

## **Nota Informativa**

### **Realizan compilación informativa de los depósitos de colas de Nicaro**

Después de 9 meses de trabajo, culminó una compilación informativa sobre las colas negras de Nicaro, proyecto ejecutado por la Empresa de Servicios "Comandante René Ramos Latour" y financiado por el Presupuesto del Estado destinado a la geología.

Son denominadas colas negras los residuos sólidos derivados de la extracción, por el proceso Caron de lixiviación amoniaca, de parte del níquel y el cobalto contenido en los minerales lateríticos.

La planta de níquel de Nicaro, ubicada en la Península de Lengua de Pájaro en la actual provincia de Holguín, fue la primera de la industria niquelífera cubana, comenzó sus operaciones en 1943 y operó hasta 1947, año en que paraliza su operación y la reinicia en el 1952, las que se mantienen de forma ininterrumpidas hasta el 2013, cuando se produce su cierre definitivo. A partir del 24 de octubre de 1960, se denominó Empresa "Comandante René Ramos Latour".

En todo el tiempo de operación de la planta, unos 65 años, sus colas negras fueron acumulándose en diferentes depósitos que progresivamente ganaron en extensión superficial, haciendo cada vez más difícil su contención volumétrica, así como la reducción de sus nocivos impactos sobre el medio circundante y los asentamientos poblacionales a él ligados.

Por disminuir su impacto ambiental y principalmente por la importancia de aprovechar industrialmente los valiosos minerales contenidos en ellas, en todos estos años se desarrollaron numerosos trabajos investigativos que conforman un rico historial técnico, el cual se encontraba disperso.

En la ejecución del proyecto se desarrolló un proceso de compilación de la información conservada en archivos de diferentes entidades estatales, así como por particulares, producto de los trabajos investigativos realizados sobre estas colas hasta la fecha.

La información compilada fue digitalizada y organizada bajo diversos criterios de clasificación y ordenamiento, facilitándose su gestión para múltiples propósitos.

El producto final deviene en una biblioteca virtual, que facilitará información para cualquier trabajo posterior sobre estas colas, incluida la requerida para la argumentación técnico-económica de una posible inversión para procesarlas industrialmente y aprovechar sus componentes minerales.

La Empresa de Servicios "Cmdte René Ramos Latour" atiende actualmente estos depósitos de colas, la que ha elevado su grado de rehabilitación a más de 70%.

MINEM

Agosto de 2017.

Proyecto: "Compilación Informativa de colas de Nicaro Etapa II"

Código: 1528