



## Boletín SICODIS N° 10: SGR

Este boletín contiene el seguimiento a los ingresos corrientes del Sistema General de Regalías (SGR) del bienio 2019-2020 con corte a septiembre de 2020, y un resumen del comportamiento de las variables que dieron origen a la proyección de los ingresos del SGR.

### Presupuesto del Bienio 2019-2020

**Ley 1942 de 2018:** Establece los ingresos corrientes del Sistema en \$18,56 billones (\$15,27 billones corresponden a ingresos por hidrocarburos y \$3,28 billones por minería); y determina otros ingresos diferentes a los derivados de la explotación de RNNR, por valor de \$5,68 billones.

**Decreto 606 de 2019:** Ajusta el presupuesto del SGR, pasando de \$24,25 billones a \$34,01 billones.

**Tabla 1. Presupuesto del SGR 2019-2020**

Cifras en miles de millones de pesos

Concepto	Presupuesto 2019 - 2020	Mayor recaudo 2017-2018	Disponibilidad Inicial 2019-2020	Rendim. Financieros	Desahorro FAE	Total Presupuesto 2019 + 2020 + medidas
<b>INVERSIÓN</b>	<b>13.450</b>	<b>3.015</b>	<b>9.409</b>	<b>1.162</b>	<b>733</b>	<b>27.821</b>
ASIGNACIONES DIRECTAS	2.075	473	290	715	733	4.337
ASIGNACIÓN PAZ	1.228	231	1.182	447		3.089
FONDO DE DESARROLLO REGIONAL (FDR)	3.320	774	3.812	0	0	7.906
(FDR) INVERSIÓN	1.849	420	3.219			5.488
(FDR) COMPENSAR AD	1.471	355	593			2.419
FONDO DE COMPENSACIÓN REGIONAL (FCR)	4.980	1.163	2.711	0	0	8.854
(FCR) 60%	2.988	699	2.683			6.370
(FCR) 40%	1.992	464	28			2.484
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOV.	1.754	356	1.349			3.459
MUNICIPIOS RÍO MAGDALENA Y CANAL DIQUE	93	19	65			176
<b>AHORRO</b>	<b>4.186</b>	<b>540</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4.729</b>
FAE	2.958	285	2			3.245
FONPET	1.228	255	0			1.483
<b>ADMINISTRACIÓN DEL SGR</b>	<b>928</b>	<b>188</b>	<b>349</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.465</b>
FUNCIONAMIENTO DEL SGR	371	75	89			535
FISCALIZACIÓN, YACIMIENTOS Y CARTOGRAFÍA	371	75	235			681
SISTEMA DE MONITOREO, S, C & E	186	37	26			249
<b>TOTAL SGR</b>	<b>18.565</b>	<b>3.743</b>	<b>9.760</b>	<b>1.162</b>	<b>733</b>	<b>34.015</b>

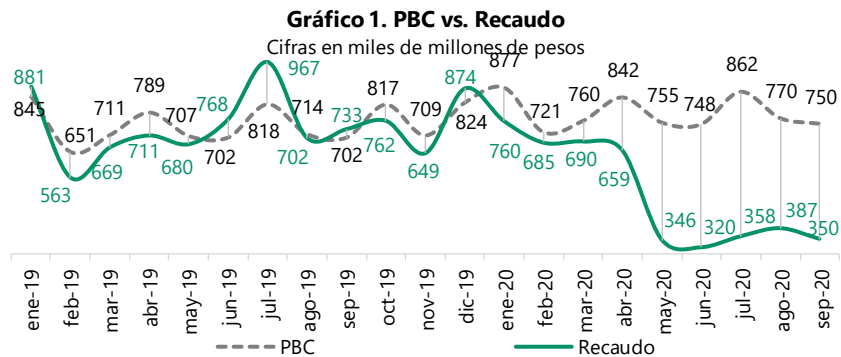
En el presupuesto total para el bienio 2019-2020 destacan los siguientes aspectos:

