

SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO

4 NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

al 31 de marzo de 2024

Con el propósito de dar cumplimiento a los artículos 46 y 49 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, se presentan las siguientes notas teniendo presente los postulados de revelación suficiente e importancia relativa, con la finalidad de que la información sea de mayor utilidad para los usuarios.

A continuación, se presentan los tres tipos de notas que acompañan a los estados financieros:

- 4.1 Notas de desglose
- 4.2 Notas de memoria (cuentas de orden) y
- 4.3 Notas de gestión administrativa.

4.1 NOTAS DE DESGLOSE

NOTAS AL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

ACTIVO

1. Efectivo y equivalentes

El saldo de esta cuenta al 31 de marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023 se encuentra integrada como sigue:

EFECTIVO Y EQUIVALENTES		
(Pesos)		
Concepto	marzo-24	marzo-23
Caja	317,386	7,374
Cuentas bancarias cheques	194,987	179,380
Inversiones temporales a corto plazo	888,887,745	1,268,566,640
Fondo de Afectación Especifica	66,000	66,000
Depósitos de fondos de terceros en garantía	998,555	697,249
Total	890,464,673	1,269,516,643

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

La cantidad de \$317,386 de caja se integra por \$166,005 de un par de aretes de chapa de oro 14k; por \$148,951 que corresponden a dos monedas de oro, así como por \$2,430 de 10 monedas de plata de media onza troy 0.925, las cuales son resguardadas por la Gerencia de Tesorería.

Las inversiones temporales a corto plazo, se realizan de conformidad con los Lineamientos para el manejo de las disponibilidades financieras de las entidades paraestatales de la Administración Pública Federal, emitidos por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), publicados en el Diario Oficial de la Federación, el 01 de marzo de 2006, y sus reformas del 06 de agosto de 2010 y 11 de febrero de 2020. En términos del numeral II.4 de los Lineamientos, BBVA funge contractualmente como custodio de las disponibilidades financieras de la entidad, al cierre del presente periodo, los recursos se encuentran invertidos en BBVA por \$428,435,240; CITI BANAMEX por \$460,327,905 y HSBC por \$124,600 estos últimos corresponden a recursos fiscales.

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, los cuales se devuelven a solicitud del área que los remite y están integrados de la siguiente manera:

DEPÓSITOS DE FONDOS DE TERCEROS EN GARANTIA

(Pesos)

Nombre	Antigüedad	Importe
Alkimia Distribuidora Luna, S.A. de C.V.	dic-17	7,134
Alternativas en Riesgos, Agente de Seguros y de Fianzas, S.A. de C.V.	may-17	6,180
Ángeles Escamilla Alicia	nov-19	4,800
Asesores Especializados en Radiación y Transporte S.A. de C.V.	mar-23	5,352
Asesores Especializados en Radiación y Transporte S.A. de C.V.	mar-24	5,352
Asociación de Ingenieros de Minas, Metalurgistas y Geólogos de México, A.C.	jun-23	47,611
ATYDE México, S.A. de C.V.	sep-22	809
Comercializadora Alphalab, S.A. de C.V.	oct-22	1,305
Comercializadora Alphalab, S.A. de C.V.	ago-23	2,023
Comercializadora Gep, S. de R.L. de C. V.	jun-23	6,427
Conformachines Industrial Services, S.A. de C.V.	nov-23	71,470
Conjunto de Ingeniería Elemaxim, S.A. de C.V.	may-17	6,348
Electrónica de Aviación y Servicios Integrales, S.A. de C.V.	oct-23	100,000
GGZ Mantenimientos, S de R.L. de C.V.	feb-24	26,556
Grupo de Servicios Khaduoz, S.A. de C.V.	sep-22	58,889
Here Latam México, S. de R.L. de C.V.	dic-14	8,354
Imecaf México, S.C.	jun-23	3,800
Instrumel, S.A. de C.V.	jun-17	5,200
Instrumel, S.A. de C.V.	jun-17	7,670
Instrumel, S.A. de C.V.	ago-23	14,478
Leco México, S. de R.L. de C.V.	may-23	22,359
Leco México, S. de R.L. de C.V.	may-23	13,174
Leco México, S. de R.L. de C.V.	jul-23	3,760
Leco México, S. de R.L. de C.V.	oct-23	28,500
Leco México, S. de R.L. de C.V.	nov-23	111,245
Lugo Vázquez José Alejandro	mar-23	28,678
Lugo Vázquez José Alejandro	feb-24	4,389
Lugo Vázquez José Alejandro	mar-24	30,109
Montes Calva Williams	may-23	33,000
On Eventos, S.A. de C.V.	ago-18	17,340
Precisión Control Servicios, S.A. de C.V.	nov-23	5,190
Purificadora de Agua Goví, S.A. de C.V.	feb-24	9,900
Refrigerantes y Equipos México, S.A. de C.V.	mar-22	5,673
Refrigerantes y Equipos México, S.A. de C.V.	mar-23	1,135
Refrigerantes y Equipos México, S.A. de C.V.	may-23	5,880
Sartorius de México, S.A. de C.V.	jul-18	8,769
Sartorius de México, S.A. de C.V.	may-17	18,999
Sartorius de México, S.A. de C.V.	ago-20	11,037
Sartorius de México, S.A. de C.V.	jun-21	14,964
Sartorius de México, S.A. de C.V.	oct-21	31,976
Sartorius de México, S.A. de C.V.	oct-21	57,518
Sartorius de México, S.A. de C.V.	jun-22	16,028



Sartorius de México, S.A. de C.V.	ago-22	14,246
Sartorius de México, S.A. de C.V.	oct-23	8,799
Sartorius de México, S.A. de C.V.	oct-23	23,337
Servicios Especializados en Marítimo y Aviación, S.A. de C.V.	abr-22	7,878
Servicios Especializados en Marítimo y Aviación, S.A. de C.V.	feb-23	1,554
Sonora Naturals, S.A. de C.V.	oct-17	11,891
Sonora Naturals, S.A. de C.V.	may-16	5,941
Sonora Naturals, S.A. de C.V.	dic-16	45,628
Villaseñor de la Mora Rosa	oct-23	9,900
Total		998,555

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

2. Derechos a recibir efectivo o equivalentes

Los saldos 31 de marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023 ascienden a la cantidad de \$23,538,336 y \$20,397,550 respectivamente, integrándose de la siguiente manera:

DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO O EQUIVALENTES

(Pesos)

Concepto	marzo-24	marzo-23
Minas de Campo Morado	129,711	0
Compañía Minera Autlán	134,620	79,331
Compañía Minera Cuzcatlan	14,169	0
Operacion y Manufactura Inter ceramic	0	888
Adeudos de empleados y exempleados (a)	773,095	579,757
Dotaciones de fondos a comprobar	544,182	1,219,313
Otros deudores diversos	219,677	0
Impuesto al valor agregado y otros impuestos	21,722,882	19,058,261
Total	23,538,336	20,937,550

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

(a) Integración adeudos empleados y exempleados:

EMPLEADOS

Nombre	Fecha	Concepto	Importe	Comentarios
Varios	Dic-2023-Abr 2024	Otros y dotaciones	21,936	
Subtotal			21,936	

EXEMPLEADOS

Nombre	Fecha de baja	Concepto	Importe	Comentarios
Vásquez Mendoza Rigoberto	15/02/2016	Dictamen Responsabilidades	4,047	Dictamen por responsabilidad
Ramírez Velázquez Yolanda	15/02/2016	Adeudo por extravío de	2,091	Dictamen Jurídico / de Incosteabilidad.
Frontana Reyes Salvador	31/07/2016	Préstamo personal	121,154	Diferencia en finiquito
Cutiérrez González Elías	17/12/2017	Viáticos	20,225	Diferencia en finiquito
Morales Fuentes Yuri Dédalo	13/01/2019	Préstamo personal	242,432	Pago por separación pendiente
Garzón Clemente Alberto	06/03/2019	Préstamo personal	52,205	Pago por separación pendiente
Jáuregui Albarrán Sergio	19/01/2020	Préstamo personal	78,506	Diferencia en finiquito
Bustos Moreno Ma. Antonieta	16/05/2021	Préstamo personal	40,685	Pago por separación pendiente
Bracho Garcia David Salvador	03/07/2022	Dotaciones de campo	600	Abandono de trabajo
Flores Rubio Ruben	28/04/2023	Préstamo personal	107,995	Recisión Laboral
Castelan Islas Tomas	04/01/2024	Préstamo personal	81,219	Recisión Laboral
Subtotal			751,159	
Total empleados y exempleados			773,095	

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

En el rubro de cuentas por cobrar a corto plazo al 31 de marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023 por \$278,500 y \$80,219 respectivamente, que de acuerdo a su vencimiento se agrupan de la siguiente manera:

CUENTAS POR COBRAR A CORTO PLAZO (Vencimiento)
(Pesos)

Vencimiento	marzo-24	marzo-23
Hasta 90 días	143,880	80,219
Más de 90 hasta 180 días	134,620	0
Más de 180 hasta 365 días	0	0
Total	278,500	80,219

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

3. Derechos a recibir bienes o servicios

Al 31 de marzo de 2024 por \$36,875 y al 31 de marzo de 2023 el saldo asciende a la cantidad de \$36,616,173 integrándose de la siguiente manera:

OTROS DERECHOS A RECIBIR BIENES O SERVICIOS
(Pesos)

Vencimiento	marzo-24	marzo-23
Airbus Helicopters México S.A. de C.V.	0	34,340,596
GymSA Geoquímica y Perforación S.A. de C.V.	0	392,056
Detector Exploraciones, S.A de C.V.	0	1,846,646
Sanchez Asencio Lorena	36,875	36,875
Total	36,875	36,616,173

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

4. Almacenes (materiales y suministros de consumo)

El método de valuación que se aplica es de costo promedio y sus saldos al 31 de marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023, se integran de las siguientes partidas:

ALMACENES
(Pesos)

Concepto	marzo-24	marzo-23
Herramientas, refacciones y accesorios	8,196,132	11,071,272
Materiales de administración	1,223,798	1,150,576
Vestuario	2,280,781	1,531,171
Total	11,700,711	13,753,019
Estimación por obsolescencia	(206,913)	(293,047)
Total (neto)	11,493,798	13,459,972

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

En 2008 se cambió de un entorno inflacionario a uno no inflacionario, por lo que desde ese año no se reconocieron los efectos de la inflación, de conformidad con la norma NIFGG SP 04 "Reexpresión", la cual estuvo vigente hasta diciembre de 2019; en este año continúan sin reconocerse los efectos de la inflación conforme a las "Reglas específicas del registro y valoración del patrimonio" aprobadas por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC).



El concepto de "Herramientas, refacciones y accesorios" se encuentra integrado por refacciones de vehículos aéreos por un total de \$8,005,131 y llantas por \$191,001; el concepto de "Materiales de administración" se encuentra, principalmente constituido por monografías por \$923,126, material de cómputo \$73,365, papelería \$220,683 y el concepto de "vestuario" por \$2,280,781.

