

pentru aprobarea Instrucțiunilor tehnice privind avizarea operațiunilor petroliere de conservare, abandonare și, respectiv, de ridicare a abandonării/conservării sondelor de petrol

Având în vedere prevederile art. 54 lit. j) din Legea petrolului nr. 238/2004, cu modificările și completările ulterioare,

în temeiul art. 4 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 1.419/2009 privind organizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Resurse Minerale,

președintele Agenției Naționale pentru Resurse Minerale emite prezentul ordin.

Art. 1. - Se aprobă Instrucțiunile tehnice privind avizarea operațiunilor petroliere de conservare, abandonare și, respectiv, de ridicare a abandonării/conservării sondelor de petrol, prevăzute în anexa ce face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. - (1) Prezentul ordin intră în vigoare în termen de 3 zile de la data publicării în Monitorul Oficial al României, Partea I.

(2) La data intrării în vigoare a prezentului ordin se abrogă Ordinul președintelui Agenției Naționale pentru Resurse Minerale nr. 175/2009 pentru aprobarea Instrucțiunilor tehnice privind avizarea operațiunilor petroliere de conservare, abandonare și, respectiv, de ridicare a abandonării/conservării sondelor de petrol, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 593 din 27 august 2009, precum și punctul nr. 26 din Lista cu informațiile, datele și documentațiile ce constituie secret de serviciu din cadrul Agenției Naționale pentru Resurse Minerale, aprobată prin Ordinul președintelui Agenției Naționale pentru Resurse Minerale privind aprobarea listei cu informațiile ce constituie secret de serviciu în cadrul Agenției Naționale pentru Resurse Minerale, cu modificările și completările ulterioare.

(3) Cererile privind avizarea operațiunilor petroliere de conservare, abandonare ori ridicare a abandonării/conservării sondelor, aflate în curs de soluționare la data intrării în vigoare a prezentului ordin, inclusiv documentațiile ce însoțesc aceste cereri, se supun prevederilor legale în vigoare de la data înregistrării la Agenția Națională pentru Resurse Minerale.

Președintele Agenției Naționale pentru Resurse Minerale,
Alexandru Pătruți

București, 12 ianuarie 2011.
Nr. 8.

ANEXĂ

INSTRUCȚIUNI TEHNICE
privind avizarea operațiunilor petroliere de conservare,
abandonare și, respectiv, de ridicare a abandonării/conservării
sondelor de petrol

1. Dispoziții generale

1.1. Prezentele instrucțiuni tehnice se aplică titularilor cărora li s-a acordat dreptul de a efectua operațiuni petroliere în baza unui acord petrolier/permis de prospecțiune și stabilesc cadrul tehnic și normele minime privind avizarea lucrărilor de conservare, abandonare și, respectiv, de ridicare a abandonării/conservării sondelor.

1.2. Conservarea, abandonarea și, respectiv, ridicarea abandonării/conservării sondelor de petrol se solicită de către titulari în baza unui proiect tehnic, aprobat și însoțit de către aceștia.

1.3. Conservarea, abandonarea și, respectiv, ridicarea abandonării/conservării sondelor se avizează de către direcția de specialitate din cadrul Agenției Naționale pentru Resurse Minerale (A.N.R.M.)

1.4. Tarifarea acordului pentru abandonarea sondelor și a extinderii valabilității acestuia se face în aceleași condiții ca și la avizul de abandonare a sondelor.

1.5. Proiectele tehnice de conservare, abandonare și, respectiv, de ridicare a abandonării/conservării sondelor întocmite de către titular, respectiv avizele/acordurile aferente emise de A.N.R.M. nu vor conține date și informații privind resursele geologice/rezervele de petrol din cadrul zăcămintului comercial.

2. Definiții

2.1. Conservare semnifică ansamblul lucrărilor executate în sondă care au ca scop punerea ei în siguranță până la realizarea condițiilor tehnice, tehnologice și economice necesare punerii în exploatare a zăcămintelor de petrol sau a depozitelor subterane de gaze naturale.

