



Ministerio de
Energía y Minas

Planificación Operativa Multianual y Anual **POM - POA**



20 | 20
25 | 29



Ministerio de
Energía y Minas

PLANIFICACIÓN
MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
2025-2029

César Bernardo Arévalo de León
Presidente de la República
de Guatemala

Víctor Hugo Ventura Ruíz
Ministro de Energía y Minas

Luis Aroldo Ayala Vargas
Viceministro de Energía y Minas encargado del
Área de Minería e Hidrocarburos

Viceministro de Desarrollo Sostenible

Juan Fernando Castro Martínez
Viceministro de Energía y Minas encargado
del Área Energética

Guatemala de la Asunción, abril 2024



Ministerio de
Energía y Minas

ÍNDICE

PLANIFICACIÓN OPERATIVA MULTIANUAL Y ANUAL POM – POA	7
INTRODUCCIÓN	7
Objetivos Operativos, Información y Cumplimiento Normativo	8
PLANIFICACIÓN OPERATIVA MULTIANUAL -POM- MATRICES 2025-2029	13
POM 2025-2029 Programa 01 Actividades Centrales y Programa 99 Partidas Cuotas a Organismos Internacionales.....	14
POM 2025-2029 Programa 03 Desarrollo Sostenible del Sector Energético, Minero y de Hidrocarburos (Actividades Comunes a los Programas 11, 12 y 15.).....	16
POM 2025-2029 Programa 11 Fomento y Control en la Exploración, Explotación y Comercialización de Hidrocarburos.	17
POM 2025-2029 Programa 12 Fomento a la Actividad Minera.	19
POM 2025-2029 Programa 13 Seguridad Radiológica.....	20
POM 2025-2029 Programa 14 Servicios Técnicos de Laboratorio.	21
Programa 14: Servicios Técnicos de Laboratorio.....	21
POM 2025-2029 Programa 15 Fomento de las Actividades de Generación, Transmisión y Distribución de Energía.....	22
Programa: 15 Fomento de las Actividades de Generación, Transmisión y Distribución de Energía.....	22
PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- MATRICES 2025	25
POA 2025 Programa 01 Actividades Centrales y Programa 99 Partidas Cuotas a Organismos Internacionales.....	27
POA 2025 Programa 03 Desarrollo Sostenible del Sector Energético, Minero y e Hidrocarburos (Actividades Comunes a los Programas 11, 12 y 15.).....	28
POA 2025 Programa 11 Fomento y Control en la Exploración, Explotación y Comercialización de Hidrocarburos.	29
POA 2025 Programa 12 Fomento a la Actividad Minera.	31
POA 2025 Programa 13 Seguridad Radiológica.....	32
Programa 13: Seguridad Radiológica.....	32
POA 2025 Programa 14 Servicios Técnicos de Laboratorio.	33
POA 2025 Programa 15 Fomento de las Actividades de Generación, Transmisión y Distribución de Energía.....	34



Ministerio de
Energía y Minas

PLANIFICACIÓN OPERATIVA MULTIANUAL Y ANUAL POM – POA

INTRODUCCIÓN

El Ministerio de Energía y Minas, como ente rector en los temas energéticos, mineros y petroleros en Guatemala, se enfoca en la explotación racional de los recursos naturales renovables y no renovables, con el objetivo de contribuir al desarrollo sostenible de las comunidades que beneficie a la población guatemalteca.

El Ministerio de Energía y Minas, actualiza la Planificación Estratégica y Operativa, con el propósito de cumplir con el mandato que por ley le corresponde, así como responder a los principios y objetivos estratégicos establecidos en la Política de Gobierno 2024-2028.

Para la elaboración de los planes operativos: anual y multianual, se toma como base las Normas Generales y Técnicas de Control Interno Gubernamental, las cuales permiten asegurar el cumplimiento de los objetivos del Ministerio, así como la fiscalización por parte de la Contraloría General de Cuentas. Asimismo, se incluye la estructura presupuestaria considerada idónea para la para la ejecución de las actividades programadas, así como los indicadores respectivos que permitan medir el nivel de impacto en la ejecución de las metas físicas, y los resultados que se obtengan.

La Planificación Estratégica y Operativa del Ministerio de Energía y Minas, se diseña en base a la Gestión por Resultados, que, de acuerdo a sus principios, procedimientos y herramientas, permite un enfoque integrado para la planificación, seguimiento y supervisión en la obtención de los resultados, de manera eficiente y eficaz, promoviendo la transparencia en los diferentes procesos que se llevan a cabo y la rendición de cuentas de la gestión pública.

Objetivos Operativos, Información y Cumplimiento Normativo

Dirección General Administrativa -DGA-

Operativos

- Gestionar los expedientes de baja de bienes muebles de diferentes consistencias, con el fin de disminuir en el año 2025, por lo menos el 15% de los almacenados.
- Entregar por lo menos el 90% de los requerimientos ingresados al área de almacén, durante el año 2025.
- Presentar informes cuatrimestrales de las capacitaciones aprobadas, durante el año 2025.
- Aumentar los procesos de Adquisición de Bienes y Servicios en 5% anual, para el año 2025.
- Gestionar en el año 2025, el acceso al 100% de los usuarios internos a los diferentes sistemas informáticos, de acuerdo a sus funciones.
- Realizar mensualmente copias de seguridad de información de los sistemas informáticos, durante el año 2025.
- Atender la instalación y mantenimiento de los equipos de cómputo en al menos el 70% de los requerimientos mensuales.
- Informar de manera mensual, sobre el desarrollo y mantenimiento de los sistemas informáticos, en el año 2025.
- Elaborar por lo menos el 60%, de las especificaciones técnicas para los diferentes servicios requeridos, durante el año 2025.
- Cumplir por lo menos el 60% de las comisiones oficiales, solicitadas por las distintas dependencias del Ministerio de Energía y Minas.

Dirección General de Energía -DGE-

Operativos

- Realizar inspecciones previo al licenciamiento a personas individuales o jurídicas en protección y seguridad radiológica, para alcanzar el 2% de incremento anual, sobre el uso y aplicaciones de radiaciones ionizantes en el año 2025.
- Realizar 14 eventos de difusión a grupos de interés sobre la cultura de protección y seguridad radiológica, en el año 2025.
- Verificar el cumplimiento de 50 contratos otorgados a Generadores y Adjudicatarios, en el año 2025
- Fomentar el incremento y fortalecimiento del acceso a la energía eléctrica mediante 167 actividades documentadas, en el año 2025
- Fomentar el acceso al mercado eléctrico nacional, mediante 135 actividades documentadas, en el 2025.
- Realizar 09 actividades documentadas sobre la divulgación de proyectos de generación de energía renovable y no renovable, en el 2025.
- Realizar 03 actividades documentadas sobre el Fomento de la Expansión del Sistema Eléctrico Nacional, en el año 2025

- Realizar 25 Eventos de promoción y divulgación de los beneficios del Desarrollo del Sistema Eléctrico Nacional, en el 2025

Dirección General de Hidrocarburos -DGH-

Operativos

- Analizar los datos y registros estadísticos, aumentar entre el 1% al 5% los registros del Subsector de hidrocarburos para el año 2025
- Realizar catálogos de información Geológica y Geofísica del 66% de las cuencas sedimentarias del país para el 2025
- Informar sobre los volúmenes de la producción del 100%, de los contratos en fase de explotación para el 2025.
- Verificar el cumplimiento de la calidad y cantidad de los productos petroleros, así como medidas de seguridad y licenciamiento de las Instalaciones, aumento del 1% sobre los usuarios que operan en la cadena de comercialización de hidrocarburos para el año 2025.
- Emitir la Resolución de los expedientes en un 75% y el 95% en el plazo establecido en la Ley de Comercialización de Hidrocarburos en el Ministerio de Energía y Minas para el 2025.
- Verificar el 100% de la cantidad de expedientes de los usuarios de proyectos relacionados con la cadena de comercialización de Hidrocarburos en el 2025.

Dirección General de Minería -DGM-

Operativo

- Informar la situación técnica de las licencias mineras, el 100%, Nacional en el MEM para el 2025
- Elaborar el informe estadístico de la actividad Minera, del 100%, Nacional en el MEM para el 2025
- Gestionar el otorgamiento de licencias mineras, el 100%, Nacional en el MEM para el 2025

Información

- Registrar en el catastro minero las solicitudes y licencias, el 100%, Nacional en el MEM para el 2025

Unidades de Apoyo

Operativos

- Dar asesoría mediante dictámenes jurídicos, con enfoque técnico legal, a demanda de los requerimientos para mejorar el resultado de las actividades de las Direcciones y Unidades año 2025.
- Atender la evacuación de las audiencias o responder requerimientos provenientes de Tribunales de Justicia u otras entidades, a demanda, para mejorar el resultado de las actividades de las Direcciones y Unidades en año 2025.
- Fiscalizar las operaciones contables, entre el 10% 20% de los titulares de derecho mineros, según la NIAS y NIC, de la DGM para el 2025.