5. Estimación por pérdida o deterioro de activos circulantes

Los importes al de 31 de marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023, se encuentran integrados como a continuación se indica:

ESTIMACIÓN POR PÉRDIDA O DETERIORO DE ACTIVOS CIRCULANTES

(Pesos)

Concepto	marzo-24	marzo-23
Estimación por deterioro u obsolescencia de inventarios	206,913	293,047
Total	206,913	293,047

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

El saldo de estimación por obsolescencia por \$206,913, está integrado por los conceptos de monografías por \$193,280 y papelería por \$13,633.

6. Inversiones Financiera a largo plazo

El saldo de las inversiones financieras a largo plazo al 31 de marzo de 2024 es de \$765,875,000 y 31 de marzo de 2023 es de \$0.

INVERSIONES FINANCIERAS A LARGO PLAZO

(Pesos)

Concepto	marzo-24	marzo-23
Inversiones Financieras a Largo Plazo	765,875,000	0
Total	765,875,000	0

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

En otros valores a largo plazo está registrada la inversión financiera por la adquisición de 137,500,000 (ciento treinta y siete millones quinientas mil) acciones de la serie "A" acciones de la empresa Exportadora de Sal, S.A. de C.V. adquiridas al Fideicomiso del Fomento Minero, contrato de compra venta de acciones de fecha 21 de febrero de 2024.

7. Derechos a recibir efectivo o equivalentes a largo plazo

Los saldos al 31 de marzo de 2024 y 2023 ascienden a \$18,693,345 y \$16,592,756 respectivamente, integrándose de la siguiente manera:

DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO O EQUIVALENTES A LARGO PLAZO

(Pesos)

Concepto	marzo-24	marzo-23
Deudores diversos a largo plazo (1)	18,693,345	16,592,756
Total	18,693,345	16,592,756

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

- (1) El saldo por concepto de deudores diversos a largo plazo por \$18,693,345 corresponde al total del saldo que presentan los empleados del organismo por concepto de préstamo personal, el cual se otorga a un plazo no mayor de dos años a personal operativo y de un año a personal de mando, mismo que se puede renovar cada año, sin exceder el monto y plazo anteriormente citado, conforme a las políticas para otorgar el préstamo personal.



8. 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 al 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 valor que presentan no es inferior al valor catastral.

Este rubro al 31 de marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023, se encuentra integrado como sigue:

BIENES, INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES EN PROCESO

(Pesos)		
Concepto	marzo-24	marzo-23
Terrenos	203,344,090	131,363,220
Viviendas	12,682,821	10,376,914
Edificios no habitacionales	131,211,299	67,213,452
Total	347,238,210	208,953,586

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

CONCILIACIÓN

(Pesos)		
Registro contable	Valor bienes inmuebles	Conciliación
347,238,210	347,238,210	0

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

9. Bienes muebles

Los bienes muebles se encuentran registrados en cada una de las cuentas contables específicas del activo que les corresponden de acuerdo al 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 marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023 asciende a la cantidad de \$867,819,145 y \$740,486,131 respectivamente, en el cuadro que a continuación se muestra, se detalla cada una de las cuentas que los integran:

BIENES MUEBLES

(Pesos)		
Concepto	marzo-24	marzo-23
Mobiliario y equipo de oficina	34,036,171	34,001,840
Equipo de cómputo y tecnologías	5,811,669	6,316,298
Aparatos deportivos	226,316	226,316
Equipo de fotografía y diseño	7,741,619	7,794,795
Equipo de laboratorio	301,981,475	258,357,025
Equipo de transporte terrestre	104,850,725	99,452,725
Equipo de transporte aéreo	270,726,613	194,668,729
Maquinaria y equipo de exploración	133,955,317	131,868,416
Equipo de comunicación	367,455	367,455
Herramientas	8,121,785	7,432,532
Total Bienes Muebles	867,819,145	740,486,131

Fuente: Servicio Geológico Mexicano



CONCILIACIÓN

(Pesos)

Concepto	Registro contable	Valor bienes muebles	Conciliación
Valor histórico	792,518,380	792,518,380	0
Actualización por avalúo	3,168,835	3,168,835	0
Actualización por Reexpresión	72,131,930	0	72,131,930
	867,819,145	795,687,215	72,131,930

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

El importe de \$72,131,930, corresponde al valor del reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera, mediante la aplicación de la norma NIFGG SP 04 "Reexpresión", la cual se aplicó en forma general hasta diciembre de 2007.

Al 31 de marzo de 2024 el valor histórico de los bienes muebles e inmuebles, se integra como a continuación se indica:

ESTADO DE VARIACIÓN DEL ACTIVO FIJO AL 31 DE MARZO DE 2024

(Pesos)

Cuenta	31 de Dic.de 2023	Adquisiciones	Bajas	Revalúo	Valor actual
Terrenos	203,344,090	0	0	0	203,344,090
Viviendas y edificios no residenciales	143,894,120	0	0	0	143,894,120
Total bienes inmuebles	347,238,210	0	0	0	347,238,210
Mobiliario y equipo de oficina	34,366,226	0	330,055	0	34,036,171
Equipo de cómputo y tecnologías	6,316,298	0	504,629	0	5,811,669
Aparatos deportivos	226,316	0	0	0	226,316
Equipo de fotografía y diseño	7,790,491	0	48,872	0	7,741,619
Equipo de laboratorio	315,934,334	0	13,952,859	0	301,981,475
Equipo de transporte	104,850,725	0	0	0	104,850,725
Equipo aéreo	270,726,613	0	0	0	270,726,613
Maquinaria y equipo de exploración	134,042,487	0	87,170	0	133,955,317
Equipo de comunicación	367,455	0	0	0	367,455
Herramientas	8,162,934	0	41,149	0	8,121,785
Total bienes muebles	882,783,879	0	14,964,734	0	867,819,145
Gran Total	1,230,022,089	0	14,964,734	0	1,215,057,355

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

10. Activos intangibles

El saldo de este rubro al 31 de marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023 es por \$1,747,835,038 y \$1,183,186,338 respectivamente, los cuales se integran de la siguiente manera:

ACTIVOS INTANGIBLES

(Pesos)

Concepto	marzo-24	marzo-23
Proyectos de exploración minera (1)	1,730,230,227	1,159,708,393
Licencias informáticas	17,604,811	23,477,945
Total	1,747,835,038	1,183,186,338

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

- (1) El importe de proyectos de exploración minera de \$1,159,708,393, se vio incrementada conforme a la información turnada por las direcciones técnicas al cierre del mes de diciembre de 2023 por lo que el saldo es de \$1,730,230,227, integrados en número de proyectos e importes, como a continuación se indica:



PROYECTOS DE EXPLORACIÓN MINERA

(Pesos)

DESCRIPCIÓN	Diciembre 2022		Diciembre 2023		Marzo 2024	
	No.	Importe	No.	Importe	No.	Importe
Susceptibles de generar ingreso						
Desistidos para concurso	15	123,922,262	38	59,004,185	38	59,004,185
Titulados	39	235,421,411	53	404,971,578	53	404,971,578
En trámite de titulación	35	92,170,945	41	111,168,171	41	111,168,171
Otros	8	3,579,848	9	8,448,693	9	8,448,693
Subtotal	97	455,094,466	141	583,592,627	141	583,592,627
Capital Intelectual por conocimiento						
Desistidos para libertad de terreno	25	58,828,456	39	84,244,443	39	84,244,443
Sin viabilidad económica	307	643,948,147	435	1,059,633,632	435	1,059,633,632
Servicios a terceros	49	1,837,324	70	2,758,927	70	2,758,927
Otros	0	0	1	598	1	598
Subtotal	381	704,613,927	545	1,146,637,600	545	1,146,637,600
TOTAL	478	1,159,708,393	686	1,730,230,227	686	1,730,230,227

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

El registro de los proyectos se realizó conforme al "Acuerdo por el que se Reforman las reglas específicas del registro y valoración del patrimonio" apartado B numeral 3, emitido por el CONAC, por lo que al cierre del ejercicio de 2021, dichos registros se efectúan de manera individualizada, clasificándose en proyectos que son susceptibles de generar ingresos a futuro y capital intelectual por conocimiento geológico, clasificados de acuerdo a estatus que guarda cada uno de ellos, como se muestra en la tabla.

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

El saldo de este rubro al 31 de marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023 es de \$765,052,414 y \$698,867,198 respectivamente, integrado como a continuación se detalla:

DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN ACUMULADA DE BIENES E INTANGIBLES

(Pesos)

Concepto	marzo-24	marzo-23
Viviendas y edificios no residenciales	90,734,326	45,432,554
Total depreciación de inmuebles	90,734,326	45,432,554
Mobiliario y equipo de oficina	32,029,947	31,234,083
Equipo de cómputo y tecnologías	5,666,046	6,083,175
Aparatos deportivos	226,316	226,316
Equipo de fotografía y diseño	7,663,537	7,653,544
Equipo de laboratorio	214,537,394	207,225,517
Equipo de transporte	61,045,046	45,805,778
Equipo aéreo	199,684,954	194,614,479
Maquinaria y equipo de exploración	129,169,640	127,138,470
Equipo de comunicación	286,886	264,662
Herramientas	7,366,265	7,299,745
Total depreciación bienes muebles	657,676,031	627,545,769
Amortización acumulada de activos intangibles	16,642,057	25,888,875
Total	765,052,414	698,867,198

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

Nota: Los Porcentajes de Depreciación se especifican en la nota 30 de esta carpeta



Al 31 de marzo de 2024 la depreciación de bienes inmuebles y muebles se integra de la manera siguiente:

ESTADO DE VARIACIÓN DEL ACTIVO FIJO AL 31 DE MARZO DE 2024

(Pesos)

Nombre de la Cuenta	Al 31 de Dic de 2023	Depreciación ejercicio	Bajas del ejercicio	Valor actual
Viviendas y edificios no residenciales	89,112,991	1,621,335	0	90,734,326
Total bienes inmuebles	89,112,991	1,621,335	0	90,734,326
Mobiliario y equipo de oficina	32,245,044	110,126	325,223	32,029,947
Equipo de cómputo y tecnologías	6,144,225	20,350	498,529	5,666,046
Aparatos deportivos	226,316	0	0	226,316
Equipo de fotografía y diseño	7,698,737	13,334	48,534	7,663,537
Equipo de laboratorio	221,097,576	7,398,374	13,958,556	214,537,394
Equipo de transporte	57,089,394	3,955,652	0	61,045,046
Equipo aéreo	195,882,060	3,802,894	0	199,684,954
Maquinaria y equipo de exploración	128,598,735	658,074	87,169	129,169,640
Equipo de comunicación	281,621	5,265	0	286,886
Herramientas	7,353,133	54,280	41,148	7,366,265
Total bienes muebles	656,616,841	16,018,349	14,959,159	657,676,031
Subtotal	745,729,832	17,639,684	14,959,159	748,410,357
Amortización activos intangibles	28,371,044	4,209,309	15,938,296	16,642,057
Gran Total	774,100,876	21,848,993	30,897,455	765,052,414

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

12. Activos diferidos

El saldo que presenta este rubro al 31 de marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023, es de \$65,632,794 y \$258,217,870 respectivamente y se integran como sigue:

ACTIVOS DIFERIDOS

(Pesos)

Concepto	marzo-24	marzo-23
Gastos de instalación y mantenimiento de edificios	7,769,857	7,769,857
Proyectos de inversión en proceso (1)	32,080,534	223,480,733
Seguros pagados por anticipado	15,932,151	17,100,369
Otros pagos anticipados	9,850,252	9,866,911
Total	65,632,794	258,217,870

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

- (1) El importe de \$32,080,534 de proyectos de inversión en proceso está integrado por: 2 proyectos al mes de diciembre de 2023, con un importe de \$3,385,259, más los proyectos de este ejercicio los cuales ascienden a \$28,695,275.

