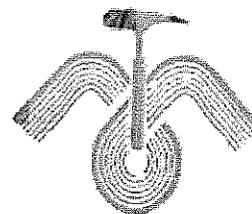




Gobierno del
Estado de Sonora

Secretaría
de Economía



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

**REPORTE DEL CARBÓN MINERAL,
SAN JAVIER Y LA COLORADA**

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

Hermosillo, Son. Febrero del 2017.

GOBIERNO DEL ESTADO
DE SONORA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA
Dirección General de Minería

DIRECCION GENERAL DE MINERÍA

INTRODUCCION

A solicitud de un grupo de productores y acopiadores de carbón mineral en la región central del estado, se han realizado varias reuniones y la presente visita al campo con personal de la Cía. Cementera Cementos Portland "Unidad Yaqui", a fin de analizar la posibilidad de comercialización de carbón de Sonora para utilizarlo como combustible en los hornos de la citada planta.

Con la comercialización de este mineral, se estará fomentando la proveeduría local y se dejará de importar de E.U.A. este producto, indispensable para la fabricación de cemento.

ANTECEDENTES

Los hornos instalados en la Planta Cementera, actualmente utilizan como combustible carbón coque producto del petróleo, proveniente principalmente de Estados Unidos.

El carbón de granulometría fina, es difícil comercializar en la industria acerera y mensualmente se tienen remanentes de 8,000 toneladas que de ser compatible con los hornos de Cemex, se tendrá una buena opción de comercialización.

OBJETIVO

El objetivo es promover la proveeduría local, además que se tendría otro blanco para comercialización de carbón mineral de granulometría fina.

ITINERARIO

VISITA DE LAS PLANTAS DE ACOPIO DE CARBÓN Y MINAS (Viernes 17 de febrero de 2017)

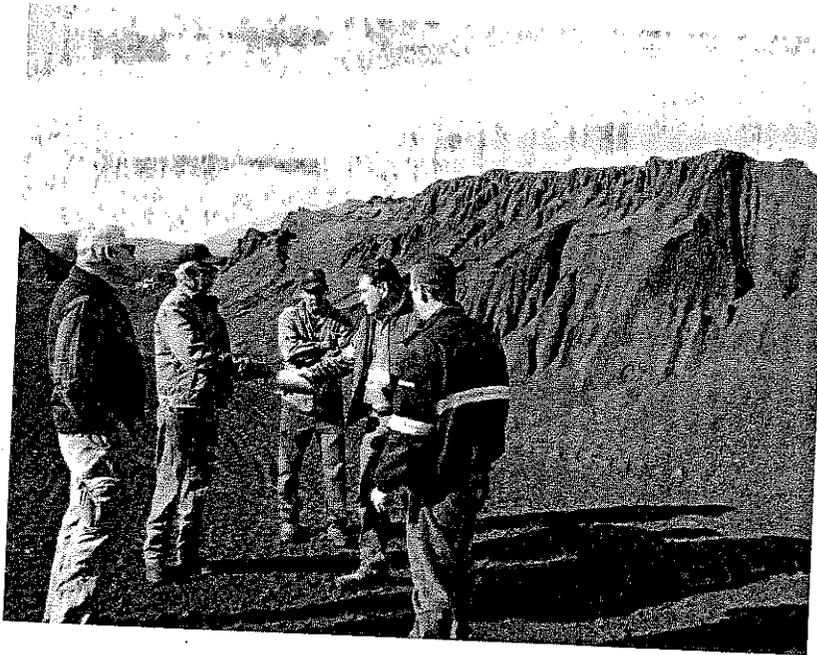
7:00 A.M			Planta CEMEX, unidad Cementos del Yaqui
7:00	a	8:30	Traslado Planta CEMEX al Poblado de Tecoripa
8:30	a	9:00	Recorrido por la Planta "Antracita de Sonora", Rubén Flores
9:00	a	9:10	Traslado a la planta "Carbones DC"
9:10	a	9:30	Recorrido por la Planta "Carbones DC"
9:30	a	10:00	Traslado a la Mina La Paloma, concesionada al Sr. Nabor
10:00	a	11:00	Recorrido por las minas (lote minero La Paloma)
11:00	a	12:00	Traslado a la Planta "El Payolín", Nabor Olivarría
12:00	a	12:30	Recorrido por Planta "El Payolín"
12:30	a	14:00	Comida en el Entronque de San Javier
14:00	a	15:00	Traslado a mina "El Tarahumara", concesionada al Sr. Rubén
15:00	a	16:00	Recorrido por mina "El Tarahumara"
16:00	a	18:30	Traslado a Hermosillo