- **Ingresos corrientes** del sistema distribuidos entre fondos y beneficiarios establecidos en \$18,56 billones.
- **Mayor recaudo 2017-2018** por valor de \$3,74 billones, distribuidos a todos los fondos del sistema, \$3 billones para Inversión, \$540 mil millones para ahorro y \$188 mil millones para la administración del Sistema (detalle por fondos disponible en Tabla 1).
- **Disponibilidad inicial** calculada por el MHCP en el decreto de cierre equivalente a \$9,76 billones.
- **Otros ingresos** determinados por medidas excepciones:
  - **Desahorro FAE** de \$733 mil millones, destinados para asignaciones directas.
  - **Rendimientos financieros** por valor de \$639 mil millones, de los cuales \$191 mil millones se asignaron al Incentivo a la producción y \$447 mil millones a la Asignación para la Paz.
  - **Rendimientos financieros antes del Acto Legislativo 04 de 2017** por valor de \$ 522 mil millones.
  - **Recursos por comercialización de mineral sin identificación de origen** equivalentes a \$44 mil millones.
  - **Recursos de Diferendos limítrofes** por valor de \$6,8 mil millones.



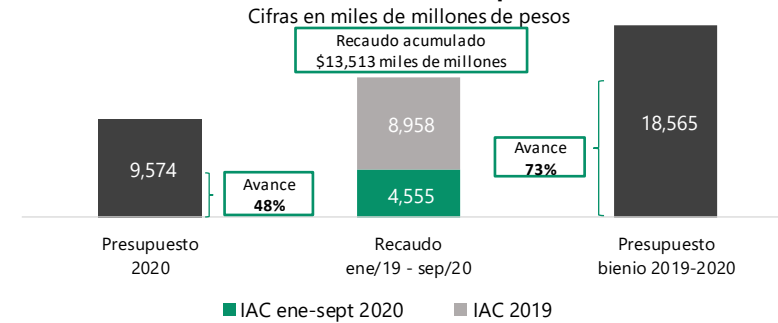
## Ingresos corrientes del SGR Bienio 2019-2020

El recaudo acumulado de enero 2019 a septiembre 2020 se situó en \$13,5 billones, mientras que las proyecciones mensuales de ingresos del SGR establecidas en el PBC para este periodo sumaban \$16,1 billones. El recaudo promedio mensual fue \$644 mil millones, siendo el mes de junio de 2020 aquel en el que se ha logrado el menor recaudo a la fecha (\$320 mil millones).



El avance en el recaudo del SGR con corte a septiembre de 2020 corresponde al 73% del presupuesto del presupuesto total de ingresos corrientes del SGR, el cual es de \$18,5 billones. Con respecto al presupuesto del 2020, establecido por valor de \$9,5 billones, el recaudo de enero a septiembre representa apenas el 48%.

**Gráfico 2. Avance recaudo vs. Presupuesto 2019-2020**



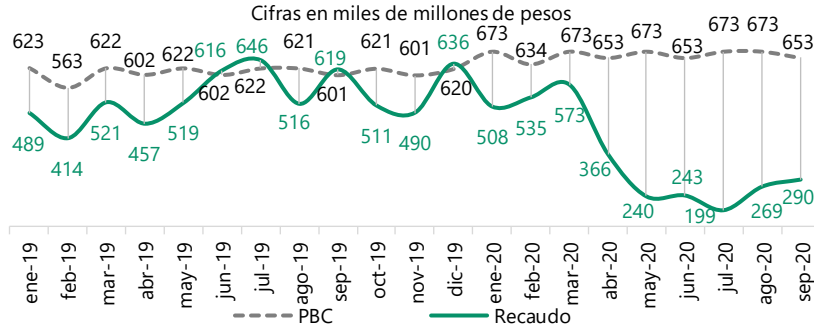
## Ingresos por tipo de Recurso Natural No Renovable (RNNR)

### Hidrocarburos

De acuerdo con las proyecciones del PBC con corte a septiembre de 2020, el ingreso por hidrocarburos se proyectó en \$13,3 billones; no obstante, el recaudo efectivo durante ese periodo se situó en \$9,7 billones, lo que equivale a un **menor recaudo del 27%** por valor de \$3,6 billones. En el tercer trimestre de 2020 el recaudo por hidrocarburos se mantuvo en niveles muy inferiores a los que fueron proyectados en el PBC, alcanzando un mínimo de \$199 mil millones en julio de 2020.



