

INFORME DE EJECUCION PRESUPUESTAL - RECURSOS DE INVERSION

SECTOR MINAS Y ENERGIA

III TRIMESTRE DE 2023

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGIA

OFICINA DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN INTERNACIONAL

BOGOTA – SEPTIEMBRE 2023

Ministerio de Minas y Energía

Reporte cualquier irregularidad en el correo electrónico lineaetica@minenergia.gov.co

Dirección: Calle 43 No.57 – 31 CAN, Bogotá D.C., Colombia

Conmutador: (60) +1 220 0300

Línea Gratuita: 01 8000 910 180

Página 1 de 26

INTRODUCCIÓN

Mediante la Ley 2276 de 2022 “Por la cual se decreta el Presupuesto de Rentas y Recursos de Capital y Ley de Apropriaciones para la vigencia fiscal del 1° de enero al 31 de diciembre de 2023” reglamentada por el Decreto 2590 del 23 de diciembre de 2022 “Por el cual se liquida el Presupuesto General de la Nación para la vigencia fiscal 2023, se detallan las apropiaciones y se clasifican y definen los gastos”, se asignó al Sector Minas y Energía un presupuesto por valor de 7,6 billones, distribuido en recursos para inversión por 5,8 billones, que corresponden al 76.6%, 1,7 billones para funcionamiento equivalente al 23,1% y servicio a la deuda 24.8mil millones correspondiente al 0.3% restante, para funcionamiento.

Cabe precisar que, mediante el presente informe, se da a conocer el análisis de la ejecución del presupuesto de inversión del sector durante el tercer trimestre de la vigencia 2023, toda vez que el informe de la ejecución de los recursos de funcionamiento se encuentra en la página web del Ministerio, en el siguiente enlace: <https://www.minenergia.gov.co/es/ministerio/gesti%C3%B3n/presupuesto/ejecuci%C3%B3n-presupuestal/>

INDICE

1. Apropriación Presupuestal	5
1.2 Adición de Recursos.....	6
1.3 Subsidios y Fondos.....	7
2. Principales modificaciones presupuestales	8
3. Ejecución presupuestal.....	9
3.1 Subsidios y Fondos	9
3.2 Reservas Presupuestales	10
4. PIIP	11

INDICE DE TABLAS Y GRÁFICOS

Tabla 1 Distribución Apropriación Presupuestal Sector Minas y Energía	5
Tabla 2 Distribución Adición Presupuestal	6
Tabla 3 Distribución Apropriación Presupuestal Subsidios y Fondos	7
Tabla 4 Ejecución Presupuestal Sector Minas y Energía	9
Tabla 5 Ejecución Presupuestal Subsidios MME	9
Tabla 6 Ejecución Presupuestal Fondos MME	10
Tabla 7 Reservas Presupuestales 2022 Sector Minas y Energía	11
Tabla 8 Reservas Presupuestales 2022 Fondos	11
Tabla 9 Resumen Ejecutivo Ministerio de Minas y Energía	12
Tabla 10 Resumen Ejecutivo Ministerio de Minas y Energía Corte Septiembre de 2023	12
Tabla 11 Resumen Ejecutivo Agencia Nacional de Hidrocarburos Corte Septiembre 2023	14
Tabla 12 Resumen Ejecutivo Agencia Nacional de Minería – ANM.....	16
Tabla 13 Resumen Ejecutivo Comisión de Regulación de Energía y Gas – CREG	18
Tabla 14 Resumen Ejecutivo Instituto de Planificación y Promoción de Soluciones Energéticas para las zonas no interconectadas – IPSE	19
Tabla 15 Resumen Ejecutivo Servicio Geológico Colombiano – SGC.....	21
Tabla 16 Evolución Avance Unidad de Promoción Minero-Energética – UPME	23
Gráfico 1 Distribución de Recursos de Inversión Sector Minas y Energía	5
Gráfico 2 Subsidios - MME Apropriación Vigente con corte al 30 de septiembre.....	7
Gráfico 3 Fondos MME -Apropriación Vigente con corte al 30 de septiembre	8
Gráfico 4 Evolución Avances de financieros ANH – Septiembre 2023.....	15
Gráfico 5 Evolución Avance de Indicadores ANM – septiembre 2023.....	17
Gráfico 6 Evolución Avance financiero CREG – septiembre 2023	18
Gráfico 7 Evolución Avance financiero IPSE – septiembre 2023.....	20
Gráfico 8 Evolución Avance financiero SGC – septiembre 2023	22
Gráfico 9 Evolución Avance Indicadores UPME – septiembre 2023	24

1. Apropiación Presupuestal

En el tercer trimestre de la vigencia, se presentaron modificaciones a la apropiación por la adición de recursos que se dio mediante la Ley 2299 del 10 de julio de 2023 para el Ministerio de Minas y Energía y las entidades adscritas del sector. La distribución de la apropiación por entidad se encuentra detallada en la siguiente tabla:

Tabla 1 Distribución Apropiación Presupuestal Sector Minas y Energía

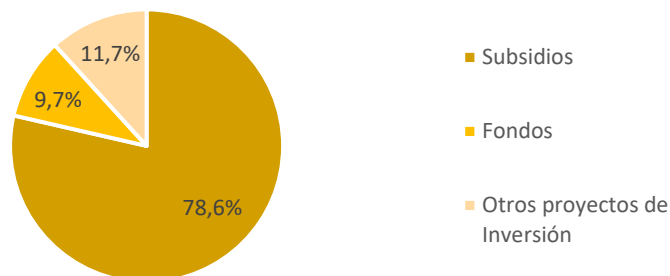
Cifras en millones de pesos

Entidad	Apropiación Vigente	Participación
MME	6.593.772	90,5%
ANH	374.874	5,1%
ANM	49.083	0,7%
CREG	11.200	0,2%
IPSE	100.000	1,4%
SGC	130.638	1,8%
UPME	27.712	0,4%
Total Sector	7.287.278	100,0%

Fuente: Elaboración propia del Grupo de Programación y Gestión Estratégica de Proyectos
Con información de SIIF Nación

Se presenta a continuación la distribución de los recursos asignados al sector por concepto de inversión entre las entidades y su composición por proyectos. El 86.8% de la apropiación total está en cabeza del Ministerio (5.0 billones), dado que allí se encuentran los recursos de subsidios de energía eléctrica y gas (88,3%), y los recursos de los fondos (9.1%) (FAER, FAZNI, PRONE, FENOGY y FNCFGN -en adelante Cuota de Fomento). (Gráfico 1).

Gráfico 1 Distribución de Recursos de Inversión Sector Minas y Energía



Fuente: Elaboración propia del Grupo de Programación y Gestión Estratégica de Proyectos
Con información de SIIF Nación

A su vez, es importante señalar que el sector cuenta con 88 proyectos de inversión, 40 corresponden al Ministerio y los 44 restantes a las seis entidades adscritas (la Agencia Nacional de Hidrocarburos - ANH, la Agencia Nacional de Minería - ANM, la Comisión de Regulación de Energía y Gas - CREG, el Instituto de Planificación y Promoción de Soluciones Energéticas para Zonas No Interconectadas – IPSE, el Servicio Geológico Colombiano – SGC y la Unidad de Planeación Minero Energética – UPME). La información detallada sobre los proyectos de inversión del sector y su ejecución presupuestal se puede encontrar en el siguiente link: <https://www.minenergia.gov.co/es/ministerio/gesti%C3%B3n/proyectos-de-inversi%C3%B3n/>

1.2 Adición de Recursos

La adición de recursos dada en agosto tuvo lugar para la financiación de iniciativas necesarias para el cumplimiento del programa de gobierno, que se detallan a continuación en la Tabla No. 2.

