



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

CONSTANCIA DE APROBACIÓN AUTOMÁTICA N°0002-2023-MINEM/DGM

De conformidad con lo establecido en el numeral 99.2 del artículo 99 del Reglamento de Procedimientos Mineros aprobado por Decreto Supremo N° 020-2020-EM, se otorga la presente Constancia de Aprobación Automática a MARCOBRE S.A.C. al haber presentado mediante el expediente N° 3399142 del 22 de diciembre de 2022 a la Dirección General de Minería, la solicitud de autorización de actividades de exploración del proyecto "Proyecto Minero Marcobre", que se ejecutará en las concesiones mineras:

Concesión Minera	Código	Distrito	Provincia	Departamento
Marcobre	010000519L	Marcona	Nasca	Ica
Miramar 10 - A	010121201A			
Apreciada 6	010128001			
Marcobre 19	010212417			
Marcobre 18	010212517			
Milagros	10012037X01			

Consideraciones:

Los documentos presentados por el solicitante pueden ser objeto de verificación posterior por parte de la Dirección General de Minería/Gobierno Regional, sujetándose a lo dispuesto en el último párrafo del numeral 116.1 del artículo 116 del Reglamento de Procedimientos Mineros, aprobado por Decreto Supremo N° 020-2020-EM y el numeral 34.3 del artículo 34 del Texto Único Ordenado de la Ley del Procedimiento Administrativo General, Ley N° 27444, aprobado por Decreto Supremo N° 004-2019-JUS.

El titular de actividad minera deberá comunicar el inicio de las actividades de exploración a través del Sistema de Evaluación Ambiental en Línea (SEAL).

Las características del proyecto de exploración se encuentran detalladas en el Anexo I de la presente constancia de aprobación automática.

Lima,

- 6 FEB. 2023

Ing. Jorge Enrique Soto Yen
Director General de Minería



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

Notificar a:

MARCOBRE S.A.C.

Jr. Giovanni Batista Lorenzo Bernini N° 149
San Borja – Lima – Lima

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE FISCALIZACIÓN LABORAL – SUNAFIL

Av. Salaverry N° 655 5to Piso
Jesús María – Lima – Lima

ORGANISMO SUPERVISOR DE LA INVERSIÓN EN ENERGÍA Y MINERÍA. OSINERGMIN

Av. Bernardo Monteagudo N°222
Magdalena Del Mar – Lima – Lima

ORGANISMO DE EVALUACIÓN Y FISCALIZACIÓN AMBIENTAL - OEFA.

Av. Faustino Sánchez Carrión N° 603, 607 y 615
San Isidro-Lima – Lima



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

ANEXO I

Las Principales características del proyecto de exploración "Proyecto Minero Marcobre" son las siguientes:

Nombre de la empresa: MARCOBRE S.A.C.

RD aprobación de instrumento ambiental: Res Direc-0308-2022/MINEM-DGAAM

Plataformas de Perforación:

ID Plataforma	N° Sondajes	Zona	Datum	Coordenadas UTM		Cota (msnm)
				Este	Norte	
PLAT-0525	2	18	WGS84	506900	8336300	925
PLAT-0532	2	18	WGS84	509200	8335900	998
PLAT-0006	2	18	WGS84	508000	8335100	1002
PLAT-0007	2	18	WGS84	491395	8331931	679
PLAT-0550	2	18	WGS84	508600	8335700	994
PLAT-0016	2	18	WGS84	508800	8335900	993
PLAT-0035	2	18	WGS84	507600	8335500	999
PLAT-0583	2	18	WGS84	500017	8323564	576
PLAT-0584	2	18	WGS84	499993	8323282	580
PLAT-0591	2	18	WGS84	491726	8331553	663
PLAT-0593	2	18	WGS84	500403	8323104	577
PLAT-0601	2	18	WGS84	500207	8324115	587
PLAT-0606	2	18	WGS84	500274	8323257	577
PLAT-0627	2	18	WGS84	507800	8335700	983
PLAT-0633	2	18	WGS84	507400	8335700	973
PLAT-0061	2	18	WGS84	507200	8335100	1011
PLAT-0644	2	18	WGS84	490200	8328100	838
PLAT-0649	2	18	WGS84	491064	8332460	693
PLAT-0650	2	18	WGS84	491793	8330741	690
PLAT-0938	2	18	WGS84	490400	8327700	821
PLAT-0979	2	18	WGS84	500121	8323129	581
PLAT-0973	2	18	WGS84	499864	8323435	581
PLAT-0735	2	18	WGS84	490550	8332900	717
PLAT-0736	2	18	WGS84	492753	8328537	662
PLAT-0381	2	18	WGS84	507200	8335500	992
PLAT-0387	2	18	WGS84	507200	8334800	1014
PLAT-0752	2	18	WGS84	509200	8335100	994
PLAT-0774	2	18	WGS84	490200	8327700	808
PLAT-0778	2	18	WGS84	508800	8335100	1007
PLAT-0806	2	18	WGS84	499735	8323588	582
PLAT-0162	2	18	WGS84	499760	8323870	577
PLAT-0163	2	18	WGS84	498900	8330300	546



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

ID Plataforma	N° Sondajes	Zona	Datum	Coordenadas UTM		Cota (msnm)
				Este	Norte	
PLAT-1331	2	18	WGS84	490100	8329600	920
PLAT-0371	2	18	WGS84	508400	8335100	1011
PLAT-0181	2	18	WGS84	489900	8330700	896
PLAT-1332	2	18	WGS84	500200	8320300	607
PLAT-0197	2	18	WGS84	509200	8335500	998
PLAT-0824	2	18	WGS84	490200	8327900	815
PLAT-0209	2	18	WGS84	508000	8334800	1044
PLAT-0251	2	18	WGS84	509000	8335700	1012
PLAT-0282	2	18	WGS84	508800	8335500	1015
PLAT-0292	2	18	WGS84	506900	8335500	1006
PLAT-0492	2	18	WGS84	499607	8323741	576
PLAT-0493	2	18	WGS84	490265	8332900	795
PLAT-0871	2	18	WGS84	490200	8327500	797
PLAT-1347	2	18	WGS84	509600	8335500	955
PLAT-0881	2	18	WGS84	508400	8335900	948
PLAT-1349	2	18	WGS84	509600	8335100	963
PLAT-0089	2	18	WGS84	508000	8335500	957
PLAT-0092	2	18	WGS84	491791	8330925	683
PLAT-0103	2	18	WGS84	509137	8336198	950
PLAT-0911	2	18	WGS84	499711	8323306	575
PLAT-0912	2	18	WGS84	499454	8323613	574
PLAT-0917	2	18	WGS84	490847	8331441	866
PLAT-0464	2	18	WGS84	500054	8323986	580
PLAT-0443	2	18	WGS84	500504	8323450	584
PLAT-1353	2	18	WGS84	492706	8329868	637
PLAT-0688	2	18	WGS84	490000	8329600	918
PLAT-0458	2	18	WGS84	500363	8324218	585
PLAT-0459	2	18	WGS84	500079	8324268	579
PLAT-0328	2	18	WGS84	507200	8335900	976
PLAT-0330	2	18	WGS84	491790	8330596	700
PLAT-0342	2	18	WGS84	508000	8335900	938
PLAT-0345	2	18	WGS84	491474	8331145	699
PLAT-0347	2	18	WGS84	492102	8329365	691
PLAT-1374	2	18	WGS84	500146	8323410	576
PLAT-0411	2	18	WGS84	507600	8335900	992
PLAT-1385	2	18	WGS84	490550	8332600	815
PLAT-0508	2	18	WGS84	506900	8335100	999
PLAT-1058	2	18	WGS84	490000	8327700	837
PLAT-1064	2	18	WGS84	490800	8332900	692



