

2.062

Títulos Mineros

476 Títulos en exploración

166 Títulos en construcción y montaje

1.420 Títulos en explotación

Títulos por etapa contractual



1.988.166 ha

(1,74% del territorio nacional)

➤ **3.774** Solicitudes de Contrato de Concesión

➤ **4.958.752 ha**
(4,34 % del territorio nacional)

Fuente: ANM - AnnA minería 31/05/2022

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, epítoma, 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.

DATOS ECONÓMICOS COLOMBIA

PRODUCCIÓN

2019 **38,0 Ton**
2020 **48,6 Ton**
2021^{Pr} **55,5 Ton**

REGALÍAS (Millones USD)

2019 **44,4 M**
2020 **78,3 M**
2021^{Pr} **87,1 M**

EXPORTACIONES (Ton - Millones USD)

2019 **52,2 Ton - 1.747 M**
2020 **68,9 Ton - 2.902 M**
2021 **79,4 Ton - 3.132 M**

RANKINGS MUNDIALES 2021

PRODUCCIÓN MUNDIAL

(ton)

- China 332
- Rusia 331
- Australia 315
- Canadá 193
- Estados Unidos 187

18*. Colombia 56

PRODUCCIÓN AMÉRICA LATINA*

(ton)

- Brasil 97
- Perú 97
- México 81
- Colombia 56
- Bolivia 46

PRODUCCIÓN EMPRESAS

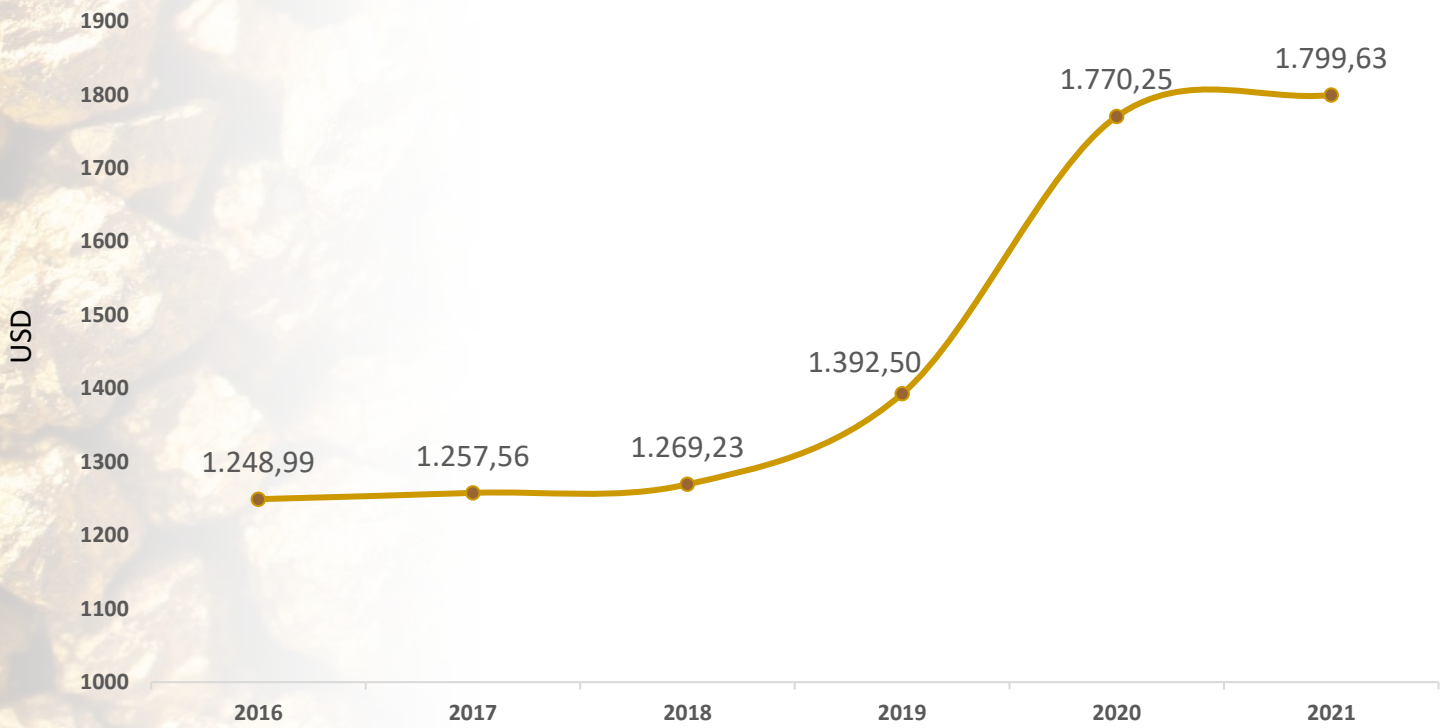
(000 oz)

- Newmont Mining 5.971
- Barrick Gold 4.437
- Polyus 2.717
- AngloGold Ashanti 2.472
- Gold Fields 2.340
- Newcrest Mining 2.093
- Agnico Eagle Mines 2.086
- Kinross Gold 2.067

