$ 27,058,548
Grupo Fertinal, S. A. de C. V.	\$ 17,642,929	
Minera Cipres, S.A, de C.V.	2,677,631	
Compañía Minera Autlán S. A. de C.V. (Xilitla)	1,314,532	
Minera el Prado, S. A. de C. V. (Prospecto Tatatila)	728,584	
Corporación Amati, S. A. de C. V.	700,000	
Exploraciones Mineras Parreña, S. A. de C. V. (Prospecto Atrisco el Refugio)	658,682	
Minera Águila Plateada, S. A. de C. V. (Prospecto Mamantla)	604,650	
Desarrollos Mineros Bismark, S. A. de C. V.	511,804	
Compañía Minera Pitalla, S. A. de C. V.	506,854	
Cacachilas, S. de R. L. de C. V. (Picaho Blanco)	439,765	
Desarrollos Mineros Fresne, S. de R. L. de C. V. (PENMONT)	405,167	
Innophos Fosforitas SD, S. A. de C. V. (Santo Domingo)	223,745	
Exploradora de Sombrerete, S. A. de C. V.	182,286	
Recursos Millrock, S. de R. L. de C. V. (Paget-Guadalcazar)	171,531	
Minerales Gradesa, S. A. de C. V.	160,274	
Minera Piedra Azul	51,105	
Minera Álamos de Sonora, S. A. de C. V. (Potreritos)	49,372	
Minera Real de los Ángeles, S. A. de C. V. (Amelia)	<u>29,637</u>	

Fianzas y Garantías Recibidas por Cumplimiento en entrega de Bienes y Servicios		<u>52,869,651</u>
Toka Internacional, S. A. P. I. de C. V.	6,442,800	
Aviones y Helicópteros del Norte, S. A. de C. V.	5,661,426	
Mainbit, S. A. de C. V.	4,006,594	
Efectivale, S. de R. L. de C. V.	3,400,216	
Viajes Internacionales Monarca S. A. de C. V.	3,300,000	
Sistemas de Información Geográfica, S. A. de C. V.	3,239,540	
Amatal & Technology Solutions, S. A. de C. V.	2,471,269	
Micro Túneles y Suministros del Occidente, S. A. de C. V.	2,253,657	
Sinteg en México, S. A. de C. V.	2,236,432	
Grupo Comercial LG, S. A. de C. V.	2,048,290	
Airbus Helicopters México, S. A. de C. V.	1,771,646	
Gyma Geoquímica y Perforación, S. A. de C. V.	1,689,252	
Energold de México, S. A. de C. V.	1,460,417	
Sodexo Motivation Solutions México, S. A. de C. V.	1,353,233	
GTT Imaging S. A. de C. V.	1,102,963	
Arrendomóvil de México, S. A. de C. V.	1,079,783	
Alestra, S. de R. L. de C. V.	1,043,593	
Estratec, S. A. de C. V.	690,424	
IP Productos y Servicios, S.A. de .C.V.	668,175	
Gondwana Exploraciones, S.C.	430,691	
Servicios Geológicos Mineros, S. A. de C. V.	426,720	
Axtel, S.A.B. de C.V. y Avantel S de R.L. de C.V.	368,612	
Oracle de México, S. A. de C. V.	304,981	
Perkin Elmer de Mexico, S.A.	275,468	
Instrumentos y Equipos Falcón, S. A. de C. V.	259,849	
Consortio de Servicios Integrales para oficina, S. A. de C. V.	230,770	
Axios Proficiency, .S. A. de C. V.	230,729	
Redpack, S. A. de C. V.	226,293	
Servicio Automotriz Especialistas en Transmisiones Automáticas, S. A. de C. V.	<u>222,750</u>	

A la hoja siguiente 48,896,573

De la hoja anterior	\$ 48,896,573
Viajes Premier, S. A.	217,500
Geotem Ingeniería, S. A. de C. V.	216,394
Spectris México, S. de R. L. de C. V.	212,137
Advanced Network Consulting, S. A. de C. V.	183,776
Mr. Computer Solutions, S.A. de C.V.	183,028
Amatl & Technology, S. A. de C. V.	177,662
Sistemas y Servicios para Topografía, S. A. de C. V.	170,562
Sierra Servicios de Perforación, S. A. de C. V.	161,315
MYP Tecnología, S. A. de C. V.	146,411
Castillo Miranda y Compañía	144,845
Operadora de Mantenimiento y Limpieza, S. A. de C. V.	143,635
Romaxitex, S de R.L. de C.V.	138,098
Ingeniería Aplicada NOVA, S. A. de C. V.	118,107
Joel de México, S. A. de C. V.	108,104
Especialistas en Limpieza Coordinada y Mantenimiento S. A. de C. V.	89,755
Grupo de Servicios Khaduo, S. A. de C. V.	86,388
Compañía Minera Suizo-Mexicano, S. A. de C. V.	86,245
Sánchez Hernández Maritza	84,025
Merrick México, S. de R. L. de C. V.	80,219
Mendoza Castañeda Juan Carlos	63,386
Alternativas en Riesgos, Agentes de Seguros y de Fianzas, S. A. de C. V.	61,000
GMP Sistemas S. A. de C. V.	55,511
Safran Helicopter Engines México, S. A. de C. V.	55,455
Grupo Sistemas Lógicos, S. A. de C. V.	50,912
Lugo Vázquez Jose Alejandro	48,925
Instrumentos Geo científicos, S. de R.L.	46,649
Infra, S. A. de C. V.	46,043
Casanova Vallejo, S. A. de C. V.	44,146
Bruker Mexicana, S. A. de C. V.	40,016
GSAT Comunicaciones, S. A. de C. V.	37,940
Axtel, S.A.B. de C.V. y Alestra, S. de R. L. de C. V.	36,312
Radio móvil DIPSA, S. A. de C. V.	36,025
Comercializadora e Importadora Routon, S. A. de C. V.	35,806
INNIINGS, S.A de C.V.	34,379
Grupo Galce, S. A. de C. V.	33,048
BYQI Mexicana, S. A. de C. V.	32,880
Habíee, S. A. de C. V.	32,000
Instituto Nacional de Administración Pública, A.C.	30,000
Sociedad Panamericana de Estudios Empresariales, A.C.	29,800
Vergara Monroy Francisco Javier	28,485
Obra y Conservación Pamar, S. A. de C. V.	28,435
Ramírez Castillo Anel	26,413
Perfoparts, S. A. de C. V.	24,347
Corporativo Fersolimp, S. A. de C. V.	21,406
BCC Transportes, Almacenes y Logística, S. A. de C. V.	18,772
Somilleda Pérez Enrique	18,112
Consumibles de Cómputo y Oficina Romar, S. A. de C. V.	17,479
Electropura, S. de R. L. de C. V.	15,560
Sistemas y Servicios para Topografía, S. A. de C. V.	15,047
Lapsolite, S. A. de C. V.	13,787
Draeger Safety, S. A. de C. V.	13,667
FEJUM, S.C.	13,553
Proyectos y Construcciones FADEPA, S. A. de C. V.	12,940
Estafeta Mexicana, S. A. de C. V. GMP	12,500
Microanálisis, S. A. de C. V.	12,047
Formas Eficientes, S. A. de C. V.	10,760
Cazonci Editores, S. A. de C. V.	9,940
Ferraez Comunicación, S. A. de C. V.	9,000
Here Latam México, S. de R. L. de C. V.	8,355

A la hoja siguiente

52,825,617

De la hoja anterior	\$ 52,825,617	
Limpieza y Servicios Marba, S. C. de R. L.	7,591	
Instrumel, S. A. de C. V.	7,242	
Axtel, S.A.B. de C.V.	6,298	
Prolyman, S. A. de C. V.	5,775	
Operbes S. A. de C. V. Bestphone	5,460	
Sergio Margarito Espíndola García	3,836	
Expansión, S. A. de C. V.	3,305	
Rekner, S. A. de C. V.	2,725	
TK Comercio Actual, S. A. de C. V.	<u>1,802</u>	
Fianzas y Garantías de Conclusiones de Servicios		3,831,579
Energold de México, S. A. de C. V.	2,034,843	
Gyma Geoquímica y Perforación, S. A. de C. V.	1,371,164	
Micro túneles y Suministros de Occidente, S. A. de C. V.	<u>425,572</u>	
Fianzas de Garantías de Contingencia Laboral		4,393,214
Consortio de Servicios Integrales para Oficina, S. A. de C. V.	2,307,696	
Especialistas en Limpieza Coordinada y Mantenimiento, S. A. de C. V.	897,549	
Sánchez Hernández Maritza	840,254	
Corporativo Fersolimp, S. A. de C. V.	214,057	
Limpieza y Servicios Marba, S. C. de R. L.	75,908	
Prolyman, S. A. de C. V.	<u>57,750</u>	
Fianzas de Garantías de Anticipo		15,216,014
Energold de México, S. A. de C. V.	5,082,250	
Micro Túneles y Suministros del Occidente, S. A. de C. V.	4,009,850	
Gyma Geoquímica y Perforación, S. A. de C. V.	3,960,468	
Servicios Geológicos Mineros, S. A. de C. V.	1,164,902	
Gondwana Exploraciones, S.C.	<u>998,544</u>	
Total Fianzas y Garantías Recibidas		<u>\$ 103,369,006</u>

iii.-Demandas Judiciales en Proceso de Resolución- De acuerdo con la información remitida por el área jurídica, al 31 de diciembre de 2017 el Servicio Geológico Mexicano tiene seis demandas laborales en proceso de resolución por un importe total estimado de \$ 17,001,923.

iv.- Obligaciones Laborales.- Se realizaron los registros de acuerdo al "Informe Actuarial al 31 de diciembre de 2017" elaborado por "Nathal Actuarios y Consultores, S. A. de C. V.", por lo que presenta un importe de \$237,094,181 el cual se encuentra pendiente de fondear.

21.2. Cuentas de orden presupuestarias

El importe de acuerdo a los momentos presupuestarios de los Ingresos al cierre del mes de diciembre es el siguiente:

MOMENTO CONTABLE	IMPORTE
APROBADO	\$ 703,593,737
MODIFICADO	1,130,669,614
DEVENGADO	1,157,421,166
RECAUDADO	1,153,431,083

El importe de acuerdo a los momentos presupuestarios de Egresos al cierre del mes de diciembre es el siguiente:

MOMENTO CONTABLE	IMPORTE	MOMENTO CONTABLE	IMPORTE
APROBADO	\$ 669,961,853	DEVENGADO	\$ 959,324,590
MODIFICADO	971,425,538	EJERCIDO	958,713,460
COMPROMETIDO	959,324,590	PAGADO	958,713,460

La Entidad de conformidad con lo establecido en la NIFGG SP 01 "Control presupuestario de los ingresos y de los gastos" vincula el presupuesto y la contabilidad a través de cuentas de orden presupuestarias, realizando el registro contable y presupuestal de los ingresos y egresos de acuerdo con la normatividad emitida por el Consejo nacional de Armonización Contable (CONAC) en las etapas del presupuesto que a continuación se indican:

Ingresos: Aprobado, Modificado, Devengado y Recaudado.

Egresos: Aprobado, Modificado, Comprometido, Devengado, Ejercido y Pagado

III. NOTAS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

INTRODUCCIÓN.

Los Estados Financieros proveen información financiera a los principales usuarios de la misma, al Congreso y a los ciudadanos.

El objetivo del presente documento es la revelación del contexto y de los aspectos económicos-financieros más relevantes que influyeron en las decisiones del periodo y que fueron considerados en la elaboración de los estados financieros, lo que permitirá su mayor comprensión

22. Panorama económico y financiero

De conformidad con la Norma para el reconocimiento de los efectos de la inflación (NIFGG SP 04) "Reexpresión" emitida por la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública de la S.H.C.P., en la que se establece la obligatoriedad de su aplicación, el Servicio Geológico Mexicano llevó a cabo la desconexión de la contabilidad inflacionaria en los estados financieros, derivado del cambio de un entorno económico inflacionario a uno no inflacionario, por lo que no se reconocen los efectos de la inflación a partir del ejercicio 2008.

Conforme a la norma mencionada se considera la existencia de un entorno no inflacionario, cuando la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores es menor que el 26%; siendo la inflación en 2014, 2015 y 2016 de 4.08%, 2.13% y 3.36% respectivamente y la inflación acumulada es del 9.57%.

23. Autorización e historia

Mediante Decreto del 22 de diciembre de 1975 publicado en el Diario Oficial de la Federación, fue creado el Consejo de Recursos Minerales, registrándose ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público el 22 de febrero de 1976 y mediante reforma del Ejecutivo Federal a la Ley Minera publicada en el Diario Oficial de la Federación del 28 de abril del 2005, se cambió la denominación del Consejo de Recursos Minerales a "Servicio Geológico Mexicano" continuando como Organismo Público Descentralizado con personalidad jurídica y patrimonio propios, coordinado sectorialmente por la Secretaría de Economía.

24. Organización y objeto social

a. Objeto Social

Desde su origen, ha tenido la responsabilidad de explorar detalladamente las riquezas mineras nacionales, así como la de proveer a la industria minera de todos aquellos elementos indispensables para facilitar la exploración, identificación y cuantificación de los recursos minerales del territorio mexicano, siendo sus propósitos no lucrativos y orientado al cumplimiento de sus actividades en los términos previstos por el Art. 9 de la Ley Minera.

b. Elementos Estratégicos:

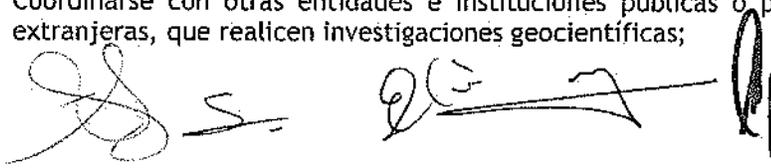
Misión: Somos una Institución comprometida en generar el conocimiento geológico de México y promover su mejor aplicación para coadyuvar a la inversión y a la competitividad en el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales, contribuyendo así al desarrollo nacional.

