

Domeniul	WASTE
Nr. crt. MMDD pentru întrebarea care include observația identificată prin codul intern RMGC	156
Nr. de identificare MMDD pentru întrebarea care include observația identificată prin codul intern RMGC	Zlatna, 02.08.2006
Codul intern RMGC unic	MMGA_0330
Propunerea	<p>Face comentarii cu privire la raportul la EIA, pe care îl considera evaziv, abia reprezentând managementul deșeurilor, unde sunt paragrafe cu mesaj indus, respectiv: mercurul se reutilizează, nu va figura ca deșeu. De asemenea, în urma unor teste de laborator concluziile se termină cu construcții gramaticale de genul: "probabil ca".</p>
Soluția de rezolvare	<p>RMGC va gestiona strict deșeurile rezultate din operațiunile miniere conform regulilor aplicabile, precum și o structură de management a deșeurilor, avându-se în vedere mediul înconjurător. <i>Planul de Management al Deșeurilor</i> (Planul B) și Secțiunea 3 a Raportului la studiul de evaluare a impactului asupra mediului (EIM) descriu modul de structurare ca răspuns la cerințele Directivei UE cu privire la <i>Deșeurile Miniere</i> și OM 863.</p> <p>Pentru a adresa posibilitatea ca acest concentrat de aur și argint poate conține cantități mici de mercur, se vor introduce recipiente direct în retorta de mercur (cu un volum de 0,3 m³). Mercurul va fi volatilizat la o temperatură de maxim 650°C și va fi scos din recipiente cu ajutorul unei pompe de aspirare. Vaporii de mercur vor fi direcționați într-o stație de răcire-condensare și într-o coloană cu cărbune activ. Coloana este umplută cu cărbune impregnat cu sulf pentru a prinde orice urmă de vapori de mercur rămași necondensați. După recuperare, orice cărbune impregnat cu sulf și mercur va fi depozitat în depozitul temporar de deșeuri periculoase, în condiții stricte de siguranță și va fi vândut ca produs secundar – nu va fi reutilizat.</p> <p>Procedurile pentru manevrarea, depozitarea și transportul mercurului în condiții de siguranță vor fi cuprinse în <i>Planul de pregătire pentru situații de urgență și deversări accidentale</i> (vezi Planul I din ansamblul de Planuri cu privire la sistemul de management al mediului și management social).</p> <p>Desigur, unele dintre informațiile prezentate se bazează pe rezultatele testelor de laborator; date detaliate suplimentare pot fi obținute numai în faza operațională. În aceste cazuri, utilizarea unui cuvânt cum este "probabil" indică o judecată corectă și echilibrată, bazată pe toate informațiile disponibile și pe cunoștințele expertului. Nesiguranțele semnificative, dar imposibile de evitat în prezent, în ceea ce privesc presupunerile și concluziile, precum și abordarea precaută a acestui caz, sunt prezentate în Secțiunea 8 a <i>Planului de Management al Deșeurilor. Planul de Management al Deșeurilor</i>, corespunzător regulilor Directivei UE cu privire la <i>Deșeurile Miniere</i>, va fi revizuit și actualizat cu regularitate, și va cuprinde informații mai multe și mai detaliate cu privire la depozitele de deșeuri obținute pe perioada operațională.</p>

