

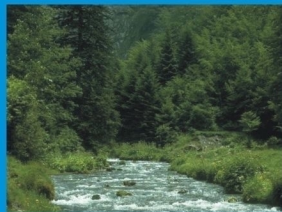
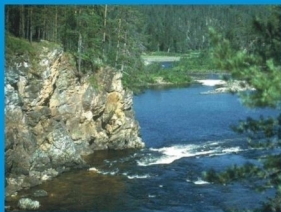


MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ  
APELE ROMÂNE  
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ MUREȘ

## PLAN DE MANAGEMENT ACTUALIZAT AL BAZINULUI HIDROGRAFIC MUREȘ ANEXE / VOLUMUL I



LISTĂ ANEXE		
Anexa 1.1	Lista autorităților competente	1
Anexa 1.2	Lista autorităților administrației publice centrale, autorități administrative sau alte autorități publice cu rol secundar în implementarea Directivei Cadru Apă 2000/60/CE	8
Anexa 1.3	Lista persoanelor de contact pentru obținerea informațiilor utilizate în elaborarea Planului de Management al Bazinului Hidrografic Mureș	9
Anexa 4.1	Caracteristicile corpurilor de apă subterană	10
Anexa 4.2	Interdependența corpurilor de apă subterană cu ecosistemele terestre și ecosistemele acvatice	75
Anexa 6.1	Starea ecologică/potențialul ecologic a corpurilor de apă din bazinul hidrografic Mureș	137
Anexa 6.2	Rezultatele evaluării stării chimice a corpurilor de apă de suprafață	166
Anexa 7.1	Obiectivele de mediu ale corpurilor de apă de suprafață și excepțiile de la obiectivele de mediu	197
Anexa 7.2	Obiectivele de mediu ale corpurilor de apă subterană și excepții de la obiectivele de mediu pentru corpurile de apă subterană	599
Anexa 8.1	Proгноza cerintelor de apa la nivelul ABA Mureș	603

**Lista autorităților competente pentru implementarea Directivei Cadru Apă  
2000/60/CE în România și principalele atribuții**

**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**

Bvd. Libertății nr. 12, Sector 5, București

**Direcția Managementul Resurselor de Apă**

Adresa: Calea Plevnei 46-48, sector 1, București

Web: <http://www.mmediu.ro>

fax: +40 21 3163382

**Relații cu publicul:**

e-mail: [petitii@mmediu.ro](mailto:petitii@mmediu.ro)

**Administrația Națională "Apele Române"**

Adresa: Str. Edgar Quinet nr. 6, Sector 1, C.P. 010018, București, ROMÂNIA

tel./fax: +40 21 312 21 74; tel.: +40 21 311 03 96

Web: <http://www.rowater.ro>

**Relații cu publicul:**

Date de contact: tel/fax : +40 21 311 01 46, e-mail: [relatii\\_cu\\_publicul@rowater.ro](mailto:relatii_cu_publicul@rowater.ro)

**Relații cu presa:**

Date de contact: tel/fax : +40 21 311 01 46, e-mail: [birou.presa@rowater.ro](mailto:birou.presa@rowater.ro)

Procedurile pentru obținerea documentațiilor de bază și a informațiilor cu privire la planurile de management la nivelul bazinelor/spațiilor hidrografice sunt prezentate în Ordinul Ministrului nr.1012/19.10.2005 pentru aprobarea Procedurii privind mecanismul de acces la informațiile de interes public privind gospodărirea apelor și în Ordinul Ministrului nr 1044/27.10.2005 pentru aprobarea Procedurii privind consultarea utilizatorilor de apă, riveranilor și publicului la luarea deciziilor în domeniul gospodării apelor.

De asemenea, accesul liber la informația privind mediul este stipulat de Hotărârea de Guvern nr. 878 din 28 iulie 2005 privind accesul publicului la informația privind mediul, cu modificările și completările aduse de Ordonanța de Urgență nr. 70 din 14 iunie 2009, prin care se stabilesc condițiile în care informațiile privind mediul, deținute de către autoritățile publice, se pun la dispoziția publicului cu scopul de a asigura liberul acces și diseminarea acestor informații, iar Ordinul Ministrului nr. 1182/18.12.2002 aprobă Metodologia de gestionare și furnizare a informației privind mediul, deținută de autoritățile publice pentru protecția mediului.

**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor (MMAP)** se organizează și funcționează în baza Hotărârii de Guvern 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor.

Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor este organ de specialitate al administrației publice centrale, cu personalitate juridică, în subordinea Guvernului cu următoarele atribuții:

- realizează politica la nivel național în domeniile protecției mediului, economiei verde, biodiversității, ariilor naturale protejate, schimbărilor climatice, gospodăririi apelor și silviculturii, cu privire la toate sectoarele și subsectoarele pe care le administrează,
- elaborează strategia și reglementările specifice de dezvoltare și armonizare a acestor activități în cadrul politicii generale a Guvernului,
- asigură și coordonează aplicarea strategiei Guvernului în domeniile sale de competență, îndeplinind rolul de autoritate de stat, de sinteză, coordonare, monitorizare, inspecție și control în aceste domenii.

De asemenea, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor asigură coordonarea interministerială a procesului de elaborare, implementare, monitorizare și revizuire a politicii naționale privind dezvoltarea durabilă din domeniul de competență.

MMAP realizează în condițiile legii și în domeniile de competență, următoarele funcții cu relevanță pentru domeniul gospodăririi apelor și conexe:

a) elaborează, actualizează și coordonează aplicarea strategiilor, planurilor și programelor din domeniile sale de activitate, după cum urmează:

- Strategia națională și Planul național de acțiune pentru gospodărirea apelor;
- Strategia națională de management al riscului la inundații pe termen mediu și lung;
- Strategia de management integrat al zonei costiere și Planul strategic de acțiune pentru reabilitarea și protecția Mării Negre;
- Planul național de acțiune pentru protecția mediului;
- Strategia națională și Planul național de acțiune în domeniul schimbărilor climatice;
- Strategia națională și Planul național de gestionare a deșeurilor;
- Planul național de prevenire a generării deșeurilor;
- Strategia privind gestionarea substanțelor periculoase ca atare, în amestecuri și articole;
- Strategia națională și Planul național de acțiune privind gestionarea siturilor contaminate din România;
- Strategia națională privind biosecuritatea;
- Strategia forestieră națională și Planul de acțiune;
- Strategia națională și Planul de acțiune în domeniul silviculturii;
- Planul național de acțiune pentru extinderea suprafețelor de păduri în România;
- Strategia națională pentru securitatea mediului;
- alte strategii și planuri ce decurg din angajamentele europene și internaționale în domeniile sale de activitate, precum și din cele stabilite la nivel național, prin alte acte normative;
- elaborează documentele de politică publică în domeniile sale de activitate
- asigură elaborarea de cercetări, studii și prognoze pentru fundamentarea politicilor, strategiilor și programelor din domeniile sale de activitate;
- asigură cadrul juridic și instituțional pentru obținerea și colectarea datelor necesare îndeplinirii obligațiilor de raportare asumate de România la nivel european și internațional, în domeniile sale de activitate;

- asigură cadrul juridic și instituțional pentru facilitarea și stimularea dialogului asupra politicilor, strategiilor și deciziilor ce decurg din domeniile sale de activitate.

Toate detaliile privind funcționarea și reglementarea MMAP au fost detaliate pe larg în Anexa 1.1 a Planului de management actualizat.

Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor este desemnat ca autoritate competentă pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 614/2007 al Parlamentului European și al Consiliului din 23 mai 2007 privind Instrumentul financiar pentru mediu (LIFE+).

Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor este desemnat Operator de program, conform Ordonanței de urgență a Guvernului (OUG) nr. 27/2016 pentru modificarea OUG 88/2012 privind cadrul instituțional pentru coordonarea, implementarea și gestionarea asistenței financiare acordate României prin Mecanismul financiar al Spațiului Economic European și prin Mecanismul financiar norvegian pe perioada de programare 2009-2014, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 246/2013, pentru Programele RO02 - Biodiversitate și servicii ale ecosistemelor, RO04 - Reducerea substanțelor periculoase și RO07 – Adaptarea la schimbările climatice.

Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor asigură coordonarea interministerială a implementării măsurilor pentru protecția și conservarea sturionilor din Bazinul Dunării elaborate în cadrul Strategiei UE pentru Regiunea Dunării, precum și a Planului de acțiune pentru conservarea sturionilor, de pe poziția de membru a structurii naționale de implementare, elaborată de Ministerul Afacerilor Externe în calitate de coordonator național.

Pe lângă Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor funcționează următoarele organisme consultative relevante pentru domeniul gospodăririi apelor:

- Consiliul interministerial al apelor;
- Comitetul ministerial pentru situații de urgență (CMSU);
- Comitetul interministerial pentru coordonarea integrării domeniului protecției mediului în politicile și strategiile sectoriale la nivel național;
- Comisia națională pentru siguranța barajelor și a altor lucrări hidrotehnice (CONSIB);
- Comitetul național român pentru Programul hidrologic internațional;
- Centrul român pentru reconstrucția ecologică a râurilor;
- Comisia națională privind schimbările climatice;
- Comitetul de avizare pentru probleme de mediu Petrom;
- Comisia națională pentru înscrierea în Registrul național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului;
- Comisia de atestare a instituțiilor publice sau private specializate în elaborarea documentațiilor pentru fundamentarea solicitării avizului de gospodărire a apelor și a autorizației de gospodărire a apelor, a studiilor hidrologice, hidrogeologice și de gospodărire a apelor;
- Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură;
- Consiliul Național de Vânătoare.

Prin instituțiile sale subordonate, Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor asigură participarea la implementarea cerințelor Directivei cadru Apă și elaborarea planurilor de

management, acestea fiind competente pe domenii specifice: Agenția Națională pentru Protecția Mediului, Garda Națională de Mediu, Administrația Fondului pentru Mediu.

**2. Administrația Națională “Apele Române”**, înființată în anul 2002 prin Ordonanța de Urgență nr. 107/2002, aprobată cu modificările și completările ulterioare, este instituție publică de interes național ce funcționează pe bază de gestiune și autonomie economică, în coordonarea autorității publice centrale în domeniul apelor, având drept scop cunoașterea, protecția, punerea în valoare și utilizarea durabilă a resurselor de apă, monopol natural de interes strategic, precum și administrarea infrastructurii Sistemului național de gospodărire a apelor.

Administrația Națională “Apele Române” are următoarele atribuții principale:

- a. gospodărirea durabilă a resurselor de apă, aplicarea strategiei și a politicii naționale și urmărirea respectării reglementărilor în domeniu, precum și a programului național de implementare a prevederilor legislației armonizate cu directivele Uniunii Europene;
- b. administrarea și exploatarea infrastructurii Sistemului național de gospodărire a apelor;
- c. gestionarea și valorificarea resurselor de apă de suprafață și subterane, cu potențialele lor naturale, și a fondului național de date din domeniu;
- d. gospodărirea unitară și durabilă a resurselor de apă de suprafață și subterane și protecția acestora împotriva epuizării și degradării, precum și repartiția rațională și echilibrată a acestor resurse;
- e. administrarea, exploatarea, întreținerea, repararea și modernizarea infrastructurii naționale de gospodărire a apelor, aflată în administrarea sa;
- f. administrarea, exploatarea și întreținerea albiilor minore ale apelor, a cuvetelor lacurilor și bălților, în starea lor naturală sau amenajată, a falezelor și plajelor mării, a zonelor umede și a celor protejate, aflate în patrimoniul;
- g. administrarea, exploatarea și întreținerea infrastructurii Sistemului național de veghe hidrologică și hidrogeologică;
- h. administrarea, exploatarea și întreținerea Sistemului național de supraveghere a calității resurselor de apă;
- i. realizarea sistemului informatic și de telecomunicații în unitățile sistemului de gospodărire a apelor; elaborarea de produse software în domeniul gospodăririi apelor, hidrologiei și hidrogeologiei;
- j. alocarea dreptului de utilizare a resurselor de apă de suprafață și subterane, în toate formele sale de utilizare, cu potențialele lor naturale, cu excepția resurselor acvatice vii, pe bază de abonamente, conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și a serviciilor comune pe bază de contracte economice încheiate cu utilizatorii de apă și cu alți beneficiari;
- k. apărarea împotriva inundațiilor prin lucrările de gospodărire a apelor aflate în administrarea sa și constituirea stocului de materiale și mijloace specifice de apărare împotriva inundațiilor, aferente acestora;
- l. întreținerea și exploatarea lucrărilor de gospodărire a apelor din domeniul public al statului, cu rol de apărare împotriva inundațiilor aflate în administrare;
- m. avizarea lucrărilor și activităților ce se execută pe ape sau au legătură cu apele, precum și eliberarea autorizațiilor de gospodărire a apelor;

- n. instruirea și perfecționarea personalului din domeniul gospodăririi apelor în centrele proprii de formare profesională și/sau în colaborare cu alte instituții specializate;
- o. realizarea de anuare, sinteze, studii și cercetări de hidrologie, hidrogeologie, de gospodărire a apelor și de mediu, instrucțiuni și monografii, studii de impact, bilanțuri de mediu;
- p. realizarea de tipărituri în domeniul apelor;
- q. elaborarea schemelor directoare de amenajare și management ale bazinelor hidrografice;
- r. efectuarea și/sau participarea la audituri și consultanță pentru terți în vederea funcționării în siguranță a lucrărilor și construcțiilor hidrotehnice.

**Administrația Națională „Apele Române”** aplică strategia în domeniul gospodăririi și valorificării apelor din România, prin cele **11 Administrații Bazinale de Apă**, pe care le coordonează.

**În contextul implementării Directivei Cadru Apă, Administrația Națională „Apele Române”** împreună cu **Administrațiile Bazinale de Apă** are rolul de a:

- elaborează și actualizează Planurile de Management pe bazine/spații hidrografice și pe baza acestora a Planului Național de Management, ce reprezintă sinteza celor 11 Planuri de Management Bazinale, parte componentă a Schemei directoare de amenajare și management;
- supune spre avizare Comitetelor de Bazin, Planurile de Management Bazinale;
- realizează contribuția României la Planul de Management al Districtului Hidrografic Internațional al Dunării, precum și la Planurile de Management ale sub-bazinelor internaționale (Tisa, Prut, Delta Dunării); implementează Directiva Cadru în domeniul apei la nivel bilateral pentru cursurile de apă frontaliere și transfrontaliere, având în vedere Acordurile bilaterale încheiate cu țările vecine;
- elaborează și actualizează registrele zonelor protejate;
- elaborează rapoarte referitoare la implementarea Directivei Cadru Apă;
- realizează și dezvoltă activitatea de monitorizare a apelor în conformitate cu prevederile legale.

Planurile de Management elaborate pe fiecare bazin/spațiu hidrografic sunt avizate de **Comitetele de bazin** (conform prevederilor Hotărârii de Guvern nr. 270/2012 privind aprobarea regulamentului de organizare și funcționare a comitetelor de bazin) care reunesc principalii factori din domeniul apelor: unitățile administrației publice locale, unități de gospodărire a apelor, reprezentanții unităților industriale, ai celor din agricultură și ONG-urile locale cu activități în domeniul protecției mediului.

Comitetele de Bazin au următoarele atribuții principale în ceea ce privește implementarea Directivei Cadru în România, în conformitate cu Art. 47 al Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare:

- avizează componentele schemelor directoare, inclusiv programele de măsuri pentru atingerea obiectivelor din schemele directoare și realizarea lucrărilor, instalațiilor și amenajărilor de gospodărire a apelor;
- colaborează pentru elaborarea și actualizarea componentelor schemei directoare a bazinului hidrografic respectiv cu reprezentanții ai autorităților publice centrale, ai consiliilor județene, consiliilor locale, unităților industriale și din agricultură, precum și ai institutelor de cercetare, care au obligația de a comunica toate informațiile utile aflate în competența lor;

- urmăresc implementarea prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 859/2016 pentru aprobarea Planului național de management actualizat aferent porțiunii din bazinul hidrografic internațional al fluviului Dunărea care este cuprinsă în teritoriul României, precum și a master planurilor elaborate în cadrul Programului operațional sectorial mediu, corelate cu prevederile Legii nr. 171/1997 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - secțiunea a II-a „Apă”, cu modificările ulterioare;
- avizează planurile de prevenire a poluărilor accidentale și de înlăturare a efectelor lor, elaborate în funcție de condițiile bazinului/spațiului hidrografic respectiv;
- aprobă schemele locale de amenajare și de gospodărire a apelor, pe care le integrează în schemele directoare, și stabilesc prioritățile tehnice și financiare;
- avizează, înaintea manifestării deficitelor de apă, planurile de restricții și de folosire a apelor în perioade deficitare, care sunt elaborate de administrația bazinală de apă din bazinul/spațiul hidrografic respectiv;
- propun, dacă este necesar, normative cu valori-limită de încărcare mai severe decât cele prevăzute de reglementările specifice în vigoare, pentru evacuări de ape uzate, în vederea conformării cu obiectivele de calitate a apelor;
- aprobă/avizează încadrarea în clase de calitate a corpurilor de apă din bazinul/spațiul hidrografic respectiv;
- propun revizuirea normelor și standardelor din domeniul gospodăririi apelor și, în caz de necesitate, propun elaborarea de norme de calitate a apei evacuate, proprii bazinului hidrografic;
- avizează lista zonelor protejate și măsurile de reconstrucție ecologică a zonelor propuse în acest scop;
- avizează lista cu lucrările de protecție antierozională ce vor fi promovate în bazinul/spațiul hidrografic respectiv;
- asigură consultarea utilizatorilor de apă, riveranilor și publicului și încurajarea participării active a acestora la luarea deciziilor în domeniul gospodăririi apelor, conform prevederilor Legii nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- asigură dezbateri și audieri publice asupra tuturor problemelor propuse spre aprobare;
- asigură accesul publicului la dezbaterile sau audierile publice și documentele lor oficiale;
- se îngrijesc să faciliteze o informare continuă a publicului, să favorizeze sensibilizarea și educarea pe probleme de gospodărire a apelor, prin organizarea de dezbateri, mese rotunde, întâlniri cu factorii interesați pe anumite probleme care țin de competența acestuia. În acest sens, comitetul poate stabili convenții de parteneriat cu colectivitățile locale, asociații sau cu instituții de învățământ;
- analizează implementarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, a Codului de bune practici agricole și a Programului de acțiune pentru zonele vulnerabile la nitrați, elaborate potrivit prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, modificat și completat prin HG nr. 587/ 2021 pentru modificarea și completarea anexei la Hotărârea Guvernului nr. 964/2000 privind aprobarea



Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole.

În exercitarea atribuțiilor ce le revin, comitetele pot întreprinde următoarele demersuri:

- analizează și dezbat orice aspecte noi privind cantitatea, calitatea și folosirea apei, care pot apărea în bazinul/spațiul hidrografic respectiv, inclusiv transferuri interbazinale de debite;
- constituie subcomitete formate din specialiști, pentru informarea, consultarea și educarea utilizatorilor de apă din bazinele/spațiile hidrografice;
- solicită, dacă se consideră necesar, de la unitățile de gospodărire comunală, Administrația Națională „Apele Române”, utilizatori și de la evacuatorii de ape uzate întocmirea de audituri independente privind calitatea resurselor de apă, starea tehnică și funcționarea sistemelor de canalizare-epurare la parametrii avizați.

**Lista principalelor autorități administrației publice centrale, autorități administrative sau alte autorități publice cu rol secundar în implementarea Directivei Cadru Apă 2000/60/CE**

1. Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale (MADR)
2. Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației (MDLPA)
3. Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice (ANRSC)
4. Ministerul Afacerilor Interne (MAI)
5. Inspectoratul General pentru Situații de Urgență (IGSU)
6. Ministerul Economiei, Antreprenoriatului și Turismului (MEAT)
7. Ministerul Sănătății (MS)
8. Ministerul Transporturilor și Infrastructurii (MTI)
9. Autoritatea Națională pentru Turism (ANT)
10. Ministerul Finanțelor Publice (MFP)
11. Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene (MIPE)

**Consiliul Interministerial al Apelor (CIA)**, conform Hotărârii Guvernului nr. 316/2007 privind aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare al Consiliului interministerial al apelor, respectiv a Hotărârii de Guvern nr. 1095/2013 pentru modificarea și completarea Regulamentului de organizare și funcționare al Consiliului interministerial al apelor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 316/2007, este organism consultativ fără personalitate juridică și funcționează pe lângă autoritatea publică centrală din domeniul apelor. Consiliul coordonează și avizează politicile și strategiile din domeniul gospodăririi resurselor de apă și managementului riscului la inundații, pentru realizarea unei abordări integrate și durabile.

Mai multe informații privind rolul și contribuția autorităților administrației publice centrale, autorități administrative sau alte autorități publice cu rol secundar în implementarea Directivei Cadru Apă 2000/60/CE se regăsesc în aceeași Anexă a Planului de management al bazinului hidrografic Mureș actualizat, aprobat prin HG nr. 859/2016.

## Lista persoanelor de contact

### Departamentul Management European Integrat – Resurse de Apă:

1. Nume: Adina-Simina NEMET
2. Funcția: Director
3. Date de contact: tel. 0265-264859, e-mail: [adina.nemet@dam.rowater.ro](mailto:adina.nemet@dam.rowater.ro)  
fax: 0265-264290

### Relații cu publicul:

Date de contact : tel. 0265-264859, e-mail: [calin.fokt@dam.rowater.ro](mailto:calin.fokt@dam.rowater.ro)  
fax: 0265-264290

Procedurile pentru obținerea documentațiilor de bază și a informațiilor cu privire la planurile de management la nivelul bazinelor/spațiilor hidrografice sunt prezentate în Ordinul Ministrului nr.1012/19.10.2005 pentru aprobarea Procedurii privind mecanismul de acces la informațiile de interes public privind gospodărirea apelor și în Ordinul Ministrului nr 1044/27.10.2005 pentru aprobarea Procedurii privind consultarea utilizatorilor de apă, riveranilor și publicului la luarea deciziilor în domeniul gospodării apelor.

De asemenea, accesul liber la informația privind mediul este stipulat de Hotărârea de Guvern nr. 878 din 28 iulie 2005 privind accesul publicului la informația privind mediul, cu modificările și completările aduse de Ordonanța de Urgență nr. 70 din 14 iunie 2009, prin care se stabilesc condițiile în care informațiile privind mediul, deținute de către autoritățile publice, se pun la dispoziția publicului cu scopul de a asigura liberul acces și diseminarea acestor informații, iar Ordinul Ministrului nr. 1182/18.12.2002 aprobă Metodologia de gestionare și furnizare a informației privind mediul, deținută de autoritățile publice pentru protecția mediului.

**Lista persoanelor de contact pentru obținerea informațiilor utilizate în elaborarea Planului de Management al bazinului hidrografic Mureș**

**Biroul Plan de Management Bazinal**

1. Sorina Liliana CHIBELEAN - șef birou Plan de Management Bazinal  
Date de contact: tel. 0265-264859  
fax: 0265-264290  
e-mail: [sorina.chibelean@dam.rowater.ro](mailto:sorina.chibelean@dam.rowater.ro)
2. BIRÓ Zoltán Attila - dr. biolog, biroul Plan de Management Bazinal  
Date de contact: tel. 0265-264859  
fax: 0265-264290  
e-mail: [zoltan.biro@dam.rowater.ro](mailto:zoltan.biro@dam.rowater.ro)
3. ERCSE Szilárd János - inginer, biroul Plan de Management Bazinal  
Date de contact: tel. 0265-264859  
fax: 0265-264290  
e-mail: [szilard.ercse@dam.rowater.ro](mailto:szilard.ercse@dam.rowater.ro)
4. Constantin LUCA - economist, biroul Plan de Management Bazinal  
Date de contact: tel. 0265-264859  
fax: 0265-264290  
e-mail: [constantin.luca@dam.rowater.ro](mailto:constantin.luca@dam.rowater.ro)
5. Dumitru ȘUMĂLAN - inginer, biroul Plan de Management Bazinal  
Date de contact: tel. 0265-264859  
fax: 0265-264290  
e-mail: [dumitru.sumalan@dam.rowater.ro](mailto:dumitru.sumalan@dam.rowater.ro)
6. PÁLFI Margit Anna - chimist, biroul Plan de Management Bazinal  
Date de contact: tel. 0265-264859  
fax: 0265-264290  
e-mail: [anna.palfi@dam.rowater.ro](mailto:anna.palfi@dam.rowater.ro)

**Secretariatul Tehnic al Comitetului de Bazin Mureș**

Date de contact: tel. 0265-260289  
fax: 0265-264290

**Compartimentul Relații cu Presa**

Călin FOKT - Relații cu Presa

Date de contact: tel. 0265-260289  
fax: 0265-264290  
e-mail: [calin.fokt@dam.rowater.ro](mailto:calin.fokt@dam.rowater.ro)

## Descrierea caracteristicilor corpurilor de apă subterană

În Administrația Bazinală de Apă Mureș au fost delimitate și sunt administrate 25 corpuri de apă subterană.

### Corpul de apă subterană ROMU01- Depresiunea Gheorgheni

În această depresiune intramontană, sedimentarului cuaternar îi aparțin depozitele aluvionare din luncă și terase, constituite din nisipuri cu pietrișuri și argile nisipoase, uneori și cu bolovani (elemente de șisturi cristaline și roci eruptive) în care a fost delimitat corpul de apă subterană freatică.

Grosimea acestor depozite este de 5-12 m, acoperite în zonele de terase cu depozite deluvial-proluviale: argile nisipoase sau nisipuri argiloase.

Întregul pachet de depozite holocen-pleistocen superioare care constituie acviferul freatic, repauzează pe formațiunea vulcanogen – sedimentară (tufite, argile prăfoase nisipoase și marne) de vârstă neogen – cuaternară.

Valorile conductivităților hidraulice (K) variază între 3 și 35 m/zi, iar transmisivitățile între 30 și 500 m<sup>2</sup>/zi.

Modulul mediu multianual al scurgerii subterane este de 3 – 7 l/sec/Km<sup>2</sup>.

Acviferul din sectorul central al depresiunii, în legătură directă cu râul Mureș, este ușor ascensional, având o protecție relativ bună, printr-un strat acoperitor puțin permeabil (argile și silturi slab nisipoase) împotriva riscului poluării de la suprafață; în schimb acviferul cantonat în depozitele de terasă (proluvio-coluviale) care ocupă în proporție de circa 60% întreaga depresiune, este cu nivel liber în care există un nivel mediu de protecție naturală împotriva riscurilor de poluare de la suprafață, zona de aerare fiind constituită din nisipuri siltice și silturi. Ca urmare, acest acvifer freatic poate fi considerat ca un corp acvifer cu o oarecare sensibilitate la poluare.

Diagramele Piper și Schoeller (Figura 4.1.1.1) executate pe apa din forajul ce aparține Rețelei Hidrogeologice Naționale (Joseni F3) arată că aceasta este de tip bicarbonat calcic-magneziană.

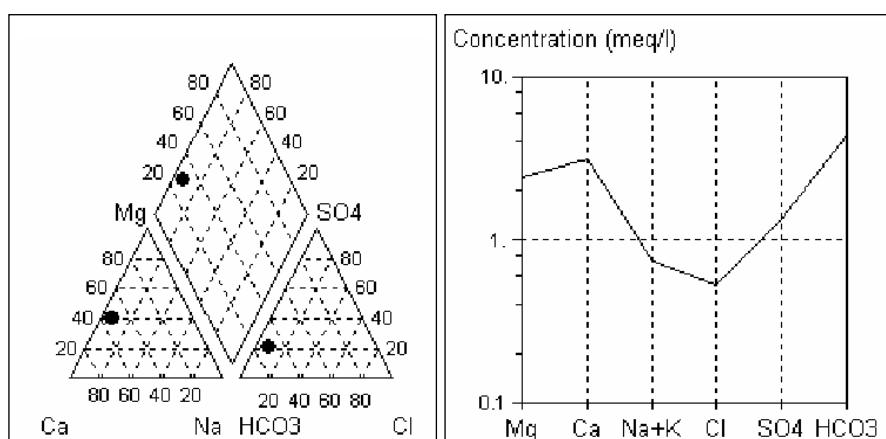


Figura 4.1.1.1 Diagramele Piper și Schoeller executate pe baza analizelor chimice ale forajului Joseni F3

Resursele exploatabile sunt relativ reduse, astfel încât captările existente sau cele potențiale ar trebui să fie optimizate și monitorizate corespunzător, din punct de vedere tehnic, cantitativ și calitativ.

Pe cursul superior al Mureșului, acviferul freatic este dezvoltat în depozitele aluvionare de luncă și terasă, de vârstă pleistocen superior – holocenă, din Depresiunea Gheorgheni.

Din punct de vedere litologic, aceste depozite sunt alcătuite din nisipuri cu pietrișuri, uneori cu bolovăniș (elemente de șisturi cristaline și roci eruptive, Figura 4.1.1.2), cu nivele de argile nisipoase (Radu et.al.) Grosimea acestora este de 5 – 12 m, iar în zonele de terasă sunt acoperite de depozite deluvial – proluviale, reprezentate prin argile nisipoase și nisipuri argiloase.

Depozitele aluvionare repauzează peste formațiunea vulcanogen-sedimentară de vârstă neogen – cuaternară.

Parametrii hidrogeologici au valori relativ scăzute, conductivitatea hidraulică variind între 3 și 35 m/zi, iar transmisivitatea, între 30 și 500 m<sup>2</sup>.

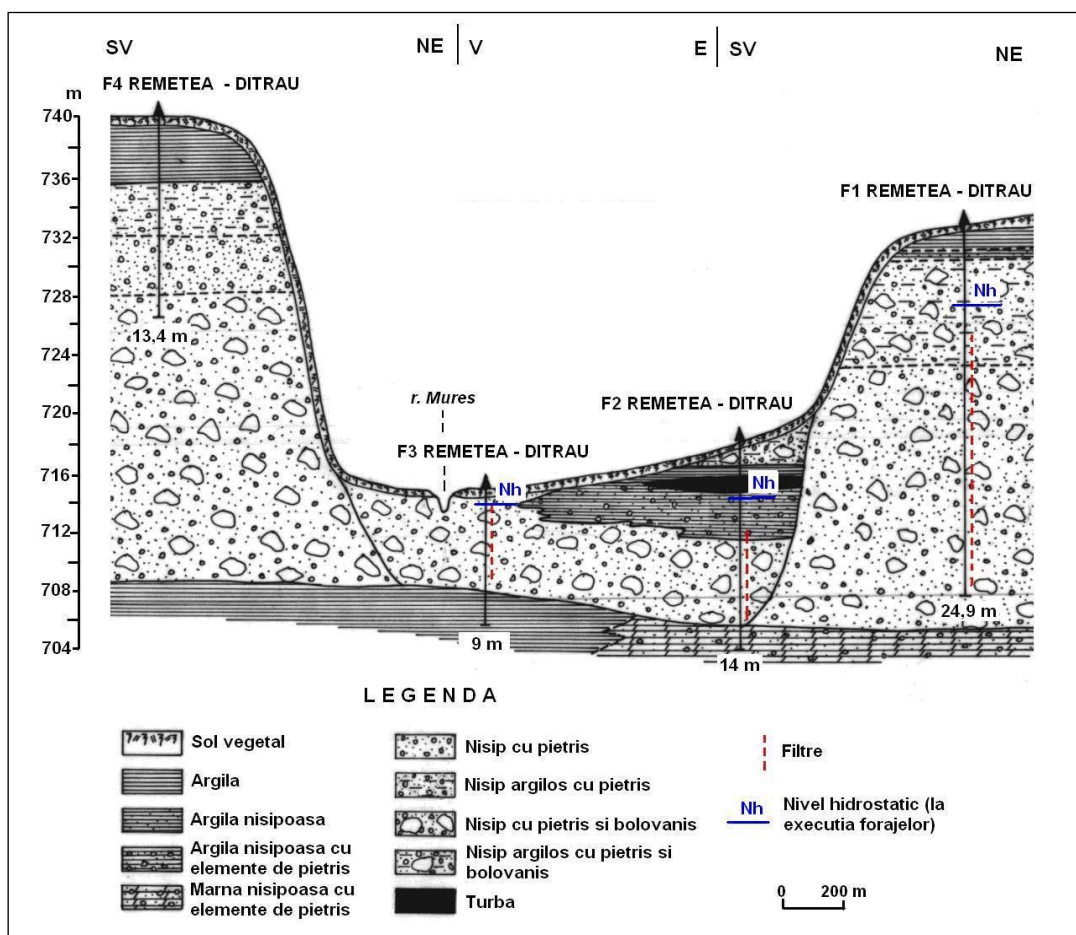
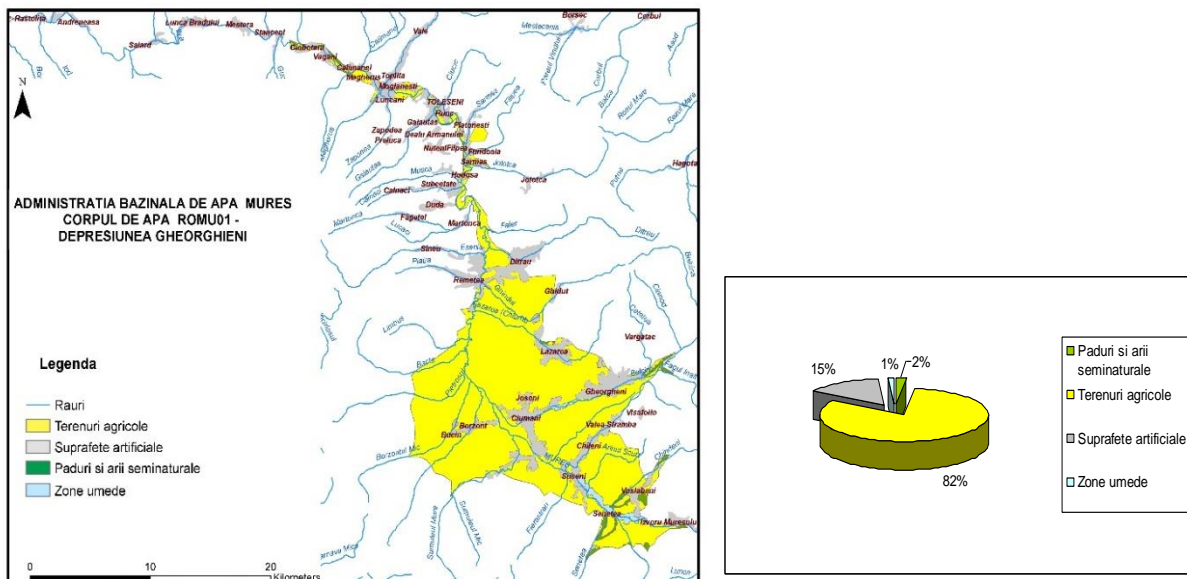


Figura 4.1.1.2 Secțiune hidrogeologică prin depozitele aluvionare din Depresiunea Gheorgheni (zona Remetea – Ditrău)

Analiza hărții utilizării terenului elaborată pentru corpurile de apă subterană ROMU01 și ROMU02 (Figurile 4.1.1.3, 4.1.1.6) scoate în evidență faptul că în proporție ridicată (80-82 %) suprafața acestor corpuri de apă subterană este ocupată de terenuri cultivate.



*Figura 4.1.1.3 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU01 - Depresiunea Gheorghieni*

### **Corpul de apă subterană ROMU02 - Lunca și terasele râului Arieș**

Corpul de apă subterană freatică este de tip poros permeabil și este localizat în depozitele aluvionare, de vârstă cuaternară, ale luncii și teraselor râului Arieș (afluent dreapta al Mureșului).

Depozitele aluvionare sunt alcătuite predominant din pietrișuri și bolovănișuri, subordonat din nisipuri.

În luncă, grosimea acestor depozite este de 5-8 m și au fost interceptate imediat sub solul vegetal, fie la adâncimi variabile, până la aproximativ 10 m, sub o serie de formațiuni argiloase nisipoase. Din aceste depozite apar izvoare, întâlnite în tot sectorul văii, între Cornești și Lunca.

Nivelul hidrostatic se află la adâncimi de 2-3 m.

Debitele specifice au valori de 6-9 l/s/m, coeficienții de filtrație de 136-181 m/zi, iar transmisivitățile de 400-1000 m<sup>2</sup>/zi.

Corpul de apă subterană se alimentează din precipitații, valoarea infiltrației eficace fiind de 31,5-63 mm/an, și este drenat de rețeaua hidrografică sau se descarcă prin izvoare.

Cel mai frecvent apele sunt de tipul bicarbonato - sulfato (sau bicarbonato-cloro-sulfato) calcice-magneziene și uneori sodo-calcice.

Diagramele Piper, Schoeller și Stiff (Figurile 4.1.1.4 și 4.1.1.5) executate pe apele forajelor ce aparțin Rețelei Hidrogeologice Naționale arată că acestea au o variație mare a chimismului pe o suprafață relativ restrânsă a corpului. Chimismul lor variază de la bicarbonat calcic la bicarbonat calcic-sulfat-magnezian-clorosodic.

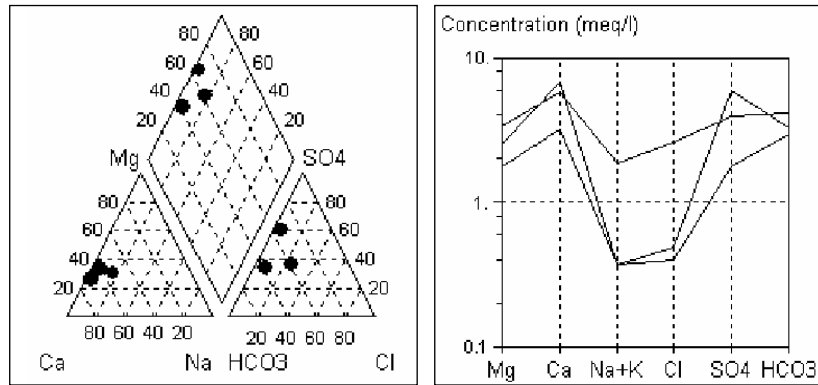


Figura 4.1.1.4 Diagramele Piper și Schoeller executate pe baza analizelor chimice ale forajelor Luncani F1, F3 și Poiana F1

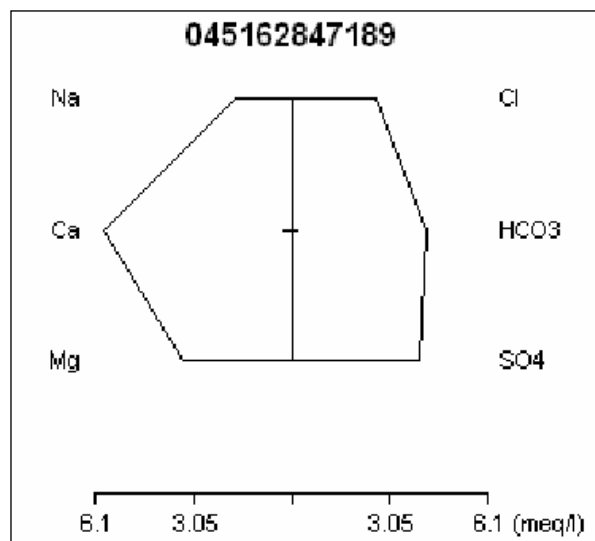


Figura 4.1.1.5 Diagrama Stiff executate pe baza analizelor chimice ale forajului Poiana F1

Din punct de vedere al gradului de protecție globală, corpul de apă subterană se încadrează în clasa de protecție bună.

Din analiza hărții utilizării terenului (Figura 4.1.1.6) cea mai mare parte a suprafeței corpului de apă este acoperit de terenuri agricole (80%).

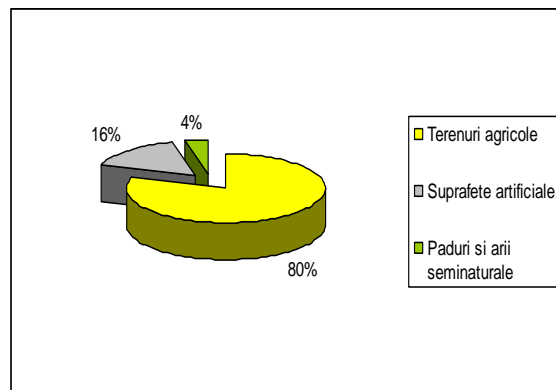
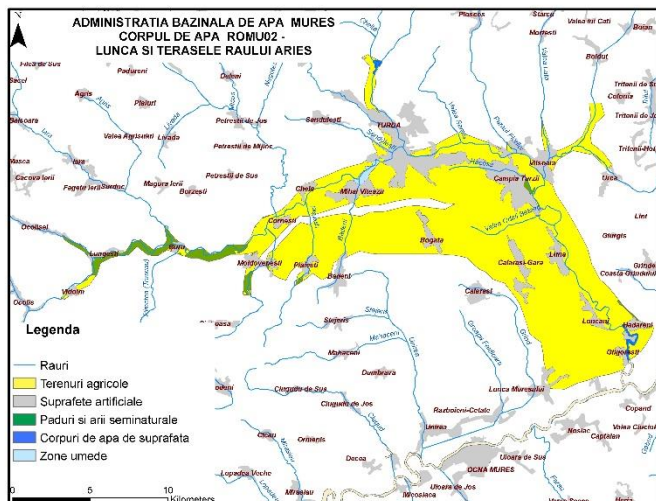


Figura 4.1.1.6 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU02- Lunca și terasele râului Arieș

### Corpul de apă subterană ROMU03 - Lunca și terasele Mureșului superior

Corpul de apă subterană freatică, de tip poros permeabil, este localizat în depozitele aluvionare de luncă și terasă, de vârstă cuaternară, de pe cursul superior al râului Mureș (până în aval de Alba Iulia) și ale afluenților acestuia (Niraj, Lechința, Șes).

Aceste depozite sunt constituite, în zona văii Mureșului, din nisipuri cu pietrișuri sau bolovănișuri. Grosimea acestor depozite variază între 2 și 7 m, cele mai mari întâlnindu-se în lunca din malul stâng al Mureșului, de la Reghin, și în sectorul Rădești-Mihalț.

Nivelul hidrostatic aflat, în general, la adâncimi de 1-5 m în luncă și 3-10 m în terase, este liber, dar local, din cauza acoperișului alcătuit din depozite slab permeabile, poate deveni ascensional.

Debitele specifice au valori de 1-8 l/s/m (cel mai frecvent 1-2 l/s/m), coeficienții de filtrație prezintă valori de până la 100 m/zi, iar transmisivitățile, până la maxim 600-700 m<sup>2</sup>/zi.

Corpul de apă se alimentează, în principal, din precipitații, infiltrația eficace având valori de 31,5-63 mm/an și este drenat de rețeaua hidrografică, dar este posibilă și alimentarea acestui corp de apă subterană freatic din râu, pe anumite sectoare (Ocnă Mureșului) sau în perioadele de viituri.

Depozitele aluvionare de luncă și terasă sunt alcătuite, în principal, din nisipuri cu pietrișuri, nisipuri cu pietrișuri și bolovănișuri și, subordonat, din nisipuri argiloase, nisipuri siltice și argile, argile nisipoase, subțiri, cu aspect lenticular (Radu et. al.) (Figurile 4.1.1.7, 4.1.1.8).

Grosimea acestor depozite variază între 2 și 7 m, cele mai mari grosimi întâlnindu-se în lunca din malul stâng al Mureșului, de la Reghin, și în sectorul Rădești – Mihalț.

Patul formațiunilor acvifere este alcătuit din argile, marne sau gresii (în zona Alba Iulia), iar acoperișul din sol vegetal sau nivele de silturi argiloase nisipoase sau argile siltice nisipoase, cu grosimi de 1 – 3 m.



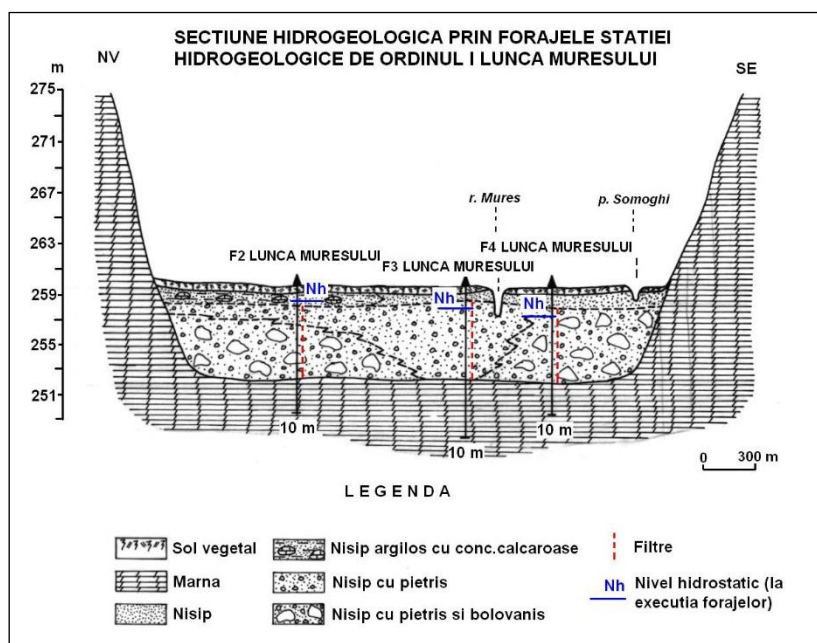


Figura 4.1.1.7 Secțiune hidrogeologică în depozitele aluvionare asociate luncii și teraselor Mureșului (sectorul aferent Luncii Mureșului)

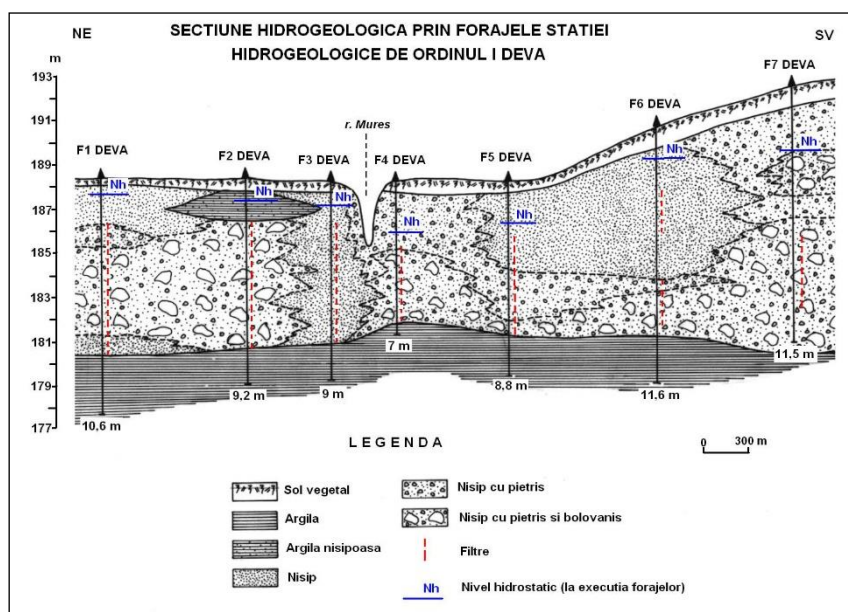


Figura 4.1.1.8 Secțiune hidrogeologică în depozitele aluvionare asociate luncii și teraselor Mureșului (sectorul aferent zonei Deva)

În lunca văii Nirajului, afluent de stânga al Mureșului, depozitele aluvionare, cu o grosime de 3 – 6 m, sunt alcătuite din nisipuri cu petrișuri, mai rar bolovănișuri. Acoperișul orizontului acvifer este alcătuit din depozite argiloase, iar patul din marnă.

În general, nivelul hidrostatic aflat la adâncimi de 1 – 5 m în lunca și 3 – 10 m în terase, este liber, dar local, din cauza acoperișului stratului acvifer alcătuit din depozite slab permeabile, poate deveni ascensional.

Pe baza datelor oferite de forajele hidrogeologice aparținând Rețelei Hidrogeologice Naționale pentru stratele acvifere freactice rezultă că debitele

specifice au valori de 1 – 8 l/s/m (cel mai frecvent 1 – 2 l/s/m), conductivitatea hidraulică prezintă valori de până la 100 m/zi, iar transmisivitățile, până la 600 – 700 m<sup>2</sup>/zi.

Din punct de vedere chimic, cel mai frecvent apele subterane sunt de tipul bicarbonato – sulfato (sau bicarbonato – cloro – sulfato) calcice magneziene, uneori sodo – calcice sau chiar cloro – sodice, în zonele de dezvoltare a formațiunilor salifere.

Aluviunile grosiere ce cantonează acviferul freatic din lunca râului Sebeș (afluent pe stânga al Mureșului) are grosimi de 4 – 5 m, nivelul hidrostatic fiind situat în jurul adâncimii de 3 m.

Depozitele aluvionare din lunca pârâului Secaș (afluent pe dreapta al Sebeșului) sunt constituite, în general, din nisipuri, uneori cu pietriș, cu grosimi de 5 – 8 m, și cantonează un acvifer freatic cu un potențial relativ scăzut (conductivitatea hidraulică are valori în jur de 50 m/zi, iar transmisivitatea, în jur de 170 m<sup>2</sup>/zi).

În zona Reghin acviferul freatic este cantonat în depozitele aluvionare care alcătuiesc lunca și terasele râului Mureș.

Din punct de vedere litologic, aceste depozite sunt alcătuite din pietrișuri și bolovănișuri, pietrișuri în masă de nisipuri, la care se adaugă marne argiloase vineții compacte, cu dezvoltare lenticulară.

Roca utilă care face obiectul exploatarei este agregatul de pietriș, bolovăniș și nisip, ce alcătuiește depozitele aluvionare fine – grosiere ale râului Mureș.

Forma de zăcământ este de tip stratiform cu extindere mare, caracterizat în acest sector de grosimi și distribuție aproximativ uniformă.

În perimetrul de exploatare s-au executat un număr de 9 foraje de mică adâncime în vederea stabilirii principalelor caracteristici litologice a depozitelor aluvionare. Cu excepția forajului F9, care este situat pe malul stâng al râului Mureș, toate celelalte foraje sunt situate pe malul drept al acestuia (Figura 4.1.1.9).

În tabelul 4.1.1.1 sunt prezentate valorile nivelului hidrostatic, măsurate la execuția forajelor.

*Tabelul 4.1.1.1 Valorile nivelului hidrostatic măsurate la execuția forajelor*

Nr. Foraj	Adâncime foraj (m)	Cotă teren (m)	Nivel Hidrostatic (m)	Cota nivel hidrostatic (m)
F 1	6,00	352,50	1,80	350,70
F 2	6,00	351,52	2,20	349,32
F 3	6,00	351,50	2,20	349,30
F 4	6,00	350,00	3,00	347,00
F 5	6,00	349,00	3,00	346,00
F 6	6,00	348,50	2,80	345,70
F 7	6,00	349,00	3,00	346,00
F 8	7,00	350,00	3,50	346,50
F 9	7,00	351,00	4,80	346,20

Cu ocazia deplasării în teren, s-au efectuat măsurători de nivel hidrostatic în fântâni domestice din localitatea Petelea (aflată în partea de est a perimetrului studiat), precum și în cartierul Apalina (aflat în partea de vest). Datele sunt sintetizate în tabelul 4.1.1.2, iar punctele de observație sunt reprezentate în figura 4.1.1.9.

*Tabelul 4.1.1.2 Fântânile în care s-au efectuat măsurători ale nivelului*

Nr. pct. observație	Cotă teren ( m )	Nivel hidrostatic ( m )	Cotă nivel hidrostatic ( m )
P 1	357,50	2,60	354,90
P 2	357,50	1,84	355,66
P 3	360,00	2,75	357,25
P 4	365,00	8,40	365,60
P 5	365,00	8,90	356,10
P 6	358,00	2,00	356,00
P 7	357,00	2,97	354,03
P 8	356,00	0,90	355,10
P 9	362,00	3,55	358,45
P 10	362,00	3,60	358,40

Pe baza acestor date, a fost elaborată harta suprafeței piezometrice a acviferului freatic în zona perimetrului de exploatare Petelea (Figura 4.1.1.9)

Direcția generală de curgere a apei subterane din acviferul freatic este de la nord spre sud, în zona cuprinsă între râul Mureș și canalul Apalina, cu tendință de schimbare a direcției către sud-est, către râul Mureș. Acest fapt se datorează drenării acviferului freatic de către râu. Gradienții hidraulici au valori cuprinse între 0,0035 și 0,0071, cele mai mari înregistrându-se în apropierea râului.

Acviferul freatic din lunca și terasa din malul stâng al Mureșului este drenat de către acesta, direcția principală de curgere a apei subterane fiind de la nord – est către sud – vest, cu tendință de orientare pe direcția est – vest, la sud de confluența Mureșului cu pârâul Beica. În această zonă, acviferul freatic este caracterizat de valori mai mari ale gradientilor hidraulici (0,0034 - 0, 2) comparativ cu acviferul freatic localizat între Mureș și canalul Apalina. Se remarcă că cele mai mari valori ale gradientilor hidraulici se întâlnesc în apropierea confluenței dintre Mureș și pârâul Beica.

Trebuie menționat faptul că nu există o legătură directă între acviferele freactice localizate în depozitele aluvionare de pe cele două maluri ale Mureșului, acesta drenând cele două acvifere.

Alimentarea acviferului freatic se face în principal, din precipitații, adâncimea la care se află suprafața piezometrică fiind dependentă de cantitatea și frecvența acestora.

Descărcarea acviferului freatic se face către râul Mureș. Cu caracter secundar, pe anumite sectoare, există posibilitatea alimentării acviferului de către Mureș, mai ales în perioadele de debite ridicate pe râu.

Datorită faptului că între acviferele freactice situate de o parte și de alta a râului Mureș și râul Mureș există o legătură directă, adâncimea la care se află suprafața piezometrică variază și funcție de nivelul apei râului Mureș.

Din punct de vedere chimic, cel mai frecvent apele subterane sunt de tipul bicarbonato-sulfato (sau bicarbonato-cloro- sulfato) calcice magneziene, uneori sodo-calcice sau chiar cloro-sodice, în zonele de dezvoltare a formațiunilor salifere. Apar astfel sectoare cu apă sărată (sud Tg. Mureș – Ungheni).

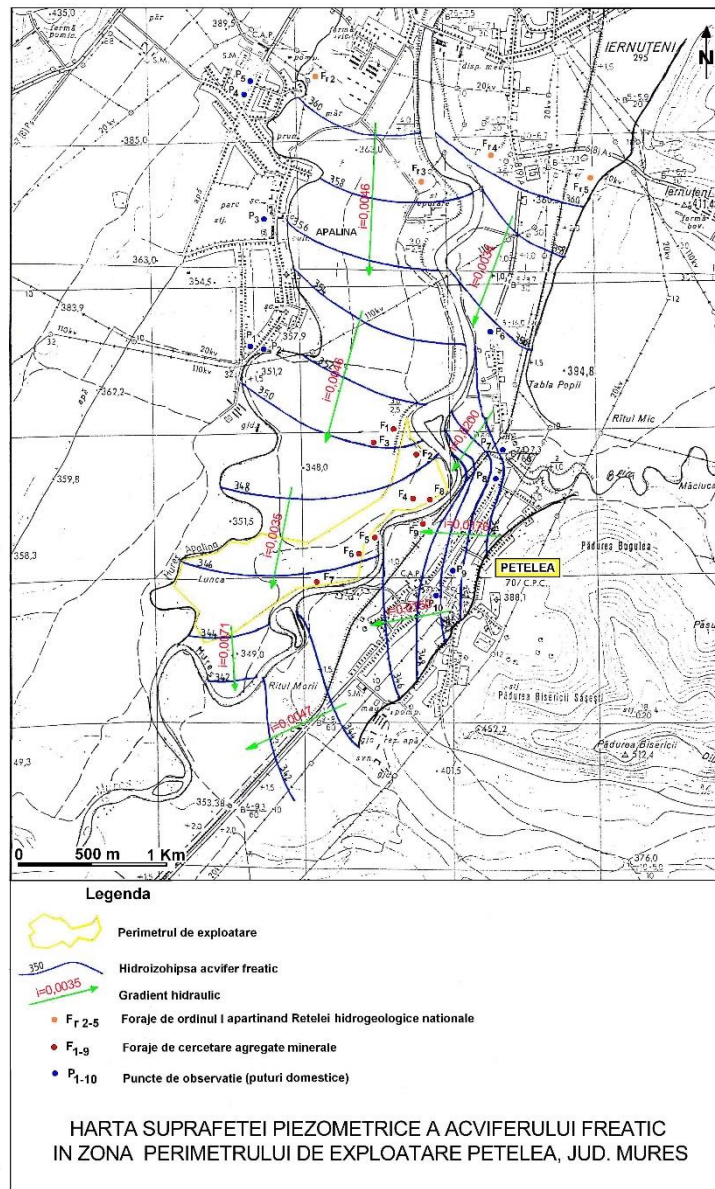


Figura 4.1.1.9 Harta suprafeței piezometrice a acviferului freatic în zona perimetrului de exploatare Petelea, jud. Mureș

Variație foarte mare a chimismului apelor subterane este pusă în evidență și de diagramele Piper, Schoeller și Stiff (Figurile 4.1.1.10 și 4.1.1.11) executate asupra probelor recoltate din forajele ce aparțin Rețelei Hidrogeologice Naționale.

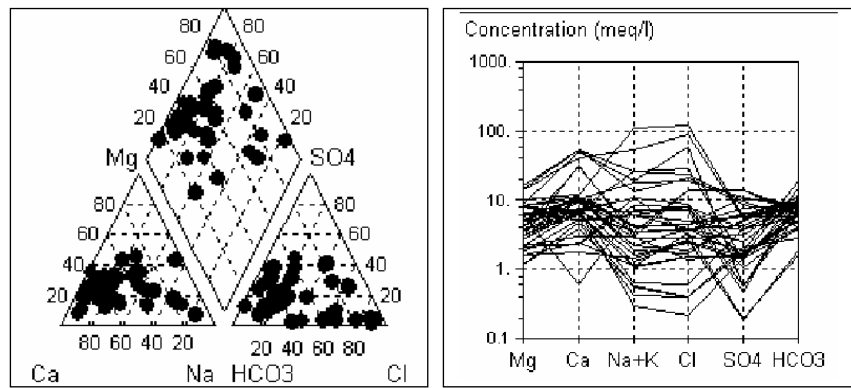


Figura 4.1.1.10 Diagramele Piper și Schoeller efectuate pe baza analizelor chimice ale forajelor hidrogeologice situate pe suprafața corpului de apă

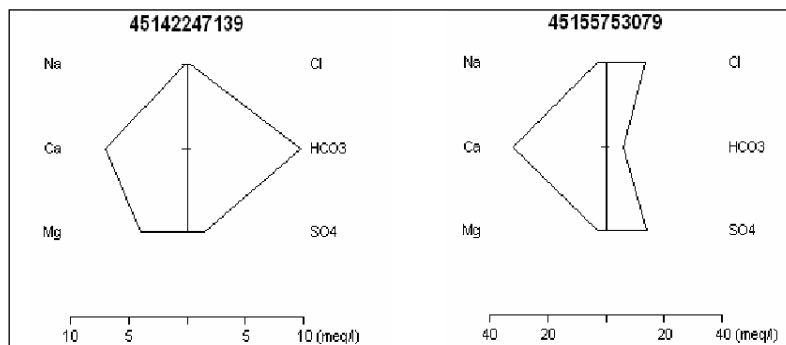


Figura 4.1.1.11 Diagrama Stiff executate pe baza analizelor chimice ale forajelor Decea F3 și Cristești (Mureș) F1

Din punct de vedere al gradului de protecție globală, corpul de apă subterană se încadrează în clasa de protecție bună.

Din analiza hărții utilizării terenului (prin programul Corine Land Cover 2000) (Figura 4.1.1.12) se observă că 74 % din suprafața corpului de apă este ocupată de terenuri agricole .

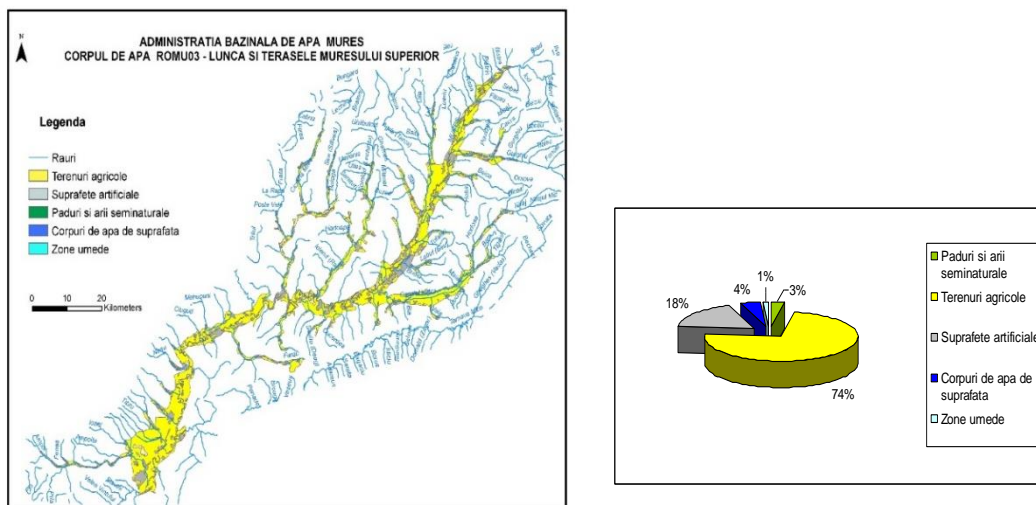


Figura 4.1.1.12 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU03 - Lunca și terasele Muresului superior

## **Corpul de apă subterană ROMU04 - Lunca și terasele râului Târnava Mică**

Corpul de apă subterană freatică, de tip poros permeabil, este localizat depozitele aluvionare, de vârstă cuaternară, ale luncii râului Târnava Mică și ale afluenților acesteia.

Caracterizarea acestui corp de apă a fost completată pe parcursul elaborării celui de-al 2-lea Plan de Management Bazinal.

Depozitele sunt alcătuite din nisipuri cu pietrișuri, mai rar bolovănișuri, cu nivele de argile și argile nisipoase, cu aspect lenticular.

Orizontul acvifer are grosimi de 2-10 m, având un pat impermeabil alcătuit din marne și argile, interceptat la adâncimi de 5-15 m. Cele mai mari grosimi, în jur de 10 m, se întâlnesc în regiunea Bălăușeri-Bahnea-Seuca, în zonele centrale ale luncilor, sau în lunca din malul stâng al Târnavei Mari. Spre zonele marginale grosimile scad la 1-4 m.

Acoperișul stratului acvifer este reprezentat prin sol vegetal sau prin nivele de argile și argile nisipoase siltice, cu grosimi de până la 5 m și cu dezvoltare discontinuă.

Pe anumite sectoare depozitele aluvionare sunt colmatate, în proporție variabilă, cu material fin, mâlos argilos.

Nivelul hidrostatic se găsește la adâncimi de 1-5 m, orizontul acvifer freatic fiind în general cu nivel liber. Local, unde în acoperiș apar depozite argiloase siltice, nivelul este ușor ascensional.

Debitele specifice au valori de la sub 1 l/s/m, până la 5-6 l/s/m, iar coeficienții de filtrație de până la 40-50 m/zi. Valorile transmisivităților nu depășesc 400-500 m<sup>2</sup>/zi.

Alimentarea corpului de apă se face în principal din precipitații, infiltrația eficace având valori 31,5-63 mm/an.

Valea Târnavei Mici și afluenții acesteia drenează, în general, corpul de apă freatic. În imediata apropiere a râurilor nu este exclus ca mai ales în perioada de viituri, să aibă loc o inversare a fluxului subteran.

Depozitele aluvionare din lunca și terasele râului Târnava Mică și ale afluenților acesteia sunt alcătuite din nisipuri cu pietrișuri, mai rar bolovănișuri, la care se adaugă nivele de argile și argile nisipoase, cu aspect lenticular (Figura 4.1.1.13).

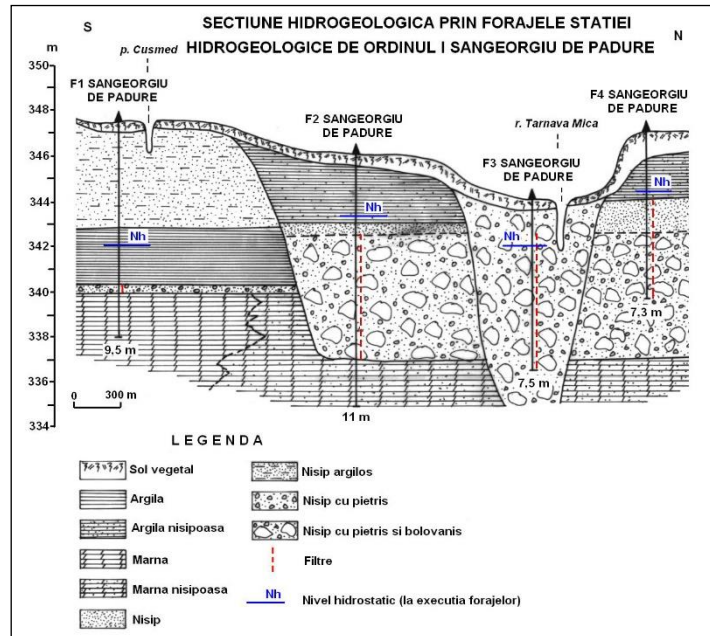


Figura 4.1.1.13 Secțiune hidrogeologică în depozitele aluvionare din lunca și terasele râului Târnava Mică (zona Sângeorgiu de Pădure)

Orizontul acvifer are grosimi de 2 – 10 m, având un pat impermeabil alcătuit din marne și argile. Cele mai mari grosimi, în jur de 10 m, se întâlnesc în regiunea Bălăușeri – Bahnea – Seuca, în zonele centrale ale luncilor sau în lunca din malul stâng al Târnavii Mici. Spre zonele marginale grosimile scad la 1 – 4 m. Acoperișul stratului acvifer este reprezentat prin sol vegetal sau prin nivele de argile și argile nisipoase siltice, cu grosimi de până la 5 m și cu dezvoltare discontinuă.

Pe anumite sectoare depozitele aluvionare sunt colmatate, în proporție variabilă, cu material fin, mâlos argilos.

Nivelul hidrostatic se găsește la adâncimi de 1 – 5 m, acviferul freatic fiind, în general, cu nivel liber. Local, acolo unde în acoperiș apar depozite argiloase siltice, nivelul este ușor ascensional.

Debitele specifice au valori de la sub 1 l/s/m până la 5 – 6 l/s/m, iar conductivitatea hidraulică de până la 40 – 50 m/zi. Valorile transmisivităților nu depășesc 400 – 500 m<sup>2</sup>/zi.

Din punct de vedere chimic, apele sunt, în general, de tipul bicarbonato – sulfato (sau bicarbonato – cloro – sulfato) calcico – magneziene și uneori sodo – calcice sau cloro - sodice.

Diagramele Piper, Schoeller și Stiff (Figurile 4.1.1.14 și 4.1.1.15) executate pe apele celor două foraje de observație arată că acestea sunt bicarbonat-calcice-clorosodice-sulfat magneziene. Ținând cont că alimentarea corpului de apă se face din acvifere cu geologie foarte variată probabil că chimismul corpului de apă este mult mai variat.

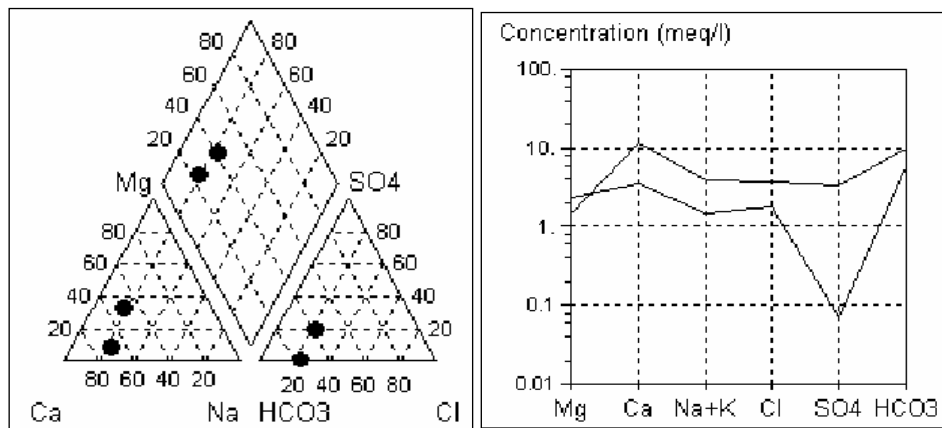


Figura 4.1.1.14 Diagramele Piper și Schoeller executate pe baza analizelor chimice ale forajelor Jidvei F1 și Adamus F2

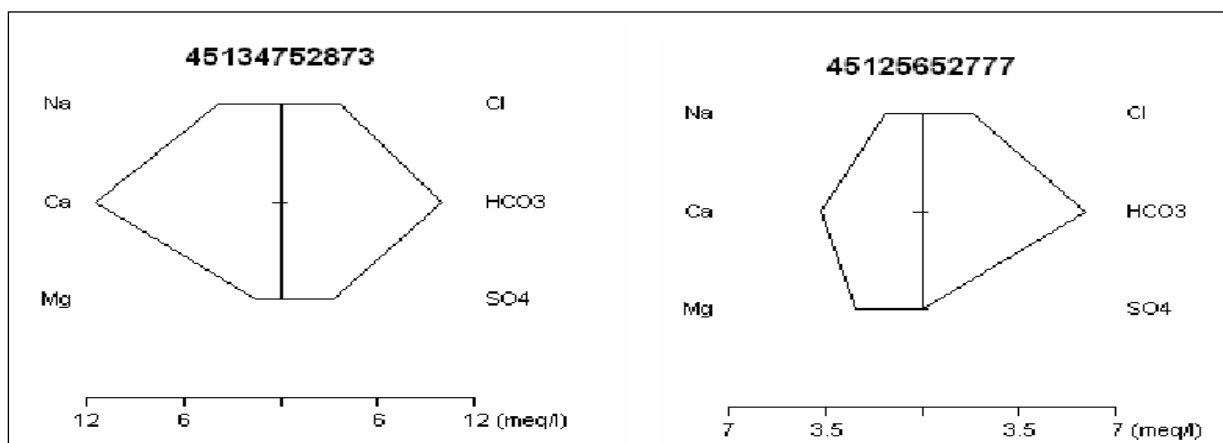


Figura 4.1.1.15 Diagrama Stiff efectuată pe baza analizelor chimice ale forajelor Jidvei F1 și Adamus F2

Din punct de vedere al gradului de protecție globală, corpul de apă se încadrează în clasa de protecție bună.

Analiza hărții utilizării terenului și a legendei acesteia (Figura 4.1.1.16) indică faptul că terenurile posibil cultivate ocupă cea mai mare parte a acestui corp de apă subterană (73 %), dar pentru că acest corp de apă se extinde strict în zona de luncă a Târnavei Mici există posibilitatea ca aceste suprafețe să fie acoperite cu pașuni și fânețe și mai puțin culturi agricole.