2.2. Abandonare semnifică ansamblul lucrărilor executate în sondă pentru protecția tuturor formațiunilor geologice traversate, cât și al lucrărilor de suprafață executate în scopul refacerii și reabilitării mediului.

2.3. Ridicarea abandonării/conservării semnifică ansamblul lucrărilor executate în sondă în scopul reactivării acesteia.

3. Domeniul de aplicare

3.1. Conservarea sondelor de petrol se impune în următoarele cazuri:

- lipsa condițiilor tehnologice necesare punerii în producție a sondelor;
- protejarea capetelor de gaze din zăcămintele de țiței;
- imposibilitatea punerii în exploatare a sondelor de cercetare din perimetrele de explorare;
- necesitatea efectuării unei analize economice a condițiilor de exploatare.

3.2. Abandonarea sondelor de petrol se impune în situația în care:

- lucrările de foraj nu mai pot fi continuate din motive tehnice, geologice sau economice;
- sonda a epuizat rezervele din toate stratele cunoscute ca fiind productive și/sau a inventariat toate colectoarele posibil a fi saturate;
- sonda nu mai poate fi repusă în producție din motive tehnice;
- debitele sondelor au coborât sub limita de exploatare economică stabilită pentru zăcămint;
- utilitatea publică necesită o asemenea decizie;
- titularul nu le mai poate utiliza în alte scopuri;
- titularul renunță la concesiune.

3.3. Ridicarea abandonării/conservării sondelor de petrol poate fi cerută de către titulari pe baza unor documentații tehnice care să ateste modificările structurale evidențiate ca urmare a obținerii unor noi informații geologice, prin utilizarea de noi tehnologii de interpretare a datelor, ori pentru repunerea sondei în producție sau reluarea operațiunilor petroliere.

4. Descrierea instrucțiunilor

4.1. Conservarea, abandonarea și, respectiv, ridicarea abandonării/conservării sondelor de petrol se solicită de către titulari, în baza unui proiect tehnic, prin scrisoare-

comandă, prevăzută în anexa nr. 1, care face parte integrantă din prezentele instrucțiuni tehnice.

4.2. Documentațiile se înaintează direcției generale de specialitate din cadrul A.N.R.M., care, după caz, va elibera acordul/avizul solicitat.

4.3. A.N.R.M., prin direcția generală de specialitate, analizează documentațiile și emite comunicarea de plată prevăzută în anexa nr. 2, care face parte integrantă din prezentele instrucțiuni tehnice, în termen de 30 de zile de la data depunerii documentației. Eliberarea acordului/avizului se va face după ce titularul acordului petrolier prezintă dovada achitării tarifului legal.

4.4. În situația în care direcția generală de specialitate din cadrul A.N.R.M. solicită completări, termenul de 30 de zile pentru emiterea comunicării de plată se calculează de la data depunerii completărilor.

4.5. Conținutul-cadru al proiectelor tehnice

4.5.1. Proiectul tehnic de conservare a sondei, executat de un proiectant atestat de A.N.R.M., va fi însușit și semnat de către titular și se înaintează pe hârtie și pe suport magnetic.

Proiectul tehnic cuprinde:

- denumirea sondei, caracterul inițial, localizarea acesteia (județ, perimetru, coordonate STEREO 70), numărul avizului de săpare, scurt istoric al forajului (acolo unde aceste date există);
- adâncimea, obiectivul și perioada în care a fost săpată sonda, denumirea firmei care a executat forajul sondei;
- limitele geologice, construcția sondei, programul de tubaj și deviația, atât cele proiectate, cât și cele realizate;
- probele de producție efectuate și rezultatele obținute, istoricul exploatării;
- cauzele și motivația pentru care se solicita trecerea în conservare a sondei;
- menționarea studiului tehnico-economic prin care sonda a fost propusă pentru conservare (după caz);
- anexe - grafice (fragmente de hărți structurale, diagrame geofizice);
- programul lucrărilor de conservare, cu precizarea perioadei pentru care se solicită conservarea sondei.

