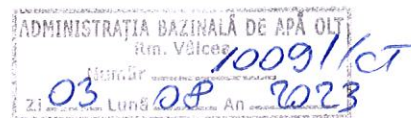




ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ  
**APELE ROMÂNE**  
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ  
OLT



**Către: Fundația Centrul de Ecologie Montană  
Domnului Președinte Michael ORLEANU  
e-mail:orleanu@cem.ro**

*Spre știință: Sistemul de Gospodărire a Apelor Brașov*

**Referitor:** Solicitare în baza Legii nr. 544/2001

Urmare a adreselor dumneavoastră înregistrate la secretariatul Administrației Bazinale de Apă Olt cu nr. 10091/10.07.2023, respectiv cu nr. 10331/12.07.2023 cu privire la furnizarea de informații și date din intervalul 1990 – 2023 referitoare la situația bazinelor de slam de la CNU Feldioara, respectiv Fabrica de Prelucrare a Uraniului, vă comunicăm următoarele:

1. - Pentru iazul de decantare Mittelzop și barajul Cetățuia I avizele au fost emise de Comisia teritorială de avizare a documentațiilor de evaluare a stării de siguranță în exploatare a barajelor din categoriile de importanță C și D – Muntenia Vest, iar autorizațiile de funcționare în siguranță de Administrația Bazinală de Apă Olt;

- Pentru iazul de decantare Cetățuia II avizul a fost emis de Comisia Națională pentru Siguranța Barajelor și Lucrărilor Hidrotehnice – CONSIB, Comisia centrală de avizare a documentațiilor de evaluare a stării de siguranță în exploatare a barajelor, iar autorizația de funcționare în siguranță de Ministerul Apelor și Pădurilor;

- Pentru iazul de decantare Mittelzop, amplasat pe pârâul necadastrat Mittelzop, afluent stânga pr. Valea Cetății, au fost emise următoarele autorizații de funcționare în siguranță:

292/02.07.2009 - valabilitate 5 ani;

445/12.10.2012 - valabilitate 5 ani;

730/09.11.2017 - valabilitate 2 ani;

811/25.10.2019 - valabilitate 3 ani;

976/24.11.2022 - valabilitate 5 ani.

- Pentru barajul Cetățuia I, amplasat pe pârâul Valea Cetății, au fost emise următoarele autorizații de funcționare în siguranță:

150/03.05.2007 - valabilitate 5 ani;

444/12.10.2012 - valabilitate 7 ani;

812/25.10.2019 - valabilitate 7 ani.

- Pentru iazul de decantare Cetățuia II, amplasat pe pr. Valea Cetății au fost emise următoarele autorizații de funcționare în siguranță:

218/3 din 28.05.2012 - valabilitate 5 ani;

218/4 din 10.01.2018 - valabilitate 5 ani;

218/5 din 30.03.2023 - valabilitate 5 ani.

***Autorizațiile de funcționare în condiții de siguranță nu fac parte din lista documentelor de interes public.***

Pentru punctele 2 și 3 Administrația Bazinală de Apă Olt nu are în atribuții aceste activități și nu deține datele solicitate.

4. Obiectivele la care faceți referire sunt cuprinse la categoriile „baraje tip C și D” - Baraj Cetățuia 1 și „iazuri decantare/depozite deșeurii/halde de steril” - iaz de decantare și baraj Mittelzop, frecvența verificărilor este de 1/an în cazul controalelor planificate și ori de câte ori situația o impune în cazul controalelor tematice.

5. La obiectivele „Baraj Cetățuia 1” și „Iaz de decantare și baraj Mittelzop” ultima verificare a fost efectuată în anul 2022.

6. Având în vedere că nu sunteți semnatar al proceselor verbale de constatare întocmite în urma verificărilor efectuate de către reprezentanții Serviciului Inspecția Bazinală a Apelor - Administrația Bazinală de Apă Olt, nu vă putem pune la dispoziție copii ale acestor documente.

Vă informăm că în urma verificărilor efectuate nu au fost constatate încălcări ale prevederilor legislației în vigoare, iar în procesele verbale de constatare întocmite nu au fost dispuse măsuri și termene de realizare.

7. Pentru corpul de apă subterană ROOT02 au fost monitorizate 29 foraje aparținând rețelei hidrogeologice naționale.

Indicatorii care determină starea corpului de apă sunt: amoniu ( $\text{NH}_4^+$ ), cloruri ( $\text{Cl}^-$ ), sulfatați ( $\text{SO}_4^{2-}$ ), plumb ( $\text{Pb}^{2+}$ ), cadmiu ( $\text{Cd}^{2+}$ ), azotiți ( $\text{NO}_2^-$ ), ortofosfați ( $\text{PO}_4^{3-}$ ), crom ( $\text{Cr}^{6+}$ ), nichel ( $\text{Ni}^{2+}$ ), cupru ( $\text{Cu}^{2+}$ ), zinc ( $\text{Zn}^{2+}$ ), mercur ( $\text{Hg}^{2+}$ ), arsen ( $\text{As}^{2+}$ ), azotați ( $\text{NO}_3^-$ ) și pesticide.