- Fiscalizar las operaciones contables, entre el 40% 50% de los titulares de contratos petroleros, según la NIAS y NIC, de la DGH para el 2025.
- Participar en actividades de materia ambiental para atender el 80% que desarrollen en las Direcciones en el MEM y/o invitaciones recibidas de otras instituciones en el 2025.
- Emitir opinión técnica de 400 expedientes internos e instrumentos ambientales para el 2025.
- Publicar periódicamente el 100% de la información pública de oficio del MEM para el 2025
- Capacitar en 06 talleres la implementación de políticas de Género en el MEM, para el 2025
- Coordinar proyectos específicos demanda de solicitudes por las Direcciones Generales y facilitar las relaciones e intercambio cooperación internacional en el MEM para el 2025.
- Gestionar la información de la demanda energética y minera de la población y de la actividad económica productiva del país, estableciendo 100% para ambas actividades de los recursos energético-mineros destinados al desarrollo del mercado nacional y regional para 2025.
- Elaborar el plan de expansión del sistema de transporte y generación estableciendo 100% para ambas actividades para análisis institucional correspondientes y referencia para planes a futuro para 2025
- Realizar actividades de gestión en la elaboración de los planes de expansión de la generación y transmisión del subsector eléctrico nacional, estableciendo a demanda el 100% de la Comisión Nacional de Energía Eléctrica del Administrador del Mercado Mayorista y los agentes de dicho mercado para 2025
- Informar de acuerdo a los resultados de actividades a cargo de las Direcciones DGH, DGE, DGM y el VDS durante el 2025
- Elaborar un manual de procedimientos, para la divulgación de las actividades del MEM en el 2025
- Evidenciar entre el 70% y 90% por medio de fotografías, videos y cualquier otro medio idóneo, de actividades programadas por el Ministerio, en el 2025.
- Atender entre el 70% y 100% reuniones enfocadas en la resolución de la conflictividad asociada a proyectos mineros energético y de hidrocarburos.
- Efectuar Auditorias Incrementando de 1 a 5 contempladas en el PAA para el 2025
- Gestionar los recursos financieros para el pago efectivo de sueldos y salarios con 14 nóminas de las Dependencias del MEM en el 2025.
- Efectuar la evaluación de desempeño al personal permanente en el MEM
- Dotar personal que desempeñe servicios técnicos y profesionales para atender entre el 70% y 90% de requerimientos de las Dependencias del MEM para el 2025.
- Incrementar los análisis de laboratorios, con un aumento del 2% anual, para beneficio de entidades públicas, personas individuales o jurídicas, para el 2025
- Coordinar en el 2025 la elaboración del Plan Operativo Anual, Plan Operativo Multianual y el Plan Estratégico Institucional del MEM. (Coordinación de la Planificación Global de las Direcciones)
- Gestionar los trámites de la correspondencia y de los expedientes entre el 70% y el 80% para el Despacho Ministerial, del 2025.
- Emitir las Resoluciones entre el 70% y el 80% relacionados con los asuntos Despacho, para el 2025.

- Informar la recaudación periódica de los ingresos por concepto de regalías y otros ingresos que provienen de la actividad extracción petrolera y minera, el 100% en el MEM para el 2025.
- Coordinar la Ejecución Presupuestaria, Contable y Financiera, con informes de ejecución Presupuestaria y financiero con un 75% a 95%, corresponde a informes cuatrimestrales en el Ministerio de Energía y Minas para el 2025.
- Administrar el Presupuesto de Ingresos y Egresos con Ingreso entre el 70% y 90% y los Egresos 75% a 95% en el Ministerio de Energía y Minas para el 2025.
- Gestionar la Ejecución del Gasto con un 75% a 95% en el Ministerio de Energía y Minas para el 2025.
- Coordinar la Disponibilidad Financiera con el 70% y 90% en el Ministerio de Energía y Minas para el 2025.

Información

- Emitir orden de pago del 100% de las obligaciones legales y reglamentarios para la emisión de la orden de pago, de la DGH, DGM y Laboratorios para 2025.
- Gestionar el 100% de las solicitudes y requerimientos a demanda de los usuarios externos relacionados con la información pública del MEM, dentro del plazo de ley para el 2025.
- Informar a SEPREM, según lo establecido en el artículo 17 QUATER de la Ley Orgánica del presupuesto, relacionado al Clasificador Presupuestario con Enfoqué de Género para el 2025
- Informar a la Unidad de Administración Financiera, según lo establecido en el artículo 17 TER de la Ley Orgánica del Presupuesto, de los convenios suscritos con organismos internacionales en el MEM, en el 2025
- Gestionar solicitudes aumentando un 1% relacionadas con las quejas y denuncias de los usuarios para el 2025

Cumplimiento Normativo

Informar las gestiones relacionadas con las solicitudes de información pública de los usuarios externos en un 100%, a la autoridad reguladora del Procurador de los Derechos Humanos en el 2025. Gestionar en el 2025 la información necesaria para integrar informes periódicos del MEM, establecidos en leyes ordinarias.

Viceministerio de Desarrollo Sostenible -VDS-

Operativos

- Atender entre el 70% y 100% reuniones enfocadas en la resolución de la conflictividad asociada a proyectos mineros energético y de hidrocarburos.

Información

- Ejecutar entre el 80% al 100% de los procesos de consulta a pueblos indígenas derivados de proyectos mineros, energéticos y de hidrocarburos, cuando existan medidas administrativas susceptibles de afectarlos, en el 2025.

Servicio de Laboratorios Técnicos

Operativo

- Incrementar los análisis de laboratorios, con un aumento del 2% anual, para beneficio de entidades públicas, personas individuales o jurídicas, para el 2025



Ministerio de
Energía y Minas

Planificación Operativa Multianual **-POM- MATRICES** 2025-2029





Ministerio de
Energía y Minas

POM 2025-2029 Programa 01 Actividades Centrales y Programa 99 Partidas Cuotas a Organismos Internacionales.

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL																			
Prioridad Nacional de Desarrollo		Prioridad 7, Fortalecimiento Institucional, seguridad y justicia																	
Meta Estratégica de Desarrollo		MED 11, Reducir sustancialmente la corrupción y el soborno en todas sus formas							MED 12, Crear instituciones eficaces, responsables y transparentes a todos niveles										
RED		Sin RED																	
POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO 2024-2028																			
Ejes Estratégicos		Hacia una función Pública Legítima y Eficaz																	
Meta		Sin Meta																	
RESULTADO INSTITUCIONAL																			
Descripción del Resultado		Sin Resultado																	
Nivel		Final				Intermedio				Inmediato									
Producto / Subproducto		Productos de mayor contribución a la PGG (1/ 0)		Cobertura de departamentos		Cobertura de municipios		Unidad de Medida		META POR AÑO									
										2025		2026		2027		2028		2029	
										Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera
Programa 01: Actividades Centrales																			
Producto	Dirección Superior					Documento	12	Q12,210,961.58	12	Q 13,007,197.58	12	Q 13,859,170.10	12	Q 14,770,780.70	12	Q 15,746,204.03			
	Dirección Superior					Documento	12	Q 11,374,800.00	12	Q 12,171,036.00	12	Q 13,023,008.52	12	Q 13,934,619.12	12	Q 14,910,042.45			
	Plazas vacantes desfinanciadas							Q 836,161.58		Q 836,161.58		Q 836,161.58		Q 836,161.58		Q 836,161.58			
Producto	Fiscalización de Empresas					Documento	12	Q 2,392,952.00	12	Q 2,560,458.64	12	Q 2,739,690.74	12	Q 2,931,469.10	12	Q 3,136,671.93			
	Fiscalización de Empresas					Documento	12	Q 2,392,952.00	12	Q 2,560,458.64	12	Q 2,739,690.74	12	Q 2,931,469.10	12	Q 3,136,671.93			
Producto	Administración Financiera					Documento	12	Q 1,875,350.00	12	Q 1,998,410.00	12	Q 2,130,084.20	12	Q 2,270,975.59	12	Q 2,421,729.39			
	Administración Financiera					Documento	12	Q 1,758,000.00	12	Q 1,881,060.00	12	Q 2,012,734.20	12	Q 2,153,625.59	12	Q 2,304,379.39			
	Plazas vacantes desfinanciadas							Q 117,350.00		Q 117,350.00		Q 117,350.00		Q 117,350.00		Q 117,350.00			
Producto	Administración General					Documento	12	Q21,737,425.97	12	Q 22,937,425.97	12	Q 23,931,192.17	12	Q 24,974,646.68	12	Q 26,070,273.91			
	Administración General					Documento	12	Q 18,675,323.97	12	Q 19,875,323.97	12	Q 20,869,090.17	12	Q 21,912,544.68	12	Q 23,008,171.91			
	Plazas vacantes desfinanciadas							Q 1,062,102.00		Q 1,062,102.00		Q 1,062,102.00		Q 1,062,102.00		Q 1,062,102.00			
	Gobierno Digital/ Simplificación de Trámites							Q 2,000,000.00		Q 2,000,000.00		Q 2,000,000.00		Q 2,000,000.00		Q 2,000,000.00			
Producto	Planificación y Modernización					Documento	24	Q 2,259,600.00	24	Q 2,417,772.00	24	Q 2,587,016.04	24	Q 2,768,107.16	24	Q 2,961,874.66			
	Planificación y Modernización					Documento	12	Q 1,687,200.00	12	Q 1,805,304.00	12	Q 1,931,675.28	12	Q 2,066,892.55	12	Q 2,211,575.03			
	Investigación, análisis e incidencia energético minero					Documento	12	Q 572,400.00	12	Q 612,468.00	12	Q 655,340.76	12	Q 701,214.61	12	Q 750,299.64			
Producto	Auditoría Interna					Documento	12	Q 997,800.00	12	Q 1,067,646.00	12	Q 1,142,381.22	12	Q 1,222,347.91	12	Q 1,307,912.26			
	Auditoría Interna					Documento	12	Q 997,800.00	12	Q 1,067,646.00	12	Q 1,142,381.22	12	Q 1,222,347.91	12	Q 1,307,912.26			
Programa 99: Partidas no asignables a programas																			
Producto:	Cuotas a Organismos Internacionales	-	-	-	-	Aporte	1	Q 371,237.00	1	Q371,237.00	1	Q 371,237.00	1	Q 371,237.00	1	Q 371,237.00			
	Cuotas a Organismos Internacionales					Aporte	1	Q 371,237.00	1	Q 371,237.00	1	Q 371,237.00	1	Q 371,237.00	1	Q 371,237.00			

POM 2025-2029 Programa 03 Desarrollo Sostenible del Sector Energético, Minero y de Hidrocarburos (Actividades Comunes a los Programas 11, 12 y 15.)