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

ID Plataforma	N° Sondajes	Zona	Datum	Coordenadas UTM		Cota (msnm)
				Este	Norte	
PLAT-1068	2	18	WGS84	490000	8328100	835
PLAT-1094	2	18	WGS84	493400	8329700	605
PLAT-1108	2	18	WGS84	489900	8328600	855
PLAT-1116	2	18	WGS84	490000	8328700	860
PLAT-1126	2	18	WGS84	489900	8328800	862
PLAT-1129	2	18	WGS84	508400	8335500	974
PLAT-1130	2	18	WGS84	508200	8335700	962
PLAT-1145	2	18	WGS84	499478	8323895	573
PLAT-1175	2	18	WGS84	500336	8323962	581
PLAT-1262	2	18	WGS84	507600	8335100	1026
PLAT-1265	2	18	WGS84	506900	8335900	968
PLAT-1304	2	18	WGS84	489900	8328700	856
CLA-12	2	18	WGS84	498562	8322342	615
CLA-13	2	18	WGS84	498378	8322197	627

Componentes Auxiliares:

Tipo de componente	Cantidad	Ancho (m)	Largo (m)
Acceso Nuevo	1	7	29460



PERÚ

**Ministerio
de Energía y Minas**

Cronograma de Actividades (en Meses):

Etapa	Actividad	Subactividad			Mes																				
		Componente	Subactividades Detalladas		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Construcción	Movilización de materiales, equipos e insumos	Transporte de materiales, equipos e insumos al área del Proyecto			■																				
	Habilitación de accesos y plataformas	Accesos	Conformación de nuevos accesos principales	Movilización de equipos y personal	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
				Desbroce y retiro de suelo	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
			Nivelación, compactación y movimiento de tierras (corte y relleno)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
				Extracción (bombeo) de agua para habilitación de accesos principales	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
		Conformación de nuevo acceso secundario (peatonal)	Movilización de equipos y personal	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
			Corte y nivelación manual	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Plataformas de perforación	Implementación de plataformas de perforación	Movilización de equipos, maquinarias y personal	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
			Desbroce y retiro de suelo	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
		Implementación de instalaciones auxiliares en plataformas de perforación	Nivelación, compactación y movimiento de tierras (corte y relleno) para plataformas de perforación e instalaciones auxiliares	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Exploración	Perforación diamantina (DH)	Plataformas de perforación	Movilización de personal, materiales e insumos de perforación (tránsito de vehículos, maquinaria y equipos)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
			Perforación diamantina	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
			Manejo de lodos (colectión, recirculación y disposición de lodos)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
			Logueo de testigos de perforación	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
			Extracción (bombeo) de agua para perforación	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Evaluación de resultados	Evaluación de Resultados de muestreos	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Cierre Progresivo y Final	Obtención de sondajes perforados, Desmontaje y Desmantelamiento	Plataformas de perforación	Desmontaje de máquina perforadora y retiro de instalaciones auxiliares	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
			Obtención de Sondajes perforados	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Rehabilitación de accesos, plataformas de perforación e instalaciones auxiliares	Accesos	Refine y Nivelación del Terreno	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
			Plataformas de perforación	Restablecimiento del terreno (estabilidad física)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Revegetación (en áreas donde existía cobertura vegetal previo al Proyecto)	Accesos	Colocación de cobertura de cierre y revegetación (cuando sea aplicable)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
		Plataformas de perforación	Colocación de cobertura de cierre y revegetación (cuando sea aplicable)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Post-cierre	Mantenimiento y monitoreo de las medidas de cierre	Plataformas de perforación y Accesos	Mantenimiento y monitoreo de la estabilidad física	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
			Inspección de la Revegetación	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
			Monitoreo de la Calidad de Agua Superficial	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■