



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 275 din 19.11.2013
Revizuita la data de 17.03.2020

Ca urmare a cererii nr. 11406 din 12.12.2019 de revizuire a autorizației de mediu, adresată de **COMUNA VÂNĂTORI NEAMȚ** cu sediul în județul Neamț, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza OUG 68/6.11.2019, a HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a OUG nr. 195/2005, aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului și Ordinului MMDD privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu nr. 1798/2007, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **COMUNA VÂNĂTORI NEAMȚ**, punctul de lucru din comuna Vânători Neamț, satele Lunca și Nemțișor, care prevede desfășurarea *activității de captarea, tratarea și distribuția apei* - **cod CAEN 3600**,

Documentația conține: Deciza privind emiterea autorizației de mediu nr. 7546 din 29.10.2013, Adresă solicitare completări nr. 4891 din 09.07.2013, Adresă înaintare completări nr. 7501 din 28.10.2013, Fișa de prezentare și declarație elaborată de ing. Angelica Burghilea, Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 4891/28.10.2013; Ziarul "Ceahlăul" din 03.07.2013; Anunț decizie emitere autorizație de mediu A.P.M. Neamț din 29.07.2013 și postare pe pagina de internet a A.P.M. Neamț; Dovada achitării tarifului din 05.07.2013; Plan de situație și plan de încadrare în zonă și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități : Hotărâre nr. 31 din 31 mai 2006 privind însușirea inventarului bunurilor care alcătuiesc domeniul public al comunei Vânători Neamț; Contract de vânzare-cumpărare nr. 2691 din 23.07.2009; Studiu hidrogeologic avizat prin Referatul nr. 280 /29.05.2013 emis de Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor; Autorizație de construire nr. 172/28.09.2011; Proces - verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 2566 /03.06.2013; Autorizația sanitară de funcționare nr. 271 /07.11.2013; Autorizație de gospodărirea apelor nr. 29 /22.07.2013; Contracte de furnizare reglementată a energiei electrice la micii consumatori finali, industriali și similari la tarife reglementate încheiate cu E.ON Moldova Furnizare S.A. nr. 30102319872 /01.06.2013 și 3010289345/01.05.2013; Contract de prestări servicii nr. 522 din 10.10.2013 încheiat cu SC EUROSAL TRADE SRL Tg. Neamț;

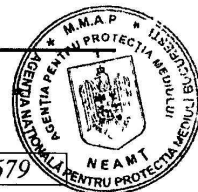


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Motivul revizuirii: finalizare proiect "*Extinderea rețelei publice de apă și apă uzată în localitățile Lunca și Nemțisor din comuna Vânători-Neamț, Județul Neamț finanțare FEADR (PNDR) 7.2*"

Documente depuse la revizuire: fișa de prezentare și declarație elaborată de Angelica Burghilea; Procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 1446/11.12.2019; autorizație de gospodărire a apelor modificatoare a autorizației de gospodărire a apelor nr. 60 din 8.12.2017 emisă de SGA Neamț nr. 9 din 30.01.2020; notificare asistentă de specialitate de sănătate publică nr. 345 din 23.12.2019 emisă de DSP Neamț; autorizație de securitate la incendiu nr. 1505/20/SU/NT din 13.02.2020; proces verbal de predare-preluare a investiției: "Alimentare cu apă și canalizare menajeră în satele Lunca și Nemțisor, comuna Vânători, județul Neamț"; ordin de plată nr. 1564 din 18.12.2019- Trezoreria Statului.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

- 1. Solicitarea revizuirii autorizației de mediu, care se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei. Revizuirea prezentei autorizații se face conform normelor în vigoare. Titularul activității informează în scris APM despre acest lucru iar APM emite o autorizație de mediu revizuită, incluzând acele date care s-au modificat sau decide reluarea procedurii de emisie a unei noi autorizații de mediu. În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.**
- 2. Titularul se va conforma prevederilor Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea OUG nr.195/2005 privind protecția mediului:**

Art.15, 2) a) Titularii planurilor/programeelor/proiectelor/activităților au obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;

b.) Art. 10 (1) În cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației de mediu, respectiv a autorizației integrate de mediu urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) se aplică în mod corespunzător.

3. Titularul va respecta prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului-cu completările și modificările ulterioare, și OUG nr. 196/2005 privind fondul de mediu- cu completările și modificările ulterioare.

4. Supravegherea calității apei potabile se asigură de autoritatea publică centrală din domeniul sănătății, precum și de autoritățile publice locale, conform prevederilor în vigoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



4. APM Neamt nu are competente in instituirea zonei de protectie sanitara cu regim sever si a celorlalte zone de protectie, care este reglementata prin Hotărârea nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică.