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL															
Prioridad Nacional de Desarrollo		Prioridad 1, Protección social y disminución de la pobreza				Prioridad 3, Disponibilidad y acceso al agua y gestión de los recursos naturales				Prioridad 4, Empleo e inversión					
Meta Estratégica de Desarrollo		Sin MED		MED 4, Para 2030, lograr la ordenación sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales.				MED 6, En 2032, el crecimiento del PIB real ha sido paulatino y sostenido, hasta alcanzar una tasa no menor del 5.4%							
RED		Sin RED													
POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO 2024-2028															
Ejes Estratégicos		Cuidado de la Naturaleza													
Meta		Sin Meta													
RESULTADO INSTITUCIONAL															
Descripción del Resultado		Sin Resultado													
Nivel	Final	Intermedio				Inmediato									
Producto / Subproducto	Productos de mayor contribución a la PGG (1/0)	Cobertura de departamentos	Cobertura de municipios	Unidad de Medida	META POR AÑO										
					2025		2026		2027		2028		2029		
					Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	
Programa: 03 Desarrollo Sostenible del Sector Energético, Minero y de Hidrocarburos (Actividades Comunes a los Programas 11, 12 y 15.)															
Producto	Procesos de participación y de consulta para impulso de proyectos socio ambientales		Petén, Quiché, Alta Verapaz, Baja Verapaz, Totonicapán, Izabal, Escuintla y Santa Rosa.		Evento	48	Q 5,304,500.00	54	Q 5,854,222.00	61	Q 6,447,922.00	66	Q 7,031,752.00	60	Q 7,031,752.00
	Mesas de Diálogo a comunidades relacionados a proyectos energéticos y/o mineros		Petén, Quiché, Alta Verapaz, Baja Verapaz, Totonicapán, Izabal, Escuintla y Santa Rosa.	Los municipios dependerán del área de influencia de cada proyecto	Evento	41	Q 1,855,789.00	46	Q 2,039,030.00	52	Q 2,236,930.00	56	Q 2,431,540.00	56	Q 2,431,540.00
	Preconsulta dentro del área de influencia de proyectos energéticos y mineros, para promover el desarrollo sostenible		Guatemala Alta Verapaz	San Pedro Ayampúc y San José del Golfo San Antonio Senahú, Santa María Cahabón y Panzos	Evento	4	Q 1,704,039.00	5	Q 1,887,279.00	6	Q 2,085,180.00	7	Q 2,279,790.00	7	Q 2,279,790.00
	Consulta dentro del área de influencia de proyectos energéticos y mineros, promoviendo el desarrollo sostenible.		Guatemala Alta Verapaz	San Pedro Ayampúc y San José del Golfo San Antonio Senahú, Santa María Cahabón y Panzos	Evento	3	Q 1,405,868.00	3	Q 1,589,109.00	3	Q 1,787,008.00	3	Q 1,981,618.00	3	Q 1,981,618.00
	Plazas vacantes desfinanciadas						Q 338,804.00		Q 338,804.00		Q 338,804.00		Q 338,804.00		Q 338,804.00
Producto	Revisión de expedientes internos e instrumentos ambientales y emisión de opinión en temas de minería, hidrocarburos y energía				Documento	500	Q 2,164,682.00	530	Q 2,347,922.00	550	Q 2,545,820.00	570	Q 2,740,430.00	520	Q 1,475,443.68
	Revisión de expedientes internos e instrumentos ambientales y emisión de opinión en temas de minería, hidrocarburos y energía	Nacional		Nacional	Documento	500	Q 2,164,682.00	530	Q 2,347,922.00	550	Q 2,545,820.00	570	Q 2,740,430.00	520	Q 1,475,443.68

POM 2025-2029 Programa 11 Fomento y Control en la Exploración, Explotación y Comercialización de Hidrocarburos.

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL																
Prioridad Nacional de Desarrollo			Prioridad 3, Disponibilidad y acceso al agua y gestión de los recursos naturales						Prioridad 4, Empleo e inversión							
Meta Estratégica de Desarrollo			MED 4, Para 2030, lograr la ordenación sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales.						MED 6, En 2032, el crecimiento del PIB real ha sido paulatino y sostenido, hasta alcanzar una tasa no menor del 5.4%							
RED			RED PIB en construcción, coordinado por SEGEPLAN													
POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO 2024-2028																
Ejes Estratégicos			Eje 8, Cuidado de la naturaleza						Eje 2, Desarrollo Social							
Meta			Sin Meta						Sin Meta							
RESULTADO INSTITUCIONAL																
Descripción del Resultado			Para el 2028, se incrementarán las fiscalizaciones en las áreas de exploración explotación y la cadena de comercialización de petróleo y productos petroleros para beneficio de los consumidores, el ambiente y la economía nacional en un 30%													
Nivel		Final		Intermedio			X			Inmediato						
META POR AÑO																
Producto / Subproducto		Productos de mayor contribución a la PGG (1 / 0)	Cobertura de departamentos	Cobertura de municipios	Unidad de Medida	2025		2026		2027		2028		2029		
						Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	
Programa 11: Fomento y Control en la Exploración, Explotación y Comercialización de Hidrocarburos																
Producto:																
Dirección y Coordinación			A nivel nacional		Documento	12	Q 6,210,986.00	12	Q 6,589,267.10	12	Q 6,901,790.26	12	Q7,229,939.57	12	Q 7,574,496.35	
Dirección y Coordinación			A nivel nacional		Documento	12	Q 5,952,822.00	12.00	Q 6,250,463.10	12.00	Q 6,562,986.26	12	Q6,891,135.57	12	Q 7,235,692.35	
Plazas vacantes desfinanciadas							Q 258,164.00		Q 338,804.00		Q 338,804.00		Q338,804.00		Q 338,804.00	
Producto:																
Inspección periódica a contratistas petroleras en fase de exploración e inspección permanente a contratistas petroleras en fase de explotación			La Libertad, Flores, Melchor de Mencos, Fray Bartolomé de las Casas, Cobán, San Andrés, Sayaxché, La libertad, Chisec, Cobán.	La Libertad, Flores, San Andrés, Sayaxché, Melchor de Mencos, Fray Bartolomé de las Casas, Cobán, Chisec, Cobán.	Evento	169	Q 6,159,156.00	169	Q 6,545,870.60	169	Q 6,856,223.93	169	Q7,182,094.93	169	Q 7,524,259.47	
Inspección periódica a las contratistas en fase de exploración			Peten Alta Verapaz	La Libertad, Flores, Melchor de Mencos, Fray Bartolomé de las Casas, Cobán	Evento	48	Q 2,661,768.00	48	Q 2,794,856.40	48	Q 2,934,599.22	48	Q3,081,329.18	48	Q 3,235,395.64	
Inspección permanente a las operaciones de las contratistas en fase de explotación			Peten Alta Verapaz	San Andrés, Sayaxché, La libertad, Chisec, Cobán.	Evento	120	Q 3,047,014.00	120	Q 3,199,364.70	120	Q 3,359,332.94	120	Q3,527,299.58	120	Q 3,703,664.56	
Informes actualizados de cuencas sedimentarias del país para consulta de grupos de interés			A nivel nacional	A nivel nacional	Documento	1	Q 202,710.00	1	Q 212,845.50	1	Q 223,487.78	1	Q234,662.16	1	Q 246,395.27	
Plazas vacantes desfinanciadas							Q 247,664.00		Q 338,804.00		Q 338,804.00		Q338,804.00		Q 338,804.00	
Producto:																
Inspección técnica de verificación y control a empresas que conforman la cadena de comercialización de hidrocarburos			A nivel nacional		Evento	6461	Q 8,525,246.00	7027	Q 8,929,843.60	7448	Q 9,354,671.08	7895	Q9,800,739.93	8369	Q 10,269,112.23	
Inspecciones técnicas para fiscalizar y controlar a las empresas que conforman la cadena de comercialización de hidrocarburos y apoyo para contrarrestar el contrabando			A nivel nacional		Evento	5939	Q 2,070,601.00	6295	Q 2,174,131.05	6673	Q 2,282,837.60	7073	Q2,396,979.48	7498	Q 2,516,828.46	
GUATEMALA Inspecciones técnicas para fiscalizar y controlar a las empresas que conforman la cadena de comercialización de			A nivel nacional		Evento	5033	Q 1,442,046.00	5335	Q 1,514,148.30	5655	Q 1,589,855.72	5994	Q1,669,348.50	6354	Q 1,752,815.93	

	hidrocarburos y apoyo para contrarrestar el contrabando.														
	IZABAL/Inspecciones técnicas para fiscalizar y controlar a las empresas que conforman la cadena de comercialización de hidrocarburos y apoyo para contrarrestar el contrabando	Izabal	Puerto Barrios	Evento	130	Q 141,190.00	138	Q 148,249.50	146	Q 155,661.98	155	Q163,445.07	164	Q 171,617.33	
	ESCUINTLA/ Inspecciones técnicas para fiscalizar y controlar a las empresas que conforman la cadena de comercialización de hidrocarburos y apoyo para contrarrestar el contrabando.	Escuintla	San José	Evento	216	Q 163,034.00	229	Q 171,185.70	243	Q 179,744.99	257	Q188,732.23	273	Q 198,168.85	
	PETEN/ Inspecciones técnicas para fiscalizar y controlar a las empresas que conforman la cadena de comercialización de hidrocarburos y apoyo para contrarrestar el contrabando.	Peten	San Benito, Flores, San Francisco, La Libertad y Santa Ana	Evento	160	Q 130,331.00	170	Q 136,847.55	180	Q 143,689.93	191	Q150,874.42	202	Q 158,418.15	
	QUETZALTENANGO/ Inspecciones técnicas para fiscalizar y controlar a las empresas que conforman la cadena de comercialización de hidrocarburos y apoyo para contrarrestar el contrabando.	Quetzaltenango		Evento	400	Q 194,000.00	424	Q 203,700.00	449	Q 213,885.00	476	Q224,579.25	505	Q 235,808.21	
	Divulgación de información del subsector Hidrocarburos en Guatemala.	A nivel nacional		Documento	178	Q 2,512,074.00	178	Q 2,637,677.70	189	Q 2,769,561.59	200	Q2,908,039.66	212	Q 3,053,441.65	
	Inspección técnica a empresas que conforman la cadena de comercialización de hidrocarburos en proceso de otorgamiento de licencias	A nivel nacional		Evento	522	Q 3,509,277.00	553	Q 3,684,740.85	587	Q 3,868,977.89	622	Q4,062,426.79	659	Q 4,265,548.13	
	Plazas vacantes desfinanciadas					Q 433,294.00		Q 433,294.00		Q 433,294.00		Q433,294.00		Q 433,294.00	

POM 2025-2029 Programa 12 Fomento a la Actividad Minera.