4.5.2. Proiectul tehnic de abandonare, elaborat de un proiectant atestat de A.N.R.M., va fi însușit și semnat de către titular, va fi înaintat pe hârtie și pe suport magnetic și va cuprinde:

- denumirea sondei, caracterul sondei, localizarea acesteia (județ, perimetru, coordonate STEREO 70);
- un scurt istoric al lucrărilor executate în sondă și starea instalațiilor de fund și de suprafață;
- cauzele și motivele pentru care se solicită abandonarea sondei;
- schița topografică cu amplasamentul sondei, careul sondei și drumul de acces;
- limitele geologice, construcția sondei, programul de tubaj și deviația, atât cele proiectate, cât și cele realizate;
- menționarea studiului tehnico-economic prin care sonda a fost propusă pentru abandonare (după caz);
- sondele prin care se poate recupera rezerva rămasă (după caz) și situația lor actuală (de unde exploatează, starea tehnică etc.);
- data și modul în care sonda a fost asigurată tehnic până la abandonare;
- programul lucrărilor de abandonare;
- anexe - grafice (schița cu construcția sondei, imagini foto ale careului și facilităților sondei, planul ortofoto 1:5.000, fragmente de hărți structurale, secțiuni geologice, diagrame geofizice echipate cu datele geologico-tehnice și probele de producție etc.).

4.5.3. Proiectul tehnic de obținere a avizului de abandonare, elaborat de un proiectant atestat de A.N.R.M., cuprinde:

- raportul tehnic de executare a lucrărilor prevăzute în acord, întocmit de un expert/specialist atestat de A.N.R.M. și însoțit de titular;
- dovada privind executarea lucrărilor de refacere a mediului, vizată de autoritatea de mediu.

4.5.4. Proiectul tehnic de ridicare a abandonării/conservării sondelor, executat de un proiectant atestat de A.N.R.M. (înaintat și pe suport magnetic), însoțit și semnat de titular, cuprinde:

- denumirea sondei, caracterul inițial, localizarea acesteia (județ, perimetru, coordonate STEREO 70), numărul avizului de săpare, scurt istoric al forajului (acolo unde aceste date există);
- adâncimea, obiectivul și perioada în care a fost săpată sonda, denumirea firmei care a executat forajul sondei;
- limitele geologice, construcția sondei, programul de tubaj și deviația, atât cele proiectate, cât și cele realizate;
- probele de producție efectuate și rezultatele obținute, istoricul exploatării;
- cauzele și motivația care au condus la oprirea din producție și abandonarea/conservarea sondei;
- cauzele și motivația pentru care se solicită ridicarea abandonării/conservării sondei;
- programul lucrărilor de reactivare a sondei;
- anexe - grafice (schița cu construcția sondei, fragmente de hărți structurale, secțiuni geologice, diagramele geofizice echipate cu datele geologico-tehnice și probele de producție etc.).

4.6. Numai după obținerea avizului de conservare sau de ridicare a abandonării/conservării sondelor, respectiv a acordului de abandonare se va trece la executarea lucrărilor conform programelor din proiectele tehnice.

4.7. În cazul în care titularul desfășoară operațiuni petroliere în sondă, la solicitarea argumentată, titularul poate obține acceptul pentru continuarea operațiunilor petroliere cu lucrările de abandonare, urmând ca în 30 de zile de la data solicitării să transmită proiectul de abandonare în sondă.

4.8. Sonda va fi scoasă din evidența contabilă numai după obținerea avizului de abandonare.

5. Programe de lucrări, ca norme tehnice minime

5.1. Programul lucrărilor de conservare a sondelor constă în:

5.1.1. umplerea puțului cu un fluid având aceleași caracteristici ca și cel utilizat în timpul forajului;

5.1.2. echiparea sondei cu material tubular și echipament de suprafață care să asigure posibilitatea de execuție a intervențiilor în sondă și monitorizarea acesteia;

5.1.3. în cazul în care potențialul energetic al zăcămintului impune luarea unor măsuri suplimentare, intervalele deschise se vor izola fie prin înnisipări și/sau dopuri de ciment, fie utilizând dopuri mecanice.