Gráfico 3. Ingresos Regalías - Hidrocarburos



### Principales variables de hidrocarburos

A partir de febrero de 2020 se ha observado una marcada disminución en la producción diaria de barriles de petróleo, resultando en un promedio de 820 KBPD de enero a mayo de 2020, 117 KBPD por debajo de lo estimado en el Plan de Recursos. Si bien el precio Brent del petróleo se ha recuperado desde su mínimo en abril de 2020, los precios se han situado aún por debajo de los proyectados para el Plan de Recursos, resultando en un promedio de 41 USD/BL para lo que va de 2020.

Gráfico 4. Producción de petróleo

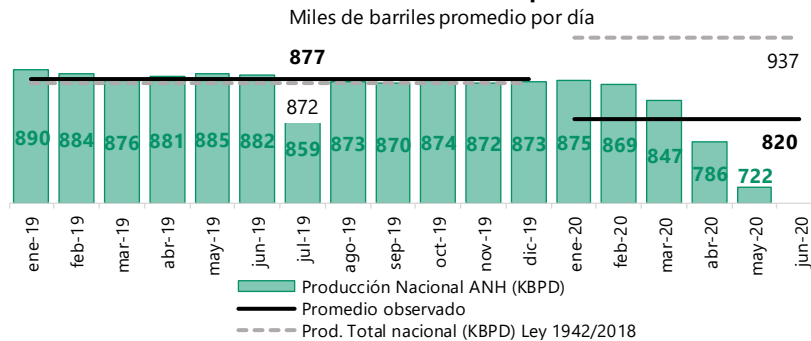
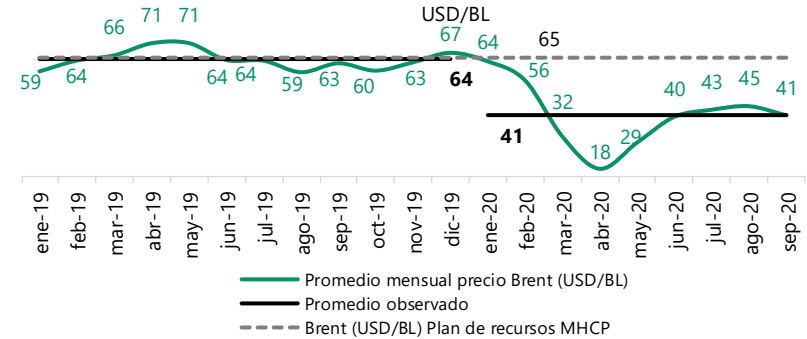


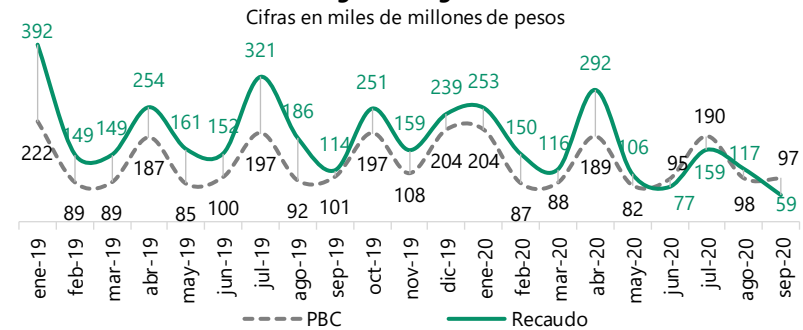
Gráfico 5. Precio del petróleo (Brent)