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL																	
Prioridad Nacional de Desarrollo		Prioridad 3, Disponibilidad y acceso al agua y gestión de los recursos naturales						Prioridad 4, Empleo e inversión									
Meta Estratégica de Desarrollo		MED 4, Para 2030, lograr la ordenación sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales.						MED 6, En 2032, el crecimiento del PIB real ha sido paulatino y sostenido, hasta alcanzar una tasa no menor del 5.4%									
RED		RED PIB en construcción, coordinado por SEGEPLAN															
POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO 2024-2028																	
Ejes Estratégicos		Eje 8, Cuidado de la naturaleza						Eje 2, Desarrollo Social									
Meta		Sin Meta															
RESULTADO INSTITUCIONAL																	
Descripción del Resultado		Para el 2028, se incrementarán las supervisiones a la explotación minera legal e ilegal en un 40% para garantizar por medio de la fiscalización una extracción técnica racional y sostenible de los recursos mineros.															
Nivel	Final	Intermedio				X				Inmediato				META POR AÑO			
Producto / Subproducto	Productos de mayor contribución a la PGG (1 / 0)	Cobertura de departamentos	Cobertura de municipios	Unidad de Medida	2025		2026		2027		2028		2029				
					Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera			
Programa 12: Fomento a la Actividad Minera																	
Producto:	Dirección y Coordinación		A nivel nacional	Documento	12	Q 8,525,932.00	12	Q 8,942,149.00	12	Q 9,379,176.00	12	Q 9,838,055.00	12	Q 10,319,878.00			
	Dirección y Coordinación		A nivel nacional	Documento	12	Q 8,324,342.00	12	Q 8,740,559.00	12	Q 9,177,586.00	12	Q 9,636,465.00	12	Q 10,118,288.00			
	Plazas vacantes desfinanciadas					Q 201,590.00		Q 201,590.00		Q 201,590.00		Q 201,590.00		Q 201,590.00			
Producto:	Personas individuales o jurídicas beneficiadas con la Promoción de actividades de Exploración y Explotación Minera		A nivel nacional	Persona	186	Q 1,293,052.00	201	Q 1,357,703.00	216.9504	Q 1,425,588.00	234.3064	Q 1,496,867.00	253	Q 1,571,710.00			
	Personas individuales o jurídicas titulares de derechos mineros beneficiadas con la emisión de dictámenes de polígonos para verificación de áreas solicitadas y otorgadas		A nivel nacional	Persona	144	Q 1,042,157.00	156	Q 1,094,264.00	167.9616	Q 1,148,977.00	181.398528	Q 1,206,425.00	196	Q 1,266,746.00			
	Personas individuales o jurídicas beneficiadas con la emisión de dictámenes de polígonos mineros para la verificación de áreas técnicamente factibles		A nivel nacional	Persona	42	Q 250,895.00	45	Q 263,439.00	48.9888	Q 276,611.00	52.907904	Q 290,442.00	57	Q 304,964.00			
Producto:	Inspecciones para verificar el cumplimiento de las obligaciones técnicas, existencia del mineral autorizado, plan de minado e ilegales		A nivel nacional	Evento	292	Q 3,186,513.00	315	Q 3,333,898.00	341	Q 3,488,651.00	368	Q 3,651,141.00	397	Q 3,821,756.00			
	Inspecciones de operaciones a derechos mineros, y a operaciones mineras ilegales, por denuncia		A nivel nacional	Evento	278	Q 2,488,135.00	300	Q 2,612,542.00	324.2592	Q 2,743,169.00	350.199936	Q 2,880,327.00	378	Q 3,024,343.00			
	Inspección y cumplimiento de protocolos de cierre de minas y canteras de las licencias de explotación		A nivel nacional	Evento	2	Q 368,710.00	2	Q 387,146.00	2.3328	Q 406,503.00	2.519424	Q 426,828.00	3	Q 448,169.00			
	Supervisión e inspección a personas individuales o jurídicas en los productos mineros autorizados para exportación		A nivel nacional	Evento	12	Q 90,838.00	13	Q 95,380.00	13.9968	Q 100,149.00	15.116544	Q 105,156.00	16	Q 110,414.00			
	Plazas vacantes desfinanciadas					Q 238,830.00		Q 238,830.00		Q 238,830.00		Q 238,830.00		Q 238,830.00			

POM 2025-2029 Programa 13 Seguridad Radiológica.

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL																		
Prioridad Nacional de Desarrollo		Prioridad 2, Acceso a servicios de salud																
Meta Estratégica de Desarrollo		MED 3, Lograr la cobertura sanitaria universal, en particular la protección contra los riesgos financieros, el acceso a servicios de salud esenciales de calidad y el acceso a los medicamentos y vacunas seguros, eficaces, asequibles y de calidad para todos.																
RED		Sin RED																
POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO 2024-2028																		
Ejes Estratégicos		Eje 2, Desarrollo Social																
Meta		Sin Meta																
RESULTADO INSTITUCIONAL																		
Descripción del Resultado		Para el 2028, se ha incrementado en 22.45% la emisión de nuevas licencias, cobertura de protección y seguridad radiológica en personas individuales o jurídicas.																
Nivel	Final				Intermedio		x		Inmediato		META POR AÑO							
Producto / Subproducto	Productos de mayor contribución a la PGG (1/0)	Cobertura de departamentos	Cobertura de municipios	Unidad de Medida	2025		2026		2027		2028		2029					
					Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera				
Programa 13: Seguridad Radiológica																		
Producto:	Dirección y Coordinación		A nivel nacional	Documento	12	Q2,648,634.50	12	Q3,002,216.38	12	Q	3,141,931.30	12	Q	3,288,631.96	12	Q	3,442,667.66	
	Dirección y Coordinación		A nivel nacional	Documento	12	Q2,440,716.50	12	Q2,794,298.38	12	Q	2,934,013.30	12	Q	3,080,713.96	12	Q	3,234,749.66	
	Plazas vacantes desfinanciadas					Q	207,918.00	Q	207,918.00		Q	207,918.00		Q	207,918.00		Q	207,918.00
Producto	Licenciamiento a personas individuales o jurídicas en Protección y Seguridad Radiológica, sobre el uso y aplicaciones de radiaciones ionizantes y no ionizantes.		A nivel nacional	Documento	1325	Q2,228,160.50	1400	Q2,067,828.05	1450	Q	2,171,219.45	1500	Q	2279780.428	1600	Q	2,393,769.44	
	Licenciamiento a personas individuales o jurídicas que utilizan equipos generadores, fuentes o actividades relacionadas con radiación ionizante y no ionizante		A nivel nacional	Documento	229	Q672,059.00	259	Q202,567.84	261	Q	212,696.22	275	Q	223331.0408	289	Q	234,497.59	
	Licenciamiento de operadores individuales que utilizan equipos generadores, fuentes o actividades relacionadas con radiación, con verificación o seguimiento.		A nivel nacional	Documento	923	Q1,145,101.50	960	Q1,408,270.66	1004	Q	1,478,684.19	1037	Q	1552618.4	1115	Q	1,630,249.32	
	Licenciamiento de actividades de comercialización, transporte o afines, relacionadas con equipos generadores, fuentes de radiación, verificación o seguimiento.		A nivel nacional	Documento	72	Q193,000.00	72	Q195,460.02	73	Q	205233.02	74	Q	215494.6721	77	Q	226,269.40	
	Inspecciones previo a licenciamiento a Entidades públicas, personas individuales o Jurídicas que utilizan fuentes, equipos generadores, o que desarrollan actividades relacionadas con radiación.		A nivel nacional	Documento	111	Q218,000.00	109	Q261,529.54	112	Q	274606.01	114	Q	288336.3151	119	Q	302,753.13	
Producto	Capacitaciones a grupos de interés sobre la cultura de protección y seguridad radiológica		A nivel nacional	Evento	14	Q366,338.00	14	Q386,594.68	14	Q	395,407.51	14	Q	404,660.98	14	Q	414,377.13	
	Capacitaciones a grupos de interés sobre la cultura de protección y seguridad radiológica		A nivel nacional	Evento	14	Q156,000.00	14	Q176,256.68	14	Q	185069.50	14	Q	194322.9842	14	Q	204,039.13	
	Plazas vacantes desfinanciadas					Q	210,338.00	Q	210,338.00		Q	210,338.00		Q	210,338.00		Q	210,338.00

POM 2025-2029 Programa 14 Servicios Técnicos de Laboratorio.