Tabla 2 Distribución Adición Presupuestal
Sector Minas y Energía
 Cifras en millones de pesos

Entidad	Concepto	Valor	Proyecto/Proyectos
Ministerio de Minas y Energía	1. Subsidios de Energía	944.904	DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PARA PAGOS POR MENORES TARIFAS SECTOR ELÉCTRICO NACIONAL
	2. Subsidios de gas por red	301.191	DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS A USUARIOS DE GAS COMBUSTIBLE POR RED DE ESTRATOS 1 Y 2. NACIONAL
	3. Transición energética en instituciones educativas, barrios de difícil gestión, zonas rurales entre otras	200.720	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN EFICIENTE DE LA ENERGÍA Y DESARROLLO DE LAS FUENTES NO CONVENCIONALES DE ENERGÍA EN EL TERRITORIO NACIONAL
	4. Consultas previas	6.000	FORTALECIMIENTO DE POLITICAS ORIENTADAS A LA TRANSFORMACION DEL SECTOR MINERO NACIONAL
		5.000	FORTALECIMIENTO DE LA POLITICA DE LA MINERIA DE SUBSISTENCIA EN EL TERRITORIO NACIONAL
		5.000	FORTALECIMIENTO DE LA GESTION INSTITUCIONAL PARA LA IMPLEMENTACION DE ACCIONES TENDIENTES A PERMITIR EL ACCESO A LA LEGALIDAD DE LA PEQUENA MINERIA EN EL TERRITORIO NACIONAL
		6.000	FORTALECIMIENTO DEL RELACIONAMIENTO TERRITORIAL PARA LA CREACION DE VALOR COMPARTIDO EN EL SECTOR MINERO ENERGETICO NACIONAL
	7. Ventanilla minera	1.000	FORTALECIMIENTO DE POLITICAS ORIENTADAS A LA TRANSFORMACION DEL SECTOR MINERO NACIONAL
		2.640	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN SECTORIAL HACIA LA INTEGRACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL SECTOR MINERO ENERGÉTICO EN LA PLANIFICACIÓN AMBIENTAL Y TERRITORIAL PARA EL SECTOR MINERO ENERGÉTICO EN EL TERRITORIO NACIONAL

Entidad	Concepto	Valor	Proyecto/Proyectos
	8. Gerencia Guajira	3.500	FORTALECIMIENTO DEL RELACIONAMIENTO TERRITORIAL PARA LA CREACION DE VALOR COMPARTIDO EN EL SECTOR MINERO ENERGETICO NACIONAL
	Total Ministerio de Minas y Energía	1.475.955	
ANM	1. Ventanilla minera	3.295	CONSOLIDACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN MINERA A NIVEL NACIONAL
UPME	1. Ventanilla minera	750	ASESORÍA PARA PROMOVER EL DESARROLLO SOSTENIBLE Y LA COMPETITIVIDAD DEL SECTOR MINERO NACIONAL
TOTAL SECTOR MINERO ENERGÉTICO		1.480.000	

1.3 Subsidios y Fondos

La participación más representativa de los recursos del Ministerio de Minas y Energía corresponde a las acciones que se adelantan en la gestión de subsidios y fondos, debido a que representan el 97,4% de la apropiación vigente del Ministerio de Minas y Energía. En los gráficos No. 2 y 3

Tabla 3 Distribución Apropiación Presupuestal Subsidios y Fondos
Ministerio de Minas y Energía

Cifras en millones de pesos

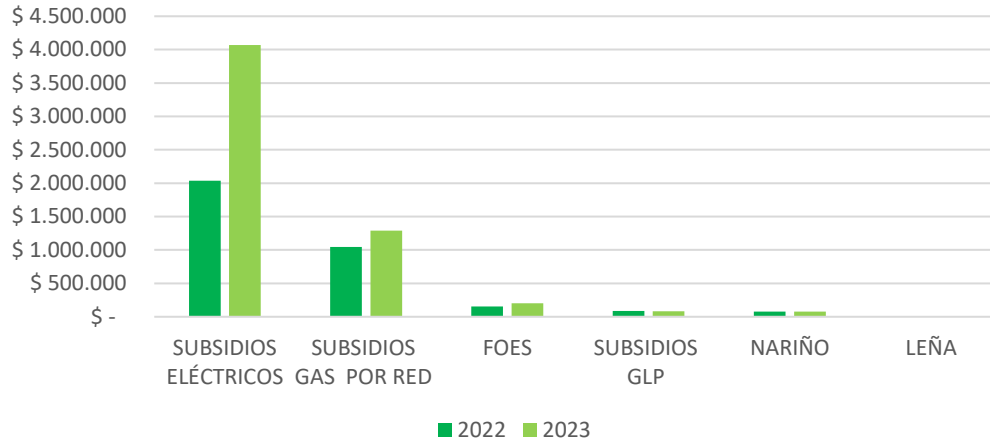
Concepto	Apropiación Presupuestal	%
Subsidios	5.727.032	86,9%
Fondos	704.396	10,7%
Total	6.431.428	97,5%

Fuente: Elaboración propia del Grupo de Programación y Gestión Estratégica de Proyectos
 Con información de SIIF Nación

A continuación, se presenta la información de la apropiación vigente, de las categorías referidas en la tabla precedente, con corte al 30 de septiembre de las vigencias 2022 y 2023.

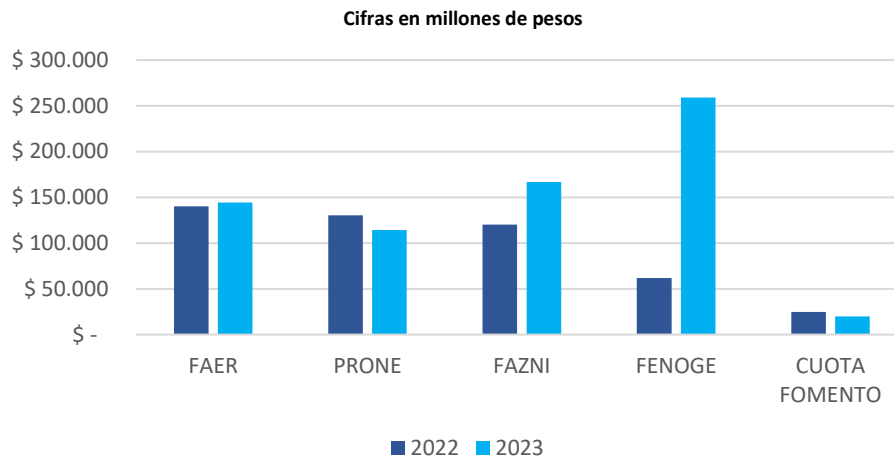
Gráfico 2 Subsidios - MME Apropiación Vigente con corte al 30 de septiembre

Cifras en millones de pesos



Fuente: Elaboración propia del Grupo de Programación y Gestión Estratégica de Proyectos
Con información de SIIF Nación

Gráfico 3 Fondos MME -Apropiación Vigente con corte al 30 de septiembre



Fuente: Elaboración propia del Grupo de Programación y Gestión Estratégica de Proyectos
Con información de SIIF Nación

2. Principales modificaciones presupuestales

En el tercer trimestre de la vigencia 2023, se presentó la siguiente modificación presupuestal en el Servicio Geológico Colombiano:

Tabla 3 Modificación Presupuestal
Servicio Geológico Colombiano
Cifras en millones de pesos

Proyecto de inversión	Apropiación Inicial 2023	Apropiación Reducida	Apropiación Vigente 2023
-----------------------	--------------------------	----------------------	--------------------------

CONSTRUCCION E IMPLEMENTACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEL CENTRO DE EXCELENCIA EN GEOCIENCIAS A NIVEL NACIONAL	80.000	80.000	-
--	--------	--------	---

Fuente: Elaboración propia del Grupo de Programación y Gestión Estratégica de Proyectos
Con información de SIIF Nación

Los recursos reducidos de la apropiación del proyecto de inversión mencionado en la tabla No. 3, se redistribuyeron para cubrir subsidios que se apropiaron de acuerdo con la adición presupuestal presentado en el numeral 1.2 del informe.