Visión: Queremos ser la Institución rectora nacional en geociencias con reconocimiento mundial, que acelere la transformación social, económica y sustentable del país.

c. Principales Funciones:

Para el cumplimiento de su objeto y de acuerdo con lo establecido en el Artículo 9 de la Ley Minera, el Servicio Geológico Mexicano tiene las siguientes funciones:

- I. Promover y realizar la investigación geológica, minera y metalúrgica para el mejor aprovechamiento de los recursos minerales del país;
- II. Identificar y estimar los recursos minerales potenciales del país;
- III. Inventariar los depósitos minerales del país;
- IV. Proporcionar el servicio público de información geológica, geofísica, geoquímica y minera del país;
- V. Elaborar y mantener actualizada la Carta Geológica de México, en las escalas requeridas;
- VI. Proveer la información geoquímica del territorio nacional obtenida de acuerdo a normas internacionales y establecer las características geofísicas del subsuelo y proporcionar su interpretación;
- VII. Dar a la pequeña y mediana minería, y al sector social, asesoría técnica en materia de evaluación de depósitos minerales, procesos metalúrgicos y análisis físico-químicos de muestras de minerales, para su aprovechamiento;
- VIII. Proporcionar el servicio de laboratorio y el estudio e interpretación de análisis químicos, físico-químicos, metalúrgicos y geológicos de muestras en estado sólido, líquido o gaseoso;
- IX. Participar en fondos de inversión de riesgo compartido para exploración;
- X. Aportar elementos de juicio a la Secretaría, con relación a la determinación de los minerales y sustancias concesibles y la incorporación o desincorporación de zonas a reservas mineras;
- XI. Coordinarse con otras entidades e instituciones públicas o privadas, nacionales o extranjeras, que realicen investigaciones geocientíficas;



- XII. Prestar a clientes externos los servicios descritos en este artículo, dentro del territorio nacional o en el extranjero, mediante contratos con personas físicas o morales, instituciones públicas o privadas, nacionales o extranjeras;
- XIII. Brindar asistencia técnica en materia de planeación de uso del suelo, aportando estudios de: riesgo geológico, ecológicos, territoriales, geohidrológicos y geotécnicos, que se requieran para este fin;
- XIV. Obtener y conservar la información de ciencias de la tierra, para incrementar el acervo del servicio público de información geológica, geofísica, geoquímica y minera del país;
- XV. Participar en las reuniones geocientíficas nacionales e internacionales;
- XVI. Formar parte del Consejo Nacional de Áreas Naturales Protegidas, conforme al artículo 56 bis de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y su Reglamento;
- XVII. Proporcionar la información geológica, geoquímica y geofísica y asesoría técnica sobre el uso y aprovechamiento, actuales y potenciales, de los recursos minerales, que les deberá ser requerida en los términos del artículo 58 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente;
- XVIII. Identificar y promover ante la Secretaría la ejecución de obras de infraestructura que propicien el desarrollo de distritos mineros;
- XIX. Desarrollar, introducir y adaptar nuevas tecnologías, a fin de mejorar la exploración, explotación y aprovechamiento de los recursos minerales de la Nación;
- XX. Auxiliar a la Secretaría en los concursos a que se refiere esta Ley;
- XXI. Actuar como órgano de consulta y verificación de la Secretaría, a solicitud de la misma, en los peritajes y visitas de inspección en que ésta intervenga;
- XXII. Certificar reservas minerales a petición del interesado;
- XXIII. Celebrar contratos mediante licitación pública para llevar a cabo obras y trabajos dentro de los lotes que amparen las asignaciones mineras expedidas en su favor, en los términos previstos al efecto por el Reglamento de la presente Ley;
- XXIV. Fijar y ajustar los precios de los servicios que preste, con excepción de aquellos que se determinen por acuerdo del Ejecutivo Federal;
- XXV. Coordinarse con las autoridades estatales para impulsar y difundir el conocimiento de la actividad geológica, minera y metalúrgica mediante la promoción del establecimiento de museos de minería, proveyendo para ello, de conformidad con las disposiciones aplicables, las asignaciones presupuestales que se contemplen en los convenios que se celebren para el efecto con los Gobiernos de los Estados, y
- XXVI. Realizar las actividades que le confieren expresamente otras leyes.

d. **Ejercicio Fiscal:**

Los ejercicios fiscales comprenden del 01 de enero al 31 de diciembre de cada año.

The image shows several handwritten signatures and initials in black ink. On the left, there is a large, stylized signature. To its right are several smaller initials and a long horizontal line that ends in a small vertical tick mark. On the far right, there is a circular stamp or mark.

e. Régimen Jurídico:

➤ **Legal**

Es un Organismo Público Descentralizado con patrimonio y personalidad jurídica propios, coordinado sectorialmente por la Secretaría de Economía.

➤ **Laboral**

Con la reforma a la Ley Minera, cuyo decreto fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28 de abril de 2005, se estableció que las relaciones laborales de los servidores públicos del S.G.M. se rigen por el apartado A) del Artículo 123 Constitucional y sus leyes reglamentarias.

➤ **Presupuestario**

Es una Entidad de Control Presupuestario Indirecto, ya que sus ingresos propios no están comprendidos en la Ley de Ingresos ni sus gastos en el Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación. Se integra al Presupuesto de Egresos por los subsidios y transferencias que recibe del Presupuesto de Egresos de la Federación.

➤ **Económico**

El SGM se agrupa dentro del Sector Público No Financiero.

➤ **Administrativo**

El SGM es una entidad paraestatal No Empresarial, creada como un organismo descentralizado conforme a lo dispuesto por la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, controlada por el gobierno y la cual no opera como empresa, ya que sus actividades se financian básicamente con Apoyos Fiscales, aunque puede disponer de ingresos propios limitados con relación al costo de su producción o prestación de servicio.

De acuerdo con la Clasificación Administrativa del Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), el Servicio Geológico Mexicano se encuentra clasificado como una entidad de la Administración Pública Paraestatal Federal No Financiera y No Empresarial.

➤ **Fiscal**

Para efectos del Impuesto Sobre la Renta, se sujeta a las disposiciones del Título III de dicha ley, denominado "Del régimen de las personas morales con fines no lucrativos"

f. Consideraciones Fiscales:

➤ **Impuesto Sobre la Renta**

El SGM por su estructura jurídica no es sujeto a este impuesto, de conformidad con el Título III - "Régimen de las personas morales con fines no lucrativos", Artículo 79 Fracc. XXIV de la ley respectiva.

➤ **Impuesto al Valor Agregado**

Está sujeto al 16% de los ingresos por consultoría, proyectos de exploración y asistencia técnica, entre otros, de acuerdo al

Art. 1 de la Ley correspondiente, teniendo derecho al acreditamiento del gasto realizado, de conformidad con el Artículo 4 de la respectiva Ley.



➤ **Impuesto Sobre Nóminas**

El SGM está sujeto al pago de este impuesto en los Estados de Hidalgo, Distrito Federal, Chihuahua, Oaxaca, Sinaloa, Durango, San Luis Potosí, Sonora, Jalisco y Coahuila, adicionalmente se encuentra obligado a dictaminar el cumplimiento del Impuesto Sobre Nóminas en el Distrito Federal de conformidad con el artículo 58 fracción V del CDFD y San Luis Potosí en cumplimiento al artículo 25 fracción VII de la ley de hacienda para este estado.

➤ **Participación de los trabajadores en las utilidades**

Derivado de que obtiene apoyos fiscales, los cuales no están sujetos al I.S.R., ni persigue fines de lucro, el S.G.M. no está obligado a otorgar dicho beneficio a sus trabajadores, de acuerdo al Art. 117 de la Ley Federal del Trabajo.

➤ **En su carácter de retenedor:**

- a. Impuesto sobre la Renta sobre ingresos por Salarios y en general, por la prestación de un servicio personal subordinado.
- b. Impuesto sobre la Renta, por arrendamiento de inmuebles y por servicios profesionales pagados a personas físicas.
- c. Cuotas a favor del ISSSTE.
- d. Impuesto al Valor Agregado, por arrendamiento de inmuebles y por servicios profesionales pagados a personas físicas, así como a personas morales que presten servicio de autotransporte terrestre de bienes.
- e. Impuesto sobre la Renta por pagos a residentes en el extranjero por servicios profesionales prestados.

➤ **A su cargo como unidad económica:**

- a. Cuotas patronales al ISSSTE.
- b. Cuotas patronales al FOVISSSTE.
- c. Cuotas al Sistema de Ahorro para el Retiro.
- d. Cuotas para Ahorro Solidario
- e. Impuestos locales sobre nóminas.
- f. Impuesto predial.
- g. Cinco al Millar sobre estimaciones de obra pública y servicios relacionados con las mismas.

g. Estructura Organizacional Básica:

Oficinas del SGM:

Las oficinas centrales del SGM se encuentran en Pachuca, Hidalgo, contando con 9 oficinas regionales y 2 centros experimentales, distribuidos en la República Mexicana como a continuación se indica:

OFICINA REGIONAL	UBICACIÓN
CEDOCIT	ESTADO DE MEXICO
GERENCIA REGIONAL NORTE	CHIHUAHUA
GERENCIA REGIONAL OCCIDENTE	SINALOA
GERENCIA REGIONAL CENTRO NORTE	DURANGO
GERENCIA REGIONAL CENTRO OCCIDENTE	JALISCO
GERENCIA REGIONAL SUR	OAXACA
GERENCIA REGIONAL CENTRO	SAN LUIS POTOSI
GERENCIA REGIONAL NOROESTE	SONORA
OFICINA SALTILLO	COAHUILA
CENTRO EXPERIMENTAL	UBICACIÓN
CENTRO EXPERIMENTAL CHIHUAHUA	CHIHUAHUA
CENTRO EXPERIMENTAL OAXACA	OAXACA

Personal Activo:

El SGM cuenta con personal activo al 31 de diciembre de 2017 como a continuación se indica:

<i>Empleados</i>	<i>Capítulo 1000</i>	<i>Capítulo 6000</i>
Nómina (Base)	401	
Mandos Medios	67	
Funcionarios	1	
Subtotal	469	
Lista de Raya Foránea	7	8
Lista de Raya Pachuca	31	43
Subtotal	38	51
Subtotal	507	51
Total	558	

25. Bases de preparación de los estados financieros

Bases de registro:

El Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC) tiene por objeto la emisión de normas contables y lineamientos para la generación de información financiera contable presupuestaria que aplicarán los entes públicos, conforme a lo dispuesto en el Artículo Cuarto Transitorio de la Ley General de Contabilidad Gubernamental. De esta manera el SGM se ha apegado a la normatividad emitida por el CONAC, como son el Marco Conceptual, Postulados Básicos, Normas y Metodología que establecen los momentos contables, entre otros, así como al Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal (MCGSP), armonizados con sus respectivas matrices de conversión de conformidad con los documentos emitidos por el CONAC.

El listado de cuentas vigente del organismo se encuentra alineado al Plan de Cuentas del Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal y al Clasificador por Objeto del Gasto.

Los registros y los estados financieros del Organismo son realizados conforme a lo dispuesto en la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG), a los Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental y las Normas de Información Financiera Gubernamental para el Sector Paraestatal (NIFGGSP), emitidas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), las que se refieren a:

Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIFGGSP).

Norma de Archivo Contable Gubernamental (NACG).

- Normas de Información Financiera (NIFs) emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C. (CINIF) Normas Internacionales de Información Financiera del Sector Público (NIIFSP);
y en lo previsto en ellas, de manera supletoria.

26. Características del sistema de contabilidad gubernamental

El Organismo ha llevado a cabo las acciones necesarias para lograr un sistema de contabilidad gubernamental que cumpla con las siguientes características:

- a. Ser único, uniforme e integrador; (Subsistemas).
- b. Integrar en forma automática la operación contable con el ejercicio presupuestario;
- c. Efectuar los registros considerando la base acumulativa (devengado) de las transacciones; es decir La contabilización de las transacciones de gasto se efectúa conforme a la fecha de su realización, independientemente de su pago y la contabilización de las transacciones de ingreso se registra cuando exista jurídicamente el derecho de cobro.

- d. Registrar de manera automática en los momentos contables - presupuestarios correspondientes;
- e. Efectuar la interrelación automática entre los clasificadores presupuestarios, la lista de cuentas y el catálogo de bienes.
- f. Efectuar en las cuentas contables, el registro de las etapas del presupuesto, de acuerdo con lo siguiente:
 - En lo relativo al gasto: Registrar los momentos contables: aprobado, modificado, comprometido devengado, ejercido y pagado.
 - En lo relativo al ingreso: Registrar los momentos contables: estimado, modificado, devengado y recaudado.
 - Facilitar el registro y control de los inventarios de bienes muebles e inmuebles.
 - Generar, en tiempo real, estados financieros, de ejecución presupuestaria.
 - Estar diseñado de forma tal que permita su procesamiento y generación de estados financieros mediante el uso de la tecnología de la información;

El Organismo de manera interna ha desarrollado a través de la Gerencia de Tecnología de Información, sistemas aplicables al ámbito administrativo y financiero para eficientar la operación, invirtiendo horas de trabajo en la actualización y adecuación de los mismos, para que éstos operen en apego a lo dispuesto en la LGCG y la normatividad emitida por el CONAC.

27. Políticas de contabilidad significativas

✓ Efectivo e inversiones de inmediata realización

En "Depósitos de Fondos de Terceros en Garantía" se registran los valores, documentos o títulos de crédito otorgados por proveedores y contratistas para garantizar el cumplimiento de obligaciones contractuales en materia de adquisiciones y obra pública, devolviéndose a solicitud del área que los remite.

Las políticas que se tienen establecidas para el manejo y registro de las inversiones son conforme a los "Lineamientos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público para el Manejo de Disponibilidades Financieras" publicados en el Diario Oficial de la Federación el 1 de marzo de 2006 y reforma del 6 de agosto de 2010.

El "Efectivo y las Inversiones de Inmediata Realización" se encuentran representados principalmente por depósitos bancarios a la vista, valuados a su valor nominal, el que no excede al valor de mercado. Los rendimientos de estas inversiones se registran conforme se devengan; los rendimientos correspondientes a los saldos de los recursos de las cuentas provenientes de Apoyos Fiscales aún no utilizados, se enteran a la Tesorería de la Federación (TESOFE).

✓ Estimación para cuentas de cobro dudoso:

El registro de la Estimación para Cuentas o Documentos por Cobrar Irrecuperables se realiza cuando el área de jurídico ha agotado las acciones para su recuperación y una vez determinada la imposibilidad de la recuperación se realiza la afectación contable contra cuenta de resultados.

Su importe se ajusta cuando se convoca a reunión del "Comité Interno para Cancelar Adeudos a Cargo de Terceros y a Favor del SGM" y de acuerdo al estudio que se realiza de cada uno de los saldos de clientes y documentos por cobrar se decide incrementarla o cancelar adeudos a cargo de terceros y a favor del Organismo.

✓ **Almacenes, su Método de Valuación y Estimación por Obsolescencia:**

Los artículos de consumo se valúan a través del método de Costo Promedio con fundamento en lo establecido en el Diario Oficial de la Federación del 05 de marzo de 2008, actualizándose hasta el ejercicio 2007 a través del método de INPC; a partir del ejercicio 2008 de conformidad con la Norma de Información Financiera para el reconocimiento de los efectos de la inflación (NIFGG SP 04) "Reexpresión" no se actualizaron, derivado de la desconexión de la contabilidad inflacionaria en los estados financieros. Dichos valores, así determinados, no exceden al valor de mercado.

La estimación para obsolescencia se ajusta en función de los estudios específicos que anualmente efectúa la Gerencia de Recursos Materiales y de Servicios a través del Departamento de Activos Fijos.

✓ **Beneficios a los Empleados**

Con la reforma a la Ley Minera cuyo decreto fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28 de abril de 2005, se estableció que las relaciones laborales de los servidores públicos del SGM se rigen por el apartado A) del Artículo 123 constitucional y sus leyes reglamentarias.

De acuerdo con la Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal NIFGG SP 05 "Obligaciones Laborales", emitida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público a través de la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública, y la cual establece que en virtud de que el IMSS y el ISSSTE provisionan las pensiones correspondientes, se considera que no existe contingencia laboral que deba ser provisionada por concepto de pensiones al retiro de los trabajadores; sin embargo, para las prestaciones adicionales legalmente establecidas en convenios laborales, las entidades sujetas al Apartado "A" deberán apearse a los establecido en la Norma de Información Financiera NIF D-3 "Beneficios a los empleados" emitida por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C. (CINIF) en cuanto a la cuantificación y registro del monto de estos pasivos y la divulgación en notas de los estados financieros de las reglas del reconocimiento y revelación, siempre y cuando, no implique la determinación de un resultado del ejercicio de naturaleza desfavorable.

Conforme a lo establecido por la norma citada y tomando en cuenta que el resultado del ejercicio 2016 fue favorable se realizó el registro del pasivo laboral en base al informe actuarial correspondiente, en su totalidad.

