



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

MINERÍA



Normativas y Potencial Minero en la República Dominicana



Contenidos a tratar:

1. Base legal

Constitución de la Republica Dominicana; Art. 14 al 17.

Ley Minera 146-71; Art. 1.

Las 3 etapas de la Ley Minera

Concesión de exploración; Art. 27 al 41.

Concesión de explotación; Art. 42 al 52

Planta de beneficios; Art. 53 al 60

2. Geología

Mapa Geológico

3. División por regiones

4. Reservas de Barrick al 2022

Reservas de minerales de la Republica Dominicana

5. Gematología

Ámbar y Larimar

Base Legal

Constitución de la Republica Dominicana

Artículo 14.- Recursos naturales: Son patrimonio de la Nación los recursos naturales no renovables que se encuentren en el territorio y en los espacios marítimos bajo jurisdicción nacional, los recursos genéticos, la biodiversidad y el espectro radioeléctrico.

Artículo 15.- Recursos hídricos: El agua constituye patrimonio nacional estratégico de uso público, inalienable, imprescriptible, inembargable y esencial para la vida. El consumo humano del agua tiene prioridad sobre cualquier otro uso. El Estado promoverá la elaboración e implementación de políticas efectivas para la protección de los recursos hídricos de la Nación.

Artículo 16.- Áreas protegidas: La vida silvestre, las unidades de conservación que conforman el Sistema Nacional de Áreas Protegidas y los ecosistemas y especies que contiene, constituyen bienes patrimoniales de la Nación y son inalienables, inembargables e imprescriptibles. Los límites de las áreas protegidas sólo pueden ser reducidos por ley con la aprobación de las dos terceras partes de los votos de los miembros de las cámaras del Congreso Nacional.

MINERÍA

Artículo 17.- Aprovechamiento de los recursos naturales: Los yacimientos mineros y de hidrocarburos y, en general, los recursos naturales no renovables, sólo pueden ser explorados y explotados por particulares, bajo criterios ambientales sostenibles, en virtud de las concesiones, contratos, licencias, permisos o cuotas, en las condiciones que determine la ley. Los particulares pueden aprovechar los recursos naturales renovables de manera racional con las condiciones, obligaciones y limitaciones que disponga la ley. En consecuencia:

- 1) Se declara de alto interés público la exploración y explotación de hidrocarburos en el territorio nacional y en las áreas marítimas bajo jurisdicción nacional;
- 2) Se declara de prioridad nacional y de interés social la reforestación del país, la conservación de los bosques y la renovación de los recursos forestales;
- 3) Se declara de prioridad nacional la preservación y aprovechamiento racional de los recursos vivos y no vivos de las áreas marítimas nacionales, en especial el conjunto de bancos y emersiones dentro de la política nacional de desarrollo marítimo;
- 4) Los beneficios percibidos por el Estado por la explotación de los recursos naturales serán dedicados al desarrollo de la Nación y de las provincias donde se encuentran, en la proporción y condiciones fijadas por ley.

MINERÍA

Ley Minera 146-71 de la República Dominicana

Artículo 1.- Las sustancias minerales de toda naturaleza, que se encuentren en el suelo y el subsuelo del territorio nacional y en el suelo y subsuelo submarino del mar territorial, pertenecen al Estado.

Artículo 28.- Es de interés primordial del Estado la exploración del territorio nacional, con el fin de descubrir yacimientos de sustancias minerales para su ulterior explotación y aprovechamiento económico.