### Minerales

De acuerdo con las proyecciones del PBC de enero 2019 a septiembre de 2020, el recaudo por minería se proyectó en \$2,8 billones; sin embargo, el recaudo efectivo durante dicho periodo se situó en \$ 3,9 billones. Es importante mencionar que a pesar de que existe un **mayor recaudo del 38%**, equivalente a \$ 1,06 billones, el recaudo se situó por debajo de los ingresos proyectados en el PBC en junio, julio y septiembre de 2020.

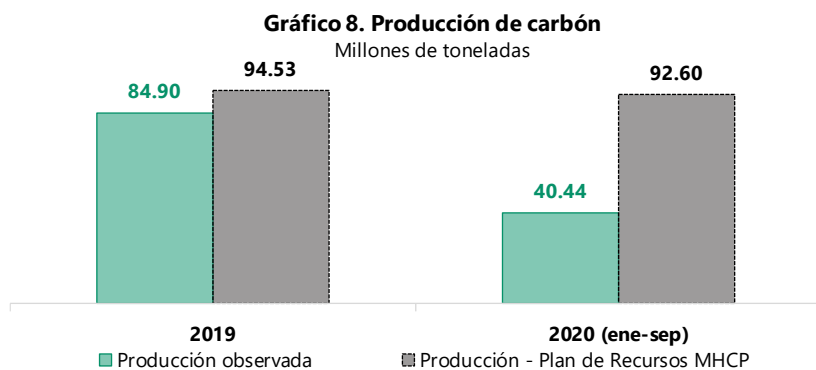
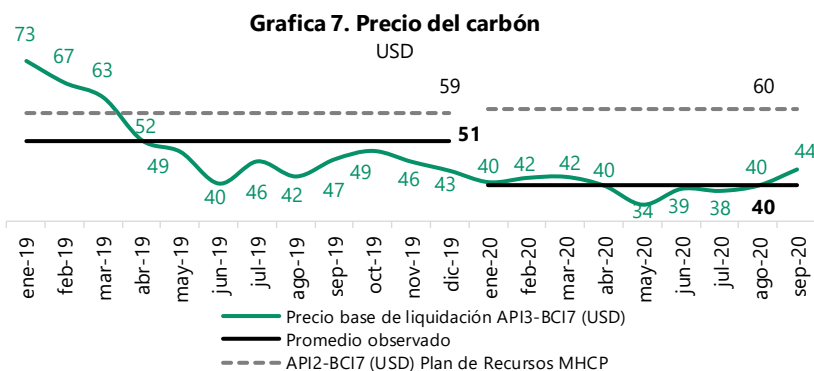
Gráfico 6. Ingresos Regalías - Minería





### Principales variables de Minería

El precio del carbón relevante (el de seis meses atrás) se sigue manteniendo por debajo del proyectado en el plan de recursos desde abril de 2019, llegando a un promedio de 51 USD en 2019 y 40 USD en lo que va de 2020. La producción de carbón en 2019 fue el 89,2% de la producción estimada para el Plan de Recursos. Para 2020, la producción de carbón de enero a septiembre sumó 40.4 millones de toneladas, apenas el 43,6% de las 92.6 millones de toneladas proyectadas para todo el año.



