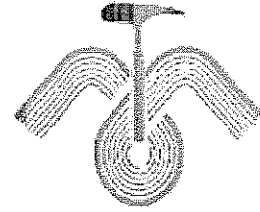




Gobierno del  
Estado de Sonora

Secretaría  
de Economía



**DIRECCION GENERAL DE MINERIA  
GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA**

**REPORTE DE LA VISITA A LA MINA "LA PERLA",  
MUNICIPIO DE SUAQUI GRANDE**

**POR:  
ING. ALBERTO LÓPEZ SANTOYO  
GEOL. SATURNINO SAMANIEGO VILLAESCUSA**

SECRETARIA DE ECONOMIA  
**P A G A D O**  
CON FONDO ROTATORIO  
Cheque No. 4360 Fecha 06-Mar-17

Hermosillo, Son. Marzo del 2017.

GOBIERNO DEL ESTADO  
DESONORA  
SECRETARIA DE ECONOMIA  
Dirección General de Minería

# DIRECCION GENERAL DE MINERÍA

## INTRODUCCION

Dando seguimiento a los programas de la Dirección General de Minería y a la vez tener acercamiento con las empresas mineras que invierten en el estado, se realizó la presente visita técnica a la mina La Perla.

## LOCALIZACIÓN Y ACCESO

El lote minero "La Perla", se localiza en la porción central del estado de Sonora, al SW y 21 kilómetros del poblado de Tecoripa, en terrenos de agostadero del rancho La Tescalama, propiedad del Sr. Francisco Noriega, jurisdicción del municipio de Suaqui Grande, más específicamente al en el cruce de las coordenadas UTM: 3,143,762 N y 595,933 E, cata topográfica Agua Fría con clave H12D73.

El acceso partiendo de la ciudad de Hermosillo, es a través de la carretera estatal número 16, por la que se recorren 117 kilómetros hasta el poblado de Tecoripa, en este poblado se toma hacia el sur por el camino pavimentado que comunica con el poblado de Suaqui Grande por el que se hace un recorrido de 25 kilómetros, de este punto se desvía hacia el poniente por un camino de terracería en buenas condiciones con un recorrido de tres kilómetros de aquí se toma un camino al noreste que comunica a la mina tras un recorrido de 12 kilómetros.

## OBJETIVO

Promoción de los recursos mineros.

## SITUACION LEGAL

Nombre del Lote	La Perla
Nombre del Concesionario	Nabor Antonio Olivarría Romero
Expediente	321.1-4/311
Superficie	10 Hectáreas
Clase de concesión	Explotación
Municipio y Estado	Suaqui Grande, Sonora

Actualmente la empresa IMR Bonanza, S.A. de C.V., cuenta con un contrato para la explotación de esta mina.

## GENERALES DE LA EMPRESA

Mina	La Perla
Compañía	IMR Bonanza, S.A. de C.V
Origen del Capital	Indú
Etapa	Final de Construcción
Capacidad	2,000 toneladas diarias
Empleos	60 directos
Inversión	3,000,000 de dólares
Reservas	250,000 onzas

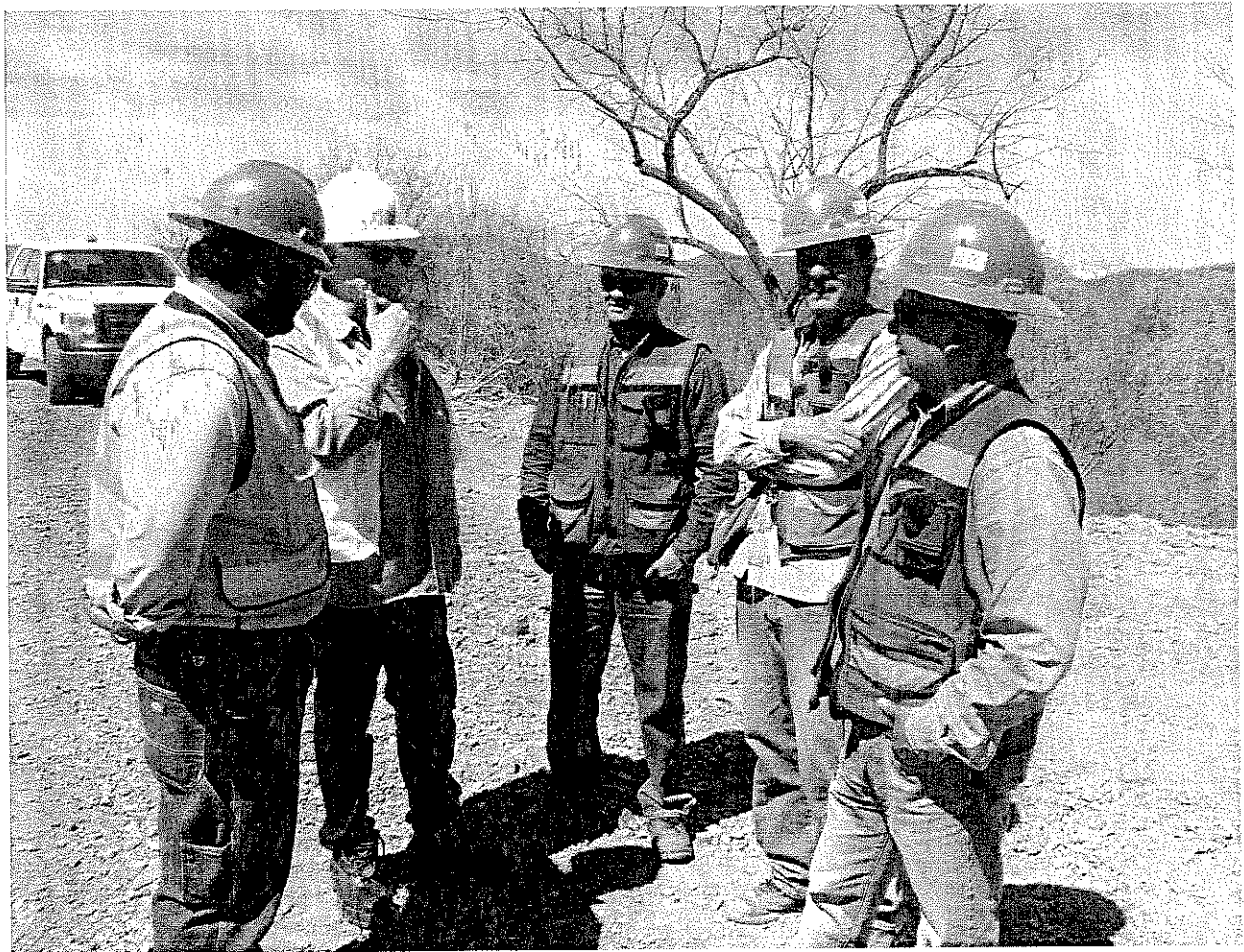
~~En la mina fuimos atendidos por el Ing. Sejhaj, Director de Operaciones y personal técnico de las ramas de geología, topografía y metalurgia.~~