5.2. Programele de lucrări de abandonare constau, după caz, în lucrări prevăzute în mod minimal, conform prezentelor instrucțiuni tehnice.

5.2.1. Pentru sondele ce se vor abandona din foraj se va executa următorul program minim de lucrări:

- umplerea găurii de sondă cu fluid de densitatea celui folosit în timpul forajului, executarea unui dop de ciment de cca 50 m deasupra obiectivelor pentru care a fost săpată sonda, dopuri de ciment de cca 50 m (pe cât posibil în dreptul stratelor poros-impermeabile) din 200 în 200 m pe porțiunea de gaură liberă, dop de ciment de cca 100 m în teren sub șiul ultimei coloane tubate, respectiv de cca 50 m în coloana aflată deasupra șiului;

- coloanele defecte se vor cimenta pe toată lungimea afectată, începând cu 50 m sub și terminând cu 50 m deasupra zonei afectate (dacă acest lucru este posibil);

- se vor efectua dopuri de ciment de cca 50 m deasupra și sub capetele de lyner (unde este cazul);

- la sondele în care există material tubular rămas accidental la puț se va executa un dop de ciment pe o lungime de 50 m deasupra capului de operare;

- la gura sondei se va tăia coloana la cca 2,50 m sub nivelul solului, se va executa un dop de ciment de cca 50 m, se va suda o blindă ștanțată cu numărul sondei, peste care se va pune sol vegetal.

5.2.2. Pentru sondele care se abandonează din probe de producție, după ieșirea din producție sau pentru alte categorii de sonde se va executa următorul program minim de lucrări:

- se va efectua un dop de ciment în coloană cu oglinda la 50 m deasupra perforaturilor;

- se va umple gaura de sondă cu un fluid având aceleași caracteristici ca și cel utilizat în timpul forajului;

- se vor efectua dopuri de ciment de cca 50 m deasupra și sub capetele de lyner (unde este cazul);

- coloanele defecte se vor cimenta pe toată lungimea afectată, începând cu 50 m sub și terminând cu 50 m deasupra zonei afectate (dacă acest lucru este posibil);

- la sondele la care coloana de exploatare nu este cimentată pe toată lungimea și se constată presiuni între coloane se va perfora coloana de exploatare și se va executa o cimentare sub presiune, astfel încât să se obțină un inel de ciment pe o lungime de cel puțin 100 m sub șitul ultimei coloane cimentate la zi;

- la sondele în care există material tubular rămas accidental la puț se va executa un dop de ciment suspendat pe o lungime de 50 m, deasupra capului de operare;

- în sondele care probează strate în gaură liberă se vor executa dopuri de ciment de cca 50 m deasupra șifului ultimei coloane tubate și de 100 m în teren sub șitul ultimei coloane cimentate la zi, astfel încât să se asigure etanșeitatea sondei;

- se va efectua un dop de ciment de 50 m la gura sondei și se va blinda și ștanța pe capul de coloană numărul sondei;

- în cazul sondelor a căror stare tehnică nu mai permite reintrarea în sondă, cu avizul A.N.R.M., se vor tăia coloanele la cca 2,50 m sub nivelul solului, se va executa un dop de ciment de cca 50 m, se va suda o blindă ștanțată cu numărul sondei, peste care se va pune sol vegetal;

- pentru sondele afectate de alunecări de teren/viituri etc. (coloane rupte/smulse în teren, rămase în albia râurilor etc.), programul de abandonare a sondelor va face obiectul unei analize speciale pentru fiecare sondă, împreună cu A.N.R.M.

5.3. Lucrările necesare pentru ridicarea abandonării/conservării sondelor depind de natura lucrărilor executate anterior și presupun următoarele operațiuni petroliere:

- spălarea dopurilor de nisip, extragerea dopurilor mecanice, frezarea dopurilor de ciment până la baza intervalului de interes;

- perforare, reperforare, testare, tratamente de stimulare pe intervalele de interes;

- echiparea sondei pentru noua utilizare.