MÉTODO DE TRABAJO

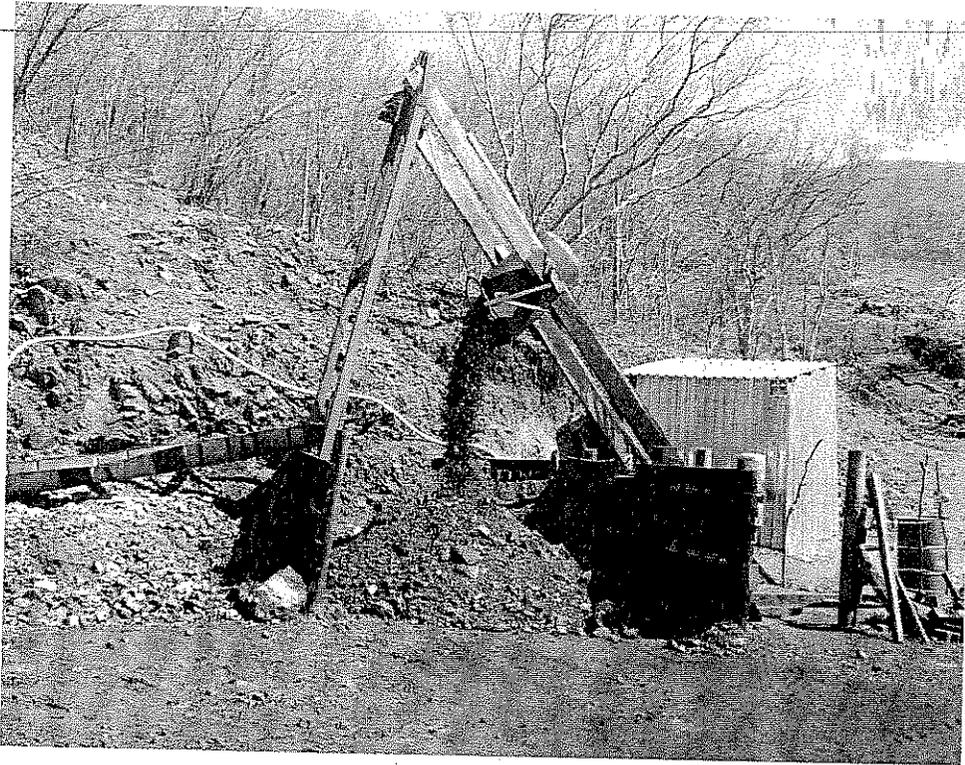
- a.- Reunión de Trabajo con la participación de: Concesionarios y Acopiadores de Carbón, Directivos de CEMEX y Dirección General de Minería.
- b.- Recorrido y muestreo de carbón mineral tanto en tres Centros de Acopio
- c.- Recorrido y muestreo por las minas La Paloma en Tecoripa y El Tarahumara en San Javier.

CONCLUSIONES

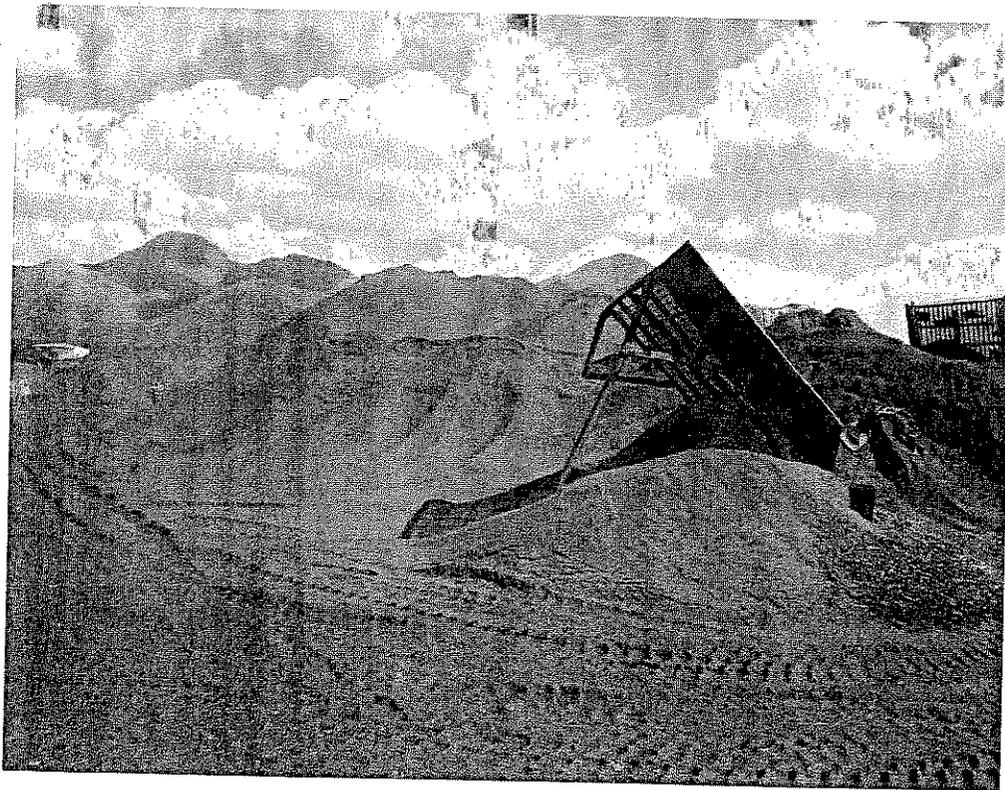
- Existen en patios de los Centros de Acopio, al menos 40,000 toneladas de granulometría fina de lenta comercialización en acereras.
- Mensualmente en conjunto los tres Centros de Acopio visitados, pueden comercializar 8,000 toneladas de este mineral en granulometría de lenta comercialización.
- Los resultados del muestreo, serán enviados al laboratorio de la Planta CEMEX y se tendrán resultados dentro de 10 días (para el 28 de febrero).
- Una vez que se cuente con los resultados y si estos son satisfactorios para la empresa, se iniciará la posible negociación.



Ing. Alberto López Santoyo, Ing. Rubén Flores, Martín Flores
Ing. Agustín Telles e Ing. Ramiro Casillas, planta
"Antracita de Sonora"



Mina "El Gringo", lote minero La Paloma, concesionado a Nabor Olivarría Romero



Planta de Beneficio "El Payolín", municipio de San Javier