



Boletín SICODIS N° 14: SGR

Presupuesto del Bienio 2021-2022

Ley 2072 de 2020: Establece los ingresos corrientes del Sistema en \$15,43 billones (\$12,29 billones de ingresos por hidrocarburos y \$3,14 billones por minería); y determina otros ingresos diferentes a los derivados de la explotación de RNNR por valor de \$1,84 billones.

Decreto 317 de 2021: Adiciona al presupuesto del SGR \$18,23 billones de disponibilidad inicial y saldo del mayor recaudo 2017-2018, pasando a \$35,50 billones.

Decretos 332 de 2021: Adiciona al presupuesto del SGR \$1,35 billones de desahorro FAE, pasando a \$36,85 billones.

Decretos 850 de 2021 y 169 de 2022: Adicionan al presupuesto \$91 mil millones de rendimientos financieros de asignaciones directas, pasando a \$36,94 billones.

En el presupuesto total para el bienio 2021-2022 destacan los siguientes aspectos:

- **Ingresos corrientes** del sistema distribuidos entre fondos y beneficiarios establecidos en \$15,43 billones.
- **Disponibilidad inicial** calculada por el MHCP en el decreto de cierre equivalente a \$18,0 billones.
- **Otros ingresos** determinados por medidas adicionales:
 - **Desahorro FAE** de \$1,35 millones para estabilizar la inversión.
 - **Saldo del mayor recaudo 2017-2018** por \$235 mil millones.

Este boletín contiene el seguimiento a los ingresos corrientes del Sistema General de Regalías (SGR) del bienio 2021-2022 con corte a marzo de 2022, y un resumen del comportamiento de las variables que dieron origen a la proyección de los ingresos del SGR.

- **Rendimientos financieros** por valor de \$1,84 billones, de los cuales \$245 mil millones se destinaron a asignaciones directas y \$1,6 billones a la Asignación para la Paz.
- **Recursos por comercialización de mineral sin identificación de origen** equivalentes a \$12 mil millones.
- **Adelanto para la Asignación para la Paz** por \$75 mil millones.

Tabla 1. Presupuesto del SGR 2021-2022

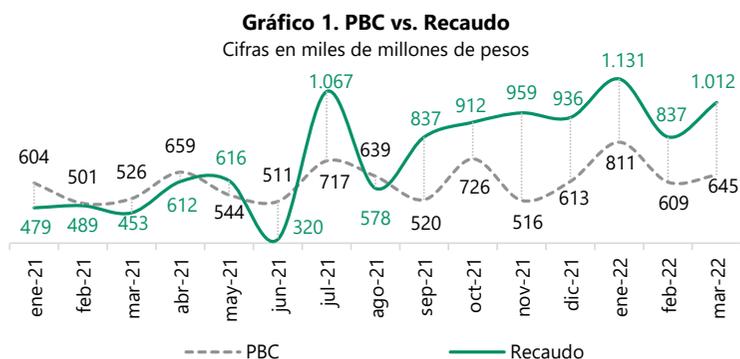
Cifras en miles de millones de pesos

Concepto	Presupuesto Ing Corrientes 2021 - 2022	Disponibilidad Inicial 2021-2022	Saldo Mayor Recaudo 2017-2018	Desahorro FAE	Rendim. Financieros	Total Presupuesto 2021 - 2022
INVERSIÓN	14.271	17.428	215	1.347	1.843	35.189
ASIGNACIONES DIRECTAS	3.857	3.188	25	269	245	7.595
ASIGNACIÓN PAZ	1.080	3.950	6		1.598	6.710
ASIGNACIÓN PARA INVERSIÓN REGIONAL	5.245	6.407	126	819		12.597
DEPARTAMENTOS	3.147	6.407	126	819		10.499
REGIONES	2.098					2.098
ASIGNACIÓN PARA INVERSIÓN LOCAL	2.314	1.249	13	259		3.835
MUNICIPIOS MÁS POBRES	1.956	1.249	13	259		3.477
COMUNIDADES ÉTNICAS	358					358
ASIGNACIÓN AMBIENTAL	154					154
ASIGNACIÓN CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOV.	1.543	2.535	44			4.121
MUNICIPIOS RÍO MAGDALENA Y CANAL DIQUE	77	99	1			177
AHORRO	694	86	12	0	0	792
FAE	347	62	5			414
FONPET	347	24	7			378
ADMINISTRACIÓN DEL SGR	463	485	9	0	0	957
FUNCIONAMIENTO DEL SGR	154	175	2			332
FISCALIZACIÓN, YACIMIENTOS Y CARTOGRAFÍA	154	284	5			444
SISTEMA DE SEGUIMIENTO, EVALUACIÓN Y C.	154	25	1			181
TOTAL SGR	15.428	17.999	235	1.347	1.843	36.938