6. Monitorizarea lucrărilor de abandonare

6.1. Realizarea abandonării în conformitate cu proiectul tehnic va fi supervizată de un expert/specialist independent, atestat de A.N.R.M., care în raportul de abandonare va confirma exactitatea operațiunilor efectuate.

6.2. În cazuri speciale, când pe parcursul desfășurării lucrărilor apar situații tehnice neprevăzute, de natură să modifice programul avizat de A.N.R.M., atât expertul/specialistul, cât și titularul/operatorul sunt obligați să informeze imediat direcția generală de specialitate din cadrul A.N.R.M., astfel:

- apariția unor presiuni tubing-coloană și/sau între coloane (altele decât cele măsurate/cunoscute) ce pot conduce la manifestări eruptive;

- alte accidente tehnice decât cele cunoscute (material tubular scăpat la puț, coloane sparte și/sau deformate);
- instalații de fund sau de suprafață afectate de alunecări de teren sau de alte calamități.

Direcția generală de specialitate din cadrul A.N.R.M., de comun acord cu reprezentanții titularului, stabilește noul program de operațiuni petroliere în sondă, supus aprobării conform prezentelor instrucțiuni tehnice.

6.3. Listele cu experții/specialiștii și proiectanții atestați de A.N.R.M. se afișează la toate compartimentele de inspecție teritorială, precum și pe site-ul A.N.R.M.

7. Durata de executare a lucrărilor și termenele de valabilitate a actelor emise

În urma analizării proiectelor tehnice de conservare, abandonare, ridicare a abandonării/conservării sondelor, A.N.R.M., prin direcția generală de specialitate, emite următoarele avize/acorduri:

- avizul de conservare a sondei, emis conform modelului prevăzut în anexa nr. 3, care face parte integrantă din prezentele instrucțiuni tehnice, valabil 36 de luni de la data emiterii, cu posibilitatea prelungirii duratei acestuia, în condițiile refacerii documentației tehnice și reluării procedurii; lucrările de conservare în sondă se execută în termen de 6 luni de la data emiterii avizului;

- avizul de conservare a sondei care a deschis capul de gaze în cadrul unor zăcăminte de țiței cu cap de gaze, cu durata stabilită prin studiile de zăcământ confirmate de autoritatea competentă;

- acordul de abandonare a sondei, emis conform modelului prevăzut în anexa nr. 4, care face parte integrantă din prezentele instrucțiuni tehnice, valabil 24 de luni de la data emiterii;

- în cazul în care titularul nu solicită obținerea avizului de abandonare până la expirarea valabilității acordului de abandonare, acesta va înainta autorității competente o documentație de prelungire a acordului de abandonare, prin care va prezenta/justifica întârzierea încheierii lucrărilor de abandonare, solicitând prelungirea acordului de abandonare cu încă un an;

- avizul de abandonare a sondei, emis conform modelului prevăzut în anexa nr. 5, care face parte integrantă din prezentele instrucțiuni tehnice, are valabilitate nedeterminată;

- avizul de ridicare a abandonării/conservării, emis conform modelului prevăzut în anexa nr. 6, care face parte integrantă din prezentele instrucțiuni tehnice; lucrările privind ridicarea abandonării/conservării sondelor se execută în termen de 6 luni de la data emiterii avizului, care are valabilitate nedeterminată, în cazul executării în termen a lucrărilor.

8. Sancțiuni

8.1. Nerealizarea în conformitate cu documentația a lucrărilor de abandonare, în termenele precizate la pct. 7, atrage anularea acordului de abandonare și reluarea procedurii de abandonare.

8.2. Realizarea altor lucrări decât cele prevăzute în acordul eliberat se face numai cu aprobarea A.N.R.M., prin direcția generală de specialitate.