Las 3 etapas de la Ley Minera

➤ **Concesiones de Exploración**

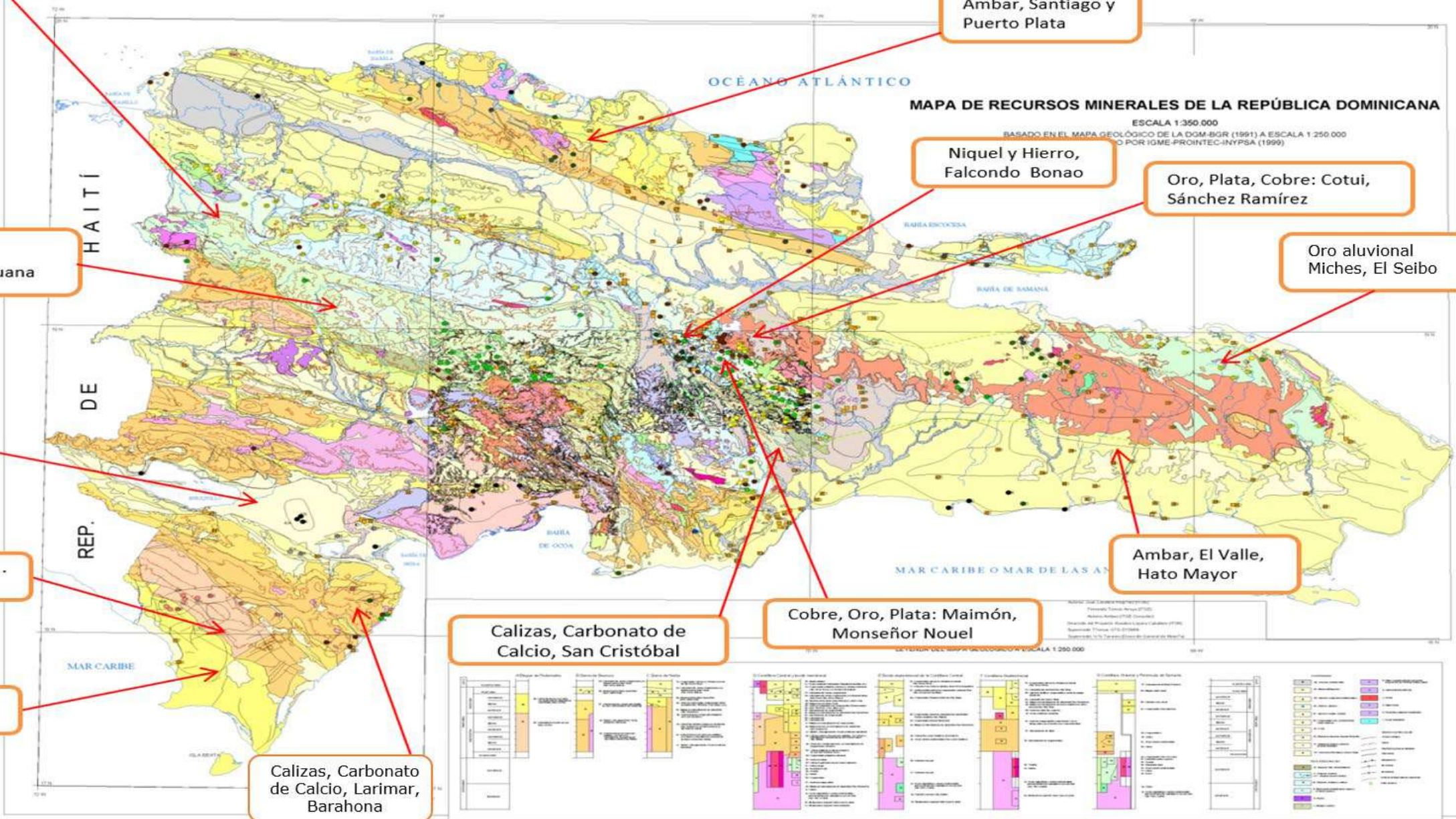
Desde el Artículo 27 hasta el Artículo 41.

➤ **Concesiones de Explotación**

Desde el Artículo 42 hasta el Artículo 52.

➤ **Planta de Beneficios**

Desde el Artículo 53 hasta el Artículo 60.