3. Ejecución presupuestal

Con corte al 30 de septiembre de 2023, el Sector Minas y Energía presentó la siguiente ejecución presupuestal (Tabla No. 3). La ejecución presupuestal se mide según el indicador de planeación estratégica de la siguiente forma:

$$\% \text{ de ejecución} = (\text{Oblig.} / \text{Aprop. Vigente}) * 100$$

Tabla 4 Ejecución Presupuestal Sector Minas y Energía

Cifras en millones de pesos

Entidad	Apropiación Vigente 2023	Compromisos	% Comp./Aprop. Vigente	Obligaciones	% Oblig. /Aprop. Vigente
MME	6.593.772	5.106.648	77,4%	5.028.228	76,3%
ANH	374.874	111.549	29,8%	17.393	4,6%
ANM	49.083	33.282	67,8%	17.841	36,3%
CREG	11.200	8.129	72,6%	4.440	39,6%
IPSE	100.000	73.639	73,6%	6.643	6,6%
SGC	130.638	19.074	14,6%	11.290	8,6%
UPME	27.712	14.628	52,8%	6.061	21,9%
Total Sector	7.287.278	5.366.950	73,6%	5.091.895	69,9%

Fuente: Elaboración propia del Grupo de Programación y Gestión Estratégica de Proyectos
Con información de SIIF Nación

3.1 Subsidios y Fondos

Al cierre del tercer trimestre de la vigencia 2023, los subsidios y los fondos del Ministerio, que cuentan con la apropiación de recursos más representativa en comparación con los demás proyectos de inversión del sector, ejecutaron recursos de la siguiente manera: (ver tablas No. 4 y 5).

Tabla 5 Ejecución Presupuestal Subsidios MME

Cifras en millones de pesos

Proyecto	Aprop. Vigente	Compromisos	% Comp./Aprop. Vigente	Obligaciones	% Oblig. /Aprop. Vigente
SUBSIDIOS ELÉCTRICOS	4.070.134	3.678.692	90,4%	3.678.327	90,4%

FOES	200.422	143.755	71,7%	143.725	71,7%
SUBSIDIOS GAS POR RED	1.290.673	841.702	65,2%	841.702	65,2%
SUBSIDIOS GLP	80.123	46.376	57,9%	35.410	44,2%
NARIÑO	75.680	35.680	47,1%	34.632	45,8%
LEÑA	10.000	1.236	12,4%	150	1,5%
TOTAL	5.727.032	4.747.441	82,9%	4.733.946	82,7%

Fuente: Elaboración propia del Grupo de Programación y Gestión Estratégica de Proyectos
Con información de SIIF Nación

Los subsidios de energía y gas dependen de la liquidación y revisión, entre otros factores, de las facturas que los operadores presenten, por tanto la ejecución dependerá de esto. En este sentido, desde el tercer trimestre se ve un aumento en compromisos y obligaciones más significativo y se prevé que continúe el aumento en el último trimestre de la vigencia.

Tabla 6 Ejecución Presupuestal Fondos MME

Cifras en millones de pesos

Proyecto	Aprop. Vigente	Compromisos	% Comp./Aprop. Vigente	Obligaciones	% Oblig. /Aprop. Vigente
FAER	144.499	1.820	1,3%	1.292	0,9%
FAZNI	166.550	1.800	1,1%	858	0,5%
PRONE	114.168	10.666	9,3%	534	0,5%
FENOGE	259.180	244.239	94,2%	243.843	94,1%
CUOTA DE FOMENTO	20.000	11.468	57,3%	813	4,1%
TOTAL	704.396	269.993	38,3%	247.340	35,1%

Fuente: Elaboración propia del Grupo de Programación y Gestión Estratégica de Proyectos
Con información de SIIF Nación

Los Fondos FAER y Cuota de Fomento ejecutan recursos de acuerdo con la presentación y aprobación de proyectos validados por la UPME con posterior aprobación de un comité creado para verificar y ordenar el inicio de los proyectos, así mismo, FAZNI recibe proyectos validados por el IPSE, y PRONE por medio de una convocatoria abierta en donde las empresas se presentan. Por la naturaleza de estos fondos, la ejecución se prevé que se de en el último trimestre de la vigencia 2023. Por su parte FENOGE, ve ejecutada su apropiación priorizando proyectos que aumentan el acceso a la energía a través de Fuentes No Convencionales de Energía. La financiación de proyectos se hará a solicitud y previa aprobación del Comité Directivo del Fondo.

3.2 Reservas Presupuestales

De las Reservas Presupuestales constituidas a 31 de diciembre de 2022, discriminadas en la tabla No. 6, en el tercer trimestre de 2023 se ha logrado el pago del 38,2% del total constituido.

Tabla 7 Reservas Presupuestales 2022 Sector Minas y Energía

Cifras en millones de pesos

Entidad	Reservas	Obligado	% Oblig. /Reservas	Pagos	% Pagos /Reservas	Por Pagar
MME	295.451	74.210	25,1%	74.210	25,1%	221.241
ANH	15.292	13.260	86,7%	13.260	86,7%	2.032
ANM	878	644	73,4%	634	72,2%	244
CREG	34	34	100,0%	34	100,0%	-
IPSE	159.885	85.907	53,7%	81.663	51,1%	78.222
SGC	18.249	17.191	94,2%	17.061	93,5%	1.189
UPME	1.454	1.132	77,9%	843	58,0%	611
Total Sector	491.243	192.378	39,2%	187.704	38,2%	303.538

Fuente: Elaboración propia del Grupo de Programación y Gestión Estratégica de Proyectos
Con información de SIIF Nación Generada el 2 de octubre de 2023

El Ministerio de Minas y Energía y el IPSE son las entidades con más reservas presupuestales, estas se deben en gran parte a recursos de los fondos de energía, del Ministerio, y en el caso del IPSE por el desarrollo e implementación de proyectos energéticos sostenibles en las Zonas No Interconectadas, ZNI. El pago de las reservas se prevé en el último trimestre de la vigencia 2023. Se destacan las reservas de los fondos del Ministerio con la siguiente ejecución:

Tabla 8 Reservas Presupuestales 2022 Fondos

Cifras en millones de pesos

Concepto	Reservas	Obligado	% Oblig. /Reservas	Pagos	% Pagos /Reservas	Por Pagar
PRONE	114.234	31.435	27,5%	31.435	27,5%	82.798
FAZNI	65.104	9.402	14,4%	9.402	14,4%	55.702
FAER	78.102	352	0,5%	352	0,5%	77.750
TOTAL	257.439	41.189	16,0%	41.189	16,0%	216.250

Fuente: Elaboración propia del Grupo de Programación y Gestión Estratégica de Proyectos
Con información de SIIF Nación Generado el 2 de octubre de 2023

4. PIIP

El Sector Ministerio de Minas y Energía cuenta para la vigencia 2023 con 88 proyectos de inversión, distribuidos de la siguiente manera:

- 40 proyectos de Inversión para el MME
- 4 proyectos de Inversión para la ANH - AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS
- 8 proyectos de Inversión para la ANM - AGENCIA NACIONAL MINERA
- 4 proyectos de Inversión para la CREG - COMISION DE REGULACION DE ENERGIA Y GAS
- 8 proyectos de Inversión para el IPSE - INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS EN ZONAS NO INTERCONECTADAS
- 15 proyectos de Inversión para el SGC -SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO

Ministerio de Minas y Energía

Reporte cualquier irregularidad en el correo electrónico lineaetica@minenergia.gov.co

Dirección: Calle 43 No.57 – 31 CAN, Bogotá D.C., Colombia

Conmutador: (60) +1 220 0300

Línea Gratuita: 01 8000 910 180

- 9 proyectos de Inversión para la UPME - UNIDAD DE PLANEACION MINERO ENERGETICA

A partir de esta vigencia el Departamento Nacional de Planeación – DNP implementó una nueva herramienta para formulación y seguimiento a proyectos de inversión “Plataforma Integrada de Inversión Pública (PIIP)”. Dado lo anterior, informamos lo siguiente:

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA:

Tabla 9 Resumen Ejecutivo Ministerio de Minas y Energía Corte Septiembre de 2023

Entidades	No. Proyectos	Inversión	Avance Financiero
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGIA - GESTION GENERAL	40	\$ 6.363.911.689.364	77,1%

Fuente: Sistema de Seguimiento a Proyectos de Inversión – SPI corte septiembre 2023

ANÁLISIS DEL PRESUPUESTO:

El Ministerio de Minas y Energía tiene actualmente 40 proyectos bajo su gestión general, a los cuales se les ha asignado un presupuesto total de \$6.363.911.689.364.

De estos recursos, al corte de este informe se ha ejecutado el 77,1% del presupuesto asignado. Esto equivale a una ejecución presupuestal de \$4.903.381.802.696.