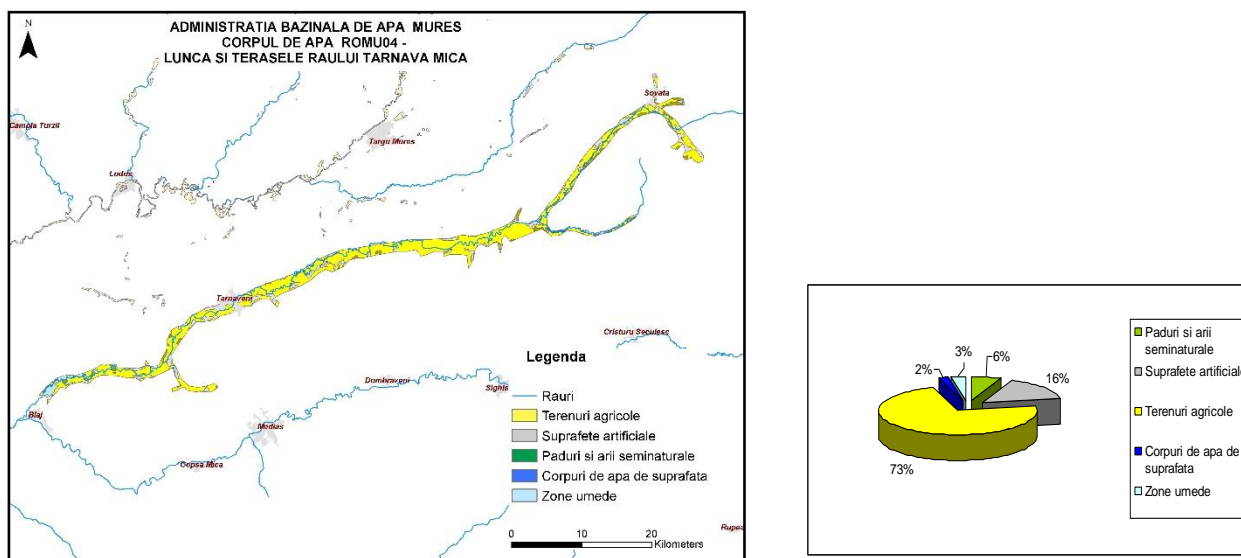


Figura 4.1.1.16 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU04- Lunca și terasele râului Târnava Mică

### Corpul de apă subterană ROMU05 - Lunca și terasele râului Târnava Mare

Corpul de apă subterană freatică, de tip poros permeabil, este localizat în depozitele de luncă și terasă, de vârstă cuaternară, ale râului Târnava Mare și ale afluenților acesteia.

Caracterizarea acestui corp de apă a fost completată pe parcursul elaborării celui de-al 2-lea Plan de Management Bazinal.

Orizontul acvifer freatic este cantonat în depozite cu granulometrie variată. În general, în sectorul din amonte de Mediaș se întâlnesc mai mult pietrișuri și bolovănișuri în masă de nisipuri, în timp ce în aval de Mediaș predomină nisipurile. Local apar intercalații de argile și argile nisipoase cu aspect lenticular.

Caracteristic este faptul că, pe anumite sectoare, depozitele aluvionare sunt colmatate, în proporție variabilă, cu material fin, mâlos argilos.

Grosimea depozitelor variază de la 2 m la peste 10 m, cele mai mari valori întâlnindu-se în zona Mediaș. Ele se dezvoltă imediat sub solul vegetal, sau au în acoperiș un complex argilos siltic, având în general grosimi până la 7 m.

Patul stratului acvifer este alcătuit din marne sau argile, întâlnindu-se la adâncimi de la 3 la 16 m.

Nivelul hidrostatic se găsește la adâncimi de 1-5 m, orizontul acvifer fiind în general cu nivel liber. Local, unde în acoperiș apar depozite argiloase siltice, nivelul este ușor ascensional.

Debitele specifice au valori de la sub 1 l/s/m până la 4-5 l/s/m, coeficienții de filtrație au mărimi de ordinul zecilor de m/zi, iar transmisivitățile variază între 200-400 m<sup>2</sup>/zi.

Alimentarea corpului de apă subterană se face în principal din precipitații, valoarea infiltrației eficace fiind de 31,5-63 mm/an.

Valea Târnavei Mari și afluenții acesteia drenează, în general, corpul de apă freatic. În imediata apropiere a râurilor nu este exclus ca mai ales în perioada de viituri, să aibă loc o inversare a fluxului subteran.

Acviferul freatic din lunca și terasele râului Târnava Mare este cantonat în depozite cu granulometrie variată (Figura 4.1.1.17). În general, în sectorul din amonte de Mediaș se întâlnesc mai mult pietrișuri și bolovănișuri în masa de nisipuri, în timp de în aval de Mediaș predomină nisipurile. Local apar intercalații de argile și argile nisipoase cu aspect lenticular.

Caracteristic este faptul că, pe anumite sectoare, depozitele aluvionare sunt colmatate, în proporție variabilă, cu material fin, mâlos argilos.

Grosimea depozitelor variază de la 2 m la peste 10 m, cele mai mari valori întâlnindu-se în zona Mediaș. Ele se dezvoltă imediat sub solul vegetal, sau au în acoperiș un complex argilos siltic, având în general grosimi până la 7 m.

Patul orizontului acvifer este alcătuit din marne sau argile pannoniene, întâlnindu-se la adâncimi de 3 – 16 m.

Nivelul hidrostatic se găsește la adâncimi de 1 – 5 m, acviferul fiind în general cu nivel liber. Local, acolo unde în acoperiș apar depozite argiloase siltice, nivelul este ușor ascensional.

Conform datelor din forajele hidrogeologice de observație, debitele specifice au valori de la sub 1 l/s/m până la 4 – 5 l/s/m, conductivitatea hidraulică are mărimi de ordinul zecilor de m/zi, iar transmisivitățile variază între 200 – 400 m<sup>2</sup>/zi.

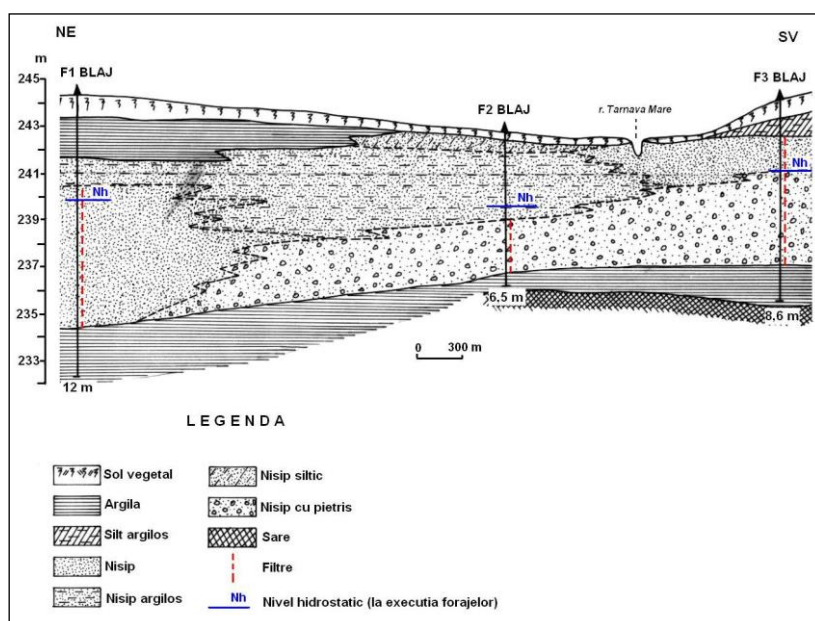
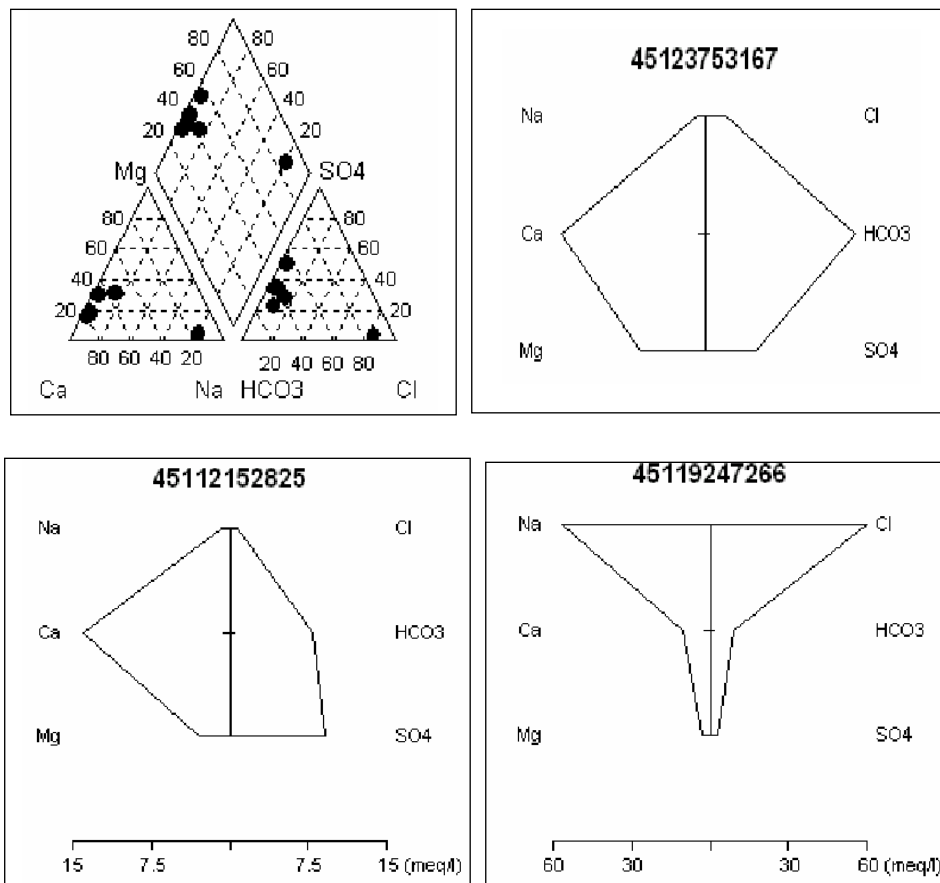


Figura 4.1.1.17 Secțiune hidrogeologică în depozitele aluvionare din lunca și terasele râului Târnava Mare (zona Blaj)

Din punct de vedere chimic, apele subterane freactice sunt, cel mai frecvent, de tipul bicarbonato – sulfato (sau bicarbonato – cloro – sulfato) calcico – magneziene și, uneori, sodo – calcice sau chiar cloro – sodice.

Diagramele Piper și Stiff (Figura 4.1.1.18) executate pe apele forajelor ce aparțin Rețelei Hidrogeologice Naționale (Copșa Mică F1, Copșa Mică F3, Blaj F2, Mediaș F5, Hoghilag F3 și Cristuru-Secuiesc F3) arată variația caracterului chimic al acestora de la bicarbonat calcic la sulfat calcic sau clorosodic.

Condițiile geologice și hidrogeologice oferă condițiile generale existenței unui corp de apă bicarbonat calcică.



*Figura 4.1.1.18 Diagramele Piper și Stiff efectuate pe baza analizelor chimice ale forajelor Copșa Mică F1, F3, Blaj F2, Mediaș F5, Hoghilag F3 și Cristuru-Secuiesc F3*

Din punct de vedere al gradului de protecție globală, corpul de apă se încadrează în clasa de protecție bună.

Din harta din figura 4.1.1.19, se remarcă preponderența terenurilor agricole (70%) și a suprafețelor artificiale destinate pentru construcții, șosele etc.

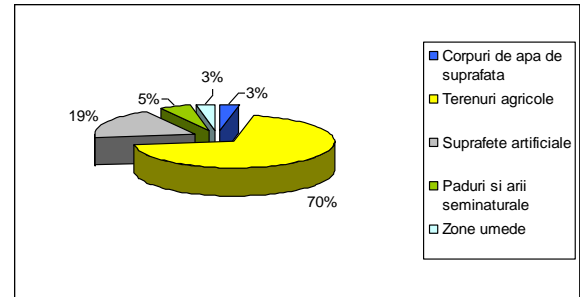
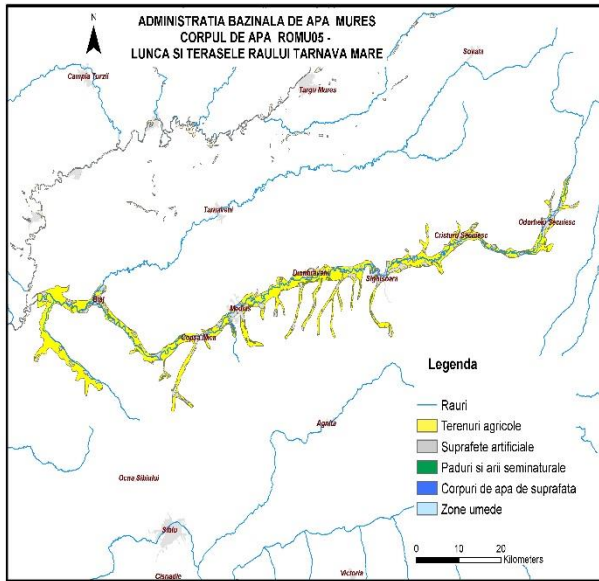


Figura 4.1.1.19 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU05- Lunca si terasele raului Tarnava Mare

### Corpul de apă subterană ROMU06 - Brădești - Munții Trascău

Acumulările acvifere mixte (freatic+adâncime) sunt localizate în calcare triasic-jurasice și, subordonat, în calcare cristaline paleozoice. Acviferele se alimentează, practic, din precipitații, participarea cursurilor superficiale la acest proces fiind fără importanță. Fragmentarea intensă, tectonică și morfologică, a calcarelor se reflectă hidrogeologic în prezența a numeroase sisteme carstice, cu extindere limitată și care se descarcă prin izvoare cu debite cuprinse între 0,2 și 234 l/s. Diagramele Piper, Schoeller și Stiff (Figurile 4.1.1.20, 4.1.1.21) executate pentru probele de apă unor izvoare recoltate din Munții Metaliferi (Platoul Poieni) și Trascăului arată că apele sunt bicarbonatate calcice, mai mult sau mai puțin sodice.

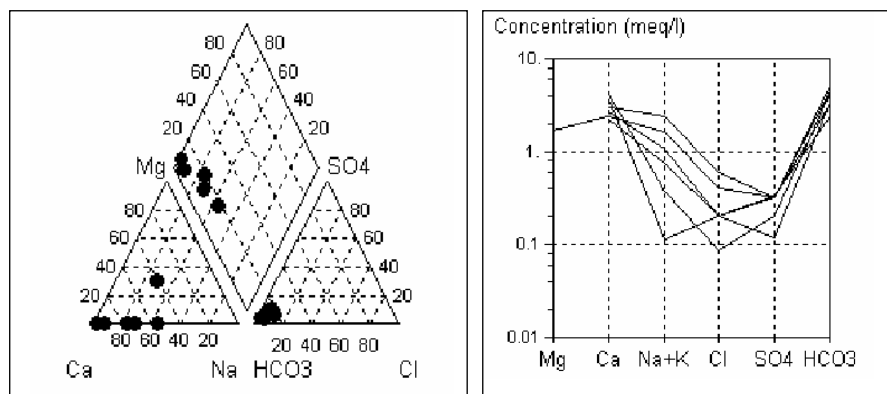


Figura 4.1.1.20 Diagramele Piper și Schoeller executate pe baza analizelor chimice ale unor izvoare

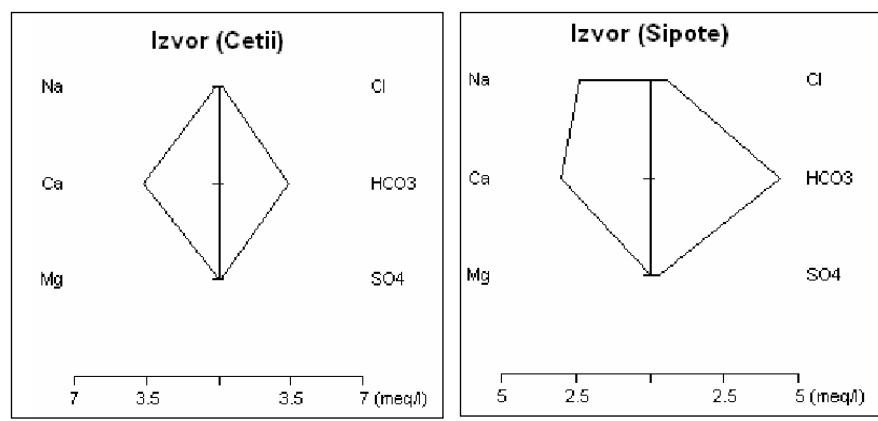


Figura 4.1.1.21 Diagrama Stiff executată pe baza analizelor chimice ale izvoarelor Cetii și Sipote

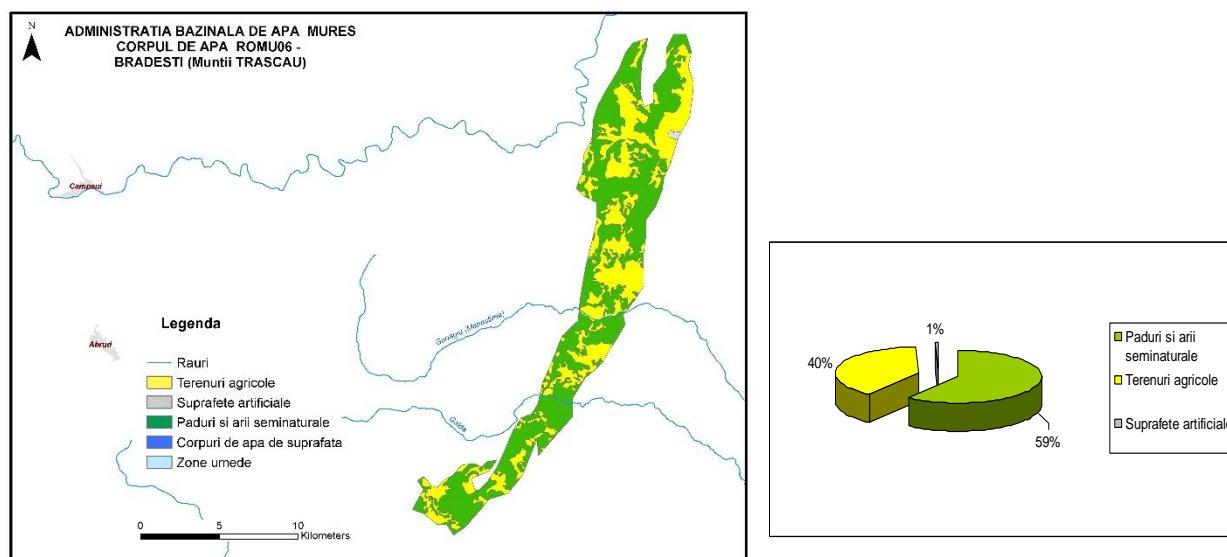


Figura 4.1.1.22 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU06-Brădești - Munții Trascău

Pentru corpul de apă subterană ROMU06, cu dezvoltare în zona montană, harta utilizării terenului (Figura 4.1.1.22) scoate în evidență că mare parte din suprafața terenului este ocupată de păduri (59%).

### Corpul de apă subterană ROMU07- Culoarul râului Mureș (Alba Iulia-Lipova)

Corpul de apă subterană freatică este de tip poros permeabil și este localizat în depozitele aluvionare, de vârstă cuaternară, ale luncii râului Mureș, de la aval de Alba Iulia și până la Lipova, și pe afluenții acestuia (Secaș, Sebeș, Sibiușel).

Caracterizarea acestui corp de apă a fost completată pe parcursul elaborării celui de-al 2-lea Plan de Management Bazinal.

Aceste depozite se dezvoltă pe ambele maluri ale râului Mureș și sunt constituite din pietrișuri și nisipuri, cu grosimi de 10-24 m, care au fost interceptate până la adâncimi de 15-26 m.

Nivelul hidrostatic se situează la adâncimi de 2-3 m, iar în zonele marginale ale luncii, adâncimile sunt mai mici de 2 m.

Cea mai mare parte a corpului de apă subterană freatică dezvoltat în culoarul Mureșului prezintă un potențial puternic, coeficienții de filtrație având valori de 50-100 m/zi, iar transmisivitățile de 500-900 m<sup>2</sup>/zi.

Aluviunile grosiere din lunca râului Sebeș au grosimi de 4-5 m. Nivelul hidrostatic se află la adâncimea de 3 m. În această zonă se pot obține debite de 2,5 l/s/foraj, pentru o denivelare de 2,4 m.

Orizontul acvifer din lunca pârâului Secaș este constituit, în general, din nisipuri, uneori cu rar pietriș, cu grosimi de 2-3 m și este situat între adâncimile de 5-8 m. Proprietățile conductive ale stratului acvifer sunt relativ modeste (K = 50 m/zi, T = 170 m<sup>2</sup>/zi), iar debitele ce se pot obține sunt de 1,5 l/s/foraj, pentru denivelări de 2,6 m. Nivelul hidrostatic se află la adâncimi de 3-4 m.

Pe culoarul râului Mureș, între Deva și Lipova, depozitele aluvionare ce cantonează acviferul freatic se dezvoltă pe ambele maluri ale acestuia și sunt alcătuite din pietrișuri și nisipuri, subordonat bolovănișuri, cu grosimi de 10 – 24 m (Figura 4.1.1.23).

Nivelul hidrostatic se situează, în general, la adâncimi de 2 – 3 m, iar în zonele marginale ale luncii, adâncimile sunt mai mici de 2 m.

Acviferul freatic din acest sector prezintă, în general, un potențial hidrogeologic puternic, conductivitatea hidraulică având valori de 50 – 100 m/zi, iar transmisivitățile de 500 – 900 m<sup>2</sup>/zi.

Acviferul freatic localizat în depozitele holocene (pietrișuri, nisipuri, silturi, argile) din lunca de pe malul drept al Mureșului, sectorul **Folorât-Geoagiu**, este captat prin două puțuri, care asigură fiecare un debit de 16,7 l/s, la o denivelare de 2 m, adâncimea nivelului hidrostatic fiind la 4 m.

Direcția generală de curgere a apelor freactice din lunca Mureșului, sector Geoagiu-Simeria, este orientată de la nord-est către sud-vest.

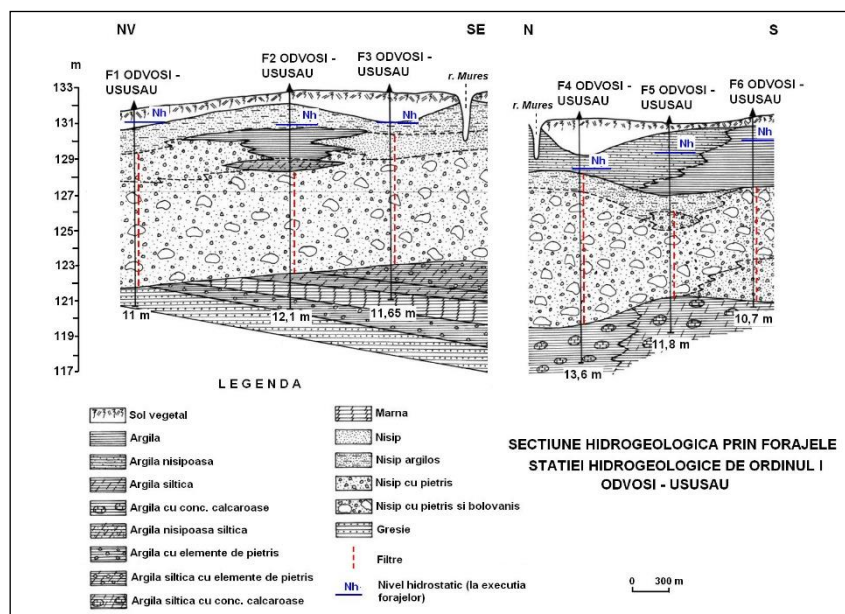


Figura 4.1.1.23 Secțiune hidrogeologică în depozitele aluvionare din lunca și terasele din culoarul Mureșului (zona Odvosi – Ususău)

În zona **Săvârșin**, respectiv în depozitele holocene din luncile râului Mureș și ale afluenților săi precum și în depozitele deluviale de pantă pleistocen superior-holocene, se întâlnește un acvifer freatic, care este captat prin fântâni aflate, majoritatea, în curțile localnicilor. Acviferul este reprezentat prin nisipuri cu pietrișuri și bolovănișuri. În fântâni, nivelul apei se găsește la adâncimi de 4-10 m.

În localitatea Săvârșin există un front de captare pentru alimentare cu apă în sistem centralizat, format din trei foraje și fiind executate la adâncimi de 10,5-11 m. Forajele sunt amplasate în lunca Mureșului, din extremitatea de est a localității Săvârșin, fiecare având un debit de circa 4 l/s. Din cele trei foraje, numai unul este funcțional (F1), fiind captat acviferul freatic localizat în depozite deluviale de pantă pleistocen superior-holocene (reprezentate prin silturi, nisipuri, pietrișuri, bolovănișuri) și în depozite aluviale holocene poros-permeabile (nisipuri cu pietrișuri și bolovănișuri) din lunca de pe malul drept al râului Mureș.

Pentru alimentarea cu apă a localității Vărădia de Mureș, situată pe malul drept al Mureșului, la circa 6,5 km vest de Săvârșin, a fost executat un foraj în lunca Mureșului) cu adâncimea de 18 m. Forajul este amplasat în extremitatea de sud a localității Vărădia de Mureș.

Diagramele Piper, Schoeller și Stiff (Figurile 4.1.1.24 și 4.1.1.25) executate pe baza valorilor rezultatelor *analizelor chimice* ale probelor din forajele de urmărire ale Rețelei Hidrogeologice Naționale (Deva F6, Calan F2, și F4, Alba Iulia F3 și F5, Orăștie F2, Miercurea F2) arată variația caracterului chimic al apelor, de la bicarbonat calcic, la sulfat calcic sau clorosodic.

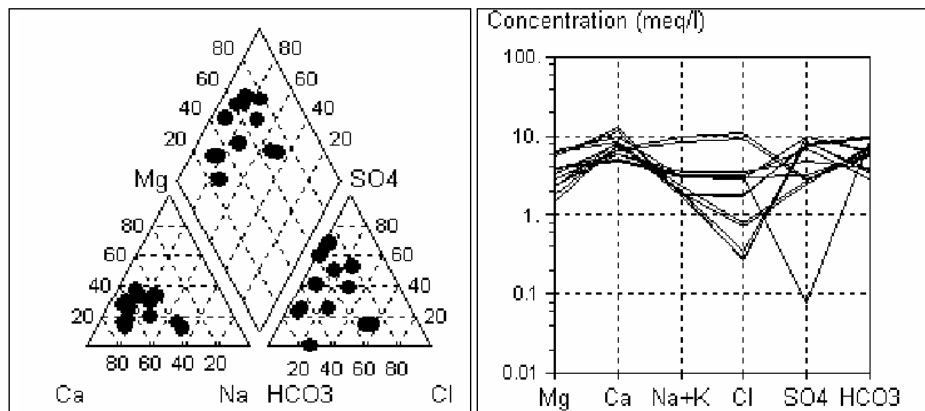
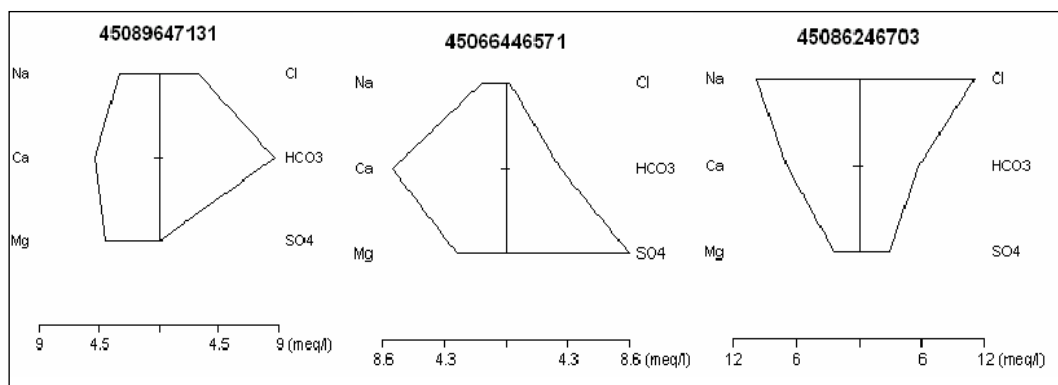


Figura 4.1.1.24 Diagramele Piper și Schoeller executate pe baza analizelor chimice ale forajelor Rețelei Hidrogeologice Naționale



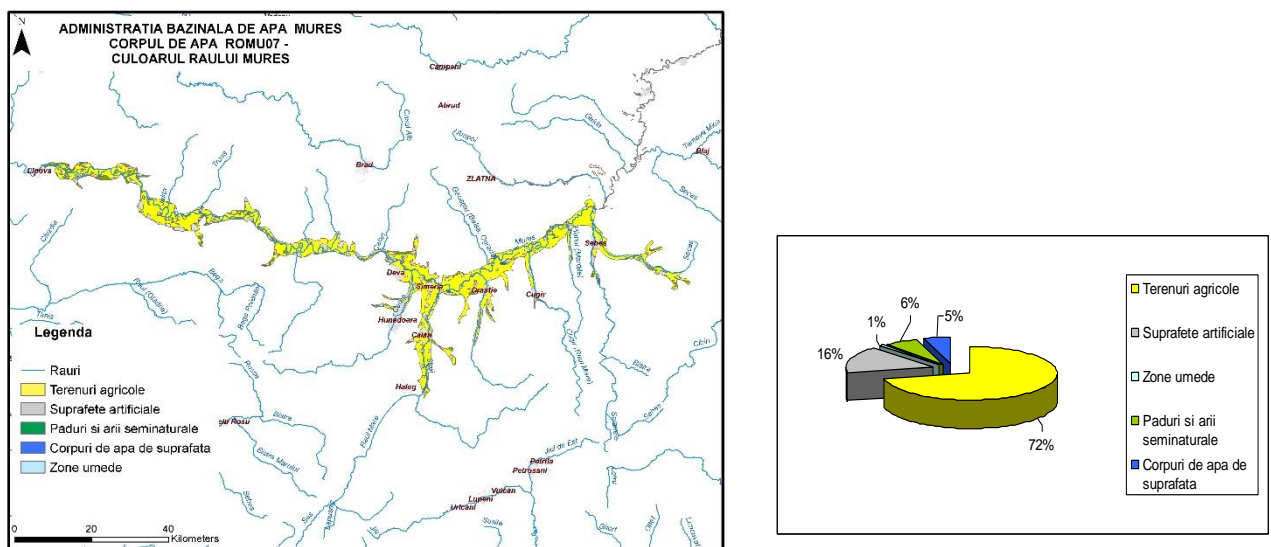
*Figura 4.1.1.25 Diagrama Stiff executată pe baza analizelor chimice ale forajelor Miercurea F2, Călan F2 și Orăștie F2*

Variația mare a chimismului este dată de aporturile din acvifere cu chimism diferit și de petrografia variată a depozitelor aluvionare.

Alimentarea corpului de apă se face, în principal din precipitații, infiltrația eficace având valori de 31,5-63 mm/an. Stratul acvifer este drenat de către rețeaua hidrografică, dar nu este exclusă și alimentarea dinspre râu în perioadele cu viituri.

Din punct de vedere al gradului de protecție globală, corpul de apă subterană se încadrează în clasele de protecție bună și medie.

Din analiza hărții utilizării terenului prezentată în figura 4.1.1.26 se observă că acest corp de apă localizat în lungul culoarului Mureșului, are cea mai mare parte a suprafeței (72 %) ocupată de terenuri agricole.



*Figura 4.1.1.26 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU07 - Culoarul raului Mureș*

### **Corpul de apă subterană ROMU08 - Cugir - Munții Sebeșului**

Corpul de apă subterană mixt (freatic+ adâncime) Cugir din Munții Sebeșului este de tip fisural și poros-permeabil, fiind inclus în șisturi cristaline precambrian-superioare (Seria mezometamorfică de Sebeș – Lotru), din cadrul Pânzei Getice. În Munții Sebeșului, tectonica Seriei de Sebeș – Lotru se evidențiază printr-o structură largă de sincliniu, care are în ax micașisturile complexului superior. Orientarea acestei structuri urmărește în plan o linie curbă, care pornind de la izvoarele văii Cibinului, se orientează pe direcția E-V, apoi se curbează treptat spre SV și mai departe spre SSV. Local, în zona centrală a Munților Sebeșului apare o structură anticlinală, care complică structura sinclinoriului în zona sa axială.

Șisturile cristaline din Munții Sebeșului sunt parțial neacoperite, parțial acoperite cu sol sau cu diferite tipuri genetice de depozite cuaternare (deluviale, coluviale, aluviale, fluviale, eluviale etc.). Alimentarea corpului este de tip pluvio-nival. Infiltrația eficace este de 157,5 – 220,5 mm/an, ceea ce conferă corpului un grad de protecție nesatisfăcător sau puternic nesatisfăcător. Apele subterane circulă pe fisuri, în scoarța de alterare a șisturilor și la limita cu depozitele cuaternare



acoperitoare. Descărcarea se realizează prin izvoare, cu debite cuprinse între 0,14 și 10 l/s.

Din analiza hărților utilizării terenului pentru cele 8 corpuri de apă subterană dezvoltate în zone montane (ROMU08 – Figura 4.1.1.27, ROMU09 – Figura 4.1.1.30, ROMU10 - Figura 4.1.1.31, ROMU11 - Figura 4.1.1.34, ROMU12 - Figura 4.1.1.36, ROMU13 - Figura 4.1.1.37, ROMU14 - Figura 4.1.1.39, ROMU15 - Figura 4.1.1.40) se evidențiază faptul că cea mai mare parte a suprafeței acestor corpuri de apă este acoperită de păduri și pășuni.

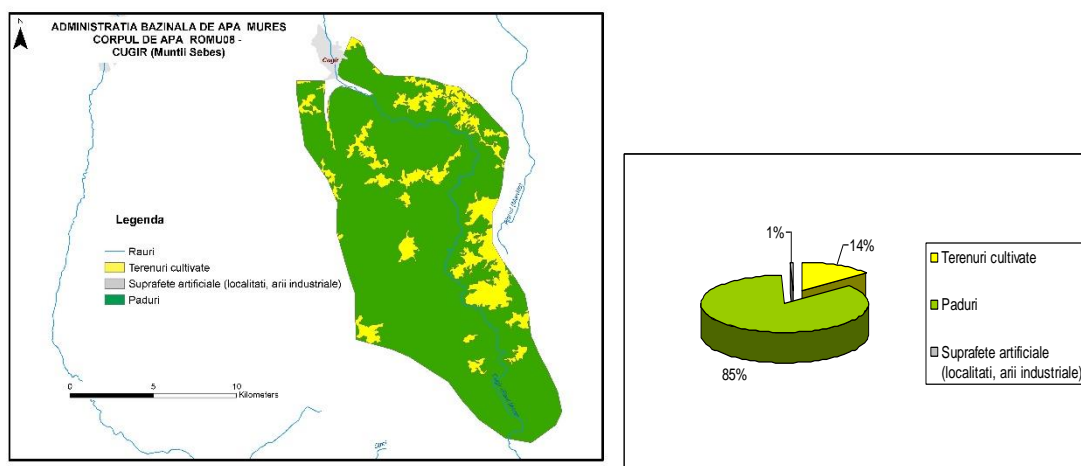


Figura 4.1.1.27 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU08 - Cugir

### Corpul de apă subterană ROMU09 - Poieni - Munții Metaliferi

În fisurile și golurile carstice ale calcarelor cristaline paleozoice sunt acumulate acvifere mixte importante (freatice+ adancime), al căror pat impermeabil este format din șisturi cristaline. În partea sudică a platoului, aceste acumulări acvifere sunt sub presiune, acoperișul lor fiind constituit din depozite cretace (gresii, conglomerate, șisturi argiloase). Alimentarea acviferelor se realizează în cea mai mare parte direct din precipitațiile care cad pe suprafața de aflorare a calcarelor, platoul carstic fiind, în general, lipsit de depozite acoperitoare. Acviferele se descarcă prin izvoare situate la periferia platoului. Debitul izvoarelor oscilează foarte mult, extremele înregistrate fiind de 0,1 l/s și, respectiv 322,5 l/s.

Diagramele Piper, Schoeller și Stiff (Figurile 4.1.1.28 și 4.1.1.29) executate pe apa unor izvoare arată că apele sunt bicarbonat calcice mai mult sau mai puțin sodice.

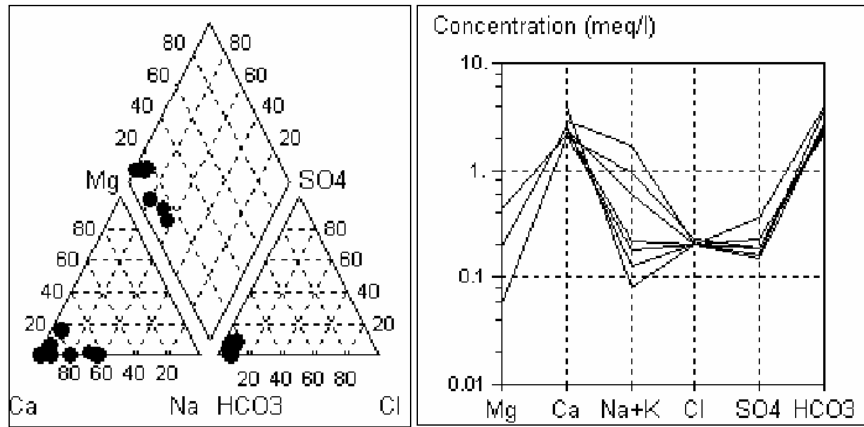


Figura 4.1.1.28 Diagramele Piper și Schoeller executate pe baza analizelor chimice ale unor izvoare

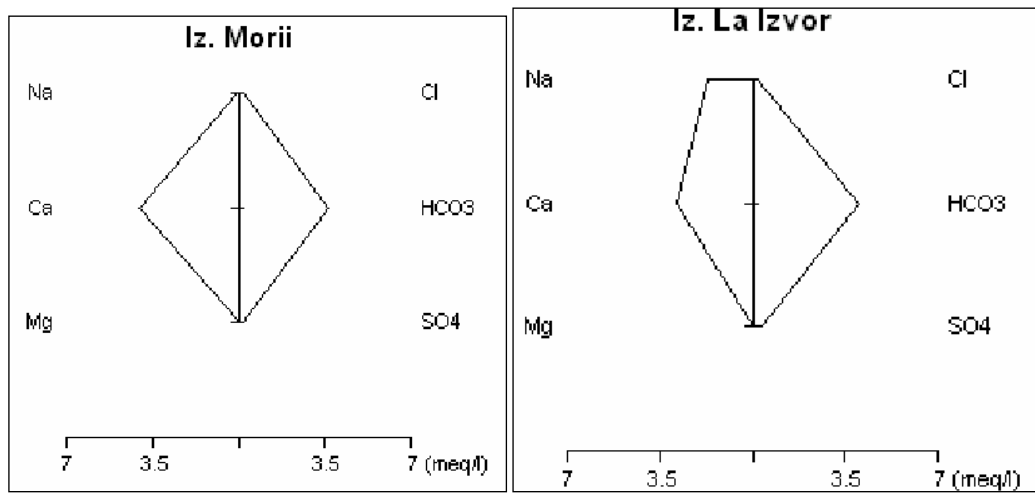


Figura 4.1.1.29 Diagrama Stiff executată pe baza analizelor chimice ale izvoarelor Morii și La Izvor

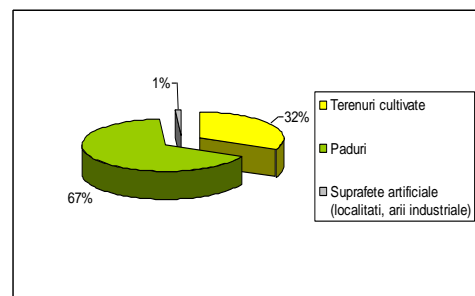
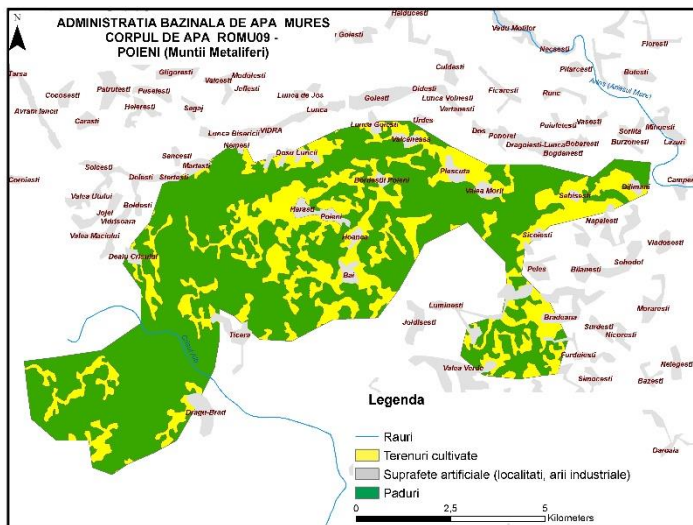


Figura 4.1.1.30 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU09 - Poieni

### Corpul de apă subterană ROMU10 - Abrud - Munții Metaliferi

Corpul de apă subterană de tip mixt (freatic+ adâncime) acumulat în depozitele jurasic-cretacice (calcare, gresii, conglomerate, marne, șisturi argiloase) se formează pe fisuri rețele acvifere subterane locale. Aceste depozite sunt parțial neacoperite, parțial acoperite cu sol vegetal și se caracterizează printr-o infiltrație eficientă cuprinsă între 220,5 și 315 mm/an. Descărcările, sub formă de izvoare, au indicat debite reduse, în marea lor majoritate subunitare.

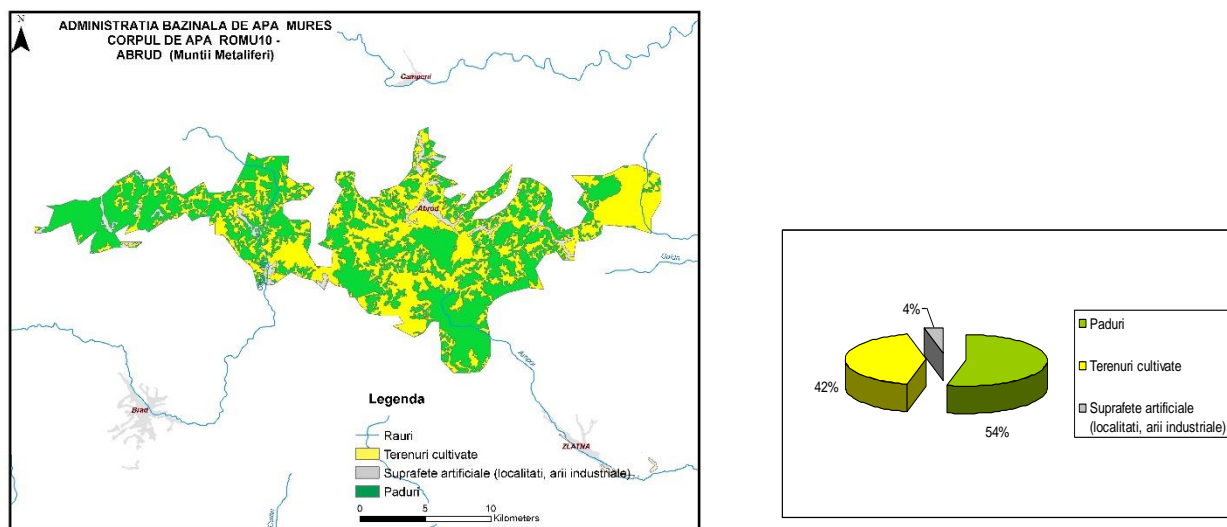


Figura 4.1.1.31 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU10 - Abrud

### Corpul de apă subterană ROMU11 - Rapolt - Munții Metaliferi

În calcarele și dolomitele cristaline de vârstă carbonifer-inferioară sunt localizate acumulări acvifere importante (freatic+ adâncime), de tip fisural-carstic, alimentate din precipitații și din apele cursurilor superficiale. Acviferele se descarcă prin izvoare de ape reci (în perimetrul insulei cristaline Rapolt, debitul fluctuează între 1,5 și 17,1 l/s), prin izvoare de ape termale și prin izvoare de ape minerale.

Apele subterane din calcarele și dolomitele cristaline sunt de tip  $\text{HCO}_3\text{-Ca}$ , având pH-ul ușor bazic și mineralizația totală cuprinsă între 419,3 mg/l și 710,7 mg/l.

Diagramele Piper, Schoeller și Stiff (fig. 4.33., 4.34.) executate pe apa unor izvoare arată că apele sunt bicarbonatate calcice mai mult sau mai puțin magneziene sau sulfatate.

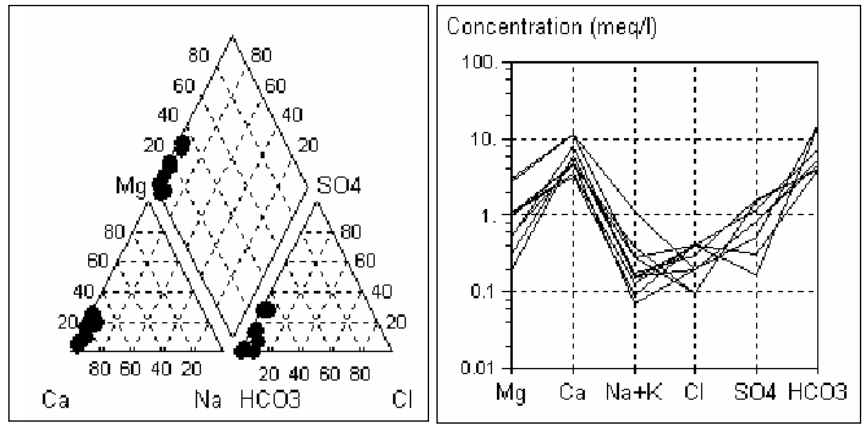


Figura 4.1.1.32 Diagramele Piper și Schoeller executate pe baza analizelor chimice ale unor izvoare

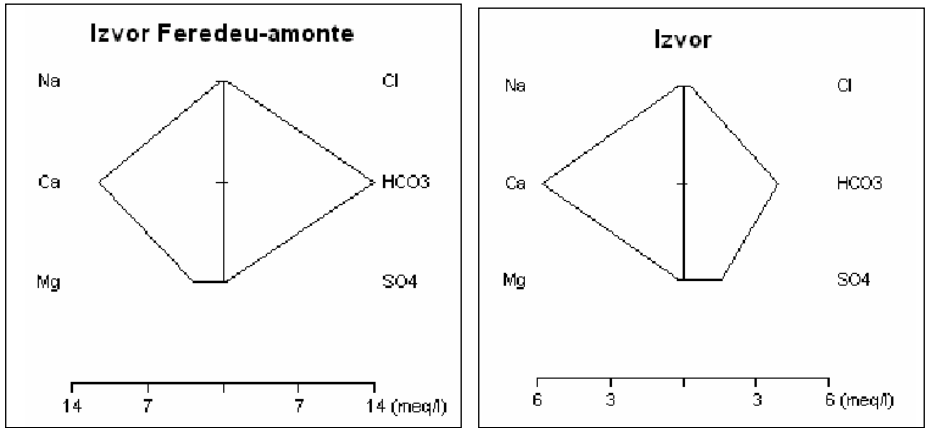


Figura 4.1.1.33 Diagrama Stiff executată pe baza analizelor chimice ale izvoarelor Feredeou și Izvor

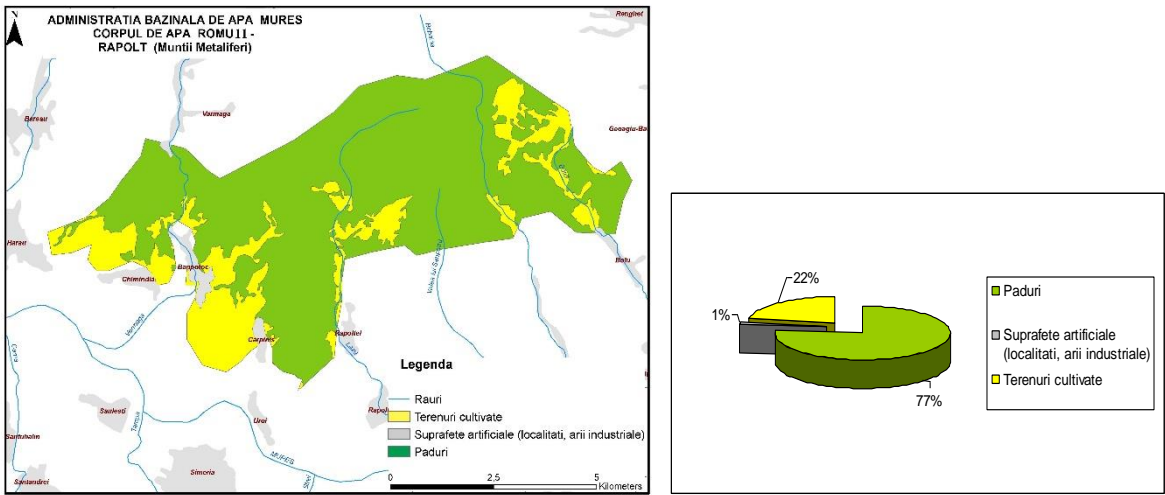


Figura 4.1.1.34 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU11-Rapolt

## Corpul de apă subterană ROMU12 - Bretelin - Munții Poiana Ruscă

Corpul de apă subterană de tip mixt (freatic + adâncime) este acumulat în depozitele cretacic-superioare, care sunt reprezentate prin conglomerate, gresii, calcare și marnocalcare ce permit, pe zonele de fisurație, o circulație subterană a apelor. Aceste depozite pot fi neacoperite sau acoperite cu soluri sau cu depozite badeniene (argile, pietrișuri, marne argiloase, calcare, tufuri).

Infiltrația eficace este cuprinsă între 220,5 și 315 mm/an, gradul de protecție fiind nesatisfăcător sau puternic nesatisfăcător. Rețelele acvifere locale sunt puse în evidență de izvoare care au debitele cu valori, în general, subunitare.

Apele subterane din depozitele cretacic-superioare circulă pe planurile de stratificație și pe planurile de falii. Vârsta faliilor este diferită, în funcție de timpul de formare sau de reluare. Astfel, după relațiile faliilor cu rocile metamorfice, precum și după relațiile dintre falii, în masivul Poiana Ruscă s-au putut distinge dislocații prelaramice, laramice, stirice și post-stirice.

Diagramele Piper și Schoeller (Figura 4.1.1.35) sunt executate după datele analizei chimice ale izvorului Caoi (Bandrabur et al. 1996). Apa izvorului este bicarbonatată calcic magneziană.

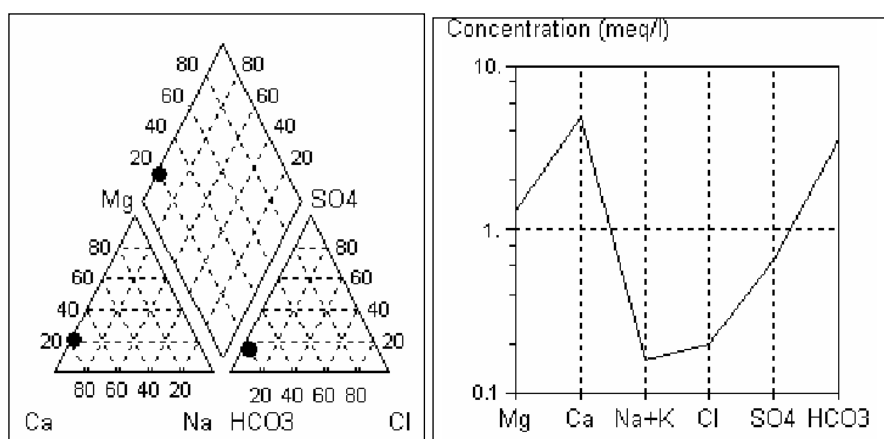


Figura 4.1.1.35 Diagramele Piper și Schoeller efectuate pe baza analizelor chimice ale izvorului Caoi

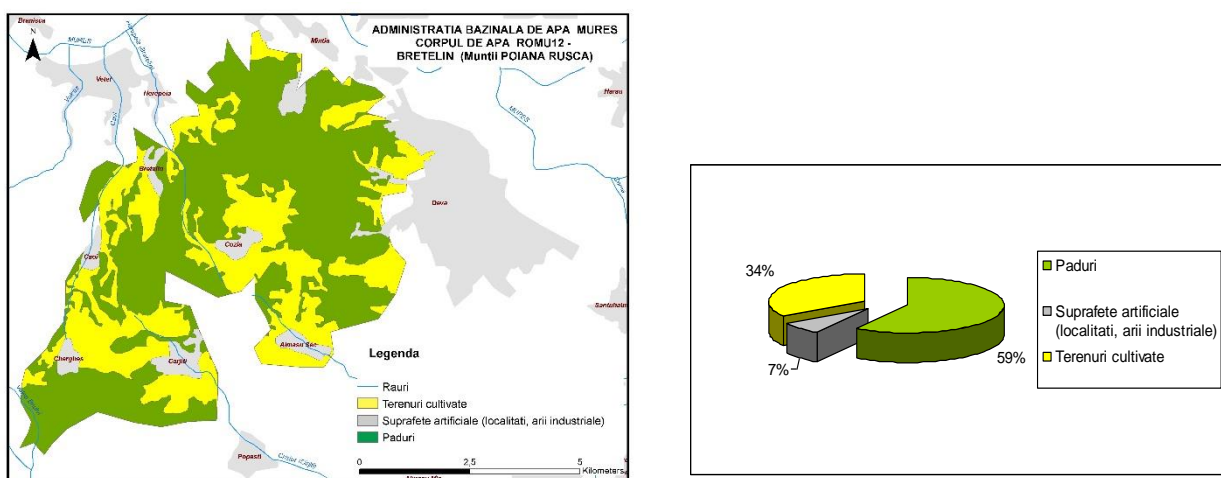


Figura 4.1.1.36 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU12 - Bretelin

### Corpul de apă subterană ROMU13 - Lăpușnic - Munții Poiana Ruscă

Corpul de apă subterană de tip mixt (freatic+ adâncime) este acumulat în depozitele cretacic-superioare. Acestea sunt reprezentate prin conglomerate, gresii, calcare și marnocalcare, care permit pe zonele de fisurație o circulație subterană a apelor. Aceste depozite pot fi neacoperite (local) sau acoperite de soluri (local).

Infiltrația eficace este cuprinsă între 220,5 și 315 mm/an, gradul de protecție fiind nesatisfăcător sau puternic nesatisfăcător. Rețelele acvifere locale sunt puse în evidență de izvoare care au debitele cu valori, în general, subunitare.

Apele subterane din depozitele cretacic-superioare circulă pe planurile de stratificație și pe planurile de falii. Vârsta faliilor este diferită, în funcție de timpul de formare sau de reluare. Astfel, după relațiile faliilor cu rocile metamorfice, precum și după relațiile dintre falii, în masivul Poiana Ruscă s-au putut distinge dislocații prelaramice, laramice, stirice și post-stirice. Bazinele sedimentare mezozoice și cenozoice limitrofe masivelor cristaline s-au format prin scufundarea unor blocuri ale fundamentului cristalin de-a lungul unor sisteme de fracturi.

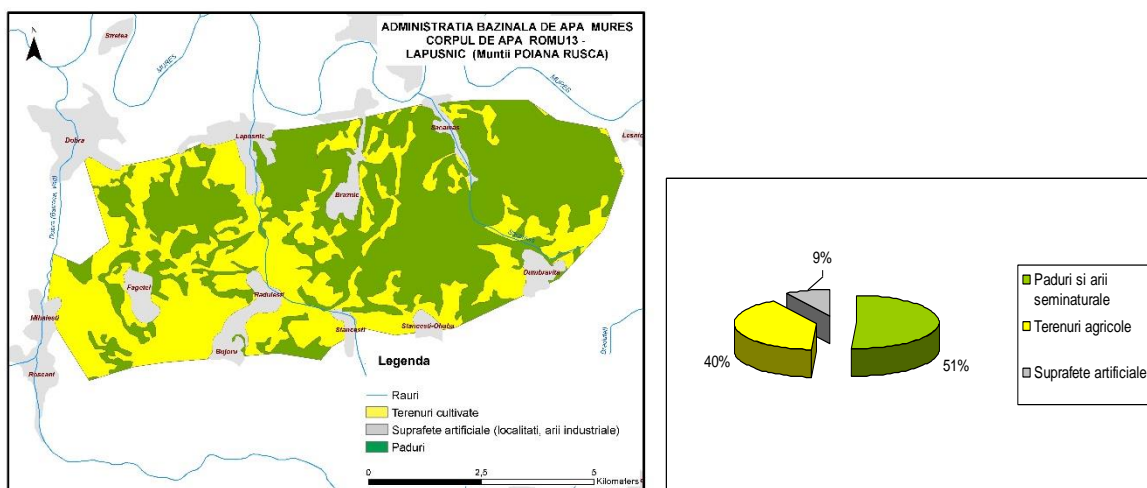


Figura 4.1.1.37 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU13 - Lăpușnic

### Corpul de apă subterană ROMU14 - Lelese - Munții Poiana Ruscă

Corpul de apă subterană este de tip mixt (freatic+ adâncime).

Calcarele și dolomitele cristaline, de vârstă carbonifer-inferioară și aparținând Pânzei Getice, reprezintă acvifere de tip carstic-fisural. Între Pânza Getică și Autohtonul Danubian există relații tectonice, pânza fiind șariată peste autohton. Pe alocuri, calcarele și dolomitele cristaline sunt neacoperite, iar pe alocuri sunt acoperite de depozitele panoniene (pietrișuri, nisipuri, argile), diferite tipuri genetice de depozite cuaternare (deluviale, aluviale, coluviale, eluviale, fluviale, mixte) sau soluri.

Infiltrația eficace este cuprinsă între 220,5 și 315 mm/an, gradul de protecție fiind nesatisfăcător sau puternic nesatisfăcător. Izvoarele din zona carstică au valori, în general, între 0,5 și 2,5 l/s. Debitul izvoarelor nu reflectă întotdeauna mărimea corpului de apă subterană, ceea ce evidențiază caracterul azonal al regimului apelor carstice. Alimentarea acviferului de tip carstic-fisural se face din precipitații și din

acumulările, cu totul locale, prezente în depozitele deluviale, eluviale sau fluviale acoperitoare.

Diagramele Piper și Schoeller (Figura 4.1.1.38) arată că apele ce aparțin calcarelor cristaline sunt bicarbonat calcice, iar cele din dolomite cristaline sunt bicarbonat calcic magneziene.

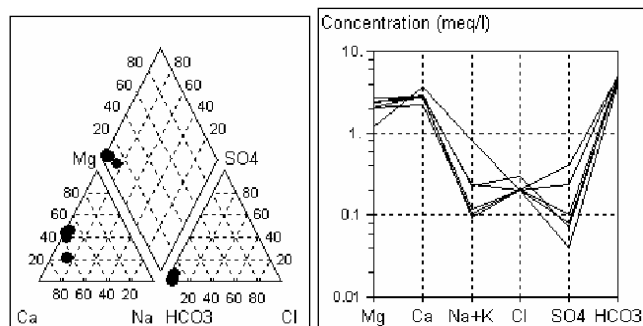


Figura 4.1.1.38 Diagramele Piper și Schoeller efectuate pe baza analizelor chimice a 6 izvoare

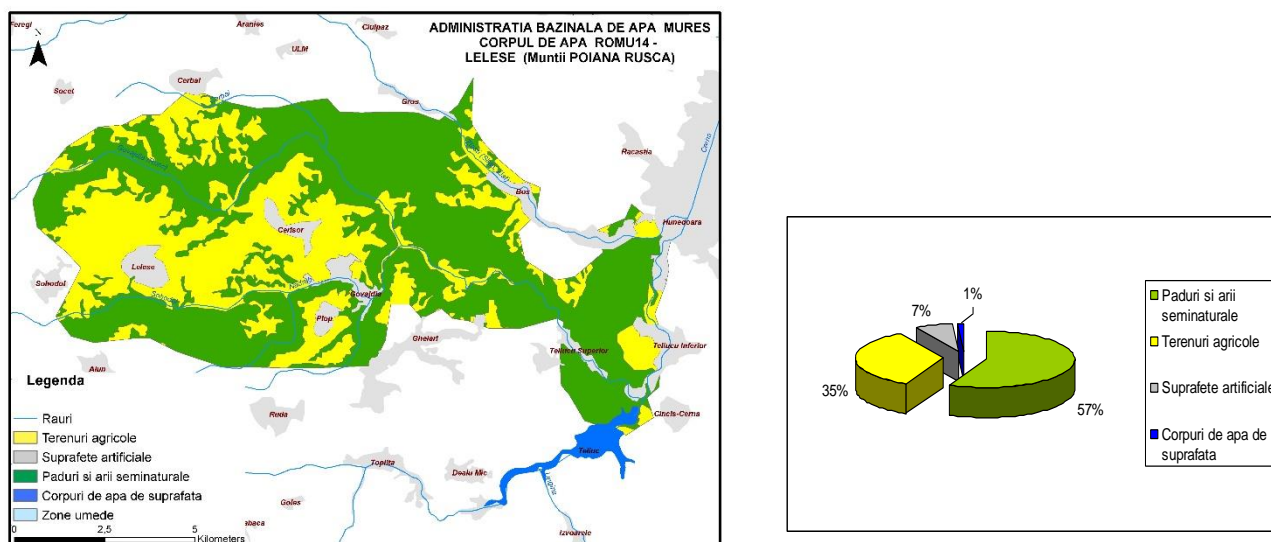


Figura 4.1.1.39 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU14 - Lelese

### Corpul de apă subterană ROMU15 - Răchitova - Munții Poiana Ruscă

Corpul de apă subterană de tip mixt (freatic+ adâncime) este cantonat în depozitele cretacic-superioare, reprezentate prin conglomerate, gresii, calcare și marnocalcare, care permit pe zonele de fisurație o circulație subterană a apelor. Aceste depozite pot fi neacoperite sau acoperite cu soluri (local) sau cu depozite badeniene (argile, pietrișuri, marne argiloase, calcare, tufuri).

Infiltrația eficace este cuprinsă între 220,5 și 315 mm/an, gradul de protecție fiind nesatisfăcător sau puternic nesatisfăcător. Rețelele acvifere locale sunt puse în evidența de izvoare care au debitele cu valori, în general, subunitare.

Apele subterane din depozitele cretacic-superioare circulă pe planurile de stratificație și pe planurile de falii. Vârsta faliilor este diferită, în funcție de timpul de formare sau de reluare. Astfel, după relațiile faliilor cu rocile metamorfice precum și

după relațiile dintre falii, în masivul Poiana Ruscă s-au putut distinge dislocații prelaramice, laramice, stirice și post-stirice.

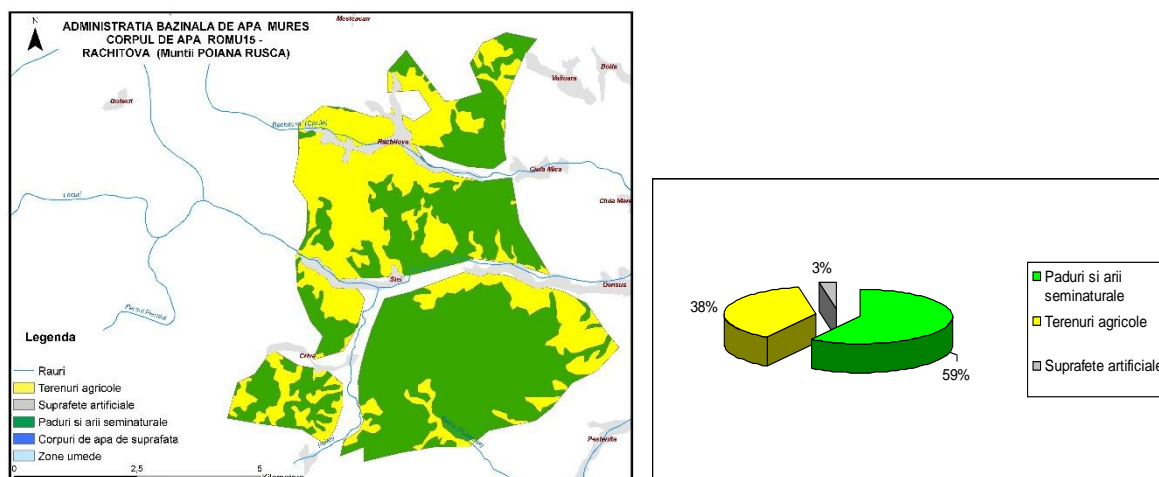


Figura 4.1.1.40 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU15 – Rachitova

### Corpul de apă subterană ROMU16 - Depresiunea Hațeg

Corpul de apă subterană freatică este de tip poros permeabil și se dezvoltă la nord de masivul muntos Retezat, fiind delimitat lateral de munții Sebeșului, la est și de masivul Poiana Ruscă, la vest.

În zona Hațeg, stratul acvifer freatic, localizat în depozitele aluvionare de luncă și terasă, de vârstă cuaternară, este constituit din pietrișuri cu bolovănișuri și nisipuri, având grosimi de 3-12 m. În lunca râului Strei, grosimea acestor depozite ajunge până la 5 m.

Nivelul hidrostatic este liber și este situat la adâncimi medii de 1-4 m.

Apa subterană este drenată de rețeaua hidrografică, direcția generală de curgere fiind dinspre zonele înalte spre cele joase.

Potențialul stratului acvifer din lunci poate fi considerat mediu, coeficienții de filtrație având valori de 20-50 m/zi, iar transmisivitățile de 85-200 m<sup>2</sup>/zi. Un potențial mai scăzut se remarcă amonte de Băiești, în zona văii Streiului.

Alimentarea corpului de apă subterană se face, în principal din precipitații, infiltrația eficientă având valori de 31,5-63 mm/an.

Diagramele Piper și Schoeller (Figura 4.1.1.41) evidențiază faptul că apele care circulă prin calcare sunt bicarbonatate calcice și că cele care circulă prin granitoide sunt bicarbonatate calcice-clorosodice-sulfatate magneziene.



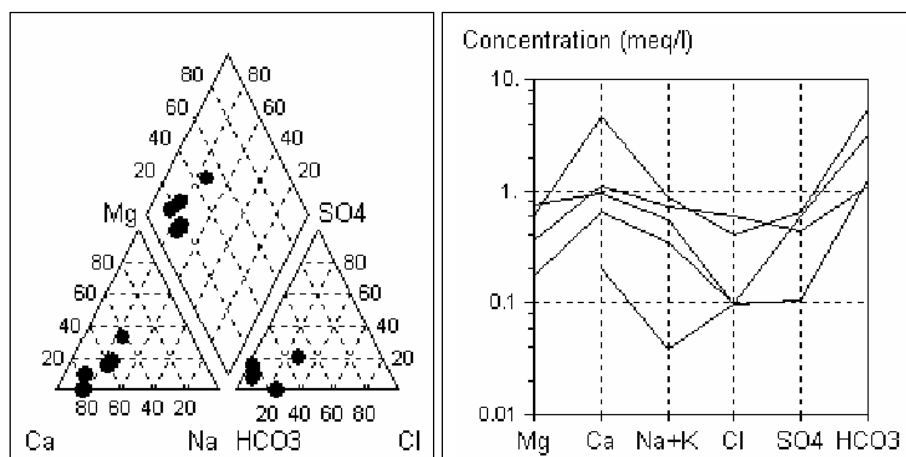


Figura 4.1.1.41 Diagramele Piper și Schoeller efectuate pe baza analizelor chimice ale izvoarelor din zonă

În cadrul bazinului Hațeg este de semnalat prezența conurilor de dejecție, constituite din elemente remaniate din granitoidul de Retezat, care pot tranzita debite mari de apă subterană.

Din punct de vedere al gradului de protecție globală, corpul de apă subterană se încadrează în clasele de protecție bună și medie.

În cazul corpului de apă subterană freatică ROMU16-Depresiunea Hațeg, harta utilizării terenului (Figura 4.1.1.42) scoate în evidență că cea mai mare parte din suprafața corpului de apă este acoperită de terenuri agricole (68 %).

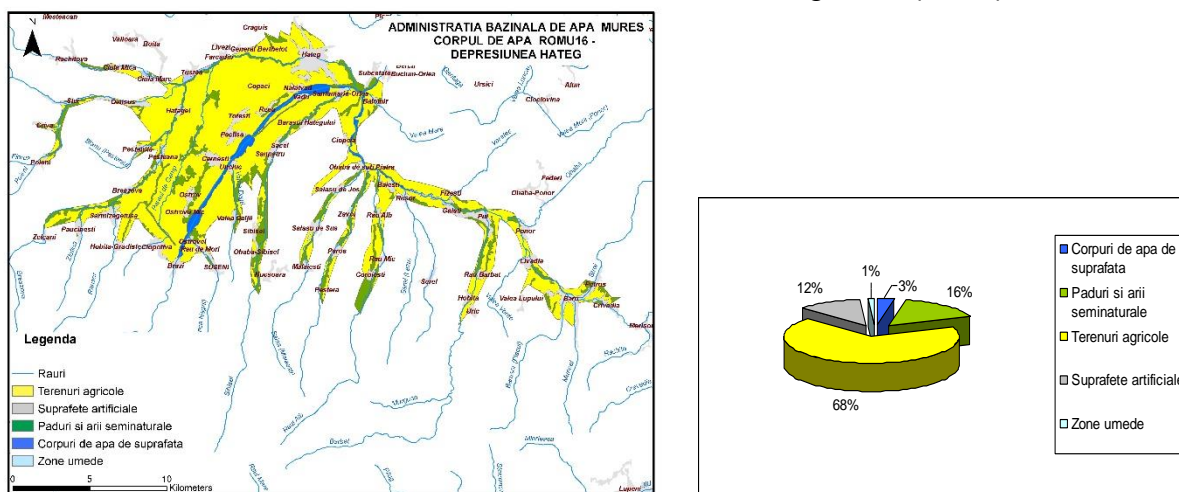


Figura 4.1.1.42 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU16 - Depresiunea Hațeg

### Corpul de apă subterană ROMU17 - Zeicani - Munții Țarcului

Corpul de apă subterană freatică și de adâncime Zeicani din Munții Țarcului este de tip fisural și poros-permeabil, fiind localizat în șisturi cristaline epimetamorfice precambrian superior – paleozoice din alcătuirea Autohtonului Danubian. În partea de nord a Munților Țarcului, aceste șisturi sunt separate prin culoarul sedimentar al râului Bistra de șisturile cristaline mezometamorfice ale Pânzei Getice din partea de sud a Munților Poiana Ruscă. În cristalinul danubian din

Munții Țarcului au fost separate câteva serii, după natura materialului inițial și gradul de metamorfism. În general, șisturile cristaline ale Autohtonului Danubian conțin lentile sporadice de serpentinite și sunt străbătute de roci dioritice și de granitoide.

Șisturile cristaline din Munții Țarcului, care conțin corpul de apă subterană, sunt parțial neacoperite, parțial acoperite cu sol sau cu depozite cuaternare deluviale, coluviale, aluviale sau eluviale. Infiltrația eficace oscilează între 220,5 și 315 mm/an, gradul de protecție fiind nesatisfăcător sau puternic nesatisfăcător. Alimentarea corpului este de tip pluvio-nival, cantitatea medie anuală de precipitații fiind în perioada 1961 – 2000 de 800 mm.

Șisturile cristaline conțin ape subterane pe fisuri, în scoarța de alterare și la limita cu depozitele deluviale. Descărcările prin izvoare au indicat debite de 0,16-8 l/s.

