

Formular de raspuns

Cod:	MMPA_0084	Domeniu:	Q&A Septembrie 2011
-------------	-----------	-----------------	---------------------

Întrebare

Se va prezenta un program de monitorizare a stabilitatii haldei de minereu sarac si a calitatii factorilor de mediu, inclusiv punctele de monitorizare pentru perioadele: proiectare, construcție, operare, închidere și post-închidere, din zonele de amplasare si invecinate

Răspuns

Programul de monitorizare este prezentat în detaliu în Planul A - Planul de management de mediu și social, în Planul N - Planul de monitorizare de mediu și socială din Raportul EIM, precum și în Planul C – Planul de management al apei și de control al eroziunii.

Actualul plan de exploatare prezintă un scenariu în care RMGC va crea o haldă de minereu sărac începând cu faza de preproducție și dezvoltând-o până în al șaselea an de operare pentru a ajunge la un volum brut de 29,9 de milioane de tone de minereu. Planul de exploatare prevede apoi procesarea minereului sărac în anii 14-16 de operare. Drept urmare, halda de minereu sărac este un depozit temporar care va exista doar în timpul fazei operaționale. Va fi amplasată în apropierea uzinei de procesare, între halda Cetate și uzina de procesare. La sfârșitul fazei operaționale, halda va fi îndepărtată, iar în timpul fazei de închidere zona va fi reabilitată și revegetată (între anii 16 - 19).

În timpul fazei operaționale, halda de minereu sărac va fi monitorizată împreună cu halda de sterile Cetate din apropiere. Stabilitatea fizică va fi supusă inspecțiilor vizuale iar în cazul prezenței de exfiltrații, se vor preleva probe. Exfiltrațiile vor curge spre barajul de colectare Cetate unde vor fi pompate în uzina de epurare, drept urmare nu va avea loc nicio infiltrație în mediul înconjurător. Eficacitatea metodelor de control al eroziunii va fi monitorizată lunar sau după furtuni semnificative. Parametrii de calitate a apei monitorizați vor fi corelați cu parametrii utilizați în general în situațiile în care există îngrijorări legate de potențialul de generare de ape acide.