Ingresos corrientes del SGR Bienio 2021-2022



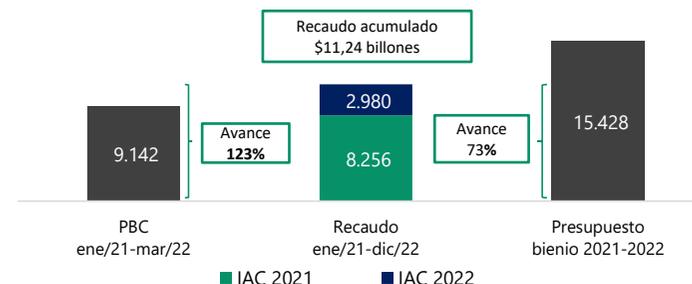
El recaudo a marzo de 2022 se situó en \$11,24 billones, mientras que las proyecciones mensuales de ingresos del SGR establecidas en el Plan Bienal de Caja (PBC) para este periodo sumaban \$9,14 billones. Hubo entonces un **mayor recaudo del 22,9%** al quinto trimestre del bienio. El recaudo promedio fue \$749 mil millones (Gráfico 1). Se mantiene la tendencia a superar los ingresos proyectados en el PBC desde septiembre de 2021.



El avance en el recaudo del SGR a marzo de 2022 es del 73% del presupuesto total de ingresos corrientes del SGR para el bienio (Gráfico 2), el cual es de \$15,4 billones. Con respecto al presupuesto del 2022, establecido por valor de \$8,35 billones, el recaudo del primer trimestre representa apenas el 35,7%.

Gráfico 2. Avance recaudo vs. Presupuesto 2021-2022

Cifras en miles de millones de pesos



Ingresos por tipo de Recurso Natural No Renovable (RNNR)

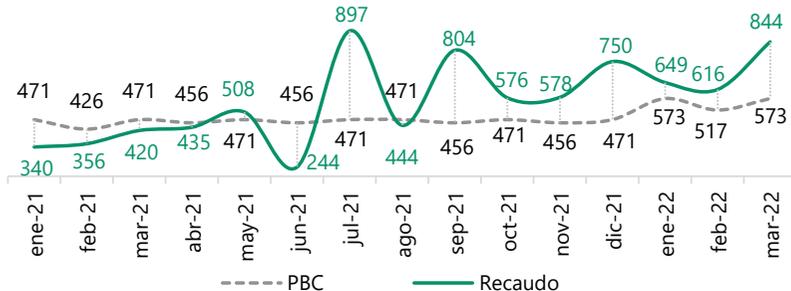
Hidrocarburos

De acuerdo con las proyecciones del PBC para enero 2021 - marzo 2022, el ingreso por hidrocarburos se proyectó en \$7,21 billones; no obstante, el recaudo efectivo durante ese periodo se situó en \$8,46 billones, lo que equivale a un **mayor recaudo del 17,4%** por valor de \$1,25 billones. A marzo de 2022, el mes con el menor recaudo sigue siendo junio de 2021 con apenas \$244 mil millones mientras que julio de 2021 es el de recaudo más alto con \$897 mil millones (Gráfico 3).



Gráfico 3. Ingresos Regalías - Hidrocarburos

Cifras en miles de millones de pesos



Principales variables de hidrocarburos

Si bien el precio Brent del petróleo ha estado por encima de las proyecciones usadas en el Plan de Recursos de manera consistente durante enero 2021 – marzo 2022, con un promedio de \$77 USD/BBL y una tendencia al alza (Gráfico 4), la producción, con un promedio alrededor de los 738 mil barriles diarios, se sitúa por debajo del supuesto del Plan de Recursos de 799 mil barriles diarios para el año 2021, pero por encima de la proyección de 2022 en el primer trimestre de este año (Gráfico 5).