8.3. Neinformarea A.N.R.M. de către expert/specialist, respectiv titular cu privire la una dintre situațiile prevăzute la subpct. 6.2 se sancționează cu anularea atestatului pentru expert/specialist, respectiv sancționarea cu amendă a titularului.

8.4. Nerealizarea lucrărilor de conservare și de ridicare a abandonării/conservării sondelor conform cu avizul, în termen de 6 luni de la data emiterii, atrage anularea avizului.

Persoana juridică
Reprezentată prin
Adresa
Cod unic de înregistrare
Nr. de înregistrare la registrul comerțului
Telefon/Fax

SCRISOARE-COMANDĂ

Către Agenția Națională pentru Resurse Minerale

În baza prevederilor Legii petrolului nr. 238/2004, cu modificările și completările ulterioare, vă transmitem anexat proiectul privind sondei, amplasată în perimetrul, județul, în vederea emiterii acordului/avizului.

În termen de 10 zile de la data primirii comunicării de plată vom achita tariful perceput prin ordin de plată sau în numerar.

Prezenta ține loc de comandă fermă.

Reprezentantul autorizat al operatorului economic,
Director economic,
.....
.....

Director general,
.....

Încadrarea documentației

Proiectul a fost evaluat în cadrul direcțiilor de specialitate și se încadrează la poziția din anexa nr. 1 la Instrucțiunile tehnice privind fundamentarea, aprobarea și încasarea tarifelor și taxelor pentru actele eliberate de Agenția Națională pentru Resurse Minerale în vederea desfășurării operațiunilor petroliere, aprobate prin Ordinul președintelui Agenției Naționale pentru Resurse Minerale nr. 139/2010, și se tarifează cu suma de lei.

Data

.....

Director general,

.....

ANEXA Nr. 2
la instrucțiunile tehnice

AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU RESURSE MINERALE

Adresa

Telefon/Fax

Nr. /

COMUNICARE DE PLATĂ

Denumirea

operatorului

economic

.....

Adresa sediului, cod unic de înregistrare, cod fiscal

Potrivit art. 52 din Legea petrolului nr. 238/2004, cu modificările și completările ulterioare, și anexe nr. 1 la Instrucțiunile tehnice privind fundamentarea, aprobarea și încasarea tarifelor și taxelor pentru actele eliberate de Agenția Națională pentru Resurse Minerale în vederea desfășurării operațiunilor petroliere, aprobate prin Ordinul președintelui Agenției Naționale pentru Resurse Minerale nr. 139/2010, vă comunicăm că pentru întocmirea și eliberarea acordului/avizului privind sondei, solicitat de către dumneavoastră prin Scrisoarea-comandă nr., urmează să achitați tariful în suma de lei în contul Agenției Naționale pentru Resurse Minerale, deschis la

Tariful poate fi achitat și în numerar la casieria Agenției Naționale pentru Resurse Minerale.

La primirea de către Agenția Națională pentru Resurse Minerale a extrasului de cont în care este înregistrată plata sau, după caz, la achitarea la casierie a tarifului, se va emite factura.

Avizele/Acordurile solicitate nu se eliberează fără dovada achitării tarifului.

Menționăm că aveți obligația, conform angajamentului asumat prin Scrisoarea-comandă nr., să achitați tariful sus-menționat în termen de 10 zile de la data primirii prezentei comunicări.

Director general,

.....

ANEXA Nr. 3
la instrucțiunile tehnice

AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU RESURSE MINERALE

Adresa

AVIZ Nr. /

Obiect: conservarea sondei, județul, perimetrul

I. Titularul acordului de concesiune (numele și adresa), prin Adresa nr., înregistrată la Direcția de specialitate cu nr., solicită avizarea executării lucrărilor de conservare a sondei....., județul, perimetrul

II. Din examinarea proiectului tehnic au rezultat următoarele:

1. date despre sondă:

- perioada în care a fost săpată sonda, de către cine;
- construcția sondei;
- limite geologice;

2. date despre probele de producție/exploatare:

- obiectivele productive;

3. cauzele și motivația care au condus la conservarea sondei;

4. perioada pentru care se acordă trecerea în conservare.

