



GCI

MINING GROUP S.A.C.

Ing. JORGE A. DIAZ
GERENTE GENERAL.

BULDIBUYO - PATAZ - LA
LIBERTAD – PERU

2024

MINA JIREH

90,000 Oz VETAS

Oro en reservas, probadas +
probables*

500,000 Oz VETAS

Oro en reservas potenciales en
Vetas*

2 millones Oz

Oro reservas potenciales en
stockwork.*

\$ 800

Costo en efectivo por onza*

23,900

ONZAS
ANUALES PROYECTADO A
PRODUCIR

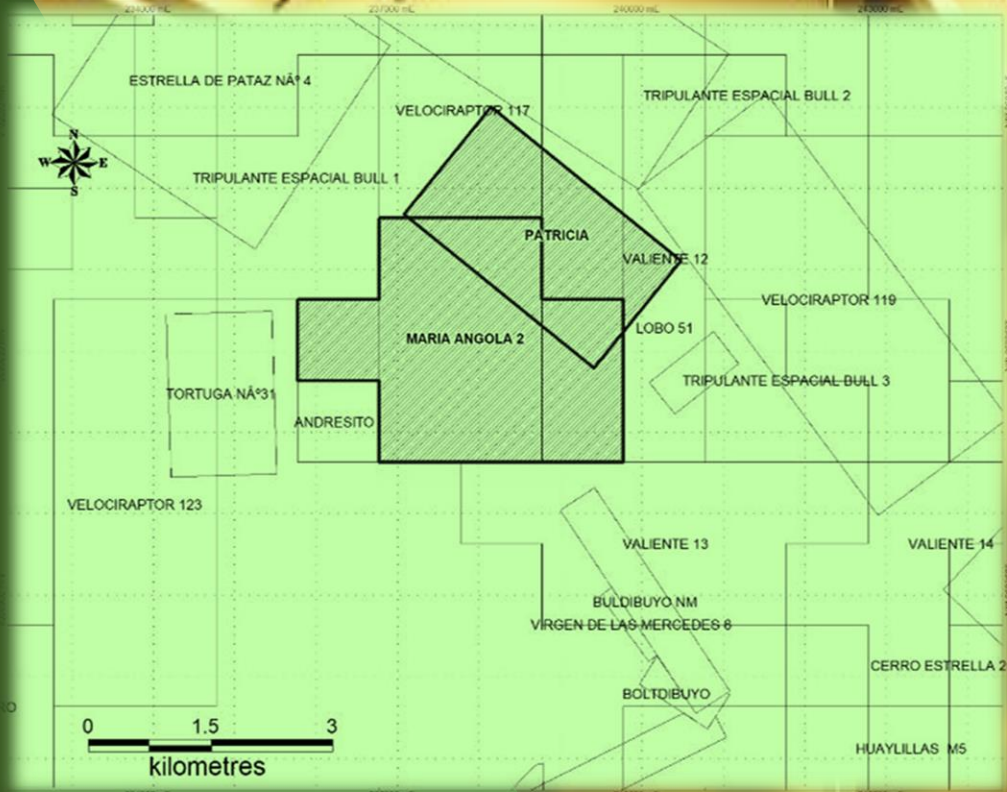
\$ 35,787,072

VALOR ACTUAL NETO
(VAN)

60.45%

TIR

MINA DE ORO



PROPIEDAD

100%

PRODUCTO

ORO

BULDIBUYO ES UN PROYECTO DE ORO CON UN ÁREA DE 1240 HAS EN EL QUE SE DESARROLLAN DOS TIPOS DE MINERALIZACIÓN SUBTERRÁNEO Y UNA ZONA QUE SE PUEDE TRABAJAR A CIELO ABIERTO CON LIXIVIACIÓN EN PILAS. CON UNA VIDA ÚTIL DE LA MINA ESTIMADA HASTA DE 15 AÑOS.

M-588
0.811 ppm
M-587
1.830ppm
M-585, 586
0.116ppm
M-582
0.053 ppm

M-750
0.987ppm

M-276
0.653 ppm
M-277
0.167 ppm




OPERACIONES

MINADO

TIPO DE
MINA:

SUBTERRANEA



MÉTODO DE MINADO EL DE "CÁMARA CON PILARES TEMPORALES", EL MISMO QUE SE REALIZA ABRIENDO INICIALMENTE CÁMARAS EN FORMA ALTERNADA Y ASCENDENTES EN DIRECCIÓN DEL BUZAMIENTO CON SECCIÓN MÍNIMA DE 3 M DE ANCHO. CONCLUIDO EL CORTE DE UNA CÁMARA, SE PROCEDE AL ASPIRADO, BARRIDO Y LAVADO DEL TAJO QUEDANDO DE ESTA FORMA LISTO PARA LA ETAPA DE RELLENO. EN UNA SEGUNDA ETAPA DE MINADO LOS PILARES SON EXPLOTADOS Y RELLENADOS.



RECURSOS

GEOLOGIA Y
MINERALIZACION

RESERVAS

VETAS	STOCKWORK
500 Koz	1.9 Moz

EL DEPÓSITO DE LA MINA BULDIBUYO ES UNA MINERALIZACIÓN HOSPEDADO POR ROCAS GRANITOIDES DEL BATOLITO DE PATAZ (MICRODIORITA GRANODIORITA Y GRANITO). ESTA CONSTITUIDO POR FILONES DE CUARZO CON CONCENTRACIONES LENTICULARES DE SULFUROS PRINCIPALMENTE PIRITA Y CONTENIDOS DE ORO LIBRE.

LA CONCENTRACIÓN DE MINERAL SE PRESENTA EN FORMA DE UN CUERPO MINERALIZADO (ORE SHOOT).

OPERACIONES

PROCESAMIENTO

PRODUCCIÓN
PROMEDIO DE LA
PLANTA:

200 TPD CON
AMPLIACION A
300 TPD

BULDIBUYO ES UNA MINA SUBTERRÁNEA Y CON PROYECCIÓN A CIELO ABIERTO QUE UTILIZARA OPERACIONES CONVENCIONALES DE PERFORACIÓN, VOLADURA, PALA Y VOLQUETES CON PROCESAMIENTO DE CIANURACION.

MOLINO
4'X4'

Clasificador he

CUIDADO
NO META
LAS MANOS
EN LA FAJA

INSCRITOS EN EL REGISTRO INTEGRAL DE FORMALIZACION MINERA

RUC: 20518944216

EN LA CONCESION PATRICIA

- IGAFOM CORRECTIVO Y PREVENTIVO HAN SIDO PRESENTADAS Y ESTAN VIGENTES
- INSCRITO EN EL REGISTRO DE BIENES FIZCALIZADOS



BATOLITO DE PATAZ

HISTORICOS YACIMIENTOS MINEROS