Oro aluvional
Moncion, Santiago Rodriguez

Ambar, Santiago y
Puerto Plata

Oro, Plata, Cobre:
San Juan de la Maguana

Niquel y Hierro,
Falcondo Bonao

Oro, Plata, Cobre: Cotui,
Sánchez Ramírez

Oro aluvional
Miches, El Seibo

Yeso, Sal:
Salinas,
Barahona

Ambar, El Valle,
Hato Mayor

Bauxita, Aluminio .
Pedernales

Calizas, Carbonato de
Calcio, San Cristóbal

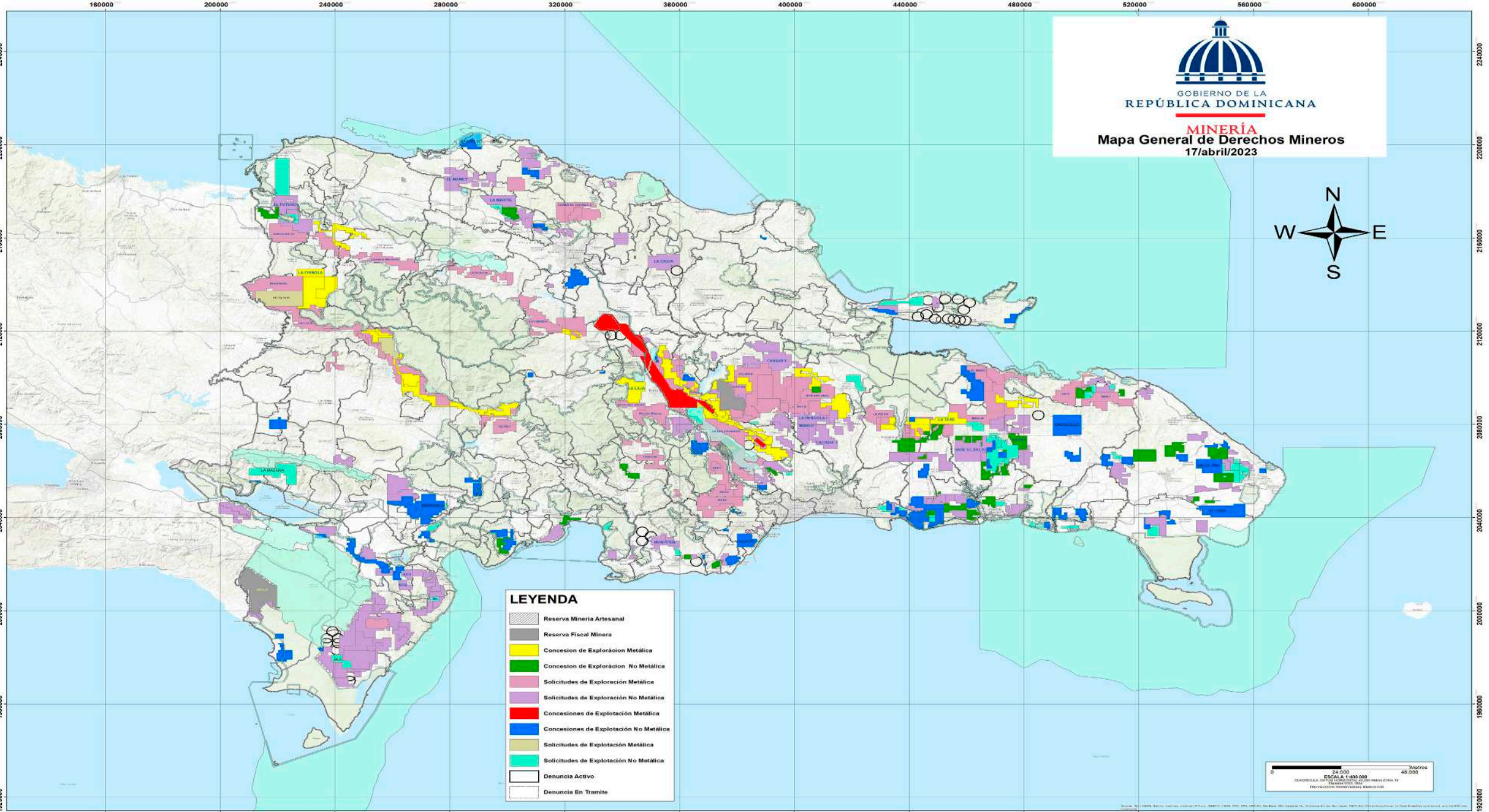
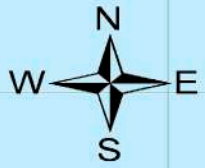
Cobre, Oro, Plata: Maimón,
Monseñor Nouel

Calizas,
Pedernales

Calizas, Carbonato
de Calcio, Larimar,
Barahona

SÍMBOLOS DE LOS RECURSOS MINERALES	
	Oro aluvional
	Oro, Plata, Cobre, Niquel y Hierro
	Yeso, Sal
	Bauxita, Aluminio, Pedernales
	Calizas, Carbonato de Calcio
	Cobre, Oro, Plata

SÍMBOLOS DE LOS RECURSOS MINERALES	
	Calizas, Carbonato de Calcio
	Cobre, Oro, Plata
	Bauxita, Aluminio, Pedernales
	Yeso, Sal
	Oro aluvional
	Oro, Plata, Cobre, Niquel y Hierro