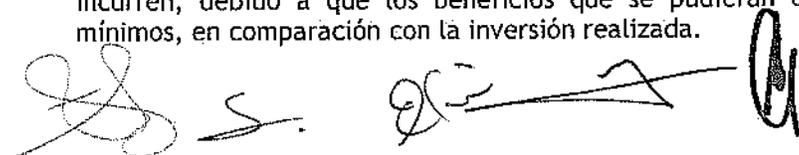
✓ **Proyectos de Inversión y su Amortización:**

Su saldo se refiere a los proyectos realizados para exploración e investigación en territorio nacional con potencial minero, para la elaboración interna y externa de cartas geológica-mineras, geoquímicas y geofísicas, los cuales se registran de acuerdo con la resolución emitida por la

Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública (UCGIGP), descrita en los Oficios No. 329-A-0291 y 309-A-1335 del 5 de abril y 17 de diciembre de 1999, respectivamente.

La política para amortizar los proyectos de inversión es la siguiente:

- a. Las erogaciones por concepto de elaboración de la cartografía geológico-minera, geoquímica y geofísica, la prestación de servicios al sector privado y público, el apoyo a la pequeña y mediana minería, estudios geohidrológicos y ambientales, las pruebas metalúrgicas y concentración de mineral, se amortizan en el mismo año en que se incurren, debido a que los beneficios que se pudieran obtener en un futuro son mínimos, en comparación con la inversión realizada.



- b. Las erogaciones por concepto de exploración de proyectos, se amortizan en el año en que se ejercen y se capitalizan aquellos que sean susceptibles de generar ingresos a futuro.
- c. Los proyectos de exploración capitalizados, se amortizan en el año en que el SGM obtiene los ingresos derivados de la venta o licitación de los proyectos o cuando se determina la libertad del terreno por falta de valor económico.

✓ **Programa de Apoyo a la Exploración (PAE)**

El Organismo inicia en 2008 el PAE, el cual anteriormente era instrumentado por el Fideicomiso de Fomento Minero (FIFOMI). En el periodo de 2008 a diciembre de 2017 se otorgaron un total de 146 apoyos en 112 proyectos, representando un importe total asignado de \$ 76,624,491.34 en Estudios Geológicos, Obras Mineras y Barrenación a Diamante, independientemente de los gastos por concepto de Supervisión y de Laboratorio.

El cual quedó suspendido bajo acuerdo del Órgano de Gobierno en la sesión realizada el 27 de agosto del año 2015, al 31 de diciembre de 2017 se encuentra pendiente de definir su continuidad. Cabe señalar que se están realizando acciones para la recuperación de los mismos.

Se adjunta tabla con los proyectos que están retribuyendo.

PROYECTO	AÑO	TÍTULO	MPIO	EDO.	SUSTANCIAS	BENEFICIARIO	TIPO OBRA	MONTO TOTAL (\$)	A CUENTA (\$)	SALDO (\$)	CÓMENTARIOS
Riego El Campanario	2012	PROPIEDAD PRIVADA	Apazapan	Veracruz	Cenicienta	Terramer Marmol, S. A. de C. V. (Ing. Francisco Javier Vargas Vega (Rep. Legal); Carlos Francisco Solana y Pumarino (Propietario)	Obra minera	\$ 1,029,000.00	\$310,344.84	718,655.16	Mensualmente realiza un depósito de \$ 17,241.38, sin IVA, inició el pago a partir de junio de 2016. Sin depósitos en Sep. y Oct. 2017, dos depósitos en noviembre, los días 06 y 13, y el último depósito 05 de Dic. 2017
Mina Grande	2009	187596	Pinal de Amoles	QRO	Plata, Plomo y Zinc.	Minerales Sierra Gorda, S. A. de C. V. (Sr. Mario Torres Herrera)	Obra minera	\$ 472,780.00	\$180,000.00	292,780.00	Con dos pagos a la fecha, uno el 27 de abril de 2016 y el segundo pago el 07 de junio 2017. Ambos pagos por la cantidad de \$90,000.00 pesos, sin IVA.
Fátima 10	2008 (2)	222813	Múzquiz	COAH	Fluorita CaF ₂	Lic. Manuel Dávila Longoria	E. Geológico, Obra minera	\$1,045,996.11	\$1,034.48	1,045,961.63	Pago único a la fecha, 31 de julio de 2015 por la cantidad de \$1,034.00, sin IVA.
El Bote	2008	219067	Sabinas	COAH	Carbón	Combustibles Fósiles, S.A. de C.V. (Ing. Alfredo Lázaro Valdez Treviño)	BDD	\$810,915.25	\$645,943.52	272,971.73	Ha realizado ocho pagos de \$68,242.94, sin IVA, correspondientes a los meses de mayo, junio y julio, agosto, septiembre, octubre, noviembre y diciembre de 2017.
								\$3,367,691.36	\$1,037,322.84	\$2,330,368.52	

✓ **Gastos de instalación y su amortización**

Las inversiones realizadas en las instalaciones y mantenimiento de edificios, se registran al costo de adquisición y reflejan la actualización hasta el ejercicio 2007 a través del método de INPC, a partir del ejercicio 2008 de conformidad con la Norma de Información Financiera para el reconocimiento de los efectos de la inflación (NIFGG SP 04) "Reexpresión" no se actualizaron derivado de la desconexión de la contabilidad inflacionaria en los estados financieros. Su amortización se calcula por el método de línea recta a la tasa del 5% anual.

✓ **Provisiones**

Son aquellas cantidades que se destinan para hacer la cobertura de gastos que, por diversos motivos, de una forma cierta o eventual se pudieran producir en el futuro; así como gastos futuros cuya cuantía exacta no es conocida en la actualidad.

Las provisiones se distinguen de otros pasivos, tales como los acreedores y otras obligaciones acumuladas (o devengadas) que son objeto de estimación, por la incertidumbre sobre el momento del vencimiento o de la cuantía de los desembolsos futuros necesarios para proceder a su cancelación. Dentro del registro de provisiones que realiza el Servicio Geológico Mexicano, se encuentran principalmente las prestaciones de fin de año de los trabajadores, los servicios de agua, luz eléctrica y teléfono.

28. Posición en moneda extranjera y protección de riesgo cambiario

Sin información que revelar, ya que el Organismo no cuenta con importes en moneda extranjera.

29. Reporte analítico del activo:

Las inversiones en activo fijo son registradas a su valor de adquisición y reflejan su actualización hasta el ejercicio 2007 a través del método de INPC; a partir del ejercicio 2008 de conformidad con la Norma de Información Financiera para el reconocimiento de los efectos de la inflación (NIFGG SP 04) "Reexpresión" no se actualizaron, derivado de la desconexión de la contabilidad inflacionaria en los estados financieros.

➤ **Arrendamiento de Activo Fijo**

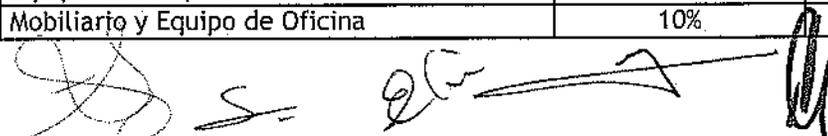
Derivado de las nuevas disposiciones normativas para la compra de activo fijo, principalmente lo que se refiere a Equipo de Cómputo, el Organismo al 31 de diciembre de 2017 tiene en renta el siguiente activo:

Concepto	No. de bienes
Equipo de Cómputo	4,233
Equipo de Video Conferencia	150
Telefonía y Comunicaciones	538
Vehículos	9
TOTAL	4,930

Respecto a los inmuebles en donde las oficinas foráneas tienen sus oficinas, los que corresponden a la Gerencia Regional Centro Occidente, ubicada en Guadalajara, Jalisco., Oficina y bodega de Saltillo, Estacionamiento en San Luis Potosí, así como 2 hangares se tienen por contrato de arrendamiento, las oficinas de Cedocit en Tecamachalco el régimen de ocupación del inmueble es por Comodato y se tienen dos inmuebles federales compartidos (Destino), que es el caso de Oficinas Centrales y el Auditorio, localizados en el Centro Minero de Pachuca, Hidalgo.

Las depreciaciones son calculadas por el método de línea recta, utilizando las siguientes tasas anuales:

Descripción	Porcentaje	Estimación Vida Útil
Edificios	5%	20 años
Maquinaria y equipo de perforación	20%	5 años
Equipo de transporte terrestre	25%	4 años
Equipo aéreo	20%	5 años
Equipo de cómputo	20%	5 años
Mobiliario y Equipo de Oficina	10%	10 años



30. Fideicomisos, mandatos y análogos

Sin información que revelar ya que el Organismo no cuenta con Fideicomisos, Mandatos y Análogos.

31. Reporte de recaudación

El Organismo recibe Apoyos Fiscales, dentro del marco del Presupuesto de Egresos de la Federación, los cuales son aplicados principalmente para cubrir las erogaciones autorizadas en el rubro de servicios personales en gasto corriente.

Los Apoyos Fiscales recibidos para obra pública y en su caso para adquisición de bienes muebles e inmuebles son capitalizados incrementando el patrimonio, los relativos a cubrir el gasto corriente se registran como ingresos en los resultados del año.

El Servicio Geológico Mexicano obtiene Ingresos propios de su actividad, derivados de las concesiones mineras, a través de primas por descubrimiento (regalías) y contraprestaciones por licitación de proyectos mineros.

Los ingresos por servicios, corresponden a servicios de consultoría y apoyo profesional para el desarrollo de proyectos de exploración de recursos minerales, mediante visitas de reconocimiento para la orientación de prospectos, asistencia técnica para la pequeña y micro minería, certificación de reservas ubicadas por particulares que complementen soportes documentales en la gestión crediticia, estudios específicos para el diagnóstico y activación de distritos mineros y promoción con Gobiernos Estatales para proyectos de exploración.

32. Información sobre la deuda y el reporte analítico de la deuda

Sin información que revelar ya que el Organismo no cuenta con deuda al 31 de diciembre de 2017

33. Calificaciones otorgadas

Sin información que revelar, ya que el Organismo no cuenta con calificaciones otorgadas al 31 de diciembre de 2017.

34. Procesos de mejora

El Organismo cuenta con un Manual de Calidad en el cual se identifica la interrelación entre los procesos del organismo, asimismo se tiene un portal en una red interna a través del cual se difunde el Sistema de Gestión de la Calidad que obtuvo desde el año 2007 con una Certificación de la Norma ISO 9001:2008.

Por otra parte el Organismo también se encuentra certificado bajo la Norma Mexicana NMX-R-025-SCFI-2015 "De las Prácticas para la Igualdad Laboral entre Mujeres y Hombres".

El Sistema de Control Interno Institucional (SCII) considera la evaluación, seguimiento al establecimiento y actualización del SCII, donde todos los servidores públicos de la Institución, en el ámbito de su competencia, contribuyen al establecimiento y mejora continua del Sistema, conforme a la estructura del Modelo Estándar de Control interno.



35. Información por segmentos

Sin información que revelar, ya que el Organismo no presenta información por Segmentos.

INFORMACIÓN ADICIONAL

i. Registro Federal de Contribuyentes del Organismo:

➤ SGM7602222H2

ii. Dirección:

➤ Blvd. Felipe Ángeles Km. 93.50 - 4
Col. Venta Prieta CP. 42083
Pachuca, Hgo.
Tel: 01 771 7 11 41 83

iii. Fuentes de Información:

➤ Registros del Sistema de Contabilidad
➤ Normas de Información Financiera Gubernamental
➤ Lineamientos emitidos por el Consejo Nacional de Armonización Contable
➤ Archivo Interno del SGM

iv. Dirección de Internet:

www.sgm.gob.mx

36. Eventos posteriores al cierre

En el mes de enero de 2018 el Organismo realizó el reintegro del remanente de los recursos fiscales a la Tesorería de la Federación por un importe total de \$656,990 y derivado de la campaña "Prevenidos Somos más Fuertes" en el mes de febrero se realizó un reintegro de un remanente adicional correspondiente a gastos de comunicación social por un importe de \$ 2,340,418.

37. Partes relacionadas

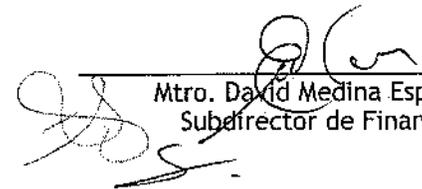
Manifestamos que no existen partes relacionadas que pudieran ejercer influencia significativa sobre la toma de decisiones financieras y operativas en el Organismo.

38. Responsabilidad sobre la presentación razonable de los estados financieros

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros al 31 de diciembre de 2017 y sus notas que son parte integrante de los mismos, son razonablemente correctos y son responsabilidad del Servicio Geológico Mexicano.


Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General del SGM


Lic. Yuri D. Morates Fuentes
Director de Administración y Finanzas


Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

**SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO
ORGANISMO PÚBLICO
DESCENTRALIZADO DE
LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA
ESTADOS ANALÍTICO DE INGRESOS
PRESUPUESTALES Y DEL EJERCICIO
PRESUPUESTAL DEL GASTO POR EL
PERÍODO DEL 1 DE ENERO AL 31 DE
DICIEMBRE DE 2017 Y DICTAMEN DE
LOS AUDITORES INDEPENDIENTES**

Servicio Geológico Mexicano
Órgano Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Estados analítico de ingresos presupuestales y del
ejercicio presupuestal del gasto por el período
del 1 de enero al 31 de diciembre de 2017
y dictamen de los auditores independientes

Índice

<u>Contenido</u>	<u>Página</u>
Dictamen de los auditores independientes	1 a 3
Estados presupuestales:	
Estado analítico de ingresos	4
Ingresos de Flujo de Efectivo	5
Egresos de Flujo de Efectivo	6
Estado analítico del ejercicio del Presupuesto de Egresos en clasificación Administrativa	7
Estado analítico del ejercicio del Presupuesto de Egresos en clasificación Administrativa (Armonizado)	8
Estado analítico del ejercicio del Presupuesto de Egresos en clasificación Económica y por Objeto del Gasto	9 a 11
Estado analítico del ejercicio del Presupuesto de Egresos en clasificación Económica (Armonizado)	12
Estado analítico del ejercicio del Presupuesto de Egresos en clasificación por Objeto del Gasto (Armonizado)	13
Estado analítico del ejercicio del Presupuesto de Egresos en clasificación Funcional Programática	14 a 18
Estado analítico del ejercicio del Presupuesto de Egresos en clasificación Funcional (Armonizado)	19
Gasto por Categoría Programática	20 a 22
Gasto por Categoría Programática (Armonizado)	23
Notas a los estados presupuestales	24 a 32
Anexo A Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables	33
Anexo B Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables	34



Tel.: +(55) 8503 4200
Fax: +(55) 8503 4299
www.bdomexico.com

Castillo Miranda y Compañía, S.C.
Paseo de la Reforma 505-31
Torre Mayor
Colonia Cuauhtémoc
Ciudad de México, México.
C.P. 06500

A la Secretaría de la Función Pública
Al H. Órgano de Gobierno del Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado de la Secretaría de Economía

Opinión

Hemos auditado los estados e información financiera presupuestaria de la Entidad Gubernamental Servicio Geológico Mexicano, Organismo Público Descentralizado de la Secretaría de Economía (la entidad), correspondientes al ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2017, que comprenden los estados analítico de ingresos; de ingresos de flujo de efectivo; de egresos de flujo de efectivo; analítico del presupuesto de egresos en clasificación administrativa; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional programática, así como las notas explicativas a los estados e información financiera presupuestaria que incluyen un resumen de las políticas presupuestarias significativas.

En nuestra opinión, los estados e información presupuestaria adjuntos de la Entidad Gubernamental Servicio Geológico Mexicano, Organismo Público Descentralizado de la Secretaría de Economía, mencionados en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestras auditorías de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección "Responsabilidades del auditor para la auditoría de los estados e información financiera presupuestaria" de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A. C., junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros presupuestarios en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

Párrafo de énfasis base de preparación y utilización de este informe

Los estados e información financiera presupuestaria adjuntos, fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta de Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

Otras cuestiones

La administración de la Entidad Gubernamental Servicio Geológico Mexicano, Organismo Público Descentralizado de la Secretaría de Economía ha preparado un juego de estados financieros al y por el año terminado el 31 de diciembre de 2017 de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, sobre los cuales emitimos una opinión no modificada, con fecha 26 de Marzo de 2018, conforme a las Normas Internacionales de Auditoría.