Queda pendiente por ejecutar el 22,9% del presupuesto total, es decir \$1.460.529.886.668.

Se está cumpliendo con los niveles de ejecución presupuestal de acuerdo a lo planeado.

RECOMENDACIONES:

Continuar con el ritmo de ejecución presupuestal para cumplir las metas de cada proyecto.

Garantizar que los recursos no ejecutados se comprometan en el presente período para acelerar la implementación.

Tabla 10 Resumen Ejecutivo Ministerio de Minas y Energía Corte Septiembre de 2023

Proyectos	No. Proyecto	Inversión	Avance Financiero
MEJORAMIENTO DEL MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN EN EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA BOGOTÁ	1	\$ 1.231.483.397	94,4%
FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN SECTORIAL HACIA LA INTEGRACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL SECTOR MINERO ENERGÉTICO EN LA PLANIFICACIÓN AMBIENTAL Y TERRITORIAL PARA EL SECTOR MINERO ENERGÉTICO EN EL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 3.000.000.000	73,3%
DESARROLLO DE LA GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN EN ASUNTOS DEL SUBSECTOR HIDROCARBUROS. NACIONAL	1	\$ 4.310.000.000	20,8%
FORTALECIMIENTO DEL CONTROL A LA COMERCIALIZACIÓN DE COMBUSTIBLES EN LOS DEPARTAMENTOS CONSIDERADOS COMO ZONAS DE FRONTERA. NACIONAL	1	\$ 7.766.373.115	19,8%
MEJORAMIENTO DE LA GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE LOS COMBUSTIBLES LÍQUIDOS, GAS NATURAL Y GLP PARA USO VEHICULAR. NACIONAL	1	\$ 19.440.000.000	84,7%
FORTALECIMIENTO DE LA SINERGI INSTITUCIONAL DEL SECTOR MINERO ENERGÉTICO EN LOS ESCENARIOS ESTRATÉGICOS INTERNACIONALES DESDE EL NIVEL NACIONAL	1	\$ 678.575.635	82,6%
DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS A USUARIOS DE GAS COMBUSTIBLE POR RED DE ESTRATOS 1 Y 2. NACIONAL	1	\$ 1.290.673.000.000	65,2%
DISTRIBUCIÓN DE SUBSIDIOS PARA USUARIOS UBICADOS EN ZONAS ESPECIALES DEL SISTEMA INTERCONECTADO NACIONAL	1	\$ 200.421.696.329	71,7%
DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PARA PAGOS POR MENORES TARIFAS SECTOR ELÉCTRICO NACIONAL	1	\$ 4.070.133.847.358	90,4%
FORTALECIMIENTO DE LA PARTICIPACIÓN, TRANSPARENCIA Y COLABORACIÓN DE LOS CIUDADANOS Y PARTES INTERESADAS EN LA GESTIÓN DEL SECTOR MINERO ENERGÉTICO NACIONAL	1	\$ 1.306.254.343	78,7%
DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS AL CONSUMO EN CILINDROS Y PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE GLP NACIONAL	1	\$ 80.123.153.693	57,9%
FORTALECIMIENTO DE LA DIVULGACIÓN DEL IMPACTO POSITIVO DE LAS POLÍTICAS Y LA GESTIÓN DE DESARROLLO DEL PAÍS DEL SECTOR MINERO ENERGÉTICO ANTE LA POBLACIÓN Y LOS PÚBLICOS DE INTERÉS NACIONAL	1	\$ 2.709.000.000	59,9%
IMPLEMENTACIÓN DEL LITIGIO DE ALTO IMPACTO EN EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA... NACIONAL	1	\$ 1.906.526.084	80,8%
APOYO A LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DIRIGIDOS AL DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA, Y CONEXIONES PARA EL USO DEL GAS NATURAL A NIVEL NACIONAL	1	\$ 20.000.000.000	57,3%
MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD Y CONFIABILIDAD DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LOS BARRIOS SUBNORMALES UBICADOS EN LOS MUNICIPIOS DEL SISTEMA INTERCONECTADO A NIVEL NACIONAL	1	\$ 114.167.800.000	9,3%
MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LAS ZONAS RURALES DEL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 144.498.700.000	1,3%
FORTALECIMIENTO DEL SECTOR MINERO ENERGÉTICO A NIVEL NACIONAL	1	\$ 24.000.000.000	87,5%
FORTALECIMIENTO PARA LA REDUCCIÓN DE EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO (GEI) QUE AFECTAN LAS ACTIVIDADES DEL SECTOR MINERO ENERGÉTICO EN EL ÁMBITO NACIONAL	1	\$ 4.440.398.093	59,2%
DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PARA EL TRANSPORTE DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO PARA ABASTECER AL DEPARTAMENTO DE NARIÑO	1	\$ 75.680.000.000	47,1%
IMPLEMENTACIÓN IMPLEMENTACIÓN MODELO DE GESTIÓN DE DOCUMENTOS ELECTRÓNICOS DE ARCHIVO - MGDEA BOGOTÁ	1	\$ 988.446.375	37,6%
FORTALECIMIENTO DE POLÍTICAS ORIENTADAS A LA TRANSFORMACIÓN DEL SECTOR MINERO NACIONAL	1	\$ 3.667.252.177	48,5%
FORTALECIMIENTO DE LA POLÍTICA PÚBLICA PARA PROMOVER LA TRANSFORMACIÓN ENERGÉTICA EN AGENTES Y USUARIOS DEL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 2.719.895.000	62,3%
FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES TECNOLÓGICAS DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA PARA FACILITAR EL USO, ACCESO Y APROVECHAMIENTO DE LA INFORMACIÓN MINERO ENERGÉTICA A NIVEL NACIONAL	1	\$ 7.220.771.984	63,3%
MEJORAMIENTO EN LA DISMINUCIÓN DE LAS BRECHAS DE ACCESO A ENERGÍA ASEQUIBLE Y LIMPIA A NIVEL NACIONAL	1	\$ 250.000.000	68,3%
MEJORAMIENTO DEL CUBRIMIENTO DE LA DEMANDA NO ATENDIDA QUE PERCIBEN LOS USUARIOS DEL SIN Y LAS ZNI NACIONAL	1	\$ 677.122.097	62,2%
MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA Y SEGURIDAD EN LOS PRODUCTOS, SISTEMAS E INSTALACIONES QUE ESTÁN BAJO EL ALCANCE DE LOS REGLAMENTOS TÉCNICOS DEL SECTOR DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 1.800.000.000	53,0%
FORTALECIMIENTO DEL RELACIONAMIENTO TERRITORIAL PARA LA CREACIÓN DE VALOR COMPARTIDO EN EL SECTOR MINERO ENERGÉTICO NACIONAL	1	\$ 5.947.596.000	88,3%
SUSTITUCIÓN DE LENA POR CILINDROS DE GLP EN HOGARES DE BAJOS RECURSOS NACIONAL	1	\$ 10.000.000.000	12,4%
FORTALECIMIENTO A LA GESTIÓN DEL MONITOREO, SEGUIMIENTO Y CONTROL A LOS COMBUSTIBLES LÍQUIDOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y OTROS PRODUCTOS DE TIPO RESIDUAL DE HIDROCARBUROS NACIONAL	1	\$ 6.133.669.512	46,3%
FORTALECIMIENTO DE LA POLÍTICA DE LA MINERÍA DE SUBSISTENCIA EN EL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 5.670.907.467	51,3%
FORTALECIMIENTO DE LA COMPETITIVIDAD INTERNACIONAL DE LOS PROYECTOS MINEROS A NIVEL NACIONAL	1	\$ 7.366.000.000	37,5%
FORTALECIMIENTO DE LAS ACCIONES DE PREVENCIÓN, MONITOREO Y CONTROL DE LA EXPLOTACIÓN ILÍCITA DE MINERALES EN EL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 8.363.400.000	82,5%
FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES TENDIENTES A PERMITIR EL ACCESO A LA LEGALIDAD DE LA PEQUEÑA MINERÍA EN EL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 4.398.921.824	49,4%
FORTALECIMIENTO DE LA POLÍTICA PÚBLICA PARA MEJORAR EL ACCESO A TECNOLOGÍAS O APLICACIONES NUCLEARES AVANZADAS EN EL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 1.200.000.000	43,0%
FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN EFICIENTE DE LA ENERGÍA Y DESARROLLO DE LAS FUENTES NO CONVENCIONALES DE ENERGÍA EN EL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 45.113.000.000	96,5%
FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN EFICIENTE DE LA ENERGÍA Y DESARROLLO DE LAS FUENTES NO CONVENCIONALES DE ENERGÍA EN EL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 13.347.000.000	0,0%
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE MEJORES MEDIDAS DE SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL EN LAS SEDES DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA BOGOTÁ	1	\$ 939.200.000	10,6%
FORTALECIMIENTO DE LA COMPETITIVIDAD Y SOSTENIBILIDAD DEL SECTOR MINERO ENERGÉTICO MEDIANTE LA INCORPORACIÓN DE PROCESOS DE REDUCCIÓN DE RIESGO DE DESASTRES NACIONAL	1	\$ 1.789.373.658	78,5%
FORTALECIMIENTO DE LA CONFIANZA EN LAS INSTITUCIONES DE LA INDUSTRIA MINERO ENERGÉTICA EN COLOMBIA (INICIATIVA EITI) NACIONAL	1	\$ 1.720.000.000	30,0%
MEJORAMIENTO EN LA DISPONIBILIDAD Y APROVECHAMIENTO DE LA INFORMACIÓN DEL ARCHIVO CENTRAL POR PARTE DE LA CIUDADANÍA Y USUARIOS INTERNOS DEL MINISTERIO. BOGOTÁ	1	\$ 1.562.356.223	92,3%
AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS Æ“ ZNI EN EL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 166.549.969.000	1,1%