## Nivel de avance del recaudo de los fondos, asignaciones directas y administración del SGR

El detalle del porcentaje de avance de cada uno de los fondos y de los montos de inversión, ahorro y administración del Sistema General de Regalías se presenta a continuación:

Tabla 2. Avance de recaudo bienio 2019-2020

Cifras en miles de millones de pesos

Concepto	Presupuesto 2019 - 2020	Presupuesto 2020	IAC Acumulada septiembre 2020	Avance presupuesto Bienio	IAC enero 2020 - septiembre 2020	Avance presupuesto 2020
	a	b	c	d=(c/a)	e	f=(e/b)
<b>INVERSIÓN</b>	<b>13.450</b>	<b>6.856</b>	<b>10.033</b>	<b>75%</b>	<b>3.289</b>	<b>48%</b>
ASIGNACIONES DIRECTAS	2.075	1.054	1.559	75%	507	48%
ASIGNACIÓN PAZ	1.228	633	893	73%	301	48%
FONDO DE DESARROLLO REGIONAL (FDR)	3.320	1.686	2.494	75%	811	48%
(FDR) INVERSIÓN	1.849	945	1.374	74%	452	48%
(FDR) COMPENSAR AD	1.471	742	1.120	76%	359	48%
FONDO DE COMPENSACIÓN REGIONAL (FCR)	4.980	2.530	3.741	75%	1.217	48%
(FCR) 60%	2.988	1.518	2.245	75%	730	48%
(FCR) 40%	1.992	1.012	1.496	75%	487	48%
FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOV.	1.754	905	1.277	73%	430	48%
MUNICIPIOS RÍO MAGDALENA Y CANAL DIQUE	93	48	68	73%	23	48%
<b>AHORRO</b>	<b>4.186</b>	<b>2.239</b>	<b>2.805</b>	<b>67%</b>	<b>1.038</b>	<b>46%</b>
FAE	2.958	1.605	1.911	65%	737	46%
FONPET	1.228	633	894	73%	301	48%
<b>ADMINISTRACIÓN DEL SGR</b>	<b>928</b>	<b>479</b>	<b>676</b>	<b>73%</b>	<b>228</b>	<b>48%</b>
FUNCIONAMIENTO DEL SGR	371	191	270	73%	91	48%
FISCALIZACIÓN, YACIMIENTOS Y CARTOGRAFÍA	371	191	270	73%	91	48%
SISTEMA DE MONITOREO, S, C & E	186	96	135	73%	46	48%
<b>TOTAL SGR</b>	<b>18.565</b>	<b>9.574</b>	<b>13.513</b>	<b>73%</b>	<b>4.555</b>	<b>48%</b>



## 1. Inversión

Con corte a septiembre de 2020 se han recaudado \$10,03 billones, monto que equivale al 75% del presupuesto del bienio. De este valor, \$3,3 billones fueron recaudados en los meses de enero a septiembre del año 2020, monto equivalente al 48% del presupuesto del año 2020, estimado en \$6,8 billones.

## 2. Ahorro

Con corte a septiembre de 2020, se recaudaron \$1.911 mil millones del FAE, equivalentes a un avance del 65% del presupuesto del bienio 2019-2020. De este monto, \$737 mil millones fueron recaudados entre enero y septiembre del año 2020 (avance del 46% del presupuesto del año 2020). Con respecto a FONPET, se recaudaron \$894 mil millones, equivalentes a un avance del 73% del presupuesto del bienio. De este recaudo, \$301 mil millones corresponden los tres primeros trimestres del año 2020 (avance del 48% del presupuesto del año 2020).

**Tabla 3. Recursos de Ahorro del SGR 2019-2020**

Cifras en miles de millones de pesos

Concepto	Presupuesto 2019 - 2020	Presupuesto 2020	IAC Acumulada septiembre 2020	Avance presupuesto Bienio	IAC enero 2020 - septiembre 2020	Avance presupuesto 2020
	a	b	c	d=(c/a)	e	f=(e/b)
FAE	2.958	1.605	1.911	65%	737	46%
FONPET	1.228	633	894	73%	301	48%
<b>AHORRO</b>	<b>4.186</b>	<b>2.239</b>	<b>2.805</b>	<b>67%</b>	<b>1.038</b>	<b>46%</b>

<sup>1</sup> TRM fin de mes septiembre de 2020 Banco de la República.

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 2020, es de \$3.992 millones de dólares. Con una TRM de \$3.878,94<sup>1</sup>, el saldo en pesos es de \$15,21 billones aproximadamente.

