



ELABORACIÓN DE UN MAPA REGIONAL DE VALORES
DE FONDO DE ELEMENTOS POTENCIALMENTE
TÓXICOS (EPT) EN SUELOS DE MÉXICO.
CONABIO FB1283/GS002/08

ANEXO FOTOGRÁFICO

ELABORADO POR

















GRUPO DE BIOGEOQUÍMICA AMBIENTAL
LABORATORIO DE ANÁLISIS FÍSICOS Y QUÍMICOS DEL AMBIENTE









MAYO DE 2009









En el Cuadro 1 se muestran las 25 muestras recolectadas en Coahuila (zona Sur), los días 29 y 30 de abril. En el caso del estado de Coahuila por su extensión e importancia minera se realizó un muestreo en la parte central del estado.









Cuadro 1. Resumen muestreo Coahuila (zona sur), región General Cepeda.









Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Coahuila-1		
Coahuila-2		
Coahuila-3		





Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Coahuila-4		
Coahuila-5		
Coahuila-6		
Coahuila-7		

Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Coahuila-8		
Coahuila-9		
Coahuila-10		
Coahuila-11		

Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Coahuila-12		
Coahuila-13		
Coahuila-14		
Coahuila-15		





Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Coahuila-16		
Coahuila-17		
Coahuila-18		
Coahuila-19		

Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Coahuila-20		
Coahuila-21		
Coahuila-22		
Coahuila-23		











Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Coahuila-24		
Coahuila-25		











En el Cuadro 2 se presentan los sitios muestreados en la región minera” LA PURÍSIMA-LA GAVIA”, en la zona centro del estado de Coahuila
 Fechas de muestreo: 8 y 9 de Septiembre de 2008











Cuadro 2. Resumen muestreo Coahuila (zona centro), región “La Purísima-La Gavia”







Muestra	Foto Muestra	Panorámica de sitio
Centro		
N1		

N2	 A close-up photograph of a soil sample labeled 'N2'. The sample is a small pile of dark, moist soil on a light-colored, gravelly ground. A small white sign with 'COAHUILA 2' and 'N2' is placed next to it.	 A wide-angle photograph of the soil sample 'N2' in its natural environment. The sample is a small pile of soil on a light-colored, gravelly ground. A small white sign with 'COAHUILA 2' and 'N2' is placed next to it. The background shows a dry, open landscape with sparse vegetation and hills in the distance under a cloudy sky.
N3	 A close-up photograph of a soil sample labeled 'N3'. The sample is a small pile of dark, moist soil on a light-colored, sandy ground. A small white sign with 'COAHUILA 2' and 'N3' is placed next to it.	 A wide-angle photograph of the soil sample 'N3' in its natural environment. The sample is a small pile of soil on a light-colored, sandy ground. A small white sign with 'COAHUILA 2' and 'N3' is placed next to it. The background shows a dry, open landscape with sparse vegetation and hills in the distance under a cloudy sky.
NE1	 A close-up photograph of a soil sample labeled 'NE1'. The sample is a small pile of dark, moist soil on a light-colored, gravelly ground. A small white sign with 'COAHUILA 2' and 'NE1' is placed next to it.	 A wide-angle photograph of the soil sample 'NE1' in its natural environment. The sample is a small pile of soil on a light-colored, gravelly ground. A small white sign with 'COAHUILA 2' and 'NE1' is placed next to it. The background shows a dry, open landscape with sparse vegetation and hills in the distance under a blue sky.
NE2	 A close-up photograph of a soil sample labeled 'NE2'. The sample is a small pile of dark, moist soil on a light-colored, sandy ground. A small white sign with 'COAHUILA 2' and 'NE2' is placed next to it.	 A wide-angle photograph of the soil sample 'NE2' in its natural environment. The sample is a small pile of soil on a light-colored, sandy ground. A small white sign with 'COAHUILA 2' and 'NE2' is placed next to it. The background shows a dry, open landscape with sparse vegetation and hills in the distance under a cloudy sky.
NE3	 A close-up photograph of a soil sample labeled 'NE3' taken at night. The sample is a small pile of dark, moist soil on a light-colored, sandy ground. A small white sign with 'COAHUILA 2' and 'NE3' is placed next to it. The scene is illuminated by a bright light source, likely a flashlight, creating a strong shadow.	

E1	 A close-up photograph of a soil sample labeled 'COAHUILA 2 E1' in a blue box. The sample is located in a vegetated area with green plants and cacti.	 A landscape photograph showing a dirt road and hills in the background. A hand holds a blue box labeled 'COAHUILA 2 E1' in the foreground.
E2	 A close-up photograph of a soil sample labeled 'COAHUILA 2 E2' in a blue box. The sample is located on a dirt road.	 A landscape photograph showing a dirt road and hills in the background. A hand holds a blue box labeled 'COAHUILA 2 E2' in the foreground.
E3	 A close-up photograph of a soil sample labeled 'COAHUILA 2 E3' in a blue box. The sample is located on a rocky area.	 A landscape photograph showing a rocky area and hills in the background. A hand holds a blue box labeled 'COAHUILA 2 E3' in the foreground.
SE1	 A close-up photograph of a soil sample labeled 'COAHUILA 2 SE1' in a blue box. The sample is located in a vegetated area with green plants and cacti.	 A landscape photograph showing a dirt road and hills in the background. A hand holds a blue box labeled 'COAHUILA 2 SE1' in the foreground.
SE2	 A close-up photograph of a soil sample labeled 'COAHUILA 2 SE2' in a blue box. The sample is located in a vegetated area with green plants and cacti.	 A landscape photograph showing a dirt road and hills in the background. A hand holds a blue box labeled 'COAHUILA 2 SE2' in the foreground.





