



## Boletín SICODIS N° 16: SGR

Este boletín contiene el seguimiento a los ingresos corrientes del Sistema General de Regalías (SGR) del bienio 2021-2022 con corte a septiembre de 2022, y un resumen del comportamiento de las variables que dieron origen a la proyección de los ingresos del 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 de 2021:** Adiciona al presupuesto del SGR \$1,35 billones de desahorro FAE, pasando a \$36,85 billones.

**Decretos 850 de 2021, 169 y 1412 de 2022:** Adicionan al presupuesto \$217 mil millones de rendimientos financieros de asignaciones directas, pasando a \$37,1 billones.

**Decreto 956 de 2022:** Realiza ajustes a la asignación presupuestal de entidades beneficiarias de asignaciones directas, sin hacer adiciones al presupuesto bienal. También habilita el registro de recaudo no aforado para las entidades y asignaciones que superen su presupuesto bienal.

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.
  - **Rendimientos financieros** por valor de \$1,97 billones, de los cuales \$371 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

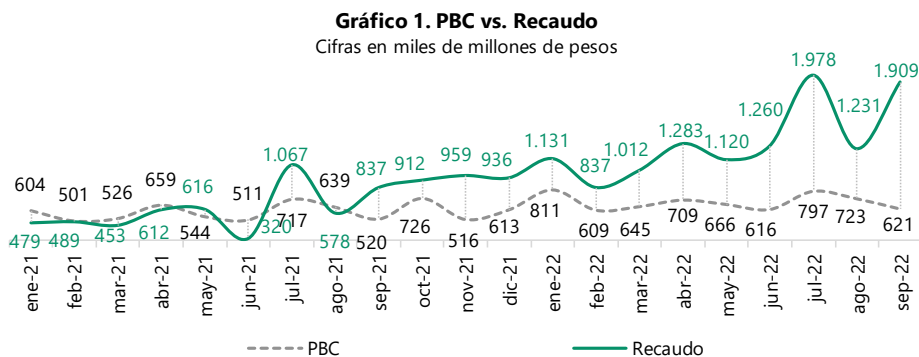
Concepto	Presupuesto Ing Corrientes 2021 - 2022	Disponibilidad Inicial 2021-2022	Saldo Mayor Recaudo 2017-2018	Desahorro FAE	Rendim. Financieros	Total Presupuesto 2021 - 2022
<b>INVERSIÓN</b>	<b>14.271</b>	<b>17.428</b>	<b>215</b>	<b>1.347</b>	<b>1.969</b>	<b>35.316</b>
ASIGNACIONES DIRECTAS	3.857	3.188	25	269	371	7.722
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
<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>1.969</b>	<b>37.065</b>



## Ingresos corrientes del SGR Bienio 2021-2022

El recaudo a septiembre de 2022 se situó en \$20 billones, superando con este resultado el presupuesto bienal de \$15,43 billones establecido en la Ley 2072 de 2020. Por lo anterior, con corte a septiembre de 2022 se presenta un **mayor recaudo del 29,7%** con respecto a la asignación bienal por valor de \$4,59. De este excedente, la parte correspondiente a asignaciones diferentes a las directas se registró como recaudo no aforado.

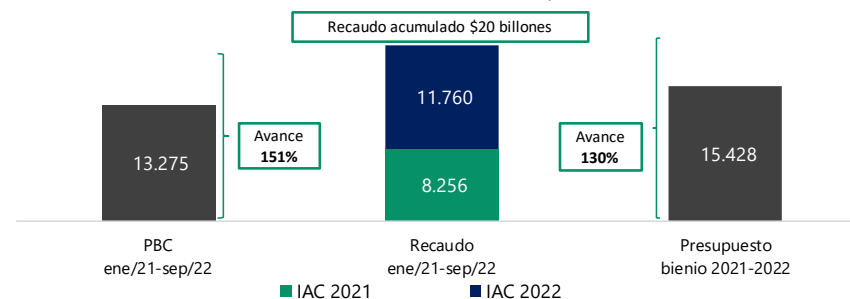
Por otro lado, el recaudo promedio fue de \$953 mil millones (Gráfico 1). Los ingresos por \$1,98 billones en julio de 2022 son un nuevo máximo de recaudo mensual en el bienio.



El avance en el recaudo del SGR a septiembre de 2022 es del 151% del PBC acumulado (Gráfico 2). Con respecto al presupuesto del 2022, establecido por valor de \$8,35 billones, el recaudo de enero a septiembre 2022 ya lo **supera en 41%**.