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL															
Prioridad Nacional de Desarrollo		Prioridad 3, Disponibilidad y acceso al agua y gestión de los recursos naturales					Prioridad 4, Empleo e inversión								
Meta Estratégica de Desarrollo		MED4, Para 2030, lograr la ordenación sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales					MED 6, En 2032, el crecimiento del PIB real ha sido paulatino y sostenido, hasta alcanzar una tasa no menor del 5.4%								
RED		Sin RED													
POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO 2024-2028															
Ejes Estratégicos		Eje 2, Desarrollo Social													
Meta		Sin Meta													
RESULTADO INSTITUCIONAL															
Descripción del Resultado		Para el 2028, se ha incrementado en un 30% el número de análisis de laboratorio para beneficio de entidades públicas, personas individuales o jurídicas.													
Nivel	Final	Intermedio			x				Inmediato						
Producto / Subproducto	Productos de mayor contribución a la PGG (1 / 0)	Cobertura de departamentos	Cobertura de municipios	Unidad de Medida	META POR AÑO										
					2025		2026		2027		2028		2029		
					Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	
Programa 14: Servicios Técnicos de Laboratorio															
Producto	Dirección y Coordinación		A nivel nacional		Documentos	12	Q 5,328,911.50	12	Q5,569,980.38	12	Q 5,823,102.69	12	Q 6,088,881.13	12	Q 6,088,881.13
	Dirección y Coordinación		A nivel nacional		Documento	12	Q 4,821,377.50	12	Q 5,062,446.38	12	Q 5,315,568.69	12	Q 5,581,347.13	12	Q 5,581,347.13
	Plazas vacantes desfinanciadas						Q 507,534.00		Q 507,534.00		Q 507,534.00		Q 507,534.00		Q 507,534.00
Producto	Servicios de laboratorio de minerales, hidrocarburos y aplicaciones nucleares para personas individuales o jurídicas y otras entidades de gobierno		A nivel nacional		Análisis de laboratorio	28716	Q 3,022,131.50	29037	Q3,324,344.65	29358	Q 3,656,779.12	29679	Q 4,022,457.03	30000	Q 4,223,579.88
	Servicios de laboratorio de minerales, hidrocarburos y aplicaciones nucleares para personas individuales o jurídicas y otras entidades de gobierno		A nivel nacional		Análisis de laboratorio	28716	Q 3,022,131.50	29037	Q 3,324,344.65	29358	Q 3,656,779.12	29679	Q 4,022,457.03	30000	Q 4,223,579.88

POM 2025-2029 Programa 15 Fomento de las Actividades de Generación, Transmisión y Distribución de Energía

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL															
Prioridad Nacional de Desarrollo	Prioridad 1, Protección social y disminución de la pobreza				Prioridad 3, Disponibilidad y acceso al agua y gestión de los recursos naturales				Prioridad 4, Empleo e inversión						
Meta Estratégica de Desarrollo	Sin MED				MED 4, Para 2030, lograr la ordenación sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales.				En 2032, el crecimiento del PIB real ha sido paulatino y sostenido, hasta alcanzar una tasa no menor del 5.4%						
RED	Para el 2029, se ha incrementado en 9.61% los hogares con acceso a energía eléctrica asequible, limpia y renovable (90.39% en el año 2023 a 100% en el año 2029).**														
POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO 2024-2028															
Ejes Estratégicos	Eje 2, Desarrollo Social								Eje6, Avanzando para disminuir la brecha digital con tecnología e innovación						
Meta	Universalización de la energía eléctrica a partir de proyectos comunitarios														
RESULTADO INSTITUCIONAL															
Descripción del Resultado		"Para el 2028, se ha incrementado en 9.61% los hogares con acceso a energía eléctrica asequible, limpia y renovable (90.39% en el año 2023 a 100% en el año 2028)."													
Nivel	Final				Intermedio	x				Inmediato					
Producto / Subproducto	Productos de mayor contribución a la PGG (1/0)	Cobertura de departamentos	Cobertura de municipios	Unidad de Medida	Producto / Subproducto	META POR AÑO									
						2025		2026		2027		2028		2029	
						Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera
Programa: 15 Fomento de las Actividades de Generación, Transmisión y Distribución de Energía															
Producto:	Dirección y Coordinación	1	A nivel nacional		Documento	12	Q5,154,052.50	12	Q5,607,609.43	12	Q5,877,775.40	12	Q6,161,449.67	12	Q6,459,307.65
	Dirección y Coordinación		A nivel nacional		Documento	12	Q4,949,762.50	12	Q5,403,319.43	12	Q5,673,485.40	12	Q5,957,159.67	12	Q6,255,017.65
	Plazas vacantes desfinanciadas						Q 204,290.00		Q 204,290.00		Q 204,290.00		Q 204,290.00		Q 204,290.00
Producto:	Informe sobre el Fomento de la Expansión del Sistema Eléctrico Nacional	1	A nivel nacional		Documento	18	Q1,105,478.00	18	Q1,365,921.31	18	Q1,416,087.37	18	Q1,478,761.74	18	Q1,537,569.83
	Informe de Monitoreo, evaluación y seguimiento de la expansión del Sistema Eléctrico Nacional		A nivel nacional		Documento	12	Q621,878.00	12	Q721,467.18	12	Q757,540.54	12	Q795,417.57	12	Q835,188.44
	Dictamen sobre la calificación de proyectos de energía renovable para la aplicación de incentivos fiscales		A nivel nacional		Documento	4	Q103,000.00	4	Q281,854.13	4	Q295,946.83	4	Q310,744.17	4	Q326,281.38
	Resoluciones de calificación de proyectos de centro de carga y sistemas de transporte eléctrico.		A nivel nacional		Documento	2	Q78,000.00	2	Q60,000.00	2	Q60,000.00	2	Q70,000.00	2	Q73,500.00
	Plazas vacantes desfinanciadas						Q 302,600.00		Q 302,600.00		Q 302,600.00		Q 302,600.00		Q 302,600.00
Producto:	Informe de Verificación y cumplimiento de contratos otorgados a Generadores y adjudicatarios	1	A nivel nacional		Documento	52	Q1,499,744.50	53	Q1,497,255.56	54	Q1,564,714.33	55	Q1,635,546.05	56	Q1,709,919.35
	Informe de Verificación y cumplimiento de contratos otorgados a Generadores y adjudicatarios.		A nivel nacional		Documento	52	Q1,351,664.50	53	Q1,349,175.56	54	Q1,416,634.33	55	Q1,487,466.05	56	Q1,561,839.35
	Plazas vacantes desfinanciadas						Q 148,080.00		Q 148,080.00		Q 148,080.00		Q 148,080.00		Q 148,080.00
Producto:	Informe del Fomento al incremento y fortalecimiento del acceso a la energía eléctrica	1	Petén, Alta Verapaz, Baja Verapaz, Huehuetenango e Izabal.		Documento	195	Q1,145,000.00	233	Q1,285,548.08	241	Q1,349,825.48	248	Q1,417,316.75	248	Q1,488,182.59
	Resolución de Informes de Evaluación Socioeconómica		A nivel nacional		Documento	150	Q509,000.00	180	Q403,515.00	185	Q423,690.75	190	Q444,875.29	190	Q467,119.05

	para proyectos de electrificación rural													
	Informe de hogares sin acceso a energía eléctrica por municipio		A nivel nacional	Documento	15	Q340,000.00	20	Q232,076.25	22	Q243,680.06	23	Q255,864.07	23	Q268,657.27
	Otorgamiento de Aavales del Ente Rector para los proyectos de inversión pública (Generación, Transmisión, Distribución, Electrificación Rural) a Entidades, persona individual y/o jurídica		A nivel nacional	Documento	3	Q193,000.00	3	Q483,997.50	3	Q508,197.38	3	Q533,607.24	3	Q560,287.61
	Eventos de Promoción y divulgación de los beneficios del desarrollo del sistema energético nacional		A nivel nacional	Evento	27	Q103,000.00	30	Q165,959.33	31	Q174,257.29	32	Q182,970.16	32	Q192,118.66
Producto:	Registros y licencias para el acceso al mercado eléctrico nacional	1	A nivel nacional	Documento	143	Q462,000.00	170	Q564,221.25	176	Q583,432.31	182	Q603,603.93	182	Q624,784.12
	Registro estadístico de plantas de generación de energías renovables menores o iguales a 5MW		A nivel nacional	Documento	5	Q91,000.00	5	Q187,425.00	5	Q196,796.25	5	Q206,636.06	5	Q216,967.87
	Registro de Agentes y Grandes Usuarios del Mercado Mayorista		A nivel nacional	Documento	135	Q115,000.00	130	Q196,796.25	128	Q206,636.06	125	Q216,967.87	125	Q227,816.26
	Registro de acreditaciones como ensambladores o productores de vehículos eléctricos, híbridos y sistemas de transporte eléctrico		A nivel nacional	Documento	1	Q128,000.00	1	Q90,000.00	1	Q90,000.00	1	Q90,000.00	1	Q90,000.00
	Licencias para la operación comercial de centros de carga de vehículo eléctrico, vehículo de hidrógeno y sistemas de transporte eléctrico		A nivel nacional	Documento	2	Q128,000.00	2	Q90,000.00	2	Q90,000.00	2	Q90,000.00	2	Q90,000.00
Producto:	Informe sobre la Promoción y divulgación de proyectos de generación de energía renovable y no renovable	1	A nivel nacional	Documento	12	Q334,000.00	12	Q511,560.00	12	Q537,138.00	12	Q563,994.90	12	Q592,194.65
	Elaboración de mapas con el potencial energético del país para el desarrollo de proyectos de energía renovable		A nivel nacional	Documento	9	Q128,000.00	9	Q165,926.25	9	Q174,222.56	9	Q182,933.69	9	Q192,080.38
	Informe estadístico anual del subsector eléctrico		A nivel nacional	Documento	1	Q103,000.00	1	Q175,297.50	1	Q184,062.38	1	Q193,265.49	1	Q202,928.77
	Informe de divulgación de los resultados de la medición de generación de energía eléctrica		A nivel nacional	Documento	2	Q103,000.00	2	Q170,336.25	2	Q178,853.06	2	Q187,795.72	2	Q197,185.50



Ministerio de
Energía y Minas

Planificación Operativa Anual **-POA- MATRICES** 2025





Ministerio de
Energía y Minas

POA 2025 Programa 01 Actividades Centrales y Programa 99 Partidas Cuotas a Organismos Internacionales.