Din analiza hărții utilizării terenului pentru trei corpuri de apă subterană dezvoltate în zona montană (ROMU17, ROMU18 și ROMU19) (Figurile 4.1.1.43, 4.1.1.45 și 4.1.1.47) rezultă că suprafața acestor corpuri este acoperită majoritar de păduri.

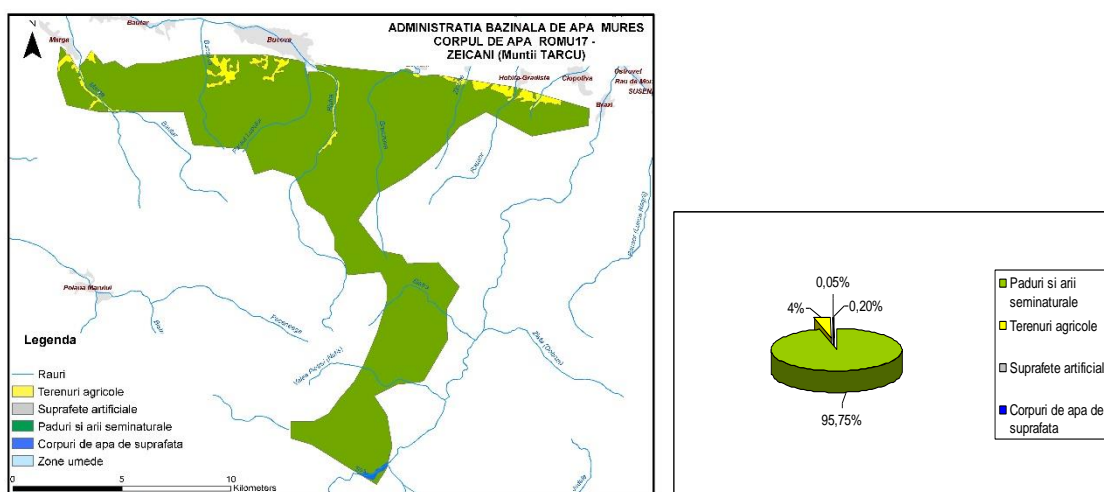


Figura 4.1.1.43 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU17-Zeicani

### Corpul de apă subterană ROMU18 - Pecuiu - Munții Retezat

În Munții Retezat, corpul de apă subterană (freatică și de adâncime) Pecuiu este de tip fisural și poros-permeabil, fiind acumulat în șisturi cristaline epimetamorfe, de vârstă precambrian superior – paleozoică, din alcătuirea Autohtonului Danubian.

Alimentarea cu apă pentru cea mai mare parte din corp este de tip pluvio-nival. Infiltrația eficace este cuprinsă între 220,5 și 315 mm/an, gradul de protecție fiind nesatisfăcător sau puternic nesatisfăcător.

Șisturile cristaline din Munții Retezat sunt parțial neacoperite, parțial acoperite cu sol sau cu diferite tipuri genetice de depozite cuaternare (deluviale, coluviale, aluviale, fluviale, eluviale, glaciare etc.).

Apele subterane circulă în scoarța de alterare a șisturilor, pe fisuri și la limita cu depozitele cuaternare acoperitoare. Debitul izvoarelor este cuprins între 0,19 și 14 l/s.

Singurele date despre chimismul acestui corp de apă îl avem din analizele izvorului cu nr. 336, de pe pârâul Mucelului (Bandrabur et al., 2003).

Diagramele Piper și Schoeller (Figura 4.1.1.44) executate evidențiază faptul că apele acestui izvor sunt bicarbonatate calcice având un chimism specific apelor carstice.

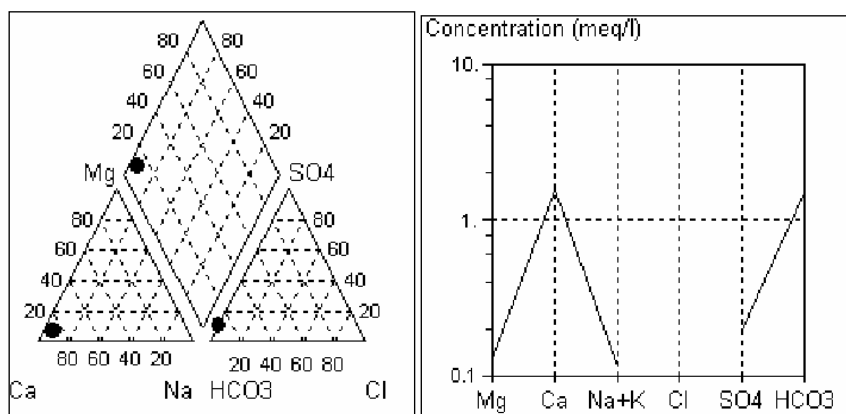


Figura 4.1.1.44 Diagramele Piper și Schoeller efectuate pe baza analizelor chimice ale izvorului de pe pârâul Muncelului

Protecția naturală a corpului dezvoltat în roci carstice este redusă dar lipsa factorilor poluanți face ca apa să fie de calitate.

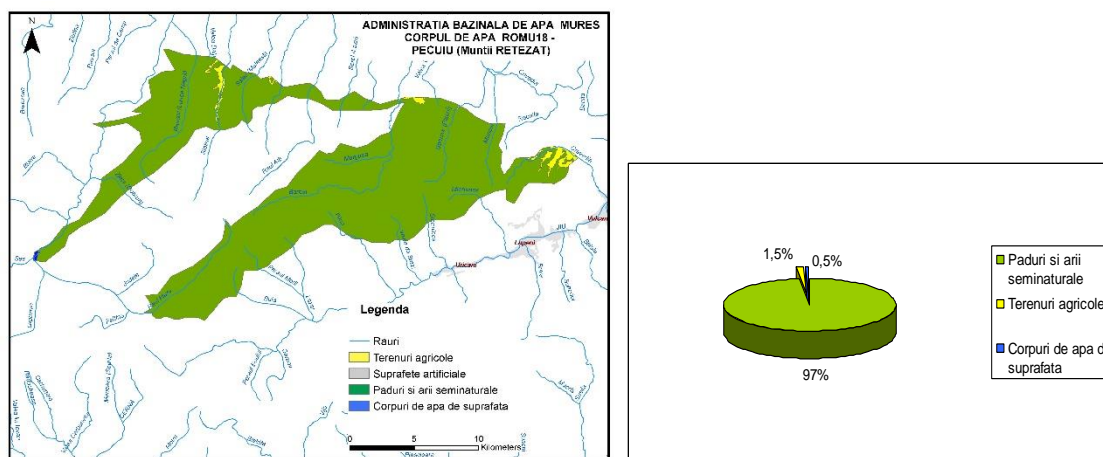


Figura 4.1.1.45 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU18 - Pecuiu

### Corpul de apă subterană ROMU19 - Ohaba Ponor - Munții Șureanu

Corpul de apă subterană (freatică + adancime) Ohaba Ponor din Munții Șureanu este de tip carstic –fisural, fiind acumulat în calcare, gresii, marnocalcare și conglomerate, de vârstă jurasic – cretacică, din alcătuirea Pânzei Getice. În cadrul acestei pânze, peste fundamentul cristalin prealpin s-au depus formațiuni sedimentare mezozoice, a căror tectonică a fost determinată de mișcările

orogenetice alpine. Elementele structurale alpine, reprezentate prin dislocații rupturale și prin dislocații plicative, afectează atât fundamentul cristalin premezozoic cât și formațiunile sedimentare mezozoice.

Corpul prezintă puncte de insurgență, cursuri de ape subterane bine individualizate și resurgente. Descărcarea se face la cota nivelului de bază local, debitele izvoarelor având valori cuprinse între 0,03 și 1200 l/s.

Depozitele jurasice – cretacice acvifere sunt parțial neacoperite, parțial acoperite cu sol sau cu diferite tipuri genetice de depozite cuaternare (deluviale, aluviale, coluviale, eluviale etc.). Infiltrația eficace oscilează între 315 și 472,5 mm/an, gradul de protecție fiind puternic nesatisfăcător. Cantitatea medie anuală de precipitații a fost în perioada 1961-2000 de 900 mm.

Diagramele Piper și Schoeller (Figura 4.1.1.46) evidențiază faptul că apele analizate sunt bicarbonatate calcice cu aceeași parageneză (carstică).

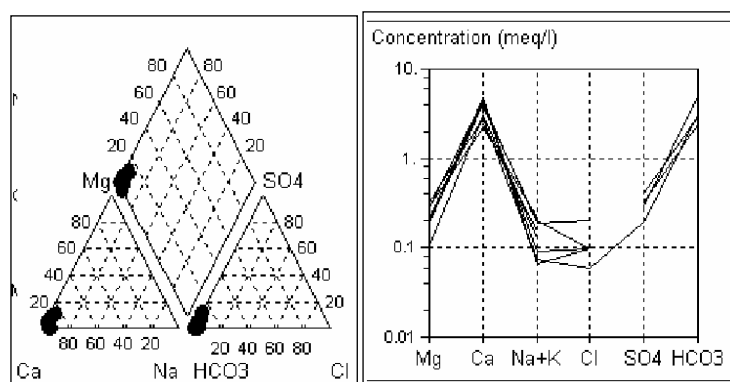


Figura 4.1.1.46 Diagramele Piper și Schoeller efectuate pe baza analizelor chimice ale celor 9 izvoare

Protecția naturală a corpului dezvoltat în roci carstice este redusă dar lipsa factorilor poluanți face ca apa să fie de calitate.

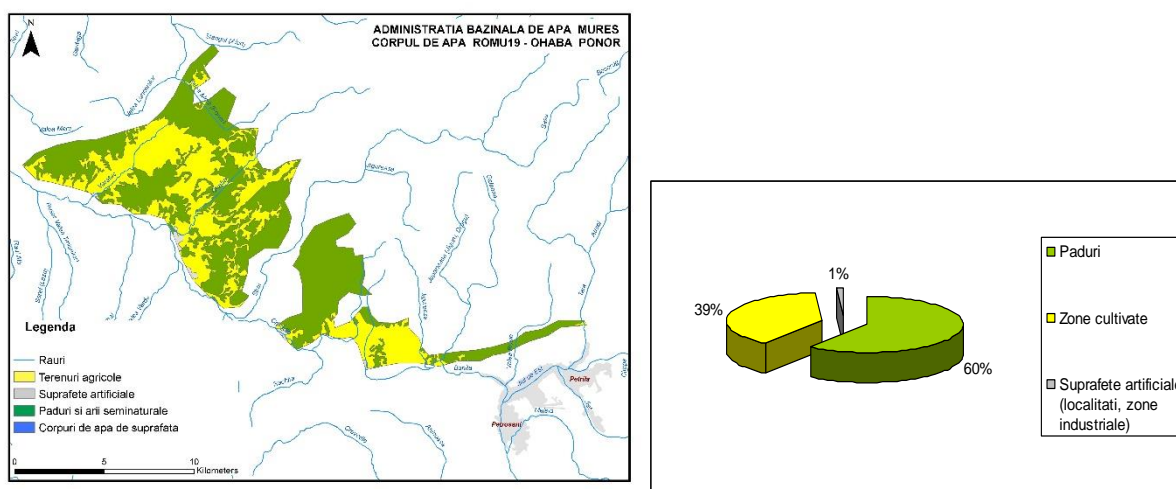


Figura 4.1.1.47 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU19 - Ohaba-Ponor

### Corpul de apă subterană ROMU20 - Conul aluvial Mureș (Pleistocen superior - Holocen)

Corpul de apă subterană freatică este cantonat în depozite poros-permeabile proluviale de vârstă holocenă și pleistocen-superior depuse în conul aluvionar al râului Mureș.

Caracterizarea acestui corp de apă a fost îmbunătățită pe parcursul elaborării celui de-al 2-lea Plan de Management Bazinal.

Litologic, acviferul este constituit din pietrișuri, nisipuri, local bolovănișuri, cu intercalații argiloase, având o granulometrie ce scade dinspre NV. Acviferul este continuu, plasat la adâncimi mici (2-5 m) și având grosimea totală de cca. 120-150 m, din care însă numai primii 30 m sunt considerați a forma corpul freatic. Direcția de curgere este, în general, SE-NV. Parametrii hidrogeologici principali pentru acest corp sunt:  $K = 5-70 \text{ m/zi}$ ,  $T = 150-2000 \text{ m}^2/\text{zi}$ .

Stratul acoperitor are o constituție prăfos-nisipoasă-argiloasă, discontinuu, cu grosimi, în general, de maxim 2-4 m.

Conjugat cu infiltrația eficace de 15-60 mm coloană de apă/an rezultă o protecție medie globală de la suprafață (clasa PM). Corpul de apă subterană este transfrontalier.

Corpul de apă subterană acumulat în acviferul de mică adâncime (acviferul freatic) și este alimentat, în principal, din precipitațiile atmosferice și din apele de suprafață. Acviferul prezintă variații mari din punct de vedere al capacității de debitare. Sistemul acvifer freatic este constituit din unul sau mai multe strate cu legături hidrodinamice între ele, plasate în general până la adâncimea de 25-30 m.

Cele mai importante strate acvifere freactice din **zona Pecica**, jud. Arad sunt localizate în depozitele holocene (reprezentate prin argile nisipoase, silturi, nisipuri, pietrișuri) din alcătuirea luncii Mureșului și la partea superioară a depozitelor pleistocen superior-holocene din alcătuirea conului aluvial Mureș. Acviferul freatic din aceste depozite constituie surse locale de alimentare cu apă.

Stratul acvifer freatic se îngroașă către nord pe linia Sântana-Zimand și se subțiază spre nord-vest și vest pe linia Variașu Mic-Sederhart-Peregu Mic.

În zonă, în general, apa este potabilă, dar datorită dezvoltării reduse a stratului acoperitor, acviferul freatic este supus vulnerabilității mari la poluare. În interfluvii, stratele acvifere freactice localizate sub argila roșcată sau în baza depozitelor loessoide au o dezvoltare în general uniformă, iar apele prezintă nivel liber sau ușor ascensional.

Din datele provenite din forajul F1 Pecica, cu adâncimea de 23,3 m, s-au constatat următoarele valori ale parametrilor hidrogeologici: debitele pompate sunt cuprinse între 2,2 și 6,6 l/s (la denivelări de 1,54 - 4,66 m); conductivitatea hidraulică oscilează între 15,81 m/zi și 21,05 m/zi, transmisivitatea între 79,05-105,25 m<sup>2</sup>/zi, iar raza de influență pentru debitele pompate este de 61-214 m.

În zona Pecica au funcționat 11 foraje pentru irigații, cu adâncimi cuprinse între 13 și 70 m și cu debite medii de exploatare de 1,38 l/s/foraj.

Direcția de curgere a apelor freactice în zona menționată este orientată, pe ansamblu, de la vest spre est, către râul Mureș (Mihăilă & Giurgea, 1981). Gradientii hidraulici prezintă valori cuprinse între 0,48-0,5 ‰. Local, există și o direcție de curgere orientată NV-SE, adică dinspre Peregu Mare-Pecica (Cinetti, 2007).

Folosind descrierile litologice făcute pentru forajele care aparțin Rețelei Hidrogeologice Naționale s-au realizat două secțiuni hidrogeologice prezentate în figurile 4.1.1.48 și 4.1.1.49.

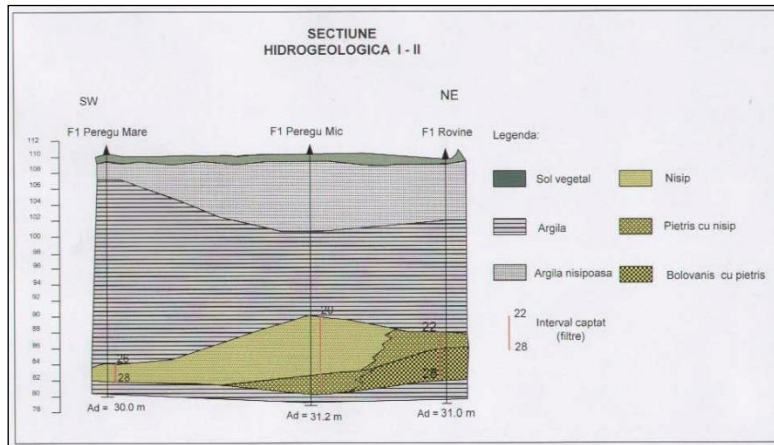


Figura 4.1.1.48 Secțiune hidrogeologică prin foraje Peregu Mare F1-Rovine F1

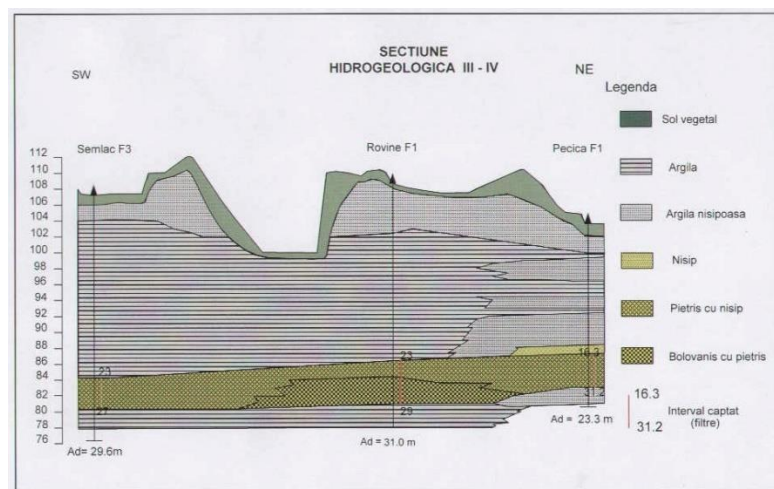


Figura 4.1.1.49 Secțiune hidrogeologică prin forajele hidrogeologice Semlac F3- Pecica F1

În faza realizării modelului conceptual (în cadrul proiectului MIDMURES) scopul esențial a fost schematizarea hidrostructurii analizate, luând în considerare toate aspectele referitoare la regimul de curgere (cu un nivel liber sau sub presiune), dimensionarea modelului, geometria limitelelor, condițiile la limită, condițiile inițiale pentru domeniul acvifer, caracteristici litostratigrafice, omogenitate, anizotropie etc. Concret, modelul conceptual s-a realizat utilizând întregul set de date colectate din teren și prin utilizarea de criterii de selecție adecvate.

Pentru determinarea parametrilor hidraulici (transmisivitate  $T$  și conductivitate  $K$ ) ai acviferului freatic a fost testat hidrodinamic forajul F1 Peregu Mic, ord. II, care aparține Rețelei Hidrogeologice Naționale (Figurile 4.1.1.50, 4.1.1.51).

După pompare au fost calculați următorii parametri:

- Transmisivitatea acviferului;
- Conductivitatea hidraulică.

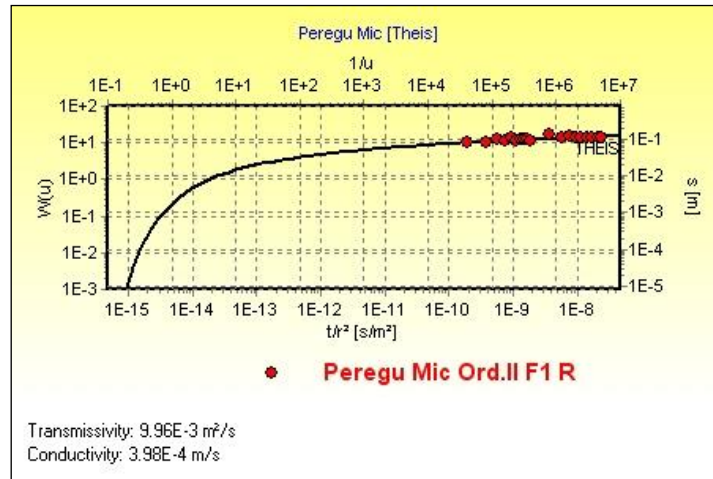


Figure 4.1.1.50 Calcularea parametrilor  $T$  și  $K$  utilizând metoda Theis

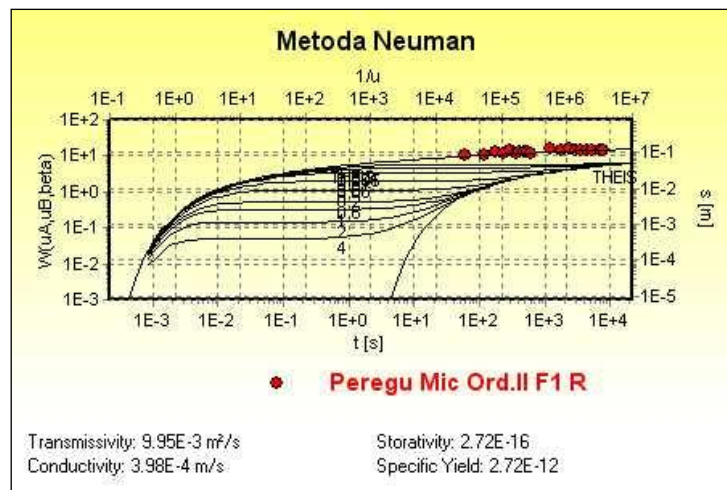


Figure 4.1.1.51 Calcularea parametrilor  $T$  și  $K$  utilizând metoda Neuman

Pe baza măsurătorilor efectuate în teren în forajele hidrogeologice care aparțin Rețelei Hidrogeologice Naționale a fost realizată harta suprafeței piezometrice a acviferului freatic din zona Pecica (Figura 4.1.1.52).

Au fost puse în evidență hidroizohipsele între 106,0 m la limita nordică a localităților Peregu Mare și Turnu și 95,0 și 96,0 m în apropierea râului Mureș.

Direcția generală de curgere a apei subterane este de la nord la sud, cu tendință de reorientare NV – SE în zona din apropierea orașului Pecica.

Domeniul modelat este reprezentat de un areal al acviferului freatic delimitat după cum urmează (Figura 4.1.1.55):

- Limita nordică a modelului este dat de hidroizohipsa de 106 m localizată la nord de Peregu Mare și Turnu;
- Limita sudică este reprezentată de râul Mureș;
- Limita estică și vestică ale modelului sunt două linii imaginare perpendiculare pe hidroizohipse;
- În adâncime limita modelului este dată de culcușul stratului acvifer.

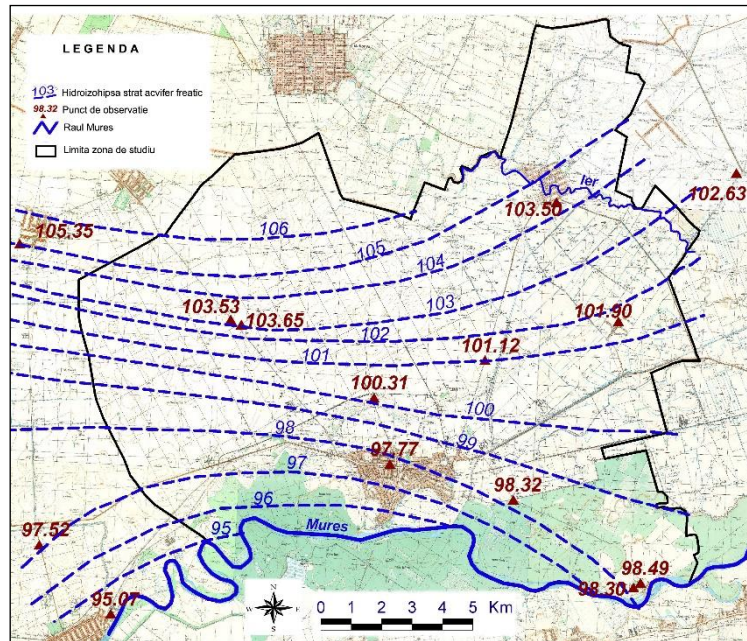


Figura 4.1.1.52 Harta suprafeței piezometrice a acviferului freatic

Modelul matematic al curgerii apei subterane s-a realizat pentru acviferul freatic din zona Pecica utilizand softwerul MODFLOW.

Pentru suprafața modelată, de 139,80 km<sup>2</sup>, s-a construit un caroiaj de discretizare al modelului format din 224.488 celule pătrate, cu latura de 25 m.

Au fost stabilite condițiile la limită de tip cotă hidraulică impusă (limita amonte hidroizopieza de 104 m, iar limita aval râul Mureș).

Calibrarea modelului a fost dificilă fiind necesar un număr considerabil de rulări (peste 50).

Această calibrare a constat în ajustarea parametrilor hidrogeologici (conductivități) și a valorilor de alimentare a acviferului prin percolare din precipitații (Re) până la obținerea unei concordanțe între valorile măsurate și cele calculate în cadrul modelului (0,21 m). Harta piezometrică rezultată după calibrare este prezentată în figura 4.1.1.53.

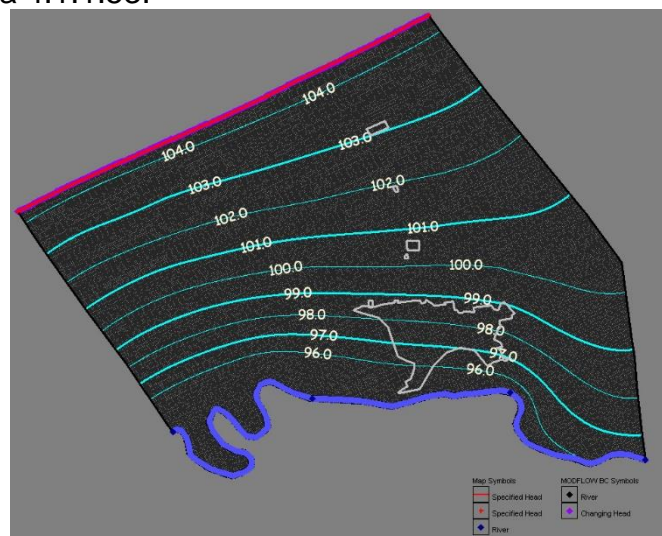


Figura 4.1.1.53 Harta suprafeței piezometrice rezultată după calibrare



Conform modelului matematic de curgere creat, acviferul este alimentat în principal dinspre amonte, dinspre zonele mai înalte, debitul care intră în zona modelată fiind de cca 14,0 l/sec și subordonat prin percolare, 11,0 l/sec, acviferul primind o parte din precipitațiile care cad în cursul anului.

Simulările efectuate cu ajutorul modelului matematic de curgere a apelor subterane din zona Pecica au evidențiat următoarele:

- Din analiza bilanțului debitelor de intrare-ieșire ale modelului realizat pentru acviferul din terasa joasă rezultă faptul că deși alimentarea din precipitații este sub valorile normale, acviferul este influențat de condițiile climatice și se supune variațiilor sezoniere ale nivelurilor hidrostatice, reflectând condițiile hidrodinamice ale zonei.

- Reducerea realimentării naturale a acviferului din precipitații, în cazul unei succesiuni de ani secetoși în contextul schimbărilor climatice, împreună cu supraexploatarea reprezintă principalii factori care pot influența evoluția nivelului apelor subterane și implicit diminuarea resurselor de ape subterane dintr-o zonă (acvifer).

- Bilanțul de debit efectuat cu ajutorul modelului matematic de curgere care a reprodus condițiile hidrodinamice din zona **Pecica**, a calculat valoarea resursei de apă subterană la aproximativ 25 l/sec, din care 11,0 l/sec reprezintă valoarea reîncărcării prin percolare din precipitații, ceea ce reprezintă aproximativ 45% din resursa totală de apă a zonei (Tabelul 4.1.1.3).

*Tabelul 4.1.1.3 Calculul de bilanț realizat cu ajutorul modelului matematic*

<b>Bilanț model matematic PECICA</b>		
	<b>intrări acvifer (l/s)</b>	<b>ieșiri acvifer (l/s)</b>
<b>Cotă hidraulică impusă</b>	+14,0	
<b>Schimb acvifer-râu</b>		-25,0
<b>Foraje</b>		0,0
<b>Percolare</b>	<b>+11,0</b>	
<b>Total resursă</b>	<b>+25,0</b>	<b>-25,0</b>

Pentru a evalua efectul acestor doi factori (reîncărcarea din precipitații și supraexploatarea) asupra resursei de apă subterană au fost simulate patru scenarii diferite.

În condițiile unui an normal din punct de vedere al evoluției hidrogeologice, valoarea reîncărcării acviferului pentru Câmpia Aradului (ce include și domeniul modelat din zona Pecica), se situează în jurul valorii de 100 mm/ m/ an (mai exact, 97 mm).

În *primul scenariu* s-a urmărit efectul scăderii treptate a realimentării naturale din precipitații asupra resursei de apă subterană și implicit asupra poziției suprafeței piezometrice. Astfel, valoarea reîncărcării a fost scăzută cu 30% pentru suprafața întregului domeniu modelat. Efectele resimțite de acviferul din terasa joasă a Mureșului sunt prezentate în „Tabelul nr. 4.1.1.4 - Niveluri calculate în situația reducerii realimentării” și Figura nr. 4.1.1.54 - Harta suprafeței piezometrice”.

*Tabelul 4.1.1.4 Niveluri calculate în cazul reducerii realimentării naturale a acviferului*

Punct de observatie	Cotă teren (m)	Np măsur. (m)	Scenariul 1 reîncărcare la 70%		Scenariul 2 reîncărcare la 50%	
			Np calc. (m)	dH (m)	Np calc. (m)	dH (m)
Pecica ordII F1	104,10	101,12	96,79	-4,33	89,60	-11,52
PO Pecica	103,25	97,77	93,86	-3,91	86,76	-11,01
PO Ferma Pecica-Ogoarele	107,50	100,31	96,36	-3,95	89,23	-11,08
PO Ferma Pecica NV	106,50	103,65	98,98	-4,67	91,91	-11,74
Peregu Mic F1	107,50	103,53	99,20	-4,33	92,14	-11,39
PO Canton Bodrogu	100,50	98,32	93,83	-4,49	86,58	-11,74

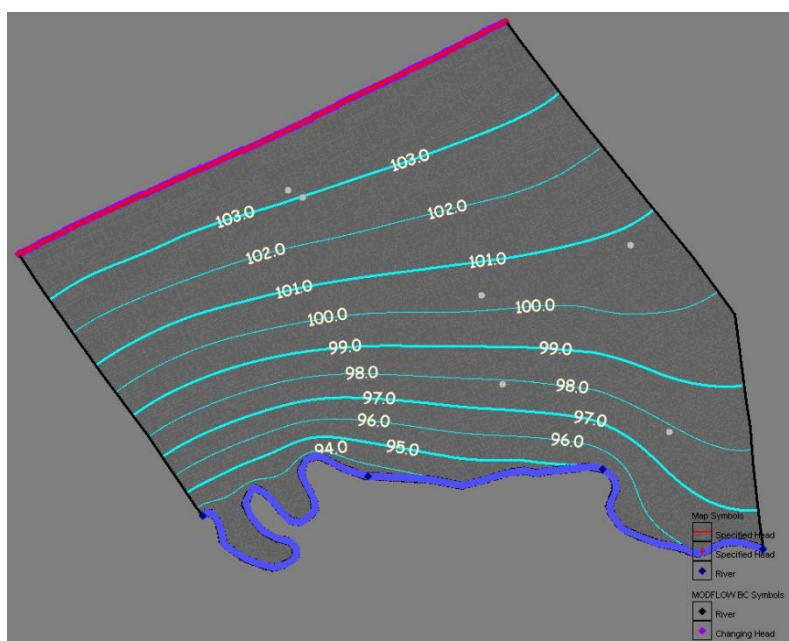


Figura 4.1.1.54 Suprafața piezometrică în cazul reducerii realimentării cu 30%

În cel de-al doilea scenariu a fost redusă valoarea medie anuală a reîncărcării din precipitații cu 50%.

Efectele asupra suprafeței piezometrice sunt prezentate în figura 4.1.1.55, în timp ce nivelurile calculate pentru cele șase puncte de observație luate în considerație se regăsesc în tabelul 4.1.1.5.

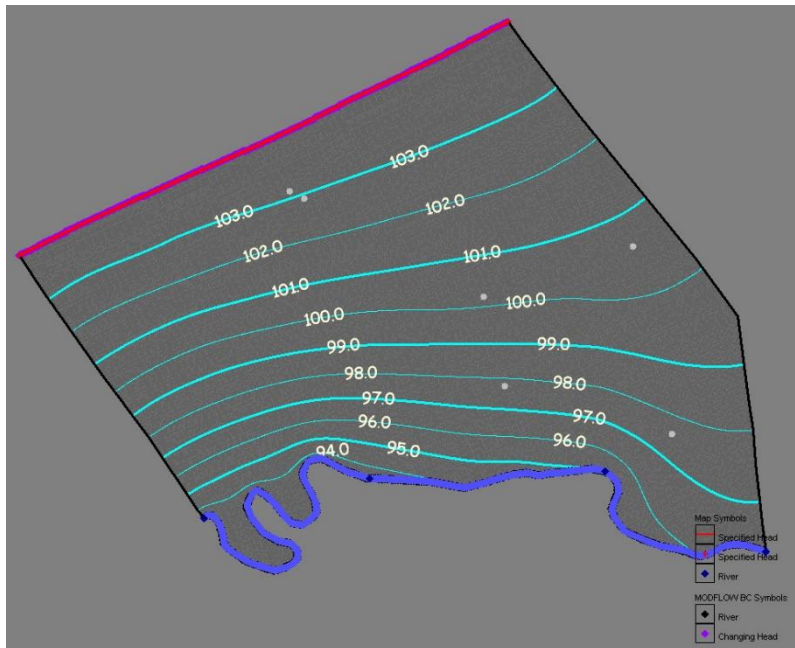


Figura 4.1.1.55 Suprafața piezometrică în cazul reducerii realimentării cu 50%

Supraexploatarea reprezintă cel de-al doilea factor major care poate conduce la reducerea sau chiar epuizarea resurselor de ape subterane care a fost luat în considerare în cazul acviferului din terasa joasă a Mureșului din zona Pecica.

În *scenariul numărul 3* a fost simulată introducerea unor captări de apă subterană, formate din 5 foraje care exploatează fiecare un debit constant de 2,5 l/sec.

Efectele introducerii acestor captări asupra suprafeței piezometrice sunt prezentate în figura 4.1.1.56, în timp ce nivelurile calculate pentru acest scenariu sunt cuprinse în tabelul 4.1.1.5.

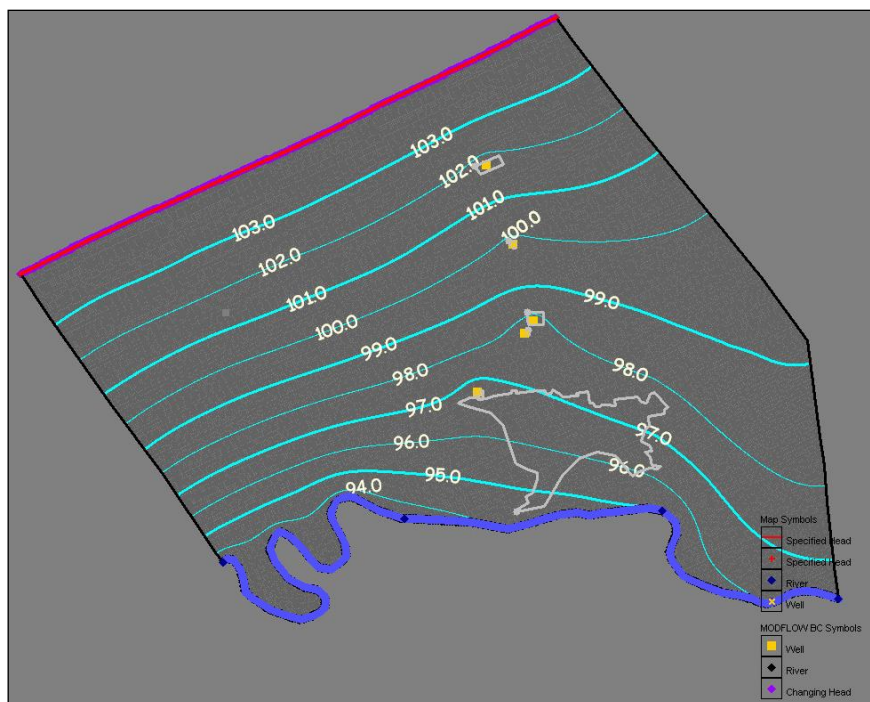


Figura 4.1.1.56 Suprafața piezometrică în cazul introducerii unor captări de 12,5 l/sec

Tabelul 4.1.1.5 Niveluri calculate în cazul introducerii unor captări de apă subterană

Punct de observatie	Cotă teren (m)	Np măș. (m)	Scenariul 3 captare 12.5 l/sec		Scenariul 4 captare 25 l/sec	
			Np calc. (m)	dH (m)	Np calc. (m)	dH (m)
Pecica ordII F1	104,10	101,12	95,12	-6,00	87,27	-13,85
PO Pecica	103,25	97,77	92,14	-5,63	84,10	-13,67
PO Ferma Pecica-Ogoarele	107,50	100,31	93,29	-7,02	85,27	-15,04
PO Ferma Pecica NV	106,50	103,65	98,15	-5,50	89,65	-14,00
Peregu Mic F1	107,50	103,53	98,45	-5,08	90,10	-13,43
PO Canton Bodrogu	100,50	98,32	93,12	-5,20	85,46	-12,86

În scenariul numărul 4 celor 5 captări introduse în scenariul precedent li se alătură alte 5, debitul captat crescând la un total de 25 l/sec, atingând valoarea calculată ca fiind resursa disponibilă pentru acviferul din zona Pecica. Efectele introducerii acestor noi captări sunt prezentate în figura 4.1.1.57 și în tabelul 4.1.1.5.

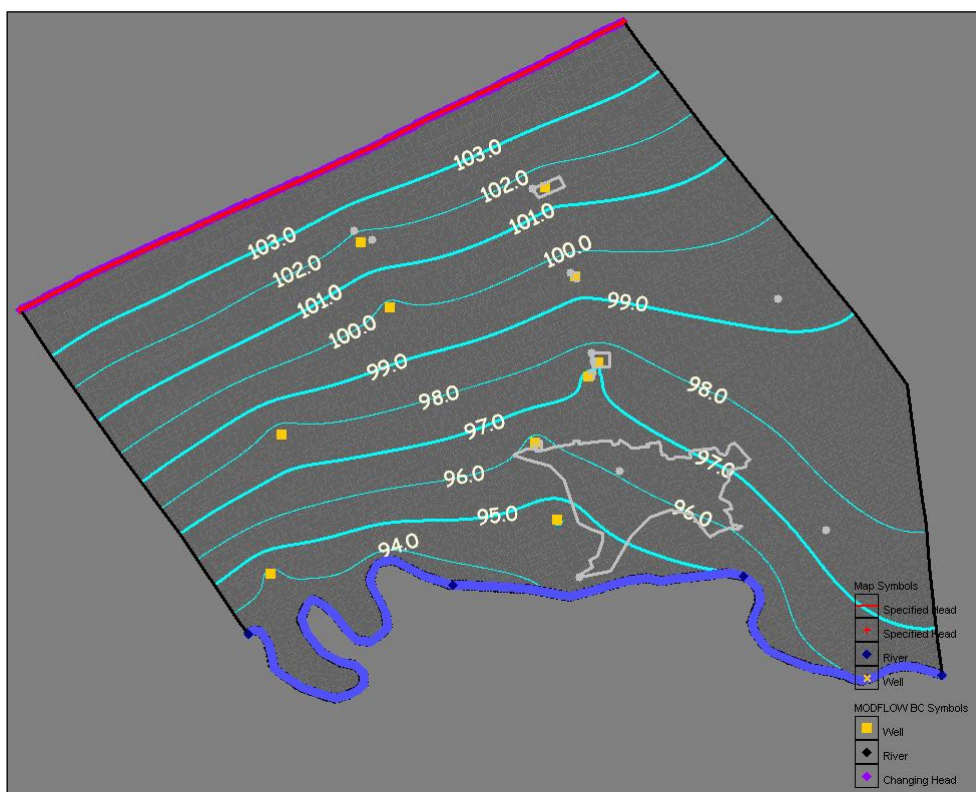


Figura 4.1.1.57 Suprafața piezometrică în cazul introducerii unor captări de 25 l/s

Rezultatele acestor simulări scot în evidență faptul că *resursa de apă subterană din zona Pecica este vulnerabilă la scăderea cantităților de precipitații, în contextul schimbărilor climatice.*

Pentru situațiile simulate, resursa disponibilă se reduce la 90% în cazul scăderii cu 30% a valorii reîncărcării naturale a acviferului și la ceva mai puțin de 80% în cazul scăderii la jumătate a reîncărcării din precipitații (Tabelul 4.1.1.6)

În cazul introducerii unor captări de apă subterană prin foraje, efectele asupra acviferului din zona Pecica sunt evidente, **riscul de supraexploatare fiind foarte ridicat**. Rezultatele sunt, de asemenea, prezentate în tabelul nr. 4.1.1.6.

*Tabelul 4.1.1.6 Prezentarea calculului de bilanț pentru cele patru scenarii simulate*

Bilanț model matematic PECICA								
	intrări acvifer (l/s)				ieșiri acvifer (l/s)			
	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4
<b>Cotă hidraulică impusă</b>	+14	+14	+14	+14	-	-	-	-
<b>Schimb acvifer-râu</b>	-	-	-	-	-12,5	0	-22,3	-19,9
<b>Foraje</b>	-	-	-	-	-12,5	-25,0	-	-
<b>Percolare</b>	+11	+11	+8,3	+5,9	-	-	-	-
<b>Total resursă</b>	+25	+25	+22,3	+19,9	-25	-25	-22,3	-19,9

În concluzie, seceta poate avea efecte generalizate asupra întregului acvifer, însă trebuie avut în vedere și riscul supraexploatării, atunci când sunt luate în considerație construirea de noi foraje pentru irigarea fermelor din zona Pecica.

În zona perimetrului de exploatare a agregatelor minerale **Ghioroc Vest** și în zona frontului de captare Ghioroc între acviferul freatic și acviferul de medie adâncime se dezvoltă un orizont de argile (zona frontului de captare Ghioroc) și argile nisipoase cu intercalații centimetrice de nisipuri cu elemente de pietrișuri (zona perimetrului Ghioroc Vest).

În zona frontului de captare Ghioroc acest orizont argilos se dezvoltă între 25 – 34 m adâncime, are grosime variabilă și nu este continuu.

În zona perimetrului Ghioroc Vest orizontul de argile nisipoase se dezvoltă între 29,5 și 37,8 m (8,3 m grosime), este continuu, dar nu se poate preciza dacă acest orizont este sau nu continuu în afara perimetrului.

Pentru elaborarea hărții piezometrice a zonei și pentru definirea condițiilor de curgere, la momentul realizării studiului, a fost efectuată o campanie de teren în luna iunie 2008, care a constat din:

- Stabilirea inventarului forajelor hidrogeologice din zona de studiu și verificarea amplasamentelor acestora în teren;
- Efectuarea de măsurători de niveluri în forajele inventariate precum și în unele dintre puțurile domestice aflate pe cuprinsul zonei de studiu;
- măsurători de nivel hidrostatic în puțuri domestice din localitatea Ghioroc, în forajul F1 Păuliș aparținând Rețelei Hidrogeologice Naționale, într-un foraj din incinta organizării de șantier SC CARPAT AGREGATE SA și în patru dintre forajele aparținând frontului de captare microzonal Ghioroc (Tabelul 4.1.1.7).

Tabelul 4.1.1.7 Datele măsurătorilor efectuate

Nr. crt.	Punct de observație	Cotă teren (m)	Adâncime nivel hidrostatic (m)	Cotă nivel hidrostatic (m)
1	F4 front Ghioroc	121,32	8.31	113.01
2	F5 front Ghioroc	121,15	8.54	112.61
3	F7 front Ghioroc	121,42	9.29	112.13
4	F8 front Ghioroc	121,01	9.10	111.91
5	F1 Păuliș	121,25	8.20	112.41
6	F 101 SC AL-MIN	121.04	8.06	112.98
7	F 102 SC AL-MIN	120.29	8.09	112.20
8	F 103 SC AL-MIN	119.33	7.65	111.68
9	F 104 SC AL-MIN	119.43	7.94	111.49
10	F 105 SC AL-MIN	120.12	8.55	111.57
11	F1 Carpat Agregate SA	121.15	8.76	112.39
12	Fântână 1 Ghioroc	121.10	9.08	112.02
13	Fântână 2 Ghioroc	121.81	8.00	113.81
14	Fântână 3 Ghioroc	121.15	8.76	112.39
15	Fântână 4 Ghioroc	122.41	9.10	113.31
16	Fântână 5 Ghioroc	122.47	6.90	114.57
17	Fântână 6 Ghioroc	122.03	7.45	113.58
18	Fântână 7 Ghioroc	120.64	7.02	112.62
19	Fântână 8 Ghioroc	120.25	7.80	111.45
20	Fântână 9 Ghioroc	120.66	8.29	111.37
21	Fântână 1 Cuvin	122.41	8.34	114.07
22	Fântână 2 Cuvin	124.35	9.47	114.88

Pe baza acestor măsurători a fost construită harta suprafeței piezometrice inițiale a acviferului freatic din zona de studiu (Figura 4.1.1.58).

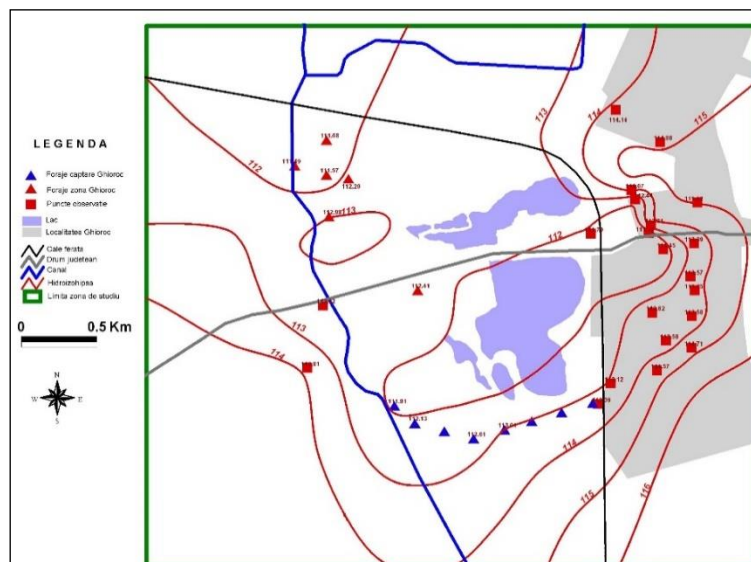


Figura 4.1.1.58 Harta suprafeței piezometrice inițiale a acviferului freatic cu amplasarea punctelor de observație și a forajelor aparținând frontului de captare Ghioroc

Au fost puse în evidență hidroizohipsele (izolinii ce unesc puncte având aceeași cotă absolută a adâncimii la care este situat nivelul hidrostatic) de 112,0 m, 113,0 m, 114,0 m, 115,0 m și 116,0 m. Direcția de curgere a apei subterane este de la sud-est la nord-vest, în zona din imediata apropiere a contactului morfologic dintre zona de câmpie și zona montană, pentru ca, la vest de Lacul Ghioroc Sud, direcția de curgere a apei subterane să fie de la est la vest. Se observă că luciurile de apă artificiale create ca urmare a exploatării agregatelor minerale acționează ca o zonă de drenare, apa subterană având o curgere convergentă către acestea, la nivel local.

Alimentarea acviferului freatic se face din precipitații, pe toată suprafața de aflorare a depozitelor aluvionare, dar și pe suprafața luciurilor de apă create artificial, adâncimea la care se află suprafața piezometrică fiind direct dependentă de cantitatea și frecvența acestora.

Descărcarea acviferului freatic se face:

- gravitațional, către orizonturile de adâncime ale conului aluvionar al râului Mureș, acolo unde există legătură directă între acesta și acviferul de medie adâncime, datorită efilării sau lipsei unui orizont argilos;
- prin evaporație la suprafața luciurilor de apă create artificial.

Prin modelare matematică a fost estimată influența mărimii luciului artificial de apă creat prin exploatarea agregatelor minerale din perimetrul Ghioroc, asupra frontului de captare microzonal Ghioroc.

Domeniul modelat este reprezentat printr-o zonă a stratului acvifer freatic, cuprinzând perimetrul de exploatare a agregatelor minerale Ghioroc, delimitată astfel (Figura 4.1.1.59):

- limita estică a modelului este dată de hidroizohipsa de 115.0 m, situată la contactul morfologic dintre Câmpia Aradului și extremitatea vestică a Munților Zărandului;

- limita sudică o constituie hidroizohipsa de 114.0 m;

- limita vestică și limita de nord-est a domeniului, sunt date de două linii de curent imaginare, perpendiculare pe hidroizohipse;

- limita nordică a domeniului modelat este dată de hidroizohipsa de 111.5m, aflată la o distanță de aproximativ 4.0 km în aval, pe direcția de curgere;

- pe verticală limita domeniului este dată de culcușul stratului acvifer freatic.

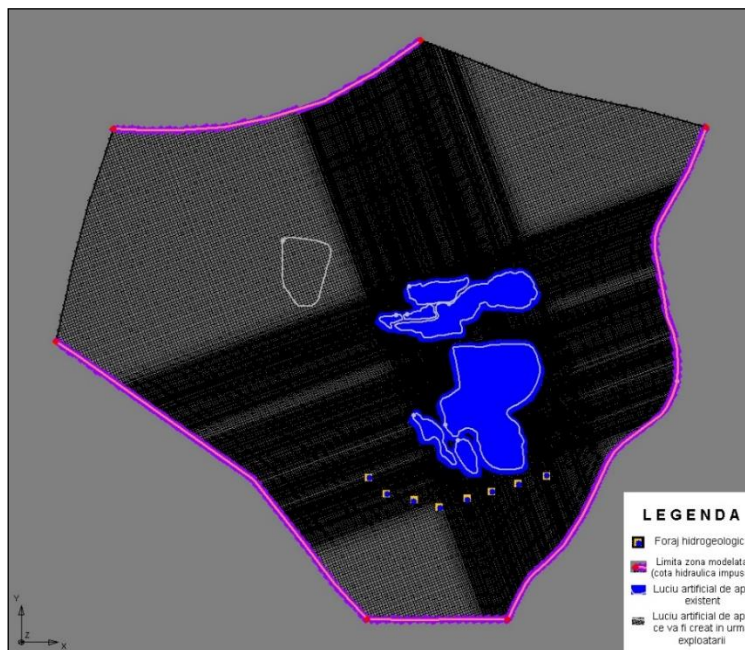
Modelul a fost construit cu ajutorul programului G.M.S. (Groundwater Modeling Software), iar ca valori de intrare, la elaborarea acestuia, au fost utilizate următoarele seturi de date (corespunzătoare lunii iunie 2008):

- ✓ niveluri piezometrice măsurate în campania de teren (la forajele frontului de captare, forajele hidrogeologice din cadrul Rețelei Hidrogeologice Naționale și în puțurile domestice);
- ✓ cote ale suprafeței libere a apei din lacuri;
- ✓ cote ale suprafeței terenului în zona de studiu;
- ✓ înregistrări privind cantitățile de precipitații căzute la stația pluviometrică Cuvin;
- ✓ estimări privind nivelul evaporației corespunzătoare zonei de studiu;

Pentru suprafața modelată, de 13,30 km<sup>2</sup>, s-a construit un caroiaj de discretizare al modelului format din 257.455 celule, cu dimensiuni cuprinse între 2.5 m în apropierea lacurilor și 20 m spre extremitățile modelului.

Condițiile de margine utilizate au fost de tipul următor:

- condiții de tip Dirichlet - Cota Hidraulică Impusă (HI) pe limita estică, sudică și nordică (reprezentând limita din amonte și aval pe direcția de curgere);
- condiții de tip limită impermeabilă în partea de nord-est și de vest a zonei de studiu (limitele sunt trasate paralel cu direcția de curgere);
- condiții de tip Neuman – Debit Impus (QI) – în cadrul zonei de studiu, în zona captărilor (debitul captării a fost considerat uniform repartizat pe numărul de puțuri în funcțiune).



*Figura 4.1.1.59 Geometria modelului matematic de curgere a apei subterane*

Calibrarea modelului a constat în ajustarea parametrilor hidrogeologici ai modelului (conductivități hidraulice), precum și ai valorilor de alimentare a acviferului prin percolare până la obținerea unei concordanțe cât mai bune între valorile piezometrice măsurate în campania de teren și cele calculate în cadrul modelului.

Harta piezometrică rezultată în urma procesului de calibrare este prezentată în figura 4.1.1.60.



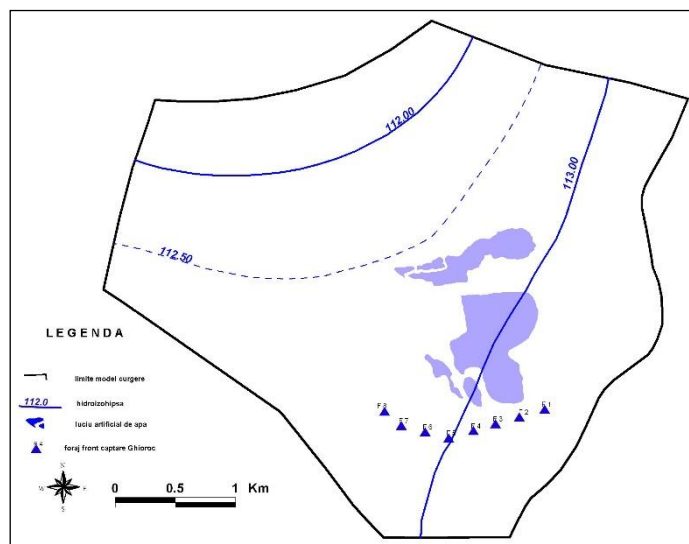


Figura 4.1.1.60 Harta suprafeței piezometrice rezultată după calibrare

Conform modelului matematic de curgere creat, acviferul este puternic alimentat dinspre amonte (109 l/sec). Restul intrărilor în model, de 19 l/sec, se datorează infiltrației eficiente, ceea ce corespunde unei cantități de precipitații de 40 mm/m<sup>2</sup>. Prin evaporație, la suprafața luciiurilor artificiale de apă deja existente (0,73 km<sup>2</sup>), se pierde un debit de 3.0 l/sec (corespunzător valorii medii a evaporației pentru luna noiembrie, de 110 mm/m<sup>2</sup>), la care se adaugă debitul prelevat de forajele din cadrul frontului de captare, de aproximativ 8 l/sec.

În zona **Cicir** estimarea influenței creării unui nou lăcuiu artificial de apă, prin exploatarea agregatelor minerale din perimetrul Cicir Haltă (Figura 4.1.1.61), asupra frontului de captare Mândruloc, s-a realizat prin modelare matematică.

Secțiunile hidrogeologice elaborate prin forajele din zona Cicir și Mândruloc (Radu et al.) sunt prezentate în figurile 4.1.1.62 și 4.1.1.63.

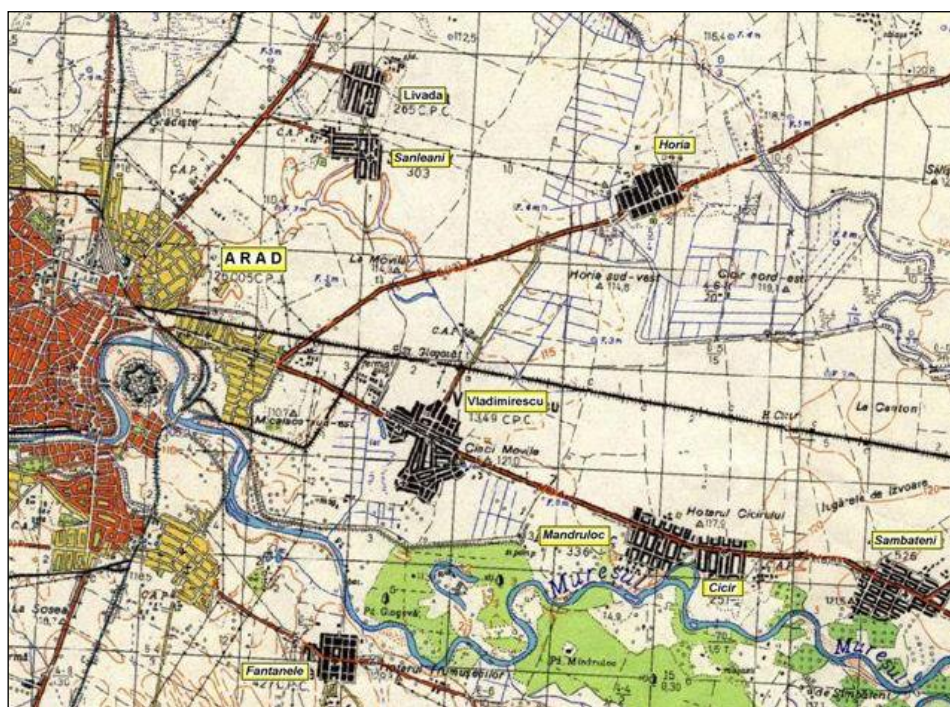


Figura 4.1.1.61 Harta topografică a zonei Cicir

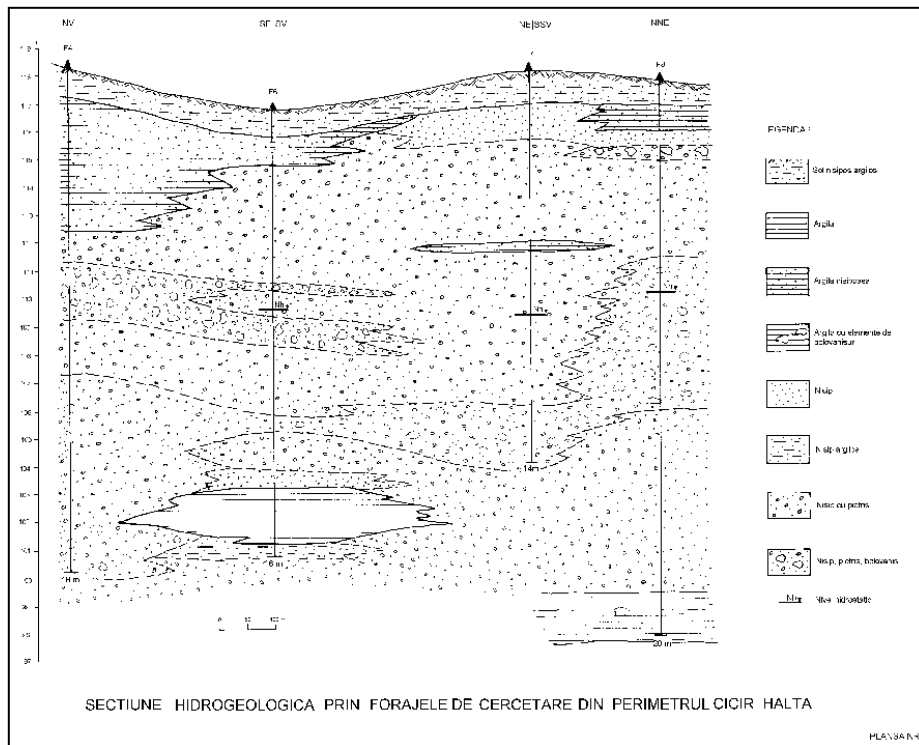


Figura 4.1.1.62 Secțiune hidrogeologică în zona Cicir Haltă

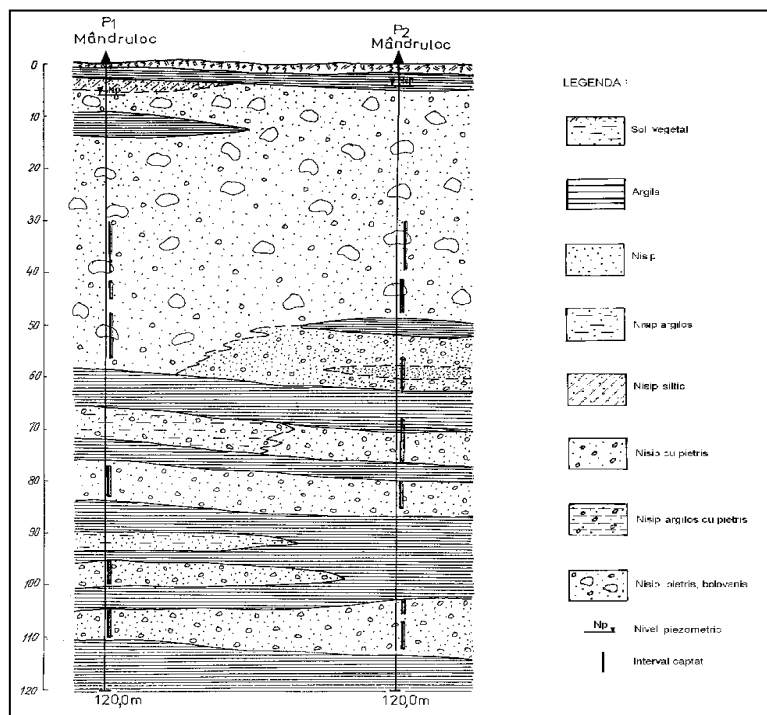


Figura 4.1.1.63 Secțiune hidrogeologică în zona Mândruloc

Domeniul modelat este reprezentat printr-o zonă a stratului acvifer freatic, cuprinzând perimetrul de exploatare a agregatelor minerale Cicir-Haltă, delimitată astfel (Figura 4.1.1.64):

- limita nordică a modelului este dată de o linie de curent imaginară, perpendiculară pe hidroizohipse;
- limita estică este dată de hidroizohipsa de 111.0 m, aflată la o distanță de aproximativ 3.0 km față de balastiera Cicir-Haltă, în amonte pe direcția de curgere;
- limita vestică a domeniului modelat este dată de hidroizohipsa de 106.0 m, la aproximativ 4.7 km în aval de balastiera Cicir-Haltă și 1.0 km aval de frontul de captare Mândruloc;
- limita sudică este dată de râul Mureș;
- în adâncime limita domeniului este dată de culcușul stratului acvifer freatic.

Modelul a fost construit cu ajutorul pachetului G.M.S. (Groundwater Modeling Software), iar ca valori de intrare, la elaborarea acestuia, au fost utilizate următoarele seturi de date (corespunzătoare lunii iunie 2009):

- niveluri piezometrice măsurate în campania de teren (la forajele frontului de captare și în puțurile domestice din localitățile Mândruloc, Cicir și Sânbăteni);

- cote ale suprafeței libere a apei din lacuri;

- cote ale suprafeței terenului în zona de studiu;

- înregistrări privind cantitățile de precipitații căzute la stația pluviometrică

Cuvin;

- estimări privind nivelul evaporației corespunzătoare zonei de studiu, pentru luna iunie;

Pentru suprafața modelată, de 50,99 km<sup>2</sup>, s-a construit un caroiaj de discretizare al modelului format din 82.187 celule pătrate, cu latura de 25 m.

Condițiile de margine utilizate au fost de tipul următor:

- condiții de tip Dirichlet - Cota Hidraulică Impusă (HI) pe limita estică și cea vestică a zonei de studiu (reprezentând limita din amonte și aval pe direcția de curgere);

- condiții de tip limită impermeabilă în partea de nord a zonei de studiu (limita este trasată paralel cu direcția de curgere);

- condiții de tip Cauchy – debit dependent de potențial, spre râul Mureș;

- condiții de tip Neuman – Debit Impus (QI), în cadrul zonei de studiu, în zona captării Mândruloc.

Calibrarea modelului a constat în ajustarea parametrilor hidrogeologici ai modelului (conductivități hidraulice), precum și ai valorilor de alimentare a acviferului prin percolare până la obținerea unei concordanțe cât mai bune între valorile piezometrice măsurate în campania de teren și cele calculate în cadrul modelului. Diferențele rezultate prin comparația dintre cele două rânduri de valori piezometrice reprezintă eroarea de calcul a modelului de curgere, în cazul nostru aceasta situându-se sub valoarea de 0.5 m.

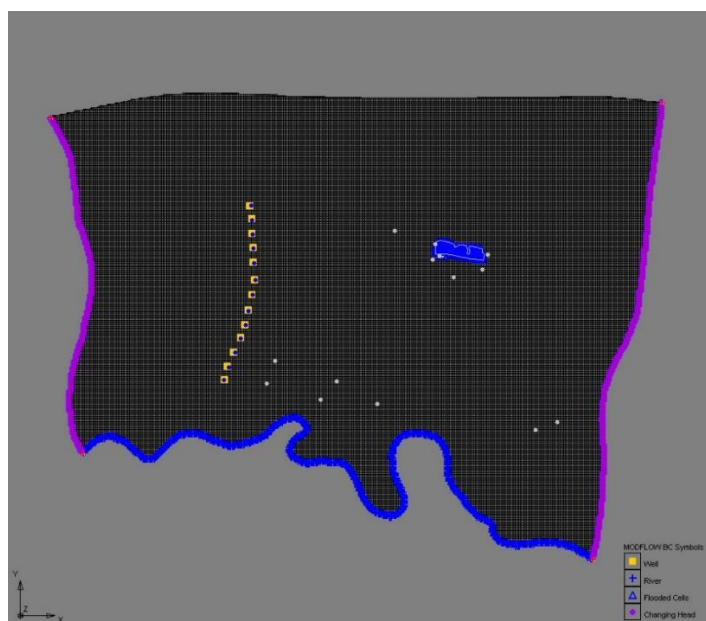


Figura 4.1.1.64 Geometria modelului matematic de curgere a apei subterane

Harta piezometrică rezultată în urma procesului de calibrare este prezentată în figura 4.1.1.65.

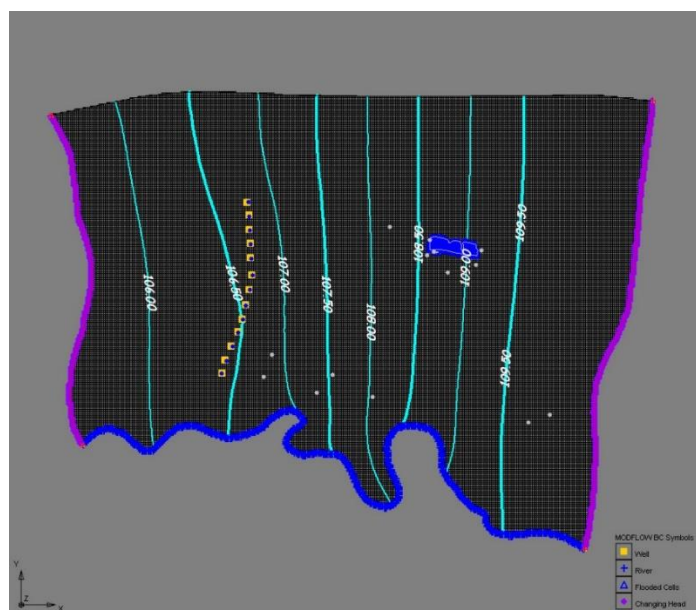


Figura 4.1.1.65 Harta suprafeței piezometrice rezultată după calibrare

Conform modelului matematic de curgere creat, acviferul este puternic alimentat dinspre amonte (740 l/s). Restul intrărilor în model, de 130 l/s, se datorează infiltrației eficiente, ceea ce corespunde unei cantități de precipitații de 55 mm/m<sup>2</sup>. Prin evaporare, la suprafața lucurilor artificiale de apă deja existente (0,135 km<sup>2</sup>), se pierde un debit de 0.5 l/s (corespunzător valorii medii a evaporăției pentru luna iunie, de 110 mm/m<sup>2</sup>), la care se adaugă debitul prelevat de forajele din cadrul frontului de captare, de aproximativ 180 l/s.

Prin exploatarea agregatelor minerale, în viitor, se va mări luciul artificial de apă existent cu o suprafață de aproximativ 0,20 km<sup>2</sup>. Aceasta situație a fost simulată

prin introducerea în modelul de curgere creat a acestui nou luciuc de apă, rezultat în urma exploatării agregatelor minerale sub nivelul hidrostatic.

Au fost comparate, astfel, cele două situații, punându-se în evidență următoarea concluzie:

*Din punct de vedere cantitativ, crearea unui nou luciuc de apă cu o suprafață de 0,20 km<sup>2</sup> nu influențează în mod semnificativ acviferul freatic, cantitatea de apă pierdută prin evaporație la suprafața acestora fiind foarte mică, în raport cu capacitatea acestui acvifer.*

Prin evaporație, în condițiile actuale, se pierde un debit de 1,2 l/s, în timp ce debitul tranzitat prin zona din acvifer modelată, este de aproximativ 152 m<sup>3</sup> /s.

Rezultatele acestor simulări relevă faptul că prin crearea noul luciuc de apă nu are loc nicio influență asupra piezometriei zonei, deci asupra debitelor exploatate de forajele frontului de captare Mândruloc sau de alte puțuri sătești.

În vederea stabilirii posibilei influențe asupra acviferului freatic, din punct de vedere calitativ, plecând de la modelul de curgere prezentat anterior, a fost construit un model de transport.

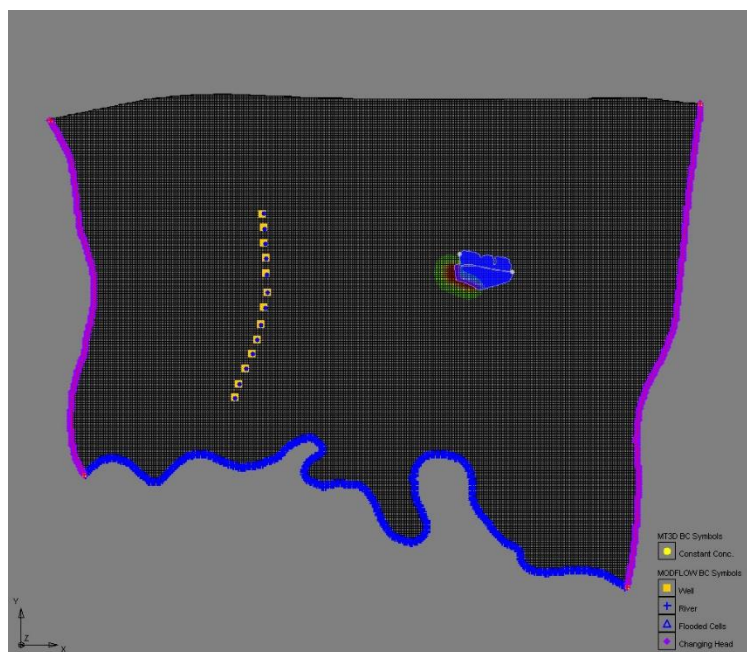
Parametrii hidrodispersivi utilizați, obținuți după calibrarea modelului de curgere sunt următorii:

- porozitate efectivă  $n_e = 30\%$ ;
- dispersivitate longitudinală  $\alpha_L = 15$  m;
- raport  $\alpha_T / \alpha_L = 0.1$ .

Utilizând software-ul MT3D, din cadrul pachetului GMS, a fost simulat transportul unui potențial poluant, fiind luate în considerare atât procesele de advecție cât și cele de dispersie hidrodinamică.

Astfel, poluantul a fost introdus direct în acvifer (luciuc artificial de apă nou creat), sursa fiind constantă pe perioada simulării. Este scenariul cel mai defavorabil, posibil în situația în care după exploatarea agregatelor minerale sub nivelul hidrostatic, perimetrul este părăsit și este transformat în groapă de gunoi.

Respectând acest scenariu, evoluția penei de poluant este prezentată în figurile 4.1.1.66 – 4.1.1.72.



*Figura 4.1.1.66 Simulare MT3D – evoluția penei de poluant după 1 an*

Plecând de la zona de injecție virtuală a poluantului, reprezentată de limita vestică a noului luciș de apă, pana de poluant se deplasează de la est spre vest, urmând fidel direcția de curgere.