Respecto de los estados armonizados y del Gasto por Categoría Programática, los mismos se presentan para dar cumplimiento a los “Lineamientos para la integración de la Cuenta Pública 2017 para las entidades productivas del estado que conforman el Sector Paraestatal Federal”, emitidos mediante oficio 309-A-003/2018 de la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Nuestra auditoría no incluyó la evaluación cualitativa de los siguientes aspectos relativos a los estados presupuestarios:

1. Cumplimiento global de las metas programadas por la entidad (metas físicas y programáticas, calendarización presupuestal, etc.).
2. Variaciones entre las cifras presupuestadas y las reales obtenidas, que se muestran en los estados presupuestarios.
3. Cumplimiento de disposiciones de racionalidad y austeridad presupuestaria.
4. Bases de preparación de las cifras presupuestarias que se muestran en las columnas de presupuesto aprobado, presupuesto modificado y presupuesto obtenido y/o pagado.

Responsabilidades de la administración y de los encargados del gobierno de la entidad sobre los estados e información financiera presupuestaria

La administración es responsable de la preparación de los estados e información financiera presupuestaria adjuntos de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de los estados e información financiera presupuestaria libre de incorrección material debida a fraude o error.

Los encargados del gobierno de la entidad son responsables de la supervisión del proceso de preparación de los estados e información financiera presupuestaria de la entidad.

Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados e información financiera presupuestaria

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre de que los estados presupuestarios, en su conjunto, se encuentran libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen basándose en los estados e información financiera presupuestaria.

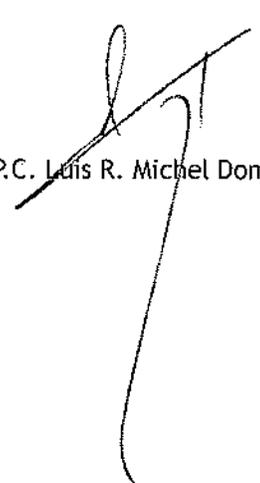
Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados financieros, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es mayor que en el caso de una incorrección material, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.

- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.
- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, así como las revelaciones hechas por la administración de la entidad.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la entidad en relación, entre otras cuestiones, con el alcance planeado y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos importantes de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos durante nuestra auditoría.

CASTILLO MIRANDA Y COMPAÑÍA, S.C.



C.P.C. Luis R. Michel Domínguez

Ciudad de México, a
26 de Marzo de 2018

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Estado analítico de Ingresos
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en pesos)

RUBRO DE INGRESOS	INGRESO					
	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2)	MODIFICADO (3 = 1 + 2)	DEVENGADO (4)	RECAUDADO (5)	DIFERENCIA (6 = 5 - 1)
IMPUESTOS	0					0
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
DERECHOS	0	0	0	0	0	0
PRODUCTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
APROVECHAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	490,605,950	211,875,829	702,481,779	729,233,331	725,243,248	234,637,298
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	212,987,787	215,200,048	428,187,835	428,187,835	428,187,835	215,200,048
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
TOTAL	703,593,737	427,075,877	1,130,669,614	1,157,421,166	1,153,431,083	449,837,346
				INGRESOS EXCEDENTES		449,837,346

ESTADO ANALITICO DE INGRESOS POR FUENTE DE	INGRESO					
	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2)	MODIFICADO (3 = 1 + 2)	DEVENGADO (4)	RECAUDADO (5)	DIFERENCIA (6 = 5 - 1)
INGRESOS DEL GOBIERNO	0	0	0	0	0	0
IMPUESTOS	0	0	0	0	0	0
CONTRIBUCIONES DE MEJORAS	0	0	0	0	0	0
DERECHOS	0	0	0	0	0	0
PRODUCTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
APROVECHAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0	0	0	0	0	0
INGRESOS DE ORGANISMOS Y EMPRESAS	703,593,737	427,075,877	1,130,669,614	1,157,421,166	1,153,431,083	449,837,346
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	490,605,950	211,875,829	702,481,779	729,233,331	725,243,248	234,637,298
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	212,987,787	215,200,048	428,187,835	428,187,835	428,187,835	215,200,048
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTO	0	0	0	0	0	0
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
TOTAL	703,593,737	427,075,877	1,130,669,614	1,157,421,166	1,153,431,083	449,837,346
				INGRESOS EXCEDENTES		449,837,346

Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General del SGM

Lic. Jorge Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas

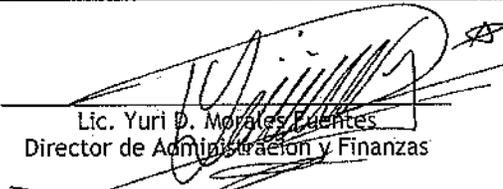
Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

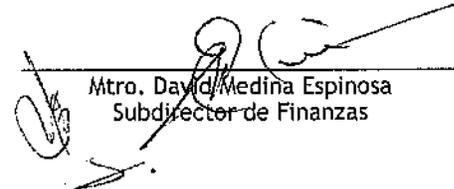
Servicio Geológico Mexicano
Órgano Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Ingresos Flujo de Efectivo
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en pesos)

Concepto	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
TOTAL DE RECURSOS	1,124,160,368	1,639,189,517	1,661,950,986
DISPONIBILIDAD INICIAL	420,566,631	508,519,903	508,519,903
CORRIENTES Y DE CAPITAL	490,605,950	702,481,779	725,243,248
VENTA DE BIENES	0	0	0
INTERNAS	0	0	0
EXTERNAS	0	0	0
VENTA DE SERVICIOS	19,456,462	34,334,122	39,049,716
INTERNAS	19,456,462	34,334,122	39,049,716
EXTERNAS	0	0	0
INGRESOS DIVERSOS	471,149,488	668,147,657	686,193,532
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	0	0	0
PRODUCTOS FINANCIEROS	0	0	0
OTROS	471,149,488	668,147,657	686,193,532
VENTA DE INVERSIONES	0	0	0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS	0	0	0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	0	0	0
INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	0	0	0
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	0
POR EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0
SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	212,987,787	428,187,835	428,187,835
SUBSIDIOS	0	0	0
CORRIENTES	0	0	0
DE CAPITAL	0	0	0
APOYOS FISCALES	212,987,787	428,187,835	428,187,835
CORRIENTES	212,987,787	428,187,835	428,187,835
SERVICIOS PERSONALES	207,244,844	225,366,101	225,366,101
OTROS	5,742,943	202,821,734	202,821,734
INVERSIÓN FÍSICA	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	0	0	0
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	703,593,737	1,130,669,614	1,153,431,083
ENDEUDAMIENTO (O DESENDEUDAMIENTO) NETO	0	0	0
INTERNO	0	0	0
EXTERNO	0	0	0


Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General del SGM


Lic. Yuri D. Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas

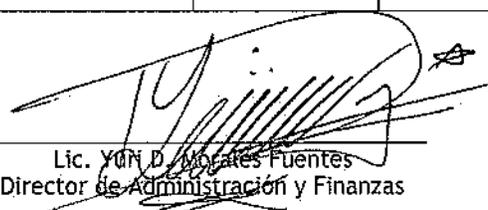

Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

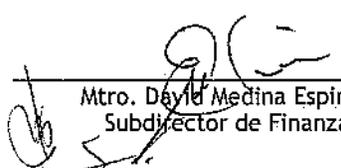
Servicio Geológico Mexicano
Órgano Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Egresos Flujo de Efectivo
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en pesos)

Concepto	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
TOTAL DE RECURSOS	1,124,160,368	1,639,189,517	1,661,950,986
GASTO CORRIENTE	388,522,349	594,399,448	590,974,284
SERVICIOS PERSONALES	304,719,613	331,037,300	329,978,811
DE OPERACIÓN	81,659,938	261,118,380	258,751,706
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	2,142,798	2,243,768	2,243,767
PENSIONES Y JUBILACIONES	0	0	0
INVERSIÓN FÍSICA	281,439,504	377,026,090	367,739,176
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	0	51,652,465	48,446,319
OBRA PÚBLICA	281,439,504	325,373,625	319,292,857
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
COSTO FINANCIERO	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INTERNOS	0	0	0
EXTERNOS	0	0	0
EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	-3,250,000	-3,250,000	7,312,275
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	6,999,509
EROGACIONES RECUPERABLES	-3,250,000	-3,250,000	312,766
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	666,711,853	968,175,538	966,025,735
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	0	0
ORDINARIOS	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL	457,448,515	671,013,979	695,925,251
DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO	0	0	0


Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General del SGM


Lic. Yón D. Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas


Mtro. Dayla Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
De la Secretaría de Economía

Estado analítico del ejercicio del presupuesto
de Egresos en Clasificación Administrativa
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Pesos)

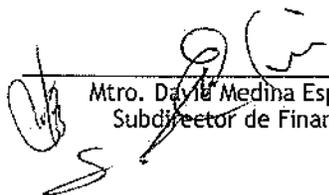
DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
Total del Gasto	666,711,853	968,175,538	966,636,866	966,025,735	1,538,672



Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General del SGM.



Lic. Yuri D. Morates Fuentes
Director de Administración y Finanzas



Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas.

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
De la Secretaría de Economía

Estado analítico del ejercicio del presupuesto
de Egresos en Clasificación Administrativa (Armonizado)
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Pesos)

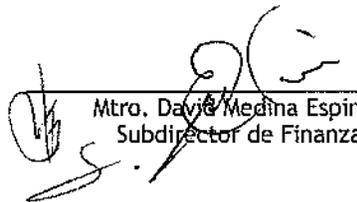
CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ⁶
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Servicio Geológico Mexicano	666,711,853	301,463,685	968,175,538	966,636,866	966,025,735	1,538,672
Total del Gasto	666,711,853	301,463,685	968,175,538	966,636,866	966,025,735	1,538,672



Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General del SGM



Lic. Yulio D. Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas



Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

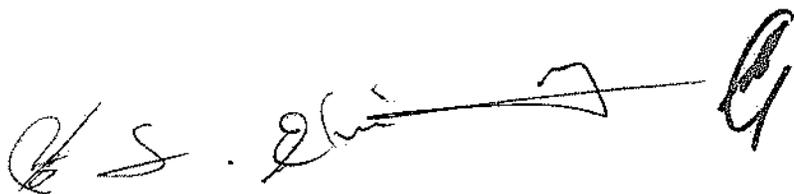
Estado analítico del ejercicio del Presupuesto
de Egresos en clasificación Económica y por Objeto del Gasto
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Pesos)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	666,711,853	968,175,538	966,636,866	966,025,735	1,538,672
Gasto Corriente	388,522,349	594,399,448	598,414,690	597,973,793	-4,015,242
Servicios Personales	304,719,613	331,037,300	329,978,811	329,978,811	1,058,489
1000 Servicios personales	304,719,613	331,037,300	329,978,811	329,978,811	1,058,489
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	136,039,512	137,381,938	137,273,078	137,273,078	108,860
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio	14,725,539	13,819,873	13,791,726	13,791,726	28,147
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	25,195,292	35,700,962	35,519,909	35,519,909	181,053
1400 Seguridad social	61,314,008	50,122,251	49,437,870	49,437,870	684,381
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	62,966,877	91,972,747	91,916,699	91,916,699	56,048
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	4,478,385	2,039,529	2,039,529	2,039,529	
Gasto De Operación	81,659,938	261,118,380	259,192,603	258,751,706	1,925,777
2000 Materiales y suministros	6,575,606	7,770,701	7,552,538	7,472,101	218,163
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1,687,191	2,579,442	2,471,996	2,453,846	107,446
2200 Alimentos y utensilios	624,027	625,826	600,011	600,011	25,815
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	1,258,521	1,214,072	1,159,221	1,159,221	54,851
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	237,809	235,891	234,287	234,287	1,604
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	2,004,504	1,624,461	1,622,857	1,560,820	1,604
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	302,675	704,209	702,422	702,172	1,787
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	460,879	786,800	761,744	761,744	25,056

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Estado analítico del ejercicio del Presupuesto
de Egresos en clasificación Económica y por Objeto del Gasto (continuación)
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Pesos)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA		APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
OBJETO DEL GASTO						
DENOMINACIÓN						
3000	Servicios generales	75,084,332	253,347,679	251,640,065	251,279,605	1,707,614
3100	Servicios básicos	2,450,050	1,976,190	1,718,231	1,669,237	257,959
3200	Servicios de arrendamiento	3,084,750	2,814,808	2,683,429	2,542,929	131,379
3300	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	36,555,794	19,184,473	18,509,864	18,378,353	674,609
3400	Servicios financieros, bancarios y comerciales	3,013,840	3,700,172	3,663,218	3,663,218	36,954
3500	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	9,449,417	9,614,081	9,198,601	9,198,601	415,480
3600	Servicios de comunicación social y publicidad	3,089,112	200,167,903	200,039,828	200,039,828	128,075
3700	Servicios de traslado y viáticos	7,379,676	4,264,198	4,264,171	4,263,716	27
3800	Servicios oficiales	4,006,700	3,992,583	3,973,907	3,973,907	18,676
3900	Otros servicios generales	6,054,993	7,633,271	7,588,816	7,549,816	44,455
Otros De Corriente		2,142,798	2,243,768	9,243,276	9,243,276	-6,999,508
3000	Servicios generales			6,999,509	6,999,509	-6,999,509
3900	Otros servicios generales			6,999,509	6,999,509	-6,999,509
4000	Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	2,142,798	2,243,768	2,243,767	2,243,767	1
4400	Ayudas sociales	2,142,798	2,243,768	2,243,767	2,243,767	1

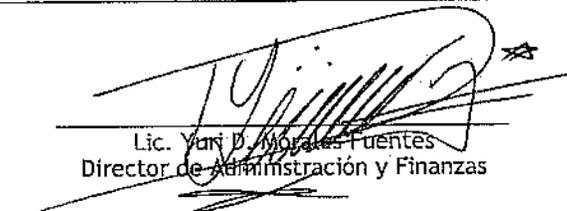


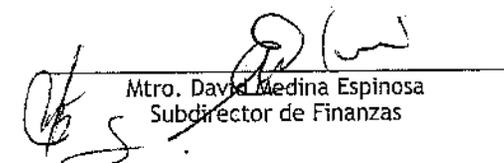
Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Estado analítico del ejercicio del Presupuesto
de Egresos en clasificación Económica y por Objeto del Gasto (continuación)
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Pesos)

CLASIFICACIÓN ECONOMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMIAS
Pensiones Y Jubilaciones					
Gasto De Inversión	278,189,504	373,776,090	368,222,176	368,051,942	5,553,914
Inversión Física	281,439,504	377,026,090	367,909,410	367,739,176	9,116,680
5000 Bienes muebles, inmuebles e intangibles		51,652,465	48,446,319	48,446,319	3,206,146
5100 Mobiliario y equipo de administración		9,690,345	9,338,359	9,338,359	351,986
5200 Mobiliario y equipo educacional y recreativo		371,895	310,959	310,959	60,936
5300 Equipo e instrumental médico y de laboratorio		29,555,694	28,986,734	28,986,734	568,960
5600 Maquinaria, otros equipos y herramientas		12,034,531	9,810,267	9,810,267	2,224,264
6000 Inversión pública	281,439,504	325,373,625	319,463,091	319,292,857	5,910,534
6200 Obra pública en bienes propios	281,439,504	325,373,625	319,463,091	319,292,857	5,910,534
Otros De Inversión	-3,250,000	-3,250,000	312,766	312,766	-3,562,766
3000 Servicios generales	-3,250,000	-3,250,000	312,766	312,766	-3,562,766
3900 Otros servicios generales	-3,250,000	-3,250,000	312,766	312,766	-3,562,766


Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General del SGM


Lic. Yuri D. Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas


Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Estado analítico del ejercicio del Presupuesto
de Egresos en clasificación Económica (Armonizado)
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Pesos)

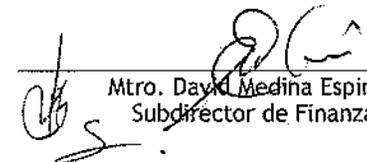
CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gasto Corriente	388,522,349	205,877,099	594,399,448	598,414,690	597,973,793	-4,015,242
Gasto De Capital	278,189,504	95,586,586	373,776,090	368,222,176	368,051,942	5,553,914
Total del Gasto	666,711,853	301,463,685	968,175,538	966,636,866	966,025,735	1,538,672



Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General del SGM



Lic. Yuffi D. Morales Edentes
Director de Administración y Finanzas



Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Estado analítico del ejercicio del presupuesto
de Egresos en Clasificación por Objeto del Gasto (armonizado)
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Pesos)

	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Servicios personales	304,719,613	26,317,687	331,037,300	329,978,811	329,978,811	1,058,489
Remuneraciones al personal de carácter permanente	136,039,512	1,342,426	137,381,938	137,273,078	137,273,078	108,860
Remuneraciones al personal de carácter transitorio	14,725,539	-905,666	13,819,873	13,791,726	13,791,726	28,147
Remuneraciones adicionales y especiales	25,195,292	10,505,670	35,700,962	35,519,909	35,519,909	181,053
Seguridad social	61,314,008	-11,191,757	50,122,251	49,437,870	49,437,870	684,381
Otras prestaciones sociales y económicas	62,966,877	29,005,870	91,972,747	91,916,699	91,916,699	56,048
Pago de estímulos a servidores públicos	4,478,385	-2,438,856	2,039,529	2,039,529	2,039,529	
Materiales y suministros	6,575,606	1,195,095	7,770,701	7,552,538	7,472,101	218,163
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1,687,191	892,251	2,579,442	2,471,996	2,453,846	107,446
Alimentos y utensilios	624,027	-1,799	625,826	600,011	600,011	25,815
Materiales y artículos de construcción y de reparación	1,258,521	-44,449	1,214,072	1,159,221	1,159,221	54,851
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	237,809	-1,918	235,891	234,287	234,287	1,604
Combustibles, lubricantes y aditivos	2,004,504	-380,043	1,624,461	1,622,857	1,560,820	1,604
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	302,675	401,534	704,209	702,422	702,172	1,787
Herramientas, refacciones y accesorios menores	460,879	325,921	786,800	761,744	761,744	25,056
Servicios generales	71,834,332	178,263,347	250,097,679	258,952,340	258,591,880	-8,854,661
Servicios básicos	2,450,050	-473,860	1,976,190	1,718,231	1,669,237	257,959
Servicios de arrendamiento	3,084,750	-269,942	2,814,808	2,683,429	2,542,929	131,379
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	36,555,794	-17,371,321	19,184,473	18,509,864	18,378,353	674,609
Servicios financieros, bancarios y comerciales	3,013,840	686,332	3,700,172	3,663,218	3,663,218	36,954
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	9,449,417	164,664	9,614,081	9,198,601	9,198,601	415,480
Servicios de comunicación social y publicidad	3,089,112	197,078,791	200,167,903	200,039,828	200,039,828	128,075
Servicios de traslado y viáticos	7,379,676	-3,115,478	4,264,198	4,264,171	4,263,716	27
Servicios oficiales	4,006,700	-14,117	3,992,583	3,973,907	3,973,907	18,676
Otros servicios generales	2,804,993	1,578,278	4,383,271	14,901,091	14,862,091	-10,517,820
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	2,142,798	100,970	2,243,768	2,243,767	2,243,767	1
Ayudas sociales	2,142,798	100,970	2,243,768	2,243,767	2,243,767	1
Bienes muebles, inmuebles e intangibles		51,652,465	51,652,465	48,446,319	48,446,319	3,206,146
Mobiliario y equipo de administración		9,690,345	9,690,345	9,338,359	9,338,359	351,986
Mobiliario y equipo educacional y recreativo		371,895	371,895	310,959	310,959	60,936
Equipo e instrumental médico y de laboratorio		29,555,694	29,555,694	28,986,734	28,986,734	568,960
Maquinaria, otros equipos y herramientas		12,034,531	12,034,531	9,810,267	9,810,267	2,224,264
Inversión pública	281,439,504	43,934,121	325,373,625	319,463,091	319,292,857	5,910,534
Obra pública en bienes propios	281,439,504	43,934,121	325,373,625	319,463,091	319,292,857	5,910,534
TOTAL	666,711,853	301,463,685	968,175,538	966,636,866	966,025,735	1,538,672

Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General del SGM

Lic. Yuri D. Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas

Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación Funcional-Programática
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Pesos)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE				PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
FI	FIN	SF	AI	PP	UR		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE		SUMA	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN		SUMA	CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES
						TOTAL APROBADO	304,719,613	81,659,938		2,142,798	388,522,349	281,439,504		-3,250,000	278,189,504	666,711,853	58.3		41.7
						TOTAL MODIFICADO	331,037,300	261,118,380		2,243,768	594,399,448	377,026,090		-3,250,000	373,776,090	968,175,538	61.4		38.6
						TOTAL DEVENGADO	329,978,811	259,192,603		9,243,276	598,414,690	367,909,410		312,766	368,222,176	966,636,866	61.9		38.1
						TOTAL PAGADO	329,978,811	258,751,706		9,243,276	597,973,793	367,739,176		312,766	368,051,942	966,025,735	61.9		38.1
						Porcentaje Pag/Aprob	108.3	316.9		431.4	153.9	130.7		-0-	132.3	144.9			
						Porcentaje Pag/Modif	99.7	99.1		412.0	100.6	97.5		-0-	98.5	99.8			
1						Gobierno													
1						Aprobado	8,634,944	831,023			9,465,967				9,465,967	100.0			
1						Modificado	9,469,949	724,232			10,194,181				10,194,181	100.0			
1						Devengado	9,459,574	638,701			10,098,275				10,098,275	100.0			
1						Pagado	9,459,574	637,201			10,096,775				10,096,775	100.0			
1						Porcentaje Pag/Aprob	109.5	76.7			106.7				106.7				
1						Porcentaje Pag/Modif	99.9	88.0			99.0				99.0				
1	3					Coordinación de la Política de Gobierno													
1	3					Aprobado	8,634,944	831,023			9,465,967				9,465,967	100.0			
1	3					Modificado	9,469,949	724,232			10,194,181				10,194,181	100.0			
1	3					Devengado	9,459,574	638,701			10,098,275				10,098,275	100.0			
1	3					Pagado	9,459,574	637,201			10,096,775				10,096,775	100.0			
1	3					Porcentaje Pag/Aprob	109.5	76.7			106.7				106.7				
1	3					Porcentaje Pag/Modif	99.9	88.0			99.0				99.0				
1	3	04				Función Pública													
1	3	04				Aprobado	8,634,944	831,023			9,465,967				9,465,967	100.0			
1	3	04				Modificado	9,469,949	724,232			10,194,181				10,194,181	100.0			
1	3	04				Devengado	9,459,574	638,701			10,098,275				10,098,275	100.0			
1	3	04				Pagado	9,459,574	637,201			10,096,775				10,096,775	100.0			
1	3	04				Porcentaje Pag/Aprob	109.5	76.7			106.7				106.7				
1	3	04				Porcentaje Pag/Modif	99.9	88.0			99.0				99.0				
1	3	04	001			Función pública y buen gobierno													
1	3	04	001			Aprobado	8,634,944	831,023			9,465,967				9,465,967	100.0			
1	3	04	001			Modificado	9,469,949	724,232			10,194,181				10,194,181	100.0			
1	3	04	001			Devengado	9,459,574	638,701			10,098,275				10,098,275	100.0			
1	3	04	001			Pagado	9,459,574	637,201			10,096,775				10,096,775	100.0			
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Aprob	109.5	76.7			106.7				106.7				
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Modif	99.9	88.0			99.0				99.0				

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación Funcional-Programática
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Pesos)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE				PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
FI	FF	SF	AI	PP	UR		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE		SUMA	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL	
																CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN	
1	3	04	001	0001		Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno													
1	3	04	001	0001		Aprobado	8,634,944	831,023		9,465,967					9,465,967			100.0	
1	3	04	001	0001		Modificado	9,469,949	724,232		10,194,181					10,194,181			100.0	
1	3	04	001	0001		Devengado	9,459,574	638,701		10,098,275					10,098,275			100.0	
1	3	04	001	0001		Pagado	9,459,574	637,201		10,096,775					10,096,775			100.0	
1	3	04	001	0001		Porcentaje Pag/Aprob	109.5	76.7		106.7					106.7				
1	3	04	001	0001		Porcentaje Pag/Modif	99.9	88.0		99.0					99.0				
1	3	04	001	0001	LAU	Servicio Geológico Mexicano													
1	3	04	001	0001	LAU	Aprobado	8,634,944	831,023		9,465,967					9,465,967			100.0	
1	3	04	001	0001	LAU	Modificado	9,469,949	724,232		10,194,181					10,194,181			100.0	
1	3	04	001	0001	LAU	Devengado	9,459,574	638,701		10,098,275					10,098,275			100.0	
1	3	04	001	0001	LAU	Pagado	9,459,574	637,201		10,096,775					10,096,775			100.0	
1	3	04	001	0001	LAU	Porcentaje Pag/Aprob	109.5	76.7		106.7					106.7				
1	3	04	001	0001	LAU	Porcentaje Pag/Modif	99.9	88.0		99.0					99.0				
3						Desarrollo Económico													
3						Aprobado	296,084,669	80,828,915	2,142,798	379,056,382	281,439,504		-3,250,000	278,189,504	657,245,886			57.7	42.3
3						Modificado	321,567,351	260,394,148	2,243,768	584,205,267	377,026,090		-3,250,000	373,776,090	957,981,357			61.0	39.0
3						Devengado	320,519,237	258,553,902	9,243,276	588,316,415	367,909,410		312,766	368,222,176	956,538,591			61.5	38.5
3						Pagado	320,519,237	258,114,505	9,243,276	587,877,018	367,739,176		312,766	368,051,942	955,928,960			61.5	38.5
3						Porcentaje Pag/Aprob	108.3	319.3	431.4	155.1	130.7		-0	132.3	145.4				
3						Porcentaje Pag/Modif	99.7	99.1	412.0	100.6	97.5		-0	98.5	99.8				
3	1					Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General													
3	1					Aprobado	296,084,669	80,828,915	2,142,798	379,056,382	281,439,504		-3,250,000	278,189,504	657,245,886			57.7	42.3
3	1					Modificado	321,567,351	260,394,148	2,243,768	584,205,267	377,026,090		-3,250,000	373,776,090	957,981,357			61.0	39.0
3	1					Devengado	320,519,237	258,553,902	9,243,276	588,316,415	367,909,410		312,766	368,222,176	956,538,591			61.5	38.5
3	1					Pagado	320,519,237	258,114,505	9,243,276	587,877,018	367,739,176		312,766	368,051,942	955,928,960			61.5	38.5
3	1					Porcentaje Pag/Aprob	108.3	319.3	431.4	155.1	130.7		-0	132.3	145.4				
3	1					Porcentaje Pag/Modif	99.7	99.1	412.0	100.6	97.5		-0	98.5	99.8				
3	1	01				Asuntos Económicos y Comerciales en General													
3	1	01				Aprobado	296,084,669	80,828,915	2,142,798	379,056,382	281,439,504		-3,250,000	278,189,504	657,245,886			57.7	42.3
3	1	01				Modificado	321,567,351	260,394,148	2,243,768	584,205,267	377,026,090		-3,250,000	373,776,090	957,981,357			61.0	39.0
3	1	01				Devengado	320,519,237	258,553,902	9,243,276	588,316,415	367,909,410		312,766	368,222,176	956,538,591			61.5	38.5
3	1	01				Pagado	320,519,237	258,114,505	9,243,276	587,877,018	367,739,176		312,766	368,051,942	955,928,960			61.5	38.5
3	1	01				Porcentaje Pag/Aprob	108.3	319.3	431.4	155.1	130.7		-0	132.3	145.4				
3	1	01				Porcentaje Pag/Modif	99.7	99.1	412.0	100.6	97.5		-0	98.5	99.8				

Handwritten signature and initials

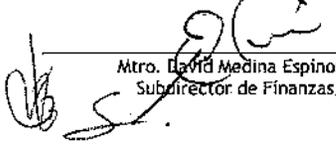
Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación Funcional-Programática
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Posos)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE				PENSIONES/ JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
FI	FN	SF	AI	PD	UR		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE		SUMA	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL	
																CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN	
3	1	01	013	K028	LAU	Servicio Geológico Mexicano													
3	1	01	013	K028	LAU	Aprobado					281,439,504			281,439,504	281,439,504				100.0
3	1	01	013	K028	LAU	Modificado					325,373,625			325,373,625	325,373,625				100.0
3	1	01	013	K028	LAU	Devengado					319,463,091			319,463,091	319,463,091				100.0
3	1	01	013	K028	LAU	Pagado					319,292,857			319,292,857	319,292,857				100.0
3	1	01	013	K028	LAU	Porcentaje Pag/Aprob					113.4			113.4	113.4				
3	1	01	013	K028	LAU	Porcentaje Pag/Modif					98.1			98.1	98.1				


Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General


Lic. Yuri Dedea Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas


Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional (armonizado)
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Pesos)

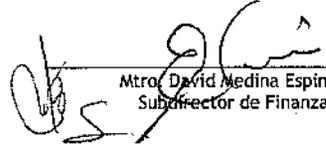
CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUB EJERCIDO ^{2/}
	1	2 - (3-1)	3	4	5	6 - (3-4)
Gobierno	9,465,967	728,214	10,194,181	10,098,275	10,096,775	95,906
Coordinación de la Política de Gobierno	9,465,967	728,214	10,194,181	10,098,275	10,096,775	95,906
Desarrollo Económico	657,245,886	300,735,471	957,981,357	956,538,591	955,928,960	1,442,766
Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General	657,245,886	300,735,471	957,981,357	956,538,591	955,928,960	1,442,766
Total del Gasto	666,711,853	301,463,685	968,175,538	966,636,866	966,025,735	1,538,672



Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General



Lic. Yuri Dávalos Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas



Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Gastos por categoría programática
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Pesos)