PASIVO

13. Cuentas por pagar a corto plazo

Este rubro al 31 de marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023 presenta un saldo de \$19,136,382 y \$20,699,725 respectivamente y se integran de la siguiente manera:



CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO

(Pesos)

Concepto	marzo-24	marzo-23
Servicios personales (1)	10,456,401	11,265,027
Proveedores y contratistas (2)	764,008	2,247,811
IVA trasladado, IVA por arrendamiento, honorarios, fletes y 5 al millar	3,712,675	2,976,542
ISR por salarios, arrendamiento y honorarios	3,448,955	3,496,618
Otras cuentas por pagar (3)	754,343	713,727
Total	19,136,382	20,699,725

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

(1) El importe de \$10,456,401 de servicios personales se integra de los saldos que presentan: prestaciones fin de año por \$6,057,876; cuotas al ISSSTE por \$1,463,028; aportaciones al FOVISSSTE por \$866,684; retención ahorro solidario por \$847,447; aportaciones al ISSSTE por \$550,342; aportaciones al SAR por \$ 346,674; prestamos ISSSTE por \$265,725; seguro de retiro por \$57,478 y otros por \$1,147.

(2) El importe de \$764,008 de proveedores y contratistas;

PROVEEDORES Y CONTRATISTAS

(Pesos)

Proveedor	Importe	Antigüedad
Díaz Hernandez Leopoldo Gabriel	143,114	mzo-24
Oracle de Mexico, S.A. de C.V.	139,093	mzo-24
Rico Barajas Alfredo	120,216	mzo-24
Viajes Premier, S.A.	99,742	mzo-24
Veiligheid del Centro, S.A. de C.V.	68,208	feb/mzo-24
Aeropuertos y Servicios Auxiliares	57,714	mzo-24
Limpieza Geminis, S.A. de C.V.	56,703	feb/mzo-24
Lugo Vazquez Jose Alejandro	50,907	mzo-24
Uninet, S.A. de C.V.	26,167	feb-24
Sistemas y Servicios Para Topografía, S.A. de C.V.	2,144	mzo-24
Total	764,008	

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

(3) El importe \$754,343 de otras cuentas por pagar se integra de los saldos que presentan: cuenta de cheques cancelados por reexpedición por \$745,752; intereses transferencias por \$7,385 y otros acreedores diversos menores por \$1,206.

14. Pasivos diferidos a corto plazo

Este rubro al 31 de marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023 presenta un saldo de \$9,850,252 y \$9,858,399 respectivamente, integrándose de la siguiente manera:

PASIVOS DIFERIDOS A CORTO PLAZO

(Pesos)

Concepto	marzo-24	marzo-23
Otros Pasivos Diferidos a Corto Plazo	9,850,252	9,858,399
Total	9,850,252	9,858,399

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

El registro a la cuenta Otros Pasivos Diferidos a Corto Plazo fue realizado de conformidad con las Reglas específicas del registro y valoración del Pasivo emitidas por el CONAC, en el documento



"Reglas específicas del registro y valoración del patrimonio", así como a la guía contabilizadora 34 "Pasivo Circulante", del manual de contabilidad gubernamental para el sector paraestatal federal.

15. Fondos de bienes de terceros en garantía

Este rubro al 31 de marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023 presenta un saldo \$3,221,905 y \$3,009,670 respectivamente integrándose de la siguiente manera:

FONDOS DE BIENES DE TERCEROS EN GARANTÍA (Pesos)

Concepto	febrero-24	marzo-23
China Mineral Resources Group de México, S.A. de C.V. (1)	1,699,697	1,699,697
Núñez Miranda Amador (4)	335,484	335,484
Santorius de México, S.A. de C.V. (3)	211,437	173,537
Leco México, S. de R.L. de C.V. (3)	179,038	0
Minerales Inguaran, S.A. de C.V. (ANTES: Roma Recursos de México, S.A. de C.V.) (3)	100,000	100,000
Electrónica de Aviación y Servicios Integrales, S.A. (3)	100,000	75,000
Nuvia Dynamics, INC (3)	0	73,208
Conformachines Industrial Services, S.A. De C.V. (3)	71,470	0
Sonora Naturals, S.A. de C.V. (3)	63,460	63,460
Grupo de Servicios Khaduoz, S.A. de C.V. (3)	58,888	58,889
Gudiño Hernández Oscar	0	57,600
Lugo Vázquez José Alejandro (3)	57,411	64,234
Equipar S.A. de C.V.	0	56,000
Asociación de Ingenieros de Minas, Metalurgistas y Geólogos de México, A.C. (3)	47,611	0
Montes Calva Armando (3)	33,000	0
Spectir, LLC (3)	31,571	31,571
Instrumel, S.A. de C.V. (3)	27,348	12,870
Montes Calva Williams	0	27,000
GGZ Mantenimientos, S. de R.L. de C.V. (3)	26,556	0
Hexagon Geospacial (3)	22,845	22,845
Geosoft, INC.	0	21,096
Business News Américas Spa (3)	17,930	9,405
Ges & TLC Biotecnología Aplicada, S.A. de C.V.	0	17,820
On Eventos, S.A. de C.V. (3)	17,340	17,340
Refrigerantes y Equipos México, S.A. de C.V. (3)	12,688	6,808
Asesores Especializados en Radiación y Transporte, S.A. de C.V. (3)	10,705	12,966
Villaseñor de la Mora Rosa (3)	9,900	0
Purificadora de agua GOVI, S.A. de C.V. (3)	9,900	0
Balch Exploration Consulting Inc. (3)	9,816	0
Servicios Especializados en Marítimo y Aviación, Agente de Seguros, S.A. de C.V. (3)	9,432	9,432
Here Latam México, S. de R.L. de C.V. (3)	8,354	8,354
Alkimia Distribuidora Luna, S.A. de C.V. (3)	7,134	7,134
Comercializadora Gep, S. de R.L. de C. V. (3)	6,427	0
Conjunto de Ingeniería Elemaxim, S.A. de C.V. (3)	6,348	6,348
Alternativas en Riesgos, Agente de Seguros y de Fianzas, S.A. de C.V. (2)	6,180	6,180
Precisión Control Servicios, S.A. de C.V. (3)	5,190	0



Aeroin Products, S.A. de C.V.	0	5,046
Ángeles Escamilla Alicia (3)	4,800	4,800
Consortio de Servicios Integrales para Oficina, S.A. de C.V.	0	4,316
IMECAF México, S.C. (3)	3,800	0
Fullgar Geophysics PTY LTD. (3)	3,375	5,125
Comercializadora Alphalab, S. de. Rl. de C.V. (3)	3,328	1,305
Electromagnetic Imaging Technology Pty Ltd (3)	2,633	13,991
Atyde México, S.A. de C.V. (3)	809	809
TOTAL	3,221,905	3,009,670

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

(1) Concesionario; (2) Contratista; (3) Proveedores; (4) Otros

16. Provisiones a largo plazo

Presenta al 31 de marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023 un saldo de \$218,629,782 y \$219,581,076 respectivamente, integrados como a continuación se indica:

PROVISIONES A LARGO PLAZO

(Pesos)

Concepto	marzo-24	marzo-23
Pasivo Laboral	218,629,782	219,581,076
Total	218,629,782	219,581,076

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

El registro del pasivo laboral (obligaciones laborales) por un total de \$218,629,782 fue realizado en base al informe actuarial de 2023 emitido por "VITALIS, expertos en pensiones, S.A. de C.V." el cual se realizó haciendo uso de las técnicas y principios actuariales generalmente aceptados y utilizados para este tipo de cuantificaciones, observándose todos y cada uno de los conceptos de la Norma de información financiera gubernamental general para el sector paraestatal IV. Lineamientos contables, inciso E) "Obligaciones Laborales", aplicando de manera supletoria la NIF-D3 "Beneficios a los Empleados", dicho registro refleja una disminución en la provisión derivada principalmente por el incremento en la tasa de descuento, ya que pasó de 8.5% a 10.2%, este incremento genera que se tenga que reconocer una obligación menor, es decir, se genera una variación positiva (ganancia actuarial).

PATRIMONIO

17. Hacienda pública /patrimonio

El importe que presenta el patrimonio al 31 de marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023 asciende a \$3,722,736,479 y \$2,795,948,951 respectivamente, integrado como a continuación se indica:

HACIENDA PÚBLICA /PATRIMONIO

(Pesos)

Concepto	marzo-24	marzo-23
Aportaciones	9,041,324,848	9,041,324,848
Donaciones de capital	313,421,262	313,421,262
Resultado del ejercicio	215,451,800	242,194,816
Resultado de ejercicios anteriores	(6,054,059,874)	(6,869,305,794)
Revalúos	206,598,443	68,313,819
Total	3,722,736,479	2,795,948,951

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES

18. Ingresos y otros beneficios

Los ingresos que se obtuvieron al 31 de marzo de 2024 y 31 de marzo de 2023, ascienden a la cantidad total de \$324,798,658 y \$336,165,305, respectivamente y se integran de la siguiente forma:

GASTOS, OTRAS PÉRDIDAS Y COSTOS DE VENTAS

(Pesos)

Concepto	marzo-24	%	marzo-23	%
Servicios Personales (a)	74,468,967	68.1%	76,153,595	81.0%
Materiales y Suministros (b)	198,860	0.2%	236,236	0.3%
Servicios Generales (c)	12,630,258	11.6%	5,203,391	5.5%
Gastos de Funcionamiento	87,298,085		81,593,222	
Ayudas Sociales (d)	191,354	0.2%	137,055	0.1%
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	21,848,993	20.0%	12,237,212	13.0%
Otros Gastos	8,426	0.0%	0	0.0%
Otros gastos y pérdidas extraordinarias (e)	21,857,419		12,237,212	
Gastos, otras pérdidas y costo de ventas	109,346,858	100.0%	93,967,489	100.0%

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

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 SGM obtuvo al 31 de marzo de 2024 ingresos propios por \$279,975,036, los cuales representan el 86.0 por ciento del total de los ingresos a esa fecha, derivados de la venta de bienes y prestación de servicios, primas por descubrimiento, así como productos financieros y otros ingresos; el resto corresponde a ingresos por transferencias por parte de la SHCP ya que el SGM únicamente recibe apoyo del Gobierno Federal para sufragar aproximadamente el 70 por ciento del Capítulo 1000 "Servicios Personales" cubriendo el resto del gasto de ese capítulo con recursos propios, así como los correspondientes al capítulo 2000 "Materiales y Suministros" y 3000 "Servicios Generales".

