



## OPACIDAD DE LAS INSTITUCIONES TRAS EL DERRAME DE TÓXICOS POR EL GRUPO MÉXICO

XIMENA BARRIENTOS DOMÍNGUEZ<sup>1</sup>, MARÍA PATRICIA DOMÍNGUEZ ECHEVERRÍA<sup>2</sup> y ULISES URIEL GUZMÁN DORANTES<sup>1</sup>

1 Universidad Nacional Autónoma de México, 2 Universidad Autónoma Metropolitana Xochimilco.  
arq.barrientos@gmail.com

**INTRODUCCIÓN:** año y medio después del manejo que han dado los gobiernos estatales y federal a las empresas mineras Buenavista del Cobre, filial del Grupo México y Proyecto Magistral, que han afectado a las comunidades de Sonora y Durango, el Movimiento el Campo es de Todos (MCT) demandó al presidente Peña iniciar una investigación a fondo sobre los derrames de tóxicos producidos por estas mineras. El MCT, se integra por agrupaciones ambientalistas, campesinas, de derechos humanos y sociales.

**TEORÍA:** el Grupo México (GM) aportó mil millones de pesos para formar el Fideicomiso Río Sonora para compensar los daños generados por el derrame, y en caso de ser necesario, aportaría otros mil millones. Muchas promesas de las autoridades y el GM tras el derrame, se han incumplido: 1. Pago de compensaciones a todos los ganaderos y agricultores afectados. 2. Construcción de plantas tratadoras de agua en los municipios afectados. 3. Construcción de la Clínica de Especialidades para atender las secuelas de salud de todos los afectados en siete municipios: Arizpe, Ures, Baviácora, San Felipe, Aconchi, Bacanuchi y Huépac.

**METODOLOGÍA:** para constatar la falta de un programa integral de remediación del río Sonora y, basados en la NOM 127-SSA-1994 relativa a salud ambiental y condiciones de agua para uso y consumo humano, nuestro equipo de investigación realizó nuevamente mediciones colorimétricas de aluminio y cobre (este último usando el método de neocuproína, NOM-AA-66-1981) en el agua de 8 pozos a menos de 500 metros de los ríos contaminados.

**CONCLUSIONES:** 1). El Programa de Remediación Ambiental aún no ha sido aprobado por Semarnat. 2). Falta transparencia en la información sobre la calidad del agua. 2). Los resultados de cobre y aluminio siguen superando los valores oficiales permitidos. 3). Se ha dado prioridad a la zona que circunda la minera, donde no hay población.