După primul an al simulării, în care pana de poluant străbate aproximativ 305 m (Figura 4.1.1.66), viteza de deplasare descrește astfel încât după 5 ani poluantul ajunge la circa 1078 m de zona de injecție (Figura 4.1.1.67).

Aflate în aval pe direcția de curgere, forajele frontului de captare de la Mândruloc, în cadrul scenariului prezentat, vor fi afectate de poluantul virtual la o perioada de aproximativ 15 ani și 50 de zile de la momentul începerii injecției (Figurile 4.1.1.68 - 4.1.1.69).



*Figura 4.1.1.67 Simulare MT3D – evoluția penei de poluant după 5 ani*

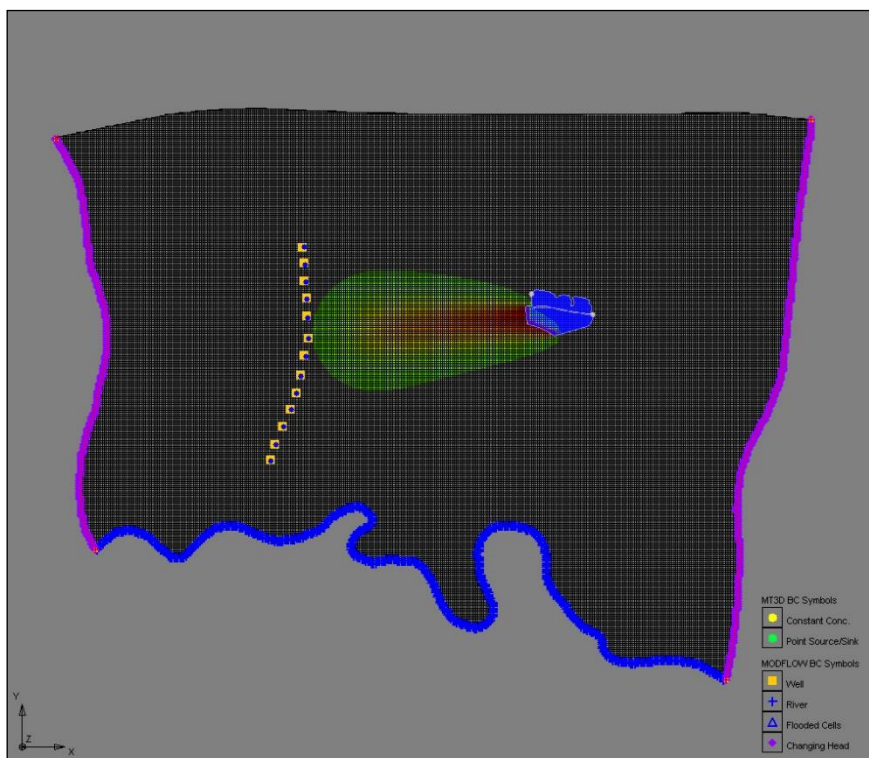


Figura 4.1.1.68 Simulare MT3D – evoluția penei de poluant după 15 ani

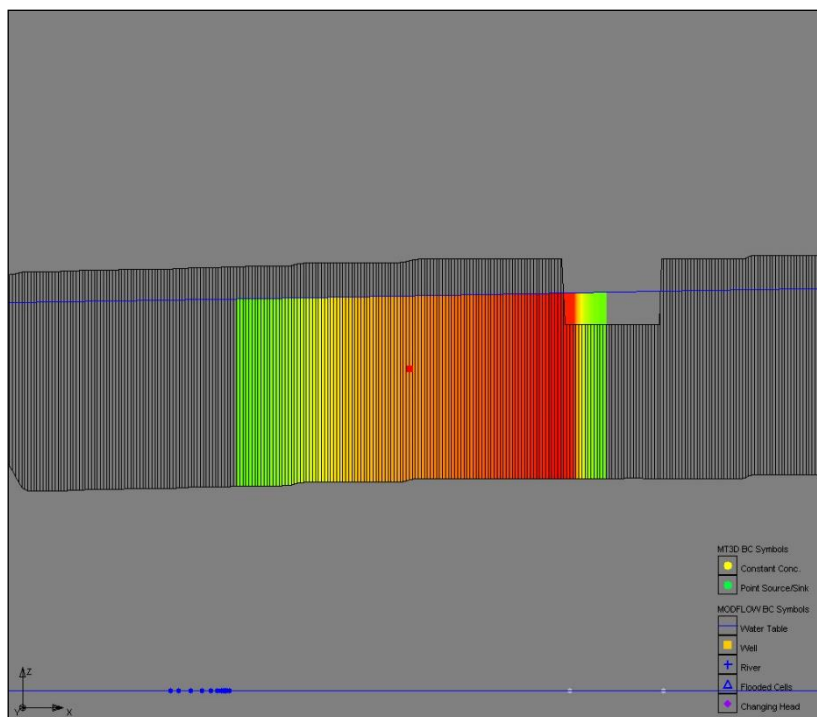


Figura 4.1.1.69 Simulare MT3D – evoluția penei de poluant în secțiune verticală

Primele foraje afectate sunt forajele cu numărul 7, 8 și 9, din cadrul frontului. Totuși, datorită fenomenului de dispersie dezvoltarea în plan orizontal este importantă, după 15 ani, în zona de maximă dezvoltare pana de poluant având o

lățime de aproximativ 1573 m, urmând a fi afectate și alte foraje ale frontului de captare.

Referitor la rezultatele obținute se poate face următoarea apreciere: datorită distanței mari dintre captarea Mândruloc și perimetrul Cicir-Haltă (2.8 km), a gradientilor hidraulici mici, ce determină viteza efectivă redusă de înaintare a unui ipotetic poluant, perioada de timp este foarte lungă, ceea ce poate să permită luarea de măsuri eficiente pentru stoparea sau reducerea efectelor poluării.

În zona **Zăbrani-Aluniș Terasă** acviferul freatic este cantonat în depozitele aluvionare ale luncii și terasei inferioare (ce constituie extremitatea estică – proximală - a conului aluvionar al râului Mureș) situate pe malul stâng al Mureșului.

Din punct de vedere litologic, aceste depozite sunt alcătuite, în general, din nisipuri cu pietrișuri și bolovănișuri, pietrișuri cu nisipuri, nisipuri, la care se adaugă, subordonat, lentile de argile și argile nisipoase. Se remarcă prezența bolovănișurilor, ca efect al depunerii acestor depozite în zona imediat apropiată ieșirii Mureșului din zona montană.

Pentru perimetrul sunt de interes 10 foraje, respectiv F 23 (12 m), F24 (13,5 m), F25 (11 m), F28 (14 m), F29 (14 m), F31 (11 m), F32 (12 m), F33 (10 m), F44(11 m) și FP1 (12 m). Pe baza acestor foraje au fost executate patru secțiuni hidrogeologice (Figurile 4.1.1.70, 4.1.1.71, 4.1.1.72, 4.1.1.73), care au pus în evidență alcătuirea litologică de detaliu a depozitelor aluvionare din perimetrul Zăbrani – Aluniș Terasă.

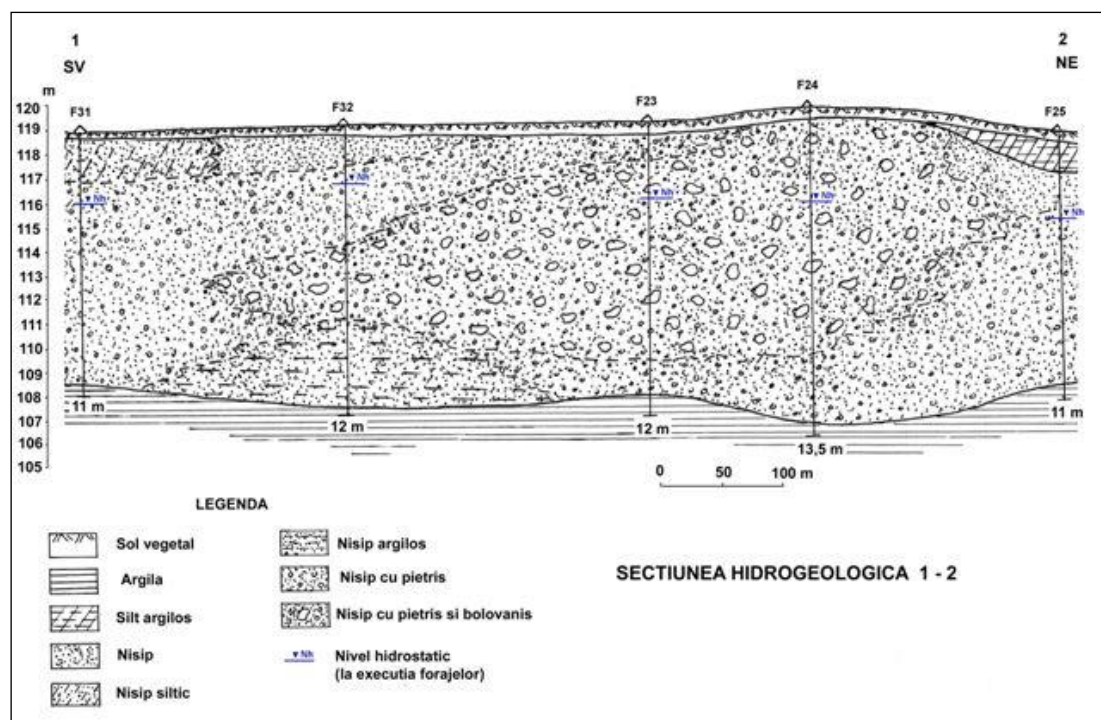


Figura 4.1.1.70 Secțiune hidrogeologică în zona Zăbrani-Aluniș



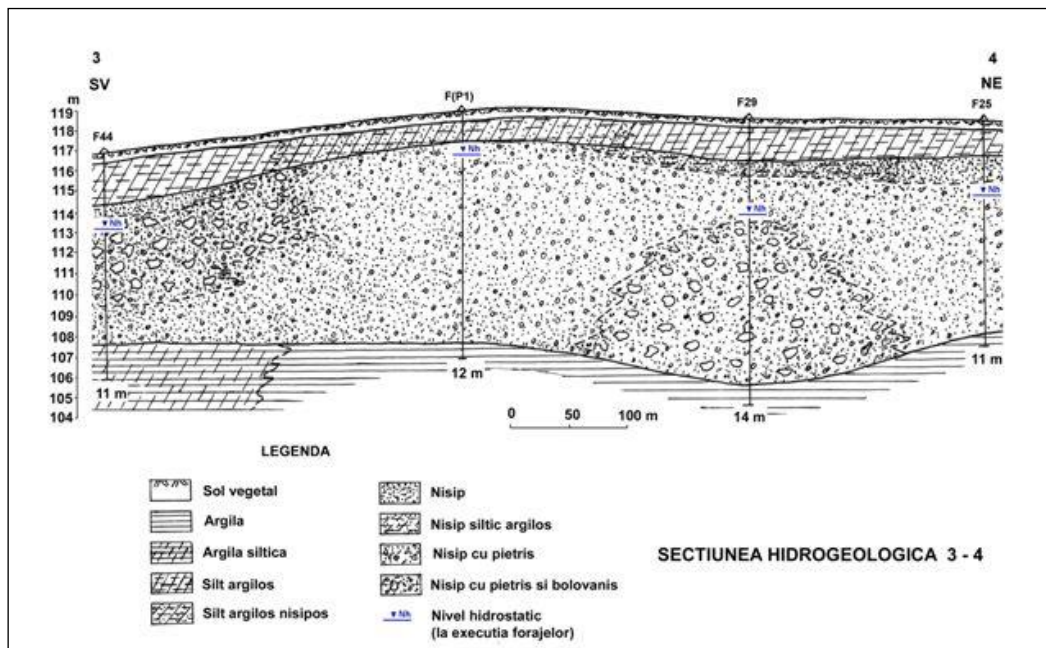


Figura 4.1.1.71 Secțiune hidrogeologică în zona Zăbrani-Aluniș

Din analiza acestor secțiuni se observă că depozitele aluvionare sunt alcătuite în principal din nisipuri cu pietrișuri, nisipuri cu pietrișuri și bolovănișuri, la care se adaugă, cu caracter subordonat, nisipuri medii grosiere, nisipuri argiloase, nisipuri siltice. În general nisipurile, cu aspect lenticular, apar către partea superioară a succesiunii litologice, cu excepția forajului F32, unde în baza succesiunii apar nisipuri argiloase.

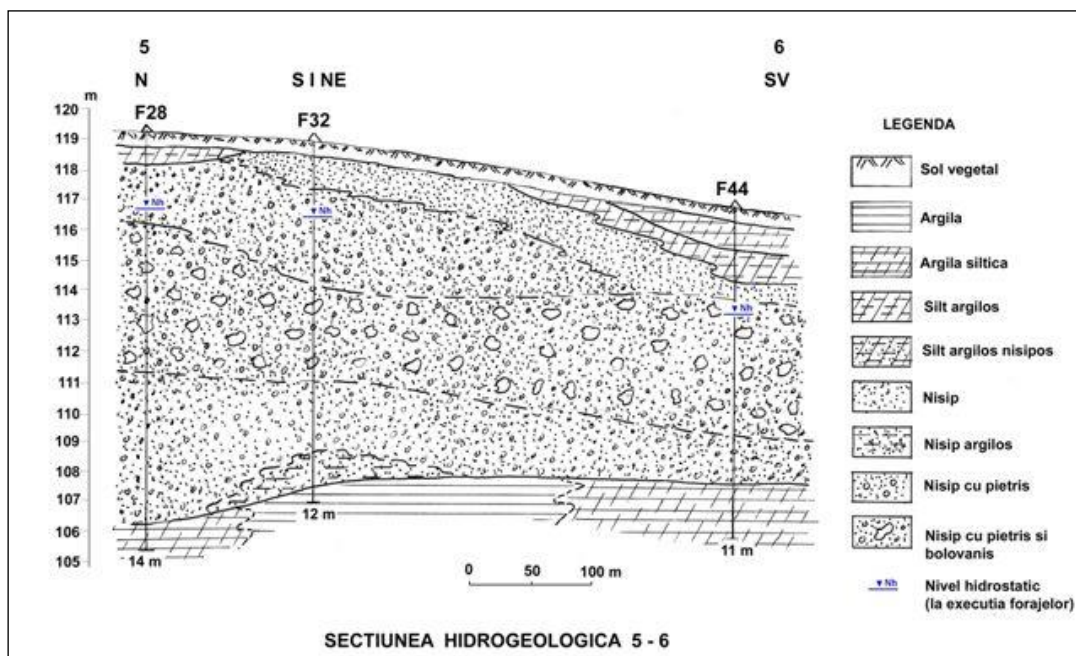


Figura 4.1.1.72 Secțiune hidrogeologică în zona Zăbrani-Aluniș

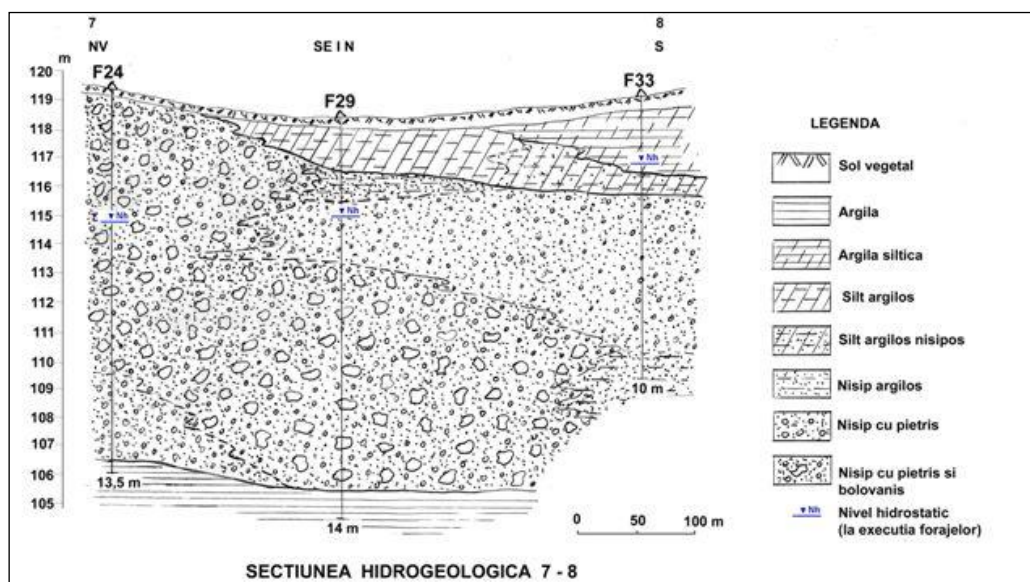


Figura 4.1.1.73 Secțiune hidrogeologică în zona Zăbrani-Aluniș

În cadrul nisipurilor cu pietrișuri, ponderea de participare a uneia sau alteia dintre aceste fracții granulometrice variază, atât pe verticală cât și pe orizontală, dar, de regulă, nisipurile apar într-o pondere mai ridicată decât pietrișurile.

În cadrul asociației nisipuri + pietrișuri + bolovănișuri, întotdeauna bolovănișurile au caracter subordonat, de multe ori acestea apărând ca elemente în masa de nisipuri cu pietrișuri.

La partea superioară a depozitelor aluvionare se dezvoltă, pe o suprafață relativ extinsă, imediat sub orizontul de sol vegetal, un nivel alcătuit din silturi argiloase, silturi argiloase nisipoase, argile siltice, cu excepția unei zone înguste, corespunzătoare unui aliniament alcătuit din forajele F31, F32, F25 și F24, unde acest nivel lipsește.

La partea inferioară a depozitelor aluvionare din perimetrul Zăbrani – Aluniș Terasă forajele de explorare au interceptat, cu excepția forajului F33, cu adâncime mai mică, un orizont de argile, care trec lateral la argile siltice. Caracteristic acestor depozite este variația laterală de facies, materializată prin trecerea, pe orizontală, dar și pe verticală, la depozite cu granulometrie diferită. Variația de facies se poate face gradat (de la nisipuri, la pietrișuri cu nisipuri și cu elemente rare, la început, de bolovănișuri, prin creșterea ponderii pietrișurilor sau a bolovănișurilor) sau brusc (trecerea de la nisipuri cu pietrișuri și bolovănișuri la nisipuri argiloase sau nisipuri medii grosiere).

Uneori în masa de nisipuri cu pietrișuri și bolovănișuri apar, ca expresie a unei variații rapide de facies, intercalații subțiri, de ordinul centimetrilor, de pietrișuri mărunte sau nisipuri.

Pentru a pune în evidență relația dintre acviferul freatic și râul Mureș, au fost măsurate în două puncte (notate cu M1 și M2 în figura 4.1.1.74), în aceleași condiții, cotele absolute ale suprafeței apei râului Mureș. Datele măsurătorilor sunt prezentate în tabelul 4.1.1.8.

Tabelul 4.1.1.8 Coordonatele punctelor de observație și valorile măsurate

Nr.crt.	Pct.obs.	Cota abs. Nh (m) NMN	Cota abs. apa Mureș (m) NMN

1	S1	112.48	
2	S2	112.37	
3	S3	111.50	
4	M1		109.63
5	M2		109.63

Pe baza acestor valori a fost elaborată harta suprafeței piezometrice a acviferului freatic din zona perimetrului Zăbrani - Aluniș Terasă, avându-se în vedere și studiul realizat în martie – aprilie 2011 de INHGA la est de zona de studiu, pe raza localității Zăbrani.

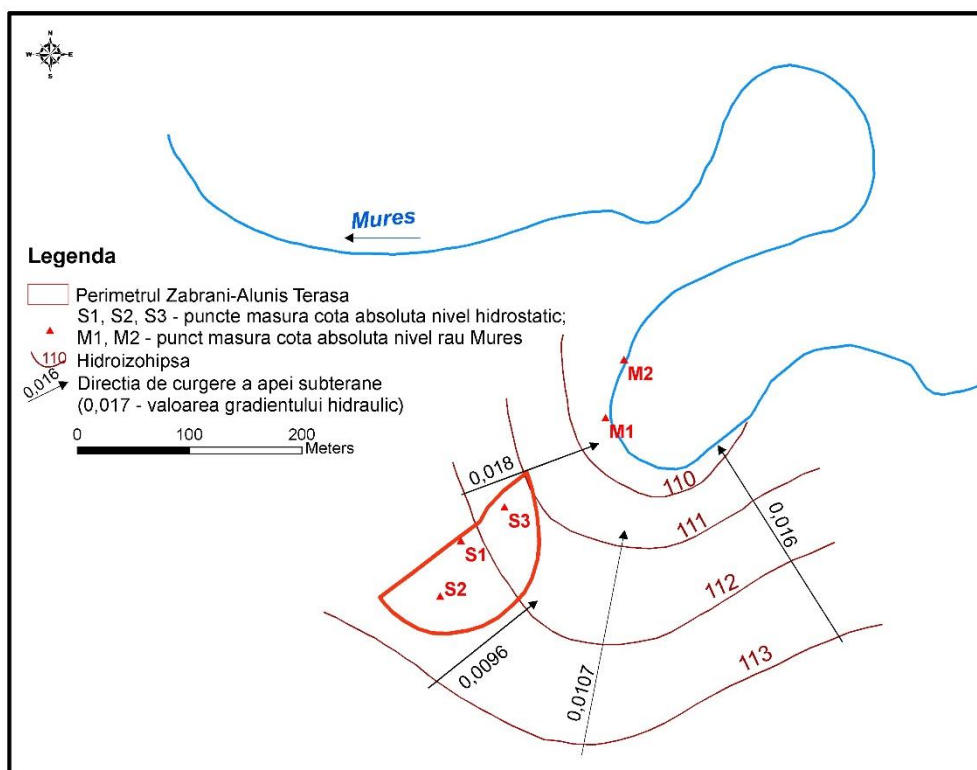


Figura 4.1.1.74 Harta suprafeței piezometrice a acviferului freatic din zona perimetrului Zăbrani – Aluniș Terasă

Au fost puse în evidență hidroizohipsele (izolinii ce unesc puncte având aceeași cotă absolută a adâncimii la care este situat nivelul hidrostatic) între 113,0 m în exteriorul perimetrului Zăbrani – Aluniș Terasă (SV de acesta) și 110,0 m în apropierea râului Mureș. Direcția generală de curgere a apei subterane este de la sud la nord, cu tendință de reorientare SE – NV și SV – NE în zona din imediata apropiere a Mureșului, acviferul freatic fiind drenat de către acesta.

Gradienții hidraulici au valori cuprinse între 0,0096, în partea sud estică a perimetrului și 0,018, în partea nord vestică a acestuia.

Alimentarea acviferului freatic se face din precipitații, pe toată suprafața de aflorare a depozitelor aluvionare.

Diagramele Piper și Schoeller (Figura 4.1.1.75) executate pe probele din forajele ce aparțin Rețelei Hidrogeologice Naționale arată că apele corpului de apă au o variație foarte mare a chimismului. Acesta variază de la bicarbonat calcic la bicarbonat magnezian sau bicarbonat sodic, la cloro sodic sau cloro magnezian.

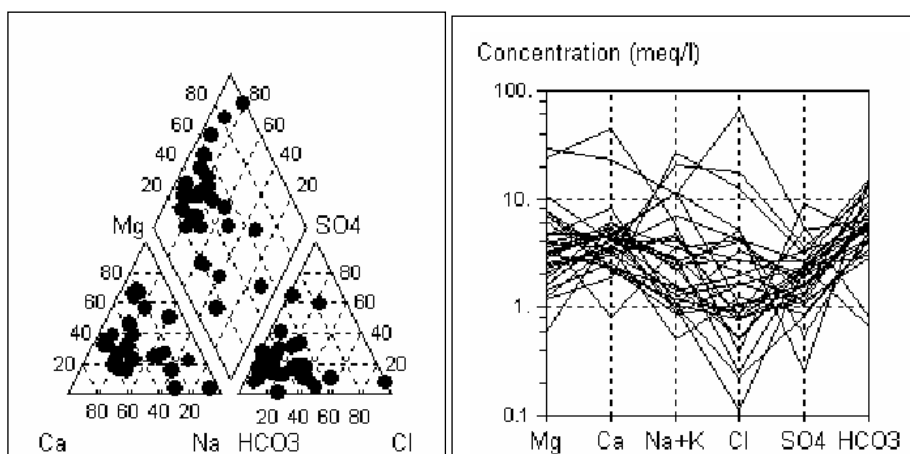


Figura 4.1.1.75 Diagramele Piper și Schoeller efectuate pe baza analizelor chimice ale forajelor ce aparțin Rețelei Hidrogeologice Naționale

Din analiza hărții utilizării terenului (Figura 4.1.1.76) se constată că cea mai mare parte din suprafața corpului de apă subterană este ocupată de terenuri agricole.

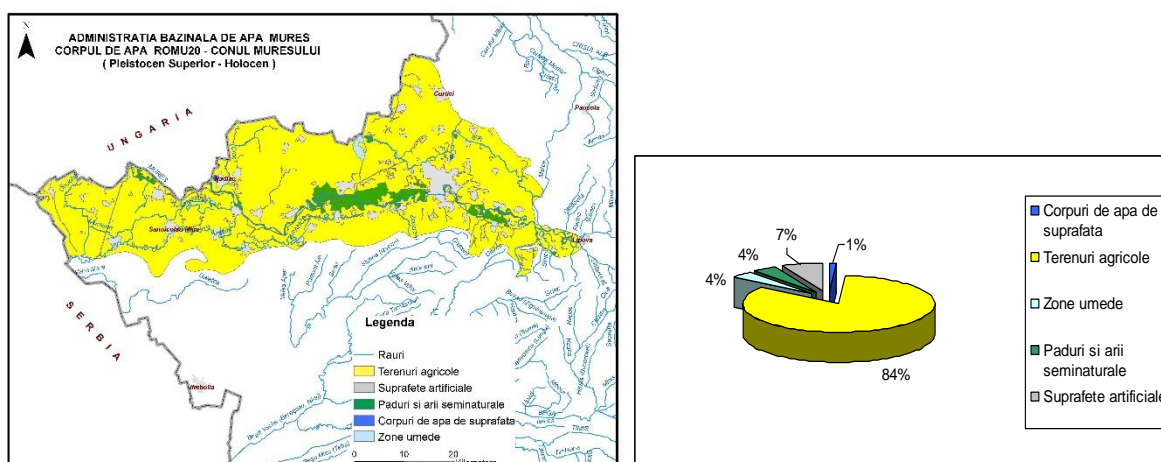


Figura 4.1.1.76 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU20 - Conul aluvial Mureș

### Corpul de apă subterană ROMU21 - Depresiunea Gheorgheni

Corpul de apă subterană de adâncime a fost pus în evidență în cadrul Depresiunii Gheorgheni, unde sub depozitele aluvionare și proluvial-deluviale se dezvoltă o serie de sedimente care aparțin formațiunii vulcanogen-sedimentare de vârstă neogen - cuaternar, constituită predominant din piroclastite andezitice și, subordonat, produse terigene, depuse alternativ subacvatic și subaerian. La anumite niveluri s-au evidențiat și curgeri de lavă, cu grosimi până la câțiva metri.

Formațiunea vulcanogen-sedimentară are grosimi (în centrul depresiunii) de peste 700 m, așa cum o dovedesc forajele geologice executate la Sușeni (703 m

adâncime), Remetea (446 m adâncime), Nord Toplița (313 m adâncime) și Zencani (260 m adâncime).

Spre partea sud-estică a depresiunii, formațiunea vulcanogen-sedimentară trece lateral la depozite terigene originare din rama cristalină. Forajul executat în centrul orașului Gheorgheni indică pe o grosime de 60 m de la suprafață o alternanță de nisipuri și pietrișuri, cu argile și argile nisipoase; de la 60 m până la 152 m predomină argilele, iar nisipurile și pietrișurile fiind foarte rare. Cu totul sporadic s-au întâlnit și strate subțiri de gresii.

În forajele hidrogeologice executate la Sărmaș și Ditrău, corpul de adâncime a fost interceptat în intervalul 61,8 – 276,62 m și este constituit din 8 – 10 strate acvifere, localizate în depozite vulcanogen – sedimentare. Debitul a oscilat între 0,6 l/s (pentru o denivelare de 31,5 m) la Sărmaș și 9,5 l/s (pentru o denivelare de 34,6 m) la Ditrău.

### **Corpul de apă subterană ROMU22 - Conul aluvial al Mureșului (Pleistocen inferior-mediu)**

Este un corp de apă subterană de medie adâncime cantonat în depozitele poros-permeabile ale conului aluvionar al râului Mureș, cel mai important din România. El constituie partea inferioară (Pleistocen inferior - mediu, 30-150 m) a unui pachet de strate cuaternare constituite din pietrișuri, nisipuri și argile depuse într-un regim torențial cu structură încrucișată specifică.

Depozitele de con sunt acoperite de depozite loessoide reprezentate prin silturi gălbui macroporice în masa cărora apar concrețiuni calcaroase.

Specificul hidrogeologic al unei structuri de acest tip constă în faptul că orizonturile permeabile sunt separate de argile cu dezvoltare lenticulară, motiv pentru care stratul acvifer situat în apropierea suprafeței terenului poate comunica direct cu stratele acvifere de medie adâncime ale conului.

Spectrul hidrodinamic arată o curgere radial divergentă pe direcțiile NV și V și cu valori ale gradientilor mai mici de 1 ‰ ceea ce evidențiază o dinamică lentă.

Valorile parametrilor hidraulici sunt cuprinse între 5-70 m/zi pentru conductivitatea hidraulică și între 500-5000 m<sup>2</sup>/zi pentru transmisivitate.

Coperișul acviferului este reprezentat de corpul de ape freatice, situat în depozitele de con între adâncimile 0-30 m, ceea ce conjugat cu infiltrația eficientă de 15-60 mm coloana de apă/an conduce la o protecție globală de la suprafață bună și foarte bună (clasele PG și PVG).

Acviferul de medie adâncime este cantonat în depozite poros-permeabile ale conului aluvionar al râului Mureș, una dintre cele mai importante structuri acvifere din România. El constituie partea inferioară (depozitele pleistocene 50-120 m) a unui pachet de strate cuaternare constituite din pietrișuri, nisipuri și argile depuse într-un regim torențial cu structura încrucișată specifică. Secțiunea geologică prezentată în figura 4.1.1.77 evidențiază dispoziția spațială și raporturile între diferite alcătuirii litologice și granulometrice pe o linie SV-NE în treimea dinspre zona de graniță a conului.

Corpul de apă subterană este transfrontalier.

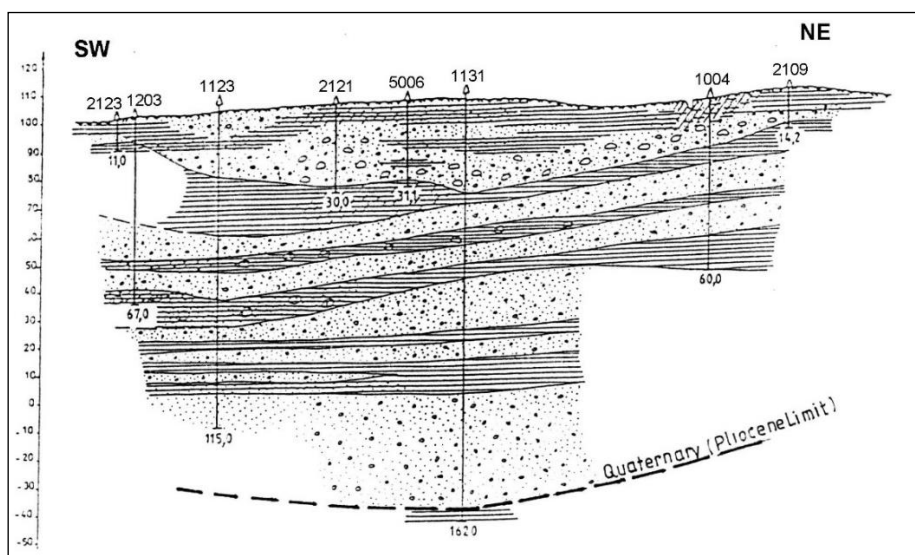


Figura 4.1.1.77 Secțiune geologică prin partea superioară a conului aluvionar al râului Mureș

Privite în ansamblu, stratele acvifere de adâncime constituie un complex unitar din punct de vedere hidrolic și prezintă efilări și frecvente variații de facies.

Stratele acvifere, aflate la adâncimi mai mari de 100 m, sunt constituite aproape în exclusivitate din nisipuri fine și medii. Granulometria formațiunilor poros-permeabile prezintă o tendință de scădere, în general, de la est spre vest, în concordanță cu scăderea puterii de transport a paleorețelei hidrografice și cu reducerea înclinării stratelor. Alimentarea stratelor acvifere de adâncime se face prin drenarea stratelor acvifere freatică sau a apelor de suprafață, în zonele de contact, precum și pe la capetele de strat, între câmpia piemontană și zona deluroasă.

Caracteristicile litologice și hidrogeologice ale unor foraje existente în zona Pecica sunt prezentate în tabelul 4.1.1.9 și figura 4.1.1.78.

Tabelul 4.1.1.9 Caracteristicile hidrogeologice ale unor foraje foraje din zona Pecica

Foraj	Adâncime (m)	Filtre Interval captat (m)	Nivel piezometric (m)	Debit pompat (l/s)	Denivelare (m)
F1 Siloz Pecica	37.0	12.0-45.0 13.5-17.8 25.3-31.0	1.7	10.0	1.5
F1A Pecica	110.0	21.5-28.0 39.5-41.0 44.0-53.5 70.0-71.0 87.0-90.5	5.4	9.0	1.6
F1 GAS Zootehnie Pecica	100.0	58.4-62.8 70.5-75.5 78.0-82.0	3.5	3.5	2.1
F2A IAS Pecica	10.0	21.-8.2	3.5	3.5	2.1
F1A GAC Gh. Doja	100.0	61.0-65.5 69.5-71.5	9.0	3.2	3.0

		86.5-89.0			
F1A Parc 9 Petrol Pecica Turnu	60.0	31.0-27.0 31.5-36.0 37.5-39.0 41.5-47.5 51.0-55.5	3.0	3.6	1.5
F1A Pecica sat Turnu	115.0	25.5-29.5 38.0-39.5 57.5-61.5 76.0-80.0 85.0-96.0	5.5	9.0	11.5
F1A Parc 3 Separator Pecica Turnu	66.0	21.0-25.5 28.0-32.5 37.5-40.5 48.5-50.0 55.0-61.0	6.0	11.6	3.9
F1A Peregu Mic	80.0	44.5-52.0	5.0	3.0	20.0
F1A U.M. Peregu Mic	55.0	29.0-35.0 43.5-48.0	3.5	8.3	7.0

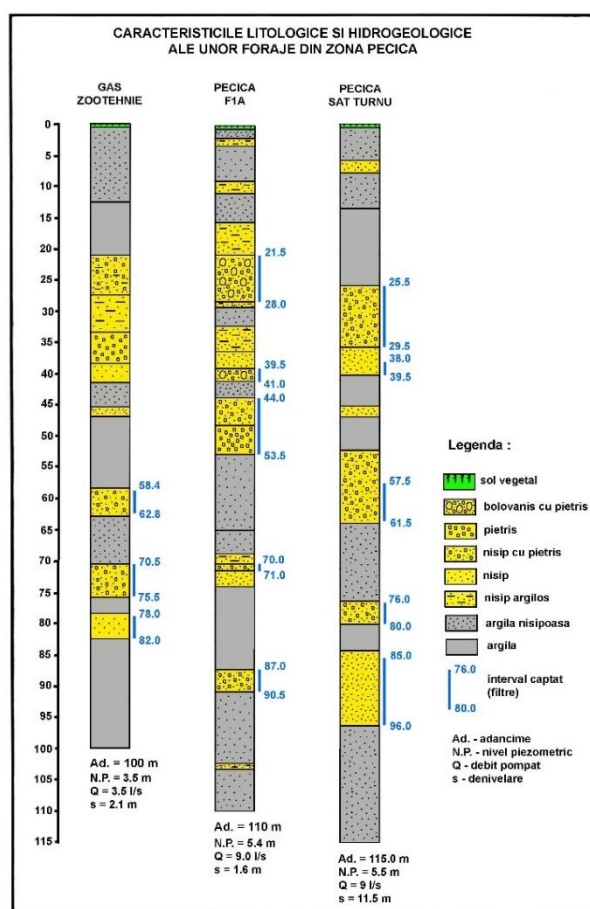


Figura 4.1.1.78 Caracteristicile litologice și hidrogeologice ale unor foraje din zona Pecica, jud.Arad

Valorile parametrilor hidraulici sunt cuprinse între 5-70 m/zi pentru conductivitatea hidraulică și între 500-5000 m<sup>2</sup>/zi pentru transmisivitate.

În zona **Felnac**, acviferul situat în intervalul de adâncime 40-100 m este localizat în depozite poros-permeabile din alcătuirea conului aluvial al Mureșului. Aceste depozite sunt constituite din nisipuri și nisipuri cu pietrișuri, de vârstă pleistocenă. Forajele de adâncime amplasate în Câmpia Vingăi au interceptat 2-5 strate acvifere până la adâncimea de circa 120 m, care prezintă frecvente variații de facies, orizontale și verticale. Direcția de curgere a apei subterane din conul aluvial al Mureșului este orientată de la est la vest.

Stratele acvifere, aflate la adâncimi mai mari de 120 m, sunt constituite aproape în exclusivitate din nisipuri fine și medii, de vârstă panonian superior-pleistocenă. Granulometria formațiunilor poros-permeabile prezintă o tendință de scădere, în general, de la est la vest, în concordanță cu scăderea puterii de transport a paleo-Mureșului și cu reducerea înclinării stratelor.

Alimentarea stratelor acvifere de adâncime se face prin drenarea stratelor acvifere freactice sau a apelor de suprafață (drenanță descendentă), în zonele de contact, precum și pe la capetele de strat, între câmpia piemontană și zona deluroasă.

Datorită granulometriei mai grosiere a depozitelor (nisipuri, pietrișuri), drenajul este foarte activ, fiind favorizat și de înclinarea generală a stratelor, respectiv de la est spre vest.

Pentru caracterizarea acviferului de adâncime din intervalul 40-100 m s-au folosit datele provenite din cele două foraje care alimentează cu apă localitatea Felnac și având indicativele F1 și F2. În ambele foraje sunt realizate condițiile de izolare a acviferului de adâncime față de suprafața terenului și față de stratele acvifere superioare, vulnerabile la poluare.

Forajul F1 Felnac a fost executat la adâncimea de 110 m; nu se cunoaște poziția filtrelor, dar se știe că sunt captate stratele acvifere situate sub adâncimea de 38 m. Debitul actual al forajului este de 4,4 l/s.

Forajul F2 Felnac a fost executat la adâncimea de 100 m, fiind captate următoarele intervale acvifere: 44,5-50 m, 57,5-62 m, 72-75 m, 77,5-83,5 m și 93-96 m. Debitul actual al forajului este de 4,4 l/s.

Alt foraj executat la Felnac, având indicativul H12, la adâncimea de 400 m, a captat următoarele intervale: 123,6-133,6 m, 138,6-144,6 m, 195,6-202,6 m 274,6-277,6 și 281,6-288,6 m. Aceste intervale sunt incluse în depozite panonian superior-pleistocene. La execuție, debitul a fost de 1 l/s, iar adâncimea nivelului piezometric de 11,69 m. Din foraj a fost prelevată o probă de apă care, în urma analizelor, s-a constatat că este nepotabilă atât chimic cât și microbiologic.

Diagramele Piper și Schoeller (Figura 4.1.1.79) au fost efectuate date despre chimismul corpului avem doar pe datele analizei chimice ale forajul de ordinul II F1MA de la Cuvin. Apa acestuia este bicarbonat calcică, sulfat magneziană, clorosodică și corespunde stasului de potabilitate.



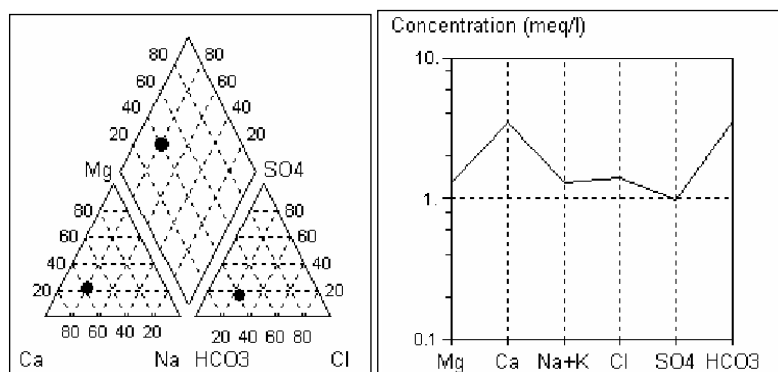


Figura 4.1.1.79 Diagramele Piper și Schoeller efectuate pe baza analizelor chimice ale forajului Cuvin

### Corpul de apă subterană ROMU23 - Târgu Mureș - Reghin

Corpul de apă subterană de adâncime este de tip poros permeabil și este localizat în depozite de vârstă sarmațiană, din zona Tg.Mureș – Reghin (depresiunea Transilvaniei).

Din punct de vedere petrografic, depozitele sarmațiene sunt alcătuite, în principal, dintr-o alternanță de marne și argile, uneori nisipoase, și, subordonat, nisipuri argiloase și gresii.

Distribuția orizonturilor poros permeabile arată o variație de facies, atât pe verticală, cât și pe orizontală, corpul de apă subterană fiind constituit dintr-un acvifer multistrat.

La nord de localitatea Tg.Mureș, orizonturile poros permeabile se găsesc între 75-195 m, în timp ce în zona localității Reghin, acestea se găsesc la adâncimea de 140-148 m, sub acest nivel apa nu mai este potabilă, fiind sărată.

Acoperișul orizonturilor acvifere sunt constituite din depozite cuaternare sau din depozite sarmațiene, marno-argiloase, cu o grosime variabilă, de cel puțin 30 m.

Local stratele acvifere se manifestă artezian, nivelul piezometric situându-se între +1,4 m și +5,4 m, în restul ariei de dezvoltare al corpului de apă subterană, acesta este ascensional.

Debitele obținute au valori mici, de 0,1-0,6 l/s, pentru denivelări de 56 m, debitele specifice având astfel valori în jur de 0,01 l/s/m. Coeficienții de filtrație au valori de 0,045-0,177 m/zi, iar transmisivitățile de 0,359-1,42 m<sup>2</sup>/zi.

Alimentarea corpului de apă subterană se face, în principal, din precipitații, pe la capetele de strat, infiltrația eficace având valori de 15,75-63 mm/an.

Din punct de vedere chimic, apa subterană este de tipul bicarbonato-clorurato-sodică.

Din punct de vedere al gradului de protecție globală, corpul de apă subterană se încadrează în clasele de protecție bună și foarte bună.

### Corpul de apă subterana ROMU24 - Depresiunea Transilvaniei

Acviferul de adâncime din zona Sibiu (în care a fost delimitat corpul de apă subterană) este localizat în orizonturile poros permeabile ale depozitelor pannoniene și este cunoscut prin intermediul mai multor foraje hidrogeologice de exploatare

executate atât pe teritoriul municipiului Sibiu, cât și în restul Depresiunii Sibiului, până la adâncimi de 200 m (Figura 4.1.1.80).

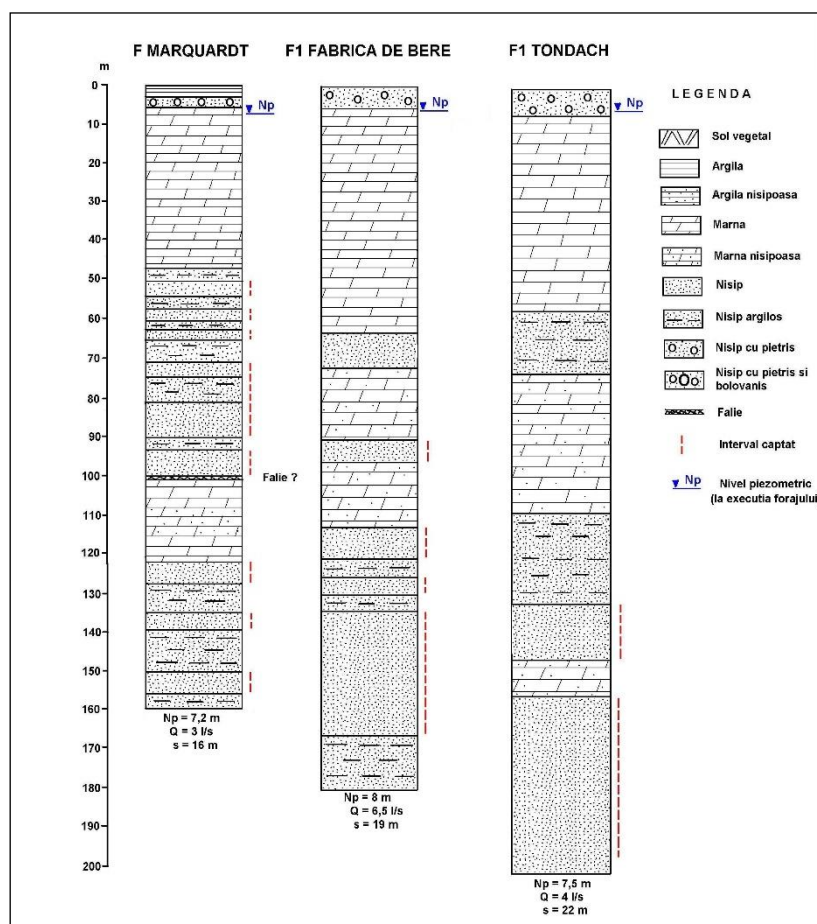


Figura 4.1.1.80 Date litologice și hidrogeologice ale unor foraje din zonă

Forajul F MARQUARDT este situat la aproximativ 2 km vest de municipiul Sibiu a fost executat în anul 2005, până la adâncimea de 160 m.

Au fost captate intervalele 51 – 54 m, 56 – 59 m, 65 – 64 m, 71 – 90 m, 93 – 99 m, 122 – 127 m, 135 – 139 m și 150 – 155 m. Nivelul piezometric este ascensional, fiind întâlnit la execuția forajului la adâncimea de 7,2 m. S-a obținut un debit de 3 l/s, pentru o denivelare de 16 m.

Forajul F1 FABRICA DE BERE este situat în municipiul Sibiu, la aproximativ 2,5 km sud – est de viitorul complex comercial. A fost executat până la adâncimea de 180 m.

Filtrele au fost poziționate pe intervalele de adâncime 91 – 96 m, 113 – 121,5 m, 126 – 130 m și 133 – 165 m. Nivelul piezometric, ascensional, se situa, la execuția forajului, la adâncimea de 8 m. S-a obținut un debit de 6,5 l/s pentru o denivelare de 19 m.

Forajul F1 TONDACH se află situat în partea nord – estică a municipiului Sibiu și la o distanță de aproximativ 2 km sud – est obiectivul de studiu până la adâncimea de 200 m.

Au fost captate intervalele 131 – 149 m și 155 – 195 m. La execuția forajului, nivelul piezometric, ascensional, se situa la adâncimea de 7,5 m și s-a obținut un debit de 4 l/s pentru o denivelare de 22 m.

Din datele prezentate se observă că, în general depozitele pannoniene din zona de studiu sunt alcătuite dintr-o alternanță de marne și marne nisipoase, cu intercalații de nisipuri, de la fine la grosiere, și destul de frecvent, nisipuri argiloase. În succesiunea litologică a depozitelor pannoniene pot să apară și nisipuri cu pietrișuri, sau chiar nisipuri cimentate cu aspect grezos.

Se remarcă o variație de facies atât pe verticală cât și pe orizontală, acest fapt datorându-se morfologiei și evoluției în timp și spațiu a mediului depozițional în care s-au acumulat aceste depozite.

La corelarea orizonturilor poros – permeabile din cadrul depozitelor pannoniene un rol important îl joacă atât tectonica plicativă (cute anticlinale și sinclinale, relativ largi) cât și cea rupturală (falii) ce afectează aceste depozite.

Debitele ce pot fi obținute variază între 3 și 6,5 l/s, în funcție de granulometria și grosimea orizonturilor acvifere captate. Denivelările sunt relativ mari, de 16 – 22 m, ceea ce arată un acvifer cu potențial relativ slab, debitul specific ( $q$ ) având valori cuprinse între 0,18 și 0,34 l/s/m.

### Corpul de apă subterană ROMU25 Donca-Bistra

Corpul de apă subterană este de tip mixt (freatic + adancime) și a fost delimitat pe parcursul elaborării celui de-al 2-lea Plan de Management Bazinal.

În extremitatea de nord-est a Depresiunii Transilvaniei, mai multe localități, cum ar fi Monor și Gledin din județul Bistrița Năsăud, Vătava, Râpa de Jos, Dumbrava, Deda și Filea din județul Mureș, sunt alimentate cu apă potabilă în sistem centralizat din mai multe captări de izvoare, amplasate în partea de sud-vest a Munților Călimani, la cote cuprinse între 690 și 1050 m. Hidrografic, localitățile menționate se încadrează în bazinul superior al Mureșului, iar structural-tectonic, în zona de contact dintre Depresiunea molasică a Transilvaniei și Formațiunea vulcanogen-sedimentară (Munteanu et al., 2012) (Figura 4.1.1.81).

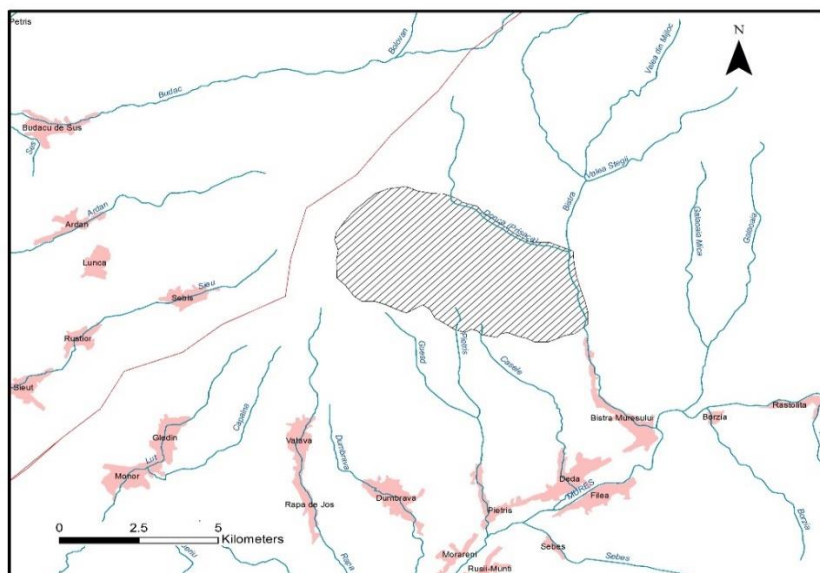


Figura 4.1.1.81 Corpul de apă subterană ROMU25 Donca-Bistra

Prin aceste captări de izvoare se descarcă acviferul de tip interstițial-fisural, localizat în Formațiunea vulcanogen-sedimentară (=depozite vulcanoclastice), de vârstă pannoniană. Litologic, formațiunea este alcătuită dintr-un complex de depozite

piroclastice depuse subaerian și subacvatic și de depozite epiclastice de natură eruptivă, acumulate subacvatic. Depozitele piroclastice sunt reprezentate prin breccii, microbreccii, aglomerate, microaglomerate, cinerite, care alternează între ele cu depozitele acumulate în intervalele de calm vulcanic, când materialul eruptiv primar (vulcanite masive și clastice) a fost erodat, transportat și depus în medii subacvatice.

Depozitele epiclastice sunt alcătuite din conglomerate, microconglomerate, gresii, nisipuri. Elementele constitutive bine rulate, sunt reprezentate prin andezite și, cu totul subordonat, prin șisturi cristaline.

Formațiunea vulcanogen-sedimentară pannoniană repauzează peste depozitele sedimentare miocene, iar în cadrul său au fost separate trei nivele distincte (inferior, intermediar, superior), caracterizate fiecare prin modul de asociere a piroclastitelor și epiclastitelor. Menționăm că, în partea de vest a Munților Călimani, grosimea acestei formațiuni ajunge până la 600-700 m.

Acviferul localizat în Formațiunea vulcanogen-sedimentară pannoniană este alimentat pluvio-nival precum și din rețeaua hidrografică locală.

Zona de alimentare a acviferului este relativ extinsă, fiind acoperită, parțial, de depozite cuaternare (depozite deluviale pleistocen superior-holocene, aluviuni actuale și subactuale holocene etc.). Apa subterană se acumulează în spații intergranulare, pe fisuri, mici caverne, plane de stratificație, accidente tectonice locale, precum și la contactul cu depozitele cuaternare supraiacente.

Rocile care intră în alcătuirea Formațiunii vulcanogen-sedimentare prezintă diverse proprietăți capacitive și conductive, favorizând acumularea unui acvifer cu o mare anizotropie a permeabilității. Descărcarea acviferului se realizează prin izvoare cu caracter permanent și temporar, amplasate atât în zonele mai centrale ale formațiunii cât și în zonele periferice.

Captările de izvoare au fost construite în perioada 1968-1993. Apa provenită din izvoare ajunge gravitațional în opt rezervoare de înmagazinare, din care este direcționată, de asemenea gravitațional, spre rețeaua de distribuție a localităților, la consumatori.

Trebuie menționat faptul că apa provenită din captarea de izvor Donca, administrată de Primăria comunei Deda și care alimentează parțial comuna, mai este folosită de numeroși locuitori din municipiul Reghin.

Infiltrația eficientă este cuprinsă între 157,5 și 220,5 mm/an, gradul de protecție fiind mediu sau nesatisfăcător.

Harta utilizării terenului din figura 4.1.1.82 evidențiază faptul că suprafața majoritară a corpului este acoperită de păduri.

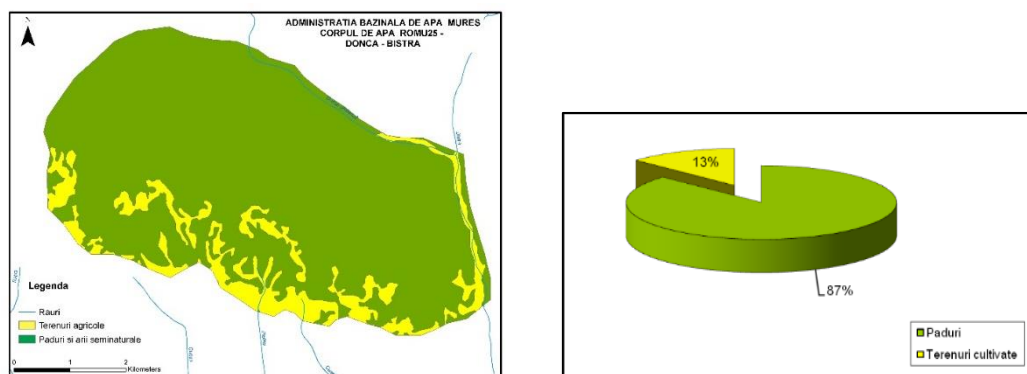


Figura 4.1.1.82 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROMU25-Donca-Bistra

**Interdependența corpurilor de apă subterană cu ecosistemele terestre și ecosistemele acvatice (după Metodologia A.H.R. – 2015)**

În cadrul elaborării celui de-al doilea *Plan de Management* (2015) și ulterior în cadrul completării bazei de date WISE (2016) au fost realizate obiectivele:

**A. Analiza interdependenței posibile a corpurilor de apă subterană cu apele de suprafață și**

**B. Evaluarea dependenței ecosistemelor terestre de corpurile de apă subterană.**

**A. Analiza interdependenței posibile a corpurilor de apă subterană cu apele de suprafață**

Rezultatele analizei interdependenței corpurilor de apă subterană cu apele de suprafață sunt prezentate în tabelul de mai jos:

*Tabelul 4.1.2.1 Corpurile de apă subterană în interdependență cu corpurile de apă de suprafață*

<b>Cod corp de apă subterană</b>	<b>Denumire corp de apă subterană</b>	<b>Cod corp apă de suprafață</b>	<b>Nume corp apă de suprafață</b>
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1_B1	MUREȘ, izvor - conf. Carbunele Negru
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1_B2	MUREȘ, conf. Carbunele Negru - conf. Lazarea
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1_B3	MUREȘ, conf. Lazarea - conf. Toplita
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1_B4	MUREȘ, conf. Toplita - conf. Pietris
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.1_B1	CARBUNELI NEGRI
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.2_B1	CHINDENI
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.3_B1	SENETEA
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.6_B1	STRAMBA
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.8_B1	SUMULEUL MARE și SUMULEUL MIC
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.9_B1A	BELCINA, izvor - conf. Cetatea și afluenții
ROMU01	DEPRESIUNEA	RORW4.1.9_B3	BELCINA, conf.

	GHEORGHIEI		Cetatea - conf. Mureș
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.10_B1	BORZONT (BORZONTUL MARE, PUTNA)
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.11_B1	BORZONTUL MIC
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.12_B1	PIETROSUL
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.13_B1	BACTA
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.14_B1	LIMBUS
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.15_B1	LAZAREA (CHIURUT)
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.15a_B1	GHIDUT
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.16_B1	PIATRA
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.17_B1	ESENIU
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.18_B1	DITRAU
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.19_B1	FAIER
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.20_B1	MARTONCA
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.21_B1	CALNACI
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.22_B1	MUSCA
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.23_B1	JOLOTCA
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.24_B1	FILIPEA
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.25_B1	SARMAS
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.26_B1	CIUCIC
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.27_B1	GALAUTAS
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.28_B1	ZAPODEA
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.29_B1	MAGHERUS (afl. Mureș)
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.30_B1	TOPLITA (LOMAS) si afluentii
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.32_B1	MERMEZEU

ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.33_B1	GUDEA MARE
ROMU01	DEPRESIUNEA GHEORGHIEI	RORW4.1.34_B1	ZEBRAC
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81_B4	ARIES, conf. Abrud - conf. Plaiesti
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81_B5	ARIES, conf. Plaiesti - conf. Mureş
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81.27_B1	OCOLISEL (VAD)
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81.28_B2	IARA, conf. Valea Salaselor - conf. Aries si afluentii
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81.29_B1	RIMETEA (TRASCAU)
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81.30_B1	VALENI (PIETROASA)
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81.31_B1	HASDATE (HANSURI) si afluentii
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81.32_B1	PLAIESTI
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81.33_B1	BADENI
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81.33a_B1	SANDULESTI
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81.34_B1	VALEA RACILOR (CHEIA TURULUI, VALEA MARE) si afluentii
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81.35_B1	VALEA SARATA
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81.36_B1	PARAUL FLORILOR
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81.37_B1	VALEA LARGA (HORGOSUL DE JOS)
ROMU02	LUNCA SI TERASELE	RORW4.1.81.37.1_B1	TRITUL

	RÂULUI ARIES		
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81.37.2_B1	VALEA LATA
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81.37a_B1	RACOSA
ROMU02	LUNCA SI TERASELE RÂULUI ARIES	RORW4.1.81.38_B1	VALEA ODAII BETEAG
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1_B4	MUREȘ, conf. Toplita - conf. Pietris
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1_B5	MUREȘ, conf. Pietris - conf. Petrilaca
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1_B6	MUREȘ, conf. Petrilaca - conf. Aries
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1_B7	MUREȘ, conf. Aries - conf. Cerna
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.41_B1	GALAOAIA si GALAOAIA MICA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.42_B1	BISTRA si afluentii
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.44_B1	SEBES (afl. Mureș)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.45_B1	PIETRIS si GUESD
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.46_B1	FITCAU
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.47_B1	DUMBRAVA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.48_B1	RAPA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.49_B1	AGRIS
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.50_B1	IDICEL



ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.52_B1	LUERIU
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.52.1_B1	VARSAĞ (MURATORI)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.53_B1	DELENI
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.54_B1	GURGHIU, izvor - conf. Orsova
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.54_B2	GURGHIU, conf. Orsova - conf. Mureș
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.54.5_B1	SIROD
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.54.6_B1	FANCEL
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.54.7_B1	TISIEU
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.54.8_B1	TIREU (TAMASOAI- DOBARLI)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.54.9_B1	ISTICEU si CRACUL CRUCII
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.54.10_B1	CASVA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.54.11_B1	ORSOVA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.55_B1	MOCEAR
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.56_B1	BEICA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.56.1_B1	NADASA (CHIER)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.57_B1	HABIC
ROMU03	LUNCA SI	RORW4.1.58_B1	PETRILACA

	TERASELE MUREȘULUI		(TELEAC) si IARA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.59_B1	LUT si afluentii
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.59.3_B1	SACALUL
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.60_B1	SAR, izvor - acumularile Faragau
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	ROLW4.1.60_B2	SAR, acumularile Faragau
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	ROLW4.1.60_B2	SAR, acumularile Faragau
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.60.1_B1	ERCEA (LEFAIA)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.60.2_B1	FANATELE
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.60.3_B1	ALMAS
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.60a_B1	VALEA CU NUCI
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.61_B1	TEREBICI (CALUSERI, BENE) si TOFALAU
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.62_B1	VOINICENI (HIORBI)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.63_B1	POCLOS
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.63.2_B1	SAIVARI (SANISOR) si LABUL (BEU)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.64_B1	BUDIU
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.65_B1	CUIESD si BERGHIA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE	RORW4.1.66_B1	VALEA FANATELOR

	MUREȘULUI		
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67_B1	NIRAJ, izvor - conf. Ciadou si afluentii
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67_B2	NIRAJ, conf. Ciadou - conf. Mureș
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67.3b_B1	CIADOU
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67.4_B1	HODOSA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67.4a_B1	VARGATA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67.5_B1	NIRAJUL MIC
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67.5.2_B1	BARA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67.5.3_B1	LIVADA MARE
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67.6_B1	VALEA SPRE SARDU
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67.8a_B1	CANALUL VETCA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67.8a.1_B1	NIAROS
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67.8a.3_B1	VAIA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67.8b_B1	BIA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67.11_B1	TIRIMIA (VAIDACUTA)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67.12_B1	CERGHID
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.67a_B1	SAUSA

ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.69_B1	PARAUL MARE (TEIUL)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.70_B1	LASCUD
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.71_B1	VALEA DIN JOS (VALEA DIN SUS, VALEA ORCIULUI SI A PETEI)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.72_B1A	SARATA (GIULUS) si CUCERDEA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.73_B1	SEULIA (DEAG)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.74_B1A	COMLOD (LECHINTA)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.74.4_B1	URMENIS
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.74.5_B1	ULIES
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.74.6_B1	SARATURI
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.74.7_B1	BOZED si MILASEL
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.74.8_B1	DRACULEA (MADARAS) si HARTOAPE
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.74.9_B1	VALEA LUNGA (CHICHINCEA)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.74.10_B1	ICLAND (RAT)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.74.11_B1	VALEA DE CATRE LECHINTA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.75_B1	VALEA LUNCILOR (PETRILACA) si MUNTEANU (SALCUD)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE	RORW4.1.76_B1	RANTA (HARTOAPE)

	MUREȘULUI		
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.77_B1	ATINTIS (OZD)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.77.a_B1	NANDRA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.77.1_B1	CECALACA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.78_B1A	PARAUL DE CAMPIE, izvor - acumularile Zau- Taureni
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	ROLW4.1.78_B2A	PARAUL DE CAMPIE, acumularile Zau- Taureni
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.78_B3A	PARAUL DE CAMPIE, acumularile Zau- Taureni - conf. Mureș
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.78.3_B1	SES (SILIVAS), izvor - acumularile Valeni
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	ROLW4.1.78.3_B2	SES (SILIVAS), acumularile Valeni
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.78.3.1_B1	BOLOGA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.78.4_B1	VALEA MORII (MATCA, FRATA) si afluentii
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.78.5_B1	CORABIA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.78.6_B1	VALEA SARCHII (FILANDA)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.78.7_B1	FUNDATURA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.79_B1	GABUD
ROMU03	LUNCA SI TERASELE	RORW4.1.80_B1	GRINDENI

	MUREȘULUI		
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.81_B5	ARIES, conf. Plaiesti - conf. Mureș
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.82_B1	FARAU si TURDAS
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.82.1_B1	ALECUS
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.84_B1	CIUNGA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.85_B1	UNIREA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.85.1_B1	STEJERIS
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.85.2_B1	MAHACENI
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.85.3_B1	GRIND si GROAPA FELDIOARA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.87_B1	CIUGUD
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.88_B1	MIRASLAU
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.89_B1	LOPADEA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.90_B1	AIUDUL DE SUS si afluentii
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.90.4_B1	NEAU
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.91_B1	RAT
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.92_B1	GARBOVA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.94_B1	GEOAGIU (MANASTIREA) si afluentii

ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.96_B7	TÂRNAVA MARE, conf. Vorumloc - conf. Mureș
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.97_B1	GALDA si afluentii
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.97.5_B1	CRICAU
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.98_B1	HAPRIA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.99_B1	AMPOI, izvor - conf. Valtori
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.99_B2	AMPOI, conf. Valtori - conf. Mureș
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.99.3_B1	VALEA MARE (afl. Ampoi)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.99.4_B1	VALTORI (RUNC)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.99.5_B1	VALEA MICA
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.99.6_B1	GALATI (VALEA DREAPTA)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.99.7_B1	FENES
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.99.9_B1	VALEA ALBINEI
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.99.10_B1	AMPOITA si LUNCA METESULUI
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.99.11_B1	IGHIU (IGHIEL) si IEZER
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.99.11.2_B1	TELNA (VALEA MARE)
ROMU03	LUNCA SI TERASELE MUREȘULUI	RORW4.1.99.11.3_B1	BUCERDEA
ROMU04	LUNCA SI	RORW4.1.96.52_B1	TÂRNAVA MICA,

	TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA		izvor - conf. Sovata si afluentii
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52_B2	TÂRNAVA MICA, conf. Sovata - conf. Bagaciu
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52_B3	TÂRNAVA MICA, conf. Bagaciu - conf. Târnava
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.2_B1	CORUND si afluentii
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.4a_B1	BECHECI
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.6_B1	CEIA
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.7_B1	CUSMED, izvor - ac. Bezid si FIRTUS
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	ROLW4.1.96.52.7_B2	CUSMED, ac. Bezid
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.7_B3	CUSMED, ac. Bezid - conf. Târnava Mica
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.8_B1	SENIE
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.9_B1	GHEGHES (VADAS)
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.10_B1	ROUA (BOCRU)
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA	RORW4.1.96.52.11_B1	VETCA (JACOD)



	MICA		
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.12_B1	CIORTOS
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.13_B1	NADES
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.14_B1	AGRISTEU (SENEREUS)
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.15_B1	DOMALD (ZAGAR)
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.16_B1	SELEUS
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.17_B1	SANTIOANA
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.18_B1	CUND (GOGAN) si IDICIU
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.19_B1	BOTOS
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.20_B1	HARANGLAB (SAMES)
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.21_B1	BAGACIU
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.22_B1	SARATA
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.23_B1	SAROS

ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.24_B1	ADAMUS
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.24a_B 1	CORNESTI (VALEA MARE)
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.24b_B 1	HEVES
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.25_B1	BALTA (BLAJEL) si TATARLAUA
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.25.a_B 1	VALEA FANETELOR
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.25.b_B 1	RORA
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.26_B1	SPINOASA
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.26a_B 1	VESEUS
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.28_B1	GRABEN
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.29_B1	ROR
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.30_B1	BROAGA
ROMU04	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MICA	RORW4.1.96.52.31_B1	PANADE
ROMU04	LUNCA SI TERASELE	RORW4.1.96.52.32_B1	VALEA MARE (afl. Târnavă Mica)

	RÂULUI TÂRNAVA MICA		
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96_B3	TÂRNAVA MARE, ac. Zetea - conf. Bradesti si DESAG
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96_B4	TÂRNAVA MARE, conf. Bradesti - conf. Cris
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96_B5	TÂRNAVA MARE, conf. Cris - conf. Paucea
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96_B6	TÂRNAVA MARE, conf. Paucea - conf. Vorumloc
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96_B7	TÂRNAVA MARE, conf. Vorumloc - conf. Mureş
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.9_B1	BRADESTI si afluentii
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.10_B1	BUSNIAC (BUSJAC)
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.10.1_B1	BALO
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.11_B1	PARAUL SARAT
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.12_B1	GOROM
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.13_B1	CIRESENI
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.14_B1	HODOS si PARAUL BLOND

ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.17_B1	PARAUL CAPRELOR
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.18_B1	TAIETURA
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.19_B1	FEERNIC
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.19.1_B1	GADA
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.19.2_B1	SALON
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.20_B1	GOAGIU
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.21_B1A	SCROAFA si afluentii
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.22_B1	PARAUL CARBUNARILOR
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.23_B1	ELISENI si afluentii
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.24_B1	NAGHIROC (DAIA)
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.25_B1	ROGOZ
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.26_B1	SAPARTOC
ROMU05	LUNCA SI TERASELE	RORW4.1.96.28_B1	VALCANDORF

	RÂULUI TÂRNAVA MARE		
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.29_B1	SAES
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.30_B1	CRIS
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.30.1_B1	STEJARENI
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.31_B1	VALEA MORII (HETIUR) si SELEUS
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.32_B1	LASLEA (ROANDOLA)
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.32.1_B1	LAPSEA
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.32.2_B1	MALANCRAV
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.32.3_B1	FELTA
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.32a_B1	PROD
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.33_B1	VALCHID si VALEA CASELOR
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.34_B1	BIERTAN
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.34.1_B1	RICHIS

ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.35_B1	FANTANA VETEULUI
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.35a_B1	GIACAS
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.36_B1	ATEL si DUPUS
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.37_B1	SMIG
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.37a_B1	CURCIU (IDICIU)
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.38_B1	BUZD
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.40_B1	PAUCEA
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.41_B1	MOSNA si NEMSA
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.42_B1	IGHIS (LACUL), izvor - ac. Ighis
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	ROLW4.1.96.42_B2A	IGHIS (LACUL), ac. Ighis
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.42a_B1	TÂRNAVA (LAI)
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.43_B1	VORUMLOC (MOTIS)
ROMU05	LUNCA SI TERASELE	RORW4.1.96.44_B1	VISA si afluentii

	RÂULUI TÂRNAVA MARE		
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.44.5_B1	CALVA (COLBI, CALBAC) si afluentii
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.44.6_B1	PARAUL POPII
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.44.7_B1	RAPA (PETIS) si MIGHINDOALA
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.45_B1	CHESLER
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.46_B1	SEICA
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.47_B1	SOROSTIN
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.47a_B1	LODROMAN
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.48_B1	TAPUL
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.49_B1	CENADE si CORIS
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.50_B1	VALEA LUNGA (TAUNI)
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.51_B1	SPATAC (CERGAU)
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.51a_B1	VEZA

ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.53_B1	TUR
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.54_B1	IZVORUL IEZERULUI
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.55_B1	SECAS si afluentii (afl. Târnavă Mare)
ROMU05	LUNCA SI TERASELE RÂULUI TÂRNAVA MARE	RORW4.1.96.56_B1	DUNARITA (BUCERDEA) si SOIMUS
ROMU06	BRADESTI (M.TRASCAU)	RORW4.1.81.24a_B1	CHEIA si POIENI
ROMU06	BRADESTI (M.TRASCAU)	RORW4.1.81.29_B1	RIMETEA (TRASCAU)
ROMU06	BRADESTI (M.TRASCAU)	RORW4.1.90_B1	AIUDUL DE SUS si afluentii
ROMU06	BRADESTI (M.TRASCAU)	RORW4.1.94_B1	GEOAGIU (MANASTIREA) si afluentii
ROMU06	BRADESTI (M.TRASCAU)	RORW4.1.97_B1	GALDA si afluentii
ROMU06	BRADESTI (M.TRASCAU)	RORW4.1.97.3_B1	CETEA (GALDA)
ROMU06	BRADESTI (M.TRASCAU)	RORW4.1.97.5_B1	CRICAU
ROMU06	BRADESTI (M.TRASCAU)	RORW4.1.99.11_B1	IGHIU (IGHIEL) si IEZER
ROMU06	BRADESTI (M.TRASCAU)	RORW4.1.99.11.2_B1	TELNA (VALEA MARE)
ROMU06	BRADESTI (M.TRASCAU)	RORW4.1.99.11.3_B1	BUCERDEA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1_B7	MUREȘ, conf. Aries - conf. Cerna
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1_B8	MUREȘ, conf. Cerna - conf. Dobra
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1_B9	MUREȘ, conf. Dobra - conf. Soimos
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1_B10	MUREȘ, conf. Soimos - conf. Zadarlac
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.102_B5A	SEBES, ac. Tau - baraj Nedeu - conf.