Integración de los ingresos al mes de marzo de 2024:

- a) Ingresos por primas por descubrimiento y contraprestaciones



INGRESOS POR PRIMAS DE DESCUBRIMIENTO Y CONTRAPRETACIONES ECONOMICAS

(Pesos)

Concesionario	marzo-24
Minera Media Luna, S.A. de C.V.	121,528,636
Mexicana de Cobre, S.A. de C.V.	35,776,106
Agnico Eagle México, S.A. de C.V.	22,714,031
Minera Tizapa, S.A. de C.V.	20,412,406
Exportadora de Sal, S.A. de C.V.	16,794,427
Compañía Minera Cuzcatlán S.A. de C.V. (Lote Progreso)	5,294,853
Minas de Campo Morado, S.A. de C.V.	4,888,640
Grupo Fertinal, S.A. de C.V. por	4,365,573
Compañía Minera Cuzcatlán S.A. de C.V. (Lote Red Taviche)	2,783,245
Minera San Julián, S.A. de C.V.	2,244,004
Carbón Mexicano, S.A. de C.V.	533,853
Compañía Minera Peña Bernal, S.A. de C.V.	491,591
Ocampo Mining S.A. de C.V. (antes Minera Tayahua, S.A. de C.V.)	340,984
Barimont Minería, S. de R.L. de C.V.	51,355
Carlos Enrique Flores Gómez	26,073
Total de Ingresos por Contraprestaciones	238,245,777

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

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 al mes de ascendieron a \$3,150,698; integrándose por los siguientes conceptos: contratos y convenios por \$2,123,907; laboratorios por \$725,333; cartografía por \$134,474; estudios de asesoría por \$106,383, informes técnicos por \$59,775 y publicaciones por \$826.

(c) Ingresos por transferencias

Los ingresos por transferencias al 31 de marzo de 2024, ascienden a \$44,823,622, conforme al calendario establecido.

(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 marzo de 2024, ascendieron a \$37,261,297.

Desglose de intereses bancarios por instrumento e institución bancaria:

INTERESES BANCARIOS		
(Pesos)		
Nombre	Concepto	marzo-24
BBVA BANCOMER, S.A.		12,191,452
	Emisora Fondo BBVAGB2 NC2	7,122,447
	Emisora Fondo BBVAGOB2 NC2	5,069,005
BANAMEX S.A.		25,069,300
	Emisora Fondo BLKGUB1 COA	19,434,107
	Operaciones de reporto valores gubernamentales	5,635,193
INTERESES CUENTAS DE CHEQUES		545
RENDIMIENTOS OBTENIDOS AL MES DE MARZO DE 2024		37,261,297

Fuente: Servicio Geológico Mexicano



e) Otros ingresos y beneficios varios:

En lo que respecta a otros ingresos, éstos comprenden el importe de ingresos que derivan de transacciones y eventos inusuales que no son propios del objeto del organismo, no incluidos en los rubros anteriores que presentan al 31 de marzo de 2024 un total de \$1,317,264, los cuales corresponden a bonificaciones y descuentos obtenidos por \$1,221,620; venta por desecho por \$51,856, otros productos por \$40,738 y diferencia en tipo de cambio a favor \$3,050.

19. Gastos y otras pérdidas

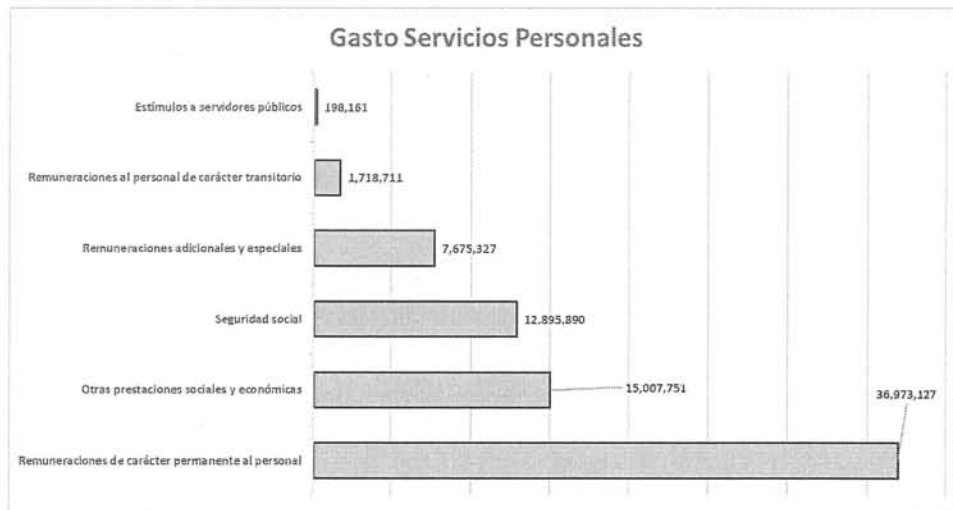
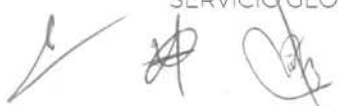
El importe total asciende a la cantidad de \$109,346,858 correspondiendo a gastos de funcionamiento la cantidad de \$87,298,085.

GASTOS, OTRAS PÉRDIDAS Y COSTOS DE VENTAS
(Pesos)

Concepto	marzo-24	%	marzo-23	%
Servicios Personales (a)	74,468,967	68.1%	76,153,595	81.0%
Materiales y Suministros (b)	198,860	0.2%	236,236	0.3%
Servicios Generales (c)	12,630,258	11.6%	5,203,391	5.5%
Gastos de Funcionamiento	87,298,085		81,593,222	
Ayudas Sociales (d)	191,354	0.2%	137,055	0.1%
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	21,848,993	20.0%	12,237,212	13.0%
Otros Gastos	8,426	0.0%	0	0.0%
Otros gastos y pérdidas extraordinarias (e)	21,857,419		12,237,212	
Gastos, otras pérdidas y costo de ventas	109,346,858	100.0%	93,967,489	100.0%

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

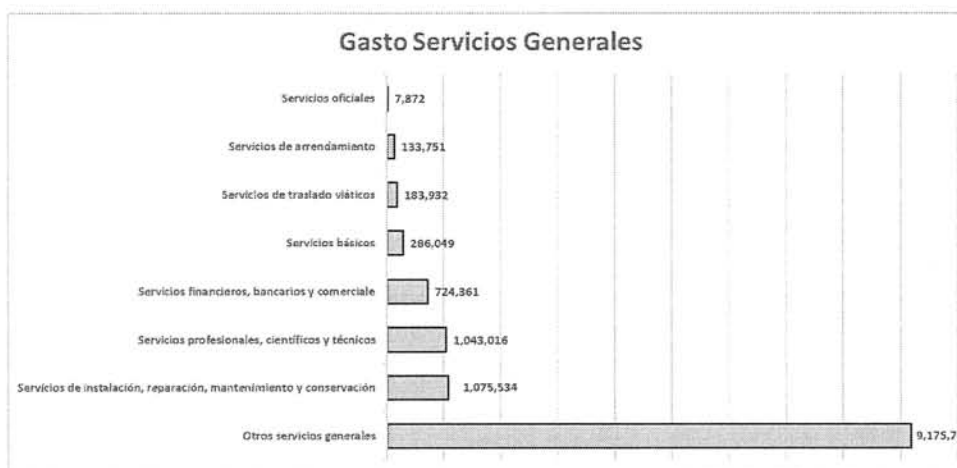
a) El capítulo 1000 "Servicios Personales" reporta un gasto total de \$74,468,967, integrado por

b) En el capítulo 2000 "Materiales y Suministros" refleja un gasto total de \$198,860, integrado por:



c) En el capítulo 3000 "Servicios Generales" un total de \$12,630,258, integrado por:



d) En marzo de 2024, la erogación por ayudas sociales a personas, que corresponde al apoyo económico para prestadores de servicios social fue por \$191,354.

e) Se realizó afectación a otros gastos y pérdidas extraordinarias por un total de \$21,857,419, integrados por concepto de la depreciación de bienes muebles e inmuebles y amortizaciones por un total de \$21,848,993 y otros gastos varios por \$8,426.

NOTAS AL ESTADO DE VARIACIONES EN LA HACIENDA PUBLICA

20. Notas al estado de variaciones 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 2023 fue de \$3,507,284,679 viéndose incrementado al 31 de marzo de 2024, por \$215,451,800, producto del resultado de sus operaciones, por lo que el patrimonio presenta un importe total de \$3,722,736,479.





SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO POR PARTIDA PRESUPUESTAL
DEL 01 ENERO AL 31 DE MARZO DE 2024 Y 2023

(pesos)

CAPÍTULO	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARZO 2024	MARZO 2023	DIFERENCIA	%
		SERVICIOS PERSONALES	74,468,967	76,153,595	(1,684,628)	(2%)
5111	1130100	SUELDOS BASE.	36,973,127	35,349,786	1,623,341	5%
5111			36,973,127	35,349,786	1,623,341	5%
5112	1220100	SUELDOS BASE AL PERSONAL EVENTUAL.	1,718,711	1,260,403	458,308	36%
5112			1,718,711	1,260,403	458,308	36%
5113	1310100	PRIMA QUINQUENAL POR AÑOS DE SERVICIOS EFECTIVOS PRESTADOS.	228,991	236,231	(7,240)	(3%)
5113	1310400	ANTIGÜEDAD.	911,717	83,889	827,828	987%
5113	1320100	PRIMAS DE VACACIONES Y DOMINICAL.	1,675,387	1,519,889	155,498	10%
5113	1320200	AGUINALDO O GRATIFICACION DE FIN DE AÑO.	4,501,880	4,177,742	324,138	8%
5113	1340700	COMPENSACIONES ADICIONALES POR SERVICIOS ESPECIALES.	357,352	364,236	(6,884)	(2%)
5113			7,675,327	6,381,987	1,293,340	20%
5114	1410100	APORTACIONES AL ISSSTE.	3,058,968	2,887,884	171,084	6%
5114	1410500	APORTACIONES AL SEGURO DE CESANTIA EN EDAD AVANZADA Y VEJEZ.	1,175,845	1,106,381	69,464	6%
5114	1420100	APORTACIONES AL FOVISSSTE.	1,851,738	1,742,336	109,402	6%
5114	1430100	APORTACIONES AL SISTEMA DE AHORRO PARA EL RETIRO.	740,693	696,933	43,760	6%
5114	1430200	DEPOSITOS PARA EL AHORRO SOLIDARIO.	1,452,797	1,330,844	121,953	9%
5114	1440100	CUOTAS PARA EL SEGURO DE VIDA DEL PERSONAL CIVIL.	1,513,273	1,036,887	476,386	46%
5114	1440300	CUOTAS PARA EL SEGURO DE GASTOS MEDICOS DEL PERSONAL CIVIL.	2,962,474	3,690,932	(728,458)	(20%)
5114	1440500	CUOTAS PARA EL SEGURO COLECTIVO DE RETIRO.	140,102	70,032	70,070	100%
5114			12,895,890	12,562,229	333,661	3%
5115	1510100	CUOTAS PARA EL FONDO DE AHORRO DEL PERSONAL CIVIL.	2,007,768	2,536,129	(528,361)	(21%)
5115	1540100	PRESTACIONES ESTABLECIDAS POR CONDICIONES GENERALES DE TRABAJO O CONTRATOS COLECTIVOS DE TRABAJO.	5,337,379	11,001,205	(5,663,826)	(51%)
5115	1540200	COMPENSACION GARANTIZADA.	7,662,604	6,924,370	738,234	11%
5115	1550100	APOYOS A LA CAPACITACIÓN DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS.	0	24,452	(24,452)	(100%)
5115			15,007,751	20,486,156	(5,478,405)	(27%)
5116	1710200	ESTÍMULOS AL PERSONAL OPERATIVO	198,161	113,034	85,127	75%
5116			198,161	113,034	85,127	75%
		MATERIALES Y SUMINISTROS	198,860	239,236	(40,376)	(17%)
5121	2110100	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA.	33,885	41,981	(8,096)	(19%)
5124	2140100	MATERIALES Y ÚTILES CONSUMIBLES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS.	3,015	1,577	1,438	91%
5121	2150100	MATERIAL DE APOYO INFORMATIVO.	27,273	58,386	(31,113)	(53%)
5121	2160100	MATERIAL DE LIMPIEZA.	15,555	15,867	(312)	(2%)
5121			79,728	117,811	(38,083)	(32%)
5122	2210400	PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA EL PERSONAL EN LAS INSTALACIONES DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES.	19,385	27,150	(7,765)	(29%)
5122	2230100	UTENSILIOS PARA EL SERVICIO DE ALIMENTACIÓN	577	664	(87)	(13%)
5122			19,962	27,814	(7,852)	(28%)
5124	2460100	MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO.	11,681	5,664	6,017	106%
5124	2470100	ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN.	2,101	0	2,101	N/A
5124	2480100	MATERIALES COMPLEMENTARIOS	1,500	3,665	(2,165)	(59%)
5124	2490100	OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN	3,466	8,974	(5,508)	(61%)
5124			18,748	18,303	445	2%
5125	2520100	PLAGUICIDAS, ABONOS Y FERTILIZANTES.	0	123	(123)	(100%)
5125	2530100	MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS.	33,797	1,140	32,657	2865%
5125	2540100	MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS.	4,690	1,949	2,741	141%
5125			38,487	3,212	35,275	1098%
5126	2610300	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS ADMINISTRATIVOS.	32,749	36,335	(3,586)	(10%)
5126	2610500	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA MAQUINARIA, EQUIPO DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	0	3,929	(3,929)	(100%)
5126			32,749	40,264	(7,515)	(19%)
5127	2710100	VESTUARIO Y UNIFORMES	282	22,787	(22,505)	(99%)
5127	2720100	PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL	876	2,178	(1,302)	(60%)
5127			1,158	24,965	(23,807)	(95%)
5129	2910100	HERRAMIENTAS MENORES.	1,055	362	1,302	(360%)
5129	2920100	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIFICIOS.	0	453	(1,301)	(287%)
5129	2930100	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN, EDUCACIONAL Y RECREATIVO.	423	0	423	N/A
5129	2960100	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE.	0	344	(1,301)	(378%)



SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO POR PARTIDA PRESUPUESTAL
DEL 01 ENERO AL 31 DE MARZO DE 2024 Y 2023

(pesos)

CAPÍTULO	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARZO 2024	MARZO 2023	DIFERENCIA	%
5129	2990100	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES OTROS BIENES MUEBLES	6,550	5,708	(1,301)	(23%)
5129			8,028	6,867	1,161	17%
		SERVICIOS GENERALES	12,630,258	5,203,391	7,426,867	143%
5131	3110100	SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA.	117,688	122,626	(4,938)	(4%)
5131	3120100	SERVICIO DE GAS	0	1,903	(1,903)	(100%)
5131	3130100	SERVICIO DE AGUA	85,480	71,624	13,856	19%
5131	3140100	SERVICIO TELEFÓNICO CONVENCIONAL	37,270	46,503	(9,233)	(20%)
5131	3160300	SERVICIOS DE INTERNET.	1,047	1,047	0	0%
5131	3180100	SERVICIO POSTAL	44,564	45,478	(914)	(2%)
5131			286,049	289,181	(3,132)	(1%)
5132	3220100	ARRENDAMIENTO DE EDIFICIOS Y LOCALES.	133,751	129,251	4,500	3%
5132	3270100	PATENTES, DERECHOS DE AUTOR, REGALÍAS Y OTROS.	0	1,114	(1,114)	(100%)
5132			133,751	130,365	3,386	3%
5133	3310400	OTRAS ASESORÍAS PARA LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS	315,832	433,009	(117,177)	(27%)
5133	3330400	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE APLICACIONES INFORMATICAS.	10,615	10,317	298	3%
5133	3340100	SERVICIOS PARA CAPACITACIÓN A SERVIDORES PÚBLICOS.	37,559	130,935	(93,376)	(71%)
5133	3360200	OTROS SERVICIOS COMERCIALES, INFORMACIÓN EN MEDIOS MASIVOS DERIVADA DE LA	7,948	4,680	3,268	70%
5133	3360500	OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES.	36,680	10,048	26,632	265%
5133	3380100	SERVICIOS DE VIGILANCIA.	634,382	592,027	42,355	7%
5133			1,043,016	1,181,016	(138,000)	(12%)
5134	3410100	SERVICIOS BANCARIOS Y FINANCIEROS.	46,564	29,111	17,453	60%
5134	3450100	SEGUROS DE BIENES PATRIMONIALES.	677,797	719,715	(41,918)	(6%)
5134			724,361	748,826	(24,465)	(3%)
5135	3510100	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE INMUEBLES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS.	468,797	462,037	6,760	1%
5135	3520100	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN.	36,390	26,301	10,089	38%
5135	3550100	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES.	70,508	25,391	45,117	178%
5135	3570100	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	30,106	13,932	16,174	116%
5135	3580100	SERVICIOS DE LAVANDERÍA, LIMPIEZA, HIGIENE.	463,603	423,339	40,264	10%
5135	3590100	SERVICIOS DE JARDINERÍA Y FUMIGACIÓN.	6,130	31,260	(25,130)	(80%)
5135			1,075,534	982,260	93,274	9%
5137	3710400	PASAJES AÉREOS NACIONALES PARA SERVIDORES PÚBLICOS DE MANDO EN EL DESEMPEÑO DE COMISIONES Y FUNCIONES OFICIALES.	16,717	52,859	(36,142)	(68%)
5137	3710600	PASAJES AÉREOS INTERNACIONALES PARA SERVIDORES PÚBLICOS EN EL DESEMPEÑO DE COMISIONES Y FUNCIONES OFICIALES.	59,945	0	59,945	N/A
5137	3720400	PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA SERVIDORES PÚBLICOS DE MANDO EN EL DESEMPEÑO DE COMISIONES Y FUNCIONES OFICIALES.	6,196	15,697	(9,501)	(61%)
5137	3750400	VIÁTICOS NACIONALES PARA SERVIDORES PÚBLICOS EN EL DESEMPEÑO DE FUNCIONES OFICIALES.	23,414	35,987	(12,573)	(35%)
5137	3760200	VIÁTICOS EN EL EXTRANJERO PARA SERVIDORES PÚBLICOS EN EL DESEMPEÑO DE COMISIONES Y FUNCIONES OFICIALES	77,660	0	77,660	N/A
5137			183,932	104,543	79,389	76%
5138	3830100	CONGRESOS Y CONVENCIONES.	7,872	5,596	2,276	41%
5138			7,872	5,596	2,276	41%
5139	3920200	OTROS IMPUESTOS Y DERECHOS EROGACIONES POR RESOLUCIONES POR AUTORIDAD	6,933,243	380,129	6,553,114	1724%
5139	3940100	COMPETENTE	1,215,993	0	1,215,993	N/A
5139	3980100	IMPUESTO SOBRE NÓMINAS	1,026,507	1,381,475	(354,968)	(26%)
5139			9,175,743	1,761,604	7,414,139	421%
		TOTAL	87,298,085	81,596,222	5,701,863	7%

Modificaciones al patrimonio contribuido

El patrimonio contribuido al 31 de marzo de 2024, presenta un saldo de \$9,354,746,110.

Modificaciones al patrimonio generado

El patrimonio generado al 31 de diciembre de 2023 fue de (\$5,847,461,431), viéndose modificado por el ahorro del ejercicio, el cual presenta una afectación de \$215,451,800 por lo que al 31 de marzo de 2024 presenta un importe de (\$5,632,009,631).

NOTAS AL ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO

21. Efectivo y equivalentes

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", se integra como sigue:

EFECTIVO Y EQUIVALENTES			
(Pesos)			
Concepto	Saldo final	Saldo inicial	Diferencia %
	marzo-24	diciembre-23	
Efectivo	317,386	317,386	0
Bancos	194,987	1,980,951	(90)
Inversiones temporales	888,887,745	1,452,095,870	(39)
Fondos de afectación específica	66,000	0	100
Depósitos de fondos de terceros en garantía	998,555	1,113,452	(10)
Total saldos	890,464,673	1,455,507,659	(39)

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

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

CONCILIACIÓN		
(Pesos)		
Concepto	Saldo	Saldo
	marzo-24	marzo-23
Ahorro/Desahorro antes de rubros Extraordinarios	237,309,219	254,432,028
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo:	21,857,419	12,237,212
Depreciación	17,639,684	10,214,492
Amortización	4,209,309	2,022,720
Incremento en las provisiones	0	0
Incremento en inversiones producido por revaluación	0	0
Ganancia/Pérdida en venta de propiedad, planta y equipo	0	0
Diferencia tipo de cambio	0	0
Partidas Extraordinarias	8,426	0

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

22. Información presupuestaria

22.1 Estado analítico de ingresos

El presupuesto de ingresos asignado, es de \$1,386,423,776 de los cuales corresponden a ingresos propios \$1,125,796,623 y apoyos fiscales \$260,627,153.

Ingresos por venta de bienes y servicios. - Al cierre del mes, el avance que se presenta es del 24.9 por ciento en relación al programado anual, resultado de menores ingresos, derivado principalmente a las



primas por descubrimiento, que son la principal fuente de ingresos de la entidad y que con estos recursos se cubren compromisos contraídos por las actividades encomendadas constitucional y legalmente al SGM, presentaron al cierre de mes, déficit en la obtención de los ingresos, déficit que se compensa con la obtención de ingresos adicionales del rubro de productos financieros.

Ingresos por transferencias internas y asignaciones al sector público. - Al cierre del periodo, presenta un avance del 17.2 por ciento con respecto al presupuesto anual, cabe mencionar que los recursos se han ministrado en tiempo y forma de acuerdo al calendario autorizado.

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

El presupuesto de egresos autorizado al SGM para el ejercicio fiscal 2024 es de \$1,349,511,892, de los cuales corresponden a gasto corriente \$1,331,474,659; obra pública \$18,037,233, el cual incluye operaciones ajenas (erogaciones recuperables) por (\$2,260,000).

El presupuesto de egresos modificado autorizado es de \$2,115,386,892, de los cuales corresponden a gasto corriente \$1,058,790,359; gasto de capital \$1,056,596,533, el cual incluye operaciones ajenas (erogaciones recuperables) por (\$2,260,000).

Gasto corriente. - Al cierre del periodo, el presupuesto pagado fue de \$92,795,881, equivalente al 8.8 por ciento del presupuesto modificado anual, considerando las operaciones ajenas al periodo.

Gasto de inversión física, se ejercieron al cierre del periodo fiscal \$797,114,407, equivalente al 75.4 por ciento con respecto al presupuesto anual.

Cabe señalar que el monto autorizado por \$765,875,000, del Capítulo 7000, corresponde a la compraventa de 137,500,000 (ciento treinta y siete millones quinientas mil) acciones de la Serie "A" de ESSA, cubierta con las disponibilidades presupuestarias del SGM, lo cual deteriora el balance de operación primario y financiero, conforme a dictamen y términos de la UPCP de la SHCP.