Domeniul	WASTE
Nr. crt. MMDD pentru întrebarea care include observația identificată prin codul intern RMGC	156
Nr. de identificare MMDD pentru întrebarea care include observația identificată prin codul intern RMGC	Zlatna, 02.08.2006
Codul intern RMGC unic	MMGA_0331
Propunerea	<p>Referindu-se la managementul deșeurilor face observația ca această activitate va fi subcontractată și dorește să știe despre ce deșeurii sunt vorba: de cele de exploatare, cele menajere sau de cele nepericuloase?</p>
Soluția de rezolvare	<p>RMGC va subcontracta firme specializate și autorizate pentru transportul deșeurilor nepericuloase către puncte de reciclare sau evacuare. Nu se preconizează instituirea unor servicii de transport proprii RMGC.</p> <p>Deșeurile provenite din proiectul Roșia Montană pot fi grupate în:</p> <ol style="list-style-type: none"> deșeurii de extracție definite și acoperite de Directiva UE cu privire la <i>Deșeurile Miniere</i> 2006/21/EC; deșeurii care nu provin din extracții (restul deșeurilor). <p>Ambele grupe pot fi din nou subdivizate în (i) deșeurii nepericuloase (inclusiv deșeurii inerte), (ii) deșeurii periculoase.</p> <p>În cadrul proiectului Roșia Montană pot să apară toate tipurile de deșeurii ce trebuie gestionate, de exemplu:</p> <ul style="list-style-type: none"> Deșeurii periculoase provenite din extracții: sterile, depozitate în iazul de decantare; Deșeurii provenite din extracții, nepericuloase, neinerte: rocă săracă fără potențial de producere ape acide; Deșeurii provenite din extracții, nepericuloase, inerte: strat vegetal și subsol nepoluate, depozitate pe o perioadă mai mare de 3 ani; Deșeurii periculoase care nu provin din extracții: uleiuri uzate, acumulatori de baterii; Deșeurii inerte care nu provin din extracții: deșeurii de ambalaje necontaminate; <p>Mai mult, vor fi deșeurii menajere (nămol din stația de tratare a apelor menajere) și deșeurii medicale (seringi folosite).</p> <p><i>Planul de Management al Deșeurilor</i> (Planul B) din Raport la studiul de evaluare a impactului asupra mediului (EIM) conține o detaliere a tipurilor de deșeurii, codurile de clasificare a deșeurilor, volumul și strategiile de management al deșeurilor respective, pentru fiecare în parte.</p>

Domeniul	WASTE
Nr. crt. MMDD pentru întrebarea care include observația identificată prin codul intern RMGC	3020
Nr. de identificare MMDD pentru întrebarea care include observația identificată prin codul intern RMGC	Nr. 112893/25.08.2006
Codul intern RMGC unic	MMGA_1303
Propunerea	Proiectul generează deseuri periculoase
	<p>A fost elaborat un <i>Plan de Management al Deșeurilor</i> care să asigure ca orice deșeu periculos este redus la minim și gestionat cu cel mare grad de precauție.</p> <p>Orice proces tehnologic implică utilizarea anumitor substanțe chimice. Astfel, avem de-a face cu câteva deșeuri periculoase, ce vor fi generate în toate etapele proiectului (construcție, operare și închidere). <i>Planul de Management al Deșeurilor</i> va asigura managementul deșeurilor generate pe durata de viață a proiectului minier, în conformitate cu reglementările aplicabile ale României și conform directivelor UE cu privire la deșeuri. <i>Planul de Management al Deșeurilor</i> include și linii directe cu privire la pregătirea și ținerea la zi a unui inventar detaliat al deșeurilor și un plan de minimizare a deșeurilor, pentru fiecare sursă de deșeuri – precum și un proces detaliat pentru identificarea, colectarea, sortarea, depozitarea și evacuarea finală a deșeurilor.</p>
Soluția de rezolvare	<p><i>Planul de Management al Deșeurilor</i> tratează deșeurile în conformitate cu <i>Directiva pentru deșeuri periculoase</i> 1991/689/EC și transpusă în legislația română prin Legea nr. 426/2001 și are la bază prevederile Directivei UE 2006/21/EC privind deșeurile miniere.</p> <p>Conform prevederilor legale menționate mai sus, tipurile de deșeuri de la Proiectul Roșia Montană pot fi grupate în două categorii:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deșeuri periculoase din activități extractive așa cum sunt definite și reglementate prin Directiva UE 2006/21/EC cu privire la <i>Deșeurile Miniere</i>, de exemplu steril de procesare și rocă sterilă cu potențial de generare ape acide; • Deșeuri periculoase ne-extractive cum ar fi: uleiuri uzate și deșeuri medicale periculoase. <p><i>Planul de Management al Deșeurilor</i> (Planul B) conține un bilanț detaliat al deșeurilor periculoase, a proprietăților fizice și chimice ale acestora și a modalității în care sunt reduse la minim și gestionate în conformitate cu legislația actuală din România și cu legislația UE.</p>