III. Avizul

În urma analizării proiectului tehnic de conservare și în conformitate cu legislația în vigoare, Direcția de specialitate avizează executarea lucrărilor de conservare a sondei

Eventualele modificări ale prevederilor avizului eliberat se vor face numai cu aprobarea Agenției Naționale pentru Resurse Minerale.

Director general,
.....

ANEXA Nr. 4
la instrucțiunile tehnice

AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU RESURSE MINERALE
Adresa

ACORD Nr. /

Obiect: acord de abandonare în sonda, județul, perimetrul

I. Titularul acordului de concesiune (numele și adresa), prin Adresa nr., înregistrată la Direcția de specialitate cu nr., solicită acordul de abandonare în sonda, județul, perimetrul

II. Din examinarea proiectului tehnic au rezultat următoarele:

1. date despre sondă:

- perioada în care a fost săpată sonda, de către cine;
- construcția sondei;
- limite geologice;

2. scurt istoric de producție/exploatare:

3. cauzele și motivația care au condus la abandonarea sondei;

III. Acordul

În urma analizării proiectului tehnic de abandonare în sondă și în conformitate cu legislația în vigoare, Direcția de specialitate emite acordul de abandonare a sondei, cu respectarea următoarelor măsuri:

- definitivarea lucrărilor de abandonare nu va depăși 6 luni de la obținerea acordului;
- asigurarea tehnică a sondei și inscripționarea ei.

Eventualele modificări ale prevederilor acordului eliberat se vor face numai cu aprobarea Agenției Naționale pentru Resurse Minerale.

Director general,
.....

ANEXA Nr. 5
la instrucțiunile tehnice

AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU RESURSE MINERALE
Adresa

AVIZ Nr. /

Obiect: abandonarea sondei, județul

I. Titularul acordului de concesiune (numele și adresa), prin Adresa nr., înregistrată la Direcția de specialitate cu nr.,

solicită avizarea abandonării sondei, județul, perimetrul

II. Din examinarea proiectului tehnic de abandonare au rezultat următoarele:

1. lucrările de abandonare efectuate în sondă au fost executate în baza Acordului de abandonare nr. și expertizate de, atestat nr.;

2. lucrările de refacere a mediului executate la sondă au fost validate de inspectoratul teritorial de mediu

III. Avizul

În urma analizării proiectului tehnic de abandonare și în conformitate cu legislația în vigoare, Direcția de specialitate avizează abandonarea sondei.

Eventualele modificări ale prevederilor avizului eliberat se vor face numai cu aprobarea Agenției Naționale pentru Resurse Minerale.

Director general,
.....

ANEXA Nr. 6
la instrucțiunile tehnice

AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU RESURSE MINERALE
Adresa

AVIZ Nr. /

Obiect: ridicarea abandonării/conservării sondei, județul, perimetrul

I. Titularul acordului de concesiune (numele și adresa), prin Adresa nr., înregistrată la Direcția de specialitate cu nr., solicită avizarea ridicării abandonării/conservării sondei, județul

II. Din examinarea proiectului tehnic de ridicare a abandonării/conservării au rezultat următoarele:

1. date despre sondă:

- perioada în care a fost săpată sonda, adâncimea realizată, obiectivul;
- construcția sondei;
- limite geologice;
- perioada în care a produs;
- obiectivele productive;
- lucrările de abandonare/conservare executate la sondă;

2. datele care justifică ridicarea abandonării/conservării sondei.

III. Avizul

În urma analizării proiectului tehnic de ridicare a abandonării/conservării și în conformitate cu legislația în vigoare, Direcția de specialitate avizează ridicarea abandonării/conservării sondei.

Definitivarea lucrărilor nu va depăși 6 luni de la obținerea acordului.

Eventualele modificări ale prevederilor avizului eliberat se vor face numai cu aprobarea Agenției Naționale pentru Resurse Minerale.

Director general,
.....