NOTAS DE MEMORIA

23. Cuentas de orden

Las cuentas de orden se utilizan para reflejar los derechos y obligaciones contingentes y actúan como memorias, reflejando hechos o circunstancias que no tienen incidencia directa en el balance, pero es conveniente reflejar por sus posibles efectos futuros.

Las contingencias representan activos o pasivos que surgen 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 están enteramente bajo el control de la entidad. La NIF establece que no deben reconocerse en el estado de situación financiera, debido a que su existencia es posible, pero no probable dado que, al depender de la ocurrencia de un evento futuro, se considera que no se han devengado.

❖ Cuentas de orden contable

- Cuentas por cobrar contingentes.
- Fianzas y garantías.
- Proyectos de exploración minera
- Demandas judiciales en proceso de resolución.
- Obligaciones laborales.
- Bienes bajo contrato en concesión
- Primas por Descubrimiento por Recibir
- Custodia de Valores Gubernamentales
- Contratos y convenios



- ❖ **Cuentas por Cobrar Contingentes.** - La NIF C-9 "Provisiones, contingencias y compromisos", aprobada por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C. determina las reglas particulares para valuación, así como revelación de los activos y pasivos contingentes.

Los activos contingentes normalmente surgen por situaciones inciertas, de las cuales nace la posibilidad de la incorporación de recursos económicos en la entidad, por lo que su reconocimiento en estados financieros, significaría reconocer un ingreso que todavía no está devengado.

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, así como otras cuentas por cobrar por concepto de prestación de servicio no recibido y por contraprestaciones económicas; dando un total en las cuentas por cobrar contingentes de **\$31,344,331**.

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 marzo de 2024 tiene un saldo de **\$31,344,331**, el cual se integra como sigue:

APOYO CRÉDITO
(Pesos)

Nombre	Estudios	Importe
Guzmán Martínez Fredy	Doctorado en Modelización y Análisis del Riesgo del Ambiente	3,133,001
Martínez Esparza Gilberto	Doctorado en Geología Económica	2,554,113
Ramos Lora Aura	Doctorado en Ciencias de Información Geoespacial	2,136,391
Ibarra Olivares Guadalupe	Doctorado en Ciencias y Tecnología del Agua	2,071,786
García Pérez Karina	Maestría en Ciencias	1,799,705
Gracia Ortiz Maricela	Maestría en Ciencias de la Tierra	1,792,342
Tristán Capetillo Laura Cecilia	Maestría en Ciencias con orientación en Geología Aplicada	1,454,654
Moreno Ruiz Juan Pablo	Master en Ingeniería Geológica	1,420,545
Mendoza Castillo Sofia del Pilar	Master Universitario en Ingeniería Geológica	1,412,694
Juárez Alvarado Diego Ignacio	Maestría en Geociencias y Admón. de los Recursos Naturales	841,520
Martínez Cervantes Francisco David	Maestría en Ciencias Geológicas	785,425
Morales Morales Heliodoro	Maestría en Ciencias / Geología con énfasis en Hidrogeología	677,399
Gonzalez Moreno Yuletmi Loremar	Master Universitario en Ingeniería Geológica	643,801
Morales Fuentes Yuri Dédalo	Especialidad de Alta Dirección	589,340
Lemus Bustos Oniver	Maestría en Ciencias mención Geología	505,399
Ángeles Vázquez José Javier	Maestría en Administración	151,880
Acuña Ballesteros María Guadalupe	Maestría en Proyectos en Desarrollo	86,625
Patraca Mundo Feliciano	Maestría en Administración Pública	80,000
Ramos Lora Aura	Maestría en Sistemas de Información Geográfica/ESRI España	57,763
Díaz Reyes Vicente	Maestría en Sistemas de Información Geográfica	54,500



Vargas Hernández Enrique	Maestría en Relaciones Laborales	40,000
Rivera Martínez José Carlos	Maestría en Ciencias Geológicas / Geociencias Ambientales	15,000
Santiago Carrasco Brígido	Maestría en Ciencias Geológicas / Geociencias Ambientales	15,000
Ramírez Gutiérrez J. Guadalupe	Maestría en Ciencias Geológicas / Geociencias Ambientales	15,000
Herrera Monreal Josué Crisanto	Maestría en Ciencias Geológicas / Geociencias Ambientales	15,000
Rodríguez Rodríguez José Socorro	Maestría en Ciencias Geológicas / Geociencias Ambientales	15,000
Apoyo Créditos (licenciatura, especialidad, maestría y doctorado)		22,363,883
Contraprestación económica		8,980,448
Total		31,344,331

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

- Fianzas y Garantías

Presentan un importe total por \$54,912,325 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

(Pesos)

Concepto	Saldo
Total	32,385,720
Grupo Fertinal, S.A. de C.V.	23,327,821
Minera Roble, S.A. de C.V. (Antes Minera Ciprés, S.A. de C.V.)	2,677,631
Compañía Minera Autián, S.A.B de C.V.	1,314,532
Minera El Prado, S.A. de C.V. (Prospecto Tatatila)	728,584
Corporación Amati, S.A. de C.V.	700,000
Minera Saucillo, S.A. de C.V. (Antes Metalúrgica Reyna)	658,682
Minera Águila Plateada, S.A. de C.V. (Prospecto Mamantía)	604,500
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. (Picaro Blanco)	439,764
Desarrollos Mineros Fresne, S. de R.L. de C.V. (Penmont)	405,168
Compañía Minera Sabinas, S.A. de C.V. (Antes Exploradora de Sombrerete, S.A. de C.V.)	182,286
Tritón Logística y Distribución, S.A. de C.V.	171,531
Minera Real de Angeles, S.A. de C.V. (Amelia)	56,086
Minera Piedra Azul, S.A. de C.V.	51,105
Minera Álamos de Sonora, S.A. de C.V.	49,372

FIANZAS Y GARANTÍAS DE CONCLUSIONES DE SERVICIOS

Concepto	Saldo
Total	2,995,516
Detector Exploraciones, S.A. de C.V.	2,519,812



GymSA Geoquímica y Perforación, S.A. de C.V.

475,704

FIANZAS OTRAS GARANTÍAS

Concepto	Saldo
Total	2,028,229
Vivid Arch Corporativo, S.A. de C.V.	573,480
Siprom Servicios Integrales, S.A. de C.V.	429,400
OF-07 Todo Seguridad Privada, S.A. de C.V.	304,678
OF-11 BL Diseño y Mantenimiento Empresarial, SA de CV	240,732
OF-04 Vivid Arch Corporativo, S.A. de C.V.	216,000
OF-12 Servicios Industriales y Empresariales de la Laguna, SA de CV	98,155
OF-10 Veiligheid del Centro, S.A. de C.V.	58,800
Consortio de Servicios Integrales para Oficina, S.A. de C.V.	47,121
OF-10 Ramos Tello Nicolas	37,667
Ramos Tello Nicolas	22,196

FIANZAS DE GARANTÍAS DE ANTICIPO

Concepto	Saldo
Total	2,641,091
Detector Exploraciones, S.A. de C.V.	2,641,091

FIANZAS Y GARANTÍAS DE BIENES Y SERVICIOS

Concepto	Saldo
Total	14,861,769
Toka Internacional, S.A.P.I. de C.V.	3,614,926
Axios Proficiency, S.A. de C.V., E ISI TI, S. de R.L. de	2,374,340
Detector Exploraciones, S.A. de C.V.	1,595,761
Edenred México, S.A. de C.V.	1,299,373
Viajes Premier, S.A.	1,100,000
Tec Pluss, S.A. de C.V.	1,017,204
Bentley Systema de México, S.A. de C.V.	972,866
Microsoft México, S. de R.L. de C.V.	668,617
Sistemas de Información Geográfica, S.A. de C.V.	600,301
Lumo Financiera del Centro, S.A. de C.V.	368,790
Terra Data y Asociados, S.A. de C.V.	169,957
Oracle de México, S.A. de C.V.	143,889
Grupo Comercial LG, S.A. de C.V.	107,585
Conectividad Experta en Tecnología Avanzada, S.A. de C.V.	101,720
PKF México, S.C.	100,163



Jeol de México, S.A. de C.V.	68,818
Bruker mexicana, S.A. de C.V.	67,906
DSTI México, S.A. de C.V.	59,118
Vivid Arch Corporativo, S.A. de C.V.	57,348
Mr Computer Solutions, S.A. de C.V.	51,381
Ingeniería Aplicada Nova, S.A. de C.V.	51,341
OF-04 Criogas, S.A. de C.V.	43,615
Siprom Servicios Integrales, S.A. de C.V.	42,940
GMP Sistemas, S.A. de C.V.	38,295
Extractor, S.A. de C.V.	33,271
OF-07 Todo Seguridad Privada, S.A. de C.V.	30,468
OF-11 BL Diseño y Mantenimiento Empresarial, S.A. de C.V.	24,073
OF-04 Vivid Arch Corporativo, S.A. de C.V.	21,600
OF-12 Servicios Industriales y Empresariales de la Laguna, SA de C.V.	9,815
Servicios Administrados Bss, S.A. de C.V.	5,976
OF-10 Veiligheid del Centro, S.A. de C.V.	5,880
Consortio de Servicios Integrales para Oficina, S.A. de C.V.	4,712
OF-10 Ramos Tello Nicolas	3,767
Nac Soluciones Integrales, S.A. de C.V.	3,029
Synnex de México, S.A. de C.V.	2,924
Total	54,912,325

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

- **Proyectos de exploración minera**

Reconocimiento de la vigencia de proyectos de exploración minera, susceptibles a generar ingresos en el futuro, por un importe de **\$3,208,099**.

PROYECTOS DE EXPLORACIÓN MINERA

(Pesos)

Concepto	Saldo
Total	3,208,099
Eva	1,226,637
Alondra	191,017
Los aros	102,344
Los picos	92,929
La noria	83,794
La cobreña	77,489
Mesillas	75,080
Cerro colorado	74,904
Sofía	72,196



El maguey	70,402
Jaspe	68,447
Puerto grande	65,711
El verano	65,120
Los hornos	64,806
Laura	64,651
La chiva	64,583
Santo Domingo	64,466
El rojo	63,942
El carrizo	60,564
El zarzal	60,081
El halcón	59,626
La tescalama	59,311
La sal	58,457
El frijol	57,846
El arenal 2	57,436
Tlaxcoapan	57,144
Pueblo nuevo	51,592
Caiquiva	50,977
El castillo	32,042
Ampliación San Salvador	14,505

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

- **Demandas judiciales en proceso de resolución**

De acuerdo con la información remitida por las áreas de recursos humanos y jurídico, al 31 de marzo de 2024 el SGM tiene 7 demandas laborales en proceso de resolución, por un importe total estimado de \$ 16,105,523 y 3 juicios contenciosos por \$9,634,569 lo que resulta en un total de demandas por \$ 25,740,092.

Se informa que, para la determinación del Pasivo Laboral Contingente, fue aplicada la Jurisprudencia con registro no. 2013286 de la Instancia de la 2da Sala Tesis 2ª/J.165/2016 con fuente de la Gaceta del Semanario Judicial de la Federación Libro 37, diciembre de 2016 Tomo 1 pagina 80. Es importante mencionar que la definición del monto de la sentencia estará sujeta a lo que el juez determine.

