



## Boletín SICODIS N° 13: 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 \$35,5 billones.

**Decretos 332 y 850 de 2021:** Adicionan al presupuesto del SGR \$1,4 billones de desahorro FAE y rendimientos financieros de asignaciones directas, pasando a \$36,9 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 \$17,99 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 septiembre de 2021, y un resumen del comportamiento de las variables que dieron origen a la proyección de los ingresos del SGR.

- **Rendimientos financieros** por valor de \$1,8 billones, de los cuales \$203 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

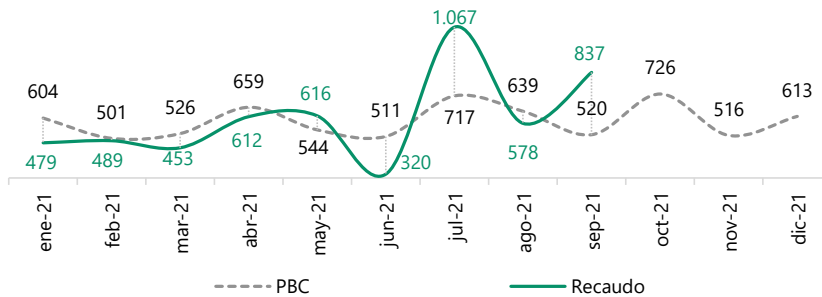
Concepto	Presupuesto Ing Corrientes 2021 - 2022	Disponibilidad Inicial 2021-2022	Saldo Mayor Recaudo 2017-2018	Desahorro FAE	Rendim. Financieros	Total Presupuesto 2021 - 2022
<b>INVERSIÓN</b>	<b>14,271</b>	<b>17,428</b>	<b>215</b>	<b>1,347</b>	<b>1,800</b>	<b>35,147</b>
ASIGNACIONES DIRECTAS	3,857	3,188	25	269	203	7,553
ASIGNACIÓN PAZ	1,080	3,950	6		1,598	6,710
ASIGNACIÓN PARA INVERSIÓN REGIONAL	5,245	6,407	126	819	0	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	0	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
<b>AHORRO</b>	<b>694</b>	<b>86</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>792</b>
FAE	347	62	5			414
FONPET	347	24	7			378
<b>ADMINISTRACIÓN DEL SGR</b>	<b>463</b>	<b>485</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>957</b>
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
<b>TOTAL SGR</b>	<b>15,428</b>	<b>17,999</b>	<b>235</b>	<b>1,347</b>	<b>1,800</b>	<b>36,896</b>



# Ingresos corrientes del SGR Bienio 2021-2022

El recaudo a septiembre de 2021 se situó en \$5,45 billones, mientras que las proyecciones mensuales de ingresos del SGR establecidas en el Plan Bienal de Caja (PBC) para este periodo sumaban \$5,22 billones. Hubo entonces un **mayor recaudo del 4,4%** en los primeros nueve meses del año. El recaudo promedio fue \$605 mil millones (Gráfico 1). Aun con la caída del recaudo en junio, hubo una importante recuperación a partir de julio 2021.

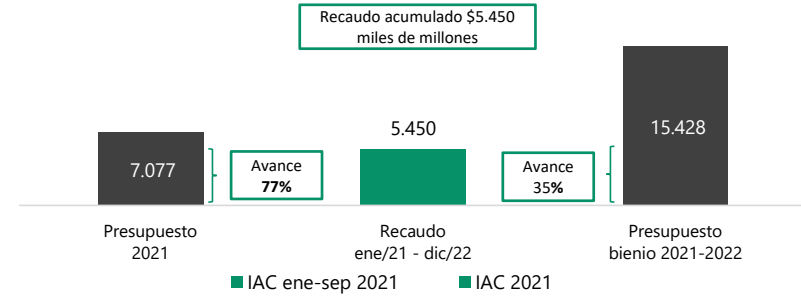
Gráfico 1. PBC vs. Recaudo  
Cifras en miles de millones de pesos



El avance en el recaudo del SGR a septiembre de 2021 es del 35% 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 2021, establecido por valor de \$7,1 billones, el recaudo del primer trimestre representa apenas el 77%.