**Tabla 4. Reporte saldo Fidecomiso a septiembre de 2020**

Cifras en millones

Saldo en USD en USD (millones)	Saldo en pesos (millones)
3.992	15.214.872

## 3. Administración del SGR

Actualmente, la estructura de la administración del SGR, según los lineamientos de la Ley 1530 de 2012, se divide en:

- Funcionamiento del SGR
- Fiscalización de la exploración y explotación de los yacimientos, y el conocimiento y cartografía geológica del subsuelo.
- Sistema de monitoreo, seguimiento, control y evaluación (SMSCE).

Mediante el artículo 3 de la Ley 1942 de 2018, se destinó para la administración del SGR en el bienio 2019-2020 la suma de \$928 mil millones, de los cuales corresponde a recursos de funcionamiento la suma de \$371 mil millones, para fiscalización la suma de \$371 mil millones y para el SMSCE la suma de \$186 mil millones.



Con corte a septiembre de 2020, el recaudo por estos conceptos ascendió a \$676 mil millones, de los cuales \$270 mil millones corresponden a funcionamiento, \$270 mil millones a fiscalización y \$135 mil millones al SMSCE como se detalla a continuación:

**Tabla 5. Recursos de administración del SGR 2019-2020**

Cifras en miles de millones de pesos

Concepto	Presupuesto 2019 - 2020	Presupuesto 2020	IAC Acumulada septiembre 2020	Avance presupuesto Bienio	IAC enero 2020 - septiembre 2020	Avance presupuesto 2020
	a	b	c	d=(c/a)	e	d=(c/b)
FUNCIONAMIENTO DEL SGR	371	191	270	73%	91	48%
FISCALIZACIÓN, YACIMIENTOS Y CARTOGRAFÍA	371	191	270	73%	91	48%
SISTEMA DE MONITOREO, S, C & E	186	96	135	73%	46	48%
<b>ADMINISTRACIÓN DEL SGR</b>	<b>928</b>	<b>479</b>	<b>676</b>	<b>73%</b>	<b>228</b>	<b>48%</b>

### 3.1 Balance general de ejecución recursos de la administración del SGR 2019-2020

Respecto al balance de ejecución de los recursos asignados para la administración del SGR, es importante señalar que el mayor porcentaje de ejecución corresponde a los recursos asignados al Sistema de Monitoreo, Seguimiento, Control y Evaluación, con una ejecución del 75% de los recursos apropiados. En general, los recursos apropiados para la administración del SGR para el bienio 2019-2020 alcanzaron una ejecución del 59% del total de la apropiación, con corte a septiembre de 2020, como se detalla en la siguiente tabla:

**Tabla 6. Ejecución de recursos administración del SGR 2019-2020**

Cifras en miles de millones de pesos

Concepto	Presupuesto	Mayor Recaudo	Disponibil. Inicial	Apropiación Vigente	Compromisos	Pagos	Ejecución
	a	b	c	d:(a+b+c)	e	f	g:(e/d)
FUNCIONAMIENTO DEL SGR	371	75	167	613	362	293	59%
FISCALIZACIÓN, YACIMIENTOS Y CARTOGRAFÍA	371	75	235	681	363	258	53%
SISTEMA DE MONITOREO, S, C & E	186	37	26	249	187	170	75%
<b>ADMINISTRACIÓN DEL SGR</b>	<b>928</b>	<b>188</b>	<b>428</b>	<b>1.543</b>	<b>912</b>	<b>721</b>	<b>59%</b>

#### Departamento Nacional de Planeación

www.dnp.gov.co

Teléfono: 3815000

Calle 26 N° 13 – 19

Bogotá D.C. Colombia

#### Dirección General

Luis Alberto Ospino Rodríguez

Dirección de Inversiones y Finanzas Públicas

Yesid Parra Vera

Grupo de Financiamiento Territorial