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL													
Prioridad Nacional de Desarrollo		Prioridad 7, Fortalecimiento Institucional, seguridad y justicia											
Meta Estratégica de Desarrollo		MED 11, Reducir sustancialmente la corrupción y el soborno en todas sus formas						MED 12, Crear instituciones eficaces, responsables y transparentes a todos niveles					
RED		Sin RED											
POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO 2024-2028													
Ejes Estratégicos		Hacia una función Pública Legítima y Eficaz											
Meta		Sin Meta											
RESULTADO INSTITUCIONAL													
Descripción del Resultado		Sin Resultado											
Nivel	Final	Intermedio			Inmediato								
Producto /Subproducto	Productos de Mayor Contribución a la PGG(1 / 0)	Cobertura de Departamentos	Cobertura de Municipios	Unidad de Medida	2025								
					Cuatrimestre 1		Cuatrimestre 2		Cuatrimestre 3		Total Anual		
					Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	
Programa 01: Actividades Centrales													
Producto	Dirección Superior			Documento	4	Q 2,442,192.32	4	Q 5,494,932.71	4	Q 4,273,836.55	12	Q 12,210,961.58	
	Dirección Superior			Documento	4	Q 2,274,960.00	4	Q 5,118,660.00	4	Q 3,981,180.00	12	Q 11,374,800.00	
	Plazas vacantes desfinanciadas					Q 167,232.32		Q 376,272.71		Q 292,656.55		Q 836,161.58	
Producto	Fiscalización de Empresas			Documento	4	Q 478,590.40	4	Q 1,076,828.40	4	Q 837,533.20	12	Q 2,392,952.00	
	Fiscalización de Empresas			Documento	4	Q 478,590.40	4	Q 1,076,828.40	4	Q 837,533.20	12	Q 2,392,952.00	
Producto	Administración Financiera			Documento	4	Q 375,070.00	4	Q 843,907.50	4	Q 656,372.50	12	Q 1,875,350.00	
	Administración Financiera			Documento	4	Q 351,600.00	4	Q 791,100.00	4	Q 615,300.00	12	Q 1,758,000.00	
	Plazas vacantes desfinanciadas					Q 23,470.00		Q 52,807.50		Q 41,072.50		Q 117,350.00	
Producto	Administración General			Documento	4	Q 3,947,485.19	4	Q 10,881,841.69	4	Q 6,908,099.09	12	Q 21,737,425.97	
	Administración General			Documento	4	Q 3,735,064.79	4	Q 8,403,895.79	4	Q 6,536,363.39	12	Q 18,675,323.97	
	Plazas vacantes desfinanciadas					Q 212,420.40		Q 477,945.90		Q 371,735.70		Q 1,062,102.00	
	Gobierno Digital/ Simplificación de Trámites					Q		Q 2,000,000.00		Q -		Q 2,000,000.00	
Producto	Planificación y Modernización			Documento	8	Q451,920.00	8	Q 1,016,820.00	8	Q 790,860.00	24	Q 2,259,600.00	
	Planificación y Modernización			Documento	4	Q 337,440.00	4	Q 759,240.00	4	Q 590,520.00	12	Q 1,687,200.00	
	Investigación, análisis e incidencia energético minero			Documento	4	Q 114,480.00	4	Q 257,580.00	4	Q 200,340.00	12	Q 572,400.00	
Producto	Auditoría Interna			Documento	4	Q 199,560.00	4	Q 449,010.00	4	Q 349,230.00	12	Q 997,800.00	
	Auditoría Interna			Documento	4	Q 199,560.00	4	Q 449,010.00	4	Q 349,230.00	12	Q 997,800.00	
Programa 99: Partidas Cuotas a Organismos Internacionales													
Producto:	Cuotas a Organismos Internacionales	-	-	Aporte	1	Q371,237.00	1	Q371,237.00	1	Q371,237.00	1	Q371,237.00	
	Cuotas a Organismos Internacionales			Aporte	1	Q 371,237.00	1	Q 371,237.00	1	Q 371,237.00	1	Q 371,237.00	

POA 2025 Programa 03 Desarrollo Sostenible del Sector Energético, Minero y e Hidrocarburos (Actividades Comunes a los Programas 11, 12 y 15.)

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL													
Prioridad Nacional de Desarrollo		Prioridad 1, Protección social y disminución de la pobreza			Prioridad 3, Disponibilidad y acceso al agua y gestión de los recursos naturales				Prioridad 4, Empleo e inversión				
Meta Estratégica de Desarrollo		Sin MED			MED 4, Para 2030, lograr la ordenación sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales.				MED 6, En 2032, el crecimiento del PIB real ha sido paulatino y sostenido, hasta alcanzar una tasa no menor del 5.4%				
RED		Sin RED											
POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO 2024-2028													
Ejes Estratégicos		Cuidado de la Naturaleza											
Meta		Sin Meta											
RESULTADO INSTITUCIONAL													
Descripción del Resultado		Sin Resultado											
Nivel	Final				Intermedio				Inmediato				
Producto / Subproducto		Productos de Mayor Contribución a la Pgg (1 / 0)	Cobertura de Departamentos	Cobertura de Municipios	Unidad de Medida	2025							
						Cuatrimestre 1		Cuatrimestre 2		Cuatrimestre 3		Total Anual	
						Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera
Programa 03: Desarrollo Sostenible del Sector Energético, Minero y e Hidrocarburos (Actividades Comunes a los Programas 11, 12 y 15.)													
Producto	Procesos de participación y de consulta para impulso de proyectos socio ambientales		Petén, Quiché, Alta Verapaz, Baja Verapaz, Totonicapán, Izabal, Escuintla y Santa Rosa.		Evento	12	Q 1,060,900.00	17	Q 2,387,025.00	19	Q 1,856,575.00	48	Q 5,304,500.00
	Mesas de Diálogo a comunidades relacionados a proyectos energéticos y/o mineros		Petén, Quiché, Alta Verapaz, Baja Verapaz, Totonicapán, Izabal, Escuintla y Santa Rosa.	Los municipios dependerán del área de influencia de cada proyecto	Evento	10	Q 371,157.80	15	Q 835,105.05	16	Q 649,526.15	41	Q 1,855,789.00
	Preconsulta dentro del área de influencia de proyectos energéticos y mineros, para promover el desarrollo sostenible		Guatemala Alta Verapaz	San Pedro Ayampúc y San José del Golfo San Antonio Senahú, Santa María Cahabón y Panzos	Evento	1	Q 340,807.80	1	Q 766,817.55	2	Q 596,413.65	4	Q 1,704,039.00
	Consulta dentro del área de influencia de proyectos energéticos y mineros, promoviendo el desarrollo sostenible.		Guatemala Alta Verapaz	San Pedro Ayampúc y San José del Golfo San Antonio Senahú, Santa María Cahabón y Panzos	Evento	1	Q 281,173.60	1	Q 632,640.60	1	Q 492,053.80	3	Q 1,405,868.00
	Plaza vacante desfinanciada						Q 67,760.80		Q 152,461.80		Q 118,581.40		Q 338,804.00
Producto	Revisión de expedientes internos e instrumentos ambientales y emisión de opinión en temas de minería, hidrocarburos y energía				Documento	150	Q 432,936.40	180	Q 974,106.90	170	Q 757,638.70	500	Q 2,164,682.00
	Revisión de expedientes internos e instrumentos ambientales y emisión de opinión en temas de minería, hidrocarburos y energía		Nacional	Nacional	Documento	150	Q 432,936.40	180	Q 974,106.90	170	Q 757,638.70	500	Q 2,164,682.00

POA 2025 Programa 11 Fomento y Control en la Exploración, Explotación y Comercialización de Hidrocarburos.

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL												
Prioridad Nacional de Desarrollo	Prioridad 3, Disponibilidad y acceso al agua y gestión de los recursos naturales					Prioridad 4, Empleo e inversión						
Meta Estratégica de Desarrollo	MED 4, Para 2030, lograr la ordenación sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales.					MED 6, En 2032, el crecimiento del PIB real ha sido paulatino y sostenido, hasta alcanzar una tasa no menor del 5.4%						
RED	RED PIB en construcción, coordinado por SEGEPLAN											
POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO 2024-2028												
Ejes Estratégicos	Eje 8, Cuidado de la naturaleza					Eje 2, Desarrollo Social						
Meta	Sin Meta					Sin Meta						
RESULTADO INSTITUCIONAL												
Descripción del Resultado	Para el 2028, se incrementarán las fiscalizaciones en las áreas de exploración explotación y la cadena de comercialización de petróleo y productos petroleros para beneficio de los consumidores, el ambiente y la economía nacional en un 30%											
Nivel	Final	Intermedio			X				Inmediato			
Producto / Subproducto	Productos de Mayor Contribución a la Pgg (1 / 0)	Cobertura de Departamentos	Cobertura de Municipios	Unidad de Medida	2025							
					Cuatrimestre 1		Cuatrimestre 2		Cuatrimestre 3		Total Anual	
					Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera
Programa 11: Fomento y Control en la Exploración, Explotación y Comercialización de Hidrocarburos												
Producto:	Dirección y Coordinación		A nivel nacional	Documento	4	Q 2,035,906.80	4	Q 2,100,447.80	4	Q 2,074,631.40	12	Q 6,210,986.00
	Dirección y Coordinación		A nivel nacional	Documento	4	Q 1,984,274.00	4.00	Q 1,984,274.00	4	Q 1,984,274.00	12	Q 5,952,822.00
	Plazas vacantes desfinanciadas					Q 51,632.80		Q 116,173.80		Q 90,357.40		Q 258,164.00
Producto:	Inspección periódica a contratistas petroleras en fase de exploración e inspección permanente a contratistas petroleras en fase de explotación		La Libertad, Flores, Melchor de Mencos, Fray Bartolomé de las Casas, Cobán, San Andrés, Sayaxché, La libertad, Chisec, Cobán.	Evento	56	Q 1,982,459.80	56	Q 2,044,375.80	57	Q 2,132,320.40	169	Q 6,159,156.00
	Inspección periódica a las contratistas en fase de exploración		Peten Alta Verapaz	Evento	16	Q 887,256.00	16	Q 887,256.00	16	Q 887,256.00	48	Q 2,661,768.00
	Inspección permanente a las operaciones de las contratistas en fase de explotación		Peten Alta Verapaz	Evento	40	Q 1,015,671.00	40	Q 1,015,671.00	40	Q 1,015,672.00	120	Q 3,047,014.00
	Informes actualizados de cuencas sedimentarias del país para consulta de grupos de interés		A nivel nacional	Documento	0	Q 30,000.00	0	Q 30,000.00	1	Q 142,710.00	1	Q 202,710.00
	Plazas vacantes desfinanciadas					Q 49,532.80		Q 111,448.80		Q 86,682.40		Q 247,664.00
Producto:	Inspección técnica de verificación y control a empresas que conforman la cadena de comercialización de hidrocarburos		A nivel nacional	Evento	2046	Q 2,754,208.80	2405	Q 2,980,341.30	2129	Q 2,790,695.90	6639	Q 8,525,246.00
	Inspecciones técnicas para fiscalizar y controlar a las empresas que conforman la cadena de comercialización de hidrocarburos y apoyo para contrarrestar el contrabando		A nivel nacional	Evento	1870	Q 651,692.00	2168	Q 756,055.00	1901	Q 662,854.00	5939	Q 2,070,601.00