SE3		
S1		
S2		
S3		
SW1		

SW2		
SW3		
W1		
W2		
W3		






NW1		
NW2		
NW3		







En el Cuadro 3, se presenta el resumen del muestreo de Chihuahua en la región de Bismark. Fecha de muestreo del 19 y 20 de Junio.

Cuadro 3. Muestreo de Chihuahua







Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Chihuahua-1		
Chihuahua-2		







Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Chihuahua-3		
Chihuahua-4		
Chihuahua-5		







Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Chihuahua-6		
Chihuahua-7		
Chihuahua-8		





Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Chihuahua-9		
Chihuahua-10		
Chihuahua-11		

Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Chihuahua-12		
Chihuahua-13		
Chihuahua-14		

Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Chihuahua-15		
Chihuahua-16		
Chihuahua-17		

Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Chihuahua-18		
Chihuahua-19		
Chihuahua-20		

Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Chihuahua-21		
Chihuahua-22		
Chihuahua-23		











Muestra	Foto muestra	Foto Panorámica del Sitio
Chihuahua-24		
Chihuahua-25		

En el Cuadro 4 se muestran las 25 muestras recolectadas en Durango, los días 28 y 29 de octubre, en la región minera de “La Parrilla”

Cuadro 4. Resumen muestreo Durango, región “La Parrilla”.

Muestra	Foto muestra	Panorámica del sitio
Centro		
N1		
N2		
N3		

Muestra	Foto muestra	Panorámica del sitio
NE1		
NE2		
NE3		
E1		
E2		

Muestra	Foto muestra	Panorámica del sitio
E3		
SE1		
SE2		
SE3		
S1		

Muestra	Foto muestra	Panorámica del sitio
S2		
S3		
SW1		
SW2		
SW3		


Muestra	Foto muestra	Panorámica del sitio
W1		
W2		
W3		
NW1		
NW2		





Muestra	Foto muestra	Panorámica del sitio
NW3		


En el Cuadro 5 se presenta el resumen de las 25 muestras recolectadas en Guerrero, durante los días, 5,6 y 11 de marzo.

Cuadro 5. Región Minera Mezcala





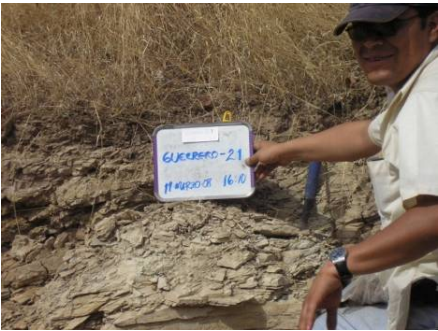



Muestra	Foto Muestra	Foto Panorámica del Sitio
Guerrero-1		
Guerrero-2		







Muestra	Foto Muestra	Foto Panorámica del Sitio
Guerrero-3		
Guerrero-4		
Guerrero-5		
Guerrero-6		

Muestra	Foto Muestra	Foto Panorámica del Sitio
Guerrero-7		
Guerrero-8		
Guerrero-9		
Guerrero-10		

Muestra	Foto Muestra	Foto Panorámica del Sitio
Guerrero-11		
Guerrero-12		
Guerrero-13		
Guerrero-14		


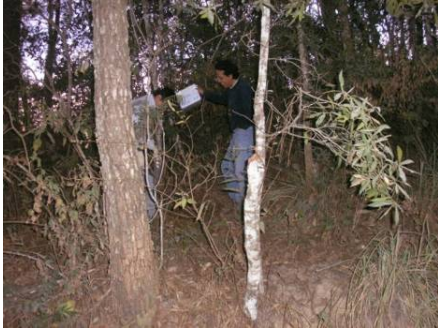




Muestra	Foto Muestra	Foto Panorámica del Sitio
Guerrero-15		
Guerrero-16		
Guerrero-17		
Guerrero-18		

Muestra	Foto Muestra	Foto Panorámica del Sitio
Guerrero-19		
Guerrero-20		
Guerrero-21		
Guerrero-22		





Muestra	Foto Muestra	Foto Panorámica del Sitio
Guerrero-23		
Guerrero-24		
Guerrero-25		

En el Cuadro 6 se resume el muestreo realizado en Jalisco, durante los días 17 y 18 de marzo.

Cuadro 6. Resumen muestreo Jalisco, región Talpa de Allende.

Muestra	Foto Muestra	Foto Panorámica del Sitio
Jalisco-1		
Jalisco-2		
Jalisco-3		

Muestra	Foto Muestra	Foto Panorámica del Sitio
Jalisco-4		
Jalisco-5		
Jalisco-6		
Jalisco-7		

Muestra	Foto Muestra	Foto Panorámica del Sitio
Jalisco-8		
Jalisco-9		
Jalisco-10		
Jalisco-11	