Gráfico 4. Precio del petróleo (Brent)

USD/BL

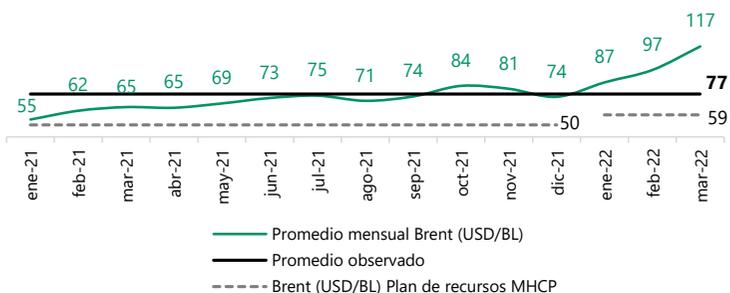
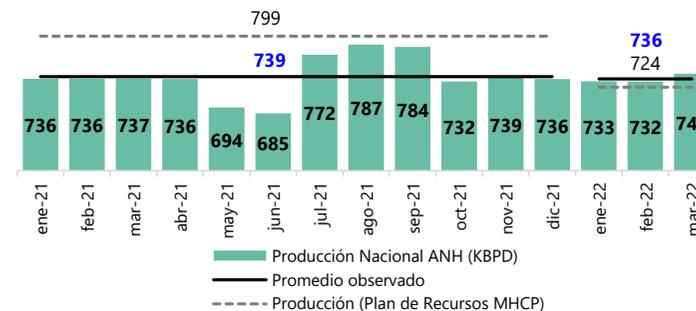


Gráfico 5. Producción de petróleo (gravable)

Miles de barriles promedio por día



Hay que tener en cuenta también que la tasa de cambio del peso colombiano frente al dólar ya se encuentra por encima de la proyección de 2021 de 3.747 COP/USD, con un promedio observado de 3.778 COP/USD, aunque ahora se sitúa por debajo de la proyección de 2022 de 3.811 COP/USD.

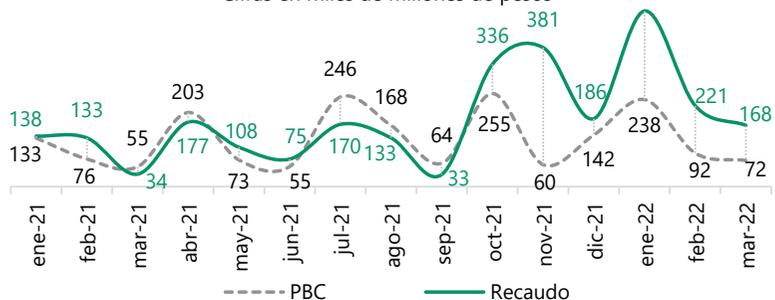
Minerales

De acuerdo con las proyecciones del PBC para enero 2021 – marzo 2022, el recaudo por minería se proyectó en \$1,93 billones, cifra superada por el recaudo efectivo de \$2,77 billones en ese mismo periodo. Esto significa, que, a marzo de 2022, hay un **mayor recaudo del 43,6%** por \$842 mil millones. El recaudo promedio en el periodo fue de \$185 mil millones con un mínimo de \$33 mil millones en septiembre de 2021 (Gráfico 6).



Gráfico 6. Ingresos Regalías - Minería

Cifras en miles de millones de pesos



Principales variables de Minería

El comportamiento de los precios de exportación del carbón ha sido positivo, ya que entre enero 2021 y marzo 2022 se ha situado por encima de las proyecciones de US\$54 y US\$53 por tonelada para cada año con un promedio observado de US\$128 en todo el periodo (Gráfico 7). El mismo comportamiento ascendente se ha visto en precios de otros minerales de los que se obtienen regalías como el níquel y el oro.

Por su parte, los precios a boca de pozo para la tonelada de carbón se han situado en el primer trimestre de 2022 por encima de la proyección para este año en las 4 locaciones consideradas por la UPME (Gráfico 8).

No obstante, la producción carbonífera en los cinco primeros trimestres del bienio actual ha estado por debajo de la producción proyectada para el Plan de Recursos (Gráfico 9).