			Mureș
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.102.14_B1	RACHITA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.102.15_B1	SECAS si afluentii (afl. Sebes)
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.102.15.3.2_B1	AMNAS
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.102.15.5_B1	PUSTIA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.102.15.6_B1	GARBOVA si CHIPESA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.102.15.7_B1	BOZ
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.102.15.7.1_B1	SPRING si afluentii
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.102.15.8_B1	CALNIC
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.102.15.9_B1	DAIA (SLATINA)
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.103_B1	VALEA VINTULUI
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.104_B1	PIANUL (MARDILE) si GHENEA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.105_B1	BLANDIANA (CARNA)
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.106_B1	CIOARA (VALEA LUI STAN) si FREMAN
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.107_B1	STANISOARA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.108_B2	CUGIR (RAUL MARE), ac. Canciu - conf. Raul Mic si afluentii
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.108_B3	CUGIR (RAUL MARE), conf. Raul Mic - conf. Mureș
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.108.3_B1	CHISAG
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.109_B1	BACAINTI si CURPENI
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.110_B1	HOMOROD
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.111_B2	GEOAGIU (BALSA, OGRADA), conf. Bacaia - conf. Mureș
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.112_B1	VAIDEI

ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.113_B1	ROMOS (ROMOSEL)
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.114_B1	ORASTIE, izvor - conf. Sibisel si afluentii
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.114_B2	ORASTIE, conf. Sibisel - conf. Mureș
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.114.5_B1	SIBISEL (RAUL MARE, ALUN) si afluentii
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.115_B1	BOIUL
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.116_B1	TURDAS (TURMAS) si MARTINEȘTI
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.116a_B1	BOBALNA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.116c_B1	LAZU
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	ROLW4.1.117_B2	STREI, ac. Subcetate
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.117_B3	STREI, ac. Subcetate - conf. Mureș
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.117.15_B1	GANTAGA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.117.16_B1	SILVAS (SILVUT, TAU)
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.117.17a_B1	NADASTIA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.117.18_B1	VALEA VOINII
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.117.19_B1	VALEA LUNCANILOR si STANGUL
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.117.21_B1	SACEL (SANGEORGIU)
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.117.22_B1	SANCRAI
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.118_B1	VARMAGA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.119_B3	CERNA, ac. Teliuc - conf. Zlasti
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.119_B4	CERNA, conf. Zlasti - conf. Mureș
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.119.8_B1	ZLASTI (SILAS, ZLAT)
ROMU07	CULOARUL	RORW4.1.119.9_B1	PESTIS (PATAAC,

	RÂULUI MUREȘ		ROATA)
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.119.10_B1	CRISTUR (CIRJITI)
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.119.11_B1	VALEA URSULUI
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.120_B1	CERTEJ si NOJAG
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.121_B1	BOHOLT
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.122_B1A	CAIAN si afluentii
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.124_B1	HEREPEIA (BRETELIN)
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.125_B1	CAOI
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.126_B1	BOZ si afluentii
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.127_B1	LESNIC (BRADUTEL)
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.128_B1	SARBI (VORTA, BATRANA) si BAGARA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.128.3_B1	DUMESTI
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.129_B1	SACAMAS
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.131_B1	PLAI (LAPUSNIC)
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.131a_B1	BACISOARA (BACEA)
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.132_B1	GURASADA si afluentii
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.133_B1	DOBRA (BATRANA, VLAD) si afluentii
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.135_B1	VALEA MARE si LAPUGIU
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.136_B1	ZAM si TAMASESTI
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.138_B1	SALCIVA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.139_B1	PETRIS si afluentii
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.140_B1	CRACIUNEASCA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.141_B1	PESTIS
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.143_B1	TROAS

ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.144_B1	SOMONITA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.145_B1	VINEȘTI
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.145a_B1	BIRCHIS
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.147_B1	STEJAR si LUPEȘTI
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.148_B1	JULITA si VLAVUL
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.148a_B1	VALEA MARE (afl. Mureș)
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.148b_B1	FIAC
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.149_B1	SULINIS
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.150_B1	GROSUL (DUMBRAVITA) si afluentii
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.151_B1	MONOROSTIA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.151a_B1	LALASINT
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.152_B1	BARZAVA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.153_B1	CONOP
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.155_B1	PARAUL MARE
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.156_B1	MILOVA si MILOVITA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.156a_B1	JERNOVA
ROMU07	CULOARUL RÂULUI MUREȘ	RORW4.1.157_B1	SOIMOS
ROMU08	CUGIR (M.SEBES)	RORW4.1.102.8_B1	MIRAS (COTUL)
ROMU08	CUGIR (M.SEBES)	RORW4.1.104_B1	PIANUL (MARDILE) si GHENEA
ROMU08	CUGIR (M.SEBES)	RORW4.1.106_B1	CIOARA (VALEA LUI STAN) si FREMAN
ROMU08	CUGIR (M.SEBES)	RORW4.1.108_B1	CUGIR (RAUL MARE), izvor - ac. Canciu
ROMU08	CUGIR (M.SEBES)	RORW4.1.108_B2	CUGIR (RAUL MARE), ac. Canciu - conf. Raul Mic si afluentii
ROMU08	CUGIR (M.SEBES)	RORW4.1.108_B3	CUGIR (RAUL

			MARE), conf. Raul Mic - conf. Mureș
ROMU08	CUGIR (M.SEBES)	RORW4.1.108.1_B1	BOSOROG si PARVA
ROMU08	CUGIR (M.SEBES)	RORW4.1.113_B1	ROMOS (ROMOSEL)
ROMU09	POIENI (M.METALIFERI)	RORW4.1.81_B3	ARIES, ac. Mihoiesti - conf. Abrud
ROMU09	POIENI (M.METALIFERI)	RORW4.1.81.7_B1	ARIESUL MIC si VIDRISOARA
ROMU09	POIENI (M.METALIFERI)	RORW4.1.81.7.2_B1	VALEA DOLII si PLESCUTA
ROMU09	POIENI (M.METALIFERI)	RORW4.1.81.8_B1	SOHODOL (VALEA SEACA) si POIANA
ROMU10	ABRUD (M.METALIFERI)	RORW4.1.81.8_B1	SOHODOL (VALEA SEACA) si POIANA
ROMU10	ABRUD (M.METALIFERI)	RORW4.1.81.10_B1	ABRUD si afluentii
ROMU10	ABRUD (M.METALIFERI)	RORW4.1.81.10.1a_B1	VALEA CERBULUI (VALEA POIENII)
ROMU10	ABRUD (M.METALIFERI)	RORW4.1.81.10.2_B1	CORNA
ROMU10	ABRUD (M.METALIFERI)	RORW4.1.81.10.3_B1A	CERNITA si afluentii
ROMU10	ABRUD (M.METALIFERI)	RORW4.1.94_B1	GEOAGIU (MANASTIREA) si afluentii
ROMU10	ABRUD (M.METALIFERI)	RORW4.1.99_B1	AMPOI, izvor - conf. Valtori
ROMU11	RAPOLT (M.METALIFERI)	RORW4.1.115_B1	BOIUL
ROMU11	RAPOLT (M.METALIFERI)	RORW4.1.116a_B1	BOBALNA
ROMU11	RAPOLT (M.METALIFERI)	RORW4.1.116c_B1	LAZU
ROMU11	RAPOLT (M.METALIFERI)	RORW4.1.118_B1	VARMAGA
ROMU12	BRETELIN (M.POIANA RUSCA)	RORW4.1.119.10_B1	CRISTUR (CIRJITI)
ROMU12	BRETELIN (M.POIANA RUSCA)	RORW4.1.119.11_B1	VALEA URSULUI
ROMU12	BRETELIN (M.POIANA RUSCA)	RORW4.1.124_B1	HEREPEIA (BRETELIN)
ROMU12	BRETELIN (M.POIANA RUSCA)	RORW4.1.125_B1	CAOI

	RUSCA)		
ROMU13	LAPUSNIC (M.POIANA RUSCA)	RORW4.1.129_B1	SACAMAS
ROMU13	LAPUSNIC (M.POIANA RUSCA)	RORW4.1.131_B1	PLAI (LAPUSNIC)
ROMU13	LAPUSNIC (M.POIANA RUSCA)	RORW4.1.133_B1	DOBRA (BATRANA, VLAD) si afluentii
ROMU14	LELESE (M.POIANA RUSCA)	ROLW4.1.119_B2	CERNA, ac. Teliuc
ROMU14	LELESE (M.POIANA RUSCA)	RORW4.1.119_B3	CERNA, ac. Teliuc - conf. Zlasti
ROMU14	LELESE (M.POIANA RUSCA)	RORW4.1.119.7_B1A	GOVAJDIA (RUNC) si afluentii
ROMU14	LELESE (M.POIANA RUSCA)	RORW4.1.119.8_B1	ZLASTI (SILAS, ZLAT)
ROMU15	RACHITOVA (M.POIANA RUSCA)	RORW4.1.117.14.11_B 1	RAUL GALBEN (DENSUS) si afluentii
ROMU15	RACHITOVA (M.POIANA RUSCA)	RORW4.1.117.14.11.4. 3_B1	BIANU (PESTENITA)
ROMU16	DEPRESIUNEA HAȚEG	RORW4.1.117_B1	STREI, izvor - ac. Subcetate si afluentii
ROMU16	DEPRESIUNEA HAȚEG	ROLW4.1.117_B2	STREI, ac. Subcetate
ROMU16	DEPRESIUNEA HAȚEG	RORW4.1.117.3_B1	CRIVADIA si afluentii
ROMU16	DEPRESIUNEA HAȚEG	RORW4.1.117.8_B1	VARATEC
ROMU16	DEPRESIUNEA HAȚEG	RORW4.1.117.9_B1	RUSOR (VALEA TROIANILOR) si SEREL (LAZU)
ROMU16	DEPRESIUNEA HAȚEG	RORW4.1.117.10_B1	RAUL ALB
ROMU16	DEPRESIUNEA HAȚEG	RORW4.1.117.11_B1	PAROS (VALEA MATESCILOR)
ROMU16	DEPRESIUNEA HAȚEG	RORW4.1.117.12_B1	SALAS (MALAESTI)
ROMU16	DEPRESIUNEA HAȚEG	RORW4.1.117.13_B1	VALEA MARE (afl. Strei)
ROMU16	DEPRESIUNEA	RORW4.1.117.14_B3	RAUL MARE, ac.

	HĂȚEG		Gura Apelor - ac. Ostrovul Mic
ROMU16	DEPRESIUNEA HĂȚEG	ROLW4.1.117.14_B4A	RAUL MARE, ac. Ostrovul Mic-Paclisa-Hățeg
ROMU16	DEPRESIUNEA HĂȚEG	RORW4.1.117.14.8_B1	RAUSOR (LUNCA NEGRII)
ROMU16	DEPRESIUNEA HĂȚEG	RORW4.1.117.14.9_B1	VALEA DALJII
ROMU16	DEPRESIUNEA HĂȚEG	RORW4.1.117.14.11_B1	RAUL GALBEN (DENSUS) si afluentii
ROMU16	DEPRESIUNEA HĂȚEG	RORW4.1.117.14.11.4_B1	BREAZOVA, izvor - confl. Zlotina
ROMU16	DEPRESIUNEA HĂȚEG	RORW4.1.117.14.11.4_B2	BREAZOVA, confl. Zlotina - conf. Raul Galben si afluentii
ROMU16	DEPRESIUNEA HĂȚEG	RORW4.1.117.14.11.4.3_B1	BIANU (PESTENITA)
ROMU16	DEPRESIUNEA HĂȚEG	RORW4.1.117.14.11a_B1	SIBISEL
ROMU16	DEPRESIUNEA HĂȚEG	RORW4.1_C1	CANALELE RAUSOR, ODOVAJNITA, CARLETE
ROMU17	ZEICANI (M. TARCU)	ROLW4.1.117.14_B2	RAUL MARE, ac. Gura Apelor
ROMU17	ZEICANI (M. TARCU)	RORW4.1.117.14.5_B1	VALEA PIETREI (NETIS)
ROMU17	ZEICANI (M. TARCU)	RORW4.1.117.14.6_B1	BISTRA (afl. Raul Mare)
ROMU17	ZEICANI (M. TARCU)	RORW4.1.117.14.11_B1	RAUL GALBEN (DENSUS) si afluentii
ROMU17	ZEICANI (M. TARCU)	RORW4.1.117.14.11.4_B1	BREAZOVA, izvor - confl. Zlotina
ROMU17	ZEICANI (M. TARCU)	RORW4.1.117.14.11.4_B2	BREAZOVA, confl. Zlotina - conf. Raul Galben si afluentii
ROMU17	ZEICANI (M. TARCU)	RORW4.1_C1	CANALELE RAUSOR, ODOVAJNITA, CARLETE
ROMU18	PECUIU (M. RETEZAT)	RORW4.1.117_B1	STREI, izvor - ac. Subcetate si afluentii
ROMU18	PECUIU (M. RETEZAT)	RORW4.1.117.3_B1	CRIVADIA si afluentii
ROMU18	PECUIU (M.	RORW4.1.117.9_B1	RUSOR (VALEA

	RETEZAT)		TROIANILOR) si SEREL (LAZU)
ROMU18	PECUIU (M. RETEZAT)	RORW4.1.117.10_B1	RAUL ALB
ROMU18	PECUIU (M. RETEZAT)	RORW4.1.117.11_B1	PAROS (VALEA MATEȘCILOR)
ROMU18	PECUIU (M. RETEZAT)	RORW4.1.117.12_B1	SALAS (MALAESTI)
ROMU18	PECUIU (M. RETEZAT)	RORW4.1.117.14_B1	RAUL MARE, izvor - ac. Gura Apelor si afluentii
ROMU18	PECUIU (M. RETEZAT)	ROLW4.1.117.14_B2	RAUL MARE, ac. Gura Apelor
ROMU18	PECUIU (M. RETEZAT)	RORW4.1.117.14_B3	RAUL MARE, ac. Gura Apelor - ac. Ostrovul Mic
ROMU18	PECUIU (M. RETEZAT)	RORW4.1.117.14.7_B1	ZLATA (DOBRUN)
ROMU18	PECUIU (M. RETEZAT)	RORW4.1.117.14.8_B1	RAUSOR (LUNCA NEGRII)
ROMU18	PECUIU (M. RETEZAT)	RORW4.1.117.14.9_B1	VALEA DALJII
ROMU18	PECUIU (M. RETEZAT)	RORW4.1.117.14.11a_ B1	SIBISEL
ROMU19	OHABA PONOR	RORW4.1.117_B1	STREI, izvor - ac. Subcetate si afluentii
ROMU19	OHABA PONOR	RORW4.1.117.3_B1	CRIVADIA si afluentii
ROMU19	OHABA PONOR	RORW4.1.117.6_B1	OHABA
ROMU19	OHABA PONOR	RORW4.1.117.8_B1	VARATEC
ROMU19	OHABA PONOR	RORW4.1.117.19_B1	VALEA LUNCANILOR si STANGUL
ROMU19	OHABA PONOR	RORW4.1.117.19.1_B1	VALEA MORII (PONOR)
ROMU20	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR- HOLOCEN	RORW4.1_B10	MUREȘ, conf. Soimos - conf. Zadarlac
ROMU20	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR- HOLOCEN	RORW4.1_B11	MUREȘ, conf. Zadarlac - Romanian/Hungaria n border
ROMU20	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN	RORW4.1.157a_B1	RADNA



	SUPERIOR-HOLOCEN		
ROMU20	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1.158_B1	SISTAROVAT si DRAUT (VALEA OVESELOR)
ROMU20	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1.158a_B1	TARNOBARA
ROMU20	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1.159_B1	CLADOVA (VALEA MARE) si CLADOVITA
ROMU20	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1.159a_B1	SINICOT
ROMU20	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1.160_B1	VALEA FANETELOR DE JOS
ROMU20	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1.160a_B1	ZADARLAC
ROMU20	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1.160b_B1	ZADARENI
ROMU20	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1.161_B1	CRAC
ROMU20	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.4_B1	IER
ROMU21	DEPRES.GHEORGHIENI	RORW4.1_B1	MUREȘ, izvor - conf. Carbunele Negru

ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1_B2	MUREȘ, conf. Carbunele Negru - conf. Lazarea
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1_B3	MUREȘ, conf. Lazarea - conf.Toplita
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.1_B1	CARBUNELE NEGRU
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.2_B1	CHINDENI
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.3_B1	SENETEA
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.6_B1	STRAMBA
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.8_B1	SUMULEUL MARE si SUMULEUL MIC
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.9_B1A	BELCINA, izvor - conf. Cetatea si afluentii
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.9_B3	BELCINA, conf. Cetatea - conf. Mureș
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.10_B1	BORZONT (BORZONTUL MARE, PUTNA)
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.11_B1	BORZONTUL MIC
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.12_B1	PIETROSUL
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.13_B1	BACTA
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.14_B1	LIMBUS
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.15_B1	LAZAREA (CHIURUT)
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.15a_B1	GHIDUT
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.16_B1	PIATRA
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.17_B1	ESENIU
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.18_B1	DITRAU
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.19_B1	FAIER
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.20_B1	MARTONCA
ROMU21	DEPRES.GHEORG HIENI	RORW4.1.21_B1	CALNACI

ROMU21	DEPRES.GHEORGHIENI	RORW4.1.22_B1	MUSCA
ROMU21	DEPRES.GHEORGHIENI	RORW4.1.23_B1	JOLOTCA
ROMU21	DEPRES.GHEORGHIENI	RORW4.1.24_B1	FILIPEA
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1_B9	MUREȘ, conf. Dobra - conf. Soimos
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1_B10	MUREȘ, conf. Soimos - conf. Zadarlac
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1_B11	MUREȘ, conf. Zadarlac - Romanian/Hungarian border
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1.150_B1	GROSUL (DUMBRAVITA) si afluentii
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1.151_B1	MONOROSTIA
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1.151a_B1	LALASINT
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1.152_B1	BARZAVA
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1.152a_B1	NADAS (PARAUL DE LA CASOIA)
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-	RORW4.1.153_B1	CONOP

	HOLOCEN		
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR- HOLOCEN	RORW4.1.155_B1	PARAUL MARE
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR- HOLOCEN	RORW4.1.156_B1	MILOVA si MILOVITA
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR- HOLOCEN	RORW4.1.156a_B1	JERNOVA
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR- HOLOCEN	RORW4.1.157_B1	SOIMOS
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR- HOLOCEN	RORW4.1.157a_B1	RADNA
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR- HOLOCEN	RORW4.1.158_B1	SISTAROVAT si DRAUT (VALEA OVESELOR)
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR- HOLOCEN	RORW4.1.158a_B1	TARNOBARA
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR- HOLOCEN	RORW4.1.159_B1	CLADOVA (VALEA MARE) si CLADOVITA
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR- HOLOCEN	RORW4.1.159a_B1	SINICOT
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-	RORW4.1.160_B1	VALEA FANETELOR DE JOS

	HOLOCEN		
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1.160a_B1	ZADARLAC
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.1.161_B1	CRAC
ROMU22	CONUL MUREȘULUI (PLEISTOCEN SUPERIOR-HOLOCEN	RORW4.4_B1	IER
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1_B5	MUREȘ, conf. Pietris - conf. Petrilaca
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1_B6	MUREȘ, conf. Petrilaca - conf. Aries
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.54_B2	GURGHIU, conf. Orsova - conf. Mureș
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.55_B1	MOCEAR
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.56_B1	BEICA
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.57_B1	HABIC
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.58_B1	PETRILACA (TELEAC) si IARA
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.59_B1	LUT si afluentii
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.60_B1	SAR, izvor - acumularile Faragau
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	ROLW4.1.60_B2	SAR, acumularile Faragau
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.60.1_B1	ERCEA (LEFAIA)
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.60.2_B1	FANATELE
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.60.3_B1	ALMAS
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.60a_B1	VALEA CU NUCI
ROMU23	TG.MUREȘ-	RORW4.1.61_B1	TEREBICI

	REGHIN		(CALUSERI, BENE) si TOFALAU
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.62_B1	VOINICENI (HIORBI)
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.65_B1	CUIESD si BERGHIA
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.66_B1	VALEA FANATELOR
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.71_B1	VALEA DIN JOS (VALEA DIN SUS, VALEA ORCIULUI SI A PETEI)
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.74_B1A	COMLOD (LECHINTA)
ROMU23	TG.MUREȘ-REGHIN	RORW4.1.74.7_B1	BOZED si MILASEL
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.67.5_B1	NIRAJUL MIC
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.67.5.1_B1	TIGANI
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.67.5.2_B1	BARA
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.67.8a.1_B1	NIAROS
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.67.8a.3_B1	VAIA
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.67.8b_B1	BIA
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.67.11_B1	TIRIMIA (VAIDACUTA)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.67.12_B1	CERGHID
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96_B4	TÂRNAVA MARE, conf. Bradesti - conf. Cris
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96_B5	TÂRNAVA MARE, conf. Cris - conf. Paucea
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96_B6	TÂRNAVA MARE, conf. Paucea - conf. Vorumloc
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96_B7	TÂRNAVA MARE, conf. Vorumloc - conf. Mureș
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.21_B1A	SCROAFA si afluentii
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.22_B1	PARAUL CARBUNARILOR
ROMU24	DEPRESIUNEA	RORW4.1.96.23_B1	ELISENI si afluentii

	TRANSILVANIEI		
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.24_B1	NAGHIROC (DAIA)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.25_B1	ROGOZ
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.26_B1	SAPARTOC
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.28_B1	VALCANDORF
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.29_B1	SAES
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.30_B1	CRIS
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.30.1_B1	STEJARENI
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.31_B1	VALEA MORII (HETIUR) si SELEUS
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.32_B1	LASLEA (ROANDOLA)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.32.1_B1	LAPSEA
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.32.2_B1	MALANCRAV
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.32.3_B1	FELTA
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.32a_B1	PROD
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.33_B1	VALCHID si VALEA CASELOR
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.34_B1	BIERTAN
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.34.1_B1	RICHIS
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.35_B1	FANTANA VETEULUI
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.35a_B1	GIACAS
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.36_B1	ATEL si DUPUS
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.37_B1	SMIG
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.37a_B1	CURCIU (IDICIU)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.38_B1	BUZD
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.40_B1	PAUCEA
ROMU24	DEPRESIUNEA	RORW4.1.96.41_B1	MOSNA si NEMSA

	TRANSILVANIEI		
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.42_B1	IGHIS (LACUL), izvor - ac. Ighis
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	ROLW4.1.96.42_B2A	IGHIS (LACUL), ac. Ighis
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.42a_B1	TÂRNAVA (LAI)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.43_B1	VORUMLOC (MOTIS)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.44_B1	VISA si afluentii
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.44.2_B1	RAURA si afluentii
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.44.4_B1	VALEA RUSILOR
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.44.5_B1	CALVA (COLBI, CALBAC) si afluentii
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.44.5.2.2_B1	VALEA ALBILOR
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.44.7_B1	RAPA (PETIS) si MIGHINDOALA
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.45_B1	CHESLER
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.46_B1	SEICA
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.47_B1	SOROSTIN
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.47a_B1	LODROMAN
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.49_B1	CENADE si CORIS
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.50_B1	VALEA LUNGA (TAUNI)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.51_B1	SPATAC (CERGAU)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.51a_B1	VEZA
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52_B2	TÂRNAVA MICA, conf. Sovata - conf. Bagaciu
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.9_B1	GHEGHES (VADAS)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.9.1_B1	TARASVELD
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.11_B1	VETCA (JACOD)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.12_B1	CIORTOS



ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.13_B1	NADES
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.13.1_B1	PODEI
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.13.2_B1	MAGHERUS (afl. Nades)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.14_B1	AGRISTEU (SENEREUS)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.15_B1	DOMALD (ZAGAR)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.16_B1	SELEUS
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.17_B1	SANTIOANA
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.18_B1	CUND (GOGAN) si IDICIU
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.19_B1	BOTOS
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.20_B1	HARANGLAB (SAMES)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.21_B1	BAGACIU
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.23_B1	SAROS
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.25_B1	BALTA (BLAJEL) si TATARLAUA
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.25.a_B1	VALEA FANETELOR
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.25.b_B1	RORA
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.26_B1	SPINOASA
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.28_B1	GRABEN
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.52.29_B1	ROR
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.53_B1	TUR
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.96.55_B1	SECAS si afluentii (afl. Târnavă Mare)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.102.15_B1	SECAS si afluentii (afl. Sebes)
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.102.15.1_B1	LUDOS
ROMU24	DEPRESIUNEA TRANSILVANIEI	RORW4.1.102.15.3.2_B1	AMNAS
ROMU25	DONCA-BISTRA	RORW4.1.42_B1	BISTRA si afluentii
ROMU25	DONCA-BISTRA	RORW4.1.45_B1	PIETRIS si GUESD

## ***B. Evaluarea dependenței ecosistemelor terestre de corpurile de apă subterană***

În vederea corelării cu prevederile Directivei Cadru Apă și a Directivei privind Apele Subterane, a fost realizat un Studiu privind metodologia de analiză a interdependenței dintre corpurile de apă subterană și ecosistemele terestre cu identificarea ecosistemelor terestre direct dependente de apa subterană. În elaborarea acestei metodologii s-au avut în vedere inclusiv Rapoartele Tehnice realizate în cadrul Strategiei Comune de Implementare a DCA, respectiv: Raportul Tehnic - CIS nr. 6 privind dependența dintre ecosistemele terestre și apele subterane (GWDTE), Raportul Tehnic - CIS nr 8 privind metodologiile utilizate la nivel european pentru evaluarea dependenței ecosistemelor terestre de apele subterane (GWDTE), precum și Raportul Tehnic privind ecosistemele acvatice asociate cu apele subterane (GWAEE). ***Evaluarea dependenței ecosistemelor terestre de corpurile de apă subterană*** a fost realizată, în anul 2015, pe baza aplicării „*Metodologiei de analiză a interdependenței dintre corpurile de apă subterană și ecosistemele terestre cu identificarea ecosistemelor terestre direct dependente de apa subterană*” (metodologie elaborată de către Asociația Hidrogeologilor din România), în conformitate cu prevederile Directivei Cadru Apa 2000/60/EC și a Directivei 2006/118/EC.

Baza de date necesară identificării ecosistemelor potențial dependente de apa subterană conține informații privind:

- Corpurile de apă subterană:
  - Extinderea spațială (conturul corpului de apă subterană);
  - Harta adâncimii nivelului piezometric al corpurilor de apă subterană freatică (pentru nivelul piezometric mediu multianual - perioada 2000-2014);
- Siturile de importanță comunitară din rețeaua Natura 2000 (SCI);
  - Extinderea spațială (conturul sitului, necesar pentru stabilirea zonelor de suprapunere cu corpurile de apă freatică);
- Habitatele din rețeaua națională Natura 2000 (10x10km);
  - Extinderea spațială (conturul habitatului, necesar pentru stabilirea zonelor de suprapunere cu corpurile de apă freatică);
- Categoriile de utilizări ale terenului (Corine Land Cover);
  - Extinderea spațială (conturul categoriilor de utilizare a terenurilor pentru a detalia, acolo unde este cazul, extinderea habitatelor , detaliere necesară pentru stabilirea zonelor de suprapunere cu corpurile de apă freatică);
- Modelul digital al terenului.

Etapile parcurse, în vederea determinării interdependenței dintre corpurile de apă subterană și ecosistemele terestre cu identificarea ecosistemelor terestre direct dependente de apa subterană, în conformitate cu prevederile Directivei Cadru Apă 2000/60/EC și a Directivei 2006/118/EC, au fost:

### ***1. Identificarea ecosistemelor potențial dependente de apele subterane;***

Pentru identificarea dependenței potențiale a ecosistemului de apă subterană a fost realizată suprapunerea grafică a siturilor din rețeaua Natura 2000 peste corpurile de apă cu nivel liber. În urma analizei suprafețelor de intersecție ale corpurilor de apă subterană cu nivel liber și ale siturilor de importanță comunitară din rețeaua Natura 2000 (SCI) a rezultat că există situri (SCI) independente și potențial dependente.

**2. Analiza gradului de dependență a ecosistemelor de apă subterană;**  
Evaluarea gradului de dependență a siturilor de importanță comunitară SCI-Natura 2000 se bazează pe:

- Ecosistemele potențial dependente;
- Criteriile de diferențiere a gradului de dependență în funcție de adâncimea nivelului piezometric;
- Categoriile de utilizări ale terenului (Corine Land Cover).

**3. Concluzii privind gradul de dependență al ecosistemelor de apă subterană.**  
Siturile de importanță comunitară din rețeaua Natura 2000 (SCI) potențial dependente de corpurile de apă subterană sunt identificate și ierarhizate după gradul de dependență în funcție de adâncimea nivelului piezometric al corpurilor de apă subterană (Anexele 1a și 1b din „*Metodologia de analiză a interdependenței dintre corpurile de apă subterană și ecosistemele terestre cu identificarea ecosistemelor terestre direct dependente de apa subterană*”).

### **Date generale**

În cadrul acestui ciclu al Planului de Management, au fost analizate siturile de importanță comunitară reprezentative cu suprafața mai mare de 10 km<sup>2</sup> potențial dependente de toate corpurile de apă subterană freatică.

Pe baza metodologiei menționate, au fost identificate siturile de importanță comunitară din rețeaua Natura 2000 (SCI) potențial dependente de corpurile de apă subterană freatică din cadrul Administrației Bazinale de Apă Mureș.

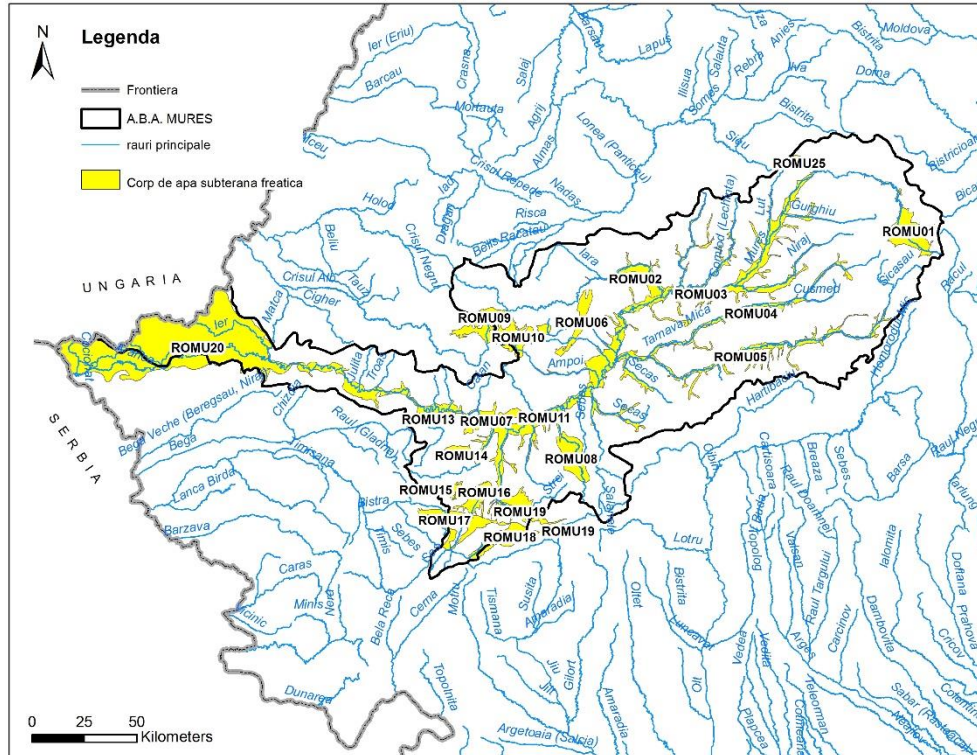


Figura 4.1.2.1 Distribuția corpurilor de apă subterană freatică atribuite ABA Mureș

În cadrul Administrației Bazinale de Apă Mureș au fost delimitate 21 corpuri de apă subterană cu nivel liber (Figura 4.1.2.1).

Pe baza tipului de habitat și a utilizării terenului, în funcție de adâncimea nivelurilor piezometrice a corpurilor de apă subterană cu nivel liber s-a realizat estimarea gradului de dependență al sitului de importanță comunitară Natura 2000 (SCI) de corpul de apă subterană. Pentru evaluarea adâncimii nivelului piezometric, în zonele unde există ecosisteme potențial dependente de corpurile de apă subterană cu nivel liber, au fost utilizate valorile medii multianuale ale nivelului piezometric din forajele Rețelei Hidrogeologice Naționale pentru perioada 2000 - 2014.

### 1. Identificarea ecosistemelor potențial dependente de apele subterane

Pentru identificarea dependenței potențiale a ecosistemului de apă subterană a fost realizată suprapunerea grafică a siturilor din rețeaua Natura 2000 peste corpurile de apă cu nivel liber (Figura 4.1.2.2). În urma analizei suprafețelor de intersecție ale corpurilor de apă subterană cu nivel liber și ale siturilor de importanță comunitară din rețeaua Natura 2000 (SCI) a rezultat că există situri (SCI) independente (cele care nu se suprapun peste corpurile de apă subterană) și potențial dependente, cele care se suprapun peste corpurile de apă subterană (Tabelul 4.1.1.2).

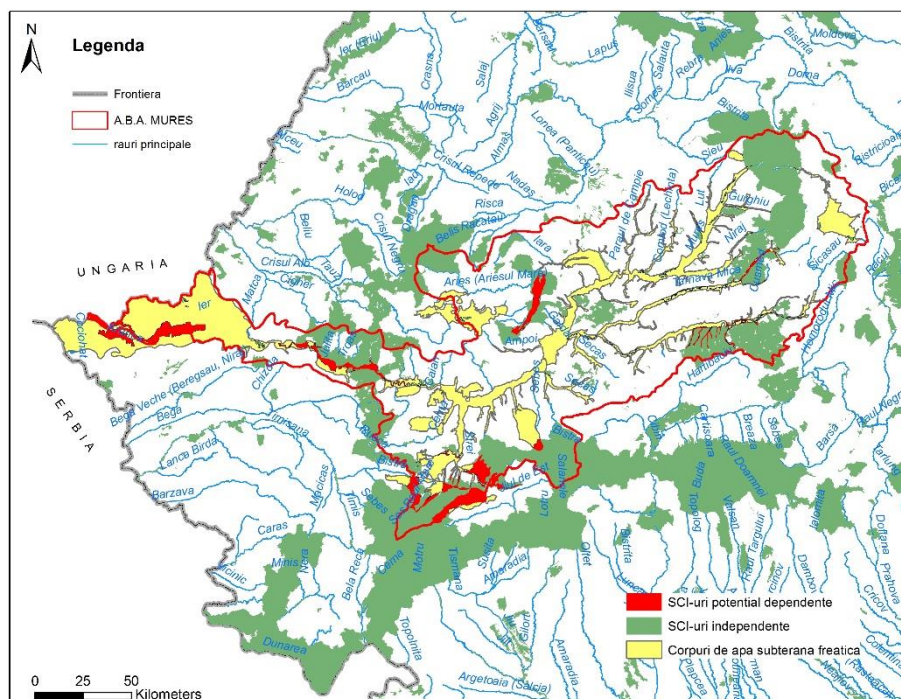


Figura 4.1.2.2 Distribuția siturilor de importanță comunitară Natura 2000 (SCI)

Tabelul 4.1.1.2 Situri de importanță comunitară Natura 2000 (SCI) potențial dependente de corpurile de apă subterană freatică atribuite ABA Mureș

Cod SCI	Nume SCI
ROSCI0064	Defileul Mureșului
ROSCI0085	Frumoasa
ROSCI0087	Grădiștea Muncelului - Ciclovina
ROSCI0108	Lunca Mureșului Inferior
ROSCI0217	Retezat
ROSCI0227	Sighișoara - Târnava Mare
ROSCI0236	Strei - Hațeg
ROSCI0253	Trascău
ROSCI0292	Coridorul Rusca Montană - Tarcu - Retezat
ROSCI0297	Dealurile Târnavei Mici - Bicheș
ROSCI0345	Pajiștea Cenad
ROSCI0407	Zarandul de Vest

Reprezentarea extinderii spațiale a habitatelor și suprapunerea lor peste corpurile de apă subterană din ABA Mureș este prezentată în figura 4.1.2.3 și tabelul 4.1.2.3.

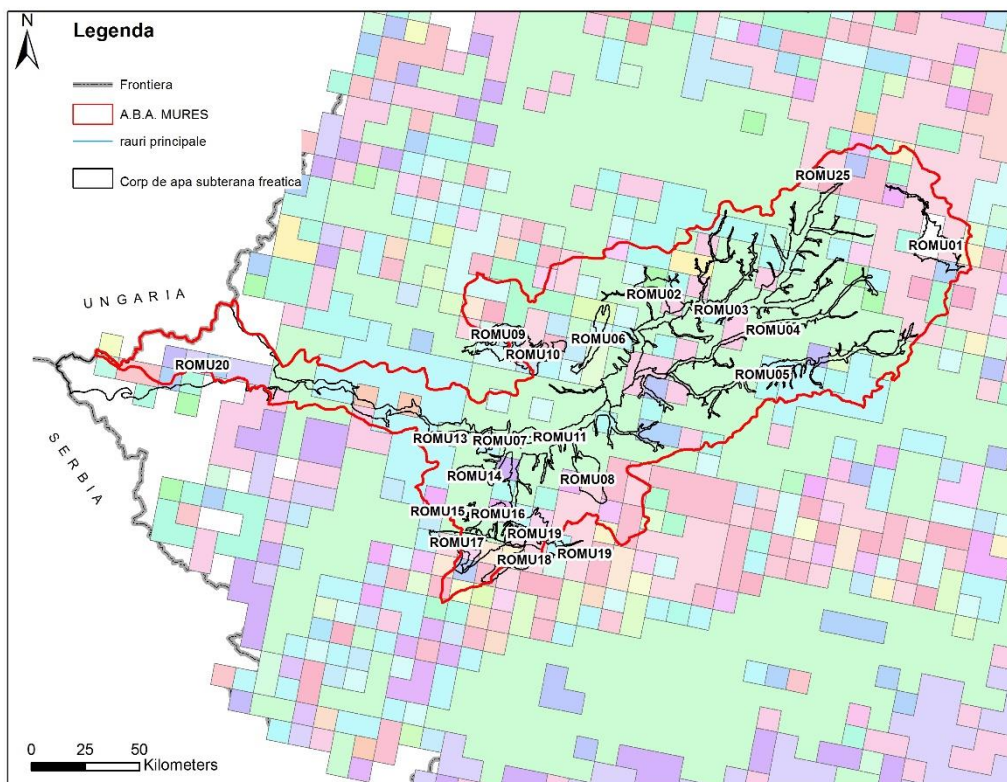


Figura 4.1.2.3 Distribuția habitatelor din Rețeaua Națională Natura 2000

Tabelul 4.1.2.3 Habitatele din Rețeaua Națională Natura 2000 (10x10km) identificate, situate pe siturile potențial dependente de **corpurile de apă subterană freatică**, atribuite ABA Mureș:

Cod habitat	Nume habitat
1530	Steppe și mlastini saraturate panonice;
6240	*Pajiști stepice subpanonice;
6430	Asociații de liziera cu ierburi înalte hidrofille de la nivelul câmpiilor până la nivel montan și alpin;
6510	Pajiști de altitudine joasă ( <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i> );
91F0	Păduri mixte cu <i>Quercus robur</i> , <i>Ulmus laevis</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Fraxinus angustifolia</i> , riverane marilor fluvii ( <i>Ulmion minaris</i> );
91M0	Păduri panonice-balcanice de stejar turcesc;

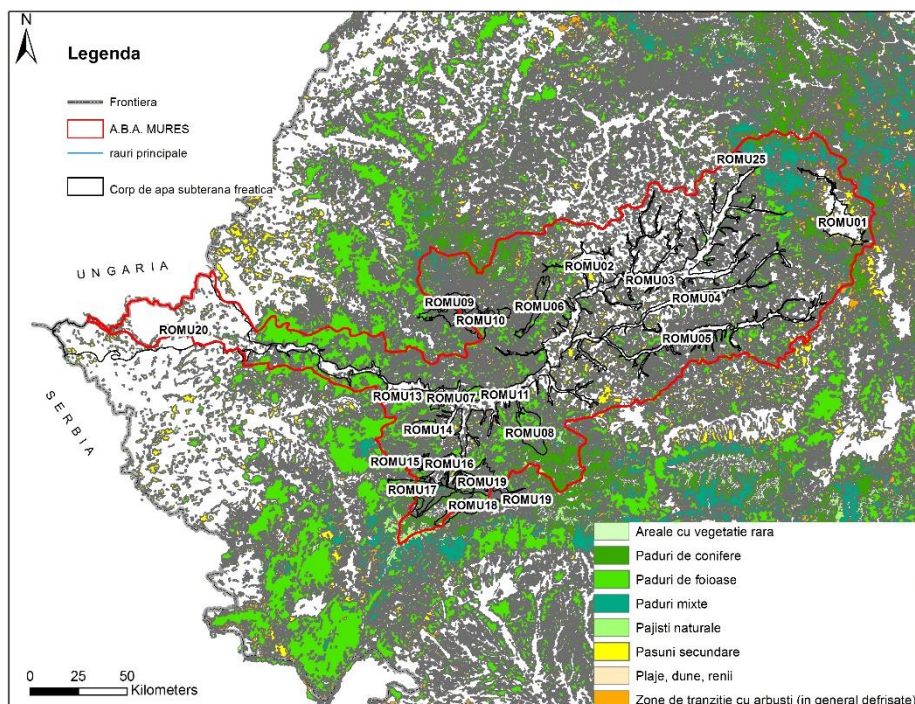


Figura 4.1.2.4 Categoriile de utilizare a terenului de tip 'natural' (Corine Land Cover)

Distribuția spațială a categoriilor de utilizare ale terenului pentru habitatele situate pe siturile de importanță comunitară Natura 2000 (SCI) potențial dependente de corpurile de apă subterană freatică atribuite ABA Mureș este prezentată în figura 4.1.2.4 iar denumirea acestor categorii de utilizare ale terenurilor sunt prezentate în tabelul 4.1.2.4.

Tabelul 4.1.2.4 Tipurile de habitate situate pe siturile de importanță comunitară Natura 2000 (SCI) potențial dependente de corpurile de apă subterană freatică atribuite ABA Mureș

Cod Corine Land Cover	Nume-Corine Land Cover
231	Pășuni secundare
311	Păduri de foioase
312	Păduri de conifere
313	Păduri mixte
321	Pajiști naturale
324	Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate)
331	Plaje, dune, renii
333	Areale cu vegetatie rara .

## 2. Analiza gradului de dependență a ecosistemelor de apă subterană

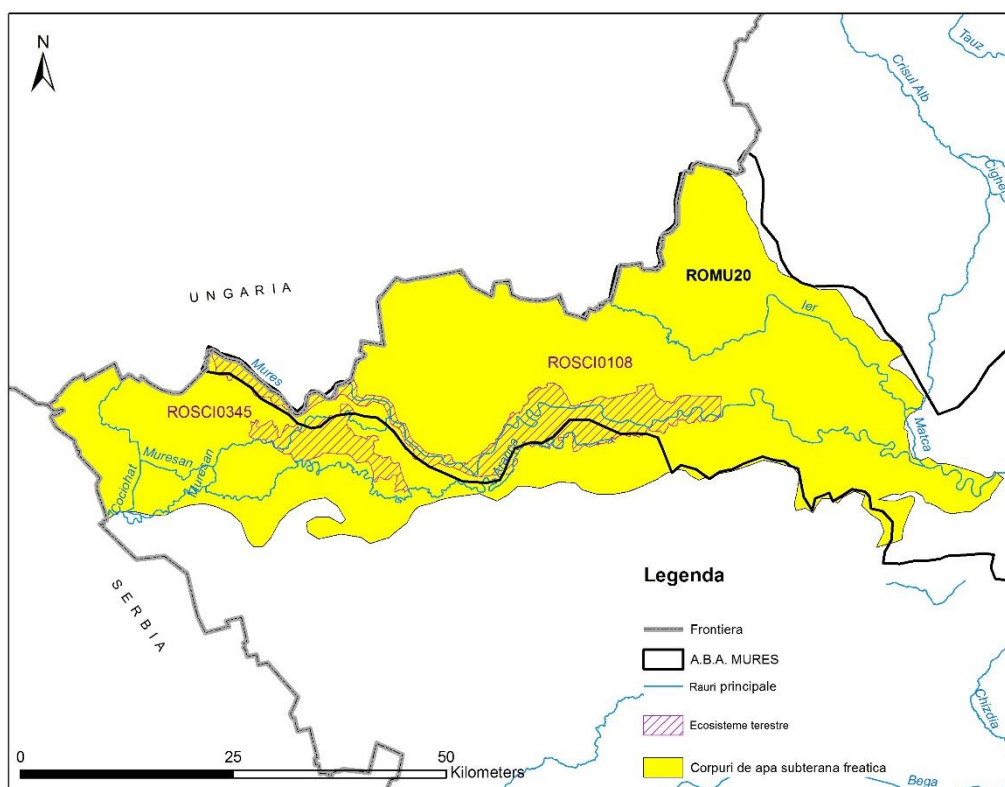
Evaluarea gradului de dependență potențială a siturilor de importanță comunitară Natura 2000 (SCI) de corpurile de apă subterană freatică s-a realizat urmând instrucțiunile din Anexele 1a și 1b din „Metodologia de analiză a interdependenței dintre corpurile de apă subterană și ecosistemele terestre cu

*identificarea ecosistemelor terestre direct dependente de apă subterană” unde sunt corelate adâncimea nivelurilor piezometrice ale corpurilor de apă subterană și tipul siturilor de importanță comunitară (SCI), tipul de habitat (conform D92/43/CEE), precum și modul de utilizare a terenului (Corine Land Cover).*

Corpurile de apă subterană freatică de pe teritoriul Administrației Bazinale de Apă Mureș pe care sunt dispuse situri de importanță comunitară Natura 2000 (SCI), cu suprafața mai mare de 10 Km<sup>2</sup>, potențial dependente de acestea sunt: ROMU04, ROMU05, ROMU06, ROMU07, ROMU08, ROMU16, ROMU17, ROMU18, ROMU19, ROMU20 (Figura 4.1.2.4).

În această etapă, se exemplifică siturile de importanță comunitară potențial dependente de corpurile de apă subterană în stare calitativă slabă sau care prezintă tendință crescătoare pentru cel puțin un indicator de poluare. În cazul ABA Mureș corpurile de apă subterană freatică ROMU03 și ROMU20 sunt în stare calitativă slabă, iar ROMU02 și ROMU22 prezintă tendința crescătoare pentru parametrii chimici azotiți și azotați.

În continuare se prezintă evaluarea siturilor de importanță comunitară Natura 2000 (SCI) potențial dependente de corpul de apă subterană freatică ROMU20 - Conul aluvial Mureș (Figura 4.1.2.5).



**Figura 4.1.2.5 Distribuția siturilor de importanță comunitară Natura 2000 (SCI) potențial dependente de corpul de apă subterană ROMU20**

În tabelul 4.1.2.5 și figura 4.1.2.6 sunt prezentate Habitatele identificate în arealul siturilor de importanță comunitară Natura 2000 (SCI) - potențial dependente de corpul de apă subterană ROMU20.

**Tabelul 4.1.2.5 Habitatele identificate în arealul siturilor de importanță comunitară Natura 2000 (SCI) - potențial dependente de corpul de apă subterană ROMU20**



Corp de apă subterană	Cod SCI	Cod habitat	Tip dependență
ROMU20	ROSCI0108	6430	A 0-2 m, B 2-4 m, C > 4m
		6510	A 0-2 m, B 2-4 m, C > 4m
	ROSCI0345	91F0	A 0-10 m, B 10-20 m, C > 20 m
		91F0	A 0-10 m, B 10-20 m, C > 20 m

Habitatele clasificate în România conform D94/43/CEE și D2009/147/EC și tipurile de utilizare a terenului CLC2000 pot avea următoarele relații cu corpurile de apă subterană freatică, funcție de adâncimea nivelului piezometric: A - dependență probabilă; B - dependență puțin probabilă; C - dependență nulă.

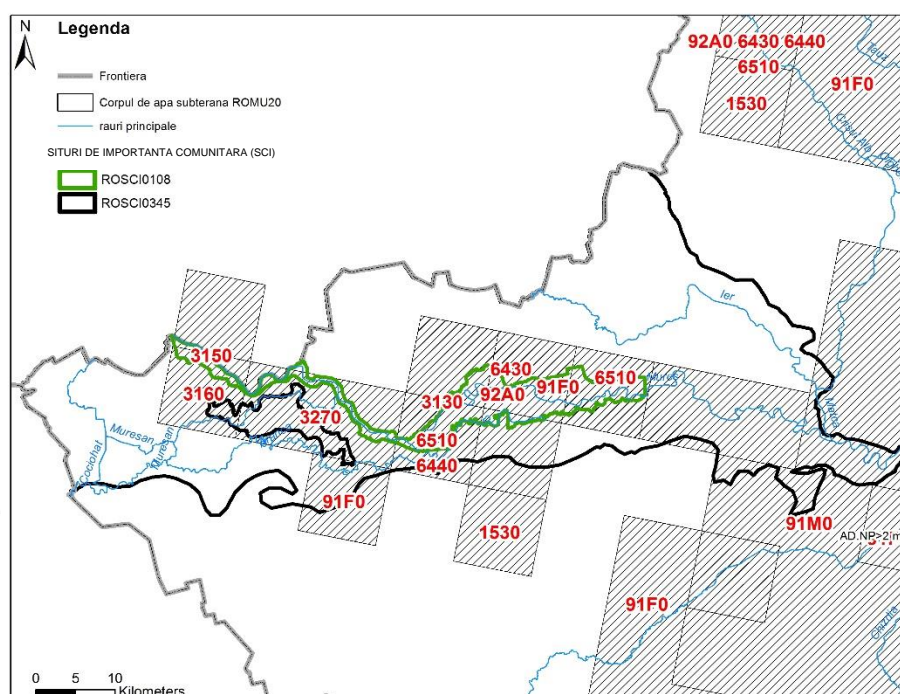


Figura 4.1.2.6 Habitatele situate pe siturile de importanță comunitară Natura 2000 (SCI) ROSCI0345 și ROSCI0108 de pe corpul de apă subterană ROMU20

S-a realizat identificarea prin suprapunere grafică a categoriilor de utilizare a terenului CLC pe siturile ROSCI0345 (Figura 4.1.2.7): 231- Pășuni secundare și ROSCI0108: 231- Pășuni secundare; 311- Păduri de foioase și 324- Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate) .

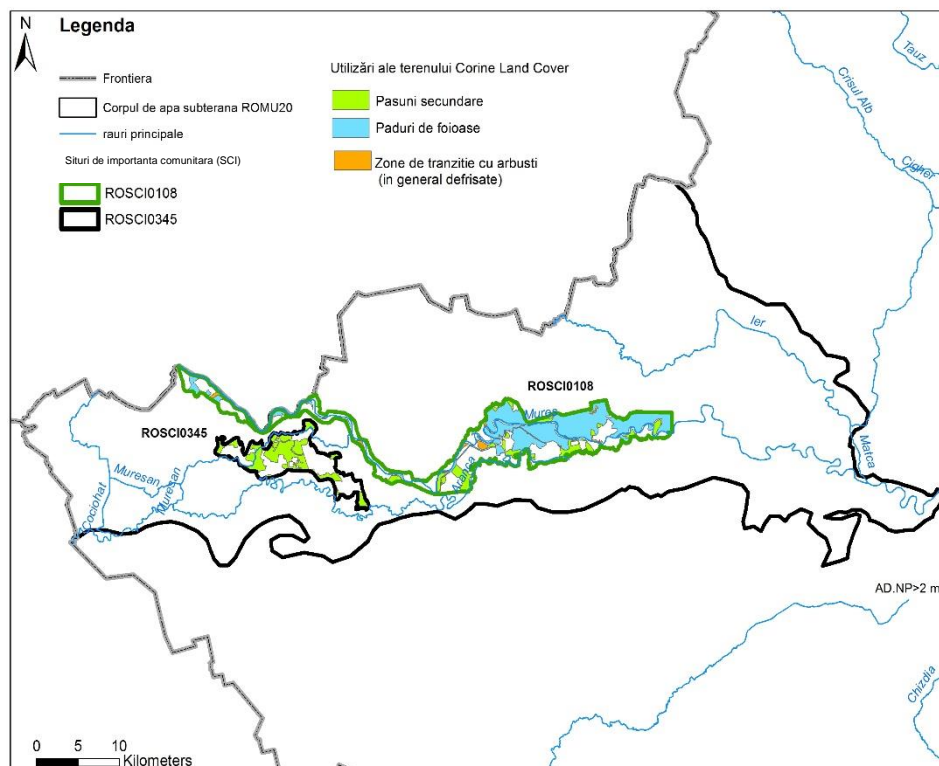


Figura 4.1.2.7 Utilizarea terenului pe siturile de importanță comunitară Natura 2000 (SCI) de pe corpul de apă subterană ROMU20

În zona siturilor de importanță comunitară Natura 2000 (SCI), cu suprafața mai mare de 10 Km<sup>2</sup>, situate pe corpul de apă subterană freatică ROMU20 - Conul Mureșului, terenul este utilizat pentru: 231 Pășuni secundare, 311 Păduri de foioase, 324 Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate). Fiecare dintre aceste tipuri de utilizare a terenului, necesită o anumită adâncime a nivelului piezometric, respectiv:

- pentru 231 ad.Np=0-2 m, pentru 311 ad.Np=0-10 m și pentru 324 ad.Np= 0-4 m, ca să se considere că acestea sunt într-o relație de dependență probabilă;
- pentru 231 ad.Np= 2-4 m, pentru 311 ad.Np= 10-20 m și pentru 324 ad.Np= 4-8 m, ca să se considere că acestea sunt într-o relație de dependență puțin probabilă;
- pentru 231 ad.Np= > 4m, pentru 311 ad.Np= > 20 m și pentru 324 ad.Np= > 8 m, ca să se considere că acestea sunt într-o relație de dependență nulă.

### 3. Concluzii privind gradul de dependență al ecosistemelor de apă subterană

Pentru evaluarea gradului de dependență al siturilor de importanță națională SCI s-a realizat harta cu adâncimile nivelului piezometric pentru corpurile de apă subterană freatică în raport cu care acestea sunt potențial dependente (identificate prin suprapunere (Figura 4.1.2.8).

Corpul de apă pentru care s-a realizat exemplul de aplicare a metodologiei menționate este ROMU20 - Conul Mureșului. Siturile analizate sunt ROSCI0108 și ROSCI0345.

Evaluarea gradului de dependență a ecosistemelor s-a realizat în raport cu habitatele clasificate în România precum și funcție de categoriile de utilizare a terenurilor (CLC) pe baza criteriului adâncimii nivelului piezometric al corpurilor de apă subterană de care sunt potențial dependente SCI-urile.

Prima evaluare a siturilor s-a realizat prin analiza gradului de dependență a tipurilor de habitate de corpul de apă subterană (Figura 4.1.2.8 a și b).

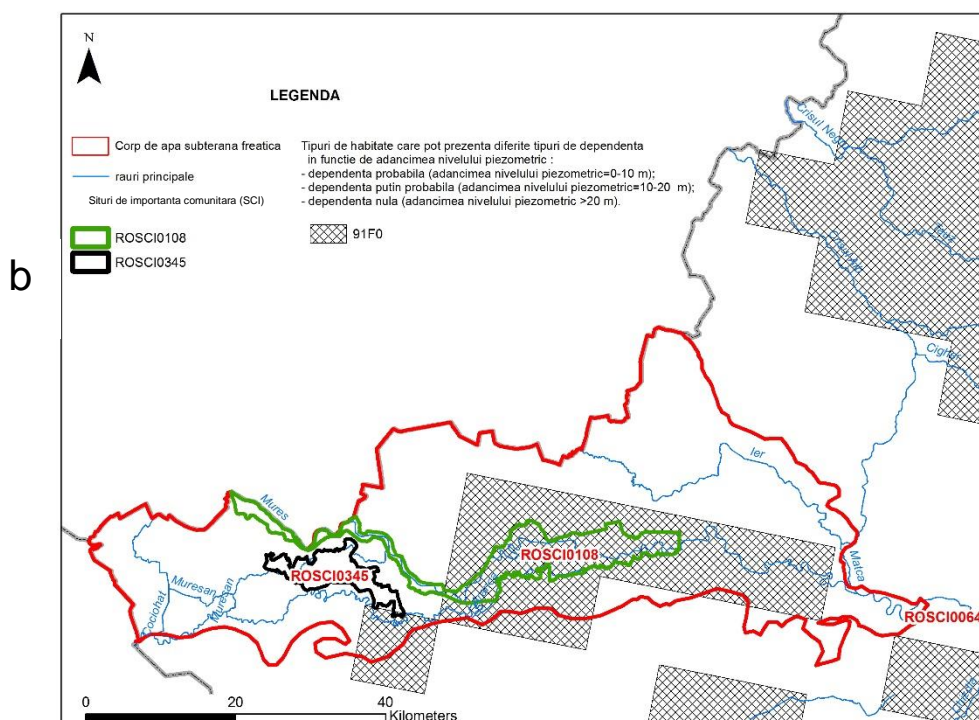
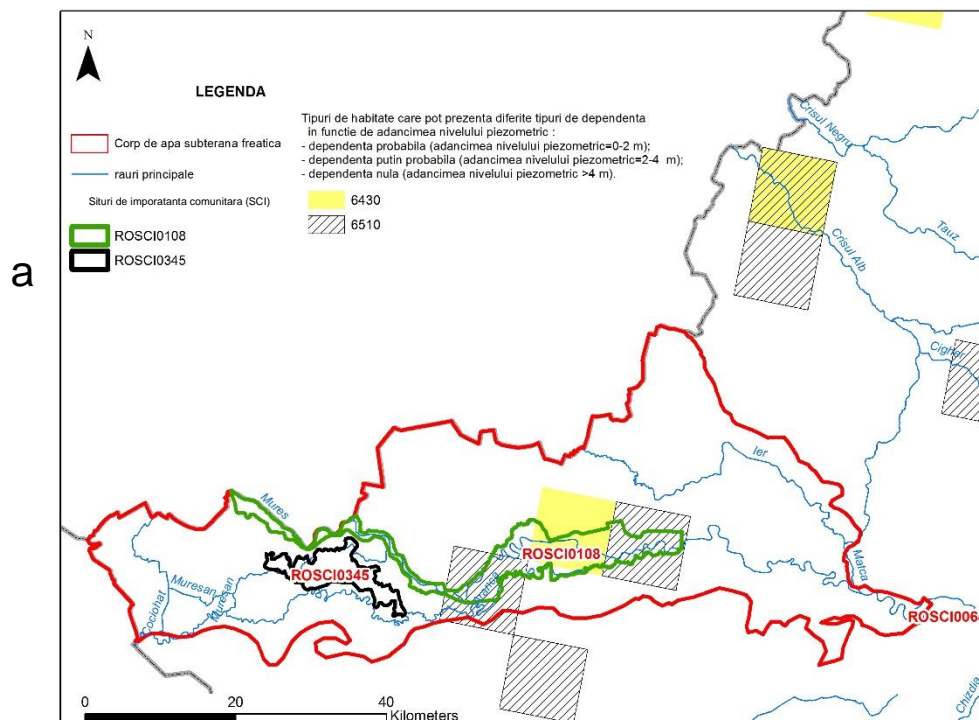


Figura 4.1.2.8 Clasificarea habitatelor funcție de adâncimea nivelului piezometric situate pe suprafața siturilor de importanță comunitară ROSCI0345 și ROSCI0108 de pe corpul de apă ROMU20 (a, b)

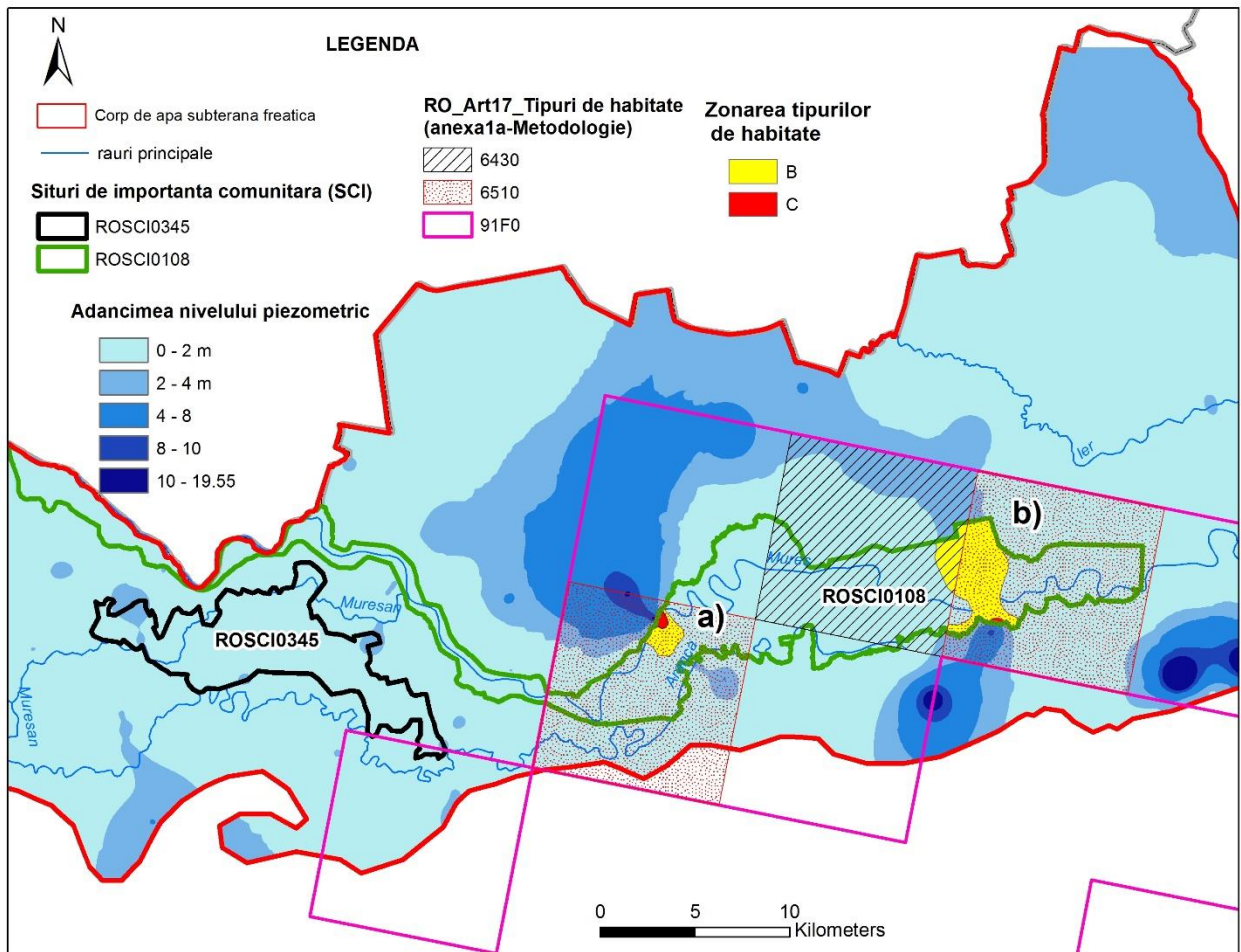
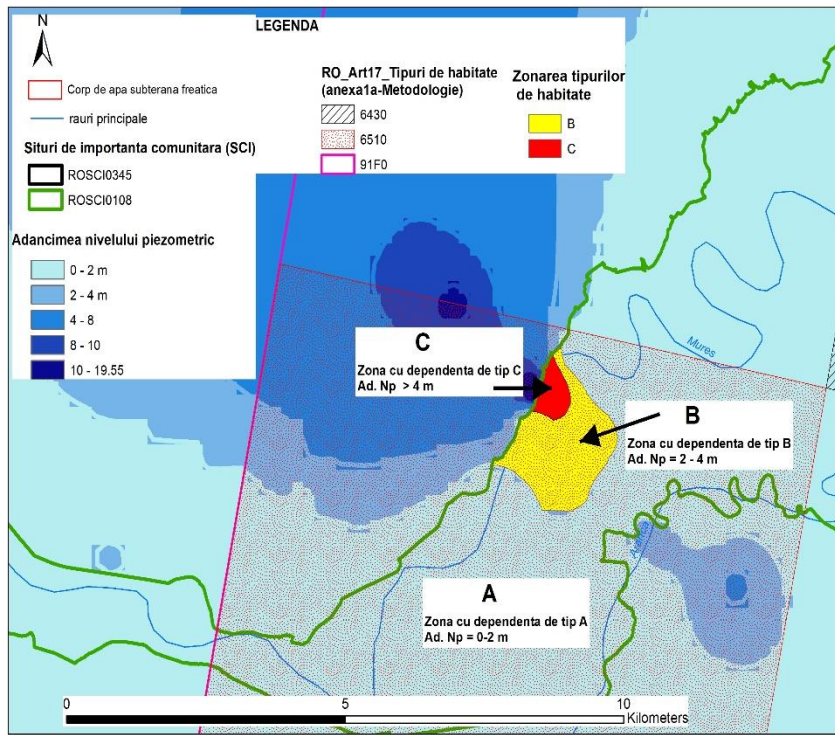
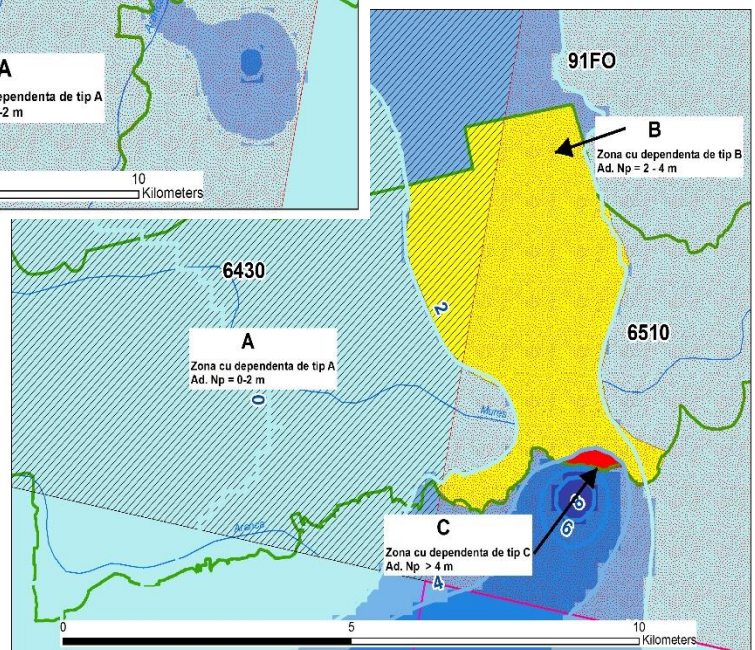


Figura 4.1.2.9 Siturile de importanță comunitară ROSCI0345 și ROSCI0108: a) detaliu ROSCI0108- habitatele 6510 și 91FO; b) detaliu ROSCI0108- habitatele 6510; 6430 și 91FO



a)

b)



- a) detaliu ROSCI0108- habitatele 6510 și 91FO; 91FO necesită o ad.a  $N_p=0-10$  m pentru a fi în relație de dependență probabilă cu corpul de apă subterană
- b) detaliu ROSCI0108- habitatele 6510; 6430 și 91FO; habitatele 6510; 6430 necesită ca ad.  $N_p=0-2$  m pentru a fi în relație de dependență probabilă cu corpul de apă subterană; ad.  $N_p=2-4$  pentru a fi în relație de dependență puțin probabilă cu corpul de apă subterană și ad.  $N_p>4$  m pentru a nu fi în relație de dependență cu corpul de apă subterană.

Adâncimea nivelului piezometric, în zona sitului de importanță comunitară ROSCI0345 este cuprinsă între 0 și 3 m. Tipurile de habitat menționate în tabelul 4.1.2.5, respectiv tipul 91FO - Păduri mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmion minaris*) este într-o dependență probabilă (de tip A) pentru o adâncime a nivelului piezometric cuprinsă între 0-10 m; această zonă este situată în extremitatea sud-estică a sitului .

Având în vedere faptul că adâncimea nivelului piezometric este cuprinsă între 0 și 3 m, în zona habitatelor menționate în tabelul 4.1.2.5 (habitate cu dependență de tip A=0-10m) rezultă probabila dependență, tip A, de corpul de apă subterană, ROMU20, a habitatelor situate pe acest sit.

În zona *sitului de importanță comunitară ROSCI0108*, adâncimea nivelului piezometric este cuprinsă între 0-14 m. Dintre habitatele menționate în tabelul 4.1.2.5, tipurile 6430 Asociații de liziera cu ierburi înalte hidrofile de la nivelul câmpiilor până la nivel montan și alpin și 6510 Pajiști de altitudine joasă (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*) sunt în dependență probabilă de corpul de apă subterană freatică, în zonele în care adâncimea nivelului piezometric variază între 0-2 m și în dependență puțin probabilă în zonele în care adâncimea nivelului piezometric variază între 2-4 m, iar acolo unde adâncimea nivelului piezometric este mai mare de 4 m, dependența este nulă (Figura 4.1.2.9 a și b).

Pentru ca habitatul de tip 91FO Păduri mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmion minaris*) să fie în dependență probabilă de corpul de apă subterană ROMU20, adâncimea nivelului piezometric trebuie să fie cuprinsă între 0-10 m; pentru adâncimea nivelului piezometric care variază între 10-20m habitatul se află în dependență puțin probabilă, iar pentru o adâncime a nivelului piezometric mai mare de 20 m habitatul nu se află într-o relație de dependență cu corpul de apă subterană ROMU20.

Din suprafața sitului de importanță comunitară ROSCI0108 de 172.95 Km<sup>2</sup>, habitatul 6510 - Pajiști de altitudine joasă ocupă 65.77 Km<sup>2</sup>. Pe arealul de 2.6 Km<sup>2</sup> (Figura 4.1.2.9 a) și 12 Km<sup>2</sup> (Figura 4.1.2.9 b) adâncimea nivelului piezometric variază între 2-4 m; rezultă o dependență, de tip B, puțin probabilă, și pe un areal de 0.43 Km<sup>2</sup> (Figura 4.1.2.9 a) și 0.24 Km<sup>2</sup> (Figura 4.1.2.9 b) nivelului piezometric este mai mare de 4 m, rezultă o dependență de tip C, nulă, a unor suprafețe din habitat de corpul de apă subterană. Din habitatul 6430 - Asociații de liziera cu ierburi înalte hidrofile de la nivelul câmpiilor până la nivel montan și alpin 3.29 Km<sup>2</sup> sunt în relație de dependență puțin probabilă (B) de corpul de apă subterană freatică (ROMU20) (Figura 4.1.2.9 b).