**Gráfico 2. Avance recaudo vs. Presupuesto 2021-2022**

Cifras en miles de millones de pesos



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

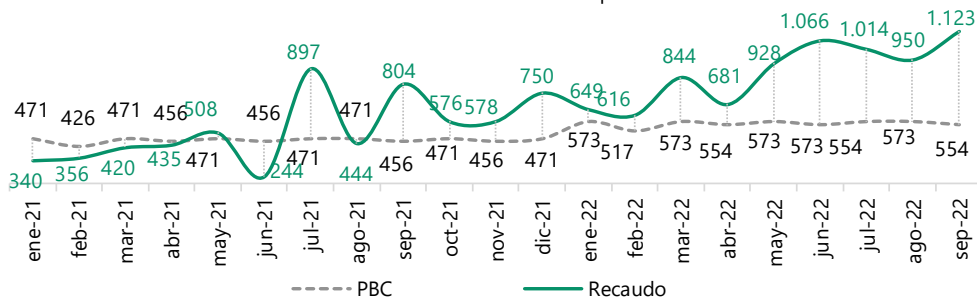
### Hidrocarburos

De acuerdo con las proyecciones del PBC acumulado a septiembre de 2022, el ingreso por hidrocarburos se proyectó en \$10,59 billones; no obstante, el recaudo efectivo durante ese periodo se situó en \$14,22 billones, lo que equivale a un **mayor recaudo del 34,3%** por valor de \$3,63 billones. A septiembre de 2022, el mes con mínimo recaudo fue junio de 2021 con apenas \$244 mil millones mientras que septiembre de 2022 es un nuevo máximo con \$1,12 billones (Gráfico 3).



**Gráfico 3. Ingresos Regalías - Hidrocarburos**

Cifras en miles de millones de pesos

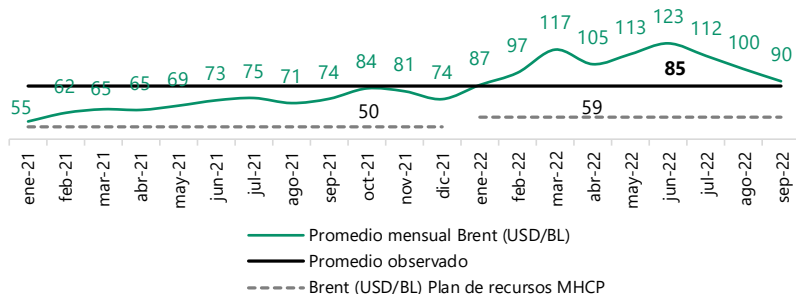


### Principales variables de hidrocarburos

A pesar de que en el último trimestre el precio Brent del petróleo se ha moderado, con un promedio de \$85 USD/BBL (Gráfico 4) sigue superando las proyecciones para el Plan de Recursos. La producción, con un promedio de 740 mil barriles diarios, sigue por encima de la proyección de 2022 (Gráfico 5).

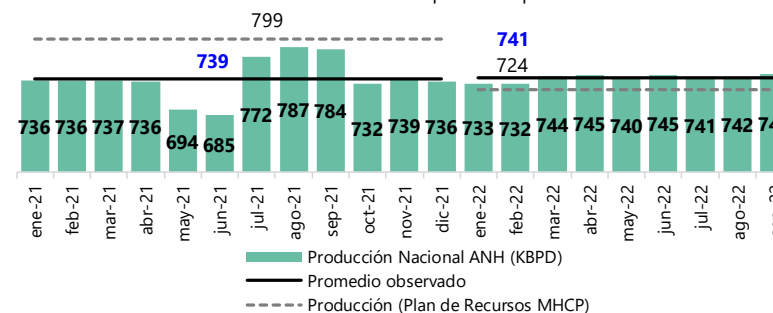
**Gráfico 4. Precio del petróleo (Brent)**

USD/BL



**Gráfico 5. Producción de petróleo (gravable)**

Miles de barriles promedio por día



Hay que considerar también que el promedio observado de la tasa de cambio de 3.885 COP/USD ya supera ampliamente el supuesto de 2022 de 3.811 COP/USD.