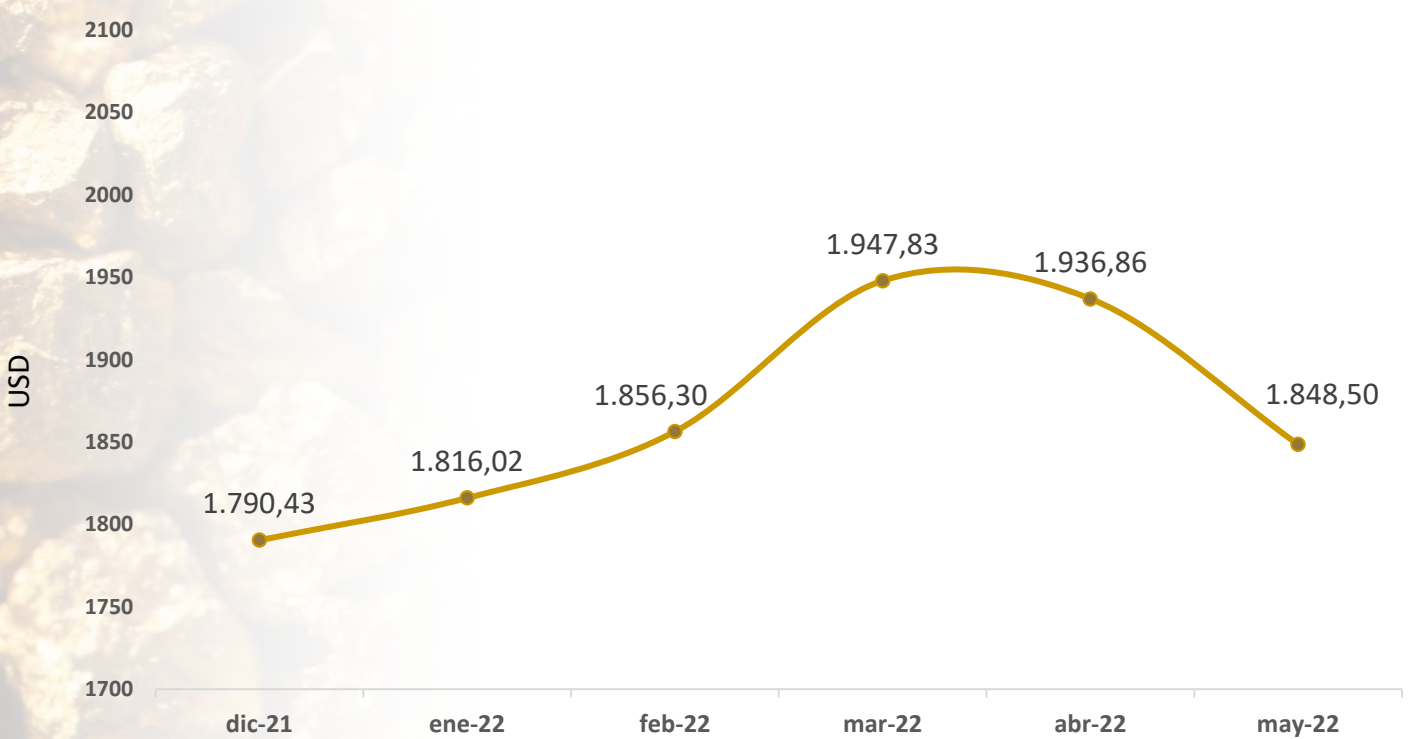
En Colombia se exploran y explotan depósitos de oro con tenores promedio entre **0,7 g/t y 10,4 g/t Au** en Reservas Probables.

DATOS ECONÓMICOS

Precio promedio últimos 6 años USD/Oz Troy



Precio promedio últimos 6 meses USD/Oz Troy



PRINCIPALES PROYECTOS CON INFORMES DE RECURSOS Y RESERVAS BAJO ESTÁNDARES INTERNACIONALES

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

Principales proyectos en explotación 2021

Empresa	Proyecto	Producción 2021 (oz)
GCM Mining Corp.	Segovia	206.389
Zijin-Continental Gold Limited	Buriticá	196.312
Mineros S.A.	Operación Aluvial	73.129
Antioquia Gold Inc.	Cisneros	37.855
Aris Gold Corporation.	Marmato	26.830
Soma Gold Corp.	El Bagre y Nechí	18.000
Atico Mining Corporation.	El Roble	11.016

Producción por tipo de explotador minero 2021^{Pr}:

Barequeros	27,83 t	(50,12%)
Título minero	23,27 t	(41,91%)
Subcontratos de formalización	2,46 t	(4,43%)
Áreas de reserva especial	1,02 t	(1,84%)
Solicitudes de legalización	0,83 t	(1,50%)
Chatarrero	0,11 t	(0,21%)

Los minerales metálicos representaron el **29% (USD 1.276 Millones)** del PIB minero y **0,4%** del PIB total colombiano.

La producción de oro colombiano, representa aproximadamente el **1,8%** de la producción mundial.

Los metales preciosos aportan el **14,7%** del total de las regalías mineras recaudadas durante el **2021^{Pr}, (oro 14,5%)**.

El valor de las **exportaciones de oro** colombiano, representa el **7,6%** de las exportaciones totales y el **32,2%** de las exportaciones mineras.

Las exportaciones de oro colombiano se transportan principalmente por vía aérea. Los principales destinos de exportación del **2021 (7108120000)**: Estados Unidos 29,35%; Italia 23,03%; Hong Kong 19,33%; ZFP Rionegro 6,87%; ZFP Palmaseca 5,37%; India 3,58%; Australia 3,34%; Emiratos Árabes Unidos 2,54%; China 1,63%; Suiza 1,57%; Canadá 1,37%; Zona Franca Internacional del Valle 1,26%; ZFP Santander 0,28%; ZFP Pacifico 0,15%; España 0,10%; y Otros Países 0,25%.

Fuente: ANM 31/05/2022, DANE, SIMCO – UPME, <http://webstex.dian.gov.co/>. Tasa de cambio promedio 2020: Col \$3.693,36; 2021: Col \$3.743,09. Pr: preliminar.

Algunos proyectos con licencia ambiental aprobada:

2017: Rionegro y Condoto
2016: Buriticá y Cisneros
2015: Gramalote

El proyecto Buriticá inició producción durante el **segundo semestre 2020**