

# Oro

El oro en Colombia se encuentra asociado a diferentes tipos de ambientes geológicos con una distribución de las manifestaciones minerales en casi todo el territorio. Sin embargo, por las condiciones geotectónicas del país, los principales depósitos existentes corresponden a los de tipo pórfido, epitermal, oro relacionado a intrusivos, oro orogénico, sulfuros masivos volcanogénicos y oro de aluvión.

Los depósitos de oro se agrupan en distritos asociados a cinturones metalogénicos en los departamentos de Antioquia, Santander, Tolima, Huila, Caldas, Nariño, Cauca y Bolívar, depósitos formados por la erosión de las ramas occidentales de la Cordillera de los Andes a lo largo de la costa del Pacífico colombiano y otros depósitos en Vaupés y Guainía.



**1.996**  
Títulos Mineros



**1.875.386 ha**  
(1,64% del territorio nacional)



**509** en exploración\*

**160** en construcción y montaje\*

**1.327** en explotación\*

\*Títulos por etapa contractual

**3.222**

Solicitudes de Contrato de Concesión

**4.096.180 ha**  
(3,59% del territorio nacional)

Fuente: AnnA minería 30/11/2023



## Datos Económicos Colombia

	<b>Cantidad Explotada</b> Asociada al pago de regalías (Ton)	<b>Regalías</b> (Millones USD)	<b>Exportaciones</b> (Ton - Millones FOB USD)
2020	48,6	78,3	68,9 Ton - 2.902 M
2021 <sup>P</sup>	55,3	87,2	79,4 Ton - 3.132 M
2022 <sup>Pr</sup>	51,3	81,0	70,7 Ton - 2.975 M



## Rankings Mundiales 2022



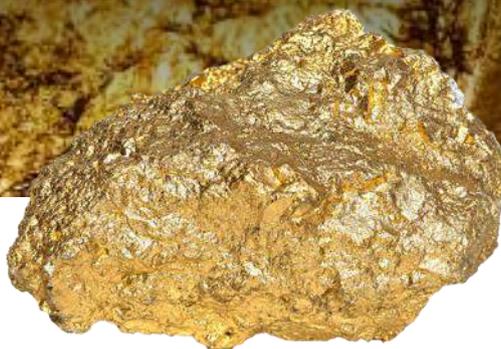
<b>Producción Mundial*</b>	(Ton)	<b>Producción América Latina*</b>	(Ton)	<b>Producción Empresas - Mundo -</b>	(000oz)
1. China	372	1. México	149	1. Newmont Mining	5.956
2. Rusia	309	2. Perú	97	2. Barrick Gold	4.141
3. Australia	306	3. Brasil	92	3. Agnico Eagle Mines	3.135
4. Canadá	192	4. Bolivia	53	4. AngloGold Ashanti	2.742
5. Estados Unidos	173	5. Colombia	51	5. Polyus	2.541
				6. Gold Fields	2.399
				7. Kinross Gold	1.957
				8. Newcrest Mining	1.956

