



● CHAVARRÍAS

MUNICIPIO CADEREYTA
SUPERFICIE 4 HECTÁREAS
MINERAL MÁRMOL BLANCO

EXPLICACIÓN

- ★ CAPITAL
- CARRETERAS PRINCIPALES
- DIVISIÓN MUNICIPAL



PROYECTO	Chavarrías
MUNICIPIO Y ESTADO	Cadereyta, Querétaro
SUSTANCIA	Mármol Blanco
LOCALIZACIÓN Y ACCESO	Se localiza a 2 Km de la Comunidad Chavarrías y a 25 Km al noreste de la cabecera municipal Cadereyta, Querétaro. El acceso a partir de Cadereyta se realiza por la carretera federal No.120, en el transecto Crucero San Javier – Sombreroete - Chavarrías, con un recorrido de 12 Km, todo por carretera pavimentada, a excepción del último tramo de 1.2 Km.
INFRAESTRUCTURA	A 2 Km se localiza la Comunidad Chavarrías que cuenta con los servicios de energía eléctrica y agua potable; asimismo, a 15 Km de la localidad se encuentra el poblado de El Doctor, localidad que cuenta con los servicios básicos y la zona industrial en la que se procesan bloques de mármol.
SUPERFICIE APROX.	4 hectáreas.
GEOLOGÍA	Secuencia de calizas recristalizadas ligeramente silicificadas y marmorizada, textura criptocrystalina, perteneciente a la Formación El Doctor del Cretácico Inferior.
CALIDAD	La caliza recristalizada de Cerro Blanco ha resultado de buena calidad para la producción de placa de mármol comercial, por lo que se considera que se puede emplear en recubrimientos de muros y pisos, así como muebles para baño y mesas.
POTENCIAL	800,000 m ³ . Considerando 500 m de largo, 80 m de ancho y 20 m de espesor.
SITUACIÓN LEGAL	Propiedad del Sr. Francisco Reséndiz Yáñez (Comisariado de Bienes Comunales) Tel. 015557357507
REQUERIMIENTO	Apoyo financiero para adquisición de maquinaria para la extracción de bloques regulares y aprovechamiento integral de los bloques irregulares, así como la comercialización de este material a nivel nacional e internacional.
OBSERVACIONES	A la fecha se explota por métodos rudimentarios. La estratificación gruesa a masiva permite la extracción de bloques y se presenta favorable para aprovechar la cantera en tajos escalonados. Este mármol es similar al “Blanco Querétaro” el cual tiene demanda nacional y aceptación en el extranjero.
FUENTE	Programa de Estudio de Rocas Dimensionables de México, 2011.



Frente de extracción de cantera
Chavarrías, Mpio. Cadereyta, Querétaro.



Detalle de la extracción en la cantera Chavarrías, Mpio.
Cadereyta, Querétaro.



Mosaico pulido que muestra una apariencia
aconchada muy vistosa, burilado y pulido



Nombre de Localidad: _____ Sustancia: _____ No. De Ficha: **QRO-219**

I. Localización

Municipio: _____ Estado: _____ Carta 1:50,000: _____
 NAD27 UTMX: _____ NAD27 UTMY: _____ Elevación: _____ msnm
 Localización y _____

II. Propiedad Minera

Nombre del _____ 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

V. Actividades

Muestras Colectadas: _____ Claves: _____ Estudios Realizados:

Resultados de Laboratorio: _____

VI. Aspectos Megascópicos

Usos Principales _____

Descripción del Mosaico _____

Observaciones _____

Mosaico Pulido



Realizó: _____

Fecha: _____