- **Obligaciones laborales**

Se realizaron los registros de acuerdo al "informe actuarial al 31 de diciembre de 2023", 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", con base al informe actuarial de 2023 emitido por "VITALIS, expertos en pensiones, S.A. de C.V.", presentado al mes de marzo de 2024 un importe de \$218,629,782 dicho registro refleja una disminución en la provisión derivada principalmente por el incremento en la tasa de descuento, ya que pasó de 8.5% a 10.2%, este incremento genera que se tenga que reconocer una obligación menor, es decir, se genera una variación positiva (ganancia actuarial).

- **Bienes bajo contrato de concesión (Primas por descubrimiento)**



De acuerdo con la información al 31 de marzo de 2024, presenta 14 concesionarios con un importe total de primas por descubrimiento recibidas en el periodo 2012-2022 de \$4,540,184,914, las cuales se detallan a continuación:

BIENES BAJO CONTRATO DE CONCESIÓN

(Pesos)

Concepto	Saldo
Total	4,540,184,914
Minera Media Luna, S.A. de C.V.	1,124,074,678
Mexicana de Cobre, S.A. de C.V.	1,121,017,590
Exploraciones y desarrollos Mineros Tizapa, S.A. de C.V.	697,953,705
Agnico Eagle México, S.A. de C.V. Minerales El Madroño, S.A. de C.V.	450,599,126
Exportadora de Sal, S.A. de C.V.	377,594,891
Desarrollos Mineros Madero, S.A. de C.V.	279,952,831
Grupo Fertinal, S.A. de C.V.	203,810,071
Desarrollos Mineros Llanitos, S.A. de C.V.	138,337,686
Compañía Minera Cuzcatlán, S.A. de C.V.	79,684,910
Ocampo Mining, S.A. de C.V.	30,238,904
Desarrollos Mineros San Luis	28,298,328
Compañía Minera Pena de Bernal, S.A. de C.V.	5,548,984
Materiales Industrializados, S.A. de C.V.	2,817,171
Barimont Minera, S. de R.L. de C.V.	256,039

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

- Primas por Descubrimiento por Recibir

De acuerdo con la información remitida por la Dirección de Operación Geológica se reconocen al 31 de marzo de 2024, 53 concesionarios de quienes se espera recibir primas por descubrimiento correspondientes a 86 lotes, cuyo importe estimado asciende a \$5,259,737,726 integrado como se detalla a continuación:

CONCESIONARIOS CON PRIMAS POR DESCUBRIMIENTO POR RECIBIR

(Pesos)

Momento contable	Importe
Derecho preferente (23 concesiones)	441,051,579
Especial (4 concesiones)	3,340,391,657
Concurso (30 concesiones)	939,050,345
Licitación CRM (ahora SGM) (1 concesión)	539,244,145
TOTAL 58 CONCESIONES	5,259,737,726

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

Nota: los concesionarios Compañía Minera Autlán, S.A.B. de C.V., Metalúrgica Reyna, S.A. de C.V. y Minera Real de Ángeles, S.A. de C.V., el origen de sus concesiones está en derecho preferente, especial y por concurso, de ello la diferencia de 5 concesiones del total 58 contra el total de 53 concesionarios.

- Custodia de Valores Gubernamentales

De acuerdo con la información al 31 de marzo de 2024, presenta un saldo de \$ 721,680,711 integrado por \$348,546,980 de valores gubernamentales BANAMEX emisora BLKGUB1 CO-A y \$373,133,731 de valores gubernamentales BBVA emisora BBVAGB2 NC-2 y BBVAGOB NC-2.

- Contratos y Convenios



De acuerdo con la información al 31 de marzo de 2024, presenta un saldo de \$ 457,424.

CONTRATOS Y CONVENIOS

(Pesos)

Concepto	Saldo
Oficinas Centrales	296,175
Gerencia Regional Centro Occidente	52,608
Gerencia Regional Sur	108,641
TOTAL	457,424

23.1 Cuentas de orden presupuestarias

Resultado de los momentos contables de ingresos al cierre del mes de marzo 2024:

MOMENTOS PRESUPUESTALES DE LOS INGRESOS

(Pesos)

Momento contable	Importe
Aprobado	1,386,423,776
Modificado	1,386,423,776
Devengado	325,163,439
Recaudado	324,867,302

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

Resultado de los momentos contables de los egresos al cierre del mes de marzo 2024:

MOMENTOS PRESUPUESTALES DE LOS EGRESOS

(Pesos)

Momento contable	Importe	Momento contable	Importe
Aprobado	1,349,511,892	Devengado	899,249,270
Modificado	2,115,386,892	Ejercido	890,414,619
Comprometido	1,211,603,545	Pagado	889,910,288

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

El organismo 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

4.2 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.

24. Panorama económico y financiero

No se reconocieron los efectos de la inflación a partir del ejercicio 2008, ya que el SGM 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, 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 SHCP, la cual estuvo vigente hasta diciembre de 2019.

En este año continúan sin reconocerse los efectos de la inflación, conforme a las "Reglas específicas del registro y valoración del patrimonio", aprobadas por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), las cuales establecen que conforme a la Norma Internacional de Contabilidad del Sector Público (NICS 10- Información Financiera en Economías Hiperinflacionarias), se deberá actualizar el patrimonio cuando el Índice Nacional de Precios al Consumidor acumulada durante un periodo de tres años sea igual o superior al 100 por ciento indicando que el efecto de la actualización de las cuentas de activo, pasivo y patrimonio (reexpresión) se realizará contra la cuenta del rubro 3.1.3 Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio; siendo que la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores es menor, pues la inflación fue en 2021, 2022 y 2023, 7.36 por ciento, 7.82 por ciento y 4.66 por ciento respectivamente, haciendo un total acumulado del 19.84 por ciento, razón por la que aún continúa la desconexión de la contabilidad inflacionaria en los estados financieros.

25. 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 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 31 de abril del 2005, cambió el nombre del Consejo de Recursos Minerales al de "Servicio Geológico Mexicano" continuando como organismo público descentralizado con personalidad jurídica y patrimonio propios, coordinado sectorialmente por la Secretaría de Economía.

26. 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 de Minería.

b) Elementos Estratégicos

Misión: Generar y difundir el conocimiento geológico de la nación para impulsar la inversión, el empleo y el bienestar social mediante el aprovechamiento sostenible de los recursos minerales, y la asistencia técnica para planear el uso de suelo, prevenir desastres por fenómenos geológicos y realizar estudios geohidrológicos.

Visión: Ser la Institución rectora nacional en ciencias de la tierra con reconocimiento mundial, que apoye la transformación social y económica sostenible del país, dirigidos por una cultura proactiva a través del pensamiento basado en riesgos.

Política de Calidad: El Servicio Geológico Mexicano tiene el compromiso de proporcionar el conocimiento e información en ciencias de la tierra de la nación, que satisfaga las necesidades de los clientes y usuarios, los requisitos de la normatividad aplicable, con un enfoque basado en riesgos y mejora continua.

c) Principales Funciones

Para el cumplimiento de su objeto y de acuerdo con lo establecido en el Artículo 9 BIS de la Ley de Minería, el SGM tiene las siguientes funciones:

I. Promover y realizar la investigación geológica, minera y metalúrgica para el aprovechamiento sustentable 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. Aportar elementos de juicio a la Secretaría, con relación a la determinación de los minerales y sustancias materia de la concesión y la declaración o supresión de zonas de reserva minera;

X. Coordinarse con otras entidades e instituciones públicas o privadas, nacionales o extranjeras, que realicen investigaciones geocientíficas;

XI. Prestar los servicios descritos en este artículo, dentro o fuera del territorio nacional, a personas físicas o morales, instituciones públicas o privadas, nacionales o extranjeras;

XII. Brindar asistencia técnica en materia de planeación de uso del suelo, con los estudios de: riesgo geológico, ambientales, territoriales, geohidrológicos y geotécnicos, que se requieran para este fin;

XIII. 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;

XIV. Participar en las reuniones geocientíficas nacionales e internacionales;

XV. 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;

XVI. Proporcionar la información geológica, geoquímica y geofísica y asesoría técnica sobre el uso y aprovechamiento, actuales y potenciales, de los recursos minerales, que se les debe requerir en los términos del artículo 58 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente;



XVII. Identificar y promover ante la Secretaría la ejecución de obras de infraestructura que propicien el desarrollo de distritos mineros;

XVIII. Desarrollar, introducir y adaptar nuevas tecnologías, a fin de mejorar la exploración, explotación y aprovechamiento de los recursos minerales de la Nación, priorizando el uso de aquéllas con el menor impacto y riesgo ambiental;

XIX. Auxiliar a la Secretaría en los concursos a que se refiere esta Ley;

XX. Actuar como órgano de consulta de la Secretaría, en los peritajes y visitas de verificación en que ésta intervenga;

XXI. Certificar reservas minerales a petición de la persona interesada;

XXII. Celebrar contratos mediante licitación pública para llevar a cabo obras y trabajos dentro de los lotes que amparen las órdenes que emita la Secretaría, en los términos previstos al efecto por el Reglamento de la presente Ley y la normativa aplicable;

XXIII. Fijar y ajustar los precios de los servicios que preste, con excepción de aquellos que se determinen por acuerdo del Ejecutivo Federal;

XXIV. 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

XXV. 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.

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 31 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 financiera y no empresarial, creada como un organismo descentralizado conforme a lo dispuesto por la Ley Orgánica de la

Administración Pública Federal, controlada por el gobierno federal, la cual no opera como empresa, sus actividades se financian, básicamente, con ingresos propios, aunque dispone de recursos fiscales limitados.

- 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 legal no es sujeto de este impuesto, conforme a lo provisto en el artículo 79 fracción XXIV de la Ley del Impuesto sobre la Renta; tributa en el Título III de dicha ley denominado: Del Régimen de las personas morales con fines no lucrativos.

- Impuesto al Valor Agregado

Es sujeto obligado de conformidad con el Art. 1 de la Ley de Impuesto al Valor Agregado por lo dispuesto en las fracciones I.-Enajenación y II.-prestación de servicios, teniendo derecho al acreditamiento del gasto realizado, de conformidad con el Artículo 3, Segundo párrafo de dicha ley.

- Impuesto Sobre Nóminas

El SGM está sujeto al pago de este impuesto en Hidalgo, Ciudad de México, Chihuahua, Oaxaca, Sinaloa, Durango, San Luis Potosí, Sonora, Jalisco y Coahuila, adicionalmente se encuentran obligados a dictaminar el cumplimiento del impuesto sobre nóminas en la Ciudad de México de conformidad con el Artículo 58 fracción V del CFCDMX, San Luis Potosí en cumplimiento al Artículo 25 fracción VII de la Ley de Hacienda para ese estado, así como el estado de Oaxaca en cumplimiento al artículo 81 de su Código Fiscal estatal.

- Derechos por suministro de agua

El SGM de conformidad con los artículos 222 y 276 de la Ley Federal de Derechos por el aprovechamiento aguas nacionales y aprovechamiento de bienes del dominio público de la Nación como cuerpos receptores de las descargas de aguas residuales

Adicionalmente se encuentra obligado a dictaminar el cumplimiento de derechos por suministro de agua en el Ciudad de México de conformidad con lo dispuesto en el artículo 58 fracción V del CFCDMX.

