

METALES LETALES

¿Cómo puede algo tan insignificante como esto ...



De las 2,700 toneladas de oro producidas por minas en 2013, **59%** fue para joyería ¹

Un solo anillo de oro genera **20 toneladas** de residuos mineros ²



Estos residuos son equivalentes al peso de 3 autobuses escolares

... ser culpable de todo esto?



La minería metalúrgica es la industria más tóxica y destructiva del mundo.

La minería metalúrgica es el **contaminante tóxico No. 1** en Estados Unidos, ³ incluyendo contaminantes como **arsénico plomo cadmio mercurio**



50% del oro extraído en minas viene de territorios tradicionales de poblaciones indígenas

El drenaje ácido de la minería metalúrgica puede contaminar el agua **para siempre** ⁴



Muchas las minas modernas requieren tratamiento de agua **a perpetuidad**

La limpieza de una mina moderna a cielo abierto puede costar más de **us \$250 millones** ⁵



A un costo de hasta **us \$64,000 millones** Minas existentes en Estados Unidos contaminan más de **102,206 millones de litros** de agua cada año **para siempre** ⁶

Y sin embargo...



Las **76,000 toneladas de oro** que están actualmente almacenadas en las bóvedas de los bancos centrales y con inversionistas privados, cubriría la demanda industrial global por

186 años

Sources:

1. WGC/GFMS
2. Earthworks
3. U.S. EPA
4. U.S. EPA/USGS
5. New Mexico DEQ in High Country News
6. Earthworks



EARTHWORKS

earthworksaction.org

2014