Gráfico 2. Avance recaudo vs. Presupuesto 2021-2022

Cifras en miles de millones de pesos



## Ingresos por tipo de Recurso Natural No Renovable (RNNR)

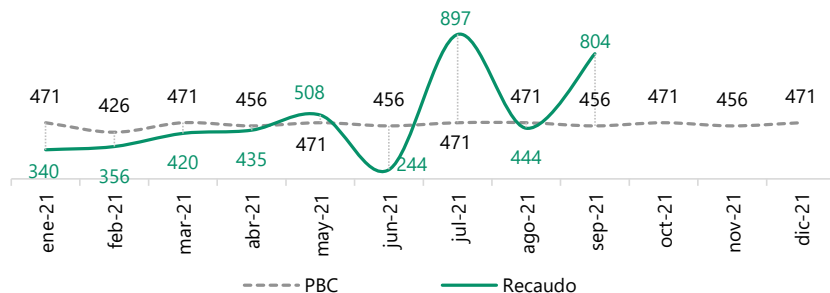
### Hidrocarburos

De acuerdo con las proyecciones del PBC para enero-septiembre 2021, el ingreso por hidrocarburos se proyectó en \$4,15 billones; no obstante, el recaudo efectivo durante ese periodo se situó en \$4,45 billones, lo que equivale a un **mayor recaudo del 7,2%** por valor de \$299 mil millones. A septiembre de 2021, el mes con el menor recaudo sigue siendo junio con apenas \$244 mil millones mientras que julio 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-septiembre de 2021, con un promedio de \$68 USD/BBL y una tendencia al alza (Gráfico 4), contrasta con la producción, la cual ha estado en promedio alrededor de los 741 mil barriles diarios, por debajo del supuesto del Plan de Recursos de 799 mil barriles diarios para el año 2021, y con una recuperación en el tercer trimestre del año (Gráfico 5).

Gráfico 4. Precio del petróleo (Brent)

USD/BL

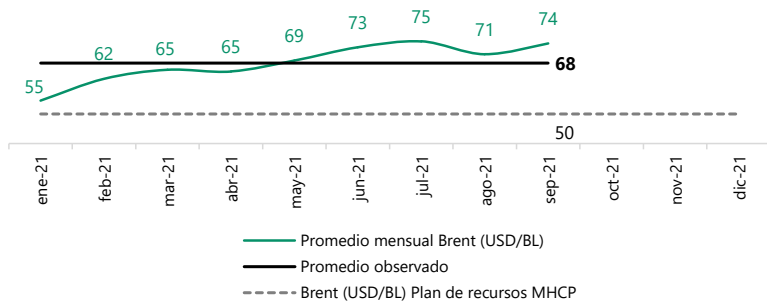
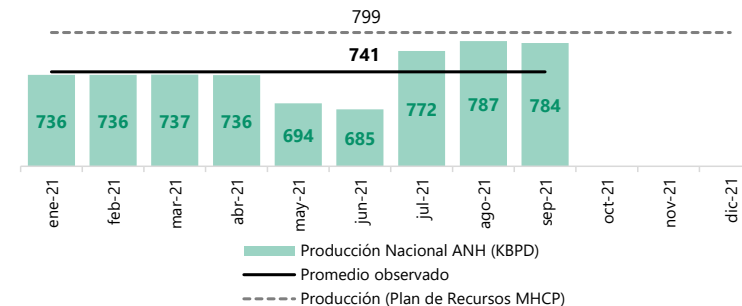


Gráfico 5. Producción de petróleo (gravable)

Miles de barriles promedio por día



Hay que tener en cuenta también que la tasa de cambio del peso colombiano frente al dólar se sigue acercando a la proyección de 3.747 COP/USD, con un promedio observado de 3.699 COP/USD.