	GUATEMALA/Inspecciones técnicas para fiscalizar y controlar a las empresas que conforman la cadena de comercialización de hidrocarburos y apoyo para contrarrestar el contrabando.		A nivel nacional		Evento	1579	Q 450,384.00	1843	Q 530,111.00	1611	Q 461,551.00	5033	Q 1,442,046.00
	IZABAL/Inspecciones técnicas para fiscalizar y controlar a las empresas que conforman la cadena de comercialización de hidrocarburos y apoyo para contrarrestar el contrabando		Izabal	Puerto Barrios	Evento	40	Q 43,401.00	48	Q 52,132.00	42	Q 45,657.00	130	Q 141,190.00
	ESCUINTLA/ Inspecciones técnicas para fiscalizar y controlar a las empresas que conforman la cadena de comercialización de hidrocarburos y apoyo para contrarrestar el contrabando.		Escuintla	San José	Evento	73	Q 55,099.00	73	Q 55,098.00	70	Q 52,837.00	216	Q 163,034.00
	PETEN/ Inspecciones técnicas para fiscalizar y controlar a las empresas que conforman la cadena de comercialización de hidrocarburos y apoyo para contrarrestar el contrabando.		Peten	San Benito, Flores, San Francisco, La Libertad y Santa Ana	Evento	50	Q 40,728.00	60	Q 48,874.00	50	Q 40,729.00	160	Q 130,331.00
	QUETZALTENANGO/ Inspecciones técnicas para fiscalizar y controlar a las empresas que conforman la cadena de comercialización de hidrocarburos y apoyo para contrarrestar el contrabando.		Quetzaltenango		Evento	128	Q 62,080.00	144	Q 69,840.00	128	Q 62,080.00	400	Q 194,000.00
	Divulgación de información del subsector Hidrocarburos en Guatemala.		A nivel nacional		Documento	59	Q 832,654.00	59	Q 832,654.00	60	Q 846,766.00	178	Q 2,512,074.00
	Inspección técnica a empresas que conforman la cadena de comercialización de hidrocarburos en proceso de otorgamiento de licencias		A nivel nacional		Evento	176	Q1,183,204.00	178	Q 1,196,650.00	168	Q 1,129,423.00	522	Q 3,509,277.00
	Plazas vacantes desfinanciadas						Q 86,658.80		Q 194,982.30		Q 151,652.90		Q 433,294.00

POA 2025 Programa 12 Fomento a la Actividad Minera.

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL													
Prioridad Nacional de Desarrollo		Prioridad 3, Disponibilidad y acceso al agua y gestión de los recursos naturales						Prioridad 4, Empleo e inversión					
Meta Estratégica de Desarrollo		MED 4, Para 2030, lograr la ordenación sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales.						MED 6, En 2032, el crecimiento del PIB real ha sido paulatino y sostenido, hasta alcanzar una tasa no menor del 5.4%					
RED		RED PIB en construcción, coordinado por SEGEPLAN											
POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO 2024-2028													
Ejes Estratégicos		Eje 8, Cuidado de la naturaleza						Eje 2, Desarrollo Social					
Meta		Sin Meta						Sin Meta					
RESULTADO INSTITUCIONAL													
Descripción del Resultado		Para el 2028, se incrementarán las supervisiones a la explotación minera legal e ilegal en un 40% para garantizar por medio de la fiscalización una extracción técnica racional y sostenible de los recursos mineros											
Nivel	Final				Intermedio	X		Inmediato					
Producto / Subproducto		Productos de Mayor Contribución a la Pgg (1 / 0)	Cobertura de Departamentos	Cobertura de Municipios	Unidad de Medida	2025							
						Cuatrimestre 1		Cuatrimestre 2		Cuatrimestre 3		Total Anual	
						Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera
Programa 12: Fomento a la Actividad Minera													
Producto:	Dirección y Coordinación	A nivel nacional			Documento	4	Q 2,815,098.67	4	Q 2,865,496.17	4	Q 2,845,337.17	12	Q 8,525,932.00
	Dirección y Coordinación	A nivel nacional			Documento	4	Q 2,774,780.67	4	Q 2,774,780.67	4	Q 2,774,780.67	12	Q 8,324,342.00
	Plazas vacantes desfinanciadas						Q 40,318.00		Q 90,715.50		Q 70,556.50		Q 201,590.00
Producto:	Personas individuales o jurídicas beneficiadas con la Promoción de actividades de Exploración y Explotación Minera	A nivel nacional			Persona	63	Q 431,017.33	72	Q 431,017.33	51	Q 431,017.33	186	Q 1,293,052.00
	Personas individuales o jurídicas titulares de derechos mineros beneficiadas con la emisión de dictámenes de polígonos para verificación de áreas solicitadas y otorgadas	A nivel nacional			Persona	44	Q 431,017.33	57	Q 431,017.33	43	Q 431,017.33	144	Q 1,293,052.00
	Personas individuales o jurídicas beneficiadas con la emisión de dictámenes de polígonos mineros para la verificación de áreas técnicamente factibles	A nivel nacional			Persona	19	Q 83,631.67	15	Q 83,631.67	8	Q 83,631.67	42	Q 250,895.00
Producto:	Inspecciones para verificar el cumplimiento de las obligaciones técnicas, existencia del mineral autorizado, plan de minado e ilegales	A nivel nacional			Evento	97	Q 1,030,327.00	121	Q 1,090,034.50	74	Q 1,066,151.50	292	Q 3,186,513.00
	Inspecciones de operaciones a derechos mineros, y a operaciones mineras ilegales, por denuncia	A nivel nacional			Evento	92	Q 829,378.33	117	Q 829,378.33	69	Q 829,378.33	278	Q 2,488,135.00
	Inspección y cumplimiento de protocolos de cierre de minas y canteras de las licencias de explotación	A nivel nacional			Evento	1	Q 122,903.33	0	Q 122,903.33	1	Q 122,903.33	2	Q 368,710.00
	Supervisión e inspección a personas individuales o jurídicas en los productos mineros autorizados para exportación	A nivel nacional			Evento	4	Q 30,279.33	4	Q 30,279.33	4	Q 30,279.33	12	Q 90,838.00
	Plazas vacantes desfinanciadas						Q 47,766.00		Q 107,473.50		Q 83,590.50		Q 238,830.00

POA 2025 Programa 13 Seguridad Radiológica

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL																
Prioridad Nacional de Desarrollo		Prioridad 2, Acceso a servicios de salud														
Meta Estratégica de Desarrollo		MED 3, Lograr la cobertura sanitaria universal, en particular la protección contra los riesgos financieros, el acceso a servicios de salud esenciales de calidad y el acceso a los medicamentos y vacunas seguros, eficaces, asequibles y de calidad para todos.														
RED		Sin RED														
POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO 2024-2028																
Ejes Estratégicos		Eje 2, Desarrollo Social														
Meta		Sin Meta														
RESULTADO INSTITUCIONAL																
Descripción del Resultado		Para el 2028, se ha incrementado en 22.45% la emisión de nuevas licencias, cobertura de protección y seguridad radiológica en personas individuales o jurídicas.														
Nivel	Final	Intermedio			X		Inmediato									
Producto / Subproducto		Productos de Mayor Contribución a la Pgg (1 / 0)	Cobertura de Departamentos	Cobertura de Municipios	Unidad de Medida	2025										
						Cuatrimestre 1		Cuatrimestre 2		Cuatrimestre 3		Total Anual				
						Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera			
Programa 13: Seguridad Radiológica																
Producto:	Dirección y Coordinación		A nivel nacional		Documento	4	Q855,155.77	4	Q	907,135.27	4	Q886,343.47	12	Q2,648,634.50		
	Dirección y Coordinación		A nivel nacional		Documento	4	Q813,572.17	4	Q	813,572.17	4	Q813,572.17	12	Q2,440,716.50		
	Plazas vacantes desfinanciadas						Q 41,583.60		Q	93,563.10		Q 72,771.30		Q 207,918.00		
Producto	Licenciamiento a personas individuales o jurídicas en Protección y Seguridad Radiológica, sobre el uso y aplicaciones de radiaciones ionizantes y no ionizantes.		A nivel nacional		Documento	384	Q	742,720.17	549	Q	742,720.17	392	Q	742,720.17	1325	Q2,228,160.50
	Licenciamiento a personas individuales o jurídicas que utilizan equipos generadores, fuentes o actividades relacionadas con radiación ionizante y no ionizante		A nivel nacional		Documento	63	Q224,019.67	95	Q	224,019.67	71	Q224,019.67	229	Q672,059.00		
	Licenciamiento de operadores individuales que utilizan equipos generadores, fuentes o actividades relacionadas con radiación, con verificación o seguimiento.		A nivel nacional		Documento	274	Q381,700.50	375	Q	381,700.50	274	Q381,700.50	923	Q1,145,101.50		
	Licenciamiento de actividades de comercialización, transporte o afines, relacionadas con equipos generadores, fuentes de radiación, verificación o seguimiento.		A nivel nacional		Documento	20	Q64,333.33	34	Q	64,333.33	18	Q64,333.33	72	Q193,000.00		
	Inspecciones previo a licenciamiento a Entidades públicas, personas individuales o Jurídicas que utilizan fuentes, equipos generadores, o que desarrollan actividades relacionadas con radiación.		A nivel nacional		Documento	27	Q72,666.67	55	Q	72,666.67	29	Q72,666.67	111	Q218,000.00		
Producto	Capacitaciones a grupos de interés sobre la cultura de protección y seguridad radiológica		A nivel nacional		Evento	4	Q94,067.60	6	Q	146,652.10	4	Q125,618.30	14	Q366,338.00		
	Capacitaciones a grupos de interés sobre la cultura de protección y seguridad radiológica		A nivel nacional		Evento	4	Q52,000.00	6	Q	52,000.00	4	Q52,000.00	14	Q156,000.00		
	Plazas vacantes desfinanciadas						Q 42,067.60		Q	94,652.10		Q 73,618.30		Q 210,338.00		

POA 2025 Programa 14 Servicios Técnicos de Laboratorio.