5. Racordarea consumatorilor cu instalații interioare de apă se va face numai dupa racordarea la canalizare (sau după ce se vor executa rețelele de canalizare și stația de epurare).

6. În cazul provocării unor poluări în receptori prin depășirea indicatorilor de calitate autorizați va fi anunțată imediat Agenția pentru Protecția Mediului Neamț.

7. Titularul autorizației de mediu este obligat:

- să exploateze construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune, folosire precum și dispozitivele de măsurare a debitelor și volumelor de apă în conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare care face parte integrantă din documentația pentru fundamentare a autorizației de gospodărire a apelor;

- să întrețină construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune și distribuție a apei în condiții tehnice corespunzătoare, în scopul minimizării pierderilor de apă.

8. Contractele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu se vor reînnoi în cazul expirării termenelor de valabilitate.

9. Orice incident care poate afecta calitatea factorilor de mediu trebuie raportat imediat la Agenția pentru Protecția Mediului Neamț și la Comisariatul Județean Neamț al Garzii Naționale de Mediu.

10. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

11. Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Agenția pentru Protecția Mediului Neamț și Garda Națională de Mediu.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Prezenta autorizație își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

I. Activitatea autorizată

1. Dotări :

CAPTARE

Alimentarea cu apă în vederea potabilizării

Surse: acviferul freatic, prin intermediul unor foraje de mică adâncime și la sursă pe malul stâng al râului Ozana.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Volume și debite de apă autorizate:

- zilnic maxim 401,24 m³; 4,64 l/s - anual 146,51 mii mc.
- zilnic mediu 315,89 m³; 3,70 l/s - anual 115,30 mii mc.
- zilnic minim 110,56 m³; 1,29 l/s - anual 40,35 mii mc

Funcționarea este: permanentă (365 zile / an și 24 ore/zi)

Instalații de captare:

3 foraje de mica adâncime, H= 10 m și Dn= 200 mm.

Instalații de tratare:

Instalație de sterilizare cu lămpi cu ultraviolete, amplasata in camera vanelor de la rezervorul de înmagazinare.

ADUCȚIUNE

Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei:

Conducta de aducțiune, din PEHD și OL Dn 100 mm, L_{tot}= 4470 m; rezervor de înmagazinare, de tip suprateran, din beton cu V= 200 mc.

În jurul captării și a gospodariei de apa (rezervor + instalatie de sterilizare) este instituita zona de protecție sanitară cu regim sever, prin realizarea de împrejurimi din gard de plasă de sârmă.

ÎNMAGAZINARE

Rezervor suprateran, situat în satul Nemțișor, comuna Vânători Neamț cu capacitate V= 200 mc. În camera vanelor este montată instalația de sterilizare a apei cu lămpi de ultraviolete iar în căminul apometru este montat un tronson complet echipat pentru contorizarea apei. Preaplinul rezervorului s-a executat din conductă OL 80 și s-a racordat cu conducte de golire prin intermediul unui teu 80/200. Golirea rezervorului se realizează prin intermediul unei conducte D_n 200, amplasată la partea inferioară a rezervorului. Conducta de golire se unește cu conducta de preaplin prin intermediul unui teu 80/200. Conducta de golire este executată din țevă tip PVC D_n 200 mm și conduce apa în rețeaua de canalizare proiectată pe str. Tulan.

Instalații de tratare apă captată:

În camera vanelor este montată instalația de sterilizare a apei cu lămpi de ultraviolete.

REȚEA DE DISTRIBUȚIE

Rețeaua de distribuție este realizata din țevă PEHD De 63- 140 mm, Ltot= 11.663 m.

Extinderea rețelei de distribuție - realizata din teava PEHD De 63- 140 mm, Ltot= 8.586,3 m (aferinta extinderii rețelei de apa, in conformitate cu Procesul-verbal de receptie la terminarea lucrarilor nr. 1446/11.12.2019).

