

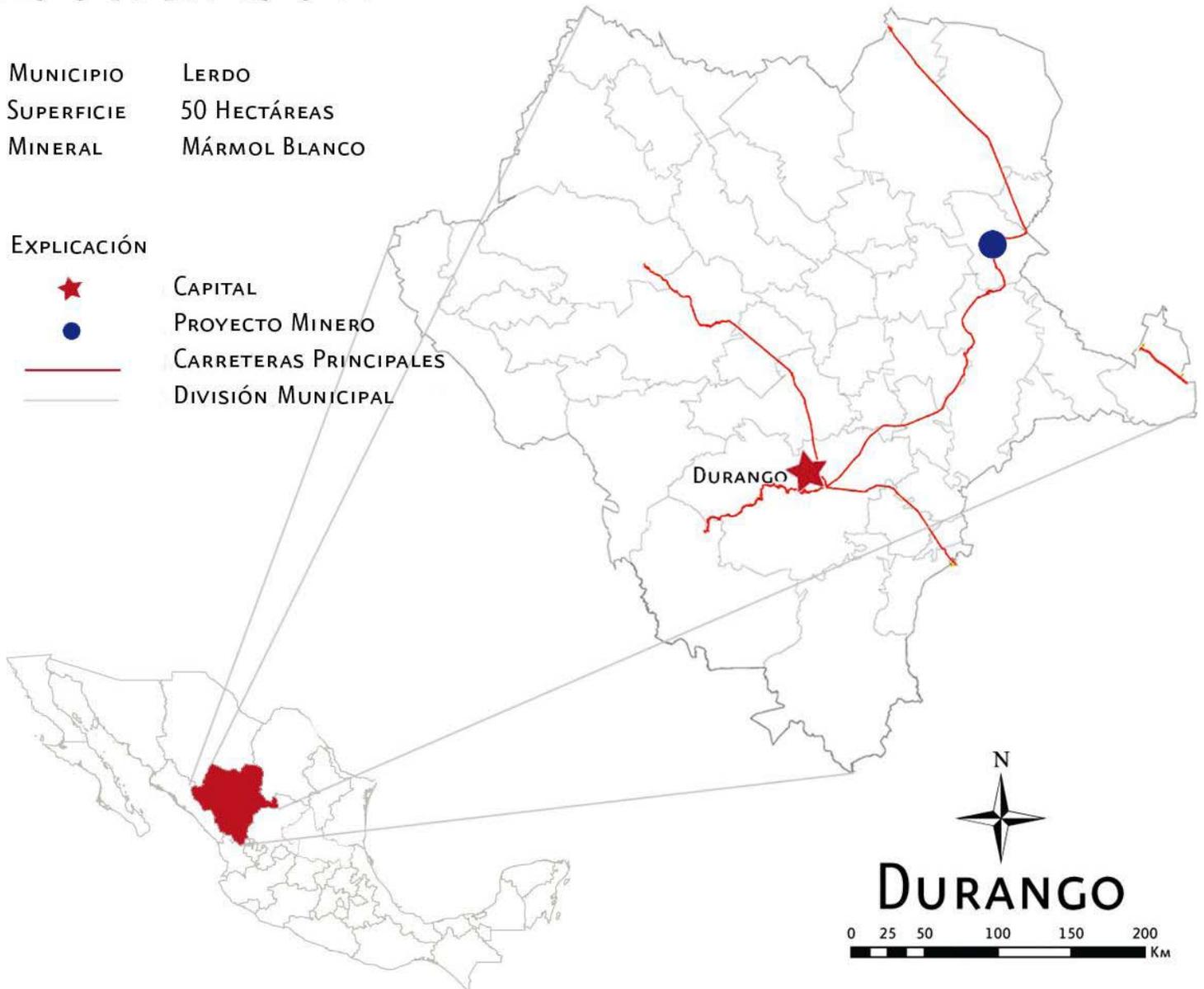
Subdirección de Recursos Minerales

# LA MINA 1

MUNICIPIO      LERDO  
SUPERFICIE      50 HECTÁREAS  
MINERAL          MÁRMOL BLANCO

## EXPLICACIÓN

-  CAPITAL
-  PROYECTO MINERO
-  CARRETERAS PRINCIPALES
-  DIVISIÓN MUNICIPAL



Localización

<b>PROYECTO</b>	<b>La Mina I</b>
<b>MUNICIPIO Y ESTADO</b>	<b>Lerdo, Durango</b>
<b>SUSTANCIA</b>	<b>Mármol Blanco</b>
<b>LOCALIZACIÓN Y ACCESO</b>	Partiendo de la ciudad Gómez Palacio se recorren 5.3 km al norte por la carretera federal No. 49 hasta el km 11 continuando al Oeste por la carretera estatal No. 182 por 13.2 km para desviarse por un camino de terracería pasando el poblado La Mina por 5.3 km hasta la cantera La Mina I.
<b>INFRAESTRUCTURA</b>	La cantera cuenta con agua, energía eléctrica, línea telefónica, con 5.3 km de terracería y a 24 km de la cabecera municipal de la ciudad Gómez Palacio, donde se tienen todos los servicios.
<b>SUPERFICIE APROX.</b>	Se ubica en una superficie de 50 hectáreas.
<b>GEOLOGÍA</b>	Mármol de hasta 3 m de espesor con rumbo NE 40° SW con una inclinación de 2° al NW, el cual se encuentra intrusionado por un cuerpo de granito, denominado El Sarnoso.
<b>LEYES Y/O CALIDAD</b>	Por su aspecto y con posibilidad de corte en placas se puede emplear como elemento de diseño en fachadas exteriores como interiores y en recubrimientos de muros y pisos, explotación también para artesanías y esculturas.
<b>POTENCIAL</b>	25, 000,000 m <sup>3</sup> . Considerando las dimensiones de 1000 m de largo, 500 m de ancho y 50 m de espesor.
<b>SITUACIÓN LEGAL</b>	Pertenece al Ejido La Mina, el representante legal es el Sr. Sergio Soto Saldaña.
<b>REQUERIMIENTO</b>	Promover apoyo financiero para estimular la producción de bloques y aprovechamiento económico del depósito así como la comercialización de este material tanto a nivel nacional como para el extranjero.