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL													
Prioridad Nacional de Desarrollo		Prioridad 3, Disponibilidad y acceso al agua y gestión de los recursos naturales					Prioridad 4, Empleo e inversión						
Meta Estratégica de Desarrollo		MED4, Para 2030, lograr la ordenación sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales					MED 6, En 2032, el crecimiento del PIB real ha sido paulatino y sostenido, hasta alcanzar una tasa no menor del 5.4%						
RED		Sin RED											
POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO 2024-2028													
Ejes Estratégicos		Eje 2, Desarrollo Social											
Meta		Sin Meta											
RESULTADO INSTITUCIONAL													
Descripción del Resultado		Para el 2028, se ha incrementado en un 30% el número de análisis de laboratorio para beneficio de entidades públicas, personas individuales o jurídicas.											
Nivel	Final	Intermedio			x	Inmediato							
Producto / Subproducto		Productos de Mayor Contribución a la Pgg (1 / 0)	Cobertura de Departamentos	Cobertura de Municipios	Unidad de Medida	2025							
						Cuatrimestre 1		Cuatrimestre 2		Cuatrimestre 3		Total Anual	
						Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera
Programa 14: Servicios Técnicos de Laboratorio													
Producto	Dirección y Coordinación		A nivel nacional		Documentos	4	Q 1,563,240.63	4	Q 1,880,331.63	4	Q 1,885,339.24	12	Q 5,328,911.50
	Dirección y Coordinación		A nivel nacional		Documento	4	Q 1,461,733.83	4	Q 1,651,941.33	4	Q 1,707,702.34	12	Q 4,821,377.50
	Plazas vacantes desfinanciadas						Q 101,506.80		Q 228,390.30		Q 177,636.90		Q 507,534.00
Producto	Servicios de laboratorio de minerales, hidrocarburos y aplicaciones nucleares para personas individuales o jurídicas y otras entidades de gobierno		A nivel nacional		Análisis de laboratorio	9320	Q 613,760.75	9496	Q 991,100.75	9400	Q 1,417,270.00	28216	Q 3,022,131.50
	Servicios de laboratorio de minerales, hidrocarburos y aplicaciones nucleares para personas individuales o jurídicas y otras entidades de gobierno		A nivel nacional		Análisis de laboratorio	9320	Q 613,760.75	9996	Q 991,100.75	9400	Q 1,417,270.00	28716	Q 3,022,131.50

POA 2025 Programa 15 Fomento de las Actividades de Generación, Transmisión y Distribución de Energía.

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL													
Prioridad Nacional de Desarrollo		Prioridad 1, Protección social y disminución de la pobreza			Prioridad 3, Disponibilidad y acceso al agua y gestión de los recursos naturales			Prioridad 4, Empleo e inversión					
Meta Estratégica de Desarrollo		Sin MED			MED 4, Para 2030, lograr la ordenación sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales.			En 2032, el crecimiento del PIB real ha sido paulatino y sostenido, hasta alcanzar una tasa no menor del 5.4%					
RED		Para el 2029, se ha incrementado en 9.61% los hogares con acceso a energía eléctrica asequible, limpia y renovable (90.39% en el año 2023 a 100% en el año 2029).**											
POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO 2024-2028													
Ejes Estratégicos		Eje 2, Desarrollo Social						Eje6, Avanzando para disminuir la brecha digital con tecnología e innovación					
Meta		Universalización de la energía eléctrica a partir de proyectos comunitarios											
RESULTADO INSTITUCIONAL													
Descripción del Resultado		"Para el 2028, se ha incrementado en 9.61% los hogares con acceso a energía eléctrica asequible, limpia y renovable (90.39% en el año 2023 a 100% en el año 2028)."											
Nivel	Final	Intermedio			X		Inmediato						
Producto / Subproducto		Productos de Mayor Contribución a la Pgg (1 / 0)	Cobertura de Departamentos	Cobertura de Municipios	Unidad de Medida	2025							
						Cuatrimestre 1		Cuatrimestre 2		Cuatrimestre 3		Total Anual	
						Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera
Programa 15: Fomento de las Actividades de Generación, Transmisión y Distribución de Energía													
Producto:	Dirección y Coordinación	1	A nivel nacional		Documento	4	Q1,690,778.83	4	Q1,741,851.33	4	Q1,721,422.33	12	Q5,154,052.50
	Dirección y Coordinación		A nivel nacional		Documento	4	Q1,649,920.83	4	Q1,649,920.83	4	Q1,649,920.83	12	Q4,949,762.50
	Plazas vacantes desfinanciadas						Q 40,858.00		Q 91,930.50		Q 71,501.50		Q 204,290.00
Producto:	Informe sobre el Fomento de la Expansión del Sistema Eléctrico Nacional	1	A nivel nacional		Documento	4	Q328,146.00	6	Q403,796.00	8	Q373,536.00	18	Q1,105,478.00
	Informe de Monitoreo, evaluación y seguimiento de la expansión del Sistema Eléctrico Nacional		A nivel nacional		Documento	4	Q207,292.67	4	Q207,292.67	4	Q207,292.67	12	Q621,878.00
	Dictamen sobre la calificación de proyectos de energía renovable para la aplicación de incentivos fiscales		A nivel nacional		Documento	0	Q34,333.33	2	Q34,333.33	2	Q34,333.33	4	Q103,000.00
	Resoluciones de calificación de proyectos de centro de carga y sistemas de transporte eléctrico.		A nivel nacional		Documento	0	Q26,000.00	0	Q26,000.00	2	Q26,000.00	2	Q78,000.00
	Plazas vacantes desfinanciadas						Q 60,520.00		Q 136,170.00		Q 105,910.00		Q 302,600.00
Producto:	Informe de Verificación y cumplimiento de contratos otorgados a Generadores y adjudicatarios	1	A nivel nacional		Documento	20	Q480,170.83	18	Q517,190.83	14	Q502,382.83	52	Q1,499,744.50
	Informe de Verificación y cumplimiento de contratos otorgados a Generadores y adjudicatarios.		A nivel nacional		Documento	20	Q450,554.83	18	Q450,554.83	14	Q450,554.83	52	Q1,351,664.50
	Plazas vacantes desfinanciadas						Q 29,616.00		Q 66,636.00		Q 51,828.00		Q 148,080.00
Producto:	Informe del Fomento al incremento y fortalecimiento del acceso a la energía eléctrica	1	Petén, Alta Verapaz, Baja Verapaz, Huehuetenango e Izabal.		Documento	57	Q381,666.67	78	Q381,666.67	60	Q381,666.67	195	Q1,145,000.00
	Resolución de Informes de Evaluación Socioeconómica para proyectos de electrificación rural		A nivel nacional		Documento	45	Q169,666.67	60	Q169,666.67	45	Q169,666.67	150	Q509,000.00
	Informe de hogares sin		A nivel nacional		Documento	4	Q113,333.33	7	Q113,333.33	4	Q113,333.33	15	Q340,000.00

	acceso a energía eléctrica por municipio												
	Otorgamiento de Avaes del Ente Rector para los proyectos de inversión pública (Generación, Transmisión, Distribución, Electrificación Rural) a Entidades, persona individual y/o jurídica		A nivel nacional		Documento	1	Q64,333.33	1	Q64,333.33	1	Q64,333.33	3	Q193,000.00
	Eventos de Promoción y divulgación de los beneficios del desarrollo del sistema energético nacional		A nivel nacional		Evento	7	Q34,333.33	10	Q34,333.33	10	Q34,333.33	27	Q103,000.00
Producto:	Registros y licencias para el acceso al mercado eléctrico nacional	1	A nivel nacional		Documento	46	Q154,000.00	47	Q154,000.00	50	Q154,000.00	143	Q462,000.00
	Registro estadístico de plantas de generación de energías renovables menores o iguales a 5MW		A nivel nacional		Documento	1	Q30,333.33	2	Q30,333.33	2	Q30,333.33	5	Q91,000.00
	Registro de Agentes y Grandes Usuarios del Mercado Mayorista		A nivel nacional		Documento	45	Q38,333.33	45	Q38,333.33	45	Q38,333.33	135	Q115,000.00
	Registro de acreditaciones como ensambladores o productores de vehículos eléctricos, híbridos y sistemas de transporte eléctrico		A nivel nacional		Documento	0	Q42,666.67	0	Q42,666.67	1	Q42,666.67	1	Q128,000.00
	Licencias para la operación comercial de centros de carga de vehículo eléctrico, vehículo de hidrógeno y sistemas de transporte eléctrico		A nivel nacional		Documento	0	Q42,666.67	0	Q42,666.67	2	Q42,666.67	2	Q128,000.00
Producto:	Informe sobre la Promoción y divulgación de proyectos de generación de energía renovable y no renovable	1	A nivel nacional		Documento	4	Q111,333.33	4	Q111,333.33	4	Q111,333.33	12	Q334,000.00
	Elaboración de mapas con el potencial energético del país para el desarrollo de proyectos de energía renovable		A nivel nacional		Documento	3	Q42,666.67	3	Q42,666.67	3	Q42,666.67	9	Q128,000.00
	Informe estadístico anual del subsector eléctrico		A nivel nacional		Documento	1	Q34,333.33	0	Q34,333.33	0	Q34,333.33	1	Q103,000.00
	Informe de divulgación de los resultados de la medición de generación de energía eléctrica		A nivel nacional		Documento	0	Q34,333.33	1	Q34,333.33	1	Q34,333.33	2	Q103,000.00



Ministerio de
Energía y Minas