19\*. Colombia

51

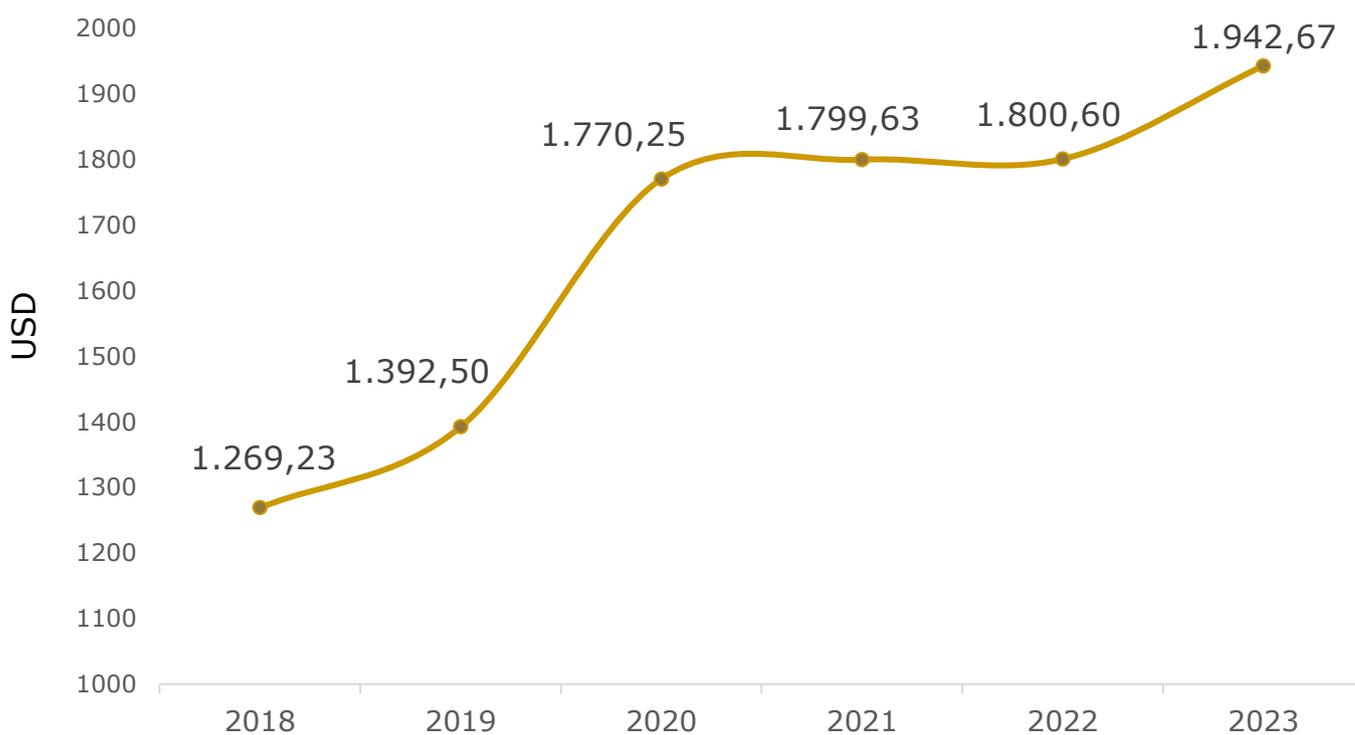
En Colombia se exploran y explotan depósitos de oro con tenores promedio de hasta 1,78 g/t y 12,00 g/t Au en Reservas Probadas.