Fuente: Sistema de Seguimiento a Proyectos de Inversión – SPI corte septiembre 2023

En resumen, de los proyectos de Inversión del MME ha logrado un avance significativo en términos financieros. Sin embargo, es importante destacar que el avance en financiero 16 proyectos se encuentra por debajo del 50% a comparación de los otros indicadores, lo que sugiere la necesidad de un mayor seguimiento y control en esta área específica.

AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS – ANH:

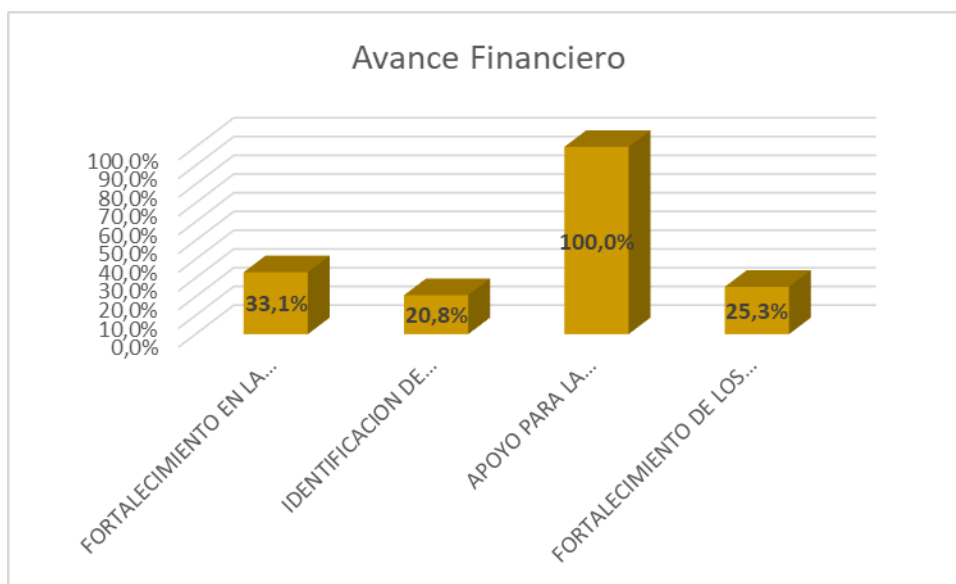
La Agencia Nacional de Hidrocarburos cuenta con un total de 4 proyectos de inversión y una apropiación de \$373.094 millones, siendo esto el 5,1% de los recursos apropiados por el sector.

Tabla 11 Resumen Ejecutivo Agencia Nacional de Hidrocarburos Corte Septiembre 2023

Proyecto	No. Proyectos	Inversión	Avance Financiero
FORTALECIMIENTO EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO DE PROMOCIÓN PARA INCREMENTAR LA INVERSIÓN NACIONAL	1	\$ 10.216.000.000	33,1%
IDENTIFICACION DE OPORTUNIDADES EXPLORATORIAS DE HIDROCARBUROS NACIONAL	1	\$ 312.157.800.000	20,8%
APOYO PARA LA VIABILIZACION DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLORACION Y PRODUCCION DE HIDROCARBUROS A TRAVES DE LA ARTICULACION INSTITUCIONAL DE LA GESTION SOCIO AMBIENTAL NACIONAL	1	\$ 40.000.000.000	100,0%
FORTALECIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE SEGUIMIENTO A CONTRATOS, OPERACION Y GEOSERVICIOS, DE LA INFRAESTRUCTURA QUE LOS SOPORTA Y LA ADOPCION DE LINEAMIENTOS DE SEGURIDAD Y CALIDAD DE DATOS PARA EL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS HIDROCARBURIFEROS NACIO	1	\$ 12.500.000.000	25,3%

Fuente: Plataforma Integrada de Inversión Pública – PIIP corte septiembre 2023

Gráfico 4 Evolución Avances de financieros ANH – Septiembre 2023



Fuente: Elaboración propia del Grupo de Planeación y Programación
Con información del PIIP con corte a Septiembre de 2023

Número total de proyectos: 4 proyectos

Inversión total en los proyectos: \$373.093.800.000

Avance financiero promedio: 53,8%

Detalle por proyecto:

Fortalecimiento en la implementación del modelo de promoción para incrementar la inversión nacional

Inversión: \$10.216.000.000

Avance financiero: 33,1%

Identificación de oportunidades exploratorias de hidrocarburos

Inversión: \$312.157.800.000

Avance financiero: 20,8%

Apoyo para la viabilización de las actividades de exploración y producción de hidrocarburos a través de la articulación institucional de la gestión socio ambiental

Inversión: \$40.000.000.000

Avance financiero: 100%

Fortalecimiento de los sistemas de seguimiento a contratos, operación y geoservicios, de la infraestructura que los soporta y la adopción de lineamientos de seguridad y calidad de datos para el aprovechamiento de los recursos hidrocarburíferos.

Inversión: \$12.500.000.000

Avance financiero: 25,3%

AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM:

La Agencia Nacional de Minería cuenta con un total de 8 proyectos de inversión y una apropiación de \$49.083 millones, siendo esto el 0,67% de los recursos apropiados por el sector.

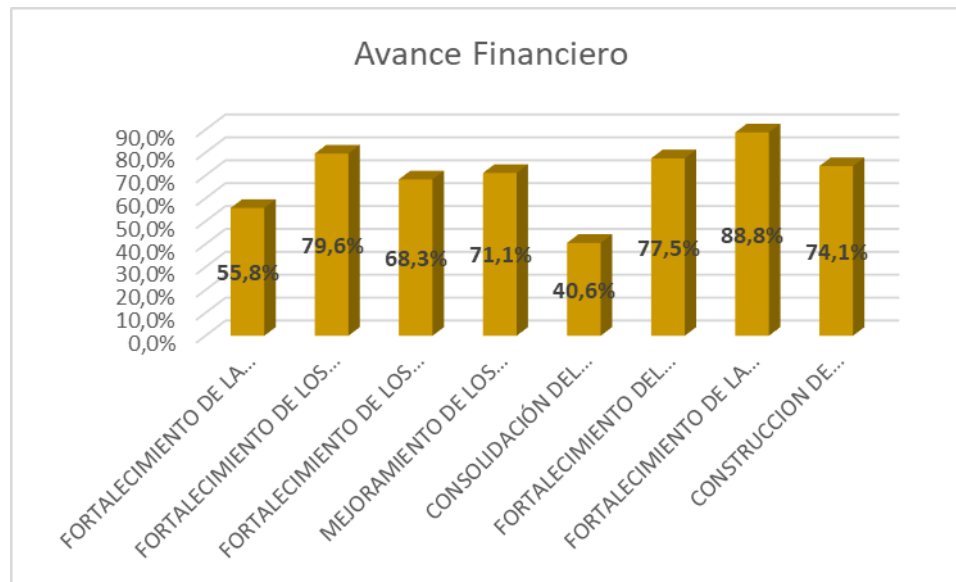
Tabla 12 Resumen Ejecutivo Agencia Nacional de Minería – ANM