LEYENDA



-  Reserva Minería Artesanal
-  Reserva Fiscal Minera
-  Concesion de Exploración Metálica
-  Concesion de Exploración No Metálica
-  Solicitudes de Exploración Metálica
-  Solicitudes de Exploración No Metálica
-  Concesiones de Explotación Metálica
-  Concesiones de Explotación No Metálica
-  Solicitudes de Explotación Metálica
-  Solicitudes de Explotación No Metálica
-  Denuncia Activo
-  Denuncia En Tramite







CONCESIONES MINERAS OTORGADAS

EXPLOTACIÓN

-  METÁLICA = 3
-  NO METÁLICO = 101

EXPLORACIÓN

-  METÁLICA = 31
-  NO METÁLICA = 41





GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

MINERÍA





SOLICITUDES DE CONCESIONES MINERAS

EXPLOTACIÓN

-  METÁLICO = 2
-  NO METÁLICO = 62

EXPLORACIÓN

-  METÁLICO = 99
-  NO METÁLICO = 134



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

MINERÍA



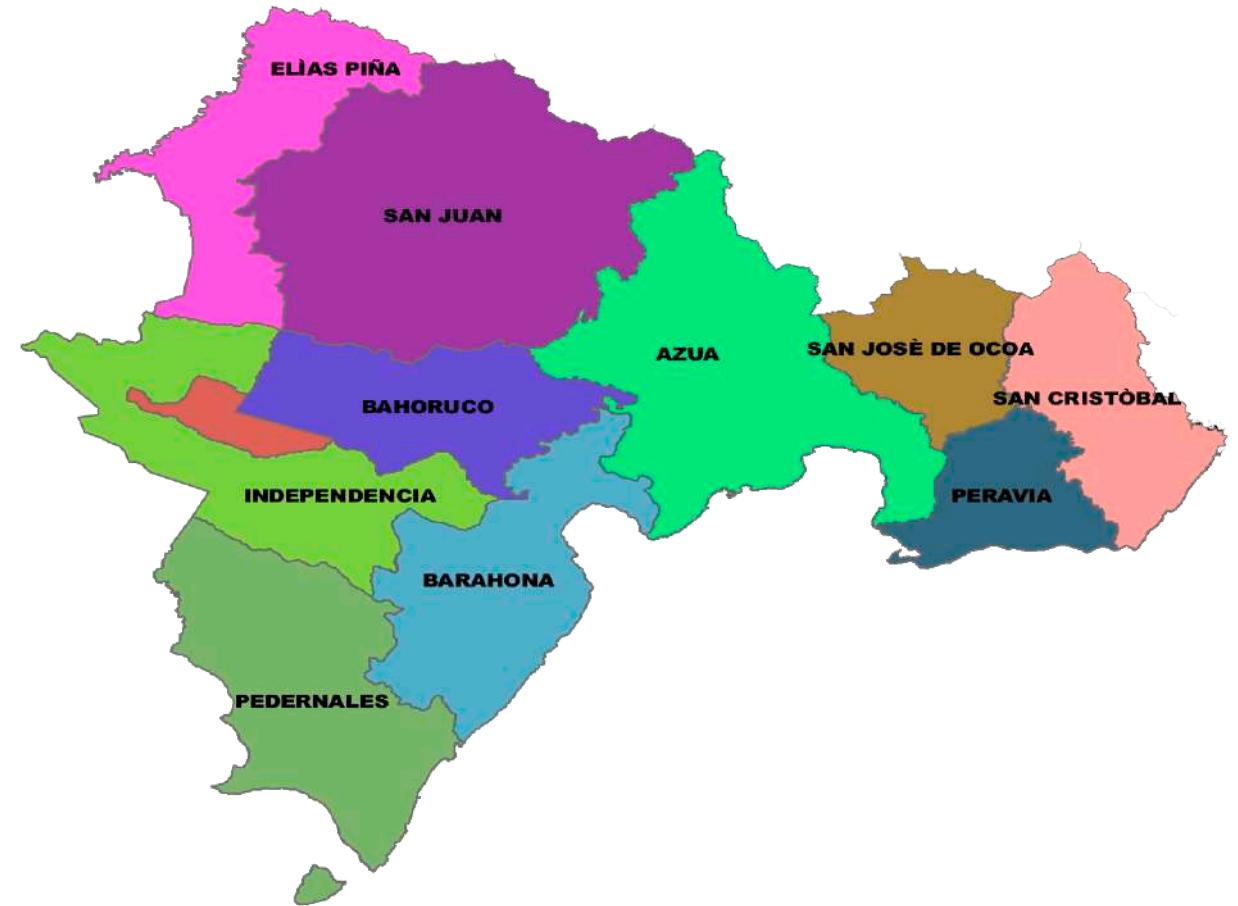
Región Sur



MINERÍA



Pedernales - Rocas Calizas 62,787.15 (m³)
Barahona - Rocas Calizas 23,100,000.00 (m³), Yeso 9,152,697.95 (m³)
San Cristóbal - Rocas Calizas 85,484,128.92 (m³), Mármol 180,000.00 (m³), Arcillas 31,848,326.42 (m³), Arena Silíceo 277,559,527.45 (m³)
Independencia - Roca Calizas 13,650,000.00 (m³)
Bahoruco - Yeso 143,478.26 (m³), Travertino 30,656.18 (m³).
Azua - Travertino 600.00 (m³)
San Juan de la Maguana - Oro 2,381,000 (Onza Troy)





GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

MINERÍA



Región Norte - Cibao



Puerto Plata- Puzolana 5,645,454.55 (m³)
Monseñor Nouel – Arcillas 944,846.62 (m³)
Maria Trinidad Sánchez – Arena Silícea 17,743.60 (t.m)
La Vega - Monseñor Nouel – Mineral de Niquel
21,739,936.00 (t.m)
Sánchez Ramirez – Oro 10,028,398 (Onza Troy), Plata