Tipul de utilizare a terenului, în cadrul sitului de importanță comunitară ROSCI0345, respectiv 231- Pășuni secundare, există o relație de dependență posibilă pentru adâncimi ale nivelului piezometric de până la 2 m (A 0-2 m) și dependență puțin probabilă pentru ad. Np situate între 2-4 m. Suprafața unde adâncimea nivelului piezometric depășește 2 m este redusă (Figura 4.1.1.10 a); din suprafața totală a ROSCI0345 de 60.31 Km<sup>2</sup>, 26.32 Km<sup>2</sup> sunt ocupați de Pășuni secundare; din care, doar 1.5 Km<sup>2</sup> sunt situați în zona în care adâncimea nivelului piezometric este mai mare de 2 m. Rezultă un grad de dependență de tip A-dependență probabilă pentru situl de importanță comunitară ROSCI0345 .

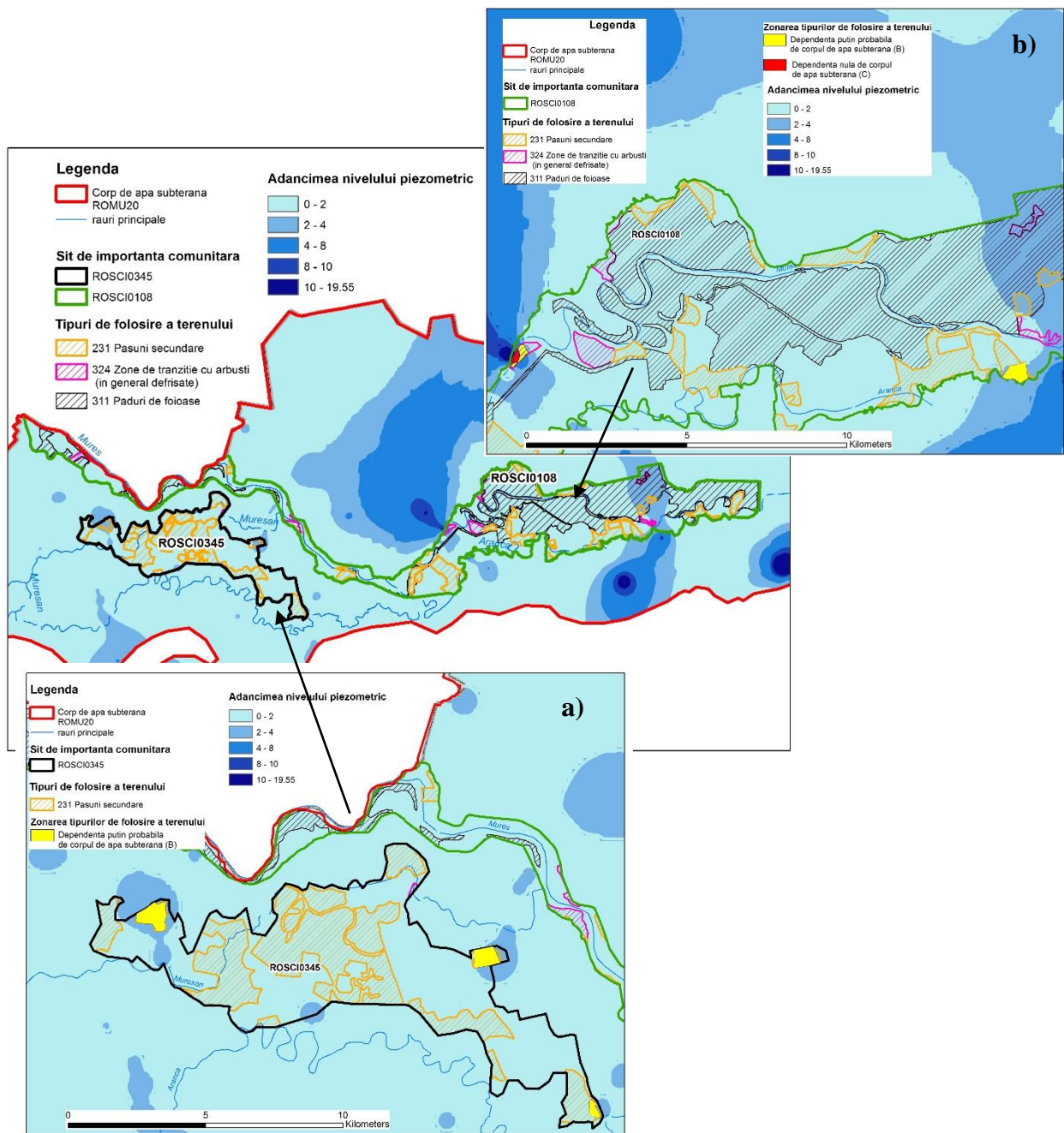


Figura 4.1.2.10 Utilizarea terenului: a) detaliu pentru ROSCI0345 și b) detaliu ROSCI0108

Pe arealul sitului de importanță comunitară ROSCI0108 există trei tipuri de folosire a terenului: 231-Pășunile secundare sunt în relație de dependență probabilă - A (având în vedere că doar o suprafață de 0.33 Km<sup>2</sup> sunt în dependență puțin probabilă - B) de corpul de apă subterană.

Din suprafața de 3.45 Km<sup>2</sup> ocupată de 324-Zona de tranziție cu arbuști, 0.12 Km<sup>2</sup> sunt într-o dependență puțin probabilă (pentru ad. Np = 4- 8 m) și 0.06 Km<sup>2</sup> sunt în dependență nulă (C). 311- Pădurile de foioase sunt într-o posibilă dependență cu corpul de apă subterană (Figura 4.1.2.10 b) .

ROMU01, ROMU02, ROMU03, ROMU10 - ROMU15 și ROMU25 sunt corpuri de apă subterană cu nivel liber care au suprapuse situri de importanță comunitară cu suprafață mai mică de 10 Km<sup>2</sup>.

Corpurile de apă subterană ROMU09, ROMU14 nu au situri de importanță comunitară (SCI) Natura 2000 localizate pe aceste corpuri.

Corpurile de apă subterană ROMU06, ROMU08 - ROMU15, ROMU17 - ROMU19 și ROMU25 sunt corpuri de apă dezvoltate în zonă montană iar ROMU21 - ROMU24 sunt corpuri de apă subterană de adâncime și nu au fost analizate în această etapă.



Tabelul 4.1.2.6 Corpurile de apă subterană în interdependență cu habitatele terestre, conform D94/43/CEE și D2009/147/EC

Corp apă subterană	Nume corp apă subterană	SCI			Habitat					Grad de p habitat
		cod SCI	nume SCI	suprafața (km <sup>2</sup> )	cod anexa 1a	S_totală (km <sup>2</sup> )	S_A (km <sup>2</sup> )	S_B (km <sup>2</sup> )	S_C (km <sup>2</sup> )	
ROMU04	Lunca și terasele râului Târnava Mică	ROSCI0297	Dealurile Târnavei Mici - Bicheș	22.05	1530	4.98	4.98			A
ROMU05	Lunca și terasele râului Târnava Mare	ROSCI0227	Sighișoara - Târnava Mare	38.19	6240	3.21	3.21			A
					91H0	8.53	8.53			A
ROMU07	Culoarul râului Mureș	ROSCI0064	Defileul Mureșului	99.83	91F0	16.57	16.57			A
					91M0	99.83	99.83			A
		ROSCI0407	Zarandul de Vest	11.76	91M0	11.76	11.76			A
ROMU16	Depresiunea Hațeg	ROSCI0236	Strei - Hațeg	17.97	6430	0.09	0.09			A
					91M0	7.11	7.11			A
ROMU20	Conul Mureșului (Pleistocen superior-Holocen)	ROSCI0108	Lunca Mureșului Inferior	172.95	6430	46.59	43.3	3.29		A
					6510	65.77	50.5	14.6	0.67	A
					91F0	136.44	136.44			A
		ROSCI0345	Pajiștea Cenad	60.31	91F0	0.60	0.60			A

Tabelul 4.1.2.7 Corpurile de apă subterană în interdependență cu utilizările terenului - Corine Land Cover 2000

Corp apă subterană	Nume corp apă subterană	SCI			Utilizarea terenului CLC 2000					Grad dep funcție de folosința terenului
		cod SCI	nume SCI	suprafața (km <sup>2</sup> )	cod anexa 1b	S_total	S_A	S_B	S_C	
						(km <sup>2</sup> )	(km <sup>2</sup> )	(km <sup>2</sup> )	(km <sup>2</sup> )	
ROMU04	Lunca și terasele râului Târnava Mica	ROSCI0297	Dealurile Târnavei Mici - Bicheș	22.05	231	0.9	0.9			A
					311	3.48	3.48			A
					312	0.0075	0.0075			A
					324	1.98	1.98			A
ROMU05	Lunca și terasele râului Târnava Mare	ROSCI0227	Sighișoara - Târnava Mare	38.19	231	7.07	7.07			A
					311	5.5	5.5			A
					324	1.72	1.72			A
ROMU07	Culoarul râului Mureș	ROSCI0064	Defileul Mureșului	99.83	231	3.83	3.83			A
					311	7.17	7.17			A
					324	2.27	2.27			A
		ROSCI0407	Zarandul de Vest	11.76	231	0.65	0.65			A
					311	1.3	1.3			A
ROMU16	Depresiunea Hațeg	ROSCI0236	Strei - Hațeg	17.97	231	3.66	3.66			A
					311	1.7	1.7			A
					312	0.088	0.088			A
					324	3.89	3.89			A
					331	0.32	0.32			A
ROMU20	Conul Mureșului (Pleistocen superior-Holocen)	ROSCI0108	Lunca Mureșului Inferior	172.95	231	17.8	17.47	0.33		A
					311	68.13	68.13			A
					324	3.45	3.272	0.12	0.06	A
		ROSCI0345	Pajiștea Cenad	60.31	231	26.32	24.82	1.5		A

Analiza gradului de dependență a ecosistemelor terestre s-a realizat pe baza adâncimii nivelului piezometric pentru fiecare sit de importanță comunitară (SCI), pentru fiecare tip de habitat și pentru categoriile de utilizare a terenului (CLC).

Pentru stabilirea gradului de dependență al unui sit de importanță comunitară (SCI) se poate utiliza criteriul maximal sau criteriul mediei aritmetice a gradului de dependență.

Se exemplifică în continuare, conform metodologiei, aplicarea celor două metode de analiză a gradului de dependență pe baza adâncimii nivelului piezometric pentru ROSCI0108, care aparține corpului de apă subterană freatică ROMU20- Conul Mureșului. Evaluarea s-a finalizat după ce s-a stabilit gradul de dependență pentru :

- fiecare din cele 9 habitate identificate (Tabelul 4.1.2.5)
- fiecare din cele 3 categorii de utilizare a terenurilor CLC (Tabelul 4.1.2.6)

Gradul de dependență al SCI-ului se poate stabili în cele două variante :

1. **criteriul maximal**, reprezintă cel mai mare grad de dependență identificat pentru fiecare habitat/categorie CLC din interiorul SCI-ului.

Exemplul ilustrat este pentru situl de importanță comunitară ROSCI0108:

- grad de dependență: A- deoarece cel mai mare nivel de dependență a fost A, pentru toate habitatele și pentru toate folosințele terenului CLC.

2. **criteriul mediei aritmetice a gradului de dependență** care ponderează gradul de dependență cu suprafața pe care se manifestă. Această metodă presupune analiza suprafețelor habitatelor din SCI și zonarea gradului de dependență pentru fiecare habitat din SCI în funcție de adâncimea nivelului piezometric

Exemplu : Corp de apă subterană - ROMU20 ; ROSCI0108; **habitatul 6510** - suprafața totală = 65.77 Km<sup>2</sup>; grade de dependență: A (1)= 50.5 Km<sup>2</sup> (ad.Np 0-2m); B(2)= 14.6 Km<sup>2</sup> (ad.Np 2-4m); C(3)= 0.67 Km<sup>2</sup> (ad.Np >4m).

Grad de dependență (**habitatul 6510**) =  $(1 \times 50.5 + 2 \times 14.6 + 3 \times 0.67) / (50.5 + 14.6 + 0.67) = 1.2424 = A$ ;

Exemplu : Corp de apă subterană - ROMU20 ; ROSCI0108; **CLC - 324** - suprafața totală = 3.45 Km<sup>2</sup>; grade de dependență: A (1)= 3.272 Km<sup>2</sup> (ad.Np 0-4m); B(2)= 0.12 Km<sup>2</sup> (ad.Np 4-8m); C(3)=0.06 Km<sup>2</sup> (ad.Np >8 m).

Grad de dependență (**CLC: 324**) =  $(1 \times 3.272 + 2 \times 0.12 + 3 \times 0.06) / (3.272 + 0.12 + 0.06) = 1.069525 = A$

Calculul gradului mediu de dependență pentru SCI se face prin ponderarea gradului de dependență pentru fiecare habitat și categorie CLC din SCI cu suprafețele totale ale acestora.

Metodologia aplicată în cazul criteriului mediei aritmetice ponderate este mai laborioasă și conduce la reducerea semnificativă a numărului de tipuri de habitate

evaluate ca dependente de apele subterane. La nivelul de cunoaștere a habitatelor din rețeaua siturilor Natura 2000 utilizarea criteriului mediei aritmetice ponderate este riscantă din punctul de vedere al conservării biodiversității.

*Gradul de dependență al ecosistemelor terestre s-a stabilit după criteriul maximal, adică cel mai mare grad de dependență identificat pentru oricare habitat/categorie CLC din interiorul SCI-ului.*

Majoritatea ecosistemelor terestre suprapuse pe corpurile de apă subterană aparținând ABA Mureș se extind de-a lungul apelor de suprafață, nivelul piezometric depășind rar adâncimea de 2 m.

Corpurile de apă subterană, care au suprapuse ecosistemele terestre cu suprafața mai mică de 10Km<sup>2</sup>, corpurile de apă de adâncime sau cele care nu au ecosisteme suprapuse, nu sunt menționate în tabelele 4.1.1.7, 4.1.1.8 și 4.1.1.9.

Conform tabelelor 4.1.1.6 și 4.1.1.7, siturile de importanță comunitară (SCI) cu suprafață semnificativă, mai mare decât 10 Km<sup>2</sup>, situate pe corpurile de apă subterană freatică ROMU04, ROMU05, ROMU06, ROMU07, ROMU16, ROMU20 evaluate din punct de vedere al habitatelor clasificate în România conform D92/43/CEE și al categoriilor de utilizare a terenului (CLC), sunt într-o dependență probabilă cu corpurile de apă subterană (menționate în tabelul 4.1.2.8).

**Tabelul 4.1.2.8 Rezultatul evaluării siturilor de importanță comunitară (SCI) cu suprafață semnificativă, mai mare decât 10 Km<sup>2</sup> de pe teritoriul ABA Mureș**

Corp apă subterană	Nume corp apă subterană	SCI			
		Cod SCI	Grad_dep. funcție de habitat	Grad_dep. funcție de folosirea terenului	Grad de dependență al SCI de corpul de apă subterană ROMU20
ROMU04	Lunca si terasele râului Târnavă Mică	ROSCI0297	A	A	A
ROMU05	Lunca si terasele râului Târnavă Mare	ROSCI0227	A	A	A
ROMU07	Culoarul râului Mureș	ROSCI0064	A	A	A
		ROSCI0407	A	A	A
ROMU16	Depresiunea Hațeg	ROSCI0236	A	A	A
ROMU20	Conul Mureșului (Pleistocen superior-Holocen)	ROSCI0108	A	A	A
		ROSCI0345	A	A	A

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU01**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă două situri de importanță comunitară cu o suprafață mai mică de 10 Km<sup>2</sup>.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU02**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă un sit de importanță comunitară cu o suprafață mai mică de 10 Km<sup>2</sup>.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU03**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă 14 situri de importanță comunitară cu o suprafață mai mică de 10 Km<sup>2</sup>.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU04**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă 2 situri de importanță comunitară dintre care unul are suprafața mai mică de 10 Km<sup>2</sup>.

A fost analizat situl ROSCI0297 - Dealurile Târnavei Mici - Bicheș. Pe acest sit se dezvoltă un habitat, respectiv 1530 Stepe și mlaștini saratate panonice, care este în relație de dependență de tip A cu corpul de apă subterană ROMU20, pentru adâncimea nivelului piezometric cuprinsă între 0-2 m.

În zona analizată există 4 tipuri de utilizare a terenului și anume: 231- Pășuni secundare, 311 - Păduri de foioase, 312 - Păduri de conifere și 324 Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate). Având în vedere că situl este poziționat de-a lungul râului, adâncimea nivelului piezometric variază între 0-2 m; rezultă dependență probabilă cu corpul de apă subterană ROMU04.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU05**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă 5 situri de importanță comunitară dintre care unul singur are suprafața mai mare de 10 Km<sup>2</sup>; acesta este situl ROSCI0277 - Sighișoara, Târnavă Mare.

Pe acesta 6240 \*Pajiști stepice subpanonice; 91HO \*Păduri panonice cu *Quercus pubescens* sunt potențial dependente de corpul de apă subterană ROMU20 și 3 tipuri de utilizare a terenului și anume: 231 - Pășuni secundare, 311 - Păduri de foioase și 324 - Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate). Adâncimea nivelului piezometric variază între 0-2 m în zona habitatului 6240 \*Pajiști stepice subpanonice cu 311 - Păduri de foioase. Situl este în dependență probabilă cu corpul de apă subterană ROMU05.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU06**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă un sit de importanță comunitară care are suprafața mai mare de 10 Km<sup>2</sup>.

Situl ROSCI0253 - Trascău a fost analizat. Pe acesta se află un habitat, respectiv 91MO Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc și 5 tipuri de utilizare a terenului și anume: 231 - Pășuni secundare, 311 - Păduri de foioase, 312 - Păduri de conifere, 324 - Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate) și 333 - Areale cu vegetație rară. Situl este localizat pe un corp de apă în zona montană. Analiza dependenței siturilor de importanță comunitară de corpul de apă subterană nu a putut fi realizată datorită datelor insuficiente.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU07**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă 9 situri de importanță comunitară dintre care 2 au suprafața mai mare de 10 Km<sup>2</sup>.

Siturile ROSCI0064 - Defileul Mureșului și ROSCI0407 - Zarandul de Vest au fost analizate.

Pe situl ROSCI0064 - Defileul Mureșului se afla 2 habitate: 91FO - Păduri mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus ngustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmion minaris*) și 91MO - Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc și 3 tipuri de utilizare a terenului și anume: 231 - Pășuni secundare, 311 - Păduri de foioase și 324 - Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate).

Pe situl ROSCI0407 - Zarandul de Vest se afla 1 habitat: 91MO - Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc și 2 tipuri de utilizare a terenului și anume: 231 - Pășuni secundare și 311 - Păduri de foioase. Siturile sunt în dependență probabilă cu corpul de apă subterană ROMU07.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU08**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă un sit de importanță comunitară cu o suprafață mai mare de 10 Km<sup>2</sup>, respectiv situl ROSCI0085-Frumoasa. Pe acesta există habitatul 6430 - Asociații de liziera cu ierburi înalte hidrofile de la nivelul câmpiilor până la nivel montan și alpin posibil dependent de corpul de apă subterană freatică. Terenul este folosit pentru: 231 - Pășuni secundare, 312 - Păduri de conifere, 313 - Păduri mixte, 321 - Pajiști naturale și 324 - Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate).

Analiza dependenței siturilor de importanță comunitară de corpul de apă subterană nu a putut fi realizată datorită datelor insuficiente.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU09**

Pe suprafața acestuia nu se dezvoltă niciun sit de importanță comunitară. Analiza dependenței siturilor de importanță comunitară de corpul de apă subterană nu a putut fi realizată datorită datelor insuficiente.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU10**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă două situri de importanță comunitară cu o suprafață mai mică de 10 Km<sup>2</sup>.

Corpul de apă subterană este situat în zonă montană. Analiza dependenței siturilor de importanță comunitară de corpul de apă subterană nu a putut fi realizată datorită datelor insuficiente.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU11**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă un sit de importanță comunitară cu o suprafață mai mică de 10 Km<sup>2</sup>. Corpul de apă subterană este situat în zonă montană. Analiza dependenței siturilor de importanță comunitară de corpul de apă subterană nu a putut fi realizată datorită datelor insuficiente.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU12**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă două situri de importanță comunitară cu o suprafață mai mică de 10 Km<sup>2</sup>.

Corpul de apă subterană este situat în zonă montană. Analiza dependenței siturilor de importanță comunitară de corpul de apă subterană nu a putut fi realizată datorită datelor insuficiente.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU13**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă un sit de importanță comunitară cu o suprafață mai mică de 10 Km<sup>2</sup>. Corpul de apă subterană este situat în zonă montană. Analiza dependenței siturilor de importanță comunitară de corpul de apă subterană nu a putut fi realizată datorită datelor insuficiente.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU14**

Pe suprafața acestuia nu se dezvoltă situri de importanță comunitară.

Corpul de apă subterană este situat în zonă montană. Analiza dependenței siturilor de importanță comunitară de corpul de apă subterană nu a putut fi realizată datorită datelor insuficiente.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU15**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă un sit de importanță comunitară cu o suprafață mai mică de 10 Km<sup>2</sup>.

Corpul de apă subterană este situat în zonă montană. Analiza dependenței siturilor de importanță comunitară de corpul de apă subterană nu a putut fi realizată datorită datelor insuficiente.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU16**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă 3 situri de importanță comunitară dintre care unul cu o suprafață mai mare de 10 Km<sup>2</sup>; acesta este ROSCI0236 - Strei-Hațeg. Peste acesta se suprapun 2 habitate: 6430 - Asociații de liziera cu ierburi înalte hidrofile de la nivelul câmpiilor până la nivel montan și alpin; 91MO - Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc și 5 tipuri de utilizare a terenului, respectiv 231 - Pășuni secundare, 311 - Păduri de foioase, 312 - Păduri de conifere, 324 - Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate) și 331 - Plaje, dune, renii. Adâncimea nivelului piezometric variază între 0-3.22 m; habitatele au o cerință de 0-10 m pentru a fi într-o relație de dependență probabilă, iar acolo unde folosințele terenului, respectiv pășunile secundare, și zonele cu dune și renii, au o cerință de 0-2m și în zonele unde cerința este de 0-4m, precum și utilizările care au nevoie de o adâncime a nivelului piezometric de 0-10 m pentru fi în dependență probabilă, condiția este îndeplinită. Situl este în dependență probabilă de corpul de apă subterană.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU17**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă 3 situri de importanță comunitară, dintre care un sit are suprafața mai mare de 10 Km<sup>2</sup>. Acesta este ROSCI0292 - Coridorul Rusca Montană-Parcul Retezat. Pe suprafața lui se dezvoltă habitatele 91MO - Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc, potențial dependent de corpul de apă subterană ROMU20. Terenurile sunt utilizate pentru 231 - Pășuni secundare, 311 - Păduri de foioase, 312 - Păduri de conifere, 313 - Păduri mixte, 321- Pajiști naturale, 324 Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate).

Corpul de apă subterană este situat în zonă montană. Analiza dependenței siturilor de importanță comunitară de corpul de apă subterană nu a putut fi realizată datorită datelor insuficiente.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU18**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă trei situri de importanță comunitară. Două dintre acestea au suprafața mai mare decât 10 Km<sup>2</sup>, respectiv ROSCI0217- Retezat și ROSCI0236 - Strei-Hațeg.

Pe suprafața sitului ROSCI0217- Reteza tipurile 6430 - Asociații de lizieră cu ierburi înalte hidrofile de la nivelul câmpiilor până la nivel montan și alpin și 91MO - Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc, sunt potențial dependente de corpul de apă ROMU20 în funcție de adâncimea nivelului piezometric. Utilizarea terenului pe suprafața sitului este: 311 - Păduri de foioase, 312 - Păduri de conifere, 313 - Păduri mixte, 321 - Pajiști naturale, 324 - Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate) și 333 - Areale cu vegetație rară.

Pe suprafața sitului ROSCI0236 - Strei-Hațeg dintre habitate sunt: 91MO Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc potențial dependent de corpul de apă subterană. Terenul este utilizat astfel: 231 - Pășuni secundare, 311 - Păduri de foioase, 312 – Păduri de conifere, 313 - Păduri mixte, 321 - Pajiști naturale și 324 - Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate).



Corpul de apă subterană este situat în zonă montană. Analiza dependenței siturilor de importanță comunitară de corpul de apă subterană nu a putut fi realizată datorită datelor insuficiente.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU19**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă 2 situri de importanță comunitară, cu suprafața mai mare de 10 Km<sup>2</sup>. Acestea sunt ROSCI0087- Grădiștea Muncelului - Ciclovina și ROSCI0236 - Strei-Hațeg.

Pe suprafața lui ROSCI0087- Grădiștea Muncelului - Ciclovina se dezvoltă habitatele 91MO - Păduri panonice-balcanice de stejar turcesc și 6430 - Asociații de liziera cu ierburi înalte hidrofile de la nivelul câmpiilor până la nivel montan și alpin, potențial dependente de corpul de apă subterană freatică ROMU20. Terenurile sunt utilizate pentru 231 - Pășuni secundare, 311 - Păduri de foioase, 312 Păduri de conifere, 313 Păduri mixte, 321 - Pajiști naturale, 324 - Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate).

Pe suprafața lui ROSCI0236 - Strei-Hațeg se dezvoltă habitatele 91MO - Păduri panonice-balcanice de stejar turcesc și 6430 Asociații de liziera cu ierburi înalte hidrofile de la nivelul câmpiilor până la nivel montan și alpin. Terenurile sunt utilizate pentru 231 - Pășuni secundare, 311 - Păduri de foioase, 312 - Păduri de conifere, 313 - Paaduri mixte, 324 - Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate).

Corpul de apă subterană este situat în zonă montană. Analiza dependenței siturilor de importanță comunitară de corpul de apă subterană nu a putut fi realizată datorită datelor insuficiente.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU20**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă 3 situri de importanță comunitară, dintre acestea două au suprafața mai mare de 10 Km<sup>2</sup>. Acestea sunt ROSCI0108 - Lunca Mureșului inferior și ROSCI0345 - Pajiștea Cenad.

Pe suprafața lui ROSCI0108- Lunca Mureșului inferior tipurile de habitat 6430 - Asociații de liziera cu ierburi înalte hidrofile de la nivelul câmpiilor până la nivel montan și alpin, 6510 - Pajiști de altitudine joasă (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*); 91FO - Păduri mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmus minoris*) sunt potențial dependente de corpul de apă subterană ROMU20. Terenurile sunt utilizate pentru 231 - Pășuni secundare, 311 - Păduri de foioase, 324 Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate).

În cazul habitatului 6510 - Pajiști de altitudine joasă (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*) suprafața acestuia se extinde peste arealul în care adâncimea nivelului piezometric este cuprinsă între 2-4 m; caz în care zona din habitat și implicit din sit este puțin probabil să fie dependentă de corpul de apă subterană. În arealul cu adâncimea nivelului piezometric mai mare de 4m, habitatul și implicit situl nu depinde de corpul de apă subterană ROMU20. Folosind *criteriul maximal, adică cel mai mare grad de dependență identificat pentru oricare habitat/categorie CLC din interiorul SCI-*

ului rezultă că acest habitat și implicit situl dependente de corpul de apă subterană ROMU20 - Conul Mureșului.

Pe suprafața sitului de importanță comunitară ROSCI0345 - Pajiștea Cenad se dezvoltă habitatul 91FO - Păduri mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmion minaris*) potențial dependent de corpul de apă subterană freatică. Terenurile sunt utilizate pentru 231 - Pășuni secundare, 324 - Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate).

În urma analizei siturilor din punct de vedere al habitatelor și tipului de utilizare a terenului rezultă că siturile sunt în dependență probabilă de corpul de apă subterană ROMU20.

**Corpuri de apă subterană de adâncime: ROMU21, ROMU22, ROMU23, ROMU24;** având în vedere grosimea și tipul stratului acoperitor, relația între acestea și habitate nu este posibilă.

### **Corpul de apă subterană freatică ROMU25**

Pe suprafața acestuia se dezvoltă un sit de importanță comunitară cu o suprafață mai mică de 10 Km<sup>2</sup>. Acesta este ROSCI0019- Călimani-Gurghiu. Corpul de apă subterană este situat în zonă montană. Analiza dependenței siturilor de importanță comunitară de corpul de apă subterană nu a putut fi realizată datorită datelor insuficiente.

## Starea ecologică/potențialul ecologic a corpurilor de apă din bazinul hidrografic Mureș

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
0	1	2	3	4	5	6	7
1	RORW4-1_B1	Mureș, izvor - conf. Carbunele Negru	RW	S	RO01	3	2
2	RORW4-1_B2	Mureș, conf. Carbunele Negru - conf. Lazarea	RW	P	RO05CAPM	2	2
3	RORW4-1_B3	Mureș, conf. Lazarea - conf. Toplița	RW	S	RO03	3	2
4	RORW4-1_B4	Mureș, conf. Toplița - conf. Pietris	RW	S	RO02	3	2
5	RORW4-1_B5	Mureș, conf. Pietris - conf. Petrilaca	RW	S	RO05	3	2
6	RORW4-1_B6	Mureș, conf. Petrilaca - conf. Arieș	RW	P	RO05CAPM	2	2
7	RORW4-1_B7	Mureș, conf. Arieș - conf. Cerna	RW	P	RO05CAPM	2	2
8	RORW4-1_B8	Mureș, conf. Cerna - conf. Dobra	RW	P	RO05CAPM	3	3
9	RORW4-1_B9	Mureș, conf. Dobra - conf. Soimos	RW	S	RO05	3	3
10	RORW4-1_B10	Mureș, conf. Soimos - conf. Zădărlac	RW	P	RO10CAPM	2	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
11	RORW4-1_B11	Mureș, conf. Zădărlac - Romanian/Hungarian Border	RW	P	RO11CAPM	2	2
12	RORW4-1-1_B1	Cărbunele Negru	RW	S	RO01	2	1
13	RORW4-1-2_B1	Chindeni	RW	S	RO01	2	2
14	RORW4-1-3_B1	Senetea	RW	P	RO01CAPM	2	2
15	RORW4-1-6_B1	Strămba	RW	S	RO17	3	1
16	RORW4-1-8_B1	Șumuleul Mare și Șumuleul Mic	RW	S	RO01	2	2
17	RORW4-1-9_B1A	Belcina, izvor - conf. Cetatea și afluenții	RW	S	RO01	2	2
18	RORW4-1-9_B3	Belcina, conf. Cetatea - conf. Mureș	RW	P	RO03CAPM	2	2
19	RORW4-1-10_B1	Borzont (Borzontul Mare, Putna)	RW	S	RO01	2	2
20	RORW4-1-11_B1	Borzontul Mic	RW	S	RO01	2	2
21	RORW4-1-12_B1	Pietrosul	RW	S	RO01	2	2
22	RORW4-1-13_B1	Bacta	RW	S	RO01	2	2
23	RORW4-1-14_B1	Limbus	RW	S	RO03	2	1
24	RORW4-1-15_B1	Lazarea (Chiurut)	RW	P	RO03CAPM	3	1
25	RORW4-1-15A_B1	Ghidut	RW	S	RO03	2	1
26	RORW4-1-16_B1	Piatra	RW	S	RO03	3	1
27	RORW4-1-17_B1	Eseniu	RW	S	RO01	2	2
28	RORW4-1-18_B1	Ditrău	RW	S	RO03	2	1
29	RORW4-1-19_B1	Faier	RW	S	RO17	2	1
30	RORW4-1-20_B1	Martonca	RW	S	RO01	2	2
31	RORW4-1-20-1_B1	Lucaci	RW	S	RO17	2	1

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
32	RORW4-1-21_B1	Calnaci	RW	S	RO17	2	1
33	RORW4-1-22_B1	Musca	RW	S	RO17	2	1
34	RORW4-1-23_B1	Jolotca	RW	S	RO01	2	1
35	RORW4-1-24_B1	Filipea	RW	S	RO01	2	2
36	RORW4-1-25_B1	Sarmas	RW	S	RO01	2	2
37	RORW4-1-26_B1	Ciucic	RW	S	RO01	2	2
38	RORW4-1-27_B1	Gălăuțaș	RW	S	RO01	2	2
39	RORW4-1-28_B1	Zapodea	RW	S	RO01	2	2
40	RORW4-1-29_B1	Măgheruș ( afl. Mureș)	RW	S	RO01	2	2
41	RORW4-1-30_B1	Toplița (Lomas) și afluenții	RW	P	RO01CAPM	2	2
42	RORW4-1-31_B1	Călimanel și Călimanelul cel Tulbure	RW	S	RO01	3	2
43	RORW4-1-31-2_B1	Inoresti	RW	S	RO17	2	1
44	RORW4-1-32_B1	Mermezeu	RW	S	RO01	2	2
45	RORW4-1-33_B1	Gudea Mare	RW	P	RO01CAPM	2	1
46	RORW4-1-33-1_B2	Gudea Mica	RW	S	RO01	2	1
47	RORW4-1-34_B1	Zebrac	RW	S	RO01	2	2
48	RORW4-1-35_B1	Ilva și afluenții	RW	P	RO01CAPM	2	2
49	RORW4-1-36_B1	Obcina Ferigelor	RW	S	RO01	2	2
50	RORW4-1-37_B1	Sălard și afluenții	RW	S	RO01	2	2
51	RORW4-1-38_B1	Răstolița, izvor - ac. Răstolița	RW	S	RO01	2	1
52	RORW4-1-38_B2	Răstolița, ac. Răstolița (in construcție)	RW	P	RO01CAPM	2	1
53	RORW4-1-38_B3	Răstolița, ac. Răstolița - conf. Mureș	RW	P	RO01CAPM	2	1
54	RORW4-1-38-2_B1	Tih și Ciungel	RW	S	RO01	2	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
55	RORW4-1-38-2-1_B1	Părăul Mijlociu	RW	S	RO01	2	2
56	RORW4-1-38-3_B1	Brad	RW	S	RO01	2	2
57	RORW4-1-39_B1	Iod	RW	P	RO01CAPM	2	1
58	RORW4-1-41_B1	Gălaoaia și Gălaoaia Mica	RW	S	RO01	2	1
59	RORW4-1-42_B1	Bistra și afluenții	RW	P	RO01CAPM	2	1
60	RORW4-1-44_B1	Sebeș (afl. Mureș)	RW	S	RO01	2	2
61	RORW4-1-45_B1	Pietriș și Guesd	RW	S	RO04	3	2
62	RORW4-1-46_B1	Fitcau	RW	S	RO01	2	2
63	RORW4-1-47_B1	Dumbrava	RW	S	RO17	2	1
64	RORW4-1-48_B1	Rapa	RW	P	RO04CAPM	3	2
65	RORW4-1-49_B1	Agris	RW	S	RO18	2	1
66	RORW4-1-50_B1	Idicel	RW	S	RO01	2	2
67	RORW4-1-52_B1	Lueriu	RW	S	RO04	2	1
68	RORW4-1-52-1_B1	Varsag (Muratori)	RW	S	RO18	2	1
69	RORW4-1-53_B1	Deleni	RW	S	RO04	2	1
70	RORW4-1-54_B1	Gurghiu, izvor - conf. Orșova	RW	P	RO01CAPM	2	1
71	RORW4-1-54_B2	Gurghiu, conf. Orșova - conf. Mureș	RW	P	RO05CAPM	2	2
72	RORW4-1-54-1_B1	Lapușna	RW	S	RO01	2	2
73	RORW4-1-54-2_B1	Secuș	RW	S	RO01	2	2
74	RORW4-1-54-3_B1	Sebeș (afl. Gurghiu)	RW	S	RO01	2	2
75	RORW4-1-54-4_B1	Neagra	RW	S	RO01	2	2
76	RORW4-1-54-5_B1	Șirod	RW	S	RO01	2	2
77	RORW4-1-54-6_B1	Fancel	RW	S	RO01	2	2
78	RORW4-1-54-7_B1	Tișieu	RW	S	RO01	2	2
79	RORW4-1-54-8_B1	Tireu (Tamasoia-Dobarli)	RW	S	RO01	2	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
80	RORW4-1-54-9_B1	Isticeu și Cracul Crucii	RW	S	RO01	2	2
81	RORW4-1-54-10_B1	Casva	RW	S	RO01	2	1
82	RORW4-1-54-11_B1	Orșova	RW	S	RO01	2	2
83	RORW4-1-55_B1	Mocear	RW	S	RO18	2	1
84	RORW4-1-56_B1	Beica	RW	S	RO04	2	1
85	RORW4-1-56-1_B1	Nadasa (Chiher)	RW	S	RO18	2	1
86	RORW4-1-57_B1	Habic	RW	S	RO18	2	1
87	RORW4-1-58_B1	Petrilaca (Teleac) și Iara	RW	S	RO18	3	1
88	RORW4-1-59_B1	Lut și afluenții	RW	P	RO04CAPM	3	2
89	RORW4-1-59-1_B1	Capalna	RW	S	RO17	2	1
90	RORW4-1-59-3_B1	Sacalul	RW	S	RO18	2	1
91	RORW4-1-59-4-2-1_B1	Lunca (Bulduz)	RW	P	RO18CAPM	3	1
92	RORW4-1-59-5-1_B1	Valea Florilor	RW	P	RO18CAPM	3	1
93	RORW4-1-60_B1	Sar, izvor - acumularile Faragau	RW	S	RO04	2	1
94	ROLW4-1-60_B2	Sar, acumularile Faragau	LW	P	ROLA06	2	1
95	RORW4-1-60-1_B1	Ercea (Lefaia)	RW	S	RO18	2	1
96	RORW4-1-60-2_B1	Fanatele	RW	S	RO18	2	1
97	RORW4-1-60-3_B1	Almas	RW	S	RO18	2	1
98	RORW4-1-60A_B1	Valea cu Nuci	RW	S	RO18	2	1
99	RORW4-1-61_B1	Terebici (Caluseri, Bene) și Tofalau	RW	S	RO18	3	1
100	RORW4-1-62_B1	Voiniceni (Hiorbi)	RW	P	RO18CAPM	3	1
101	RORW4-1-63_B1	Pocloș	RW	P	RO04CAPM	3	1
102	RORW4-1-63-2_B1	Saivari (Sanisor) și Labul (Beu)	RW	S	RO18	3	1

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
103	RORW4-1-64_B1	Budiu	RW	P	RO18CAPM	3	1
104	RORW4-1-65_B1	Cuiesd și Berghia	RW	S	RO04	3	2
105	RORW4-1-66_B1	Valea Fanatelor	RW	S	RO18	3	1
106	RORW4-1-67_B1	Niraj, izvor - conf. Ciadou și afluenții	RW	P	RO01CAPM	2	1
107	RORW4-1-67_B2	Niraj, conf. Ciadou - conf. Mureș	RW	P	RO05CAPM	2	2
108	RORW4-1-67-3B_B1	Ciadou	RW	S	RO18	2	1
109	RORW4-1-67-4_B1	Hodoșa	RW	S	RO18	2	1
110	RORW4-1-67-4A_B1	Vărgata	RW	S	RO18	2	1
111	RORW4-1-67-5_B1	Nirajul Mic	RW	S	RO04	3	1
112	RORW4-1-67-5-1_B1	Tigani	RW	S	RO18	2	1
113	RORW4-1-67-5-2_B1	Bara	RW	S	RO18	2	1
114	RORW4-1-67-5-3_B1	Livada Mare	RW	S	RO18	2	1
115	RORW4-1-67-6_B1	Valea spre Sardu	RW	S	RO04	2	1
116	RORW4-1-67-8A_B1	Canalul Vetca	RW	P	RO18CAA	2	1
117	RORW4-1-67-8A-1_B1	Niaros	RW	S	RO04	2	1
118	RORW4-1-67-8A-3_B1	Vaia	RW	S	RO04	2	1
119	RORW4-1-67-8B_B1	Bia	RW	S	RO18	2	1
120	RORW4-1-67-11_B1	Tirimia (Vaidacuta)	RW	S	RO18	2	1
121	RORW4-1-67-12_B1	Cerghid	RW	S	RO04	3	1
122	RORW4-1-67A_B1	Sausa	RW	S	RO18	2	1
123	RORW4-1-69_B1	Părăul Mare (Teiul)	RW	S	RO04	2	1
124	RORW4-1-70_B1	Lăscud	RW	P	RO18CAPM	3	1



Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
125	RORW4-1-71_B1	Valea din Jos (Valea din Sus, Valea Orciului și a Petei)	RW	P	RO04CAPM	3	2
126	RORW4-1-72_B1A	Sarata (Giulus) și Cucerdea	RW	P	RO18CAPM	3	1
127	RORW4-1-73_B1	Seulia (Deag)	RW	S	RO04	2	1
128	RORW4-1-74_B1A	Comlod (Lechinta)	RW	P	RO04CAPM	3	3
129	RORW4-1-74-1_B1	Ghilbulcut	RW	S	RO18	2	1
130	RORW4-1-74-2_B1	Valea Mare (Sopteriu)	RW	S	RO18	2	1
131	RORW4-1-74-3_B1	Ghemes	RW	S	RO18	2	1
132	RORW4-1-74-4_B1	Urmeniș	RW	S	RO18	3	1
133	RORW4-1-74-5_B1	Ulies	RW	S	RO18	2	1
134	RORW4-1-74-6_B1	Saraturi	RW	S	RO04	2	1
135	RORW4-1-74-7_B1	Bozed și Milasel	RW	S	RO04	2	1
136	RORW4-1-74-8_B1	Draculea (Madaras) și Hartoape	RW	S	RO04	2	1
137	RORW4-1-74-9_B1	Valea Lunga (Chichincea)	RW	S	RO18	2	1
138	RORW4-1-74-10_B1	Icland (Rat)	RW	S	RO18	3	1
139	RORW4-1-74-11_B1	Valea de catre Lechinta	RW	S	RO18	2	1
140	RORW4-1-75_B1	Valea Luncilor (Petrlaca) și Munteanu (Salcud)	RW	S	RO18	2	1
141	RORW4-1-76_B1	Ranta (Hartoape)	RW	P	RO18CAPM	3	1
142	RORW4-1-77_B1	Ațintiș (Ozd)	RW	S	RO04	3	2
143	RORW4-1-77-A_B1	Nandra	RW	S	RO18	2	1
144	RORW4-1-77-1_B1	Cecalaca	RW	S	RO18	2	1
145	RORW4-1-78_B1A	Părăul De Campie, izvor - acumularile Zau-Taureni	RW	P	RO04CAPM	3	1

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
146	ROLW4-1-78_B2A	Părăul De Campie, acumularile Zau-Taureni	LW	P	ROLA06	3	1
147	RORW4-1-78_B3A	Părăul De Campie, acumularile Zau-Taureni - conf. Mureș	RW	P	RO04CAPM	3	3
148	RORW4-1-78-1_B1	Ciciana Mare	RW	S	RO18	2	1
149	RORW4-1-78-2_B1	Velcheriu (Razoare)	RW	S	RO18	3	1
150	RORW4-1-78-3_B1	Ses (Șilivas), izvor - acumularile Valeni	RW	S	RO04	3	2
151	ROLW4-1-78-3_B2	Ses (Șilivas), acumularile Valeni	LW	P	ROLA06	2	1
152	RORW4-1-78-3-1_B1	Bologa	RW	S	RO18	2	1
153	RORW4-1-78-4_B1	Valea Morii (Matca, Frata) și afluenții	RW	S	RO18	3	1
154	RORW4-1-78-5_B1	Corabia	RW	S	RO18	2	1
155	RORW4-1-78-6_B1	Valea Sarchii (Filanda)	RW	S	RO18	3	1
156	RORW4-1-78-7_B1	Fundatura	RW	S	RO18	2	1
157	RORW4-1-79_B1	Gabud	RW	S	RO18	2	1
158	RORW4-1-80_B1	Grindeni	RW	S	RO18	3	1
159	RORW4-1-81_B1A	Arieș (Arieșul Mare), izvor - ac. Mihoiesti și afluenții	RW	S	RO01	2	2
160	ROLW4-1-81_B2	Arieș, ac. Mihoiesti	LW	P	ROLA05	2	1
161	RORW4-1-81_B3	Arieș, ac. Mihoiesti - conf. Abrud	RW	P	RO02CAPM	3	3
162	RORW4-1-81_B4	Arieș, conf. Abrud - conf. Plaiesti	RW	P	RO02CAPM	3	3

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
163	RORW4-1-81_B5	Arieș, conf. Plaiesti - conf. Mureș	RW	P	RO05CAPM	2	2
164	RORW4-1-81-4-1_B1	Ordencusa	RW	P	RO17CAPM	2	1
165	RORW4-1-81-7_B1	Arieșul Mic și Vidrișoara	RW	S	RO01	2	1
166	RORW4-1-81-7-2_B1	Valea Dolii și Plescuta	RW	P	RO17CAPM	2	1
167	RORW4-1-81-8_B1	Sohodol (Valea Seaca) și Poiana	RW	S	RO17	2	2
168	RORW4-1-81-9_B1	Valea Caselor (Campeni)	RW	S	RO01	2	2
169	RORW4-1-81-10_B1	Abrud și afluenții	RW	P	RO16MCAPM	2	2
170	RORW4-1-81-10-1A_B1	Valea Cerbului (Valea Poienii)	RW	S	RO17	2	2
171	RORW4-1-81-10-2_B1	Corna	RW	S	RO16M/RO17	2	1
172	RORW4-1-81-10-3_B1A	Cernita și afluenții	RW	S	RO01	2	2
173	RORW4-1-81-11_B1	Bistra (afl. Arieș)	RW	S	RO01	2	2
174	RORW4-1-81-12_B1	Bistrișoara	RW	S	RO17	2	2
175	RORW4-1-81-13_B1	Valea Mare și afluenții	RW	S	RO01	2	2
176	RORW4-1-81-14_B1	Dobra	RW	S	RO17	2	2
177	RORW4-1-81-15_B1	Stefanca	RW	P	RO16MCAPM/ RO17CAPM	2	1
178	RORW4-1-81-16_B1	Valea Muscanilor	RW	S	RO16M	3	1
179	RORW4-1-81-17_B1	Valea Caselor (Lupsa)	RW	S	RO01	2	2
180	RORW4-1-81-18_B1	Lupsa	RW	S	RO01	2	2
181	RORW4-1-81-19_B1	Valea Seșei	RW	P	RO16MCAPM/ RO17CAPM	3	2
182	RORW4-1-81-20_B1	Hermaneasa	RW	S	RO01	2	1

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
183	RORW4-1-81-21_B1	Cioara	RW	S	RO01	2	1
184	RORW4-1-81-22_B1	Sartas	RW	P	RO01CAPM	2	2
185	RORW4-1-81-23_B1	Valea Largă	RW	S	RO17	2	1
186	RORW4-1-81-24_B1	Salciuta	RW	S	RO17	2	1
187	RORW4-1-81-24A_B1	Cheia și Poieni	RW	S	RO01	2	2
188	RORW4-1-81-25_B1	Posaga și afluenții	RW	S	RO01	2	2
189	RORW4-1-81-26_B1	Ocolis (Runc) și Tisa (JdeburOașa)	RW	S	RO01	2	2
190	RORW4-1-81-26-2_B1	Craca	RW	S	RO17	2	2
191	RORW4-1-81-27_B1	Ocolisel (Vad)	RW	S	RO01	2	2
192	RORW4-1-81-28_B1A	Iara, izvor - conf. Valea Salaselor și afluenții	RW	P	RO01CAPM	2	2
193	RORW4-1-81-28_B2	Iara, conf. Valea Salaselor - conf. Arieș și afluenții	RW	S	RO01	3	2
194	RORW4-1-81-28-7_B1	Iarta	RW	P	RO01CAPM	2	2
195	RORW4-1-81-29_B1	Rimetea (Trascau)	RW	S	RO01	3	2
196	RORW4-1-81-30_B1	Valeni (PietrOașa)	RW	S	RO01	2	2
197	RORW4-1-81-31_B1	Hasdate (Hansuri) și afluenții	RW	S	RO04	3	2
198	RORW4-1-81-32_B1	Plaiesti	RW	S	RO18	2	1
199	RORW4-1-81-33_B1	Badeni	RW	P	RO18CAPM	3	1
200	RORW4-1-81-33A_B1	Sandulesti	RW	S	RO04	3	2
201	RORW4-1-81-34_B1	Valea Racilor (Cheia Turului, Valea Mare) și afluenții	RW	P	RO04CAPM	2	1

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
202	RORW4-1-81-34-2-1-1_B1A	Cheita	RW	S	RO18	2	1
203	RORW4-1-81-35_B1	Valea Sarata	RW	P	RO04CAPM	3	1
204	RORW4-1-81-36_B1	Părăul Florilor	RW	S	RO18	4	1
205	RORW4-1-81-37_B1	Valea Larga (Horgosul de Jos)	RW	S	RO18	2	1
206	RORW4-1-81-37-1_B1	Tritul	RW	S	RO18	4	1
207	RORW4-1-81-37-2_B1	Valea Lata	RW	S	RO18	3	1
208	RORW4-1-81-37A_B1	Racoșa	RW	P	RO18CAPM	3	2
209	RORW4-1-81-38_B1	Valea Odaii Beteag	RW	S	RO18	2	1
210	RORW4-1-82_B1	Farau și Turdas	RW	S	RO18	2	1
211	RORW4-1-82-1_B1	Alecus	RW	S	RO04	2	1
212	RORW4-1-84_B1	Ciunga	RW	S	RO04	2	1
213	RORW4-1-85_B1	Unirea	RW	S	RO18	3	1
214	RORW4-1-85-1_B1	Stejeris	RW	S	RO04	2	1
215	RORW4-1-85-2_B1	Mahaceni	RW	S	RO04	2	1
216	RORW4-1-85-3_B1	Grind și Groapa Feldioara	RW	S	RO18	3	1
217	RORW4-1-87_B1	Ciugud	RW	S	RO04	2	1
218	RORW4-1-88_B1	Miraslău	RW	P	RO04CAPM	3	1
219	RORW4-1-89_B1	Lopadea	RW	S	RO18	2	1
220	RORW4-1-90_B1	Aiudul de Sus și afluenții	RW	S	RO01	2	2
221	RORW4-1-90-3_B1	Rachis (Hidis)	RW	S	RO01	2	2
222	RORW4-1-90-4_B1	Neau	RW	P	RO01CAPM	2	2
223	RORW4-1-91_B1	Rat	RW	S	RO18	3	1
224	RORW4-1-92_B1	Garbova	RW	S	RO18	3	1

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
225	RORW4-1-94_B1	Geoagiu (Manastirea) și afluenții	RW	P	RO01CAPM	2	2
226	RORW4-1-96_B1	Tărnava Mare, izvor - ac. Zetea și afluenții	RW	S	RO01	2	2
227	ROLW4-1-96_B2	Tărnava Mare, ac. Zetea	LW	P	ROLA05	2	2
228	RORW4-1-96_B3	Tărnava Mare, ac. Zetea - conf. Bradesti și Desag	RW	S	RO01	2	2
229	RORW4-1-96_B4	Tărnava Mare, conf. Bradesti - conf. Criș	RW	P	RO05CAPM	2	2
230	RORW4-1-96_B5	Tărnava Mare, conf. Criș - conf. Paucea	RW	S	RO05	2	2
231	RORW4-1-96_B6	Tărnava Mare, conf. Paucea - conf. Vorumloc	RW	P	RO05CAPM	2	2
232	RORW4-1-96_B7	Tărnava Mare, conf. Vorumloc - conf. Mureș	RW	P	RO05CAPM	2	2
233	RORW4-1-96-5_B1	Senced	RW	S	RO01	2	1
234	RORW4-1-96-6_B1	Șicasău și afluenții	RW	S	RO01	2	1
235	RORW4-1-96-7_B1A	Părăul Bautor (Ivo) și afluenții	RW	S	RO01	2	2
236	RORW4-1-96-9_B1	Bradesti și afluenții	RW	S	RO01	2	1
237	RORW4-1-96-10_B1	Busniac (Busjac)	RW	S	RO01	2	1
238	RORW4-1-96-10-1_B1	Balo	RW	S	RO17	2	1
239	RORW4-1-96-11_B1	Părăul Sarat	RW	S	RO04	2	1
240	RORW4-1-96-12_B1	Gorom	RW	S	RO04	2	1
241	RORW4-1-96-13_B1	Cireșeni	RW	S	RO04	2	1
242	RORW4-1-96-14_B1	Hodoș și Părăul Blond	RW	S	RO18	2	1

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
243	RORW4-1-96-15_B1	Mugeni	RW	S	RO17	2	1
244	RORW4-1-96-17_B1	Părăul Caprelor	RW	S	RO17	2	1
245	RORW4-1-96-18_B1	Taietura	RW	S	RO04	2	1
246	RORW4-1-96-19_B1	Feernic	RW	P	RO04CAPM	3	1
247	RORW4-1-96-19-1_B1	Gada	RW	S	RO18	2	1
248	RORW4-1-96-19-2_B1	Salon	RW	S	RO18	2	1
249	RORW4-1-96-19-3_B1	Fenes (Conica)	RW	S	RO18	2	1
250	RORW4-1-96-19-4_B1	Turdeni	RW	S	RO17	2	1
251	RORW4-1-96-20_B1	Goagiu	RW	S	RO04	2	1
252	RORW4-1-96-21_B1A	Scroafa și afluenții	RW	S	RO17	3	2
253	RORW4-1-96-22_B1	Părăul Carbunariilor	RW	S	RO18	3	1
254	RORW4-1-96-23_B1	Eliseni și afluenții	RW	S	RO18	2	1
255	RORW4-1-96-24_B1	Naghiroc (Daia)	RW	S	RO18	2	1
256	RORW4-1-96-25_B1	Rogoz	RW	S	RO18	2	1
257	RORW4-1-96-26_B1	Sapartoc	RW	S	RO18	2	1
258	RORW4-1-96-28_B1	Valcandorf	RW	S	RO04	2	1
259	RORW4-1-96-29_B1	Saes	RW	P	RO04CAPM	2	1
260	RORW4-1-96-30_B1	Criș	RW	P	RO04CAPM	2	1
261	RORW4-1-96-30-1_B1	Stejareni	RW	S	RO18	2	1
262	RORW4-1-96-31_B1	Valea Morii (Hetiur) și Seleuș	RW	S	RO04	2	1
263	RORW4-1-96-32_B1	Laslea (Roandola)	RW	S	RO04	3	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
264	RORW4-1-96-32-1_B1	Lapșea	RW	S	RO18	2	1
265	RORW4-1-96-32-2_B1	Malancrav	RW	S	RO18	2	1
266	RORW4-1-96-32-3_B1	Felta	RW	S	RO18	2	1
267	RORW4-1-96-32A_B1	Prod	RW	S	RO04	2	1
268	RORW4-1-96-33_B1	Valchid și Valea Caselor	RW	S	RO18	2	1
269	RORW4-1-96-34_B1	Biertan	RW	S	RO04	3	2
270	RORW4-1-96-34-1_B1	Richis	RW	S	RO18	2	1
271	RORW4-1-96-35_B1	Fântăna Vețelului	RW	S	RO04	2	1
272	RORW4-1-96-35A_B1	Giacas	RW	S	RO04	2	1
273	RORW4-1-96-36_B1	Atel și Dupus	RW	P	RO04CAPM	3	1
274	RORW4-1-96-37_B1	Smig	RW	S	RO04	2	1
275	RORW4-1-96-37A_B1	Curciu (Idiciu)	RW	S	RO04	2	1
276	RORW4-1-96-38_B1	Buzd	RW	S	RO04	2	1
277	RORW4-1-96-40_B1	Paucea	RW	S	RO04	2	1
278	RORW4-1-96-41_B1	Moșna și Nemșa	RW	S	RO04	2	1
279	RORW4-1-96-42_B1	Ighis (Lacul), izvor - ac. Ighis	RW	S	RO04	2	1
280	ROLW4-1-96-42_B2A	Ighiș (Lacul), ac. Ighiș	LW	P	ROLA05	2	2
281	RORW4-1-96-42A_B1	Tărnavă (Lai)	RW	P	RO04CAPM	2	1
282	RORW4-1-96-43_B1	Vorumloc (Motis)	RW	S	RO04	3	1
283	RORW4-1-96-44_B1	Visa și afluenții	RW	P	RO04CAPM	2	1
284	RORW4-1-96-44-2_B1	Răura și afluenții	RW	P	RO18CAPM	3	1



Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
285	RORW4-1-96-44-4_B1	Valea Rușilor	RW	S	RO18	2	1
286	RORW4-1-96-44-5_B1	Calva (Colbi, Calbac) și afluenții	RW	S	RO04	2	1
287	RORW4-1-96-44-5-2-2_B1	Valea Albilor	RW	S	RO18	2	1
288	RORW4-1-96-44-6_B1	Părăul Popii	RW	S	RO18	2	1
289	RORW4-1-96-44-7_B1	Rapa (Petis) și Mighindoala	RW	S	RO04	2	1
290	RORW4-1-96-45_B1	Chesler	RW	S	RO04	2	1
291	RORW4-1-96-46_B1	Seica	RW	S	RO04	2	1
292	RORW4-1-96-47_B1	Sorostin	RW	S	RO04	2	1
293	RORW4-1-96-47A_B1	Lodroman	RW	P	RO18CAPM	3	1
294	RORW4-1-96-48_B1	Tapul	RW	S	RO18	2	1
295	RORW4-1-96-49_B1	Cenade și Coris	RW	S	RO18	2	1
296	RORW4-1-96-50_B1	Valea Lunga (Tauni)	RW	S	RO04	2	1
297	RORW4-1-96-51_B1	Spatac (Cergau)	RW	S	RO18	2	1
298	RORW4-1-96-51A_B1	Veza	RW	S	RO18	2	1
299	RORW4-1-96-52_B1	Tărnava Mica, izvor - conf. Sovata și afluenții	RW	S	RO01	2	2
300	RORW4-1-96-52_B2	Tărnava Mica, conf. Sovata - conf. Bagaciu	RW	P	RO05CAPM	2	2
301	RORW4-1-96-52_B3	Tărnava Mica, conf. Bagaciu - conf. Tărnava	RW	P	RO05CAPM	2	2
302	RORW4-1-96-52-2_B1	Corund și afluenții	RW	S	RO01	3	1

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
303	RORW4-1-96-52-4A_B1	Becheci	RW	S	RO18	2	1
304	RORW4-1-96-52-5_B1	Solocma	RW	S	RO04	2	1
305	RORW4-1-96-52-6_B1	Ceia	RW	S	RO18	2	1
306	RORW4-1-96-52-7_B1	Cușmed, izvor - ac. Bezid și Firtus	RW	S	RO04	2	1
307	ROLW4-1-96-52-7_B2	Cușmed, ac. Bezid	LW	P	ROLA05	2	2
308	RORW4-1-96-52-7_B3	Cușmed, ac. Bezid - conf. Tărnava Mica	RW	P	RO04CAPM	2	1
309	RORW4-1-96-52-7-1-1_B1	Moara	RW	S	RO18	2	1
310	RORW4-1-96-52-7-2_B1	Bezid	RW	S	RO18	2	1
311	RORW4-1-96-52-7-3_B1	Lot	RW	S	RO18	2	1
312	RORW4-1-96-52-8_B1	Senie	RW	S	RO18	2	1
313	RORW4-1-96-52-9_B1	Gheghes (Vadas)	RW	P	RO04CAPM	2	1
314	RORW4-1-96-52-9-1_B1	Tarasveld	RW	S	RO18	2	1
315	RORW4-1-96-52-10_B1	Roua (Bocru)	RW	S	RO18	2	1
316	RORW4-1-96-52-11_B1	Vetca (Jacod)	RW	S	RO04	2	1

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
317	RORW4-1-96-52-11-1_B1	Cib	RW	S	RO18	2	1
318	RORW4-1-96-52-12_B1	Ciortos	RW	S	RO18	2	1
319	RORW4-1-96-52-13_B1	Nades	RW	P	RO04CAPM	2	1
320	RORW4-1-96-52-13-1_B1	Podai	RW	S	RO18	2	1
321	RORW4-1-96-52-13-2_B1	Magherus (afl. Nades)	RW	S	RO18	2	1
322	RORW4-1-96-52-14_B1	Agristiu (Senereus)	RW	S	RO18	2	1
323	RORW4-1-96-52-15_B1	Domald (Zagar)	RW	P	RO04CAPM	2	1
324	RORW4-1-96-52-16_B1	Seleus	RW	S	RO18	2	1
325	RORW4-1-96-52-17_B1	Santioana	RW	S	RO18	2	1
326	RORW4-1-96-52-18_B1	Cund (Gogan) și Idiciu	RW	S	RO18	2	1
327	RORW4-1-96-52-19_B1	Botos	RW	S	RO18	2	1
328	RORW4-1-96-52-20_B1	Haranglab (Sames)	RW	S	RO18	2	1
329	RORW4-1-96-52-21_B1	Bagaciu	RW	S	RO04	3	1
330	RORW4-1-96-52-22_B1	Sarata	RW	S	RO18	3	1

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
331	RORW4-1-96-52-23_B1	Saros	RW	P	RO18CAPM	3	1
332	RORW4-1-96-52-24_B1	Adamus	RW	S	RO18	2	1
333	RORW4-1-96-52-24A_B1	Cornesti (Valea Mare)	RW	S	RO18	2	1
334	RORW4-1-96-52-24B_B1	Heves	RW	S	RO18	2	1
335	RORW4-1-96-52-25_B1	Balta (Blajel) și Tatarlaua	RW	S	RO18	3	1
336	RORW4-1-96-52-25-A_B1	Valea Fanetelor	RW	S	RO04	2	1
337	RORW4-1-96-52-25-B_B1	Rora	RW	S	RO18	2	1
338	RORW4-1-96-52-26_B1	SpinOașa	RW	S	RO18	3	1
339	RORW4-1-96-52-26A_B1	Veseus	RW	S	RO18	2	1
340	RORW4-1-96-52-27_B1	Pe Dealul cel mai Departe	RW	S	RO18	2	1
341	RORW4-1-96-52-28_B1	Graben	RW	S	RO18	2	1
342	RORW4-1-96-52-29_B1	Ror	RW	S	RO18	2	1
343	RORW4-1-96-52-30_B1	Broaga	RW	S	RO18	2	1
344	RORW4-1-96-52-31_B1	Panade	RW	S	RO04	2	1

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
345	RORW4-1-96-52-32_B1	Valea Mare (afl. Tărnava Mica)	RW	S	RO18	2	1
346	RORW4-1-96-53_B1	Tur	RW	S	RO18	2	1
347	RORW4-1-96-54_B1	Izvorul lezerului	RW	S	RO18	2	1
348	RORW4-1-96-55_B1A	Secaș și afluenții (afl. Tărnava Mare)	RW	P	RO04CAPM	3	1
349	RORW4-1-96-55-4_B1	Păuca	RW	P	RO18CAPM	2	1
350	RORW4-1-96-55-8_B1	Bolanda (Bozii)	RW	S	RO04	2	1
351	RORW4-1-96-56_B1	Dunarita (Bucerdea) și Soimus	RW	S	RO18	2	1
352	RORW4-1-97_B1	Galda și afluenții	RW	P	RO01CAPM	3	2
353	RORW4-1-97-3_B1	Cetea (Galda)	RW	S	RO18	2	1
354	RORW4-1-97-5_B1	Cricau	RW	P	RO18CAPM	3	1
355	RORW4-1-98_B1	Hăpria	RW	S	RO18	2	1
356	RORW4-1-99_B1	Ampoi, izvor - conf. Valtori	RW	S	RO01	2	2
357	RORW4-1-99_B2	Ampoi, conf. Valtori - conf. Mureș	RW	P	RO01CAPM	2	2
358	RORW4-1-99-1_B1	Valea Pietrei	RW	S	RO01	2	2
359	RORW4-1-99-2_B1	Trampoiele	RW	S	RO17	2	1
360	RORW4-1-99-3_B1	Valea Mare (afl. Ampoi)	RW	S	RO17	2	1
361	RORW4-1-99-4_B1	Valtori (Runc)	RW	P	RO01CAPM	2	2
362	RORW4-1-99-5_B1	Valea Mica	RW	S	RO01	2	1
363	RORW4-1-99-6_B1	Galati (Valea Dreapta)	RW	S	RO01	2	2
364	RORW4-1-99-7_B1	Fenes	RW	P	RO01CAPM	2	1
365	RORW4-1-99-9_B1	Valea Albinei	RW	S	RO01	2	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
366	RORW4-1-99-10_B1	Ampoita și Lunca Metesului	RW	S	RO01	2	2
367	RORW4-1-99-11_B1	Ighiu (Ighiel) și lezer	RW	S	RO01	2	2
368	RORW4-1-99-11-2_B1	Telna (Valea Mare)	RW	P	RO01CAPM	3	1
369	RORW4-1-99-11-3_B1	Bucerdea	RW	S	RO18	2	1
370	RORW4-1-102_B1	Sebeș, izvor - ac. Oașa și Tartarau	RW	S	RO01	2	2
371	ROLW4-1-102_B2B	Sebeș, ac. Oașa	LW	P	ROLA07	2	2
372	RORW4-1-102_B2C	Sebeș, ac. Oașa - ac. Tau	RW	P	RO01CAPM	2	1
373	ROLW4-1-102_B4B	Sebeș, ac. Tau	LW	P	ROLA04	2	2
374	RORW4-1-102_B4C	Sebeș, ac. Tau - Baraj Nedeiu	RW	P	RO01CAPM	2	1
375	RORW4-1-102_B5A	Sebeș, Baraj Nedeiu - conf. Mureș	RW	P	RO02CAPM	3	2
376	RORW4-1-102-2_B1	Curpat	RW	S	RO01	2	2
377	RORW4-1-102-3_B1	Salanele	RW	S	RO01	2	2
378	RORW4-1-102-3A_B1	Diudiu	RW	S	RO01	2	2
379	RORW4-1-102-5_B1	Ciban și afluenții	RW	P	RO01CAPM	2	2
380	RORW4-1-102-6_B1	Prigoana	RW	P	RO01CAPM	2	2
381	RORW4-1-102-7_B1	Galciag	RW	S	RO01	2	2
382	RORW4-1-102-8_B1	Miras (Cotul)	RW	S	RO01	2	2
383	RORW4-1-102-9_B1	Bistra și Tortura	RW	S	RO01	2	2
384	RORW4-1-102-10_B1A	Dobra și afluenții	RW	P	RO01CAPM	2	2
385	RORW4-1-102-11_B1	Grosești	RW	S	RO01	2	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
386	RORW4-1-102-12_B1	Martinie (Marginea,Tetu)	RW	S	RO01	2	2
387	RORW4-1-102-13_B1	Nedeiul	RW	S	RO01	2	2
388	RORW4-1-102-14_B1	Rachita	RW	S	RO18	2	1
389	RORW4-1-102-15_B1	Secaș și afluenții (afl. Sebeș)	RW	S	RO04	2	1
390	RORW4-1-102-15-1_B1	Ludos	RW	S	RO18	2	1
391	RORW4-1-102-15-3-2_B1	Amnas	RW	S	RO18	2	1
392	RORW4-1-102-15-5_B1	Pustia	RW	S	RO18	2	1
393	RORW4-1-102-15-6_B1	Garbova și Chipesa	RW	S	RO18	4	1
394	RORW4-1-102-15-6-2_B1	Reciu	RW	S	RO04	2	1
395	RORW4-1-102-15-7_B1	Boz	RW	P	RO18CAPM	3	1
396	RORW4-1-102-15-7-1_B1	Spring și afluenții	RW	S	RO04	2	1
397	RORW4-1-102-15-8_B1	Calnic	RW	S	RO18	3	1
398	RORW4-1-102-15-9_B1	Daia (Slatina)	RW	P	RO18CAPM	3	1
399	RORW4-1-103_B1	Valea Vintului	RW	S	RO18	2	1
400	RORW4-1-104_B1	Pianul (Mardile) și Ghenea	RW	P	RO01CAPM	2	1
401	RORW4-1-104-1_B1	Valea Tonii	RW	S	RO17	2	1
402	RORW4-1-105_B1	Blandiana (Carna)	RW	P	RO04CAPM	2	1

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
403	RORW4-1-106_B1	Cioara (Valea Lui Stan) și Freman	RW	S	RO17	2	1
404	RORW4-1-107_B1	Stanisoara	RW	S	RO04	2	1
405	RORW4-1-108_B1	Cugir (Răul Mare), izvor - ac. Canciu	RW	S	RO01	2	2
406	RORW4-1-108_B2	Cugir (Răul Mare), ac. Canciu - conf. Răul Mic și afluenții	RW	P	RO01CAPM	2	2
407	RORW4-1-108_B3	Cugir (Răul Mare), conf. Răul Mic - conf. Mureș	RW	S	RO02	3	2
408	RORW4-1-108-1_B1	Bosorog și Parva	RW	S	RO01	2	2
409	RORW4-1-108-3_B1	Chisag	RW	S	RO04	2	1
410	RORW4-1-109_B1	Bacainti și Curpeni	RW	S	RO04	2	2
411	RORW4-1-110_B1	Homorod	RW	S	RO04	2	1
412	RORW4-1-111_B1	Geoagiu (Balsa, Ograda), izvor - conf. Băcăia și afluenții	RW	S	RO01	2	2
413	RORW4-1-111_B2	Geoagiu (Balsa, Ograda), conf. Băcăia - conf. Mureș	RW	S	RO05	2	2
414	RORW4-1-111-1_B1	Techereu	RW	S	RO01	2	2
415	RORW4-1-111-5_B1	Valea Roșie	RW	S	RO18	2	1
416	RORW4-1-111-6_B1	Băcăia și afluenții	RW	S	RO16M	3	1
417	RORW4-1-112_B1	Vaidei	RW	S	RO18	3	2
418	RORW4-1-113_B1	Romos (Romosel)	RW	S	RO17	2	1
419	RORW4-1-114_B1	Orăștie, izvor - conf. Șibisel și afluenții	RW	S	RO01	2	2



Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
420	RORW4-1-114_B2	Orăștie, conf. Șibisel - conf. Mureș	RW	P	RO01CAPM	3	3
421	RORW4-1-114-5_B1	Șibisel (Răul Mare, Alun) și afluenții	RW	S	RO01	2	2
422	RORW4-1-115_B1	Boiul	RW	S	RO04	2	2
423	RORW4-1-116_B1	Turdas (Turmas) și Martinesti	RW	S	RO18	2	1
424	RORW4-1-116A_B1	Bobalna	RW	S	RO04	2	2
425	RORW4-1-116C_B1	Lazu	RW	S	RO04	3	1
426	RORW4-1-117_B1	Strei, izvor - ac. Subcetate și afluenții	RW	S	RO01	2	2
427	ROLW4-1-117_B2	Strei, ac. Subcetate	LW	P	ROLA05	2	2
428	RORW4-1-117_B3	Strei, ac. Subcetate - conf. Mureș	RW	P	RO02CAPM	2	2
429	RORW4-1-117-1_B1	Sasu	RW	S	RO01	2	2
430	RORW4-1-117-2_B1	Jigureasa	RW	S	RO01	2	2
431	RORW4-1-117-3_B1	Crivadia și afluenții	RW	S	RO01	2	2
432	RORW4-1-117-6_B1	Ohaba	RW	S	RO01	2	2
433	RORW4-1-117-8_B1	Varatec	RW	S	RO01	2	2
434	RORW4-1-117-9_B1	Rusor (Valea Troianilor) și Serel (Lazu)	RW	S	RO01	2	2
435	RORW4-1-117-10_B1	Răul Alb	RW	S	RO01	2	2
436	RORW4-1-117-11_B1	Paros (Valea Matescilor)	RW	S	RO01	2	2
437	RORW4-1-117-12_B1	Salas (Malaesti)	RW	S	RO01	3	2
438	RORW4-1-117-13_B1	Valea Mare (afl. Strei)	RW	S	RO17	2	1
439	RORW4-1-117-14_B1	Răul Mare, izvor - ac. Gura Apelor și afluenții	RW	S	RO01	2	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
440	ROLW4-1-117-14_B2	Răul Mare, ac. Gura Apelor	LW	P	ROLA07	2	2
441	RORW4-1-117-14_B3	Răul Mare, ac. Gura Apelor - ac. Ostrovul Mic	RW	S	RO01	2	2
442	ROLW4-1-117-14_B4A	Răul Mare, ac. Ostrovul Mic-Paclisa-Hateg	LW	P	ROLA05	2	2
443	RORW4-1-117-14-3_B1	Lapusnic	RW	S	RO01	2	2
444	RORW4-1-117-14-4_B1	Ses și Părăul Morii	RW	S	RO01	2	2
445	RORW4-1-117-14-5_B1	Valea Pietrei (Netis)	RW	S	RO01	2	2
446	RORW4-1-117-14-6_B1	Bistra (afl. Răul Mare)	RW	S	RO01	2	2
447	RORW4-1-117-14-7_B1	Zlata (Dobrun)	RW	S	RO01	2	1
448	RORW4-1-117-14-8_B1	Rausor (Lunca Negrii)	RW	S	RO01	2	2
449	RORW4-1-117-14-9_B1	Valea Daljii	RW	S	RO01	2	2
450	RORW4-1-117-14-11_B1	Răul Galben (Densus) și afluenții	RW	S	RO01	2	2
451	RORW4-1-117-14-11-4_B1	Breazova, izvor - Confl. Zlotina	RW	S	RO01	2	2
452	RORW4-1-117-14-11-4_B2	Breazova, Confl. Zlotina - conf. Răul Galben și afluenții	RW	S	RO01	2	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
453	RORW4-1-117-14-11-4-3_B1	Bianu (Pestenita)	RW	S	RO18	2	1
454	RORW4-1-117-14-11A_B1	Șibisel	RW	S	RO01	2	2
455	RORW4-1-117-15_B1	Gantaga	RW	S	RO04	2	1
456	RORW4-1-117-16_B1	Șilvas (Șilvut, Tau)	RW	S	RO18	2	1
457	RORW4-1-117-17A_B1	Nadastia	RW	S	RO18	2	1
458	RORW4-1-117-18_B1	Valea Voinii	RW	S	RO04	2	2
459	RORW4-1-117-19_B1	Valea Luncanilor și Stangul	RW	S	RO01	2	2
460	RORW4-1-117-19-1_B1	Valea Morii (Ponor)	RW	S	RO01	2	1
461	RORW4-1-117-21_B1	Sacel (Sangeorgiu)	RW	S	RO18	2	1
462	RORW4-1-117-22_B1	Sanctra	RW	S	RO18	3	1
463	RORW4-1-118_B1	Varmaga	RW	S	RO04	2	2
464	RORW4-1-119_B1	Cerna, izvor - ac. Teliuc și afluenții	RW	S	RO01	2	3
465	ROLW4-1-119_B2	Cerna, ac. Teliuc	LW	P	ROLA04	2	2
466	RORW4-1-119_B3	Cerna, ac. Teliuc - conf. Zlasti	RW	P	RO01CAPM	3	2
467	RORW4-1-119_B4	Cerna, conf. Zlasti - conf. Mureș	RW	P	RO02CAPM	2	2
468	RORW4-1-119-6_B1	Valarita	RW	S	RO01	2	2
469	RORW4-1-119-6A_B1	Lingina	RW	S	RO18	2	1
470	RORW4-1-119-7_B1A	Govajdia (Runc) și afluenții	RW	S	RO01	2	2
471	RORW4-1-119-8_B1	Zlasti (Șilas, Zlat)	RW	S	RO01	2	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
472	RORW4-1-119-9_B1	Pestis (Patac, Roata)	RW	S	RO04	2	1
473	RORW4-1-119-10_B1	Criștur (Cirjiti)	RW	S	RO18	2	1
474	RORW4-1-119-11_B1	Valea Ursului	RW	S	RO18	2	1
475	RORW4-1-120_B1	Certej și Nojag	RW	P	RO16MCAPM/ RO18CAPM	3	1
476	RORW4-1-121_B1	Boholt	RW	P	RO18CAPM	3	1
477	RORW4-1-122_B1A	Caian și afluenții	RW	S	RO18	2	1
478	RORW4-1-124_B1	Herepeia (Bretelin)	RW	S	RO18	3	2
479	RORW4-1-125_B1	Caoi	RW	S	RO18	2	2
480	RORW4-1-126_B1	Boz și afluenții	RW	S	RO04	2	2
481	RORW4-1-127_B1	Lesnic (Bradutel)	RW	S	RO04	3	2
482	RORW4-1-128_B1	Sarbi (Vorta, Batrana) și Bagara	RW	S	RO04	2	1
483	RORW4-1-128-1_B1	Părăul Lui Sarpe	RW	S	RO17	2	1
484	RORW4-1-128-3_B1	Dumesti	RW	S	RO17	3	1
485	RORW4-1-129_B1	Sacamas	RW	S	RO04	2	1
486	RORW4-1-131_B1	Plai (Lapusnic)	RW	S	RO04	2	2
487	RORW4-1-131A_B1	Bacisoara (Bacea)	RW	S	RO04	2	1
488	RORW4-1-132_B1	Gurasada și afluenții	RW	S	RO04	2	1
489	RORW4-1-133_B1	Dobra (Batrana, Vlad) și afluenții	RW	S	RO01	2	2
490	RORW4-1-133-3_B1	Valea Mare (afl. Dobra)	RW	S	RO18	2	1
491	RORW4-1-135_B1	Valea Mare și Lapugiu	RW	S	RO04	2	1
492	RORW4-1-136_B1	Zam și Tamasesti	RW	S	RO04	2	1
493	RORW4-1-137_B1A	Almas (Cerbia) și Valea Mare	RW	S	RO04	2	1
494	RORW4-1-138_B1	Salciva	RW	S	RO04	2	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
495	RORW4-1-139_B1	Petris și afluenții	RW	S	RO04	2	1
496	RORW4-1-140_B1	Craciuneasca	RW	S	RO04	2	2
497	RORW4-1-141_B1	Pestis	RW	S	RO19	3	2
498	RORW4-1-143_B1	Troas	RW	S	RO04	2	1
499	RORW4-1-143-2_B1	Raicu	RW	S	RO18	2	1
500	RORW4-1-144_B1	Somonita	RW	S	RO19	2	1
501	RORW4-1-145_B1	Vinesti	RW	S	RO04	2	2
502	RORW4-1-145-A_B1	Starcoana	RW	S	RO18	2	1
503	RORW4-1-145A_B1	Birchis	RW	S	RO19	2	1
504	RORW4-1-147_B1	Stejar și Lupesti	RW	S	RO18	2	1
505	RORW4-1-148_B1	Julita și Vlavlul	RW	S	RO18	2	1
506	RORW4-1-148A_B1	Valea Mare (afl. Mureș)	RW	P	RO18CAPM	2	1
507	RORW4-1-148B_B1	Fiac	RW	S	RO19	3	1
508	RORW4-1-149_B1	Sulinis	RW	S	RO19	2	1
509	RORW4-1-150_B1	Grosul (Dumbravita) și afluenții	RW	S	RO18	2	1
510	RORW4-1-151_B1	Monorostia	RW	S	RO18	2	1
511	RORW4-1-151A_B1	Lalașint	RW	S	RO19	2	1
512	RORW4-1-152_B1	Barzava	RW	S	RO18	3	2
513	RORW4-1-152A_B1	Nadas (Părăul de la Casoaia)	RW	S	RO18	2	1
514	RORW4-1-153_B1	Conop	RW	S	RO18	2	1
515	RORW4-1-155_B1	Părăul Mare	RW	S	RO19	3	1
516	RORW4-1-156_B1	Milova și Milovita	RW	P	RO18CAPM	3	1
517	RORW4-1-156A_B1	Jernova	RW	S	RO18	2	1
518	RORW4-1-157_B1	Soimos	RW	P	RO18CAPM	3	1
519	RORW4-1-157A_B1	Radna	RW	P	RO18CAPM	3	1

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/potențialului ecologic
520	RORW4-1-158_B1	Șistarovat și Draut (Valea Oveselor)	RW	P	RO19CAPM	3	1
521	RORW4-1-158A_B1	Tarnobara	RW	S	RO19	2	1
522	RORW4-1-159_B1	Cladova (Valea Mare) și Cladovita	RW	P	RO18CAPM	2	1
523	RORW4-1-159A_B1	Șinicot	RW	S	RO19	2	1
524	RORW4-1-160_B1	Valea Fanetelor de Jos	RW	S	RO19	2	1
525	RORW4-1-160A_B1	Zădărlac	RW	S	RO19	2	1
526	RORW4-1-160B_B1	Zadareni	RW	S	RO19	3	1
527	RORW4-1-161_B1	Crac	RW	S	RO19	3	1
528	RORW4-4_B1	Ier	RW	P	RO18CAA	3	2
529	RORW4-1_C1	Canalele Rausor, Odovajnită, Carlete	RW	P	RO17CAA	2	1
530	ROLW4-1-117-14_N1	Bucura	LW	S	ROLN08	2	2
531	ROLW4-1-117-14_N2	Zanoaga Mare	LW	S	ROLN08	2	2
532	ROLW4-1-117-14-11A_N1	Gales	LW	S	ROLN08	2	2

## LEGENDA

Coloana **Categorie corp de apă:**

**RW** - râu natural/râu CAPM/ râu artificial

**LW** - lac natural/lac de acumulare/ lac natural puternic modificat/lac artificial

**TW** - ape tranzitorii;

**CW** - ape costiere naturale/puternic modificate

Coloana **Stare/Potențial (S/P)**

S - stare ecologică

P - potențial ecologic

Coloana **Cod tipologie corp de apă:**

Râuri naturale: RO01-RO19

Râuri puternic modificate: RO01CAPM-RO19CAPM

Râuri artificiale: RO01CAA-RO19CAA

Lacuri de acumulare : ROLA01-ROLA07

Lacuri naturale: ROLN01-ROLN09

Lacuri naturale puternic modificate: ROLNPM01-  
ROLNPM03

Lac artificial ROLA01CAA

Ape costiere naturale: ROCT01, ROCT02

Ape costiere puternic modificate

Ape tranzitorii: ROTT02, ROTT03

Coloana **Clasa de stare:**

1- stare ecologică foarte buna

2- stare ecologică bună/potențial maxim și bun

3- stare ecologică moderată/potențial moderat

4- stare ecologică slabă /potențial slab

5- stare ecologică proastă/potențial prost

Coloana: **Confidența evaluării stării ecologice/  
potențialului ecologic**

1- confidență scăzută

2- confidență medie

3- confidență ridicată

## Rezultatele evaluării stării chimice a corpurilor de apă de suprafață

Cod sub-bazin hidrografic	Denumire corp apa	Codul corpului de apă de suprafață	Categoria de apă	Stare chimică	Modul de evaluare a stării chimice
RO7	Mureș, izvor - conf. Cărbunele Negru	RORW4-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Mureș, conf. Cărbunele Negru - conf. Lăzarea	RORW4-1_B2	RW	2	Analiză de risc
RO7	Mureș, conf. Lăzarea - conf. Toplița	RORW4-1_B3	RW	2	Analiză de risc
RO7	Mureș, conf. Toplița - conf. Pietris	RORW4-1_B4	RW	2	Analiză de risc
RO7	Mureș, conf. Pietris - conf. Petrilaca	RORW4-1_B5	RW	2	Analiză de risc
RO7	Mureș, conf. Petrilaca - conf. Arieș	RORW4-1_B6	RW	3	Monitorizare
RO7	Mureș, conf. Arieș - conf. Cerna	RORW4-1_B7	RW	3	Monitorizare
RO7	Mureș, conf. Cerna - conf. Dobra	RORW4-1_B8	RW	2	Monitorizare
RO7	Mureș, conf. Dobra - conf. Soimos	RORW4-1_B9	RW	2	Monitorizare
RO7	Mureș, conf. Soimos - conf. Zădărlac	RORW4-1_B10	RW	2	Monitorizare
RO7	Mureș, conf. Zădărlac - Romanian/Hungarian Border	RORW4-1_B11	RW	2	Monitorizare
RO7	Cărbunele Negru	RORW4-1-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Chindeni	RORW4-1-2_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Senetea	RORW4-1-3_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Strâmba	RORW4-1-6_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Șumuleul Mare și Șumuleul Mic	RORW4-1-8_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Belcina, izvor - conf.	RORW4-1-9_B1A	RW	2	Monitorizare



Cod sub-bazin hidrografic	Denumire corp apa	Codul corpului de apă de suprafață	Categoria de apă	Stare chimică	Modul de evaluare a stării chimice
	Cetatea și afluenții				
RO7	Belcina, conf. Cetatea - conf. Mureș	RORW4-1-9_B3	RW	2	Monitorizare
RO7	Borzont (Borzontul Mare, Putna)	RORW4-1-10_B1	RW	2	Grupare
RO7	Borzontul Mic	RORW4-1-11_B1	RW	2	Grupare
RO7	Pietrosul	RORW4-1-12_B1	RW	2	Grupare
RO7	Bacta	RORW4-1-13_B1	RW	2	Grupare
RO7	Limbus	RORW4-1-14_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Lăzarea (Chiurut)	RORW4-1-15_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ghidut	RORW4-1-15a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Piatra	RORW4-1-16_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Eseniu	RORW4-1-17_B1	RW	2	Grupare
RO7	Ditrău	RORW4-1-18_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Faier	RORW4-1-19_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Martonca	RORW4-1-20_B1	RW	2	Grupare
RO7	Lucaci	RORW4-1-20-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Calnaci	RORW4-1-21_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Musca	RORW4-1-22_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Jolotca	RORW4-1-23_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Filipea	RORW4-1-24_B1	RW	2	Grupare
RO7	Sărmaș	RORW4-1-25_B1	RW	2	Grupare

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Ciucic	RORW4-1-26_B1	RW	2	Grupare
RO7	Gălăuțaș	RORW4-1-27_B1	RW	2	Grupare
RO7	Zapodea	RORW4-1-28_B1	RW	2	Grupare
RO7	Magherus (afl. Mureș)	RORW4-1-29_B1	RW	2	Grupare
RO7	Toplița (Lomas) și afluenții	RORW4-1-30_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Calimanel și Calimanelul cel Tulbure	RORW4-1-31_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Inoresti	RORW4-1-31-2_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Mermezeu	RORW4-1-32_B1	RW	2	Grupare
RO7	Gudea Mare	RORW4-1-33_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Gudea Mica	RORW4-1-33-1_B2	RW	2	Analiză de risc
RO7	Zebrac	RORW4-1-34_B1	RW	2	Grupare
RO7	Ilva și afluenții	RORW4-1-35_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Obcina Ferigelor	RORW4-1-36_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sălard și afluenții	RORW4-1-37_B1	RW	2	Grupare
RO7	Răstolița, izvor - ac. Răstolița	RORW4-1-38_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Răstolița, ac. Răstolița (in constructie)	RORW4-1-38_B2	RW	2	Analiză de risc
RO7	Răstolița, ac. Răstolița - conf. Mureș	RORW4-1-38_B3	RW	2	Analiză de risc
RO7	Tih și Ciungel	RORW4-1-38-2_B1	RW	2	Grupare
RO7	Părăul Mijlociu	RORW4-1-38-2-1_B1	RW	2	Grupare
RO7	Brad	RORW4-1-38-3_B1	RW	2	Grupare

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Iod	RORW4-1-39_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Gălăoia și Gălăoia Mica	RORW4-1-41_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Bistra și afluenții	RORW4-1-42_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Sebeș (afl. Mureș)	RORW4-1-44_B1	RW	2	Grupare
RO7	Pietriș și Guesd	RORW4-1-45_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Fitcau	RORW4-1-46_B1	RW	2	Grupare
RO7	Dumbrava	RORW4-1-47_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Rapa	RORW4-1-48_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Agris	RORW4-1-49_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Idicel	RORW4-1-50_B1	RW	2	Grupare
RO7	Lueriu	RORW4-1-52_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Vărșag (Muratori)	RORW4-1-52-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Deleni	RORW4-1-53_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Gurghiu, izvor - conf. Orșova	RORW4-1-54_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Gurghiu, conf. Orșova - conf. Mureș	RORW4-1-54_B2	RW	2	Monitorizare
RO7	Lapușna	RORW4-1-54-1_B1	RW	2	Grupare
RO7	Secuș	RORW4-1-54-2_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Sebeș (afl. Gurghiu)	RORW4-1-54-3_B1	RW	2	Grupare
RO7	Neagra	RORW4-1-54-4_B1	RW	2	Grupare
RO7	Șirod	RORW4-1-54-5_B1	RW	2	Grupare

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Fancel	RORW4-1-54-6_B1	RW	2	Grupare
RO7	Tișieu	RORW4-1-54-7_B1	RW	2	Grupare
RO7	Tireu (Tamasoiaia-Dobarli)	RORW4-1-54-8_B1	RW	2	Grupare
RO7	Isticeu și Cracul Crucii	RORW4-1-54-9_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Casva	RORW4-1-54-10_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Orșova	RORW4-1-54-11_B1	RW	2	Grupare
RO7	Mocear	RORW4-1-55_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Beica	RORW4-1-56_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Nadasa (Chiher)	RORW4-1-56-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Habic	RORW4-1-57_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Petrilaca (Teleac) și Iara	RORW4-1-58_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Lut și afluenții	RORW4-1-59_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Capalna	RORW4-1-59-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sacalul	RORW4-1-59-3_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Lunca (Bulduz)	RORW4-1-59-4-2-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Florilor	RORW4-1-59-5-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sar, izvor - acumularile Faragau	RORW4-1-60_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sar, acumularile Faragau	ROLW4-1-60_B2	LW	2	Analiză de risc

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Ercea (Lefaia)	RORW4-1-60-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Fanatele	RORW4-1-60-2_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Almas	RORW4-1-60-3_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea cu Nuci	RORW4-1-60a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Terebici (Caluseri, Bene) și Tofalau	RORW4-1-61_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Voiniceni (Hiorbi)	RORW4-1-62_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Pocloș	RORW4-1-63_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Saivari (Sanisor) și Labul (Beu)	RORW4-1-63-2_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Budiu	RORW4-1-64_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Cuiesd și Berghia	RORW4-1-65_B1	RW	2	Grupare
RO7	Valea Fanatelor	RORW4-1-66_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Niraj, izvor - conf. Ciadou și afluenții	RORW4-1-67_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Niraj, conf. Ciadou - conf. Mureș	RORW4-1-67_B2	RW	2	Monitorizare
RO7	Ciadou	RORW4-1-67-3b_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Hodoșa	RORW4-1-67-4_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Vargata	RORW4-1-67-4a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Nirajul Mic	RORW4-1-67-5_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Tigani	RORW4-1-67-5-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Bara	RORW4-1-67-5-	RW	2	Analiză de

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
		2_B1			risc
RO7	Livada Mare	RORW4-1-67-5-3_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea spre Sardu	RORW4-1-67-6_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Canalul Vetca	RORW4-1-67-8a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Niaros	RORW4-1-67-8a-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Vaia	RORW4-1-67-8a-3_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Bia	RORW4-1-67-8b_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Tirimia (Vaidacuta)	RORW4-1-67-11_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cerghid	RORW4-1-67-12_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sausa	RORW4-1-67a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Părăul Mare (Teiul)	RORW4-1-69_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Lăscud	RORW4-1-70_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea din Jos (Valea din Sus, Valea Orciului și a Petei)	RORW4-1-71_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sarata (Giulus) și Cucerdea	RORW4-1-72_B1A	RW	2	Analiză de risc
RO7	Seulia (Deag)	RORW4-1-73_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Comlod (Lechința)	RORW4-1-74_B1A	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ghilbulcut	RORW4-1-74-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Mare (Sopteriu)	RORW4-1-74-2_B1	RW	2	Analiză de risc

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Ghemes	RORW4-1-74-3_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Urmenis	RORW4-1-74-4_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ulies	RORW4-1-74-5_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Saraturi	RORW4-1-74-6_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Bozed și Milasel	RORW4-1-74-7_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Draculea (Madaras) și Hartoape	RORW4-1-74-8_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Lunga (Chichincea)	RORW4-1-74-9_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Icland (Rat)	RORW4-1-74-10_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea de catre Lechinta	RORW4-1-74-11_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Luncilor (Petrilaca) și Munteanu (Salcud)	RORW4-1-75_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ranta (Hartoape)	RORW4-1-76_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ațintiș (Ozd)	RORW4-1-77_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Nandra	RORW4-1-77-a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cecalaca	RORW4-1-77-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Părăul De Campie, izvor - acumularile Zau-Taureni	RORW4-1-78_B1A	RW	2	Analiză de risc
RO7	Părăul De Campie, acumularile Zau-Taureni	ROLW4-1-78_B2A	LW	2	Analiză de risc
RO7	Părăul De Campie, acumularile Zau-	RORW4-1-78_B3A	RW	2	Analiză de risc

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
	Taureni - conf. Mureș				
RO7	Ciciana Mare	RORW4-1-78-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Velcheriu (Razoare)	RORW4-1-78-2_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ses (Șilivas), izvor - acumularile Valeni	RORW4-1-78-3_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ses (Șilivas), acumularile Valeni	ROLW4-1-78-3_B2	LW	2	Analiză de risc
RO7	Bologa	RORW4-1-78-3-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Morii (Matca, Frata) și afluenții	RORW4-1-78-4_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Corabia	RORW4-1-78-5_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Sarchii (Filanda)	RORW4-1-78-6_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Fundatura	RORW4-1-78-7_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Gabud	RORW4-1-79_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Grindeni	RORW4-1-80_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Arieș (Arieșul Mare), izvor - ac. Mihoiesti și afluenții	RORW4-1-81_B1A	RW	2	Analiză de risc
RO7	Arieș, ac. Mihoiesti	ROLW4-1-81_B2	LW	2	Monitorizare
RO7	Arieș, ac. Mihoiesti - conf. Abrud	RORW4-1-81_B3	RW	2	Analiză de risc
RO7	Arieș, conf. Abrud - conf. Plaiesti	RORW4-1-81_B4	RW	2	Monitorizare
RO7	Arieș, conf. Plaiesti - conf. Mureș	RORW4-1-81_B5	RW	3	Monitorizare
RO7	Ordencusa	RORW4-1-81-4-1_B1	RW	2	



<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Arieșul Mic și Vidrișoara	RORW4-1-81-7_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Dolii și Plescuta	RORW4-1-81-7-2_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sohodol (Valea Seaca) și Poiana	RORW4-1-81-8_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Caselor (Campeni)	RORW4-1-81-9_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Abrud și afluenții	RORW4-1-81-10_B1	RW	3	Analiză de risc
RO7	Valea Cerbului (Valea Poienii)	RORW4-1-81-10-1a_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Corna	RORW4-1-81-10-2_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cernita și afluenții	RORW4-1-81-10-3_B1A	RW	2	Analiză de risc
RO7	Bistra (afl. Arieș)	RORW4-1-81-11_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Bistrisoara	RORW4-1-81-12_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Mare și afluenții	RORW4-1-81-13_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Dobra	RORW4-1-81-14_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Stefanca	RORW4-1-81-15_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Muscanilor	RORW4-1-81-16_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Caselor (Lupsa)	RORW4-1-81-17_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Lupsa	RORW4-1-81-18_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Sesei	RORW4-1-81-19_B1	RW	3	Analiză de risc
RO7	Hermaneasa	RORW4-1-81-20_B1	RW	2	Monitorizare

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Cioara	RORW4-1-81-21_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sartas	RORW4-1-81-22_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Valea Largă	RORW4-1-81-23_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Salciuta	RORW4-1-81-24_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cheia și Poieni	RORW4-1-81-24a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Posaga și afluenții	RORW4-1-81-25_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ocolis (Runc) și Tisa (JdeburOașa)	RORW4-1-81-26_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Craca	RORW4-1-81-26-2_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ocolisel (Vad)	RORW4-1-81-27_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Iara, izvor - conf. Valea Salaselor și afluenții	RORW4-1-81-28_B1A	RW	2	Monitorizare
RO7	Iara, conf. Valea Salaselor - conf. Arieș și afluenții	RORW4-1-81-28_B2	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ierta	RORW4-1-81-28-7_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Rimetea (Trascau)	RORW4-1-81-29_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Valeni (PietrOașa)	RORW4-1-81-30_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Hasdate (Hansuri) și afluenții	RORW4-1-81-31_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Plaiesti	RORW4-1-81-32_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Badeni	RORW4-1-81-33_B1	RW	2	Analiză de risc

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Sandulesti	RORW4-1-81-33a_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Valea Racilor (Cheia Turului, Valea Mare) și afluenții	RORW4-1-81-34_B1	RW	2	Grupare
RO7	Cheita	RORW4-1-81-34-2-1-1_B1A	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Sarata	RORW4-1-81-35_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Părăul Florilor	RORW4-1-81-36_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Larga (Horgosul de Jos)	RORW4-1-81-37_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Tritul	RORW4-1-81-37-1_B1	RW	3	Analiză de risc
RO7	Valea Lata	RORW4-1-81-37-2_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Racosa	RORW4-1-81-37a_B1	RW	3	Analiză de risc
RO7	Valea Odaii Beteag	RORW4-1-81-38_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Farau și Turdas	RORW4-1-82_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Alecus	RORW4-1-82-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ciunga	RORW4-1-84_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Unirea	RORW4-1-85_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Stejeris	RORW4-1-85-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Mahaceni	RORW4-1-85-2_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Grind și Groapa Feldioara	RORW4-1-85-3_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ciugud	RORW4-1-87_B1	RW	2	Analiză de

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
					risc
RO7	Miraslau	RORW4-1-88_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Lopadea	RORW4-1-89_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Aiudul de Sus și afluenții	RORW4-1-90_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Rachis (Hidis)	RORW4-1-90-3_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Neau	RORW4-1-90-4_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Rat	RORW4-1-91_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Garbova	RORW4-1-92_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Geoagiu (Manastirea) și afluenții	RORW4-1-94_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Tărnava Mare, izvor - ac. Zetea și afluenții	RORW4-1-96_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Tărnava Mare, ac. Zetea	ROLW4-1-96_B2	LW	2	Analiză de risc
RO7	Tărnava Mare, ac. Zetea - conf. Bradesti și Desag	RORW4-1-96_B3	RW	2	Monitorizare
RO7	Tărnava Mare, conf. Bradesti - conf. Criș	RORW4-1-96_B4	RW	2	Monitorizare
RO7	Tărnava Mare, conf. Criș - conf. Paucea	RORW4-1-96_B5	RW	2	Monitorizare
RO7	Tărnava Mare, conf. Paucea - conf. Vorumloc	RORW4-1-96_B6	RW	2	Monitorizare
RO7	Tărnava Mare, conf. Vorumloc - conf. Mureș	RORW4-1-96_B7	RW	3	Analiză de risc
RO7	Senced	RORW4-1-96-5_B1	RW	2	Monitorizare

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Șicasau și afluenții	RORW4-1-96-6_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Părăul Bautor (Ivo) și afluenții	RORW4-1-96-7_B1A	RW	2	Analiză de risc
RO7	Bradesti și afluenții	RORW4-1-96-9_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Busniac (Busjac)	RORW4-1-96-10_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Balo	RORW4-1-96-10-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Părăul Sarat	RORW4-1-96-11_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Gorom	RORW4-1-96-12_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cireseni	RORW4-1-96-13_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Hodos și Părăul Blond	RORW4-1-96-14_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Mugeni	RORW4-1-96-15_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Părăul Caprelor	RORW4-1-96-17_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Taietura	RORW4-1-96-18_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Feernic	RORW4-1-96-19_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Gada	RORW4-1-96-19-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Salon	RORW4-1-96-19-2_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Fenes (Conica)	RORW4-1-96-19-3_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Turdeni	RORW4-1-96-19-4_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Goagiu	RORW4-1-96-20_B1	RW	2	Analiză de risc

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Scroafa și afluenții	RORW4-1-96-21_B1A	RW	2	Analiză de risc
RO7	Părăul Carbunarilor	RORW4-1-96-22_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Eliseni și afluenții	RORW4-1-96-23_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Naghiroc (Daia)	RORW4-1-96-24_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Rogoz	RORW4-1-96-25_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sapartoc	RORW4-1-96-26_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valcandorf	RORW4-1-96-28_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Saes	RORW4-1-96-29_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Criș	RORW4-1-96-30_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Stejareni	RORW4-1-96-30-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Morii (Hetiur) și Seleus	RORW4-1-96-31_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Laslea (Roandola)	RORW4-1-96-32_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Lapsea	RORW4-1-96-32-1_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Malancrav	RORW4-1-96-32-2_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Felta	RORW4-1-96-32-3_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Prod	RORW4-1-96-32a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valchid și Valea Caselor	RORW4-1-96-33_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Biertan	RORW4-1-96-34_B1	RW	2	Analiză de risc

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Richis	RORW4-1-96-34-1_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Fantana Veteului	RORW4-1-96-35_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Giacas	RORW4-1-96-35a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Atel și Dupus	RORW4-1-96-36_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Smig	RORW4-1-96-37_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Curciu (Idiciu)	RORW4-1-96-37a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Buzd	RORW4-1-96-38_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Paucea	RORW4-1-96-40_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Mosna și Nemsă	RORW4-1-96-41_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ighis (Lacul), izvor - ac. Ighis	RORW4-1-96-42_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ighis (Lacul), ac. Ighis	ROLW4-1-96-42_B2A	LW	2	Analiză de risc
RO7	Tărnavă (Lai)	RORW4-1-96-42a_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Vorumloc (Motis)	RORW4-1-96-43_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Visa și afluenții	RORW4-1-96-44_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Raura și afluenții	RORW4-1-96-44-2_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Rușilor	RORW4-1-96-44-4_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Calva (Colbi, Calbac) și afluenții	RORW4-1-96-44-5_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Albilor	RORW4-1-96-44-5-2-2_B1	RW	2	Analiză de risc

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Părăul Popii	RORW4-1-96-44-6_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Rapa (Petis) și Mighindoala	RORW4-1-96-44-7_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Chesler	RORW4-1-96-45_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Seica	RORW4-1-96-46_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sorostin	RORW4-1-96-47_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Lodroman	RORW4-1-96-47a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Tapul	RORW4-1-96-48_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cenade și Coris	RORW4-1-96-49_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Lunga (Tauni)	RORW4-1-96-50_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Spatac (Cergau)	RORW4-1-96-51_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Veza	RORW4-1-96-51a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Tărnava Mica, izvor - conf. Sovata și afluenții	RORW4-1-96-52_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Tărnava Mica, conf. Sovata - conf. Bagaciu	RORW4-1-96-52_B2	RW	2	Monitorizare
RO7	Tărnava Mica, conf. Bagaciu - conf. Tărnava	RORW4-1-96-52_B3	RW	3	Monitorizare
RO7	Corund și afluenții	RORW4-1-96-52-2_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Beheci	RORW4-1-96-52-4a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Solocma	RORW4-1-96-52-5_B1	RW	2	Analiză de risc



<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Ceia	RORW4-1-96-52-6_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cușmed, izvor - ac. Bezid și Firtus	RORW4-1-96-52-7_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cușmed, ac. Bezid	ROLW4-1-96-52-7_B2	LW	2	Analiză de risc
RO7	Cușmed, ac. Bezid - conf. Târnavă Mică	RORW4-1-96-52-7_B3	RW	2	Monitorizare
RO7	Moara	RORW4-1-96-52-7-1-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Bezid	RORW4-1-96-52-7-2_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Lot	RORW4-1-96-52-7-3_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Senie	RORW4-1-96-52-8_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Gheghes (Vadas)	RORW4-1-96-52-9_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Tarasveld	RORW4-1-96-52-9-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Roua (Bocru)	RORW4-1-96-52-10_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Vetca (Jacod)	RORW4-1-96-52-11_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cib	RORW4-1-96-52-11-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ciortos	RORW4-1-96-52-12_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Nades	RORW4-1-96-52-13_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Podei	RORW4-1-96-52-13-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Magherus (afl. Nades)	RORW4-1-96-52-13-2_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Agristeu (Senereus)	RORW4-1-96-52-14_B1	RW	2	Analiză de risc

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Domald (Zagar)	RORW4-1-96-52-15_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Seleus	RORW4-1-96-52-16_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Santioana	RORW4-1-96-52-17_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cund (Gogan) și Idiciu	RORW4-1-96-52-18_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Botos	RORW4-1-96-52-19_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Haranglab (Sames)	RORW4-1-96-52-20_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Bagaciu	RORW4-1-96-52-21_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sarata	RORW4-1-96-52-22_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Saros	RORW4-1-96-52-23_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Adamus	RORW4-1-96-52-24_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cornesti (Valea Mare)	RORW4-1-96-52-24a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Heves	RORW4-1-96-52-24b_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Balta (Blajel) și Tatarlaua	RORW4-1-96-52-25_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Fanetelor	RORW4-1-96-52-25-a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Rora	RORW4-1-96-52-25-b_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	SpinOașa	RORW4-1-96-52-26_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Veseus	RORW4-1-96-52-26a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Pe Dealul cel mai Departe	RORW4-1-96-52-27_B1	RW	2	Analiză de risc

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Graben	RORW4-1-96-52-28_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ror	RORW4-1-96-52-29_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Broaga	RORW4-1-96-52-30_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Panade	RORW4-1-96-52-31_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Mare (afl. Tărnava Mica)	RORW4-1-96-52-32_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Tur	RORW4-1-96-53_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Izvorul lezerului	RORW4-1-96-54_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Secaş și afluenții (afl. Tărnava Mare)	RORW4-1-96-55_B1A	RW	2	Analiză de risc
RO7	Pauca	RORW4-1-96-55-4_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Bolanda (Bozii)	RORW4-1-96-55-8_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Dunarita (Bucerdea) și Soimus	RORW4-1-96-56_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Galda și afluenții	RORW4-1-97_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cetea (Galda)	RORW4-1-97-3_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cricau	RORW4-1-97-5_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Hapria	RORW4-1-98_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ampoi, izvor - conf. Valtori	RORW4-1-99_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ampoi, conf. Valtori - conf. Mureș	RORW4-1-99_B2	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Pietrei	RORW4-1-99-1_B1	RW	2	Monitorizare

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Trampoiele	RORW4-1-99-2_B1	RW	2	Grupare
RO7	Valea Mare (afl. Ampoi)	RORW4-1-99-3_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valtori (Runc)	RORW4-1-99-4_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Mica	RORW4-1-99-5_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Galati (Valea Dreapta)	RORW4-1-99-6_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Fenes	RORW4-1-99-7_B1	RW	2	Grupare
RO7	Valea Albinei	RORW4-1-99-9_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ampoita și Lunca Metesului	RORW4-1-99-10_B1	RW	2	Grupare
RO7	Ighiu (Ighiel) și lezer	RORW4-1-99-11_B1	RW	2	Grupare
RO7	Telna (Valea Mare)	RORW4-1-99-11-2_B1	RW	2	Grupare
RO7	Bucerdea	RORW4-1-99-11-3_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Sebeș, izvor - ac. Oașa și Tartarau	RORW4-1-102_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sebeș, ac. Oașa	ROLW4-1-102_B2B	LW	2	Grupare
RO7	Sebeș, ac. Oașa - ac. Tau	RORW4-1-102_B2C	RW	2	Monitorizare
RO7	Sebeș, ac. Tau	ROLW4-1-102_B4B	LW	2	Analiză de risc
RO7	Sebeș, ac. Tau - Baraj Nedeu	RORW4-1-102_B4C	RW	2	Monitorizare
RO7	Sebeș, Baraj Nedeu - conf. Mureș	RORW4-1-102_B5A	RW	2	Monitorizare
RO7	Curpat	RORW4-1-102-2_B1	RW	2	Analiză de risc

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Salanele	RORW4-1-102-3_B1	RW	2	Grupare
RO7	Diudiu	RORW4-1-102-3a_B1	RW	2	Grupare
RO7	Ciban și afluenții	RORW4-1-102-5_B1	RW	2	Grupare
RO7	Prigoana	RORW4-1-102-6_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Galciag	RORW4-1-102-7_B1	RW	2	Grupare
RO7	Miras (Cotul)	RORW4-1-102-8_B1	RW	2	Grupare
RO7	Bistra și Tortura	RORW4-1-102-9_B1	RW	2	Grupare
RO7	Dobra și afluenții	RORW4-1-102-10_B1A	RW	2	Grupare
RO7	Groresti	RORW4-1-102-11_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Martinie (Marginea, Tetu)	RORW4-1-102-12_B1	RW	2	Grupare
RO7	Nedeiul	RORW4-1-102-13_B1	RW	2	Grupare
RO7	Rachita	RORW4-1-102-14_B1	RW	2	Grupare
RO7	Secaș și afluenții (afl. Sebeș)	RORW4-1-102-15_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ludos	RORW4-1-102-15-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Amnas	RORW4-1-102-15-3-2_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Pustia	RORW4-1-102-15-5_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Garbova și Chipesa	RORW4-1-102-15-6_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Reciu	RORW4-1-102-15-6-2_B1	RW	2	Monitorizare

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Boz	RORW4-1-102-15-7_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Spring și afluenții	RORW4-1-102-15-7-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Calnic	RORW4-1-102-15-8_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Daia (Slatina)	RORW4-1-102-15-9_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Vintului	RORW4-1-103_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Pianul (Mardile) și Ghenea	RORW4-1-104_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Tonii	RORW4-1-104-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Blandiana (Carna)	RORW4-1-105_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cioara (Valea Lui Stan) și Freman	RORW4-1-106_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Stanisoara	RORW4-1-107_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cugir (Răul Mare), izvor - ac. Canciu	RORW4-1-108_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cugir (Răul Mare), ac. Canciu - conf. Răul Mic și afluenții	RORW4-1-108_B2	RW	2	Grupare
RO7	Cugir (Răul Mare), conf. Răul Mic - conf. Mureș	RORW4-1-108_B3	RW	2	Monitorizare
RO7	Bosorog și Parva	RORW4-1-108-1_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Chisag	RORW4-1-108-3_B1	RW	2	Grupare
RO7	Bacainti și Curpeni	RORW4-1-109_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Homorod	RORW4-1-110_B1	RW	2	Monitorizare

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Geoagiu (Balsa, Ograda), izvor - conf. Băcăia și afluenții	RORW4-1-111_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Geoagiu (Balsa, Ograda), conf. Băcăia - conf. Mureș	RORW4-1-111_B2	RW	2	Monitorizare
RO7	Techereu	RORW4-1-111-1_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Valea Roșie	RORW4-1-111-5_B1	RW	2	Grupare
RO7	Băcăia și afluenții	RORW4-1-111-6_B1	RW	3	Analiză de risc
RO7	Vaidei	RORW4-1-112_B1	RW	3	Monitorizare
RO7	Romos (Romosel)	RORW4-1-113_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Orăștie, izvor - conf. Șibisel și afluenții	RORW4-1-114_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Orăștie, conf. Șibisel - conf. Mureș	RORW4-1-114_B2	RW	2	Monitorizare
RO7	Șibisel (Răul Mare, Alun) și afluenții	RORW4-1-114-5_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Boiul	RORW4-1-115_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Turdas (Turmas) și Martinesti	RORW4-1-116_B1	RW	2	Grupare
RO7	Bobalna	RORW4-1-116a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Lazu	RORW4-1-116c_B1	RW	2	Grupare
RO7	Strei, izvor - ac. Subcetate și afluenții	RORW4-1-117_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Strei, ac. Subcetate	ROLW4-1-117_B2	LW	2	Monitorizare
RO7	Strei, ac. Subcetate - conf. Mureș	RORW4-1-117_B3	RW	2	Monitorizare

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Sasu	RORW4-1-117-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Jigureasa	RORW4-1-117-2_B1	RW	2	Grupare
RO7	Crivadia și afluenții	RORW4-1-117-3_B1	RW	2	Grupare
RO7	Ohaba	RORW4-1-117-6_B1	RW	2	Grupare
RO7	Varatec	RORW4-1-117-8_B1	RW	2	Grupare
RO7	Rusor (Valea Troianilor) și Serel (Lazu)	RORW4-1-117-9_B1	RW	2	Grupare
RO7	Răul Alb	RORW4-1-117-10_B1	RW	2	Grupare
RO7	Paros (Valea Matescilor)	RORW4-1-117-11_B1	RW	2	Grupare
RO7	Salas (Malaesti)	RORW4-1-117-12_B1	RW	2	Grupare
RO7	Valea Mare (afl. Strei)	RORW4-1-117-13_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Răul Mare, izvor - ac. Gura Apelor și afluenții	RORW4-1-117-14_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Răul Mare, ac. Gura Apelor	ROLW4-1-117-14_B2	LW	2	Grupare
RO7	Răul Mare, ac. Gura Apelor - ac. Ostrovul Mic	RORW4-1-117-14_B3	RW	2	Monitorizare
RO7	Răul Mare, ac. Ostrovul Mic-Paclisa-Hateg	ROLW4-1-117-14_B4A	LW	2	Analiză de risc
RO7	Lapusnic	RORW4-1-117-14-3_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Ses și Părăul Morii	RORW4-1-117-14-4_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Pietrei (Netis)	RORW4-1-117-14-5_B1	RW	2	Analiză de risc



<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Bistra (afl. Răul Mare)	RORW4-1-117-14-6_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Zlata (Dobrun)	RORW4-1-117-14-7_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Rausor (Lunca Negrii)	RORW4-1-117-14-8_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Daljii	RORW4-1-117-14-9_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Răul Galben (Densus) și afluenții	RORW4-1-117-14-11_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Brezova, izvor - Confl. Zlotina	RORW4-1-117-14-11-4_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Brezova, Confl. Zlotina - conf. Răul Galben și afluenții	RORW4-1-117-14-11-4_B2	RW	2	Analiză de risc
RO7	Bianu (Pestenita)	RORW4-1-117-14-11-4-3_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Șibisel	RORW4-1-117-14-11a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Gantaga	RORW4-1-117-15_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Șilvas (Șilvut, Tau)	RORW4-1-117-16_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Nadastia	RORW4-1-117-17a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Voinii	RORW4-1-117-18_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Luncanilor și Stangul	RORW4-1-117-19_B1	RW	2	Grupare
RO7	Valea Morii (Ponor)	RORW4-1-117-19-1_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Sacel (Sangeorgiu)	RORW4-1-117-21_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sanctra	RORW4-1-117-22_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Varmaga	RORW4-1-	RW	2	Analiză de

Cod sub-bazin hidrografic	Denumire corp apa	Codul corpului de apă de suprafață	Categoria de apă	Stare chimică	Modul de evaluare a stării chimice
		118_B1			risc
RO7	Cerna, izvor - ac. Teliuc și afluenții	RORW4-1-119_B1	RW	2	Grupare
RO7	Cerna, ac. Teliuc	ROLW4-1-119_B2	LW	2	Analiză de risc
RO7	Cerna, ac. Teliuc - conf. Zlasti	RORW4-1-119_B3	RW	2	Monitorizare
RO7	Cerna, conf. Zlasti - conf. Mureș	RORW4-1-119_B4	RW	2	Monitorizare
RO7	Valarita	RORW4-1-119-6_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Lingina	RORW4-1-119-6a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Govajdia (Runc) și afluenții	RORW4-1-119-7_B1A	RW	2	Analiză de risc
RO7	Zlasti (Șilas, Zlat)	RORW4-1-119-8_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Pestis (Patac, Roata)	RORW4-1-119-9_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Criștur (Cirjiti)	RORW4-1-119-10_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Ursului	RORW4-1-119-11_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Certej și Nojag	RORW4-1-120_B1	RW	3	Analiză de risc
RO7	Boholt	RORW4-1-121_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Caian și afluenții	RORW4-1-122_B1A	RW	2	Analiză de risc
RO7	Herepeia (Bretelin)	RORW4-1-124_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Caoi	RORW4-1-125_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Boz și afluenții	RORW4-1-126_B1	RW	2	Analiză de risc

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Lesnic (Bradutel)	RORW4-1-127_B1	RW	3	Grupare
RO7	Sarbi (Vorta, Batrana) și Bagara	RORW4-1-128_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Părăul Lui Sarpe	RORW4-1-128-1_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Dumesti	RORW4-1-128-3_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sacamas	RORW4-1-129_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Plai (Lapusnic)	RORW4-1-131_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Bacisoara (Bacea)	RORW4-1-131a_B1	RW	2	Grupare
RO7	Gurasada și afluenții	RORW4-1-132_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Dobra (Batrana, Vlad) și afluenții	RORW4-1-133_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Mare (afl. Dobra)	RORW4-1-133-3_B1	RW	2	Grupare
RO7	Valea Mare și Lapugiu	RORW4-1-135_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Zam și Tamasesti	RORW4-1-136_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Almas (Cerbia) și Valea Mare	RORW4-1-137_B1A	RW	2	Analiză de risc
RO7	Salciva	RORW4-1-138_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Petris și afluenții	RORW4-1-139_B1	RW	2	Grupare
RO7	Craciuneasca	RORW4-1-140_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Pestis	RORW4-1-141_B1	RW	2	Grupare
RO7	Troas	RORW4-1-143_B1	RW	2	Analiză de risc

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Raicu	RORW4-1-143-2_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Somonita	RORW4-1-144_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Vinesti	RORW4-1-145_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Starcoana	RORW4-1-145-a_B1	RW	2	Monitorizare
RO7	Birchiș	RORW4-1-145a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Stejar și Lupești	RORW4-1-147_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Julița și Vlavlul	RORW4-1-148_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Mare (afl. Mureș)	RORW4-1-148a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Fiac	RORW4-1-148b_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sulinis	RORW4-1-149_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Grosul (Dumbravita) și afluenții	RORW4-1-150_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Monorostia	RORW4-1-151_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Lalașinț	RORW4-1-151a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Bărzava	RORW4-1-152_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Nadas (Părăul de la Casoaia)	RORW4-1-152a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Conop	RORW4-1-153_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Părăul Mare	RORW4-1-155_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Milova și Milovița	RORW4-1-156_B1	RW	2	Analiză de risc

<b>Cod sub-bazin hidrografic</b>	<b>Denumire corp apa</b>	<b>Codul corpului de apă de suprafață</b>	<b>Categoria de apă</b>	<b>Stare chimică</b>	<b>Modul de evaluare a stării chimice</b>
RO7	Jernova	RORW4-1-156a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Soimoș	RORW4-1-157_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Radna	RORW4-1-157a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Șistarovăț și Draut (Valea Oveselor)	RORW4-1-158_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Tarnobara	RORW4-1-158a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Cladova (Valea Mare) și Cladovita	RORW4-1-159_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Sinicot	RORW4-1-159a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Valea Fănețelor de Jos	RORW4-1-160_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Zădărlac	RORW4-1-160a_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Zădăreni	RORW4-1-160b_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Crac	RORW4-1-161_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Ier	RORW4-4_B1	RW	2	Analiză de risc
RO7	Canalele Rausor, Odovajnită, Carlete	RORW4-1_C1	RW	2	Monitorizare
RO7	Bucura	ROLW4-1-117-14_N1	LW	2	Analiză de risc
RO7	Zănoaga Mare	ROLW4-1-117-14_N2	LW	2	Analiză de risc
RO7	Galeș	ROLW4-1-117-14-11a_N1	LW	2	Analiză de risc

**Notă:**

Explicații privind adnotările din anumite coloane:

- Coloana "Categoría de apă": RW = râu, LW = lac natural, LA = lac acumulare, HMWB = corp de apă puternic modificat, AWB = corp de apă artificial.
- Coloana „Stare chimică”: 2 = bună, 3 = nu se atinge starea bună.

**OBIECTIVELE DE MEDIU ALE CORPURILOR DE APĂ DE SUPRAFAȚĂ ȘI EXCEPȚIILE DE LA OBIECTIVELE DE MEDIU PENTRU  
CORPURILE DE APĂ DIN BAZINUL HIDROGRAFIC MUREȘ**

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Mureș	Mureș	Mureș, izvor - conf. Carbunele Negru	RORW 4-1_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
2	Mureș	Mureș	Mureș, conf. Carbunele Negru - conf. Lazarea	RORW 4-1_B2	HMWB	RO05CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Mureș	Mureș	Mureș, conf. Lazarea - conf.Toplita	RORW 4-1_B3	RW	RO03	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
4	Mureș	Mureș	Mureș, conf. Toplita - conf. Pietris	RORW 4-1_B4	RW	RO02	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
5	Mureș	Mureș	Mureș, conf. Pietris - conf. Petrilaca	RORW 4-1_B5	RW	RO05	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Mureș	Mureș	Mureș, conf. Petrilaca - conf. Aries	RORW 4-1_B6	HMWB	RO05CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ÉCOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	3
7	Mureș	Mureș	Mureș, conf. Aries - conf. Cerna	RORW 4-1_B7	HMWB	RO05CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ÉCOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	3
8	Mureș	Mureș	Mureș, conf. Cerna - conf. Dobra	RORW 4-1_B8	HMWB	RO05CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ÉCOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	Mureș	Mureș	Mureș, conf. Dobra - conf. Soimos	RORW 4-1_B9	RW	RO05	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
10	Mureș	Mureș	Mureș, conf. Soimos - conf. Zadarlac	RORW 4- 1_B10	HMWB	RO10CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
11	Mureș	Mureș	Mureș, conf. Zadarlac - Romanian/Hunga rian Border	RORW 4- 1_B11	HMWB	RO11CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Mureș	Carbunele Negru	Carbunele Negru	RORW 4-1- 1_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
13	Mureș	Chindeni	Chindeni	RORW 4-1- 2_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	Mureș	Senetea	Senetea	RORW 4-1- 3_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
15	Mureș	Stramba	Stramba	RORW 4-1- 6_B1	RW	RO17	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
16	Mureș	Sumuleul Mare	Sumuleul Mare si Sumuleul Mic	RORW 4-1- 8_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII					
17	Mureș	Belcina	Belcina, izvor - conf. Cetatea si afluentii	RORW 4-1- 9_B1A	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Mureș	Belcina	Belcina, conf. Cetatea - conf. Mureș	RORW 4-1- 9_B3	HMWB	RO03CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
19	Mureș	Borzont (Borzontul Mare, Putna)	Borzont (Borzontul Mare, Putna)	RORW 4-1- 10_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	Mureș	Borzontul Mic	Borzontul Mic	RORW 4-1- 11_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
21	Mureș	Pietrosul	Pietrosul	RORW 4-1- 12_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	Mureș	Bacta	Bacta	RORW 4-1- 13_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
23	Mureș	Limbus	Limbus	RORW 4-1- 14_B1	RW	RO03	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	Mureș	Lazarea (Chiurut)	Lazarea (Chiurut)	RORW 4-1- 15_B1	HMWB	RO03CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
25	Mureș	Ghidut	Ghidut	RORW 4-1- 15A_B 1	RW	RO03	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	Mureș	Piatra	Piatra	RORW 4-1- 16_B1	RW	RO03	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
27	Mureș	Eseniu	Eseniu	RORW 4-1- 17_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
28	Mureș	Ditrau	Ditrau	RORW 4-1- 18_B1	RW	RO03	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	Mureș	Faier	Faier	RORW 4-1- 19_B1	RW	RO17	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
30	Mureș	Martonca	Martonca	RORW 4-1- 20_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
31	Mureș	Lucaci	Lucaci	RORW 4-1-20- 1_B1	RW	RO17	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
32	Mureș	Calnaci	Calnaci	RORW 4-1- 21_B1	RW	RO17			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
										BUN Ă		
33	Mureș	Musca	Musca	RORW 4-1- 22_B1	RW	RO17			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
34	Mureș	Jolotca	Jolotca	RORW 4-1- 23_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	Mureș	Filipea	Filipea	RORW 4-1- 24_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
36	Mureș	Sarmas	Sarmas	RORW 4-1- 25_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	Mureș	Ciucic	Ciucic	RORW 4-1- 26_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
38	Mureș	Galautas	Galautas	RORW 4-1- 27_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
39	Mureș	Zapodea	Zapodea	RORW 4-1- 28_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Mureș	Magherus ( afl. Mureș)	Magherus ( afl. Mureș)	RORW 4-1- 29_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
41	Mureș	Toplita (Lomas)	Toplita (Lomas) si afluentii	RORW 4-1- 30_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
42	Mureș	Calimanel	Calimanel si Calimanelul cel Tulbure	RORW 4-1- 31_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
										BUN Ă		
43	Mureș	Inoresti	Inoresti	RORW 4-1-31- 2_B1	RW	RO17			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
44	Mureș	Mermezeu	Mermezeu	RORW 4-1- 32_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	Mureș	Gudea Mare	Gudea Mare	RORW 4-1- 33_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
46	Mureș	Gudea Mica	Gudea Mica	RORW 4-1-33- 1_B2	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	Mureș	Zebrac	Zebrac	RORW 4-1- 34_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
48	Mureș	Ilva	Ilva si afluentii	RORW 4-1- 35_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	Mureș	Obcina Ferigelor	Obcina Ferigelor	RORW 4-1- 36_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
50	Mureș	Salard	Salard si afluentii	RORW 4-1- 37_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	Mureș	Rastolita	Rastolita, izvor - ac. Rastolita	RORW 4-1- 38_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
52	Mureș	Rastolita	Rastolita, ac. Rastolita (in construcție)	RORW 4-1- 38_B2	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	Mureș	Rastolita	Rastolita, ac. Rastolita - conf. Mureș	RORW 4-1- 38_B3	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
54	Mureș	Tih	Tih si Ciungel	RORW 4-1-38- 2_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	Mureș	Paraul Mijlociu	Paraul Mijlociu	RORW 4-1-38- 2-1_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
56	Mureș	Brad	Brad	RORW 4-1-38- 3_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de apă*	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	Mureș	Iod	Iod	RORW 4-1-39_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
58	Mureș	Galaoaia	Galaoaia si Galaoaia Mica	RORW 4-1-41_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	Mureș	Bistra	Bistra si afluentii	RORW 4-1- 42_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
60	Mureș	Sebes	Sebes (afl. Mureș)	RORW 4-1- 44_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	Mureș	Pietris	Pietris si Guesd	RORW 4-1- 45_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
62	Mureș	Fitcau	Fitcau	RORW 4-1- 46_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
63	Mureș	Dumbrava	Dumbrava	RORW 4-1- 47_B1	RW	RO17	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
64	Mureș	Rapa	Rapa	RORW 4-1- 48_B1	HMWB	RO04CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							TE ȘI SPECII			BUN Ă		
65	Mureș	Agris	Agris	RORW 4-1- 49_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
66	Mureș	Idicel	Idicel	RORW 4-1- 50_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
67	Mureș	Lueriu	Lueriu	RORW 4-1- 52_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
68	Mureș	Varsag (Muratori)	Varsag (Muratori)	RORW 4-1-52- 1_B1	RW	RO18			STARE ECOLO	STAR E CHIM	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
									GICĂ BUNĂ	ICĂ BUN Ă		
69	Mureș	Deleni	Deleni	RORW 4-1- 53_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
70	Mureș	Gurghiu	Gurghiu, izvor - conf. Orsova	RORW 4-1- 54_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
71	Mureș	Gurghiu	Gurghiu, conf. Orsova - conf. Mureș	RORW 4-1- 54_B2	HMWB	RO05CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							PT.HABITATE ȘI SPECII					
72	Mureș	Lapusna	Lapusna	RORW 4-1-54- 1_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
73	Mureș	Secus	Secus	RORW 4-1-54- 2_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	Mureș	Sebes	Sebes (afl. Gurghiu)	RORW 4-1-54- 3_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
75	Mureș	Neagra	Neagra	RORW 4-1-54- 4_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	Mureș	Sirod	Sirod	RORW 4-1-54- 5_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
77	Mureș	Fancel	Fancel	RORW 4-1-54- 6_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
78	Mureș	Tisieu	Tisieu	RORW 4-1-54- 7_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	Mureș	Tireu (Tamasoia-Dobarli)	Tireu (Tamasoia-Dobarli)	RORW 4-1-54- 8_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
80	Mureș	Isticeu	Isticeu si Cracul Crucii	RORW 4-1-54- 9_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
81	Mureș	Casva	Casva	RORW 4-1-54- 10_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	Mureș	Orsova	Orsova	RORW 4-1-54- 11_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
83	Mureș	Mocear	Mocear	RORW 4-1- 55_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
84	Mureș	Beica	Beica	RORW 4-1- 56_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	Mureș	Nadasa (Chiher)	Nadasa (Chiher)	RORW 4-1-56- 1_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
86	Mureș	Habic	Habic	RORW 4-1- 57_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
87	Mureș	Petrilaca (Teleac)	Petrilaca (Teleac) si lara	RORW 4-1- 58_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
88	Mureș	Lut	Lut si afluentii	RORW 4-1- 59_B1	HMWB	RO04CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	Mureș	Capalna	Capalna	RORW 4-1-59- 1_B1	RW	RO17			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
90	Mureș	Sacalul	Sacalul	RORW 4-1-59- 3_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
91	Mureș	Lunca (Bulduz)	Lunca (Bulduz)	RORW 4-1-59- 4-2- 1_B1	HMWB	RO18CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
92	Mureș	Valea Florilor	Valea Florilor	RORW 4-1-59- 5-1_B1	HMWB	RO18CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	Mureș	Sar	Sar, izvor - acumularile Faragau	RORW 4-1- 60_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
94	Mureș	Sar	Sar, acumularile Faragau	ROLW 4-1- 60_B2	HMWB	ROLA06	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
95	Mureș	Ercea (Lefaia)	Ercea (Lefaia)	RORW 4-1-60- 1_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
96	Mureș	Fanatele	Fanatele	RORW 4-1-60- 2_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	Mureș	Almas	Almas	RORW 4-1-60- 3_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
98	Mureș	Valea cu Nuci	Valea cu Nuci	RORW 4-1- 60A_B 1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
99	Mureș	Terebici (Caluseri, Bene)	Terebici (Caluseri, Bene) si Tofalau	RORW 4-1- 61_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
100	Mureș	Voiniceni (Hiorbi)	Voiniceni (Hiorbi)	RORW 4-1- 62_B1	HMWB	RO18CA PM			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	Mureș	Poclos	Poclos	RORW 4-1- 63_B1	HMWB	RO04CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
102	Mureș	Saivari (Sanisor)	Saivari (Sanisor) si Labul (Beu)	RORW 4-1-63- 2_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
103	Mureș	Budiu	Budiu	RORW 4-1- 64_B1	HMWB	RO18CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
104	Mureș	Cuiesd	Cuiesd si Berghia	RORW 4-1- 65_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	Mureș	Valea Fanatelor	Valea Fanatelor	RORW 4-1- 66_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
106	Mureș	Niraj	Niraj, izvor - conf. Ciadou si afluentii	RORW 4-1- 67_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
107	Mureș	Niraj	Niraj, conf. Ciadou - conf. Mureș	RORW 4-1- 67_B2	HMWB	RO05CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	Mureș	Ciadou	Ciadou	RORW 4-1-67- 3B_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
109	Mureș	Hodosa	Hodosa	RORW 4-1-67- 4_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
110	Mureș	Vargata	Vargata	RORW 4-1-67- 4A_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
111	Mureș	Nirajul Mic	Nirajul Mic	RORW 4-1-67- 5_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	Mureș	Tigani	Tigani	RORW 4-1-67- 5-1_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
113	Mureș	Bara	Bara	RORW 4-1-67- 5-2_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
114	Mureș	Livada Mare	Livada Mare	RORW 4-1-67- 5-3_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
115	Mureș	Valea spre Sardu	Valea spre Sardu	RORW 4-1-67- 6_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	Mureș	Canalul Vetca	Canalul Vetca	RORW 4-1-67- 8A_B1	AWB	RO18CA A	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
117	Mureș	Niaros	Niaros	RORW 4-1-67- 8A- 1_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
118	Mureș	Vaia	Vaia	RORW 4-1-67- 8A- 3_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
119	Mureș	Bia	Bia	RORW 4-1-67- 8B_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	Mureș	Tirimia (Vaidacuta)	Tirimia (Vaidacuta)	RORW 4-1-67- 11_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
121	Mureș	Cerghid	Cerghid	RORW 4-1-67- 12_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
122	Mureș	Sausa	Sausa	RORW 4-1- 67A_B 1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
123	Mureș	Paraul Mare (Teiul)	Paraul Mare (Teiul)	RORW 4-1- 69_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	Mureș	Lascud	Lascud	RORW 4-1- 70_B1	HMWB	RO18CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
125	Mureș	Valea din Jos (Valea din Sus, Valea Orciului si a Petei)	Valea din Jos (Valea din Sus, Valea Orciului si a Petei)	RORW 4-1- 71_B1	HMWB	RO04CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
126	Mureș	Sarata (Giulus)	Sarata (Giulus) si Cucerdea	RORW 4-1- 72_B1 A	HMWB	RO18CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
127	Mureș	Seulia (Deag)	Seulia (Deag)	RORW 4-1- 73_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	Mureș	Comlod (Lechinta)	Comlod (Lechinta)	RORW 4-1- 74_B1 A	HMWB	RO04CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
129	Mureș	Ghilbulcut	Ghilbulcut	RORW 4-1-74- 1_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
130	Mureș	Valea Mare (Sopteriu)	Valea Mare (Sopteriu)	RORW 4-1-74- 2_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
131	Mureș	Ghemes	Ghemes	RORW 4-1-74- 3_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	Mureș	Urmenis	Urmenis	RORW 4-1-74- 4_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
133	Mureș	Ulies	Ulies	RORW 4-1-74- 5_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
134	Mureș	Saraturi	Saraturi	RORW 4-1-74- 6_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
135	Mureș	Bozed	Bozed si Milasel	RORW 4-1-74- 7_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	Mureș	Draculea (Madaras)	Draculea (Madaras) si Hartoape	RORW 4-1-74-8_B1	RW	RO04			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
137	Mureș	Valea Lunga (Chichincea)	Valea Lunga (Chichincea)	RORW 4-1-74-9_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
138	Mureș	Icland (Rat)	Icland (Rat)	RORW 4-1-74-10_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
139	Mureș	Valea de catre Lechinta	Valea de catre Lechinta	RORW 4-1-74-11_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	Mureș	Valea Luncilor (Petrilaca)	Valea Luncilor (Petrilaca) si Munteanu (Salcud)	RORW 4-1-75_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
141	Mureș	Ranta (Hartoape)	Ranta (Hartoape)	RORW 4-1-76_B1	HMWB	RO18CA PM			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
142	Mureș	Atintis (Ozd)	Atintis (Ozd)	RORW 4-1-77_B1	RW	RO04			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
143	Mureș	Nandra	Nandra	RORW 4-1-77-A_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	Mureș	Cecalaca	Cecalaca	RORW 4-1-77- 1_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
145	Mureș	Paraul De Campie	Paraul De Campie, izvor - acumularile Zau- Taureni	RORW 4-1- 78_B1 A	HMWB	RO04CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
146	Mureș	Paraul De Campie	Paraul De Campie, acumularile Zau- Taureni	ROLW 4-1- 78_B2 A	HMWB	ROLA06	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
147	Mureș	Paraul De Campie	Paraul De Campie, acumularile Zau- Taureni - conf. Mureș	RORW 4-1- 78_B3 A	HMWB	RO04CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148	Mureș	Ciciana Mare	Ciciana Mare	RORW 4-1-78- 1_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
149	Mureș	Velcheriu (Razoare)	Velcheriu (Razoare)	RORW 4-1-78- 2_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
150	Mureș	Ses (Silivas)	Ses (Silivas), izvor - acumularile Valeni	RORW 4-1-78- 3_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
151	Mureș	Ses (Silivas)	Ses (Silivas), acumularile Valeni	ROLW 4-1-78- 3_B2	HMWB	ROLA06	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
152	Mureș	Bologa	Bologa	RORW 4-1-78- 3-1_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
153	Mureș	Valea Morii (Matca, Frata)	Valea Morii (Matca, Frata) si afluentii	RORW 4-1-78- 4_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
154	Mureș	Corabia	Corabia	RORW 4-1-78- 5_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
155	Mureș	Valea Sarchii (Filanda)	Valea Sarchii (Filanda)	RORW 4-1-78- 6_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156	Mureș	Fundatura	Fundatura	RORW 4-1-78- 7_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
157	Mureș	Gabud	Gabud	RORW 4-1- 79_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
158	Mureș	Grindeni	Grindeni	RORW 4-1- 80_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
159	Mureș	Aries	Aries (Ariesul Mare), izvor - ac. Mihoiesti si afluentii	RORW 4-1- 81_B1 A	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
160	Mureș	Aries	Aries, ac. Mihoiesti	ROLW 4-1- 81_B2	HMWB	ROLA05	ZONE DE PROTECȚIE PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE	L107/1996; HG930/2005; HG100/2002; HG202/2002	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
161	Mureș	Aries	Aries, ac. Mihoiesti - conf. Abrud	RORW 4-1- 81_B3	HMWB	RO02CA PM	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/2002	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	Mureș	Aries	Aries, conf. Abrud - conf. Plaiesti	RORW 4-1- 81_B4	HMWB	RO02CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
163	Mureș	Aries	Aries, conf. Plaiesti - conf. Mureș	RORW 4-1- 81_B5	HMWB	RO05CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	3