Depășiri ale valorilor prag și ale standardelor de calitate s-au înregistrat pentru:

- Azotați în 2 puncte de monitorizare: Martineni F6 și Sinzieni Ord. II F2 ;
- Fosfați la forajele Ghidfalau F4 și Ilienii Ozun F4;
- Azotiți la forajul Ilienii Ozun F5;
- Amoniu la forajul Ilienii Ozun F5 și Târgu Secuiesc F4.

Întrucât suprafața corpului de apă pe care s-au înregistrat depășiri reprezintă mai puțin de 20% ( $\leq 20\%$ ) din suprafața totală a corpului de apă subterană, corpul de apă subterană ROOT02 este considerat în stare chimică bună.

Prezentarea altor indicatori monitorizați care nu intra în evaluarea stării chimice:

Pentru forajele din corpul de apă ROOT02 au mai fost monitorizați o serie de parametri fizico-chimici după cum urmează: temperatura, pH, oxigen dizolvat, conductivitate, alcalinitate totală, duritate totală, bicarbonați, sodiu, potasiu, calciu, fier și mangan.

Pe corpul de apă ROOT03 au fost monitorizate 3 izvoare care aparțin Companiei de Apă Brașov: Primaria Apata, Primaria Ormenis, Primaria Crizbav.

Indicatorii care determină starea corpului de apă sunt: amoniu ( $\text{NH}_4^+$ ), cloruri ( $\text{Cl}^-$ ), sulfatați ( $\text{SO}_4^{2-}$ ), plumb ( $\text{Pb}^{2+}$ ), cadmiu ( $\text{Cd}^{2+}$ ), azotiți ( $\text{NO}_2^-$ ), crom ( $\text{Cr}^{6+}$ ), nichel ( $\text{Ni}^{2+}$ ), cupru ( $\text{Cu}^{2+}$ ), zinc ( $\text{Zn}^{2+}$ ), mercur ( $\text{Hg}^{2+}$ ), arsen ( $\text{As}^{2+}$ ) și azotați ( $\text{NO}_3^-$ ).

Nu au fost depășiri ale valorilor de prag sau ale standardelor de calitate prin urmare ROOT03 se află în stare chimică bună.

Prezentarea altor indicatori monitorizați care nu intra în evaluarea stării chimice:

În anul 2022, pentru forajele din corpul de apă ROOT03, au mai fost monitorizați o serie de parametri fizico-chimici după cum urmează: temperatura, pH, oxigen dizolvat, conductivitate, alcalinitate totală, duritate totală, bicarbonați, sodiu, potasiu, calciu și fier.

8.- 9. Pârâul Valea Cetății nu este în rețeaua de monitorizare a A.B.A. Olt, deci nu deține datele solicitate.

10. A.B.A. Olt nu realizează studii științifice privind substanțele chimice.

11. Harta cu captările de apă subterană și de suprafață din perimetrul solicitat se transmite în ataș.

12. Ghidul de raportare este document intern privind modul de raportare al Planului de Management la UE.

13. Pe pârâul Rotbașel, A.B.A. Olt nu deține datele solicitate, cursul de apă nu este monitorizat din punct de vedere al calității apei.

14. A.B.A. Olt nu are în programul de activitate renaturarea arealului afectat de prelucrarea minereului uranifer.

15. Hărțile solicitate au fost realizate de Institutul Național de Gospodărire a Apelor, A.B.A. Olt nu deține shapefileurile; transmitem atașat aceste hărți pe format word, mai lizibile.

16. Atașat transmitem harta cu corpurile de apă în format jpg.

Cu respect,

DIRECTOR,  
Ing. Ion BĂLOI



ȘEF SERVICIU R.U.R.P.-A.,  
Ec. Corina TOȘU

A handwritten signature in blue ink, belonging to Corina Toșu, is written over the text of her position.

ȘEF COMPARTIMENT JURIDIC,  
Cons. jur. Daniela POPESCU

A handwritten signature in blue ink, belonging to Daniela Popescu, is written over the text of her position.

Responsabil Lg 544/2001,  
Specialist R.U. Ivona DONȚU

A handwritten signature in blue ink, belonging to Ivona Donțu, is written over the text of her position.

nr.06/CT/03.08.2023  
e-mail:corina.tosu@dao.rowater.ro