Gráfico 7. Precio del carbón

USD/Ton

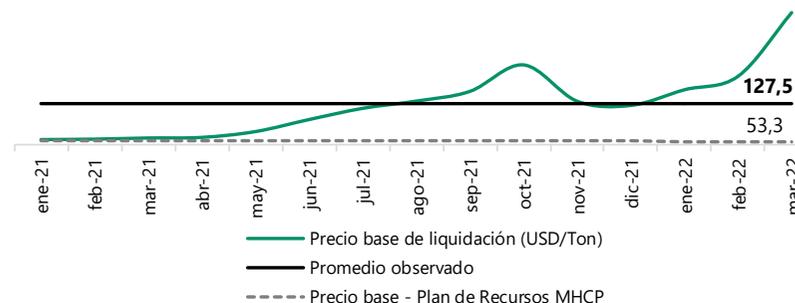


Gráfico 8. Precios del carbón (UPME)

COP/Ton

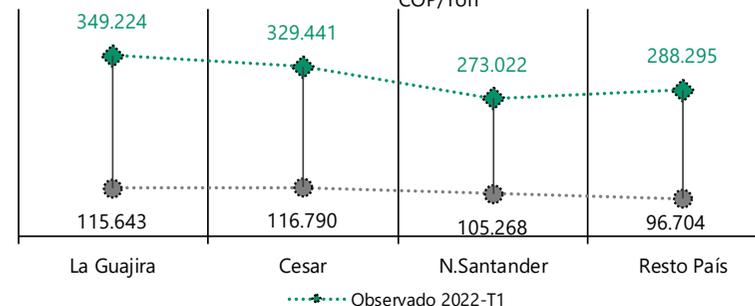
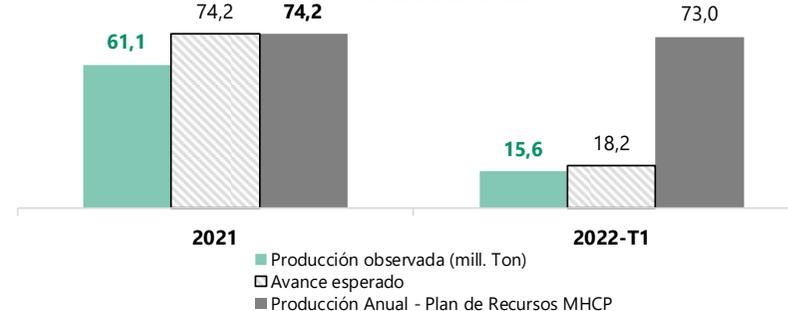


Gráfico 9. Producción de carbón

Millones de toneladas





Nivel de avance del recaudo de las asignaciones y conceptos de gasto del SGR

1. Inversión

Con corte a marzo de 2022 se han recaudado \$10,39 billones en recursos para inversión, monto que equivale al 73% del presupuesto bienal para inversión y 123% del presupuesto de inversión para enero 2021 – marzo 2022.

Tabla 2. Recursos para Inversión SGR, 2021-2022

Cifras en miles de millones de pesos

Concepto	Presupuesto 2021-2022	PBC acumulado marzo 2022	IAC Acumulada marzo 2022	Avance presupuesto Bienio	Avance PBC marzo 2022
	a	b	c	d=(c/a)	e=(c/b)
Asignación para la Paz	1.080	640	787	73%	123%
Asignaciones Directas	3.857	2.286	2.809	73%	123%
Asignaciones Directas (20% del SGR)	3.086	1.828	2.247	73%	123%
Asignaciones Directas Anticipadas (5% del SGR)	771	457	562	73%	123%
Asignación para la Inversión Local	2.314	1.371	1.685	73%	123%
Total municipios más pobres	1.956	1.159	1.425	73%	123%
Resto inversión	1.695	1.005	1.235	73%	123%
Ambiente y Desarrollo Sostenible	261	155	190	73%	123%
Total Comunidades étnicas	358	212	261	73%	123%
Resto inversión	310	184	226	73%	123%
Ambiente y Desarrollo Sostenible	48	28	35	73%	123%
Asignación para la Inversión Regional	5.245	3.108	3.820	73%	123%
Departamentos	3.147	1.865	2.292	73%	123%
Regiones	2.098	1.243	1.528	73%	123%
Asignación Ambiental	154	91	112	73%	123%
Asignación para Ciencia, Tecnología e Innovación	1.543	914	1.124	73%	123%
Resto inversión	566	566	660	117%	117%
Ambiente y Desarrollo sostenible	142	142	165	117%	117%
Municipios Río Grande de la Magdalena	77	46	56	73%	123%
Total Inversión	14.271	8.457	10.393	73%	123%

2. Ahorro

Entre enero de 2021 y marzo de 2022, se han recaudado \$506 mil millones tanto para el Fondo de Ahorro y Estabilización (FAE) como para el Fondo Nacional de Pensiones de las Entidades Territoriales (FONPET), lo cual representa un avance del 123% con respecto al presupuesto de ambos fondos para el periodo de quince meses y del 73% con respecto al presupuesto bienal de los dos fondos.