# Oro

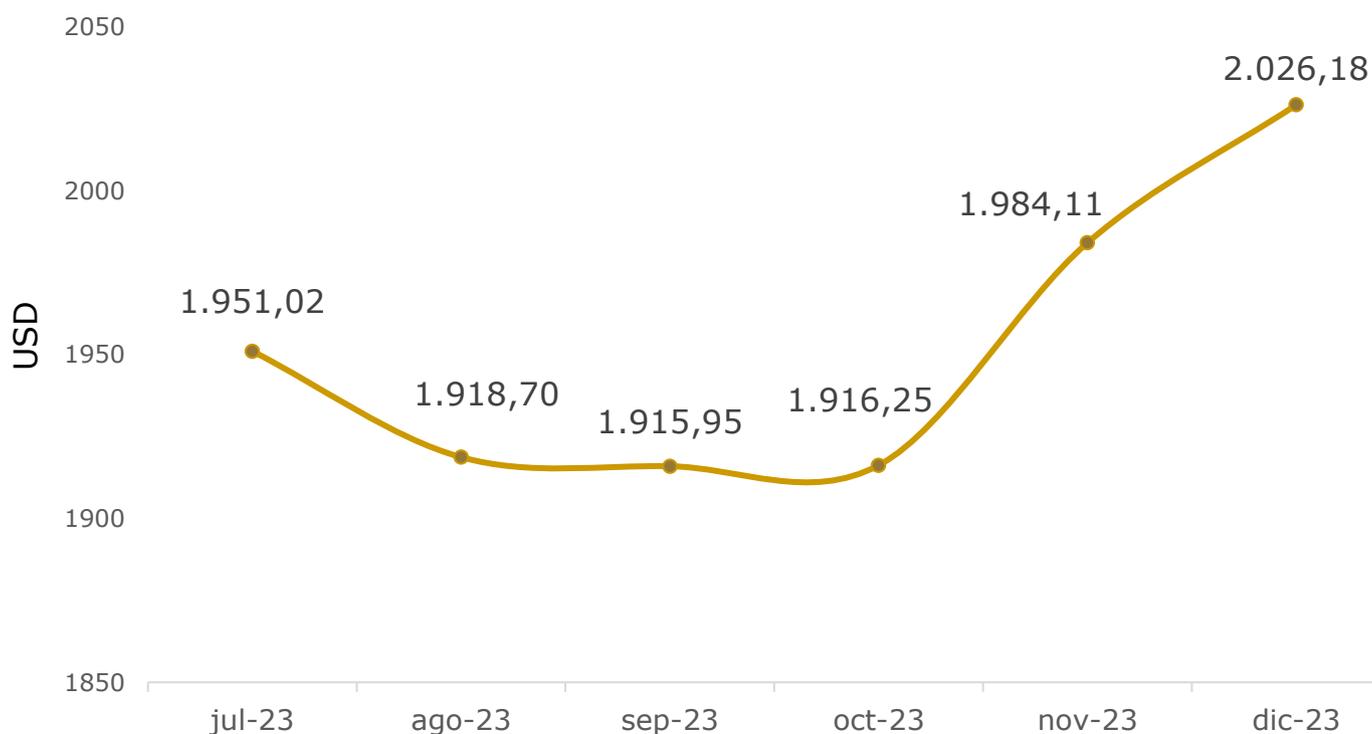


## Datos Económicos

Precio promedio últimos 6 años USD/Oz Troy



Precio promedio últimos 6 meses USD/Oz Troy



# Oro



## Principales proyectos con informes de recursos y reservas bajo estándares internacionales

Proyecto	Empresa	Minerales	Estándar
Quebradona	AngloGold Ashanti	Oro y cobre	SAMREC
La Colosa	AngloGold Ashanti	Oro	JORC
Cisneros	Antioquia Gold Inc.	Oro	NI 43-101
Marmato	Aris Mining Corporation.	Oro y plata	NI 43-101
Segovia	Aris Mining Corporation.	Oro, plata, zinc y plomo	NI 43-101
El Roble	Atico Mining Corporation.	Oro y cobre	NI 43-101
Quinchía (La Cumbre)	Batero Gold Corp.	Oro	NI 43-101
Gramalote	B2Gold Corp.	Oro	NI 43-101
Alacrán (San Matías)	Cordoba Minerals Corp.	Oro y cobre	NI 43-101
La Mina	Goldmining Inc.	Oro y cobre	NI 43-101
Titiribí	Goldmining Inc.	Oro y cobre	NI 43-101
Yarumalito	Goldmining Inc.	Oro y cobre	NI 43-101
Operación Aluvial	Mineros S.A.	Oro	NI 43-101
Quinchía Gold (Miraflores)	Miraflores Cia Minera S.A.S.	Oro	JORC
Soto Norte	Sociedad Minera de Santander-MINESA	Oro y cobre	JORC
El Bagre y Nechí	Soma Gold Corp.	Oro	NI 43-101
Buriticá	Zijin-Continental Gold Limited	Oro, plata, zinc y cobre	NI 43-101

## Principales proyectos en explotación 2022

Proyecto	Empresa	Producción 2022 (oz)
Buriticá	Zijin-Continental Gold Limited	246.886
Segovia	Aris Gold Corporation	210.163
Operación Aluvial	Mineros S.A.	92.385
Cisneros	Antioquia Gold Inc.	48.955
Marmato	Aris Gold Corporation	25.216
El Bagre y Nechí	Soma Gold Corp.	23.115
El Roble	Atico Mining Corporation	11.254

# Oro



## Volumen explotado por tipo de explotador minero 2022<sup>Pr</sup>:

Título minero	24,75 t	(48,19%)
Barequeros	24,25 t	(47,22%)
Subcontratos de formalización	1,35 t	(2,63%)
Solicitudes de legalización	0,50 t	(0,97%)
Áreas de reserva especial	0,47 t	(0,92%)
Chatarrero	0,03 t	(0,07%)

Los minerales metálicos representaron el 30% (USD 1.302 Millones) del PIB minero y 0,37% del PIB total colombiano.

Los metales preciosos aportan el 4,35% del total de las regalías mineras recaudadas durante el 2022<sup>Pr</sup>, (oro 4,29%).

El volumen explotado de oro en Colombia representa aproximadamente el 1,5% de la producción mundial.



El valor de las exportaciones de oro colombiano representa el 5,2% de las exportaciones totales y el 18,0% de las exportaciones mineras.

Las exportaciones de oro colombiano se transportan principalmente por vía aérea. Los principales destinos de exportación del 2022 (7108120000): Estados Unidos 23,90%; Italia 20,57%; Hong Kong 17,42%; Emiratos Árabes Unidos 15,92%; ZFP Rionegro 11,19%; ZFP Palmaseca 5,67%; Australia 3,53%; Zona Franca Internacional del Valle 0,73%; ZFP Pacífico 0,73%; Suiza 0,17%; ZFP Intexzona 0,16%; España 0,03% y Reino Unido 0,004%.

Fuente: ANM 30/10/2023, DANE, SIMCO – UPME, <http://websiex.dian.gov.co/>. Tasa de cambio promedio 2020: Col \$3.693,36; 2021: Col \$3.743,09; 2022 : Col \$4.255,44. Pr: preliminar.

El proyecto Buriticá inició producción durante el segundo semestre 2020

En 2023 se aprobó el Plan de Manejo Ambiental (PMA) de la mina Marmato Inferior (Proyecto Marmato), y la licencia ambiental del proyecto Miraflores (Proyecto Quinchía Gold)

<https://mineriaencolombia.anm.gov.co/>