Corte septiembre 2023

Proyectos	No. Proyectos	Inversión	Avance Financiero
FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA A NIVEL NACIONAL	1	\$ 2.388.681.864	55,8%
FORTALECIMIENTO DE LOS MECANISMOS DE PROMOCIÓN DEL SECTOR MINERO NACIONAL	1	\$ 3.102.905.677	79,6%
FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LA ANM SOPORTADOS EN LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES BOGOTÁ	1	\$ 5.067.158.124	6828,8%
MEJORAMIENTO DE LOS ESTÁNDARES DE LA ACTIVIDAD MINERA A NIVEL NACIONAL	1	\$ 10.435.630.507	71,1%
CONSOLIDACIÓN DEL SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN MINERA A NIVEL NACIONAL	1	\$ 10.634.840.052	40,6%
FORTALECIMIENTO DEL DESEMPEÑO INSTITUCIONAL DE LA ANM A NIVEL NACIONAL	1	\$ 3.908.525.744	77,5%
FORTALECIMIENTO DE LA FORMALIZACIÓN Y TITULACIÓN DE PEQUEÑOS Y MEDIANOS MINEROS A NIVEL NACIONAL	1	\$ 8.307.416.737	88,8%
CONSTRUCCIÓN DE CONOCIMIENTO PARA LA GESTIÓN DE RIESGOS MINEROS Y AUMENTO DE LA CAPACIDAD DE RESPUESTA SEGURA EN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS MINERAS EN EL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 5.237.641.295	74,1%

Fuente: Plataforma Integrada de Inversión Pública – PIIP corte septiembre 2023

Gráfico 5 Evolución Avance de Indicadores ANM – septiembre 2023



Fuente: Elaboración propia del Grupo de Planeación y Programación
Con información del PIIP con corte a Septiembre de 2023

Número total de proyectos: 8

Inversión total en los proyectos: \$49.082.800.000

Avance financiero promedio: 67,3%

Los proyectos con mayor inversión son:

Consolidación del Sistema Integral de Gestión Minera: \$10.634 millones (Avance 40,6%)

Mejoramiento de los estándares de la actividad minera: \$10.435 millones (Avance 71,1%)

Los proyectos con mayor avance:

Fortalecimiento de los servicios de la ANM en TI: 68,3%

Formalización y titulación de pequeños mineros: 88,8%

El proyecto con menor avance es la Consolidación del Sistema Integral de Gestión Minera, con 40,6%.

En resumen, se evidencia una ejecución presupuestal positiva para la mayoría de los proyectos, con oportunidades de mejora en la consolidación del sistema de gestión minera.

COMISIÓN DE REGULACIÓN DE ENERGÍA Y GAS – CREG:

La CREG cuenta con un total de 5 proyectos de inversión y una apropiación de \$11.200 millones, siendo esto el 0,15% de los recursos apropiados por el sector.

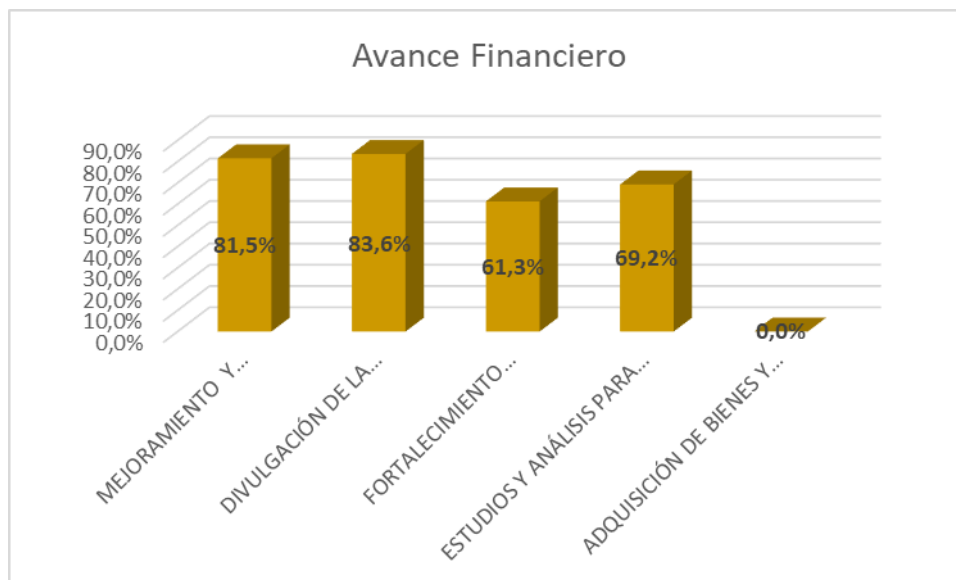
Tabla 13 Resumen Ejecutivo Comisión de Regulación de Energía y Gas – CREG

Corte septiembre 2023

Proyectos	No. Proyectos	Inversión	Avance Financiero
MEJORAMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LAS TICS DE LA CREG A NIVEL NACIONAL	1	\$ 2.900.000.000	81,5%
DIVULGACIÓN DE LA REGULACIÓN A LA CIUDADANÍA A NIVEL NACIONAL	1	\$ 290.000.000	83,6%
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL A PARTIR DEL APRENDIZAJE ORGANIZACIONAL A NIVEL NACIONAL	1	\$ 310.000.000	61,3%
ESTUDIOS Y ANÁLISIS PARA LA ADOPCIÓN DE MEDIDAS REGULATORIAS REQUERIDAS POR LOS SECTORES DE ENERGÍA ELÉCTRICA, GAS COMBUSTIBLE Y COMBUSTIBLES LÍQUIDOS A NIVEL NACIONAL	1	\$ 7.700.000.000	69,2%
ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - DOCUMENTOS DE REGULACIÓN - ESTUDIOS Y ANALISIS PARA LA ADOPCION DE MEDIDAS REGULATORIAS REQUERIDAS POR LOS SECTORES DE ENERGIA ELECTRICA, GAS COMBUSTIBLE Y COMBUSTIBLES LIQUIDOS A NIVEL NACIONAL	1	\$ -	0,0%

Fuente: Plataforma Integrada de Inversión Pública – PIIP corte septiembre 2023

Gráfico 6 Evolución Avance financiero CREG – septiembre 2023



Fuente: Elaboración propia del Grupo de Planeación y Programación
Con información del PIIP con corte a Septiembre de 2023

Ministerio de Minas y Energía

Reporte cualquier irregularidad en el correo electrónico lineaetica@minenergia.gov.co

Dirección: Calle 43 No.57 – 31 CAN, Bogotá D.C., Colombia

Conmutador: (60) +1 220 0300

Línea Gratuita: 01 8000 910 180

Número total de proyectos: 5

Inversión total en los proyectos: \$11.200 millones

Avance financiero promedio: 59,1%

Los proyectos con mayor inversión son:

Estudios y análisis sector energético: \$7.700 millones (Avance 69,2%)

Mejoramiento TICs CREG: \$2.900 millones (Avance 81,5%)

El proyecto con menor avance es Fortalecimiento Institucional CREG con 61,3%.

Hay un proyecto sin inversión asignada aún de "Adquisición de bienes y servicios".

En conclusión, 4 de los 5 proyectos presentan un avance financiero positivo, con oportunidades de mejora en el fortalecimiento institucional de la entidad.

INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS – IPSE:

El IPSE cuenta con un total de 8 proyectos de inversión y una apropiación de \$100.000 millones, siendo esto el 1,37% de los recursos apropiados por el sector.