Programa presupuestario				Denominación	Gasto corriente					Gasto de inversión					Total			
TIPO	Grupo	Modalidad	Programa		Servicios personales	Gasto de operación	Subsidios	Otros de corriente	Suma	Pensiones y jubilaciones	Inversión fija	Subsidios	Otros de inversión	Suma	Total	corriente	estructura porcentual Pensiones y jubilaciones	Inversión
				Programas Federales														
				TOTAL APROBADO	304,719,613	81,659,938		2,142,798	388,522,349		281,439,504		-3,250,000	278,189,504	666,711,853	58.3		41.7
				TOTAL MODIFICADO	331,037,300	261,118,380		2,243,768	594,399,448		377,026,090		-3,250,000	373,776,090	968,175,538	61.4		38.6
				TOTAL DEVENGADO	329,978,811	259,192,603		9,243,276	598,414,690		367,909,410		312,766	368,222,176	966,636,866	61.9		38.1
				TOTAL PAGADO	329,978,811	258,751,706		9,243,276	597,973,793		367,739,176		312,766	368,051,942	966,025,735	61.9		38.1
				Porcentaje Pag/Aprob	108.3	316.9		431.4	153.9		130.7		-0-	132.3	144.9			
				Porcentaje Pag/Modif	99.7	99.1		412.0	100.6		97.5		-0-	98.5	99.8			
				Desempeño de las Funciones														
1	2			Aprobado	280,932,585	80,275,728		2,142,798	363,351,111		281,439,504			281,439,504	644,790,615	56.4		43.6
1	2			Modificado	305,042,949	260,060,813		2,243,768	567,347,530		377,026,090			377,026,090	944,373,620	60.1		39.9
1	2			Devengado	304,060,346	258,224,453		2,243,767	564,528,566		367,909,410			367,909,410	932,437,976	60.5		39.5
1	2			Pagado	304,060,346	257,785,155		2,243,767	564,089,268		367,739,176			367,739,176	931,828,444	60.5		39.5
1	2			Porcentaje Pag/Aprob	108.2	321.1		104.7	155.2		130.7			130.7	144.5			
1	2			Porcentaje Pag/Modif	99.7	99.1		100.0	99.4		97.5			97.5	98.7			
				Prestación de Servicios Públicos														
1	2	E		Aprobado	280,932,585	80,275,728		2,142,798	363,351,111						363,351,111	100.0		
1	2	E		Modificado	305,042,949	260,060,813		2,243,768	567,347,530		51,652,465			51,652,465	618,999,995	91.7		8.3
1	2	E		Devengado	304,060,346	258,224,453		2,243,767	564,528,566		48,446,319			48,446,319	612,974,885	92.1		7.9
1	2	E		Pagado	304,060,346	257,785,155		2,243,767	564,089,268		48,446,319			48,446,319	612,535,587	92.1		7.9
1	2	E		Porcentaje Pag/Aprob	108.2	321.1		104.7	155.2						168.6			
1	2	E		Porcentaje Pag/Modif	99.7	99.1		100.0	99.4		93.8			93.8	99.0			
				Producción de información geológica del territorio nacional														
1	2	E	007	Aprobado	280,932,585	80,275,728		2,142,798	363,351,111						363,351,111	100.0		
1	2	E	007	Modificado	305,042,949	260,060,813		2,243,768	567,347,530		51,652,465			51,652,465	618,999,995	91.7		8.3
1	2	E	007	Devengado	304,060,346	258,224,453		2,243,767	564,528,566		48,446,319			48,446,319	612,974,885	92.1		7.9
1	2	E	007	Pagado	304,060,346	257,785,155		2,243,767	564,089,268		48,446,319			48,446,319	612,535,587	92.1		7.9
1	2	E	007	Porcentaje Pag/Aprob	108.2	321.1		104.7	155.2						168.6			
1	2	E	007	Porcentaje Pag/Modif	99.7	99.1		100.0	99.4		93.8			93.8	99.0			
				Proyectos de Inversión														
1	2	K		Aprobado							281,439,504			281,439,504			100.0	
1	2	K		Modificado							325,373,625			325,373,625			100.0	
1	2	K		Devengado							319,463,091			319,463,091			100.0	
1	2	K		Pagado							319,292,857			319,292,857			100.0	
1	2	K		Porcentaje Pag/Aprob							113.4			113.4				
1	2	K		Porcentaje Pag/Modif							98.1			98.1				

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Gastos por categoría programática
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Pesos)

Programa presupuestario				Denominación	Gasto corriente					Gasto de inversión					Total			
TIPO	Grupo	Modalidad	Programa		Servicios personales	Gasto de operación	Subsidios	Otros de corriente	Suma	Pensiones y jubilaciones	Inversión física	Subsidios	Otros de inversión	Suma	Total	Corriente	Pensiones y jubilaciones	Inversión
1	2	K	028	Estudios de preinversión														
1	2	K	028	Aprobado						281,439,504			281,439,504	281,439,504			100.0	
1	2	K	028	Modificado						325,373,625			325,373,625	325,373,625			100.0	
1	2	K	028	Devengado						319,463,091			319,463,091	319,463,091			100.0	
1	2	K	028	Pagado						319,292,857			319,292,857	319,292,857			100.0	
1	2	K	028	Porcentaje Pag/Aprob						113.4			113.4	113.4				
1	2	K	028	Porcentaje Pag/Modif						98.1			98.1	98.1				
1	3			Administrativos y de Apoyo														
1	3			Aprobado	23,787,028	1,384,210			25,171,238			-3,250,000	-3,250,000	21,921,238	114.8		-0-	
1	3			Modificado	25,994,351	1,057,567			27,051,918			-3,250,000	-3,250,000	23,801,918	113.7		-0-	
1	3			Devengado	25,918,465	968,150		6,999,509	33,886,124			312,766	312,766	34,198,890	99.1		0.9	
1	3			Pagado	25,918,465	966,551		6,999,509	33,884,525			312,766	312,766	34,197,291	99.1		0.9	
1	3			Porcentaje Pag/Aprob	109.0	69.8			134.6			-0-	-0-	156.0				
1	3			Porcentaje Pag/Modif	99.7	91.4			125.3			-0-	-0-	143.7				
1	3	M		Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional														
1	3	M		Aprobado	15,152,084	553,187			15,705,271					15,705,271	100.0			
1	3	M		Modificado	16,524,402	333,335			16,857,737					16,857,737	100.0			
1	3	M		Devengado	16,458,891	329,449			16,788,340					16,788,340	100.0			
1	3	M		Pagado	16,458,891	329,350			16,788,241					16,788,241	100.0			
1	3	M		Porcentaje Pag/Aprob	108.6	59.5			106.9					106.9				
1	3	M		Porcentaje Pag/Modif	99.6	98.8			99.6					99.6				
1	3	M	001	Actividades de apoyo administrativo														
1	3	M	001	Aprobado	15,152,084	553,187			15,705,271					15,705,271	100.0			
1	3	M	001	Modificado	16,524,402	333,335			16,857,737					16,857,737	100.0			
1	3	M	001	Devengado	16,458,891	329,449			16,788,340					16,788,340	100.0			
1	3	M	001	Pagado	16,458,891	329,350			16,788,241					16,788,241	100.0			
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Aprob	108.6	59.5			106.9					106.9				
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Modif	99.6	98.8			99.6					99.6				
1	3	O		Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión														
1	3	O		Aprobado	8,634,944	831,023			9,465,967					9,465,967	100.0			
1	3	O		Modificado	9,469,949	724,232			10,194,181					10,194,181	100.0			
1	3	O		Devengado	9,459,574	638,701			10,098,275					10,098,275	100.0			
1	3	O		Pagado	9,459,574	637,201			10,096,775					10,096,775	100.0			
1	3	O		Porcentaje Pag/Aprob	109.5	76.7			106.7					106.7				
1	3	O		Porcentaje Pag/Modif	99.9	88.0			99.0					99.0				

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Gastos por categoría programática
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Pesos)

Programa presupuestario				Denominación	Gasto corriente					Pensiones y jubilaciones	Gasto de inversión				Total		
TIPO	Grupo	Modalidad	Programa		Servicios personales	Gasto de operación	Subsidios	Otros de corriente	Suma		Inversión física	Subsidios	Otros de inversión	Suma	Total	Corriente	Estructura porcentual Pensiones y jubilaciones
1	3	O	001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno													
1	3	O	001	Aprobado	8,634,944	831,023			9,465,967					9,465,967	100.0		
1	3	O	001	Modificado	9,469,949	724,232			10,194,181					10,194,181	100.0		
1	3	O	001	Devengado	9,459,574	638,701			10,098,275					10,098,275	100.0		
1	3	O	001	Pagado	9,459,574	637,201			10,096,775					10,096,775	100.0		
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Aprob	109.5	76.7			106.7					106.7			
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Modif	99.9	88.0			99.0					99.0			
1	3	W		Operaciones ajenas													
1	3	W		Aprobado								-3,250,000	-3,250,000	-3,250,000			100.0
1	3	W		Modificado								-3,250,000	-3,250,000	-3,250,000			100.0
1	3	W		Devengado				6,999,509	6,999,509			312,766	312,766	7,312,275	95.7		4.3
1	3	W		Pagado				6,999,509	6,999,509			312,766	312,766	7,312,275	95.7		4.3
1	3	W		Porcentaje Pag/Aprob								-0-	-0-	-0-			
1	3	W		Porcentaje Pag/Modif								-0-	-0-	-0-			
1	3	W	001	Operaciones ajenas													
1	3	W	001	Aprobado								-3,250,000	-3,250,000	-3,250,000			100.0
1	3	W	001	Modificado								-3,250,000	-3,250,000	-3,250,000			100.0
1	3	W	001	Devengado				6,999,509	6,999,509			312,766	312,766	7,312,275	95.7		4.3
1	3	W	001	Pagado				6,999,509	6,999,509			312,766	312,766	7,312,275	95.7		4.3
1	3	W	001	Porcentaje Pag/Aprob								-0-	-0-	-0-			
1	3	W	001	Porcentaje Pag/Modif								-0-	-0-	-0-			

Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General

Lic. Yuri Dejalvo Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas

Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

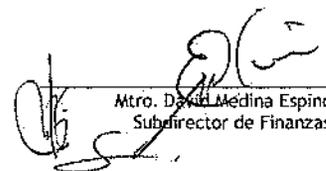
Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Gastos por categoría programática (Armonizado)
Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en Pesos)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{1/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Programas Federales	666,711,853	301,463,685	968,175,538	966,636,866	966,025,735	1,538,672
Desempeño de las Funciones	644,790,615	299,583,005	944,373,620	932,437,976	931,828,444	11,935,644
Prestación de Servicios Públicos	363,351,111	255,648,884	618,999,995	612,974,885	612,535,587	6,025,110
Proyectos de Inversión	281,439,504	43,934,121	325,373,625	319,463,091	319,292,857	5,910,534
Administrativos y de Apoyo	21,921,238	1,880,680	23,801,918	34,198,890	34,197,291	-10,396,972
Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	15,705,271	1,152,466	16,857,737	16,788,340	16,788,241	69,397
Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	9,465,967	728,214	10,194,181	10,098,275	10,096,775	95,906
Operaciones ajenas	-3,250,000		-3,250,000	7,312,275	7,312,275	-10,562,275
Total del Gasto	666,711,853	301,463,685	968,175,538	966,636,866	966,025,735	1,538,672


Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General


Lic. Yuri Dávalos Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas


Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Notas a los estados presupuestales
Por el período del 1 de enero al 31 de diciembre de 2017
(Cifras expresadas en pesos)

1. Constitución y objeto del Organismo

Mediante Decreto del 22 de diciembre de 1975 publicado a través del Diario Oficial de la Federación, fue creado el Consejo de Recursos Minerales, registrándose ante la SHCP el 22 de febrero de 1976 y mediante reforma del Ejecutivo Federal a la Ley Minera publicada en el Diario Oficial de la Federación del 28 de abril del 2005, se cambió la denominación del Consejo de Recursos Minerales a "Servicio Geológico Mexicano" como Organismo Público Descentralizado con personalidad jurídica y patrimonio propios, coordinado sectorialmente por la Secretaría de Economía y su órgano rector máximo lo constituye el H. Órgano de Gobierno.

Conforme a lo establecido en el artículo 9 de la citada Ley, el objeto del Servicio Geológico Mexicano es el de promover el mejor aprovechamiento de los recursos minerales y generar la información geológica básica de la Nación.

Para el cumplimiento de su objeto, Servicio Geológico Mexicano tendrá entre otras las siguientes funciones:

- I. Promover y realizar la investigación geológica, minera y metalúrgica para el mejor aprovechamiento de los recursos minerales del país;
- II. Identificar y estimar los recursos minerales potenciales del país;
- III. Inventariar los depósitos minerales del país;
- IV. Proporcionar el servicio público de información geológica, geofísica, geoquímica y minera del país;
- V. Elaborar y mantener actualizada la Carta Geológica de México, en las escalas requeridas;
- VI. Proveer la información geoquímica del territorio nacional obtenida de acuerdo a normas internacionales y establecer las características geofísicas del subsuelo y proporcionar su interpretación;
- VII. Dar a la pequeña y mediana minería, y al sector social, asesoría técnica en materia de evaluación de depósitos minerales, procesos metalúrgicos y análisis físico-químicos de muestras de minerales, para su aprovechamiento.
- VIII. Proporcionar el servicio de laboratorio y el estudio e interpretación de análisis químicos, físico-químicos, metalúrgicos y geológicos de muestras.

2. Bases de preparación de los estados presupuestarios y normatividad gubernamental

En su condición de Organismo Público Descentralizado del Gobierno Federal Servicio Geológico Mexicano, para el ejercicio, control y registro de su presupuesto está sujeto a la normatividad que establece la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su reglamento, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 30 de marzo de 2006, y su última reforma publicada el 30 de diciembre de 2015 y 30 de marzo de 2016, respectivamente; en consecuencia debe cumplir con las obligaciones respectivas a la planeación, programación, presupuestación, control y evaluación, así como presentar información presupuestal.

La Entidad cuenta con administración propia y objetivos específicos. La SHCP le ha asignado la clave de identificación presupuestal LAU, y es considerada como entidad de control presupuestario indirecto, debido a que genera recursos propios y estos no están considerados en el Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación.

El presupuesto de egresos autorizado por la Cámara de Diputados para el ejercicio fiscal 2017, fue publicado en el Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación a través del Diario Oficial de la Federación del 30 de noviembre de 2016, e incluye las cifras de SERVICIO GEOLOGICO MEXICANO comunicado a través de la Secretaría de Economía mediante oficio 712.2016.2828 de fecha 15 de diciembre de 2016.

Las principales políticas adoptadas por el SGM para el registro y control de las operaciones presupuestales son las siguientes:



- a. El registro y control que se realiza a través de controles autorizados enlazando las áreas de control presupuestal y contabilidad, que identifica y registra las operaciones relacionadas con ingresos y egresos sobre la base de flujo de efectivo, con el objeto de que se reflejen todas aquellas transacciones que representen el origen y aplicación de recursos en efectivo del SGM.
- b. Los ingresos y egresos presupuestales se clasifican y agrupan conforme al clasificador por objeto del gasto vigente, emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
- c. El ejercicio del presupuesto y la aplicación de los recursos autorizados al SGM están sujetos estrictamente a los calendarios de gasto aprobados por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
- d. En el transcurso del año, la afectación al presupuesto se efectúa sobre la base de flujo de efectivo, una vez que se obtienen los recursos y se pagan los bienes y servicios adquiridos.
- e. La información de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal, se obtiene atendiendo a los lineamientos para el ejercicio del presupuesto 2017, con información obtenida de los registros y controles mencionados anteriormente.

El SGM de acuerdo al Oficio No. 309-A-003/2018 de fecha 18 de enero de 2018 relativo a los "Lineamientos para la integración de la Cuenta Pública 2017" los cuales mencionan que la cuenta pública se dará a conocer mediante el Sistema para la Integración de la Cuenta Pública (SICP) el cual está configurado para dar cumplimiento al Acuerdo en el que armoniza la estructura de las cuentas públicas.

De conformidad con lo previsto en el oficio No. 309-A-003/2018 de fecha 18 de enero del presente año "Lineamientos para la integración de la cuenta pública 2017", se solicita que la información presupuestaria y programática sea reportada a más tardar el 16 de marzo de 2017.

3. Cumplimiento global de metas por programa

En 2017 el presupuesto pagado del Servicio Geológico Mexicano (SGM) fue de \$966'025,735, cifra inferior en 0.2% con relación al presupuesto modificado autorizado.