Actualmente la mina tiene en patios 17,000 toneladas con ley de 1 gramo por tonelada, que iniciará el riego con cianuro la próxima semana e iniciará la producción para el segundo trimestre del año

**Nota:** La visita se pospuso debido a que la agenda propia de esta dirección no lo permitió el día programado.

Sin otro particular de momento, quedo de usted.

**Nota:** No se realizó pernocta



Ing. Alberto López Santoyo, Ing. Sehaj, Ing. Carlos Bell y técnicos de la empresa IMR Bonanza en el tajo de explotación



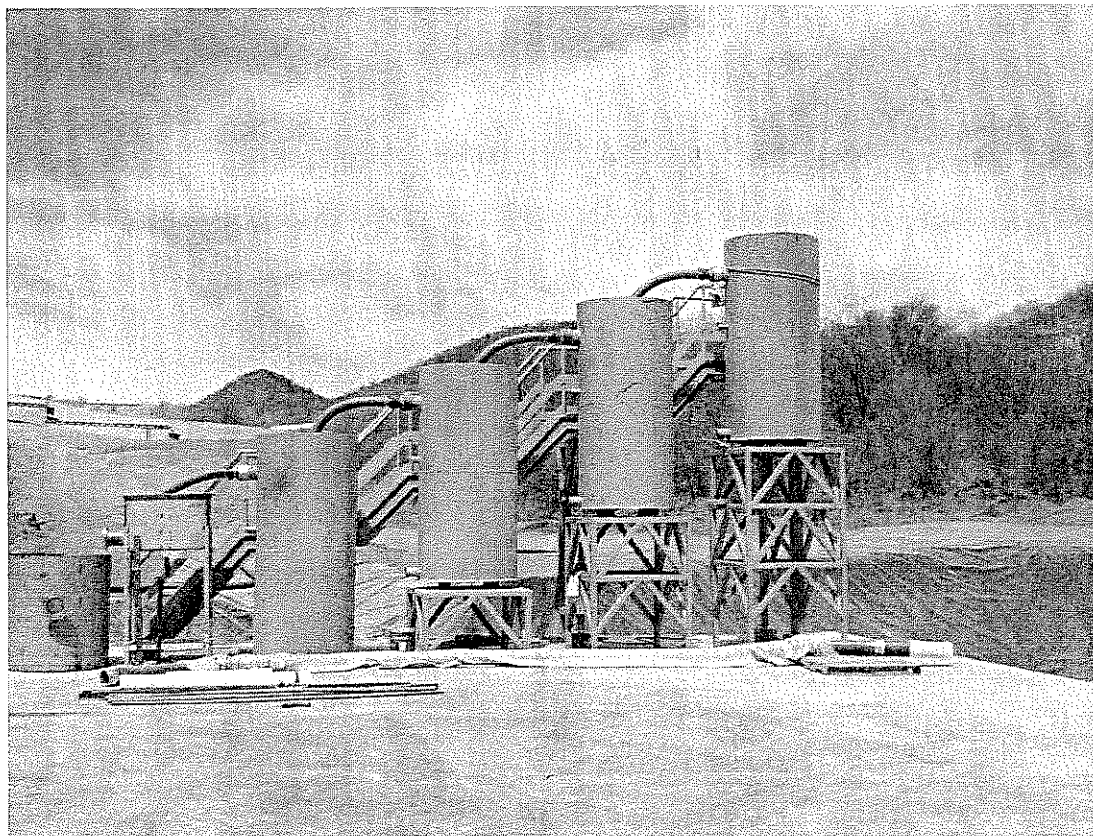
Panoramica mostrando el banco de explotación



Diapositiva mostrando parte del tajo de la mina La Perla



Patios de lixiviación, con mineral ya listo para su proceso



Parte de la planta para la recuperación de oro