ZONE DE PROTECȚIE SANITARĂ

1. În cazul forajului F 1, *zona de protecție sanitară cu regim sever* (pentru timpul de tranzit normal de 20 zile - timp care asigură protecția împotriva efectelor imediate ale activității umane) au rezultat următoarele distanțe de protecție față de foraj:

- | | |
|----------|---------|
| - amonte | 32,96 m |
| - aval | 25,76 m |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- lateral 29,25 m
- *zona de protecție sanitară cu regim de restricție* (pentru timpul de tranzit normal de 50 zile- timp care asigură reducerea naturală a unor eventuale contaminări microbiologice sau impurificări chimice cu substanțe ușor degradabile) au rezultat următoarele distanțe de protecție față de foraj:

- amonte 55,94 m
- aval 37,94 m
- lateral 46,25 m

2. În cazul forajului F 2, *zona de protecție sanitară cu regim sever*: au rezultat următoarele distanțe de protecție față de foraj:

- amonte 32,00 m;
- aval 24,00 m;
- lateral 27,57 m;

-*pentru zona de protecție sanitară cu regim de restricție*, au rezultat următoarele distanțe de protecție față de foraj:

- amonte 54,94 m;
- aval 34,91 m;
- lateral 43,59 m;

3. În cazul forajului F 3, *zona de protecție sanitară cu regim sever*, au rezultat următoarele distanțe de protecție față de foraj:

- amonte 28,12 m;
- aval 25,32 m;
- lateral 26,45 m;

-*pentru zona de protecție sanitară cu regim de restricție* au rezultat următoarele distanțe de protecție față de foraj:

- amonte 45,83 m;
- aval 38,83 m;
- lateral 41,82 m;

-*perimetrul de protecție hidrogeologică* cuprinde arealul dintre domeniile de alimentare și de descărcare prin puțuri, având rolul de a asigura protecția față de substanțe poluante greu degradabile sau nedegradabile și regenerarea debitului preluat prin lucrările de captare; comuna Vânători Neamț, județul Neamț se află în bazinul hidrografic al râului Siret, pe aria de competență a Administrației Bazinale de Apă Siret; *-apa pentru stingerea incendiilor* se realizează din rețeaua de distribuție, prinintermediul hidranților de incendiu, astfel:

-volum intangibil: 107 mc.

-debit suplimentar pentru refacerea rezervei de incendiu din surse: 2,62 l/s.

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități: nu este cazul;

3. Utilități – apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

- racord la sistemul de distribuție al energiei electrice;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

- captare apă brută, tratare, înmagazinare, distribuție;

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație /an: apa cu caracter potabil pentru populație, institutiile publice și agenții economici.

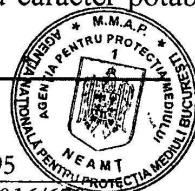


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Volume de apă asigurate în surse pentru alimentarea cu apă a folosinței:

- zilnic maxim 401,24 m³ ; 4,64 l/s - anual 146,51 mii mc.
- zilnic mediu 315,89 m³ ; 3,70 l/s - anual 115,30 mii mc.
- zilnic minim 110,56 m³ ; 1,29 l/s - anual 40,35 mii mc

6. Date referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili, utilizați (compoziție,cantități), producție: nu este cazul;

7. Alte date specifice activității: nu este cazul;

8. Programul de funcționare – ore /zi, zile /săptămână, zile /an: 24 /7 /365

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu din dotare (pe factori de mediu): nu este cazul.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- sistem de ventilație la stația de tratare apă;

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții: -nu este cazul.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor :

- monitorizarea mediului prin urmărirea indicatorilor fizico chimici și bacteriologici se face în conformitate cu Programul de monitorizare stabilit și aprobat de DSP Neamț;

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

- cele solicitate de Agenția pentru Protecția Mediului Neamț, conform prevederilor legale în domeniu, respectându-se termenul cerut.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități): menajere, cantitati nesemnificative;

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu este cazul;

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): deșeurile menționate la punctul 1 sunt stocate in container, pe platformă betonată;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): nu este cazul;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: de operator zonal.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă,incinerare): deșeurile menajere sunt transportate la depozite autorizate;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor HG 856 /2002, cu completări;

8. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități: - nu este cazul;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate) - nu este cazul;

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/ transportate (categorii, cantități): nu este cazul;

2. Modul de gospodărire :



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- ambalare: nu este cazul;
- transport: nu este cazul;
- depozitare: nu este cazul;
- folosire /comercializare: nu este cazul;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: nu este cazul;

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: nu este cazul;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: nu este cazul.

VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților;

1. Domeniul [protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.)]: denumirea măsurii, performanța /obiective de remediere (pe fiecare măsură), termen de finalizare (pe fiecare măsură): nu este cazul;

2. Sursa de finanțare (pe fiecare măsură), evidențe, rapoarte: - nu este cazul;

Șef Serviciu AAA
Monica ISOPESCU

Director Executiv

Iulian IUGĂN



Întocmit
Bogdana ISACHI



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679