78,712,772 (Onza Troy), Cobre 355,225 (t.m), Zinc 278,416
(t.m), Rocas Calizas 11,800,000.00 (m³)
Dajabón- Oro 2,000,000 (Onza Troy)
Samaná – Rocas Calizas 10,649,181.00 (m³)
Santiago – Rocas Calizas 4,752,287.00 (m³)





GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

MINERÍA



Región Este



MINERÍA



Santo Domingo – Rocas Volcánicas 7,489,269.00 (m³),
Rocas Calizas 69,143,944.52 (m³)
La Romana – Rocas Calizas 13,376,843 (m³)
Higüey – Rocas Calizas 141,289,429 (m³)
San Pedro de Macorís – Rocas Calizas 67,143,208 (m³),
Arcillas 1,550,000.00 (m³)
Monte Plata– Feldespato 64,000,000.00 (m³)
El Seibo– Rocas Volcánicas 27,000,000.00 (m³)

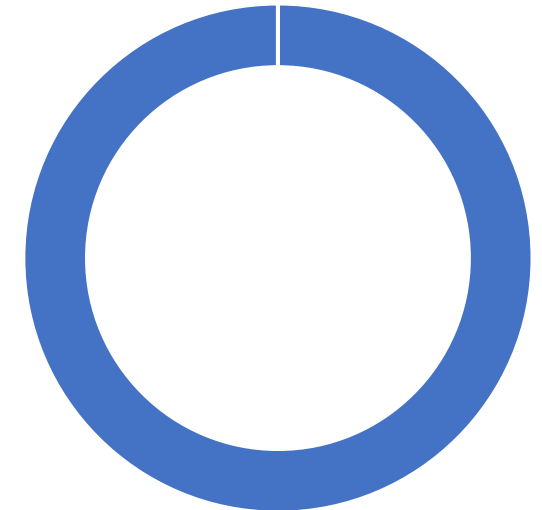




Reservas de Barrick al 2022

Pueblo Viejo	Probado			Probable			Probado + Probable		
	Toneladas (t)	ley (g/t)	Contenidas (oz)	Toneladas (t)	ley (g/t)	Contenidas (oz)	Toneladas (t)	ley (g/t)	Contenidas (oz)
Acopio									
Baja Ley				92,015,582.56	2.12	6,267,174.03	92,015,582.56	2.12	6,267,174.03
Mediana Ley				3,345,946.23	3.68	395,664.92	3,345,946.23	3.68	395,664.92
Alta Ley / Rom				49,351.00	2.19	3,476.00	49,351.00	2.19	3,476.00
Total Acopio				95,410,879.79	2.17	6,666,314.95	95,410,879.79	2.17	6,666,314.95
Tajo									
Monte Negro	32,194,872.13	2.23	2,310,037.53	70,670,761.24	2.03	4,603,348.90	102,865,633.37	2.09	6,913,386.43
Moore	26,211,306.10	2.35	1,977,758.55	66,417,951.54	2.29	4,881,615.00	92,629,257.64	2.30	6,859,373.55
Cumba	390,241.25	2.67	33,532.35	289,196.88	2.10	19,533.73	679,438.14	2.43	53,066.08
Total Tajo	58,796,419.48	2.29	4,321,328.43	137,377,909.66	2.15	9,504,497.63	196,174,329.15	2.19	13,825,826.06
Total	58,796,419.48	2.29	4,321,328.43	232,788,789.46	2.16	16,170,812.58	291,585,208.94	2.19	20,492,141.01