Los programas presupuestarios que de manera integrada, permitieron el cumplimiento de las funciones, objetivos y metas de esta Entidad para el ejercicio fiscal 2017 fueron los siguientes:

- E007 Producción de información, sobre productos y servicios geológicos del territorio nacional.
- K028 Estudios de pre inversión.
- M001 Actividades de Apoyo Administrativo.
- O001 Actividades de Apoyo a la Función Pública y Buen Gobierno.
- W001 Operaciones Ajenas.
- K028 Estudios de Preinversión.- En este programa se erogaron \$319,292,857 pesos, lo que representó un menor ejercicio del 1.9% con relación al presupuesto modificado autorizado, teniendo una participación del 33.1% del presupuesto total pagado del Organismo.
- E007 Producción de información geológica del territorio nacional.- El presupuesto ejercido en este programa ascendió a \$612,535,587 pesos, monto inferior en 1.0% del presupuesto autorizado modificado, con una participación del 63.4% del presupuesto de la Entidad.
- M001 Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional.- En este programa se ejercieron \$16,788,241 pesos, lo que representó un menor ejercicio de gasto del 0.4% en comparación al presupuesto modificado autorizado, con una participación del 1.7% del presupuesto del Organismo.
- O001 Apoyo a la Función Pública y al mejoramiento de la gestión.- Los recursos ejercidos ascendieron a \$ 10,096,775 pesos, monto que significa un menor ejercicio de gasto del 1.0% en comparación al presupuesto autorizado modificado, y con una participación en el presupuesto de la entidad del 1.0 %.
- W001 Operaciones Ajenas.- Los recursos ejercidos fueron de \$7,312,275 pesos, monto que significa un incremento de 325.0% en comparación al presupuesto modificado autorizado y representa el (0.8%) del presupuesto de la entidad.

Descripción de actividades del año fiscal reportado

- **Cartografía:** Representación gráfica sistematizada en mapas y en medios digitales de las características de la naturaleza de las rocas en superficie y en el subsuelo. Los mapas geológico-mineros, geoquímicos, geofísicos y temáticos especializados, sirven para conocer las características geológicas de una región, una provincia, un país o un continente. Permiten ubicar recursos no renovables, petróleo y minerales. Apoyan a reconocer áreas amenazadas por peligros geológicos naturales, ya sean zonas de fallas activas, de erupciones volcánicas, sismos, deslizamiento de taludes, superficies de inundación, antiguos cauces de ríos, zonas minadas y erosión de las costas. De igual forma, a evaluar incidencias de proyectos públicos o privados en el medio ambiente, por ejemplo, en refinerías, industrias químicas, confinamiento de residuos peligrosos y presas de jales.
- **Recursos Minerales:** El SGM, presta los servicios de visitas de reconocimiento, certificación de reservas y contratos de servicios, mediante diferentes mecanismos, entre ellos, apoyo y asesoría, prospección y evaluación minera, para fomentar el desarrollo de la pequeña y mediana minería y de la minería social. Explora en asignaciones mineras, para definir proyectos que cuenten con potencial geológico y proponerlos para su concurso ante inversionistas, a través de la Dirección General de Minas, y así, promover mayores niveles de inversión y competitividad en el sector minero.
- **Minerales Energéticos:** Para contar con fuentes alternas de energía que apoyen la demanda del país y fortalecer el crecimiento industrial y económico, el SGM realiza la exploración por minerales energéticos para identificar localidades con potencial de contener minerales radiactivos y carbón.
- **Geología Ambiental:** Se contribuye con entes de gobierno, instituciones de investigación y la iniciativa privada, con estudios en materia de planeación de uso del suelo. Se realizan estudios de peligros y opiniones técnicas de riesgo por fenómenos naturales; de ordenamiento ecológico territorial y modelos de aptitud minera; manifestaciones de impacto ambiental (MIA), e informes preventivos (IP), para la exploración minera y estudios geotécnicos, coadyuvando a proteger a la población ante la posible incidencia de fenómenos naturales como inundaciones y deslaves, y para regular el uso del suelo.
- **Geohidrología:** Se estudia los materiales geológicos que condicionan la presencia, distribución y flujo del agua en el subsuelo, la relación del agua subterránea con el entorno geológico, las leyes que rigen su circulación, las características fisicoquímicas de las aguas subterráneas y su evolución, la prospección y explotación de ella y una numerosa relación de aspectos específicos, entre los que pueden incluirse su incidencia en las obras de infraestructura, con la finalidad de apoyar la salvaguarda y uso eficiente de este vital líquido sin comprometer su calidad y cantidad.
- **Investigación Aplicada:** Estudios multidisciplinarios que incluyen geología, geofísica, geoquímica, paleontología, química y pruebas de laboratorio, debido a que existen carencias en el conocimiento de algunos temas, o bien es necesario reevaluar zonas con nuevas tecnologías y modelos geológicos, aunque aparentemente ya se encuentren exploradas. Se llevan a cabo para ampliar el conocimiento geológico del país, y aplicarlos para fomentar e impulsar el campo de la ciencia aplicada y el desarrollo tecnológico, de modo que pueda asociarse a las necesidades de las empresas y de la sociedad.
- **Geociencia:** La información obtenida durante más de siete décadas de exploración del SGM, se integra en un Sistema de Información Digital denominado GeoinfoMex. Este sistema, es una fuente de información rápida, oportuna y confiable de gran apoyo a las actividades de planeación y desarrollo de proyectos relacionados con las Ciencias de la Tierra. Es un elemento estratégico, que fomenta la inversión, la generación de empleos y las construcciones sustentables en el país, ya que puede ser consultada en cualquier dispositivo que cuente con internet desde cualquier parte del mundo.

Misión, visión, objetivos y valores

- **Misión:** Somos una Institución comprometida en generar el conocimiento geológico de México y promover su mejor aplicación para coadyuvar a la inversión y la competitividad en el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales, contribuyendo así al desarrollo nacional.
- **Visión:** Queremos ser la institución rectora nacional en geociencias con reconocimiento mundial, que acelere la transformación social, económica y sustentable del país.
- **Objetivos:**
 - ◆ Generar y proveer la infraestructura de información geológica-minera del territorio nacional para impulsar la inversión en el sector minero, y que constituya la base para los proyectos relacionados con las Ciencias de la Tierra.



- ◆ Asesorar, apoyar y certificar proyectos mineros e integrar una cartera de proyectos técnicamente sustentados, promoviendo su concurso que generen recursos al SGM, y que fomente la atracción de inversiones.
 - ◆ Localizar blancos y proyectos de exploración, proponer áreas para concurso, promover convenios y consultorías en materia de exploración y evaluación de minerales y recursos energéticos, que contribuyan a satisfacer las necesidades energéticas del país.
 - ◆ Promover la exploración y evaluación de minerales radiactivos y asociados para incrementar la cantidad de proyectos, así como la cantidad y calidad de los recursos evaluados.
 - ◆ Mejorar el nivel y transferencia de conocimiento del personal técnico del SGM, en materia administrativa, y del personal administrativo, en materia técnica.
 - ◆ Posicionar al SGM en los sectores relacionados con productos y servicios geológicos.
 - ◆ Incrementar los ingresos propios a través de la venta de servicios, productos y proyectos mineros
- Valores: Interés público, Respeto, Respeto a los derechos humanos, Igualdad y no discriminación, Equidad de género, Entorno cultural y ecológico, Integridad, Cooperación, Liderazgo, Transparencia y Rendición de cuentas.

Objeto social

- Promover el mejor aprovechamiento de los recursos minerales y generar la información geológica básica de la Nación (Párrafo primero del Artículo 9 de la Ley Minera).

Estrategias y logros

- Estrategia: Posibilidad de enviar a la Dirección General de Minas (DGM), asignaciones para su desincorporación y licitación, ampliar horizontes vía investigación y otros servicios. También se toma en cuenta la capacitación.
- Logros:
- ◆ Se realizó el levantamiento, con cartografía geológico-minera a escala 1:50,000, de 38,536 km²; así, se alcanzó un cubrimiento acumulado del territorio nacional de 839,903 km², esto es, 42.76% de la superficie del país. Se obtuvieron datos geofísicos aéreos y terrestres de 95,291 kilómetros lineales, utilizando imágenes hiperespectrales, magnetometría y espectrometría de rayos gamma, polarización inducida y resistividad, mismos que fueron empleados para exploración minera propia y a solicitud de dos empresas, y para evaluación de potencial geotérmico de CFE.
 - ◆ Con el objetivo de impulsar la actividad minera en el país y apoyar la toma de decisiones, se brindó apoyo técnico a 65 proyectos mediante 18 estudios de asesoría geológica, 6 estudios de evaluación geológica y 41 visitas de orientación técnica. Se concluyó la evaluación de 23 asignaciones mineras en diferentes etapas y se dispusieron en portafolio, 4 proyectos para ser concursados, por la Dirección General de Minas, ante la iniciativa privada. En cuanto a minerales no metálicos, se identificaron 28 nuevas zonas prospectivas.
 - ◆ Se evaluaron 2 localidades de carbón mineral y 2 blancos de exploración de minerales radiactivos, esto, con la finalidad de apoyar a satisfacer la creciente demanda del país de este tipo de energéticos.
 - ◆ Se realizaron 32 estudios de geológicos no mineros integrados por: 18 de geología ambiental, 3 estudios geohidrológicos, y 11 de investigación aplicada en Ciencias de la Tierra, entre estos últimos, uno de geología médica y uno de geoparques.
 - ◆ Al acervo técnico del Banco de Datos GeoInfoMex, se integraron 1,039 nuevos registros. Este acervo, permite al usuario combinar de manera interactiva hasta 90 diferentes niveles de información, lo que facilita el análisis de datos, al intercalar coberturas gráficas ligadas directamente a los atributos descriptivos; apoyando así, las actividades de planeación y desarrollo de proyectos. La información dispuesta a través de la web, genera importantes ahorros de tiempo y recursos en la toma de decisiones y consolidación de proyectos.

Alineación con el Plan Nacional de Desarrollo

- Meta Nacional: 4. México Próspero; Objetivo: 4.8. Desarrollar los sectores estratégicos del país; Estrategia: 4.8.2. Promover mayores niveles de inversión y competitividad en el sector minero.

4. Variaciones y ahorro en el ejercicio presupuestal

Derivado de la comparación realizada entre el presupuesto modificado autorizado por la SHCP y lo ejercido real al 31 de diciembre de 2017, a continuación se describen las principales variaciones a nivel de ingresos y egresos:

Ingresos
Cifras expresadas en pesos

Concepto	Ejercicio del presupuesto (Cifras expresadas en pesos)			
	Presupuesto		Variación	
	Modificado	Obtenido	Importe	%
Ingresos corrientes y de capital	<u>702,481,779</u>	<u>725,243,248</u>	<u>22,761,469</u>	<u>3.2</u>
Venta de servicios	34,334,122	39,049,716	4,715,594	13.7
Ingresos diversos	668,147,657	686,193,532	18,045,875	2.7
Ingresos por operaciones ajenas				
Suma ingreso del año	<u>702,481,779</u>	<u>725,243,248</u>	<u>22,761,469</u>	<u>3.2</u>
Desendeudamiento, neto				
Total de ingresos corrientes y de capital y endeudamiento	<u>\$702,481,779</u>	<u>\$725,243,248</u>	<u>\$22,761,469</u>	<u>3.2</u>

A continuación se presentan los comentarios referentes a las variaciones en el ejercicio del presupuesto de ingresos:

I. Venta de servicios

Presenta el 13.7% superior de cumplimiento con respecto al presupuesto programado modificado autorizado, derivado de la mayor recaudación de ingresos por venta de servicios de laboratorios, cartografía, contratos y convenios de estudios ambientales e hidrogeología.

II. Ingresos diversos

El importe obtenido en ingresos diversos durante 2017 presentó el 2.7% superior de cumplimiento con respecto al presupuesto programado modificado autorizado, derivado principalmente a que se obtuvieron recursos en exceso por concepto de primas por descubrimiento (regalías) e intereses por altas disponibilidades financieras.

Egresos
Cifras expresadas en pesos

Concepto	Ejercicio del presupuesto (Cifras expresadas en pesos)			
	Presupuesto		Variación	
	Modificado	Pagado	Importe	%
Gasto Corriente	<u>594,399,448</u>	<u>590,974,284</u>	<u>(3,425,164)</u>	0.6
Servicios personales	331,037,300	329,978,811	(1,058,489)	0.3
Materiales y suministros	7,770,701	7,472,101	(298,600)	3.8
Servicios generales	253,347,679	251,279,605	(2,068,074)	0.8
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	2,243,768	2,243,767	(1)	0.0
Inversión física	<u>377,026,090</u>	<u>367,739,176</u>	<u>(9,286,913)</u>	2.5
Bienes, muebles e inmuebles	51,652,465	48,446,319	(3,206,146)	6.2
Obra pública	325,373,625	319,292,857	(6,080,768)	1.9
Egresos por operaciones ajenas	<u>(3,250,000)</u>	<u>7,312,275</u>	<u>10,562,275</u>	325.0
Derivado de ingresos por cuenta de terceros	0	6,999,509	6,999,509	100.0
Erogaciones recuperables	<u>(3,250,000)</u>	<u>312,766</u>	<u>3,562,766</u>	(9.6)
Suma de egresos	<u>\$ 968,175,538</u>	<u>\$ 966,025,735</u>	<u>\$ (2,149,803)</u>	0.2

A continuación se presentan los comentarios preparados por la Administración de la Entidad sobre las variaciones del ejercicio del presupuesto del gasto programable:

I. Gasto corriente

Servicios personales

El capítulo de servicios personales presentó el 0.3 % inferior al presupuesto programado. La variación corresponde principalmente a ahorros obtenidos, tales como la contratación a menor costo de los seguros de vida, retiro y gastos Médicos Mayores, además de haber mantenido de la vacancia de personal no clave; cuidando de no afectar las metas y objetivos de los proyectos, adicionalmente por problemas en el sistema PROCESAR, no enteraron los recursos que la SHCP asigna para las aportaciones del Gobierno Federal por concepto de seguridad social, así como para las aportaciones al Seguro de Cesantía en Edad Avanzada y Vejez, reguladas por la Ley del ISSSSTE en sus la fracciones III, de los artículos 42 y 102, aportaciones que se cubrieron con ahorros generados durante el ejercicio fiscal.

Materiales y suministros

El capítulo de materiales y suministros presentó el 3.8 % inferior con respecto al presupuesto modificado autorizado del ejercicio, la variación que se presenta corresponde principalmente a ahorros obtenidos en algunos conceptos de gasto, así como por la optimización en el ejercicio del presupuesto.

Servicios generales

El capítulo de Servicios Generales presentó un menor ejercicio del 0.8 % con respecto al presupuesto modificado autorizado y la variación que se presenta fue generada por ahorros en el ejercicio del presupuesto en apego a las medidas de austeridad.

Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas

El capítulo de transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas, capítulo que considera la partida de gasto "compensaciones por servicios de carácter social", no presenta variación en virtud de haber ejercido los recursos de acuerdo al presupuesto programado.

Inversión física

Bienes muebles e inmuebles

El capítulo de bienes muebles presentó un menor ejercicio del 6.2 % con respecto al presupuesto modificado autorizado. El menor ejercicio del gasto fue generado por no haberse concretado algunas adquisiciones de mobiliario y equipo de oficina, así como de equipo especializado para el servicio de análisis físico-químicos programados en el ejercicio fiscal.