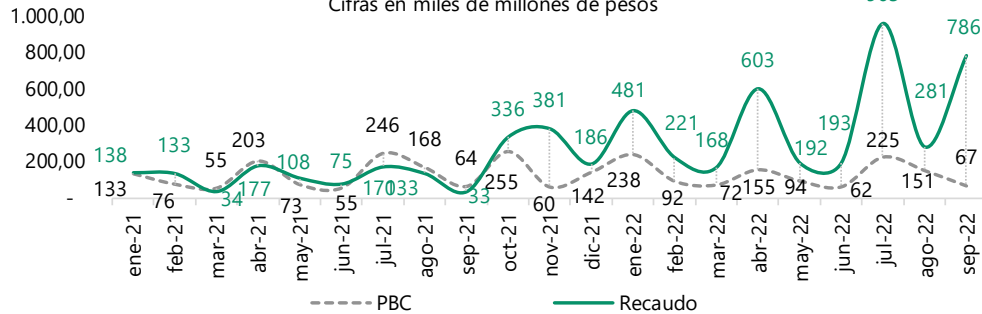
### Minerales

De acuerdo con las proyecciones del PBC para enero 2021 – septiembre 2022, el recaudo por minería sería de \$2,68 billones, cifra superada por el recaudo efectivo de \$5,79 billones en ese mismo periodo. Esto significa que, a septiembre de 2022, el recaudo más que duplica el PBC de minería. El recaudo promedio en el periodo fue de \$276 mil millones con un máximo de \$963 mil millones en julio de 2022 (Gráfico 6).



**Gráfico 6. Ingresos Regalías - Minería**

Cifras en miles de millones de pesos



**Principales variables de Minería**

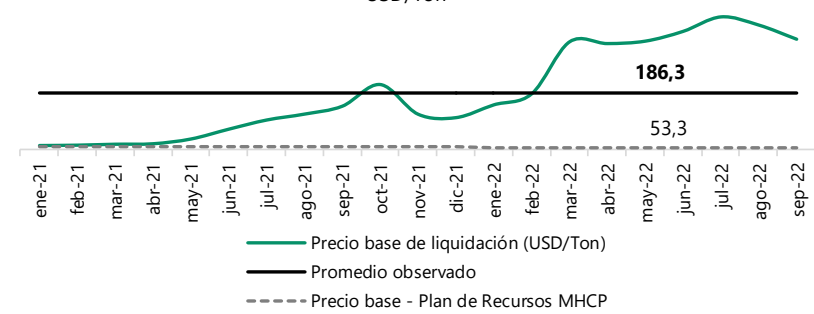
El comportamiento de los precios de exportación del carbón ha sido positivo, impulsados por la demanda global, de tal manera que, a septiembre de 2022, el promedio observado más que triplica el supuesto para 2022 (Gráfico 7). El mismo comportamiento se observa en precios de otros minerales de los que se obtienen regalías como el níquel y el oro.

De igual manera, gracias a la tasa de cambio, los precios en pesos colombianos a boca de pozo para la tonelada de carbón superan por un múltiplo de 6 en las cuatro locaciones consideradas por la UPME (Gráfico 8).

No obstante, la producción carbonífera sigue dando resultados por debajo de la producción proyectada para el Plan de Recursos (Gráfico 9).

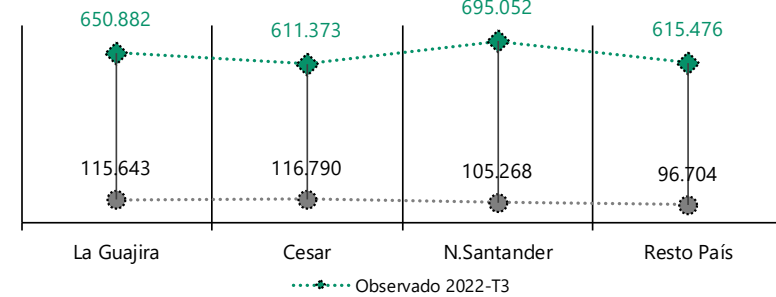
**Gráfico 7. Precio del carbón**

USD/Ton



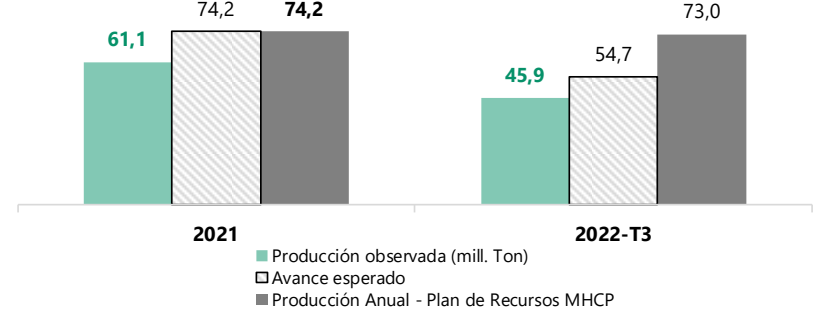
**Gráfico 8. Precios del carbón (UPME)**

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 septiembre de 2022 el recaudo aforado asciende a \$16,3 billones en recursos para inversión, monto que equivale al 114% del presupuesto bienal para inversión y 133% del presupuesto de inversión para enero 2021 – septiembre 2022.