Tabla 14 Resumen Ejecutivo Instituto de Planificación y Promoción de Soluciones Energéticas para las zonas no interconectadas – IPSE

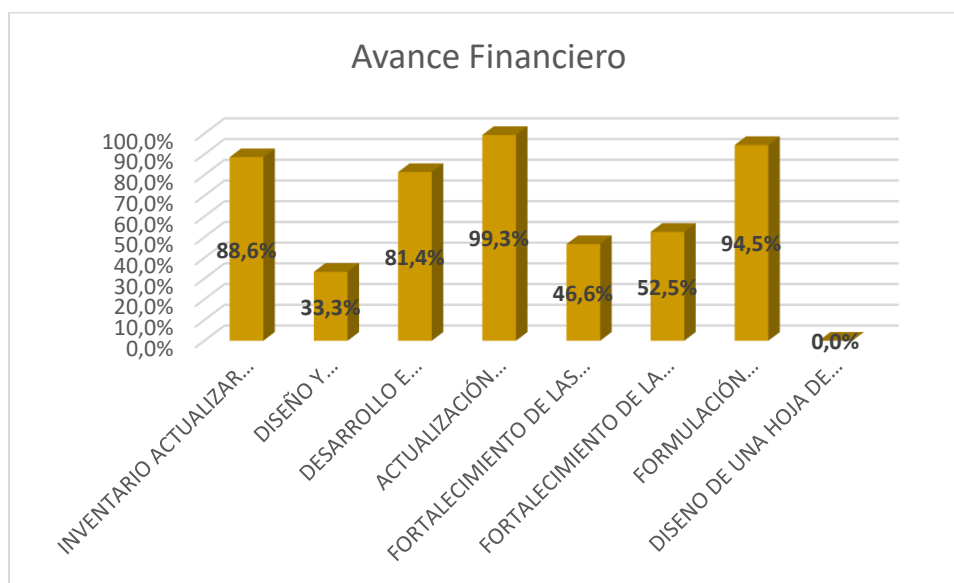
Corte septiembre 2023

Proyectos	No. Proyectos	Inversión	Avance Financiero
INVENTARIO ACTUALIZAR EL INVENTARIO DE LOS ACTIVOS ELÉCTRICOS DEL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS IPSE NACIONAL	1	\$ 750.000.000	88,6%
DISEÑO Y ESTRUCTURACIÓN DE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS APROPIADAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS DEL PAÍS NACIONAL	1	\$ 12.000.000.000	33,3%
DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS ENERGÉTICOS SOSTENIBLES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS, ZNI NACIONAL	1	\$ 79.709.435.000	81,4%

ACTUALIZACIÓN AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA DE TELEMETRÍA Y MONITOREO DE VARIABLES ENERGÉTICAS EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS. NACIONAL	1	\$	750.000.000	99,3%
FORTALECIMIENTO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES DE IPSE COMO REFERENTE DE INFORMACION PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS - IPSE BOGOTÁ	1	\$	3.546.494.000	46,6%
FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL IPSE BOGOTÁ	1	\$	1.882.071.000	52,5%
FORMULACIÓN FORTALECER LA GESTIÓN Y DIVULGACIÓN DE INFORMACIÓN ENERGÉTICA A FAVOR DE LA COLOMBIA NO INTERCONECTADA. NACIONAL	1	\$	738.000.000	94,5%
DISEÑO DE UNA HOJA DE RUTA PARA LA IMPLEMENTACION DE UN ESQUEMA DE MODERNIZACION DE LA OPERACION Y SUPERVISION DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS DE COLOMBIA NACIONAL	1	\$	624.000.000	0,0%

Fuente: Plataforma Integrada de Inversión Pública – PIIP corte septiembre 2023

Gráfico 7 Evolución Avance financiero IPSE – septiembre 2023



Fuente: Elaboración propia del Grupo de Planeación y Programación
Con información del PIIP con corte a Septiembre de 2023

Número de proyectos: 8

Inversión total: \$100.000 millones

Ministerio de Minas y Energía

Reporte cualquier irregularidad en el correo electrónico lineaetica@minenergia.gov.co

Dirección: Calle 43 No.57 – 31 CAN, Bogotá D.C., Colombia

Conmutador: (60) +1 220 0300

Línea Gratuita: 01 8000 910 180

Avance financiero promedio: 63,5%

Principales proyectos por inversión:

Desarrollo Proyectos Energéticos Sostenibles (ZNI)

Inversión: \$79.709 millones

Avance: 81,4%

Diseño y Estructuración Soluciones Tecnológicas (ZNI)

Inversión: \$12.000 millones

Avance: 33,3%

Mayor avance:

Actualización Telemetría ZNI: 99,3%

Formulación Información Energética ZNI: 94,5%

Menor avance:

Diseño Hoja de Ruta Modernización: 0%

Fortalecimiento TIC IPSE: 46,6%

En conclusión, la mayoría de los proyectos presentan buen avance, excepto diseño de hoja de ruta de modernización que no registra avance aún.

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO – SGC:

El SGC cuenta con un total de 15 proyectos y una apropiación de \$130.638 millones, siendo esto el 1,79% de los recursos apropiados del sector.

Tabla 15 Resumen Ejecutivo Servicio Geológico Colombiano – SGC

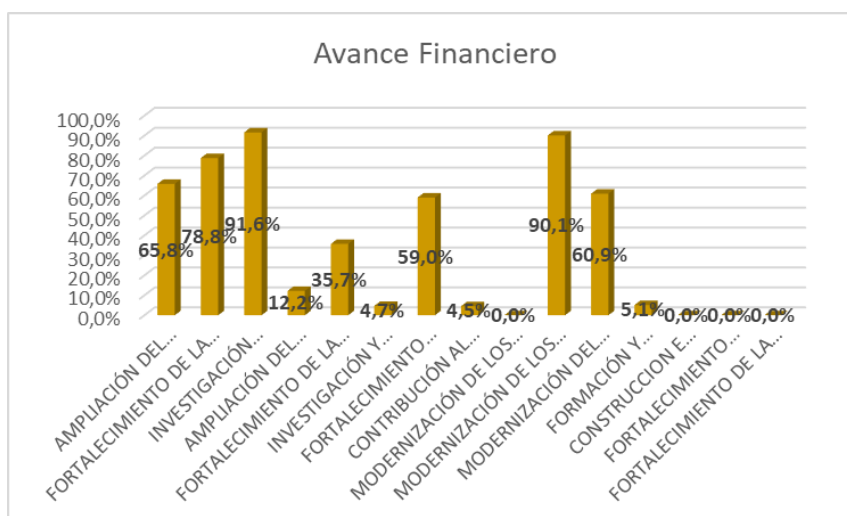
Corte septiembre 2023

Proyectos	No. Proyectos	Inversión	Avance Financiero
AMPLIACIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL POTENCIAL MINERAL EN EL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 3.340.000.000	65,8%
FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN ESTRATÉGICA INTEGRAL DEL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO A NIVEL NACIONAL	1	\$ 1.510.000.000	78,8%
INVESTIGACIÓN MONITOREO Y EVALUACIÓN DE AMENAZAS GEOLÓGICAS DEL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 4.648.621.031	91,6%

AMPLIACIÓN DEL CONOCIMIENTO GEOCIENTÍFICO BÁSICO DEL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 30.433.470.711	12,2%
FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES GEOLÓGICOS EN TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 8.000.000.000	35,7%
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO GEOCIENTÍFICO DE HIDROCARBUROS EN EL TERRITORIO NACIONAL	1	\$ 32.000.000.000	4,7%
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL DEL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO A NIVEL NACIONAL	1	\$ 2.340.000.000	59,0%
CONTRIBUCIÓN AL DESARROLLO DE LA GESTIÓN Y SEGURIDAD RADIOLÓGICA, NUCLEAR E ISOTÓPICA DE LOS LABORATORIOS E INSTALACIONES DEL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO. BOGOTÁ	1	\$ 24.753.037.937	4,5%
MODERNIZACIÓN DE LOS DATACENTER PRINCIPAL Y ALTERNO DEL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO NACIONAL	1	\$ 3.000.000.000	0,0%
MODERNIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE MUSEO GEOLÓGICO E INVESTIGACIONES ASOCIADAS A NIVEL NACIONAL	1	\$ 507.949.809	90,1%
MODERNIZACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN Y CONTROL DE INVENTARIOS Y ALMACÉN A NIVEL NACIONAL	1	\$ 610.000.000	60,9%
FORMACIÓN Y DESARROLLO DEL TALENTO HUMANO DEL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO A NIVEL NACIONAL	1	\$ 568.888.298	5,1%
CONSTRUCCION E IMPLEMENTACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEL CENTRO DE EXCELENCIA EN GEOCIENCIAS A NIVEL NACIONAL	1	\$ -	0,0%
FORTALECIMIENTO IMPLEMENTACION DEL SEGUNDO CICLO DE ARQUITECTURA EMPRESARIAL PARA EL MEJORAMIENTO EN USO, DISPONIBILIDAD Y APROVECHAMIENTO DE LA INFORMACION DE LOS PROCESOS DEL SGC NACIONAL	1	\$ 1.000.000.000	0,0%
FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE ACCESO DEL SECTOR MINERO ENERGETICO A LOS PRODUCTOS Y SERVICIOS DEL BANCO DE INFORMACION PETROLERA - BIP NACIONAL	1	\$ 17.926.161.893	0,0%