Obra pública

El capítulo de obra pública presentó un menor ejercicio del 1.9 %. La variación presentada al cierre del ejercicio se debe principalmente al atraso en la conclusión de los Contratos de Barrenación a Diamante de las Asignaciones Mineras La Avispa y Las Granadas, procediéndose a la penalización de la empresa contratada para el desarrollo de los trabajos. Así mismo otras razones de la variación fueron; por no haberse concretado la toma de muestras de geoquímica de cuatro cartas ubicadas en el estado de Chiapas por la falta de permisos por parte de comunidades zapatistas; por no haber realizado los trabajos de perforación programados por problemas de inseguridad en Tamaulipas; adicional a los anterior, por ahorros en el consumo de gases en el Laboratorio de Oaxaca y por la optimización y eficiencia en la aplicación de los recursos en los proyectos de inversión.

II. Egresos por operaciones ajenas

El saldo que presenta el rubro de operaciones ajenas es el resultado neto entre de entradas y salidas de recursos financieros y corresponde principalmente al IVA acreditable por la adquisición de bienes muebles realizada en el mes de diciembre de 2017.



III. Evolución del presupuesto anual de 2017

Recursos Fiscales:

Ampliaciones:

- Se efectuaron ampliaciones líquidas de recursos fiscales para que el Servicios Geológico Mexicano pudiera hacer frente al pago del Incremento Salarial al Personal operativo, autorizada mediante folio MAP 2017-10-LAU-2620 del 10 de octubre de 2017 por un monto de \$4,451,603 pesos, ampliación para cubrir el pago por la aplicación del tabulador de sueldos y salarios autorizado al SGM, por \$1,823,976 autorizada mediante folio MAP 2017-10-LAU-3018 de fecha 14 de noviembre de 2017, así mismo ampliación en apego a los artículos 1, 3, 14 y 15 del Acuerdo por el que se establecen los lineamientos generales para las campañas de comunicación social de las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal para el ejercicio fiscal 2017 ampliación de \$200,000,000 pesos para llevar a cabo la difusión de la campaña (Prevenidos somos más fuertes), autorizada mediante folio MAP 2017-10-712-3157 con fecha 23 de noviembre de 2017, a la partida 13202 (Aguinaldo o gratificación de fin de año), por la cantidad de \$12,440,417 para estar en posibilidad de cubrir el pago de aguinaldo sobre compensación garantizada del personal de mando y enlace, autorizada mediante folio MAP 2017-10-712-3437 con fecha 26 de diciembre de 2017

Regularizadas en el MAPE mediante folios 2017-10-LAU-26, 2017-10-LAU-28 y 2017-10-LAU-29 de fechas 06 y 26 de diciembre de 2017 y 10 de enero de 2018, respectivamente.

Reducciones:

- Se efectuaron reducciones líquidas de recursos fiscales para ser transferidos al Ramo General 23 (Provisiones Salariales y Económicas), por \$208,344 pesos mediante folio 2016-10-LAU-141 con fecha 23 de enero de 2017 del 10 por ciento en las partidas de sueldos y salarios de los servidores públicos de mando superior; remanentes del capítulo 1000 Servicios Personales por \$386,395.08 autorizada mediante folio MAP 2017-10-LAU-3529 de fecha 30 de enero de 2018; remanentes de recursos de la Campaña de Comunicación Social (Prevenidos somos más Fuertes) de la partida 36201 por \$580,790.49 pesos con folio MAP 2017-10-712-3543 de fecha 06 de febrero de 2018 y por \$2,340,418.01 mediante folio MAP 2017-10-712-3552 de fecha 22 de febrero de 2018.
- Regularizadas en el MAPE mediante folios 2017-10-LAU-4, 2017-10-LAU-33 y 2017-10-LAU-34, de fechas 22 de marzo de 2017 y 21 y 27 de febrero de 2018.

Recursos Propios

- Se realizó adecuación presupuestaria por un monto de \$87,953,272 pesos, a fin de actualizar la disponibilidad inicial del ejercicio fiscal 2017 de la entidad a un monto de \$ 508,519,903, tomando como base la disponibilidad final del ejercicio fiscal anterior en apego al Dictamen Presupuestal de 2016, emitido por el despacho contable autorizado por la Secretaría de la Función Pública, adecuación autorizada mediante folio MAPE 2017-10-LAU-6 con fecha 06 de abril de 2017.
- Traspaso de recursos por un monto de \$8,196,429 de conformidad con los oficios 312.A.-0001251 de la Dirección General de Programación y Presupuesto B de fecha 12 de abril de 2017 y 307-A.-1022 de la Unidad de Política y Control Presupuestario de fecha 7 de abril de 2017, en los cuales se autoriza el traspaso de recursos a fin de cubrir obligaciones laborales por concepto de liquidaciones al personal, adecuación autorizada en MAPE mediante folio 2017-10-LAU-9 de fecha 12 de mayo de 2017
- Adecuaciones presupuestarias folios 2017-10-LAU-3, 2017-10-LAU-5, 2017-10-LAU-8, 2017-10-LAU-12, 2017-10-LAU-13, 2017-10-LAU-16, 2017-10-LAU-17, 2017-10-LAU-19, 2017-10-LAU-21, 2017-10-LAU-22, 2017-10-LAU-23, 2017-10-LAU-25, 2017-10-LAU-27, 2017-10-LAU-30 y 2017-10-LAU-32, autorizadas en el Módulo de Adecuaciones Presupuestarias para Entidades (MAPE), con el objeto de readecuar recursos propios conforme a las necesidades reales de gasto, de fechas 9 de marzo, 5 y 28 de abril, 5 y 7 de junio, 11 de julio, 1 de agosto, 12 de septiembre, 05 y 17 de octubre, 6 y 15 de noviembre y 14 de diciembre de 2017 respectivamente y 31 de enero, 12 de febrero ambas de 2018.



- Adicional a lo anterior y derivado a la mayor captación de ingresos propios con respecto a la originalmente estimada, principalmente en los rubros de Primas por Descubrimiento (Regalías) e intereses por altas disponibilidades bancarias ascendió a un monto de \$234,373,681, se solicitó dictamen de Ingresos Excedentes a través del Módulo de Ingresos Excedentes (MINEX) de la SHCP por los recursos obtenidos en exceso del periodo enero-octubre de 2017, por un importe de \$211,875,830 a través del Módulo de Ingresos Excedentes (MINEX) de la SHCP los cuales fueron notificados mediante folios 2017-10-LAU-6, 2017-10-LAU-23, 2017-10-LAU-77 y 2017-10-LAU-127 con las fechas siguientes: 3 de abril, 19 de mayo, 12 de octubre y 4 de diciembre todas del año de 2017 y regularizados en el Flujo de Efectivo mediante el folios MAPE 2016-10-LAU-11, 2016-10-LAU-20 y 2017-10-LAU-28 con fecha 30 de mayo, 27 de septiembre y 26 de diciembre de 2017 según corresponda; cabe mencionar que los recursos obtenidos en exceso de los meses de noviembre y diciembre fue por un monto de \$22'497,851.

5. Disposiciones de racionalidad y austeridad presupuestaria en la Administración Pública Federal para el manejo de los recursos

A continuación se incluye el informe en relación con las disposiciones de productividad, ahorro, transparencia y de regulación presupuestaria en la Administración Pública Federal para el manejo de los recursos.

**Ejercicio del gasto del cumplimiento a las disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria enero - diciembre 2017
(Cifras expresadas en pesos)**

Concepto	(1) Presupuesto original	(2) Original modificado	(3) Pagado	Variación	
				(4) (3-2)	%
Servicios personales	304,719,613	331,037,300	329,978,811	1,058,489	0.3
Adquisiciones	6,575,606	7,770,701	7,472,101	298,600	3.8
Servicios generales	75,084,332	253,347,679	251,279,605	2,068,074	0.8
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayuda	2,142,798	2,243,768	2,243,767	1	0.0
Bienes muebles e inmuebles	0	51,652,465	48,446,319	3,206,146	6.2
Obras públicas	<u>281,439,504</u>	<u>325,373,625</u>	<u>319,292,857</u>	<u>6,080,768</u>	<u>1.9</u>
Total	<u>\$ 669,961,853</u>	<u>\$ 971,425,538</u>	<u>\$ 958,713,460</u>	<u>\$ 12,712,078</u>	<u>1.3</u>

Los comentarios preparados por la Administración del Servicio Geológico Mexicano respecto de las variaciones son los siguientes:

Medidas de Responsabilidad Fiscal para Mantener la Estabilidad

En cumplimiento disposiciones emitidas en el Decreto que establece las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal publicado en el DOF el 10/12/2012, y sus Lineamientos publicados el 30/01/2013, adicionalmente se atenderán los Lineamientos por los que se establecen medidas de austeridad en el gasto de operación en las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal publicados el 22/02/2016, se realizó Reducción Líquida por un monto de \$981,319 reflejada a nivel flujo de efectivo a través de una mejora en el balance, autorizada mediante Folio de Adecuación Presupuestaria en el MAPE 2017-10-LAU-32 con fecha 21 febrero de 2018.

6. Conciliación global entre las cifras financieras y las presupuestales

Las conciliaciones contable-presupuestal de ingresos y egresos que se muestran en los anexos A y B, preparados por la Administración de la Entidad, contienen los conceptos del presupuesto registrados durante el ejercicio 2017 y las cifras contables del balance general y estado de resultados que fueron dictaminadas.

7. Reintegró de transferencias no devengadas al 31 de diciembre de 2017 efectuadas a la TESOFE

No. Reintegro	Fecha	Monto
130	10 de abril de 2017	48,059.00
938	10 de enero 2018	76,199.08
1213	10 de enero de 2018	22,129.81
1225	15 de enero de 2018	558,660.68
1282	19 de febrero de 2018	2,340,418.01

8. Sistema para la Integración de la Cuenta Pública (SICP)

El SGM de acuerdo al Oficio No. 309-A-003/2018 de fecha 18 de enero de 2018 relativo a los "Lineamientos para la Integración de la Cuenta Pública 2017" cuyo objeto es establecer las fechas de entrega y las características de la integración y presentación de la información contable, presupuestaria, programática para el ejercicio fiscal 2017, información que se dará a conocer mediante el Sistema para la Integración de la Cuenta Pública (SICP), el cual está configurado para dar cumplimiento al Acuerdo en el que armoniza la estructura de las cuentas públicas; así como para que cada uno de los sujetos obligados proporcionen la información que se detalla en los apartados de:

- Información Contable
- Información Presupuestaria
- Anexos

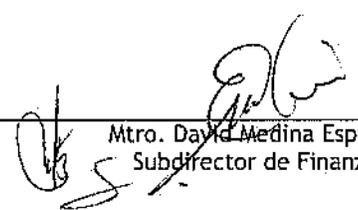
Para efectos de integrar la Información presupuestaria el Organismo proporcionara a través del SICP los siguientes archivos:

- Analítico de Claves (AC01)
- Analítico de Claves para Entidades Paraestatales (ACEP) Efectivo
- Estado Analítico de Ingresos
- Análisis del ejercicio del presupuesto de egresos

De conformidad con lo previsto en el oficio No. 309-A-003/2018 de fecha 18 de enero del presente año "Lineamientos para la integración de la cuenta pública 2017", se solicita que la información presupuestaria y programática sea reportada a más tardar el 16 de marzo de 2018.


Ing. Geólogo Raúl Cruz Ríos
Director General


Lic. Yuri Dedato Morales Fuentes
Director de Administración y Finanzas


Mtro. David Medina Espinosa
Subdirector de Finanzas

Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía

Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2017
(Miles de pesos)

1. Ingresos Presupuestarios	1,157,421,166
------------------------------------	----------------------

2. Más ingresos contables no presupuestarios	2,095,185
Incremento por variación de inventarios	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	
Disminución del exceso de provisiones	1,016,186
Otros ingresos y beneficios varios	852,483
Otros ingresos contables no presupuestarios	226,516

3. Menos ingresos presupuestarios no contables	288,924
Productos de capital	
Aprovechamientos capital	
Ingresos derivados de financiamientos	
Otros Ingresos presupuestarios no contables	288,924

4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)	1,159,227,427
--	----------------------

**Servicio Geológico Mexicano
Organismo Público Descentralizado
de la Secretaría de Economía**

**Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2017
(Miles de pesos)**

1. Total de egresos (presupuestarios)		966,636,866
2. Menos egresos presupuestarios no contables		390,980,137
Mobiliario y equipo de administración	2,389,377	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	444,688	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	28,222,862	
Vehículos y equipo de transporte		
Equipo de defensa y seguridad		
Maquinaria, otros equipos y herramientas	17,389,392	
Activos biológicos		
Bienes inmuebles		
Activos intangibles	12,758,519	
Obra pública en bienes propios	304,072,190	
Acciones y participaciones de capital		
Compra de títulos y valores		
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos		
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales		
Amortización de la deuda pública		
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)		
Otros Egresos Presupuestales No Contables	25,703,109	
3. Más gastos contables no presupuestales		329,963,334
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	294,516,057	
Provisiones	18,647,304	
Disminución de inventarios	13,428,219	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	617,446	
Aumento por insuficiencia de provisiones		
Otros Gastos	516,308	
Otros Gastos Contables No Presupuestales	2,238,000	
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)		905,620,063

SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO
 ORGANISMO PUBLICO DESCENTRALIZADO DE LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA
 INTEGRACION DE RUBROS PRESUPUESTARIOS NO CONTABLES Y CONTABLES NO PRESUPUESTARIOS DE LA CONCILIACION CONTABLE-
 PRESUPUESTAL DE INGRESOS Y EGRESOS

Cuenta	Capitulo	Renglon de gasto	Concepto	Importe
Otros Ingresos Contables no Presupuestarios:				
4399		Otros ingresos y beneficios varios (Indemnización por siniestros)		226,516
Otros Ingresos Presupuestarios no Contables:				
8151	Presupuesto de Ingresos Recaudada			209,642
			Ingresos por Incumplimiento Apoyo Crédito	187,133
			Anticipo de Clientes	22,509
Otros Gastos Contables no Presupuestales:				
2117	Retenciones y contribuciones por pagar a corto plazo			5,745
Otros Gastos Presupuestales no Contables:				
TOTAL DE GASTOS PRESUPUESTALES NO CONTABLES				25,703,109
8271	Presupuesto de Egresos Pagado (Diversos)			18,390,105
	2000	Materiales y Suministros		16,931,905
	3000	Servicios Generales		809,552
	6000	Inversión Pública		648,648
			Almacen de materiales y suministros de consumo:	
	3000	2100	Materiales de administración, emisión de documentos y artículos ofic	16,271,360
	3000	2900	Herramientas, refacciones y accesorios menores	606,353
			Anticipos a Proveedores de bienes y servicios:	
			Otros activos diferidos:	
	3000	2100	Materiales de administración, emisión de documentos y artículos ofic	20,370
	3000	3200	Servicios de arrendamiento	359,812
	3000	3400	Servicios financieros, bancarios y comerciales	20,173
			Anticipo a proveedores por adquisición de bienes y prestación de servicios a corto plazo:	
	3000	3800	Servicios oficiales	330,486
			Anticipo a contratistas por obras publicas a corto plazo:	648,648
	6000	6200	Obra pública en bienes propios	
			Pago de Pasivos 2016:	
	2000	2600	Combustibles, lubricantes y aditivos	11,319
	2000	2200	Alimentos y utensilios	5,548
	2000	2600	Combustibles, lubricantes y aditivos	16,955
	3000	3100	Servicios básicos	64,931
	3000	3500	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	34,150
8251	Presupuesto de Egresos Devengado (Comprobaciones pendientes)			729
	2000	Materiles y Suministros		250
		2700	Vestuarios, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	250
	3000	Servicios Generales		479
		3700	Servicios de traslado y viáticos	479
8513	Egresos por operaciones ajenas:			7,312,275
			Erogaciones por cuenta de terceros	6,999,509
			Erogaciones recuperables	312,766