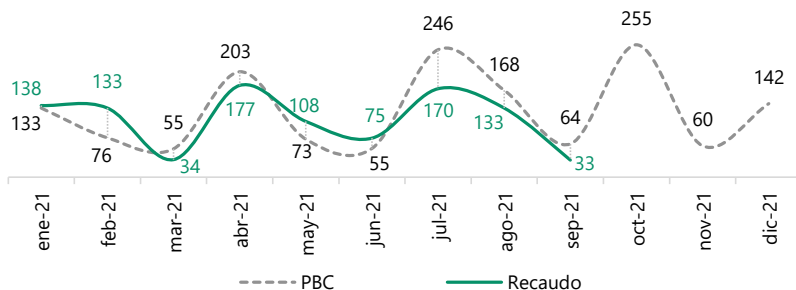
### Minerales

De acuerdo con las proyecciones del PBC para enero-septiembre de 2021, el recaudo por minería se proyectó en \$1,07 billones, cifra a la que se acerca el recaudo efectivo de \$1 billón en ese mismo periodo. Esto significa, que, a septiembre de 2021, hay un **menor recaudo del 6,6%** por \$71 mil millones. El recaudo promedio en el semestre fue de \$111 mil millones con un mínimo de \$33 mil millones en septiembre (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 en los primeros nueve meses de 2021 se ha situado por encima de la proyección de US\$54 por tonelada con un promedio observado de US\$89 (23 más que el promedio en septiembre) (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 durante el tercer trimestre 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 tres primeros trimestres del bienio actual fue de 40,9 millones de toneladas, muy por debajo de los 55,6 millones de toneladas que se habrían requerido en este periodo para lograr la proyección anual de 74.2 millones de toneladas (Gráfico 9).

Gráfico 7. Precio del carbón

USD/Ton

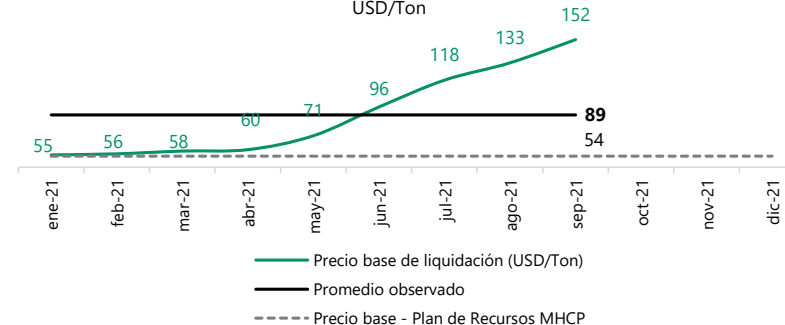


Gráfico 8. Precios del carbón (UPME)

COP/Ton

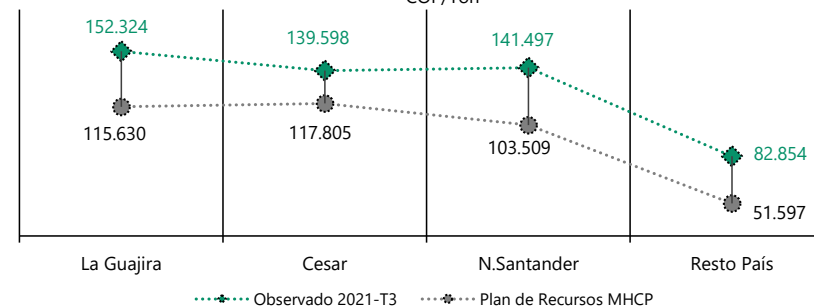
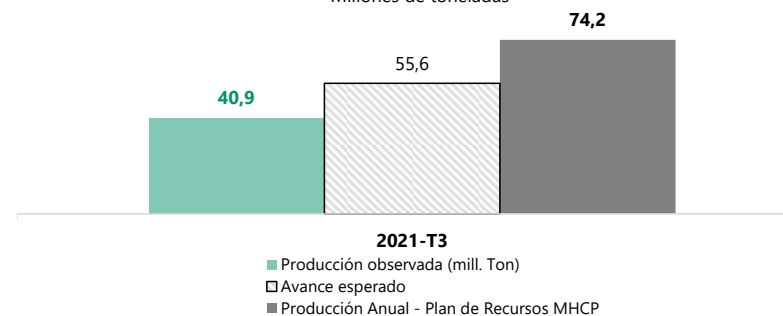


Gráfico 9. Producción de carbón

Millones de toneladas





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

### 1. Inversión

Con corte a septiembre de 2021 se han recaudado \$5,04 billones en recursos para inversión, monto que equivale al 35% del presupuesto bienal para inversión y 77% del presupuesto de inversión para 2021.