Reservas Totales final al año 2022 de
Oro y Plata BARRICK





MINERÍA



* Al cierre de diciembre del 2022, más de 6,663 contratistas trabajando en la Mina.

** Información actualizada a Sep. 2022 (información oficial disponible del Banco Central a la fecha de elaboración de este reporte).

*** Información actualizada a Dec. 2022 (información disponible de la DGII a la fecha de elaboración de este reporte).



MINERÍA

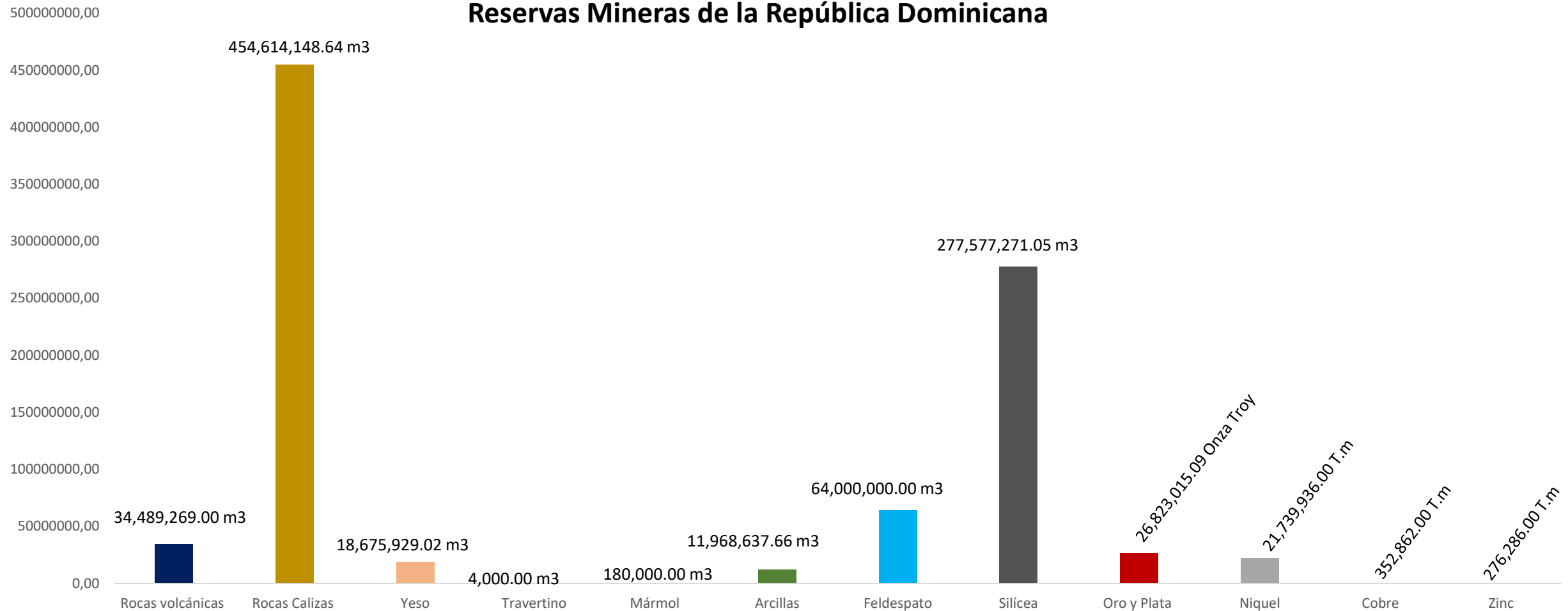


** Información actualizada a Sep. 2022 (último período con información oficial disponible del Banco Central a la fecha de elaboración de este reporte).



MINERÍA

Reservas Mineras de la República Dominicana





GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

MINERÍA



GEMATOLOGÍA

ÁMBAR



LARIMAR





GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

MINERÍA



Muchas Gracias...