Tabla 3. Recursos de Ahorro del SGR, 2021-2022

Cifras en miles de millones de pesos

Concepto	Presupuesto 2021-2022	PBC acumulado marzo 2022	IAC Acumulada marzo 2022	Avance presupuesto Bienio	Avance PBC marzo 2022
	a	b	c	d=(c/a)	e=(c/b)
FAE	347	206	253	73%	123%
FONPET	347	206	253	73%	123%
Ahorro	694	411	506	73%	123%

Por su parte, el saldo de los recursos en dólares en el Fidecomiso FAE administrado por el Banco de la República, con corte a 31 de marzo de 2022, se situó en US\$3.666 millones. Con una TRM de \$3.748,15 por dólar, el saldo en pesos quedó en \$13,74 billones.

Tabla 4. Reporte saldo Fidecomiso FAE a marzo de 2022

Cifras en millones

Saldo en USD (millones)	Saldo en pesos (millones)
3.666	13.739.995



3. Administración del SGR

Actualmente, la estructura de la administración del SGR, según los lineamientos de la Ley 2056 de 2020, se divide en:

- a) Funcionamiento, operatividad y administración del sistema y evaluación y monitoreo del licenciamiento ambiental a los proyectos de exploración y explotación.
- b) Fiscalización de la exploración y explotación de los yacimientos y conocimiento y cartografía del subsuelo e incentivo a la exploración y a la producción.
- c) Sistema de Seguimiento, Evaluación y Control (SSEC).

Mediante la Ley 2072 de 2020, se destinó para la administración del SGR en el bienio 2021-2022 la suma de \$463 mil millones, divididos en tres partes iguales de \$154 mil millones para cada uno de los tres conceptos de gasto de este rubro.

Con corte a marzo de 2022, el recaudo por estos conceptos fue de \$337 mil millones, aproximadamente \$112 mil millones para cada uno de los conceptos entre funcionamiento, fiscalización y SSEC. Este recaudo representa un avance del 73% con respecto al presupuesto bienal para administración del SGR y un 123% del PBC acumulado de los cinco trimestres.

Tabla 5. Recursos de administración del SGR 2021-2022

Cifras en miles de millones de pesos

Concepto	Presupuesto 2021-2022	PBC acumulado marzo 2022	IAC Acumulada marzo 2022	Avance presupuesto Bienio	Avance PBC marzo 2022
	a	b	c	d=(c/a)	e=(c/b)
FUNCIONAMIENTO DEL SGR	154	91	112	73%	123%
FISCALIZACIÓN, YACIMIENTOS Y CARTOGRAFÍA	154	91	112	73%	123%
SSEC	154	91	112	73%	123%
Administración del SGR	463	274	337	73%	123%

3.1 Balance general de ejecución recursos de la administración del SGR 2021-2022

Respecto al balance de ejecución de los recursos asignados para la administración del SGR, es importante señalar que el mayor porcentaje de ejecución a marzo de 2022 corresponde a los recursos asignados al SSEC, con una ejecución del 74% de los recursos apropiados. En general, los recursos apropiados para la administración del SGR para el bienio 2021-2022 alcanzaron una ejecución del 62% del total de la apropiación, al cierre de marzo de 2022 (Tabla 6).

Tabla 6. Ejecución de recursos administración del SGR 2021-2022

Cifras en miles de millones de pesos

Concepto	Presupuesto	Bloqueo de recursos	Mayor Recaudo	Disponibilidad Inicial	Apropiación Vigente	Compromisos	Pagos	Ejecución
	a	b	c	d	e:(a-b+c+d)	f	g	h:(f/e)
FUNCIONAMIENTO DEL SGR	154	15	2	175	316	123	96	39%
FISCALIZACIÓN, YACIMIENTOS Y CARTOGRAFÍA	154	25	5	284	419	309	184	74%
SSEC	154	15	1	25	165	122	96	74%
ADMINISTRACIÓN DEL SGR	463	56	9	485	901	554	376	62%



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Departamento Nacional de Planeación

www.dnp.gov.co

Teléfono: 3815000

Calle 26 N° 13 – 19

Bogotá D.C. Colombia

Dirección General
Dirección de Programación de Inversiones Públicas
Subdirección de Distribución de Recursos Territoriales