Fuente: Plataforma Integrada de Inversión Pública – PIIP corte septiembre 2023

Gráfico 8 Evolución Avance financiero SGC – septiembre 2023



Fuente: Elaboración propia del Grupo de Planeación y Programación
Con información del PIIP con corte a Septiembre de 2023

Número de proyectos: 15

Inversión total: \$130.638 millones

Avance financiero promedio: 14,6%

Principales proyectos por inversión:

Investigación Hidrocarburos: \$32.000 millones (Avance 4,7%)

Ampliación de conocimiento geocientífico: \$30.433 millones (Avance 12,2%)

Mayor avance:

Investigación amenazas geológicas: 91,6%

Modernización museo geológico: 90,1%

Menor avance:

Modernización datacenter: 0%

Construcción centro de excelencia: 0%

Fortalecimiento BIP: 0%

Conclusión:

Bajo avance financiero en proyectos de mayor inversión. Se requiere acelerar la ejecución presupuestal.

UNIDAD DE PROMOCIÓN MINERO ENERGÉTICA – UPME:

La UPME cuenta con un total de 9 proyectos y una apropiación de \$27.712 millones, siendo esto el 0,38% de los recursos apropiados del sector.

Tabla 16 Evolución Avance Unidad de Promoción Minero-Energética – UPME

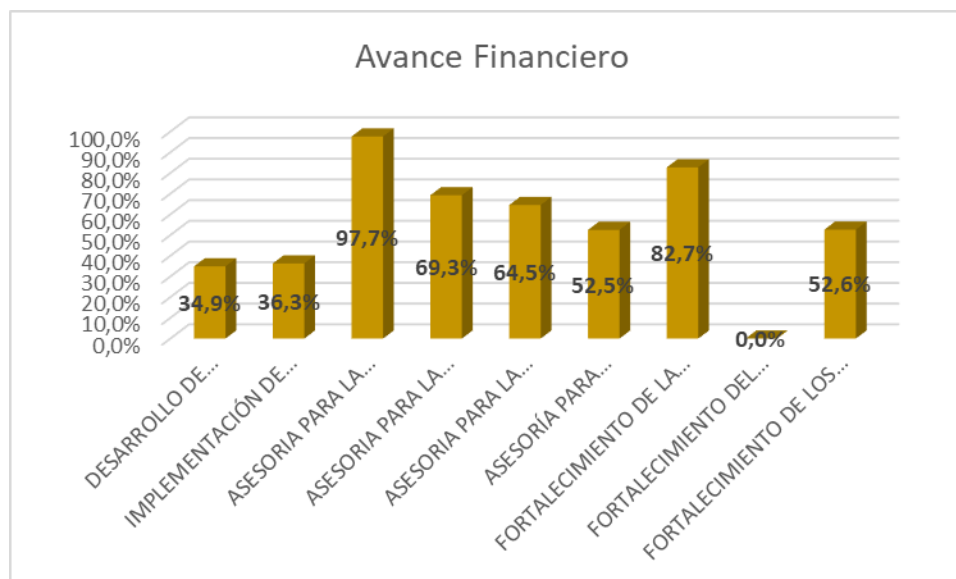
Corte *septiembre 2023*

Proyectos	No. Proyectos	Inversión	Avance Financiero
DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA DOTAR DE SENTIDO SOCIAL Y AMBIENTAL LA PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA A NIVEL NACIONAL	1	\$ 2.271.661.907	34,9%

IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES PARA LA CONFIABILIDAD DEL SUBSECTOR ELÉCTRICO A NIVEL NACIONAL	1	\$ 4.947.257.345	36,3%
ASESORIA PARA LA SEGURIDAD ENERGÉTICA Y EL SEGUIMIENTO DEL PEN A NIVEL NACIONAL	1	\$ 3.600.000.000	97,7%
ASESORIA PARA LA PLANEACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y CONFIABILIDAD DEL SUB SECTOR DE HIDROCARBUROS A NIVEL NACIONAL	1	\$ 2.940.000.000	69,3%
ASESORIA PARA LA EQUIDAD Y CONECTIVIDAD ENERGÉTICA A NIVEL NACIONAL	1	\$ 1.520.000.000	64,5%
ASESORÍA PARA PROMOVER EL DESARROLLO SOSTENIBLE Y LA COMPETITIVIDAD DEL SECTOR MINERO NACIONAL	1	\$ 3.000.000.000	52,5%
FORTALECIMIENTO DE LA PERCEPCION DE LA CIUDADANIA FRENTE A LOS PRODUCTOS Y SERVICIOS PRESTADOS POR LA UPME NACIONAL-[PREVIO CONCEPTO DNP]	1	\$ 2.274.128.453	82,7%
FORTALECIMIENTO DEL LEVANTAMIENTO, GESTION Y APROPIACION DE LA INFORMACION PARA LA PLANEACION DEL SECTOR MINERO ENERGETICO CON ENFOQUE TERRITORIAL NACIONAL-[PREVIO CONCEPTO DNP]	1	\$ 3.262.624.416	0,0%
FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS DIGITALES AUMENTANDO LA CAPACIDAD PARA LA TRANSFORMACION DIGITAL E INTERACCION CON EL CIUDADANO NACIONAL-[PREVIO CONCEPTO DNP]	1	\$ 3.896.327.879	52,6%

Fuente: Plataforma Integrada de Inversión Pública – PIIP corte septiembre 2023

Gráfico 9 Evolución Avance Indicadores UPME – septiembre 2023



Fuente: Elaboración propia del Grupo de Planeación y Programación
Con información del PIIP con corte a Septiembre de 2023

Número de proyectos: 9

Inversión total: \$27.712 millones

Avance financiero promedio: 51,6%

Principales proyectos por inversión:

Fortalecimiento servicios digitales: \$3.896 millones (Avance 52,6%)

Implementación acciones confiabilidad: \$4.947 millones (Avance 36,3%)

Mayor avance:

Asesoría seguridad energética: 97,7%

Fortalecimiento percepción ciudadana: 82,7%

Menor avance:

Fortalecimiento información sector minero-energético: 0%

Desarrollo estrategias planeación minero-energética: 34,9%

Conclusión:

La mitad de los proyectos tienen un avance financiero inferior al 50%. Se requiere acelerar la ejecución de estos proyectos.

SIGLAS

ANH	Agencia Nacional de Hidrocarburos
ANM	Agencia Nacional de Minería
BIP	Banco de Información Petrolera
CREG	Comisión de Regulación de Energía y Gas
FAER	Fondo de Apoyo Financiero para la Energización de las Zonas Rurales Interconectadas
FAZNI	Fondo de Apoyo Financiero para la Energización de las Zonas No Interconectadas
FECFGN	Fondo Especial Cuota De Fomento De Gas Natural
FENOGÉ	Fondo de Energías No Convencionales y Gestión Eficiente de la Energía
FOES	Fondo de Energía Social
GLP	Gas Licuado de Petróleo
IPSE	Instituto de Planificación y Promoción de Soluciones Energéticas para Zonas No Interconectadas
MME	Ministerio de Minas y Energía
PRONE	Programa de Normalización de Redes Eléctricas
SGC	Servicio Geológico Colombiano
SPI	Sistema de Seguimiento a Proyectos de Inversión
UPME	Unidad de Planeación Minero-Energética
ZNI	Zonas No Interconectadas