Tabla 2. Recursos para Inversión SGR, 2021-2022

Cifras en miles de millones de pesos

Concepto	Presupuesto	PBC	IAC Acumulada	Avance	Avance
	2021-2022	acumulado			
		septiembre	septiembre	Bienio	septiembre
	a	b	c	d=(c/a)	e=(c/b)
Asignación para la Paz	1.080	929	1.268	117%	136%
Asignaciones Directas	3.857	3.319	4.078	106%	123%
Asignaciones Directas (20% del SGR)	3.086	2.655	3.259	106%	123%
Asignaciones Directas Anticipadas (5% del SGR)	771	664	818	106%	123%
Asignación para la Inversión Local	2.314	1.991	2.716	117%	136%
Total municipios más pobres	1.956	1.683	2.296	117%	136%
Resto inversión	1.695	1.459	1.990	117%	136%
Ambiente y Desarrollo Sostenible	261	224	306	117%	136%
Total Comunidades étnicas	358	308	420	117%	136%
Resto inversión	310	267	364	117%	136%
Ambiente y Desarrollo Sostenible	48	41	56	117%	136%
Asignación para la Inversión Regional	5.245	4.514	6.157	117%	136%
Departamentos	3.147	2.708	3.694	117%	136%
Regiones	2.098	1.805	2.463	117%	136%
Asignación Ambiental	154	133	181	117%	136%
Asignación para Ciencia, Tecnología e Innovación	1.543	1.328	1.811	117%	136%
Resto inversión	566	566	660	117%	117%
Ambiente y Desarrollo sostenible	142	142	165	117%	117%
Municipios Río Grande de la Magdalena	77	66	91	117%	136%
<b>Total Inversión</b>	<b>14.271</b>	<b>12.279</b>	<b>16.300</b>	<b>114%</b>	<b>133%</b>

### 2. Ahorro

Entre enero de 2021 y septiembre de 2022, se han recaudo \$815 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 136% con respecto al PBC acumulado y del 117% 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	PBC	IAC Acumulada	Avance	Avance
	2021-2022	acumulado	junio 2022	presupuesto	PBC
		junio 2022	junio 2022	Bienio	junio 2022
	a	b	c	d=(c/a)	e=(c/b)
FAE	347	299	407	117%	136%
FONPET	347	299	407	117%	136%
<b>Ahorro</b>	<b>694</b>	<b>597</b>	<b>815</b>	<b>117%</b>	<b>136%</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 2022, se redujo a US\$3.628 millones. Sin embargo, con una TRM de \$4.532,07 por dólar, el saldo en pesos subió a \$16,44 billones.

Tabla 4. Reporte saldo Fidecomiso FAE a marzo de 2022

Cifras en millones

Saldo en USD (millones)	Saldo en pesos (millones)
3.628	16.441.371



### 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 2022, el recaudo por estos conceptos fue de \$543 mil millones, aproximadamente \$181 mil millones para cada uno de los conceptos entre funcionamiento, fiscalización y SSEC. Este recaudo representa un avance del 117% con respecto al presupuesto bial para administración del SGR y un 136% del PBC acumulado.

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

Cifras en miles de millones de pesos

Concepto	Presupuesto 2021-2022	PBC acumulado septiembre 2022	IAC Acumulada septiembre 2022	Avance presupuesto Bienio	Avance PBC septiembre 2022
	a	b	c	d=(c/a)	e=(b/a)
FUNCIONAMIENTO DEL SGR	154	133	181	117%	136%
FISCALIZACIÓN, YACIMIENTOS Y CARTOGRAFÍA	154	133	181	117%	136%
SSEC	154	133	181	117%	136%
<b>Administración del SGR</b>	<b>463</b>	<b>398</b>	<b>543</b>	<b>117%</b>	<b>136%</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 2022 corresponde a los recursos asignados al SSEC, con una ejecución del 84% de los recursos apropiados. En general, los recursos apropiados para la administración del SGR para el bienio 2021-2022 alcanzaron una ejecución del 71% del total de la apropiación, al cierre de septiembre 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	0	2	175	332	171	149	51%
FISCALIZACIÓN, YACIMIENTOS Y CARTOGRAFÍA	154	10	5	284	434	351	259	81%
SSEC	154	0	1	25	181	152	148	84%
<b>ADMINISTRACIÓN DEL SGR</b>	<b>463</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>485</b>	<b>947</b>	<b>673</b>	<b>555</b>	<b>71%</b>



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