Tabla 2. Recursos para Inversión SGR, 2021-2022

Cifras en miles de millones de pesos

Concepto	Presupuesto 2021-2022	Presupuesto 2021	IAC Acumulada septiembre 2021	Avance presupuesto Bienio	Avance presupuesto 2021
	a	b	c	d=(c/a)	e=(c/b)
Asignación para la Paz	1.080	495	381	35%	77%
Asignaciones Directas	3.857	1.769	1.362	35%	77%
Asignaciones Directas (20% del SGR)	3.086	1.415	1.090	35%	77%
Asignaciones Directas Anticipadas (5% del SGR)	771	354	272	35%	77%
Asignación para la Inversión Local	2.314	1.062	817	35%	77%
Total municipios más pobres	1.956	897	691	35%	77%
Resto inversión	1.695	778	599	35%	77%
Ambiente y Desarrollo Sostenible	261	120	92	35%	77%
Total Comunidades étnicas	358	164	126	35%	77%
Resto inversión	310	142	110	35%	77%
Ambiente y Desarrollo Sostenible	48	22	17	35%	77%
Asignación para la Inversión Regional	5.245	2.406	1.853	35%	77%
Departamentos	3.147	1.444	1.112	35%	77%
Regiones	2.098	963	741	35%	77%
Asignación Ambiental	154	71	54	35%	77%
Asignación para Ciencia, Tecnología e Innovación	1.543	708	545	35%	77%
Resto inversión	566	566	436	77%	77%
Ambiente y Desarrollo sostenible	142	142	109	77%	77%
Municipios Río Grande de la Magdalena	77	35	27	35%	77%
<b>Total Inversión</b>	<b>14.271</b>	<b>6.547</b>	<b>5.041</b>	<b>35%</b>	<b>77%</b>

### 2. Ahorro

Entre enero y septiembre de 2021, se han recaudo \$245 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 77% con respecto al presupuesto de ambos fondos para 2021 y del 35% 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	Presupuesto 2021	IAC Acumulada septiembre 2021	Avance presupuesto Bienio	Avance presupuesto 2021
	a	b	c	d=(c/a)	e=(c/b)
FAE	347	159	123	35%	77%
FONPET	347	159	123	35%	77%
<b>Ahorro</b>	<b>694</b>	<b>318</b>	<b>245</b>	<b>35%</b>	<b>77%</b>

Por su parte, el saldo de los recursos en dólares en el Fidecomiso FAE administrado por el Banco de la República, con corte a 30 de septiembre de 2021, se situó en US\$3.670 millones. Con una TRM de \$3.834,68 por dólar, el saldo en pesos quedó en \$14,07 billones.

Tabla 4. Reporte saldo Fidecomiso a septiembre de 2021

Cifras en millones

Saldo en USD (millones)	Saldo en pesos (millones)
3.670	14.074.873



### 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 septiembre de 2021, el recaudo por estos conceptos fue de \$163 mil millones, aproximadamente \$54 mil millones para cada uno de los conceptos entre funcionamiento, fiscalización y SSEC. Este recaudo representa un avance del 35% con respecto al presupuesto bienal para administración del SGR y un 77% del presupuesto anual.

**Tabla 5. Recursos de administración del SGR 2021-2022**

Cifras en miles de millones de pesos

Concepto	Presupuesto 2021-2022	Presupuesto 2021	IAC Acumulada septiembre 2021	Avance presupuesto Bienio	Avance presupuesto 2021
	a	b	c	d=(c/a)	e=(c/b)
FUNCIONAMIENTO DEL SGR	154	71	54	35%	77%
FISCALIZACIÓN, YACIMIENTOS Y CARTOGRAFÍA	154	71	54	35%	77%
SSEC	154	71	54	35%	77%
<b>Administración del SGR</b>	<b>463</b>	<b>212</b>	<b>163</b>	<b>35%</b>	<b>77%</b>

#### 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 septiembre de 2021 corresponde a los recursos asignados al Sistema de seguimiento, evaluación y control (SSEC), con una ejecución del 60% de los recursos apropiados. En general, los recursos apropiados para la administración del SGR para el bienio 2021-2022 alcanzaron una ejecución del 43% del total de la apropiación, al cierre de septiembre de 2021 (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	92	63	29%
FISCALIZACIÓN, YACIMIENTOS Y CARTOGRAFÍA	154	15	5	284	429	202	90	47%
SSEC	154	15	1	25	165	100	59	60%
<b>ADMINISTRACIÓN DEL SGR</b>	<b>463</b>	<b>46</b>	<b>9</b>	<b>485</b>	<b>910</b>	<b>394</b>	<b>213</b>	<b>43%</b>



El futuro  
es de todos

DNP  
Departamento  
Nacional de Planeación

**Departamento Nacional de Planeación**

[www.dnp.gov.co](http://www.dnp.gov.co)

Teléfono: 3815000

Calle 26 N° 13 – 19

Bogotá D.C. Colombia

**Dirección General**

Alejandra Botero Barco

**Dirección de Programación de Inversiones Públicas**

Yesid Parra Vera

**Subdirección de Distribución de Recursos Territoriales**