- Participación de los trabajadores en las utilidades

Derivado de que no es sujeto 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. 126 fracción V de la Ley Federal del Trabajo.

- En su carácter de retenedor:

- Impuesto sobre la renta sobre ingresos por salarios y en general, por la prestación de un servicio personal subordinado.
- Impuesto sobre la renta, por arrendamiento de inmuebles y por servicios profesionales pagados a personas físicas.
- Cuotas a favor del ISSSTE.
- Impuesto al valor agregado, por arrendamiento de inmuebles y por servicios profesionales pagados a personas físicas, personas morales que presten servicio de autotransporte terrestre de bienes y los demás que se encuentren en los supuestos señalados en el Art. 1-A de la Ley del IVA:



- Impuesto sobre la renta por pagos a residentes en el extranjero por servicios profesionales prestados.
- A su cargo como unidad económica:
 - Cuotas patronales al ISSSTE.
 - Cuotas patronales al FOVISSSTE.
 - Cuotas al sistema de ahorro para el retiro.
 - Cuotas para ahorro solidario
 - Impuestos locales sobre nóminas.
 - Impuesto predial.
 - Cinco al millar sobre estimaciones de obra pública y servicios relacionados con las mismas.
 - Derechos sobre minería
 - Derechos por el estudio, tramite y resolución de cada solicitud de concesión o asignación minera.
 - Derechos cinco al millar sobre el importe de cada una de las estimaciones de trabajo de obra pública y servicios relacionados con la misma
 - Otros derechos (navegación es el espacio aéreo mexicano, vehiculares, registro de marcas, publicación de convocatorias, entre otros)

g) Estructura Organizacional Básica

Oficinas del SGM

Las oficinas centrales del SGM se encuentran en Pachuca, Hidalgo, contando con un Centro de documentación en ciencias de la tierra en el estado de México, así como 8 oficinas regionales y 2 centros experimentales, distribuidos en la República Mexicana como sigue:

OFICINAS DEL SGM	
Oficina regional	Ubicación
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 Potosí
Gerencia Regional Noroeste	Sonora
Gerencia Regional Noreste	Coahuila
Centro experimental	Ubicación
Centro Experimental Chihuahua	Chihuahua
Centro Experimental Oaxaca	Oaxaca

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

Personal Activo

El SGM cuenta con personal activo al 31 de marzo de 2024 como a continuación se indica:



PERSONAL ACTIVO
(Número de Servidores Públicos)

Empleados	Capítulo 1000	Capítulo 6000
Nómina (Base)	399	
Mandos Medios	53	
Funcionarios	1	
Subtotal	453	
Eventual local	28	
Eventual foránea	0	
Lista de Raya Foránea		241
Lista de Raya Pachuca		51
Subtotal	28	292
Subtotal	481	292
Total		773

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

27. 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 (LGCG). 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 (MCGSP) 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 y lineamientos Contables para el Sector Paraestatal, emitidas por la SHCP, las que se refieren a:

- ❖ Lineamientos Contables para el Sector Paraestatal (LCSP).
- ❖ Norma de Archivo Contable Gubernamental (NACG).
- ❖ Normas de Información Financiera (NIF,s) 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.

28. Características del sistema de contabilidad gubernamental

El organismo se encuentra llevando a cabo las acciones necesarias para lograr un sistema de contabilidad gubernamental que cumpla con las siguientes características:

- ❖ Ser único, uniforme e integrador; (subsistemas).
- ❖ Integrar en forma automática la operación contable con el ejercicio presupuestario;
- ❖ 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.

- ❖ Registrar de manera automática en los momentos contables - presupuestarios correspondientes;
- ❖ Efectuar la interrelación automática entre los clasificadores presupuestarios, la lista de cuentas y el catálogo de bienes.
- ❖ 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;
- ❖ De manera interna han desarrollado a través de la gerencia de tecnología de información, sistemas aplicables al ámbito administrativo y financiero para eficientar la operación, llevando a cabo 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.

29. 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 SHCP para el Manejo de Disponibilidades Financieras" publicados en el Diario Oficial de la Federación el 01 de marzo de 2006 y reformas del 06 de agosto de 2010 y 11 de febrero de 2020.

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 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 de 2008 se cambió de un entorno inflacionario a uno no inflacionario, por lo que desde ese año no se reconocieron los efectos de la inflación, de conformidad con la norma NIFGG SP 04 "Reexpresión", la cual estuvo vigente hasta diciembre de 2019; en este año continúan sin reconocerse los efectos de la inflación conforme a las "Reglas específicas del registro y valoración del patrimonio" aprobadas por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC). 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 31 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, por ello el SGM cuenta con un Reglamento Interior de Trabajo, en apego a dicho artículo.

De acuerdo con la NIFGG SP 05 "Obligaciones Laborales", emitida por la SHCP a través de la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública (UCGIGP), 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 apegarse a los establecido en la Norma de Información Financiera NIF D-3 "Beneficios a los empleados" emitida por el Consejo Mexicano de Normas e 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.

❖ Inversiones financieras a largo plazo

La inversión en acciones de la compañía Exportadora de Sal, S. A. de C. V. (ESSA) se valúan con base en el método de participación conforme a la NIF C-7 "Inversiones en asociadas, negocios conjuntos y otras inversiones permanentes.

❖ 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 las Reglas específicas del registro y valoración del patrimonio emitidos por el CONAC. Los proyectos que continúen de un ejercicio a otro, permanecerán registrados como proyectos en proceso, hasta su conclusión.

La mecánica para capitalizar los proyectos de inversión es la siguiente:

- Las erogaciones por concepto de elaboración de la cartografía geológico-minera, geoquímica y geofísica, la prestación de servicios al sector privado y público, estudios geohidrológicos y ambientales, las pruebas metalúrgicas y concentración de mineral, se capitalizan en el mismo año en que se incurren, al final de cada ejercicio, permaneciendo como Capital intelectual por conocimiento.



- Las erogaciones por concepto de exploración de proyectos, se capitalizan, ya sea porque pudieran generar ingresos en un futuro o como capital intelectual por conocimiento.

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

- La vida útil de los activos intangibles-proyectos de exploración será indefinida, cambiando a definida la de aquellos que sean concursados y adjudicados, comenzando su amortización a partir del primer pago por la contraprestación pactada en las bases del concurso, conforme al tiempo estimado de vida útil que se determine.

❖ Instalación, mantenimiento de edificios 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 de 2008 se cambió de un entorno inflacionario a uno no inflacionario, por lo que desde ese año no se reconocieron los efectos de la inflación, de conformidad con la norma NIFCG SP 04 "Reexpresión", la cual estuvo vigente hasta diciembre de 2019; en este año continúan sin reconocerse los efectos de la inflación conforme a las "Reglas específicas del registro y valoración del patrimonio" aprobadas por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC). Su amortización se calcula por el método de línea recta a la tasa del 5 por ciento 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 SGM, se encuentran principalmente las prestaciones de fin de año de los trabajadores, los servicios de agua, luz eléctrica y teléfono.

30. Posición en moneda extranjera y protección de riesgo cambiario

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

31. 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 de 2008 se cambió de un entorno inflacionario a uno no inflacionario, por lo que desde ese año no se reconocieron los efectos de la inflación, de conformidad con la norma NIFCG SP 04 "Reexpresión", la cual estuvo vigente hasta diciembre de 2019; en este año continúan sin reconocerse los efectos de la inflación conforme a las "Reglas específicas del registro y valoración del patrimonio" aprobadas por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC).

❖ Arrendamiento de activo fijo

Derivado de las nuevas disposiciones normativas para la compra de activo fijo, el organismo al 31 de marzo de 2024 renta el siguiente activo:



**ARRENDAMIENTO DE ACTIVO FIJO
(Número de Bienes)**

Concepto	No. de bienes
Equipo de cómputo	4,041
Equipo de video conferencia	80
Telefonía y comunicaciones	535
Vehículos	80
Total	4,736

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

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 la gerencia regional noreste, en Saltillo, dos estacionamientos en San Luis Potosí, 2 hangares, se tienen por contrato de arrendamiento; las oficinas del CEDOCIT en Tecamachalco se tienen por contrato en comodato y dos inmuebles federales compartidos (destino), las 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:

**DEPRECIACIONES
(%)**

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

Fuente: Servicio Geológico Mexicano

32. Fideicomisos, mandatos y análogos

Sin información que revelar ya que el organismo no cuenta con fideicomisos, mandatos y análogos.

33. 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 SGM obtiene Ingresos propios de su actividad, derivados de las concesiones mineras, a través de primas por descubrimiento (regalías).

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.

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

Sin información que revelar, el organismo no cuenta con deuda al 31 de marzo de 2024.

35. Calificaciones otorgadas

Sin información que revelar, ya que el organismo no cuenta con calificaciones otorgadas al 31 de marzo de 2024.

36. Procesos de mejora

El organismo cuenta con un manual de calidad en el cual se identifica la interrelación de los procesos del sistema de gestión de la calidad, mismo que se encuentra certificado en la norma ISO 9001:2015 y que se difunde en la intranet institucional.

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.

37. Información por segmentos

Sin información que revelar, ya que el organismo no presenta información por segmentos.

38. Eventos posteriores al cierre

No existen hechos ocurridos en el periodo posterior al que se informa, que afecten los estados financieros reportados.

39. Información adicional

Registro federal de contribuyentes del organismo:

SGM7602222H2

Dirección:

Bldv. Felipe Ángeles Km. 93.50 – 4

Col. Venta Prieta CP. 42083

Pachuca, Hgo.

Tel: 01 771 7 11 41 83

Fuentes de información:

Ley General de Contabilidad Gubernamental

Manual de Contabilidad Gubernamental del Sector Paraestatal

Registros del Sistema de Contabilidad

Normas de Información Financiera Gubernamental

Lineamientos emitidos por el Consejo Nacional de Armonización Contable

Archivo Interno del SGM

Dirección de Internet: <https://www.gob.mx/sgm>

40. Partes relacionadas

Al 31 de marzo de 2024, se han efectuado las siguientes operaciones con partes relacionadas.

OPERACIONES CON PARTES RELACIONADAS	
Entidad Relacionada: Exportadora de Sal S.A de C.V.	
Operaciones:	Monto
Contraprestaciones por Primas de descubrimiento	19,481,535
Estudio metalúrgico de acuerdo al contrato CPS-15	2,326,471
Total	21,808,006
Fuente: Servicio Geológico Mexicano	

Las condiciones de las contraprestaciones son equivalentes a las operaciones similares realizadas con otras partes independientes.

41. Responsabilidad sobre la presentación razonable de los estados financieros

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros al 31 de marzo de 2024 y sus notas que son parte integrante de los mismos, son razonablemente correctos y son responsabilidad del Servicio Geológico Mexicano.



Elaboró: L.C. Luis Edgar Campos Hernández
Subgerente de Contabilidad



Revisó: L.C. Xochiquetzalli Díaz Vivas
Gerente de Contabilidad y Presupuesto



Autorizó: L.C. María de Lourdes Baños Martínez
Subdirectora de Finanzas

Pachuca, Hgo. 10 de abril 2024.