<b>OBSERVACIONES</b>	Cantera de mármol con más de 40 años de explotación. Los bloques irregulares y pedacera se trituran para obtener grava, arena y polvos. Existen 5 canteras en explotación, cercanas a esta localidad.
<b>FUENTE</b>	Programa de Estudio de Rocas Dimensionables de México, 2011.



Panorámica de la cantera de mármol La Mina I, Mpio. Lerdo, Durango.



Detalle de la extracción de bloques de mármol en la cantera La Mina I, Municipio Lerdo, Durango.



Mosaico pulido del mármol, su textura es la denominada Grano de sal. Presenta buen brillo y apariencia estética.



Nombre de Localidad: \_\_\_\_\_ Sustancia: \_\_\_\_\_ No. de Ficha: **DGO-C7**

**I. Localización**

Municipio: \_\_\_\_\_ Estado: \_\_\_\_\_ Carta 1:50,000: \_\_\_\_\_  
 NAD27 UTMX: \_\_\_\_\_ NAD27 UTM Y: \_\_\_\_\_ Elevación: \_\_\_\_\_ msnm  
 Localización y Acceso: \_\_\_\_\_

**II. Propiedad Minera**

Nombre del Propietario: \_\_\_\_\_ Superficie: \_\_\_\_\_  
 Datos de Localización: \_\_\_\_\_ Tenencia de la Tierra: \_\_\_\_\_

**III. Características Geológico-Mineras**

Tipo de Roca	Estado Operativo	Forma	Fracturamiento	Dimensiones
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	Alteración: _____		Color _____	

**IV. Infraestructura**

**Servicios**

Poblaciones Donde se Encuentran los Servicios: \_\_\_\_\_

Planta de Proceso: \_\_\_\_\_

Proceso de Beneficio:

Mercado:     Impacto Ambiental:

**V. Actividades**

Muestras Colectadas: \_\_\_\_\_ Claves: \_\_\_\_\_ Estudios Realizados:

Resultados de Laboratorio: \_\_\_\_\_

**VI. Aspectos Megascópicos**

**Usos Principales**

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

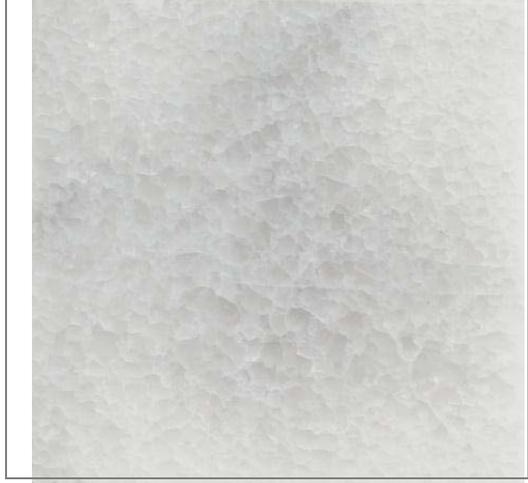
**Descripción del Mosaico**

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

**Observaciones**

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

**Mosaico Pulido**



Realizó: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_