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	Mureș	Ordencusa	Ordencusa	RORW 4-1-81- 4-1_B1	HMWB	RO17CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
165	Mureș	Ariesul Mic	Ariesul Mic si Vidrisoara	RORW 4-1-81- 7_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
166	Mureș	Valea Dolii	Valea Dolii si Plescuta	RORW 4-1-81- 7-2_B1	HMWB	RO17CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167	Mureș	Sohodol (Valea Seaca)	Sohodol (Valea Seaca) si Poiana	RORW 4-1-81-8_B1	RW	RO17			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
168	Mureș	Valea Caselor (Campeni)	Valea Caselor (Campeni)	RORW 4-1-81-9_B1	RW	RO01			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
169	Mureș	Abrud	Abrud si afluentii	RORW 4-1-81-10_B1	HMWB	RO16CA PM	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/2002	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	3
170	Mureș	Valea Cerbului (Valea Poienii)	Valea Cerbului (Valea Poienii)	RORW 4-1-81-10-1A_B1	RW	RO17			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	Mureș	Corna	Corna	RORW 4-1-81- 10- 2_B1	RW	RO16			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
172	Mureș	Cernita	Cernita si afluentii	RORW 4-1-81- 10- 3_B1A	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
173	Mureș	Bistra	Bistra (afl. Aries)	RORW 4-1-81- 11_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
										BUN Ă		
174	Mureș	Bistrisoara	Bistrisoara	RORW 4-1-81- 12_B1	RW	RO17	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
175	Mureș	Valea Mare	Valea Mare si afluentii	RORW 4-1-81- 13_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
176	Mureș	Dobra	Dobra	RORW 4-1-81- 14_B1	RW	RO17	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
177	Mureș	Stefanca	Stefanca	RORW 4-1-81- 15_B1	HMWB	RO16CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
178	Mureș	Valea Muscanilor	Valea Muscanilor	RORW 4-1-81- 16_B1	RW	RO16			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
179	Mureș	Valea Caselor (Lupsa)	Valea Caselor (Lupsa)	RORW 4-1-81- 17_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180	Mureș	Lupsa	Lupsa	RORW 4-1-81- 18_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
181	Mureș	Valea Sesei	Valea Sesei	RORW 4-1-81- 19_B1	HMWB	RO16CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	3
182	Mureș	Hermaneasa	Hermaneasa	RORW 4-1-81- 20_B1	RW	RO01			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
183	Mureș	Cioara	Cioara	RORW 4-1-81- 21_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2;	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2				
184	Mureș	Sartas	Sartas	RORW 4-1-81- 22_B1	HMWB	RO01CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
185	Mureș	Valea Larga	Valea Larga	RORW 4-1-81- 23_B1	RW	RO17			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
186	Mureș	Salciuta	Salciuta	RORW 4-1-81- 24_B1	RW	RO17	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
187	Mureș	Cheia	Cheia si Poieni	RORW 4-1-81- 24A_B 1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
188	Mureș	Posaga	Posaga si afluentii	RORW 4-1-81- 25_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de apă*	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
189	Mureș	Ocolis (Runc)	Ocolis (Runc) si Tisa (Jdeburoasa)	RORW 4-1-81-26_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
190	Mureș	Craca	Craca	RORW 4-1-81-26-2_B1	RW	RO17	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
191	Mureș	Ocolisel (Vad)	Ocolisel (Vad)	RORW 4-1-81- 27_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192	Mureș	Iara	Iara, izvor - conf. Valea Salaselor si afluentii	RORW 4-1-81- 28_B1 A	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
193	Mureș	Iara	Iara, conf. Valea Salaselor - conf. Aries și afluenții	RORW 4-1-81-28_B2	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
194	Mureș	Ierta	Ierta	RORW 4-1-81-28-7_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195	Mureș	Rimetea (Trascau)	Rimetea (Trascau)	RORW 4-1-81-29_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	3	2
196	Mureș	Valeni (Pietroasa)	Valeni (Pietroasa)	RORW 4-1-81-30_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
197	Mureș	Hasdate (Hansuri)	Hasdate (Hansuri) si afluentii	RORW 4-1-81-31_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚIE PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/2005; HG100/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
198	Mureș	Plaiesti	Plaiesti	RORW 4-1-81- 32_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
199	Mureș	Badeni	Badeni	RORW 4-1-81- 33_B1	HMWB	RO18CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
200	Mureș	Sandulesti	Sandulesti	RORW 4-1-81- 33A_B 1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
201	Mureș	Valea Racilor (Cheia Turului, Valea Mare)	Valea Racilor (Cheia Turului, Valea Mare) și afluenții	RORW 4-1-81-34_B1	HMWB	RO04CA PM	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
202	Mureș	Cheita	Cheita	RORW 4-1-81-34-2-1-1_B1A	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
203	Mureș	Valea Sarata	Valea Sarata	RORW 4-1-81-35_B1	HMWB	RO04CA PM	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
204	Mureș	Paraul Florilor	Paraul Florilor	RORW 4-1-81-36_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ	4	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							TE ȘI SPECII			BUN Ă		
205	Mureș	Valea Larga (Horgosul de Jos)	Valea Larga (Horgosul de Jos)	RORW 4-1-81- 37_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
206	Mureș	Tritul	Tritul	RORW 4-1-81- 37- 1_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	4	3
207	Mureș	Valea Lata	Valea Lata	RORW 4-1-81- 37- 2_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
208	Mureș	Racosa	Racosa	RORW 4-1-81- 37A_B 1	HMWB	RO18CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	3
209	Mureș	Valea Odaii Beteag	Valea Odaii Beteag	RORW 4-1-81- 38_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
210	Mureș	Farau	Farau si Turdas	RORW 4-1- 82_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
211	Mureș	Alecus	Alecus	RORW 4-1-82- 1_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212	Mureș	Ciunga	Ciunga	RORW 4-1- 84_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
213	Mureș	Unirea	Unirea	RORW 4-1- 85_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
214	Mureș	Stejeris	Stejeris	RORW 4-1-85- 1_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
215	Mureș	Mahaceni	Mahaceni	RORW 4-1-85- 2_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216	Mureș	Grind	Grind si Groapa Feldioara	RORW 4-1-85-3_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
217	Mureș	Ciugud	Ciugud	RORW 4-1-87_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
218	Mureș	Miraslau	Miraslau	RORW 4-1-88_B1	HMWB	RO04CA PM			POTEN ȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
219	Mureș	Lopadea	Lopadea	RORW 4-1-89_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220	Mureș	Aiudul de Sus	Aiudul de Sus si afluentii	RORW 4-1- 90_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
221	Mureș	Rachis (Hidis)	Rachis (Hidis)	RORW 4-1-90- 3_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
222	Mureș	Neau	Neau	RORW 4-1-90- 4_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
223	Mureș	Rat	Rat	RORW 4-1- 91_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
224	Mureș	Garbova	Garbova	RORW 4-1- 92_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
225	Mureș	Geoagiu (Manastirea)	Geoagiu (Manastirea) si afluentii	RORW 4-1- 94_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
226	Mureș	Tarnava Mare	Tarnava Mare, izvor - ac. Zetea si afluentii	RORW 4-1- 96_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
227	Mureș	Tarnava Mare	Tarnava Mare, ac. Zetea	ROLW 4-1- 96_B2	HMWB	ROLA05	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
228	Mureș	Tarnava Mare	Tarnava Mare, ac. Zetea - conf. Bradesti si Desag	RORW 4-1- 96_B3	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
229	Mureș	Tarnava Mare	Tarnava Mare, conf. Bradesti - conf. Cris	RORW 4-1- 96_B4	HMWB	RO05CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
230	Mureș	Tarnava Mare	Tarnava Mare, conf. Cris - conf. Paucea	RORW 4-1- 96_B5	RW	RO05			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
231	Mureș	Tarnava Mare	Tarnava Mare, conf. Paucea - conf. Vorumloc	RORW 4-1- 96_B6	HMWB	RO05CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
232	Mureș	Tarnava Mare	Tarnava Mare, conf. Vorumloc - conf. Mureș	RORW 4-1- 96_B7	HMWB	RO05CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	3
233	Mureș	Senced	Senced	RORW 4-1-96- 5_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
234	Mureș	Sicasau	Sicasau si afluentii	RORW 4-1-96- 6_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
235	Mureș	Paraul Bautor (Ivo)	Paraul Bautor (Ivo) si afluentii	RORW 4-1-96- 7_B1A	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236	Mureș	Bradesti	Bradesti si afluentii	RORW 4-1-96- 9_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
237	Mureș	Busniac (Busjac)	Busniac (Busjac)	RORW 4-1-96- 10_B1	RW	RO01			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
238	Mureș	Balo	Balo	RORW 4-1-96- 10- 1_B1	RW	RO17			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
239	Mureș	Paraul Sarat	Paraul Sarat	RORW 4-1-96- 11_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de apă*	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
										BUNĂ		
240	Mureș	Gorom	Gorom	RORW 4-1-96-12_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
241	Mureș	Cireseni	Cireseni	RORW 4-1-96-13_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
242	Mureș	Hodos	Hodos si Paraul Blond	RORW 4-1-96-14_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
243	Mureș	Mugeni	Mugeni	RORW 4-1-96-15_B1	RW	RO17	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de apă*	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
244	Mureș	Paraul Caprelor	Paraul Caprelor	RORW 4-1-96-17_B1	RW	RO17	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
245	Mureș	Taietura	Taietura	RORW 4-1-96-18_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
246	Mureș	Feernic	Feernic	RORW 4-1-96-19_B1	HMWB	RO04CA PM	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
247	Mureș	Gada	Gada	RORW 4-1-96-19-1_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
248	Mureș	Salon	Salon	RORW 4-1-96-	RW	RO18			STARE ECOLO	STAR E	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				19- 2_B1					GICĂ BUNĂ	CHIM ICĂ BUN Ă		
249	Mureș	Fenes (Conica)	Fenes (Conica)	RORW 4-1-96- 19- 3_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
250	Mureș	Turdeni	Turdeni	RORW 4-1-96- 19- 4_B1	RW	RO17			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
251	Mureș	Goagiu	Goagiu	RORW 4-1-96- 20_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
252	Mureș	Scroafa	Scroafa si afluentii	RORW 4-1-96- 21_B1 A	RW	RO17	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
253	Mureș	Paraul Carbunarilor	Paraul Carbunarilor	RORW 4-1-96- 22_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
254	Mureș	Eliseni	Eliseni si afluentii	RORW 4-1-96- 23_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
255	Mureș	Naghiroc (Daia)	Naghiroc (Daia)	RORW 4-1-96- 24_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							TE ȘI SPECII			BUN Ă		
256	Mureș	Rogoz	Rogoz	RORW 4-1-96- 25_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
257	Mureș	Sapartoc	Sapartoc	RORW 4-1-96- 26_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
258	Mureș	Valcandorf	Valcandorf	RORW 4-1-96- 28_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
259	Mureș	Saes	Saes	RORW 4-1-96- 29_B1	HMWB	RO04CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
260	Mureș	Cris	Cris	RORW 4-1-96- 30_B1	HMWB	RO04CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261	Mureș	Stejareni	Stejareni	RORW 4-1-96- 30- 1_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
262	Mureș	Valea Morii (Hetiu)	Valea Morii (Hetiu) si Seleus	RORW 4-1-96- 31_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
263	Mureș	Laslea (Roandola)	Laslea (Roandola)	RORW 4-1-96- 32_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
264	Mureș	Lapsea	Lapsea	RORW 4-1-96- 32- 1_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							TE ȘI SPECII			BUN Ă		
265	Mureș	Malancrav	Malancrav	RORW 4-1-96- 32- 2_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
266	Mureș	Felta	Felta	RORW 4-1-96- 32- 3_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
267	Mureș	Prod	Prod	RORW 4-1-96- 32A_B 1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
268	Mureș	Valchid	Valchid si Valea Caselor	RORW 4-1-96- 33_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
269	Mureș	Biertan	Biertan	RORW 4-1-96- 34_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
270	Mureș	Richis	Richis	RORW 4-1-96- 34- 1_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
271	Mureș	Fantana Veteului	Fantana Veteului	RORW 4-1-96- 35_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
										BUN Ă		
272	Mureș	Giacas	Giacas	RORW 4-1-96- 35A_B 1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
273	Mureș	Atel	Atel si Dupus	RORW 4-1-96- 36_B1	HMWB	RO04CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
274	Mureș	Smig	Smig	RORW 4-1-96- 37_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
275	Mureș	Curciu (Idiciu)	Curciu (Idiciu)	RORW 4-1-96- 37A_B 1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
276	Mureș	Buzd	Buzd	RORW 4-1-96- 38_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
277	Mureș	Paucea	Paucea	RORW 4-1-96- 40_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
278	Mureș	Mosna	Mosna si Nemsă	RORW 4-1-96- 41_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
279	Mureș	Ighis (Lacul)	Ighis (Lacul), izvor - ac. Ighis	RORW 4-1-96- 42_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
280	Mureș	Ighis (Lacul)	Ighis (Lacul), ac. Ighis	ROLW 4-1-96-	HMWB	ROLA05			POTEN ȚIAL	STAR E	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				42_B2 A					ECOLO GIC BUN	CHIM ICĂ BUN Ă		
281	Mureș	Tarnava (Lai)	Tarnava (Lai)	RORW 4-1-96- 42A_B 1	HMWB	RO04CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
282	Mureș	Vorumloc (Motis)	Vorumloc (Motis)	RORW 4-1-96- 43_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
283	Mureș	Visa	Visa si afluentii	RORW 4-1-96- 44_B1	HMWB	RO04CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
284	Mureș	Raura	Raura si afluentii	RORW 4-1-96- 44- 2_B1	HMWB	RO18CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
285	Mureș	Valea Rusilor	Valea Rusilor	RORW 4-1-96- 44- 4_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
286	Mureș	Calva (Colbi, Calbac)	Calva (Colbi, Calbac) si afluentii	RORW 4-1-96- 44- 5_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
287	Mureș	Valea Albilor	Valea Albilor	RORW 4-1-96- 44-5-2- 2_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
288	Mureș	Paraul Popii	Paraul Popii	RORW 4-1-96-	RW	RO18			STARE ECOLO	STAR E	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				44- 6_B1					GICĂ BUNĂ	CHIM ICĂ BUN Ă		
289	Mureș	Rapa (Petis)	Rapa (Petis) si Mighindoala	RORW 4-1-96- 44- 7_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
290	Mureș	Chesler	Chesler	RORW 4-1-96- 45_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
291	Mureș	Seica	Seica	RORW 4-1-96- 46_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
292	Mureș	Sorostin	Sorostin	RORW 4-1-96- 47_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
293	Mureș	Lodroman	Lodroman	RORW 4-1-96- 47A_B 1	HMWB	RO18CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
294	Mureș	Tapul	Tapul	RORW 4-1-96- 48_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
295	Mureș	Cenade	Cenade si Coris	RORW 4-1-96- 49_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de apă*	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
296	Mureș	Valea Lunga (Tauni)	Valea Lunga (Tauni)	RORW 4-1-96-50_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
297	Mureș	Spatac (Cergau)	Spatac (Cergau)	RORW 4-1-96-51_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
298	Mureș	Veza	Veza	RORW 4-1-96-51A_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de apă*	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
299	Mureș	Tarnava Mica	Tarnava Mica, izvor - conf. Sovata si afluentii	RORW 4-1-96-52_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/2005; HG100/2002; HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
300	Mureș	Tarnava Mica	Tarnava Mica, conf. Sovata - conf. Bagaciu	RORW 4-1-96-52_B2	HMWB	RO05CA PM	ZONE DE PROTECȚIE PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/2005; HG100/2002; OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
301	Mureș	Tarnava Mica	Tarnava Mica, conf. Bagaciu - conf. Tarnava	RORW 4-1-96- 52_B3	HMWB	RO05CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	3
302	Mureș	Corund	Corund si afluentii	RORW 4-1-96- 52- 2_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG57/20 07	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
303	Mureș	Beheci	Beheci	RORW 4-1-96- 52- 4A_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
304	Mureș	Solocma	Solocma	RORW 4-1-96- 52- 5_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
305	Mureș	Ceia	Ceia	RORW 4-1-96- 52- 6_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
306	Mureș	Cusmed	Cusmed, izvor - ac. Bezid si Firtus	RORW 4-1-96- 52- 7_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							TE ȘI SPECII			BUN Ă		
307	Mureș	Cusmed	Cusmed, ac. Bezid	ROLW 4-1-96- 52- 7_B2	HMWB	ROLA05	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
308	Mureș	Cusmed	Cusmed, ac. Bezid - conf. Tarnava Mica	RORW 4-1-96- 52- 7_B3	HMWB	RO04CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
309	Mureș	Moara	Moara	RORW 4-1-96- 52-7-1- 1_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
310	Mureș	Bezid	Bezid	RORW 4-1-96- 52-7- 2_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
311	Mureș	Lot	Lot	RORW 4-1-96- 52-7- 3_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
312	Mureș	Senie	Senie	RORW 4-1-96- 52- 8_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
313	Mureș	Gheghes (Vadas)	Gheghes (Vadas)	RORW 4-1-96- 52- 9_B1	HMWB	RO04CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
314	Mureș	Tarasveld	Tarasveld	RORW 4-1-96- 52-9- 1_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
315	Mureș	Roua (Bocru)	Roua (Bocru)	RORW 4-1-96- 52- 10_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
316	Mureș	Vetca (Jacod)	Vetca (Jacod)	RORW 4-1-96- 52- 11_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
317	Mureș	Cib	Cib	RORW 4-1-96- 52-11- 1_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
318	Mureș	Ciortos	Ciortos	RORW 4-1-96- 52- 12_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
319	Mureș	Nades	Nades	RORW 4-1-96- 52- 13_B1	HMWB	RO04CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
320	Mureș	Podei	Podei	RORW 4-1-96- 52-13- 1_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
321	Mureș	Magherus	Magherus (afl. Nades)	RORW 4-1-96- 52-13- 2_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
322	Mureș	Agristeu (Senereus)	Agristeu (Senereus)	RORW 4-1-96- 52- 14_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
323	Mureș	Domald (Zagar)	Domald (Zagar)	RORW 4-1-96- 52- 15_B1	HMWB	RO04CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
324	Mureș	Seleus	Seleus	RORW 4-1-96- 52- 16_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
325	Mureș	Santioana	Santioana	RORW 4-1-96- 52- 17_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
326	Mureș	Cund (Gogan)	Cund (Gogan) si Idiciu	RORW 4-1-96- 52- 18_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
327	Mureș	Botos	Botos	RORW 4-1-96- 52- 19_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
328	Mureș	Haranglab (Sames)	Haranglab (Sames)	RORW 4-1-96- 52- 20_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
329	Mureș	Bagaciu	Bagaciu	RORW 4-1-96- 52- 21_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
330	Mureș	Sarata	Sarata	RORW 4-1-96-	RW	RO18			STARE ECOLO	STAR E	3	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				52- 22_B1					GICĂ BUNĂ	CHIM ICĂ BUN Ă		
331	Mureș	Saros	Saros	RORW 4-1-96- 52- 23_B1	HMWB	RO18CA PM			POTEN ȚIAL ÉCOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
332	Mureș	Adamus	Adamus	RORW 4-1-96- 52- 24_B1	RW	RO18			STARE ÉCOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
333	Mureș	Cornesti (Valea Mare)	Cornesti (Valea Mare)	RORW 4-1-96- 52- 24A_B 1	RW	RO18			STARE ÉCOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
334	Mureș	Heves	Heves	RORW 4-1-96- 52-	RW	RO18			STARE ÉCOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				24B_B 1						BUN Ă		
335	Mureș	Balta (Blajel)	Balta (Blajel) si Tatarlaua	RORW 4-1-96- 52- 25_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
336	Mureș	Valea Fanetelor	Valea Fanetelor	RORW 4-1-96- 52-25- A_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
337	Mureș	Rora	Rora	RORW 4-1-96- 52-25- B_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
338	Mureș	Spinoasa	Spinoasa	RORW 4-1-96- 52- 26_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
339	Mureș	Veseus	Veseus	RORW 4-1-96- 52- 26A_B 1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
340	Mureș	Pe Dealul cel mai Departe	Pe Dealul cel mai Departe	RORW 4-1-96- 52- 27_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
341	Mureș	Graben	Graben	RORW 4-1-96- 52- 28_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
342	Mureș	Ror	Ror	RORW 4-1-96- 52- 29_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
343	Mureș	Broaga	Broaga	RORW 4-1-96- 52- 30_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
344	Mureș	Panade	Panade	RORW 4-1-96- 52- 31_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
345	Mureș	Valea Mare	Valea Mare ( afl. Tarnava Mica)	RORW 4-1-96- 52- 32_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
346	Mureș	Tur	Tur	RORW 4-1-96- 53_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
347	Mureș	Izvorul lezerului	Izvorul lezerului	RORW 4-1-96- 54_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
348	Mureș	Secas	Secas si afluentii (afl. Tarnava Mare)	RORW 4-1-96- 55_B1 A	HMWB	RO04CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
349	Mureș	Pauca	Pauca	RORW 4-1-96- 55- 4_B1	HMWB	RO18CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
350	Mureș	Bolanda (Bozii)	Bolanda (Bozii)	RORW 4-1-96- 55- 8_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
351	Mureș	Dunarita (Bucerdea)	Dunarita (Bucerdea) si Soimus	RORW 4-1-96-56_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
352	Mureș	Galda	Galda si afluentii	RORW 4-1-97_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	3	2
353	Mureș	Cetea (Galda)	Cetea (Galda)	RORW 4-1-97-3_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
354	Mureș	Cricau	Cricau	RORW 4-1-97- 5_B1	HMWB	RO18CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
355	Mureș	Hapria	Hapria	RORW 4-1- 98_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
356	Mureș	Ampoi	Ampoi, izvor - conf. Valtori	RORW 4-1- 99_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
357	Mureș	Ampoi	Ampoi, conf. Valtori - conf. Mureș	RORW 4-1- 99_B2	HMWB	RO01CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
358	Mureș	Valea Pietrei	Valea Pietrei	RORW 4-1-99- 1_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
359	Mureș	Trampoiele	Trampoiele	RORW 4-1-99- 2_B1	RW	RO17			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
360	Mureș	Valea Mare	Valea Mare (afl. Ampoi)	RORW 4-1-99- 3_B1	RW	RO17			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
361	Mureș	Valtori (Runc)	Valtori (Runc)	RORW 4-1-99- 4_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
362	Mureș	Valea Mica	Valea Mica	RORW 4-1-99- 5_B1	RW	RO01			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
363	Mureș	Galati (Valea Dreapta)	Galati (Valea Dreapta)	RORW 4-1-99- 6_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
364	Mureș	Fenes	Fenes	RORW 4-1-99- 7_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							TE ȘI SPECII					
365	Mureș	Valea Albinei	Valea Albinei	RORW 4-1-99- 9_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
366	Mureș	Ampoita	Ampoita si Lunca Metesului	RORW 4-1-99- 10_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
367	Mureș	Ighiu (Ighiel)	Ighiu (Ighiel) si lezer	RORW 4-1-99- 11_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
368	Mureș	Telna (Valea Mare)	Telna (Valea Mare)	RORW 4-1-99- 11- 2_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
369	Mureș	Bucerdea	Bucerdea	RORW 4-1-99- 11- 3_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
370	Mureș	Sebes	Sebes, izvor - ac. Oasa si Tartarau	RORW 4-1- 102_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
371	Mureș	Sebes	Sebes, ac. Oasa	ROLW 4-1- 102_B2 B	HMWB	ROLA07	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
372	Mureș	Sebes	Sebes, ac. Oasa - ac. Tau	RORW 4-1- 102_B2 C	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
373	Mureș	Sebes	Sebes, ac. Tau	ROLW 4-1- 102_B4 B	HMWB	ROLA04	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de apă*	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
374	Mureș	Sebes	Sebes, ac. Tau - Baraj Nedeiu	RORW 4-1-102_B4C	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚIE PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/2005; HG100/2002; HG202/2002; OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
375	Mureș	Sebes	Sebes, Baraj Nedeiu - conf. Mureș	RORW 4-1-102_B5A	HMWB	RO02CA PM	ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
376	Mureș	Curpat	Curpat	RORW 4-1- 102- 2_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
377	Mureș	Salanele	Salanele	RORW 4-1- 102- 3_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
378	Mureș	Diudiu	Diudiu	RORW 4-1- 102- 3A_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
379	Mureș	Ciban	Ciban si afluentii	RORW 4-1- 102- 5_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
380	Mureș	Prigoana	Prigoana	RORW 4-1- 102- 6_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
381	Mureș	Galciag	Galciag	RORW 4-1- 102- 7_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
382	Mureș	Miras (Cotul)	Miras (Cotul)	RORW 4-1- 102- 8_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
383	Mureș	Bistra	Bistra si Tortura	RORW 4-1- 102- 9_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de apă*	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
384	Mureș	Dobra	Dobra si afluentii	RORW 4-1- 102- 10_B1 A	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚIE PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/2005; HG100/2002; HG202/2002; OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
385	Mureș	Groseti	Groseti	RORW 4-1- 102- 11_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/2002	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
386	Mureș	Martinie (Marginea, Tetu)	Martinie (Marginea, Tetu)	RORW 4-1- 102- 12_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/2002	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
										BUN Ă		
387	Mureș	Nedeiul	Nedeiul	RORW 4-1- 102- 13_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
388	Mureș	Rachita	Rachita	RORW 4-1- 102- 14_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
389	Mureș	Secas si afluentii	Secas si afluentii (afl. Sebes)	RORW 4-1- 102- 15_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
390	Mureș	Ludos	Ludos	RORW 4-1- 102-15- 1_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
										BUN Ă		
391	Mureș	Amnas	Amnas	RORW 4-1- 102-15- 3-2_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
392	Mureș	Pustia	Pustia	RORW 4-1- 102-15- 5_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
393	Mureș	Garbova	Garbova si Chipesa	RORW 4-1- 102-15- 6_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	4	2
394	Mureș	Reciu	Reciu	RORW 4-1- 102-15- 6-2_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
395	Mureș	Boz	Boz	RORW 4-1- 102-15- 7_B1	HMWB	RO18CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
396	Mureș	Spring	Spring si afluentii	RORW 4-1- 102-15- 7-1_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
397	Mureș	Calnic	Calnic	RORW 4-1- 102-15- 8_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
398	Mureș	Daia (Slatina)	Daia (Slatina)	RORW 4-1- 102-15- 9_B1	HMWB	RO18CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
399	Mureș	Valea Vintului	Valea Vintului	RORW 4-1- 103_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
400	Mureș	Pianul (Mardile)	Pianul (Mardile) si Ghenea	RORW 4-1- 104_B1	HMWB	RO01CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
401	Mureș	Valea Tonii	Valea Tonii	RORW 4-1- 104- 1_B1	RW	RO17			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
402	Mureș	Blandiana (Carna)	Blandiana (Carna)	RORW 4-1- 105_B1	HMWB	RO04CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
403	Mureș	Cioara (Valea Lui Stan)	Cioara (Valea Lui Stan) si Freman	RORW 4-1- 106_B1	RW	RO17	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
404	Mureș	Stanisoara	Stanisoara	RORW 4-1- 107_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de apă*	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
405	Mureș	Cugir (Raul Mare)	Cugir (Raul Mare), izvor - ac. Canciu	RORW 4-1-108_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
406	Mureș	Cugir (Raul Mare)	Cugir (Raul Mare), ac. Canciu - conf. Raul Mic si afluentii	RORW 4-1-108_B2	HMWB	RO01CAPM	ZONE DE PROTECȚIE PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/2005; HG100/2002; HG202/2002; OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
407	Mureș	Cugir (Raul Mare)	Cugir (Raul Mare), conf. Raul Mic - conf. Mureș	RORW 4-1-108_B3	RW	RO02	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	3	2
408	Mureș	Bosorog	Bosorog si Parva	RORW 4-1-108-1_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
409	Mureș	Chisag	Chisag	RORW 4-1-108-3_B1	RW	RO04			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
410	Mureș	Bacainti	Bacainti si Curpeni	RORW 4-1- 109_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
411	Mureș	Homorod	Homorod	RORW 4-1- 110_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
412	Mureș	Geoagiu (Balsa, Ograda)	Geoagiu (Balsa, Ograda), izvor - conf. Bacaia si afluentii	RORW 4-1- 111_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
413	Mureș	Geoagiu (Balsa, Ograda)	Geoagiu (Balsa, Ograda), conf. Bacaia - conf. Mureș	RORW 4-1-111_B2	RW	RO05			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
414	Mureș	Techereu	Techereu	RORW 4-1-111-1_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/2002	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
415	Mureș	Valea Rosie	Valea Rosie	RORW 4-1-111-5_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
416	Mureș	Bacaia	Bacaia si afluentii	RORW 4-1- 111- 6_B1	RW	RO16	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	3
417	Mureș	Vaidei	Vaidei	RORW 4-1- 112_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	3
418	Mureș	Romos (Romosel)	Romos (Romosel)	RORW 4-1- 113_B1	RW	RO17	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
419	Mureș	Orastie	Orastie, izvor - conf. Sibisel si afluentii	RORW 4-1- 114_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
420	Mureș	Orastie	Orastie, conf. Sibisel - conf. Mureș	RORW 4-1- 114_B2	HMWB	RO01CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
421	Mureș	Sibisel (Raul Mare, Alun)	Sibisel (Raul Mare, Alun) si afluentii	RORW 4-1- 114- 5_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2;	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2		BUN Ă		
422	Mureș	Boiul	Boiul	RORW 4-1- 115_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
423	Mureș	Turdas (Turmas)	Turdas (Turmas) si Martinesti	RORW 4-1- 116_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
424	Mureș	Bobalna	Bobalna	RORW 4-1- 116A_ B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
425	Mureș	Lazu	Lazu	RORW 4-1- 116C_ B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
426	Mureș	Strei	Strei, izvor - ac. Subcetate si afluentii	RORW 4-1- 117_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
427	Mureș	Strei	Strei, ac. Subcetate	ROLW 4-1- 117_B2	HMWB	ROLA05	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							TE ȘI SPECII			BUN Ă		
428	Mureș	Strei	Strei, ac. Subcetate - conf. Mureș	RORW 4-1- 117_B3	HMWB	RO02CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
429	Mureș	Sasu	Sasu	RORW 4-1- 117- 1_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
430	Mureș	Jigureasa	Jigureasa	RORW 4-1- 117- 2_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
431	Mureș	Crivadia	Crivadia si afluentii	RORW 4-1- 117- 3_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de apă*	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
432	Mureș	Ohaba	Ohaba	RORW 4-1- 117- 6_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
433	Mureș	Varatec	Varatec	RORW 4-1- 117- 8_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
434	Mureș	Rusor (Valea Troianilor)	Rusor (Valea Troianilor) si Serel (Lazu)	RORW 4-1- 117- 9_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
435	Mureș	Raul Alb	Raul Alb	RORW 4-1- 117- 10_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
436	Mureș	Paros (Valea Matescilor)	Paros (Valea Matescilor)	RORW 4-1- 117- 11_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
437	Mureș	Salas (Malaesti)	Salas (Malaesti)	RORW 4-1- 117- 12_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/2005; HG100/2002; HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
438	Mureș	Valea Mare	Valea Mare ( afl. Strei)	RORW 4-1- 117- 13_B1	RW	RO17			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
439	Mureș	Raul Mare	Raul Mare, izvor - ac. Gura Apelor si afluentii	RORW 4-1- 117- 14_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
440	Mureș	Raul Mare	Raul Mare, ac. Gura Apelor	ROLW 4-1- 117- 14_B2	HMWB	ROLA07	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
441	Mureș	Raul Mare	Raul Mare, ac. Gura Apelor - ac. Ostrovul Mic	RORW 4-1- 117- 14_B3	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
442	Mureș	Raul Mare	Raul Mare, ac. Ostrovul Mic- Paclisa-Hateg	ROLW 4-1- 117- 14_B4 A	HMWB	ROLA05	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de apă*	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
443	Mureș	Lapusnic	Lapusnic	RORW 4-1-117-14-3_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
444	Mureș	Ses	Ses si Paraul Morii	RORW 4-1-117-14-4_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
445	Mureș	Valea Pietrei (Netis)	Valea Pietrei (Netis)	RORW 4-1- 117-14- 5_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
446	Mureș	Bistra	Bistra (afl. Raul Mare)	RORW 4-1- 117-14- 6_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
447	Mureș	Zlata (Dobrun)	Zlata (Dobrun)	RORW 4-1- 117-14- 7_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
448	Mureș	Rausor (Lunca Negrii)	Rausor (Lunca Negrii)	RORW 4-1- 117-14- 8_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
449	Mureș	Valea Daljii	Valea Daljii	RORW 4-1- 117-14- 9_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
450	Mureș	Raul Galben (Densus)	Raul Galben (Densus) si afluentii	RORW 4-1- 117-14- 11_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
451	Mureș	Breazova	Breazova, izvor - Confl. Zlotina	RORW 4-1- 117-14- 11- 4_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
452	Mureș	Brezova	Brezova, Confl. Zlotina - conf. Raul Galben si afluentii	RORW 4-1- 117-14- 11- 4_B2	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
453	Mureș	Bianu (Pestenita)	Bianu (Pestenita)	RORW 4-1- 117-14- 11-4- 3_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
454	Mureș	Sibisel	Sibisel	RORW 4-1- 117-14- 11A_B 1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
455	Mureș	Gantaga	Gantaga	RORW 4-1- 117- 15_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
456	Mureș	Silvas (Silvut, Tau)	Silvas (Silvut, Tau)	RORW 4-1- 117- 16_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
457	Mureș	Nadastia	Nadastia	RORW 4-1- 117-	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				17A_B 1						BUN Ă		
458	Mureș	Valea Voinii	Valea Voinii	RORW 4-1- 117- 18_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
459	Mureș	Valea Luncanilor	Valea Luncanilor si Stangul	RORW 4-1- 117- 19_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
460	Mureș	Valea Morii (Ponor)	Valea Morii (Ponor)	RORW 4-1- 117-19- 1_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
461	Mureș	Sacel (Sangeorgiu)	Sacel (Sangeorgiu)	RORW 4-1- 117- 21_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
462	Mureș	Sancai	Sancai	RORW 4-1- 117- 22_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
463	Mureș	Varmaga	Varmaga	RORW 4-1- 118_B1	RW	RO04			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
										BUN Ă		
464	Mureș	Cerna	Cerna, izvor - ac. Teliuc si afluentii	RORW 4-1- 119_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
465	Mureș	Cerna	Cerna, ac. Teliuc	ROLW 4-1- 119_B2	HMWB	ROLA04	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
466	Mureș	Cerna	Cerna, ac. Teliuc - conf. Zlasti	RORW 4-1- 119_B3	HMWB	RO01CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
467	Mureș	Cerna	Cerna, conf. Zlasti - conf. Mureș	RORW 4-1- 119_B4	HMWB	RO02CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
468	Mureș	Valarita	Valarita	RORW 4-1- 119- 6_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
469	Mureș	Lingina	Lingina	RORW 4-1- 119- 6A_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
470	Mureș	Govajdia (Runc)	Govajdia (Runc) si afluentii	RORW 4-1- 119- 7_B1A	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT.	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							SPECIILE ACVATICE					
471	Mureș	Zlasti (Silas, Zlat)	Zlasti (Silas, Zlat)	RORW 4-1- 119- 8_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE	HG202/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
472	Mureș	Pestis (Patac, Roata)	Pestis (Patac, Roata)	RORW 4-1- 119- 9_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
473	Mureș	Cristur (Cirjiti)	Cristur (Cirjiti)	RORW 4-1- 119- 10_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
474	Mureș	Valea Ursului	Valea Ursului	RORW 4-1- 119- 11_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
475	Mureș	Certej	Certej si Nojag	RORW 4-1- 120_B1	HMWB	RO16CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT. CAPTĂRI; ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	L107/1996; HG930/200 5; HG100/200 2; OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	3
476	Mureș	Boholt	Boholt	RORW 4-1- 121_B1	HMWB	RO18CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
477	Mureș	Caian	Caian si afluentii	RORW 4-1- 122_B1 A	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
478	Mureș	Herepeia (Bretelin)	Herepeia (Bretelin)	RORW 4-1- 124_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
479	Mureș	Caoi	Caoi	RORW 4-1- 125_B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
480	Mureș	Boz	Boz si afluentii	RORW 4-1- 126_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
481	Mureș	Lesnic (Bradutel)	Lesnic (Bradutel)	RORW 4-1- 127_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	3
482	Mureș	Sarbi (Vorta, Batrana)	Sarbi (Vorta, Batrana) si Bagara	RORW 4-1- 128_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
483	Mureș	Paraul Lui Sarpe	Paraul Lui Sarpe	RORW 4-1- 128- 1_B1	RW	RO17	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
484	Mureș	Dumesti	Dumesti	RORW 4-1- 128- 3_B1	RW	RO17			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
										BUN Ă		
485	Mureș	Sacamas	Sacamas	RORW 4-1- 129_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
486	Mureș	Plai (Lapusnic)	Plai (Lapusnic)	RORW 4-1- 131_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
487	Mureș	Bacisoara (Bacea)	Bacisoara (Bacea)	RORW 4-1- 131A_ B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
488	Mureș	Gurasada	Gurasada si afluentii	RORW 4-1- 132_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
489	Mureș	Dobra (Batrana, Vlad)	Dobra (Batrana, Vlad) si afluentii	RORW 4-1-133_B1	RW	RO01	ZONE DE PROTECȚIE PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚIE PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/2002; OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
490	Mureș	Valea Mare	Valea Mare (afl. Dobra)	RORW 4-1-133-3_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
491	Mureș	Valea Mare	Valea Mare si Lapugiu	RORW 4-1- 135_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
492	Mureș	Zam	Zam si Tamasesti	RORW 4-1- 136_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
493	Mureș	Almas (Cerbia)	Almas (Cerbia) si Valea Mare	RORW 4-1- 137_B1 A	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de apă*	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
494	Mureș	Salciva	Salciva	RORW 4-1-138_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
495	Mureș	Petris	Petris si afluentii	RORW 4-1-139_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
496	Mureș	Craciuneasca	Craciuneasca	RORW 4-1-140_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
497	Mureș	Pestis	Pestis	RORW 4-1-141_B1	RW	RO19	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
498	Mureș	Troas	Troas	RORW 4-1- 143_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
499	Mureș	Raicu	Raicu	RORW 4-1- 143- 2_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
500	Mureș	Somonita	Somonita	RORW 4-1- 144_B1	RW	RO19	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
501	Mureș	Vinesti	Vinesti	RORW 4-1- 145_B1	RW	RO04	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
502	Mureș	Starcoana	Starcoana	RORW 4-1- 145- A_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
503	Mureș	Birchis	Birchis	RORW 4-1- 145A_ B1	RW	RO19	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
504	Mureș	Stejar	Stejar si Lupesti	RORW 4-1- 147_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
505	Mureș	Julita	Julita si Vlavlul	RORW 4-1- 148_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
506	Mureș	Valea Mare	Valea Mare (afl. Mureș)	RORW 4-1-148A_B1	HMWB	RO18CA PM	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
507	Mureș	Fiac	Fiac	RORW 4-1-148B_B1	RW	RO19	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
508	Mureș	Sulinis	Sulinis	RORW 4-1-149_B1	RW	RO19	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
509	Mureș	Grosul (Dumbravita)	Grosul (Dumbravita) si afluentii	RORW 4-1-150_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
510	Mureș	Monorostia	Monorostia	RORW 4-1- 151_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
511	Mureș	Lalasint	Lalasint	RORW 4-1- 151A_ B1	RW	RO19	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
512	Mureș	Barzava	Barzava	RORW 4-1- 152_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
513	Mureș	Nadas (Paraul de la Casoia)	Nadas (Paraul de la Casoia)	RORW 4-1- 152A_ B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
514	Mureș	Conop	Conop	RORW 4-1- 153_B1	RW	RO18	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
515	Mureș	Paraul Mare	Paraul Mare	RORW 4-1- 155_B1	RW	RO19			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
516	Mureș	Milova	Milova si Milovita	RORW 4-1- 156_B1	HMWB	RO18CA PM	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
517	Mureș	Jernova	Jernova	RORW 4-1- 156A_ B1	RW	RO18			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
518	Mureș	Soimos	Soimos	RORW 4-1- 157_B1	HMWB	RO18CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
519	Mureș	Radna	Radna	RORW 4-1- 157A_ B1	HMWB	RO18CA PM			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
520	Mureș	Sistarovat	Sistarovat si Draut (Valea Oveselor)	RORW 4-1-158_B1	HMWB	RO19CA PM	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	3	2
521	Mureș	Tarnobara	Tarnobara	RORW 4-1-158A_B1	RW	RO19	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
522	Mureș	Cladova (Valea Mare)	Cladova (Valea Mare) si Cladovita	RORW 4-1-159_B1	HMWB	RO18CA PM	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITATE ȘI SPECII	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STAR E CHIMICĂ BUNĂ	2	2
523	Mureș	Sinicot	Sinicot	RORW 4-1-159A_B1	RW	RO19	ZONE DE PROTECȚIE PT.HABITA	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNĂ	STAR E CHIMICĂ	2	2



Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							TE ȘI SPECII			BUN Ă		
524	Mureș	Valea Fanetelor de Jos	Valea Fanetelor de Jos	RORW 4-1- 160_B1	RW	RO19			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
525	Mureș	Zadarlac	Zadarlac	RORW 4-1- 160A_ B1	RW	RO19			STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
526	Mureș	Zadareni	Zadareni	RORW 4-1- 160B_ B1	RW	RO19	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
527	Mureș	Crac	Crac	RORW 4-1- 161_B1	RW	RO19	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
528	Mureș	Ier	Ier	RORW 4-4_B1	AWB	RO18CA A			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	3	2
529	Mureș		Canalele Rausor, Odovajnita, Carlete	RORW 4-1_C1	AWB	RO17CA A			POTEN ȚIAL ECOLO GIC BUN	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categor ia corpulu i de apa*	Tipologia corpului de apa	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologi că/pote nțial ecologi c	Sta rea chi mic ă
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologi că	Stare chimi că		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
530	Mureș		Bucura	ROLW 4-1- 117- 14_N1	LW	ROLN08	ZONE DE PROTECȚI E PT. SPECIILE ACVATICE; ZONE DE PROTECȚI E PT. HABITATE ȘI SPECII	HG202/200 2; OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
531	Mureș		Zanoaga Mare	ROLW 4-1- 117- 14_N2	LW	ROLN08	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2
532	Mureș		Gales	ROLW 4-1- 117-14- 11A_N 1	LW	ROLN08	ZONE DE PROTECȚI E PT.HABITA TE ȘI SPECII	OUG 57/2007	STARE ECOLO GICĂ BUNĂ	STAR E CHIM ICĂ BUN Ă	2	2

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	19	20	21	22	
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18	19	20	21	22
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									masuri suplimentare)	
2	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
3	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică					
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									(masuri de baza si masuri suplimentare)	
4	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane (masur	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									i de baza si masuri suplimentare)	
5	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masur	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									i de baza si masuri suplimentare)	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
6	DA	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027		Articolul 4(4) C - Condiții naturale		aplicarea măsurilor de bază și suplimentare pentru sursele de poluare punctiforme și

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
										difuzie din industrie, Creșterea frecvenței de monitorizare pentru elementele Difenileteri

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
										bromurați, Heptaclor și heptaclor epoxid, Hg în biota

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
7	DA	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027		Articolul 4(4) C - Condiții naturale		aplicarea măsurilor de bază și suplimentare pentru sursele de poluare punctiforme și

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
										difuzie din industrie, Creșterea frecvenței de monitorizare pentru elementele Difenileteri

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
										bromurați, Heptaclor și heptaclor epoxid, Hg în biota

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
8	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		facilitati pentru migrarea ihtiofaunei, introducerea sedimentelor, asigurarea unui debit suficient pentru antren	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									area si transportul sedimentelor, realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									masuri suplimentare)	
9	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglom	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									erările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
10	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
11	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
12	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
13	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
14	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
15	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
16	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
17	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
18	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
19	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
20	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
21	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
22	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
23	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
24	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									din agricultură, reamendarea cursului de apă prin construirea unor epurări în serie, introducerea sedime	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									ntelor, realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de bază și masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
25	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
26	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
27	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
28	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
29	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
30	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
31	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
32	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
33	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
34	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
35	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
36	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
37	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
38	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
39	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
40	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
41	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
42	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizare	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justifi care aplicare excepții - stare ecologică a corpurilor de apă	Justifi car e excepții - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
43	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
44	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
45	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justifi care aplicare excepții - stare ecologică a corpurilor de apă	Justifi care excepții - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
46	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
47	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
48	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
49	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
50	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
51	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
52	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
53	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
54	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
55	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
56	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
57	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
58	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
59	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
60	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
61	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	
62	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
63	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
64	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									facilități pentru migrația ihtiofaunei, diversificarea structurii malurilor	
65	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
66	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
67	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
68	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justifi care aplicare excepții - stare ecologică a corpurilor de apă	Justifi car e excepții - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
69	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
70	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
71	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
72	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
73	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
74	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
75	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
76	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
77	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
78	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
79	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
80	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
81	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
82	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
83	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
84	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
85	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
86	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
87	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
88	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare) , re-introdu	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									cerea sedimentelor aval de structura de barare, remediarea cursului de apă prin construirea unor epurări	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepțiilor - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepțiilor - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									în serie	
89	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
90	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
91	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură,	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									remanențarea cursului de apă prin construirea unor epurări în serie, introducerea sedimentelor, realizarea	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de bază și masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
92	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, remediarea cursului de	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									apă prin construirea unor epiuri în serie, introducerea sedimentelor, realizarea sistemelor de colectare și epurare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									e în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
93	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
94	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
95	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
96	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
97	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
98	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
99	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
100	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									derarea tipului de lucrare de protecție împotriva inundațiilor, crearea de noi zone umede	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
101	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	reconsi

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									derarea tipului de lucrare de protecție împotriva inundațiilor, reamendarea cursului de apă prin	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepțiilor - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepțiilor - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									construirea unor epiuri în serie, crearea de noi zone umede	
102	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizarea sistemelor de colectare și epurare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									e în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
103	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		renaturarea malurilor, restaurarea meandre, diversif	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									icarea structurii malurilor, reconsiderarea tipului de lucrare de protecție împotriva inundațiilor, remea	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									ndrarea cursului de apă prin construirea unor epurări în serie, realizarea sistemelor de colectare și epurare	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	19	20	21	22	
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									e în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
104	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglom	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									erările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
105	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	19	20				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									(masuri de baza si masuri suplimentare)	
106	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
107	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
108	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
109	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
110	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
111	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizarea sistemelor de colectare și epurare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									e în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	
112	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
113	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
114	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
115	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
116	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
117	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
118	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
119	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
120	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
121	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
122	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
123	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
124	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplim	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									entare) , remea ndrare a cursulu i de apă prin constr uirea unor epiuri în serie, introdu cerea sedime ntelor	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
125	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									ndrarea cursului de apă prin construirea unor epuiuri în serie, introducerea sedimentelor	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
126	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurarea în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare), remediarea cursului de apă	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
127	DA	DA	DA	DA	DA	DA			prin construirea unor epiuri în serie, zone de tampon cu vegetație	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
128	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurarea în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare), facilitată pentru migrarea ihtiofaun	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									nei, remediarea cursului de apă prin construirea unor epurări în serie, crearea de noi zone umede	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									reconsiderare a tipului de lucrare de apărare împotriva inundațiilor	
129	DA	DA	DA	DA	DA	DA				



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
130	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
131	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
132	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
133	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
134	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
135	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	19	20	21	22	
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
136	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
137	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
138	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
139	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
140	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
141	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									ndrarea cursului de apă prin construirea unor epuiuri în serie, introducerea sedimentelor	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
142	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurarea în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	
143	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
144	DA	DA	DA	DA	DA	DA				



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
145	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurarea în aglomerările umane (masuri de baza și masuri suplimentare), facilitată pentru migrarea ihtiofaun	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									nei, remediarea cursului de apă prin construirea unor epurări în serie, introducerea sedimentelor	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
146	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurarea în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare) , asigurarea unui debit suficient	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									pentru antrenarea și transportul sedimentelor, re-introducerea sedimentelor aval de lucrările de captare a apei, diversif	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									icarea structurii malurilor	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
147	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									ndrarea cursului de apă prin construirea unor epuiuri în serie, managementul vegetației acvatic	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									introducerea sedimentelor, zone tampon cu vegetație	
148	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
149	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
150	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	
151	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
152	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	19	20	21	22	
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
153	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	
154	DA	DA	DA	DA	DA	DA				



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
155	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	
156	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
157	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
158	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	
159	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
160	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
161	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									remedierea cursului de apă prin construirea unor epurări în serie, introducerea sedimentelor	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
162	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	facilitat

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									i pentru migrarea ihtiofaunei, zone temporan cu vegetație, introducerea sedimentelor	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
163	DA	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027		Articolul 4(4) C - Condiții naturale		aplicarea măsurilor de bază și suplimentare pentru sursele de poluare punctiforme și



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
										difuzie din industrie, Creșterea frecvenței de monitorizare pentru elementele Difenileteri

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
										bromurați, Heptaclor și heptaclor epoxid, Hg în biota
164	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
165	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
166	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
167	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
168	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
169	DA	NU	DA	DA	DA	DA		Articolul 4(4)		aplicarea măsurilor de bază și suplimentare pentru sursele de poluare punctiforme și

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
										difuzie din industrie
170	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
171	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
172	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
173	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
174	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
175	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
176	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
177	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
178	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
179	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
180	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
181	NU	NU	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale	Articolul 4(4)	realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerările umane (masuri de bază și masuri suplimentare)	aplicarea măsurilor de bază și suplimentare pentru sursele de poluare punct

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									, asigurarea unui debit suficient pentru antrenarea și transportul sedimentelor	iforme și difuzie din industrie
182	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
183	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
184	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
185	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
186	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
187	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
188	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
189	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
190	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
191	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
192	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
193	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	19	20	21	22	
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									(masuri de baza si masuri suplimentare)	
194	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
195	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									(masuri de baza si masuri suplimentare)	
196	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
197	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									(masuri de baza si masuri suplimentare)	
198	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
199	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									(masuri de baza si masuri suplimentare), remediarea cursului de apă prin construirea unor epurări în	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									serie, introducerea sedimentelor	
200	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglom	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									erările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
201	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
202	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
203	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de bază și masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									ndrarea cursului de apă prin construirea unor epuiuri în serie, zone de tampon cu vegetație	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
204	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
205	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
206	NU	NU	NU	NU	DUPA 2027	DUPA 2027	Article4(4).C - Conditii naturale	Articolul 4(4) C - Conditii naturale	aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	aplicarea măsurilor suplimentare pentru sursele de poluare difuză din agricultură, Creșterea

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurările în aglomerările umane (masuri de bază și masuri suplimentare)	erea frecvenței de monitorizare pentru Pb în apă. Îmbunătățirea condițiilor de mediu pe

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu ”după 2027”		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
										cursuri de apă afectate de poluarea istorică.

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
207	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
208	NU	NU	NU	NU	DUPA 2027	DUPA 2027	Article4(4).C - Conditii naturale	Articolul 4(4) C - Conditii naturale	realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de bază și masuri suplimentare), remedia	aplicarea măsurilor de bază și suplimentare pentru sursele de poluare punctiforme și

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									ndrarea cursului de apă prin construirea unor epurări în serie, introducerea sedimentelor	difuzie din industrie
209	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
210	DA	DA	DA	DA	DA	DA				



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
211	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
212	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
213	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
214	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
215	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
216	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
217	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
218	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurarea în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare), facilitată pentru migrarea ihtiofaun	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									nei, reintroducerea sedimentelor aval de lucrările de captare a apei	
219	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
220	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
221	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
222	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
223	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurarea în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
224	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colecta	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurarea în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	
225	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
226	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
227	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
228	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
229	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
230	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
231	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
232	DA	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027		Articolul 4(4) C - Condiții naturale		aplicarea măsurilor de bază și suplimentare pentru sursele de poluare punctiforme și

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
										difuzie din industrie, Creșterea frecvenței de monitorizare pentru elementele Difenileteri

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
										bromurați, Heptaclor și heptaclor epoxid, Hg în biota
233	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
234	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
235	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
236	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
237	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
238	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
239	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
240	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
241	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
242	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
243	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
244	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
245	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
246	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		facilitati pentru migrarea ihtiofaunei, diversificarea structurii malurilor, asigurarea unui debit suficient	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									pentru antrenarea și transportul sedimențelor.	
247	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
248	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
249	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
250	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
251	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
252	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
253	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
254	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
255	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
256	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
257	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
258	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
259	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
260	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
261	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
262	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
263	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
264	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
265	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
266	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
267	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
268	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
269	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de bază și	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									masuri suplimentare)	
270	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
271	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
272	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
273	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masur	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									i de baza si masuri suplimentare) , managementul vegetației acvatică, introducerea sedimentelor, asigurarea	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									unui debit suficient pentru antrenarea și transportul sedimentelor.	
274	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
275	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
276	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
277	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
278	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
279	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
280	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
281	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
282	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									ură, realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de bază și masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
283	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
284	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									asigurarea unui debit suficient pentru antrenarea și transportul sedimentelor, diversificarea structurii	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									maluri or	
285	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
286	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
287	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
288	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
289	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
290	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
291	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
292	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
293	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
294	DA	DA	DA	DA	DA	DA			, diversificarea structurii malurilor, reintroducerea sedimentelor aval de lucrările de captare a apei	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
295	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
296	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
297	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
298	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
299	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
300	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
301	DA	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027		Articolul 4(4) C - Condiții naturale		Creșterea frecvenței de monitorizare pentru element

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
										e Difenileteri bromurați, Heptaclor și heptaclor epoxid, Hg în biota

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justifi care aplicare excepții - stare ecologică a corpurilor de apă	Justifi car e excepții - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
302	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realiza re sistem e de colecta re și epur ar e în aglom erările umane (masur i de baza si masuri suplim entare)	
303	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
304	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
305	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
306	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
307	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
308	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
309	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
310	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
311	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
312	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
313	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
314	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
315	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
316	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
317	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
318	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
319	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
320	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
321	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
322	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
323	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
324	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
325	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
326	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
327	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
328	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
329	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
330	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
331	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurarea în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare), remediarea cursului de apă	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									prin construirea unor epiuri în serie, introducerea sedimentelor	
332	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
333	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
334	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
335	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	
336	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
337	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
338	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
339	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
340	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
341	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
342	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
343	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
344	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
345	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
346	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
347	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
348	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare) , facilitat	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									i pentru migrarea ihtiofaunei, remedierea cursului de apă prin construirea unor epurări în serie,	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									introducerea sedimentelor	
349	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
350	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
351	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
352	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare), facilitati pentru migrarea ihtiofauna	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
353	DA	DA	DA	DA	DA	DA			nei, reintroducerea sedimentelor aval de lucrările de captare a apei	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
354	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									diversificarea structurii malurilor, reintroducerea sedimentelor aval de lucrările de captare a apei, restabilirea proces	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									elor de eroziune laterală, managementul vegetației acvatic	
355	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
356	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
357	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
358	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
359	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
360	DA	DA	DA	DA	DA	DA				



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
361	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
362	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
363	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
364	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
365	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
366	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
367	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
368	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									(masuri de baza si masuri suplimentare), facilități pentru migrarea ihtiofaunei	
369	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
370	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
371	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
372	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
373	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
374	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
375	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplim	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									entare) , refacerea stocului de pește prin repopulare, introducerea sedimentelor	
376	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
377	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
378	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
379	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
380	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
381	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
382	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
383	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
384	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
385	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
386	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
387	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
388	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
389	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
390	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
391	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
392	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
393	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
394	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
395	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare) , manag	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									ementul vegetației acvatică, introducerea sedimentelor, asigurarea unui debit suficient pentru antrenarea și	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									transportul sedimentelor.	
396	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
397	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
398	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									ementul vegetației acvatică, asigurarea unui debit suficient pentru antrenarea și transportul sedimentelor.	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
399	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
400	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
401	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
402	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
403	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
404	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
405	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
406	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
407	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
408	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
409	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
410	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
411	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
412	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
413	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
414	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
415	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
416	NU	NU	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale	Articolul 4(4)	realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de bază și masuri suplimentare)	aplicarea măsurilor de bază și suplimentare pentru sursele de poluare punctiforme și

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	19	20	21	22	
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
										difuzie din industrie
417	NU	NU	NU	NU	DUPA 2027	DUPA 2027	Article4(4).C - Conditii naturale	Articolul 4(4) C - Conditii naturale	realizare sistem de colectare și epurare în aglomerațiile	Creșterea frecvenței de monitorizare pentru Pb



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	si hexaclorbutadiena în apa. Îmbunătățirea condițiilor de mediu pe cursuri de apă afect

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	19	20	21	22	
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
										ate de poluarea istorică.
418	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
419	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
420	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluar	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									e difuze din agricultură, introducerea sedimentelor, managementul vegetației acvatic	
421	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
422	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
423	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
424	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
425	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									suplimentare)	
426	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
427	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
428	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
429	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
430	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
431	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
432	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
433	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
434	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
435	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
436	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
437	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
438	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justifi care aplicare excepții - stare ecologică a corpurilor de apă	Justifi care excepții - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
439	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
440	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
441	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
442	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
443	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
444	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
445	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
446	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
447	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
448	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
449	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
450	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
451	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
452	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
453	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
454	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
455	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
456	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
457	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
458	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
459	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
460	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
461	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
462	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masur	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									i de baza si masuri suplimentare)	
463	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
464	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
465	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
466	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizarea sistemelor de colectare și epurarea în	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare), managementul vegetației acvatică, introducerea	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									sedimentelor, facilități pentru migrarea ihtiofaunei	
467	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
468	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
469	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
470	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
471	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
472	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
473	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
474	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
475	NU	NU	NU	NU	DUPA 2027	DUPA 2027	Article4(4).C - Conditii naturale	Articolul 4(4) C - Conditii naturale	realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de bază și măsuri suplimentare), re-introducere și	aplicarea măsurilor de bază și suplimentare pentru sursele de poluare punctiforme și

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									cerea sedimentelor aval de lucrările de captare a apei, reamendarea cursului de apă prin construirea unor	difuzie din industrie

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									eipiuri în serie	
476	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									umane (masuri de baza si masuri suplimentare), remediarea cursului de apă prin construirea unor epurări	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									în serie, introducerea sedimentelor	
477	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
478	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									(masuri de baza si masuri suplimentare)	
479	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
480	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
481	NU	NU	NU	NU	DUPA 2027	DUPA 2027	Article4(4).C - Conditii naturale	Articolul 4(4) C - Conditii naturale	realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile	aplicarea măsurilor de bază și suplimentare

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	pentru sursele de poluare punctiforme și difuzie din industrie
482	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
483	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
484	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizare sistem	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									e de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	
485	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
486	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
487	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
488	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
489	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
490	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
491	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
492	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
493	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
494	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
495	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
496	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
497	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
498	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
499	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
500	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
501	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
502	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
503	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
504	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
505	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
506	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
507	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurarea în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	
508	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
509	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
510	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
511	DA	DA	DA	DA	DA	DA				



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
512	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
513	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
514	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
515	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
516	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare), zone	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică	17	18				
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									de timpotn cu vegetație	
517	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
518	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizare sisteme de colectare și epurare în aglom	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									erările umane (masuri de baza si masuri suplimentare), introducerea sedimentelor, reamendarea cursului de apă	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									prin construirea unor epiuri în serie	
519	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		realizarea sistemelor de colectare și epurare în aglom	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									erările umane (masuri de baza si masuri suplimentare) , zone de tampon cu vegetație	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
520	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		realizare sisteme de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	



Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									ndrarea cursului de apă prin construirea unor epiuri în serie, managementul vegetației	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - stare ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - stare chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									acvatic e	
521	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
522	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
523	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
524	DA	DA	DA	DA	DA	DA				

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
525	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
526	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistem	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									e de colectare și epurare în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
527	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică a corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurarea în aglomerațiile umane (masuri de baza și masuri suplimentare)	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPTIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
528	NU	DA	NU	DA	DUPA 2027	DA	Article4(4).C - Conditii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură, realizarea sistemelor de colectare	

Nr.crt.	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu "după 2027"		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare ecologica	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU-stare chimica	Justificarea aplicării excepției - starea ecologică a corpurilor de apă	Justificarea excepției - starea chimică corpurilor de apă
	2016-2021	2022-2027	Stare ecologică/potențial ecologic	Stare chimică						
0	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
									re și epurare în aglomerările umane (masuri de baza si masuri suplimentare)	
529	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
530	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
531	DA	DA	DA	DA	DA	DA				
532	DA	DA	DA	DA	DA	DA				



## Anexa 7.2

### Obiectivele de mediu ale corpurilor de apă subterană și excepții de la obiectivele de mediu pentru corpurile de apă subterană

Bazinul hidrografic	Denumire corp de apă subterană	Cod corp de apă subterană	Obiectiv de mediu		Starea cantitativă actuală	Starea chimică actuală	Termenul de atingere a obiectivului de mediu		Tip excepție	Justificare aplicare excepții *
			Starea cantitativă	Starea chimică			Starea cantitativă	Starea chimică		
MUREȘ	Depresiunea Gheogheni	ROMU01	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Lunca și terasele râului Arieș	ROMU02	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Lunca și terasele Mureșului superior	ROMU03	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Lunca și terasele râului Târnava Mică	ROMU04	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Lunca și terasele râului Târnava Mare	ROMU05	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		

Bazinul hidrografic	Denumire corp de apă subterană	Cod corp de apă subterană	Obiectiv de mediu		Starea cantitativă actuală	Starea chimică actuală	Termenul de atingere a obiectivului de mediu		Tip excepție	Justificare aplicare excepții *
			Starea cantitativă	Starea chimică			Starea cantitativă	Starea chimică		
	Brădești (Munții Trascău)	ROMU06	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Culoarul râului Mureș (Alba Iulia-Lipova)	ROMU07	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Cugir (Munții Sebeșului)	ROMU08	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Poieni (Munții Metaliferi)	ROMU09	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Abrud (Munții Metaliferi)	ROMU10	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Rapolt (Munții Metaliferi)	ROMU11	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Bretelin (Munții Poiana Ruscă)	ROMU12	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Lăpușnic (Munții	ROMU13	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		

Bazinul hidrografic	Denumire corp de apă subterană	Cod corp de apă subterană	Obiectiv de mediu		Starea cantitativă actuală	Starea chimică actuală	Termenul de atingere a obiectivului de mediu		Tip excepție	Justificare aplicare excepții *
			Starea cantitativă	Starea chimică			Starea cantitativă	Starea chimică		
	Poiana Ruscă)									
	Lelese (Munții Poiana Ruscă)	ROMU14	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Răchitova (Munții Poiana Ruscă)	ROMU15	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Depresiunea Hațeg	ROMU16	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Zeicani (Munții Tarcu)	ROMU17	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Pecuiu/ Munții Retezat)	ROMU18	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Ohaba Ponor (Munții Sureanu)	ROMU19	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Conul aluvial Mureș	ROMU20	Bună	Bună	Bună	S	2020	2027	Art.4(4c)	*

Bazinul hidrografic	Denumire corp de apă subterană	Cod corp de apă subterană	Obiectiv de mediu		Starea cantitativă actuală	Starea chimică actuală	Termenul de atingere a obiectivului de mediu		Tip excepție	Justificare aplicare excepții *
			Starea cantitativă	Starea chimică			Starea cantitativă	Starea chimică		
	(Pleistocen superior - Holocen)									
	Depresiunea Gheorgheni	ROMU21	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Conul aluvial al Mureșului (Pleistocen inferio-mediu)	ROMU22	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Tg. Mureș-Reghin	ROMU23	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Depresiunea Transilvaniei	ROMU24	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Donca-Bistra	ROMU25	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		

**Legenda:**

B – stare bună

S – stare slabă

\* Măsurile impuse pentru realizarea obiectivului de mediu, în cazul corpurilor de apă subterană, vor avea nevoie de un timp mult mai îndelungat decât anul 2027 pentru a-și face simțite efectele

**EVALUAREA CERINȚELOR FOLOSINȚELOR DE APĂ  
(AN DE REFERINȚĂ 2011) LA NIVELUL BAZINELOR HIDROGRAFICE, PENTRU  
ORIZONTUL DE TIMP  
2020 ȘI 2030**

**Prognoza cerințelor de apă la nivelul Administrației Bazinale de Apă Mureș**

**1. Prognoza cerințelor de apă pentru populație**

În vederea realizării prognozei cerințelor de apă pentru populația aferentă bazinului hidrografic Mureș este necesară cunoașterea populației pentru anul curent, respectiv anul 2011 și a populației prognozate, respectiv anul 2020 și 2030.

În acest sens, pentru determinarea populației din anul curent, respectiv anul 2011, au fost folosite datele puse la dispoziție de Institutul Național de Statistică prin Recensământul Populației și Locuințelor realizat în anul 2011 (RPL 2011).

În tabelul 8.1 se prezintă sintetic populația aferentă bazinului hidrografic Mureș pe medii de locuire și județe.

**Tabelul 8.1 Repartiția populației pe județe și medii de locuire [locuitori]**

Județ	Mediul urban	Mediul rural	Populația totală (urban+rural)
Alba	198.412	143.964	342.376
Arad	189.547	68.171	257.718
Bistrița-Năsăud	0	7.492	7.492
Brașov	0	2.357	2.357
Cluj	69.967	46.817	116.784
Harghita	76.213	95.928	172.141
Hunedoara	178.689	84.042	262.731
Mureș	261.445	289.401	550.846
Sibiu	62.064	68.589	130.653
Timiș	0	3.144	3.144
<b>Total general</b>	<b>1.036.337</b>	<b>809.905</b>	<b>1.846.242</b>

Cunoscând populația totală a României, respectiv 20.121.641 locuitori, și populația totală din bazinul hidrografic Mureș, respectiv 1.846.242 locuitori se constată că în acest bazin hidrografic locuiesc 9,18% din populația totală a țării.

Pentru determinarea populației din bazinul hidrografic Mureș în intervalul 2015 - 2030 au fost folosite datele statistice privind evoluția populației din România realizată de Organizația Națiunilor Unite (Departamentul pentru Economie și Afaceri Sociale – Divizia Populației) în lucrarea „World Population Prospects: The 2012 Revision” publicată la 13 iunie 2013. În tabelul 8.2, sunt prezentate trei scenarii de prognoză privind evoluția populației (scenariul minimal cu rată scăzută a fertilității, scenariul de bază cu o rată medie a fertilității și scenariul maximal cu o rată ridicată a fertilității).

**Tabelul 8.2 Prognoza evoluției populației României [locuitori]**

Anul	Scenariul		
	minimal	de bază	maximal
2020	20.745.051	21.226.122	21.707.193
2030	19.162.511	20.232.088	21.305.990

Cunoscând ponderea populației din bazinul hidrografic Mureș față de populația totală a României (9,18%) și prognoza evoluției populației României pentru orizontul de timp 2015 - 2030 (tabelul 8.2) s-a determinat evoluția populației din bazinul hidrografic Mureș pentru intervalul 2015 - 2030 (tabelul 8.3).

**Tabelul 8.3 Prognoza evoluției populației [locuitori]**

Scenariul	Anul (orizontul de prognoză)	
	2020	2030
minimal	1.903.442	1.758.238
de bază	1.947.583	1.856.376
maximal	1.991.723	1.954.911

În vederea determinării locuitorilor prognozați pe medii de locuire (urban sau rural) a fost folosit coeficientul de creștere a gradului de urbanizare pentru România (tabelul 8.4) conform statisticii Organizației Națiunilor Unite (Departamentul pentru Economie și Afaceri Sociale – Divizia Populației) din lucrarea „World Urbanization Prospects: The 2011 Revision. Average Annual Rate of Change the Percentage Urban by Major Area, Region and Country” publicată în octombrie 2012.

**Tabelul 8.4 Coeficientul creșterii anuale a gradului de urbanizare ( $C_{agu}$ )**

Intervale	$C_{agu}$ (%)
2011-2015	0,05
2015-2020	0,22
2020-2025	0,4
2025-2030	0,55

În tabelul 8.5 se prezintă creșterea anuală a gradului de urbanizare pentru perioada 2012 – 2030, aferentă bazinul hidrografic Mureș, determinată folosind gradul de urbanizare din anul curent, respectiv 56,13%, din acest bazin hidrografic și coeficientul creșterii anuale a gradului de urbanizare ( $C_{agu}$ ) prezentat anterior.

**Tabelul 8.5 Creșterea anuală a gradului de urbanizare [%]**

Anul	2011	2015	2020	2025	2030
Gradul de urbanizare (%)	56,13	56,24	56,87	58,01	59,63

Cunoscând gradul de urbanizare și evoluția populației din intervalul 2011 – 2030, pentru cele 3 scenarii, s-a determinat populația prognozată pe medii de locuire din bazinul hidrografic Mureș (tabelul 8.6).

**Tabelul 8.6 Repartiția prognozată a populației pe medii de locuire [locuitori]**

Anul	Mediul de locuire	Scenariu		
		minimal	de bază	maximal
2020	Urban	1.082.412	1.107.512	1.132.613
	Rural	821.031	840.070	859.110
2030	Urban	1.048.357	1.106.873	1.165.624
	Rural	709.881	749.503	789.286

În aceste condiții, cunoscând populația prognozată pe medii de locuire aferentă bazinului hidrografic Mureș sunt întrunite toate condițiile pentru determinarea cerințelor de apă necesare pentru fiecare mediu de locuire în parte.

### 1.1 Prognoza cerințelor de apă pentru populația din mediul urban

Pentru prognoza cerințelor de apă în intervalul 2020 - 2030, în mediul urban, se au în vedere următoarele aspecte:

- rata de utilizare a apei pentru populație în zonele urbane la nivelul României este de 95 m<sup>3</sup>/loc racordat (260 l/om zi);
- potrivit Programului Operațional Sectorial de Mediu (POS MEDIU) pentru intervalul 2015 - 2020, începând cu anul 2015, întreaga populație urbană va fi branșată la sistemele centralizate de alimentare cu apă.

În tabelul 8.7 se prezintă prognoza cerințelor de apă pentru populația din mediul urban aferentă bazinului hidrografic Mureș.

**Tabelul 8.7 Cerința de apă prognozată [mil.m<sup>3</sup>] pentru populația din mediul urban aferentă bazinului hidrografic Mureș**

Scenariul	Județul	Anul (orizontul de prognoză)	
		2020	2030
Scenariul minimal	Alba	19,69	19,07
	Arad	18,81	18,22
	Bistrița-Năsăud	0,00	0,00
	Brașov	0,00	0,00
	Cluj	6,94	6,72
	Harghita	7,56	7,32
	Hunedoara	17,73	17,17
	Mureș	25,94	25,13
	Sibiu	6,16	5,96
	Timiș	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>102,83</b>	<b>99,59</b>
Scenariul de bază	Alba	20,14	20,13
	Arad	19,24	19,23
	Bistrița-Năsăud	0,00	0,00
	Brașov	0,00	0,00
	Cluj	7,10	7,10
	Harghita	7,74	7,73
	Hunedoara	18,14	18,13
	Mureș	26,54	26,53
	Sibiu	6,30	6,30
	Timiș	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>105,21</b>	<b>105,15</b>
Scenariul maximal	Alba	20,60	21,20
	Arad	19,68	20,25
	Bistrița-Năsăud	0,00	0,00
	Brașov	0,00	0,00
	Cluj	7,26	7,48
	Harghita	7,91	8,14
	Hunedoara	18,55	19,09
	Mureș	27,14	27,94
	Sibiu	6,44	6,63
	Timiș	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>107,60</b>	<b>110,73</b>

### 1.2. Prognoza cerințelor de apă pentru populația din mediul rural

Pentru prognoza cerințelor de apă în intervalul 2020 - 2030, în mediul rural, se au în vedere următoarele aspecte:

- asigurarea serviciilor de alimentare cu apă și canalizare în toate zonele rurale;
- rata de utilizare a apei pentru populație în zonele rurale la nivelul României este de 128 m<sup>3</sup>/loc racordat (350 l/om zi);
- pentru intervalul 2015 - 2020 se iau în considerare prevederile POS MEDIU în ceea ce privește gradul de racordare a populației rurale la sistemele centralizate de alimentare cu apă, iar pentru intervalul 2020 - 2030 se ține seama de prognoza financiară.

În tabelul 8.8 este prezentată prognoza gradului de racordare a populației rurale la sistemele centralizate de alimentare cu apă.

**Tabelul 8.8 Gradul de racordare al populației rurale la sistemele centralizate de alimentare cu apă în intervalul 2015 - 2030, în procente [% ] din totalul populației rurale**

	POS MEDIU		Alte programe/Surse de finanțare	
	2015	2020	2025	2030
Grad de racordare (%)	50	80	85	90

În tabelul 8.9 se prezintă populația rurală prognozată a fi racordată la sistemele centralizate de alimentare cu apă determinată ținând cont de cele specificate anterior.

### 8.9 Populația rurală prognozată a fi racordată la sisteme centralizate de alimentare cu apă [locuitori]

Anul	Scenariu minimal	Scenariul de bază	Scenariul maximal
2020	656.825	672.056	687.288
2030	638.893	674.553	710.358

În tabelul 8.10 se prezintă prognoza cerințelor de apă pentru populația din mediul rural aferentă bazinului hidrografic Mureș.

**Tabelul 8.10 Cerința de apă prognozată [mil.m<sup>3</sup>] pentru populația din mediul rural aferentă bazinului hidrografic Mureș**

Scenariul	Județul	Anul (orizontul de prognoză)	
		2020	2030
Scenariul minimal	Alba	14,94	14,54
	Arad	7,08	6,88
	Bistrița-Năsăud	0,78	0,76
	Brașov	0,24	0,24
	Cluj	4,86	4,73
	Harghita	9,96	9,69
	Hunedoara	8,72	8,49
	Mureș	30,04	29,22
	Sibiu	7,12	6,93
	Timiș	0,33	0,32
	<b>TOTAL</b>	<b>84,07</b>	<b>81,78</b>
Scenariul de bază	Alba	15,29	15,35
	Arad	7,24	7,27
	Bistrița-Năsăud	0,80	0,80
	Brașov	0,25	0,25



Scenariul	Județul	Anul (orizontul de prognoză)	
		2020	2030
	Cluj	4,97	4,99
	Harghita	10,19	10,23
	Hunedoara	8,93	8,96
	Mureș	30,74	30,85
	Sibiu	7,29	7,31
	Timiș	0,33	0,34
	<b>TOTAL</b>	<b>86,02</b>	<b>86,34</b>
	Scenariul maximal	Alba	15,64
Arad		7,40	7,65
Bistrița-Năsăud		0,81	0,84
Brașov		0,26	0,26
Cluj		5,09	5,26
Harghita		10,42	10,77
Hunedoara		9,13	9,44
Mureș		31,44	32,49
Sibiu		7,45	7,70
Timiș		0,34	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>87,97</b>	<b>90,93</b>

## 2. Prognoza cerințelor de apă pentru industrie

Pentru determinarea cerinței de apă industrială necesară în viitor este necesar să se cunoască volumele de apă industrială prelevate în trecut (2007-2012) în bazinul hidrografic Mureș, volume preluate din Balanța Apei elaborată de Administrația Națională „Apele Române” și prezentate în tabelul 8.11

**Tabelul 8.11 Volumele de apă industrială prelevate [mil.m<sup>3</sup>] în intervalul 2007 - 2012**

Anul	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Volume de apă	777,47	759,13	502,47	422,77	550,39	484,10

După cum se observă din evoluția volumelor prezentate, cerința de apă din bazinul hidrografic Mureș este în continuă scădere ceea ce face ca o tendință istorică să prezinte o scădere continuă motiv pentru care în cazul acestui bazin se va aplica doar metoda prelevărilor pe locuitor prezentată în cadrul "Metodologiei de prognoză a cerințelor de apă ale folosințelor" elaborate în cadrul INHGA.

Cunoscând populația aferentă bazinului hidrografic Mureș la nivelul anului 2011 (1,85 mil. loc) și volumul de apă industrială prelevat (550,39 mil.m<sup>3</sup>) a rezultat un volumul specific de apă prelevat pe locuitor de 298,12 m<sup>3</sup>/an/loc.

În România strategia de dezvoltare se realizează atât la nivel național cât și la nivel de regiune de dezvoltare, respectiv de județ, ceea ce necesită identificarea suprafeței la nivel de Administrație Bazinală de Apă și încadrarea fiecărei Administrații Bazinale de Apă pe regiuni de dezvoltare în funcție de județele pe care se întinde.

În continuare este analizată evoluția principalilor indicatori economico - sociali corespunzători regiunilor de dezvoltare, potrivit datelor puse la dispoziție de Comisia Națională de Prognoză, prin publicația "Proiecția principalilor indicatori economico - sociali în profil teritorial până în 2016", publicat în iunie 2013. În tabelul 8.12 se prezintă Evoluția Produsului Intern Brut (modificări procentuale față de anul anterior) corespunzător regiunilor de dezvoltare care fac parte din bazinul hidrografic Mureș.

**Tabelul 8.12 Evoluția Produsului Intern Brut (modificări procentuale față de anul anterior)**

Regiunea de dezvoltare	Anul					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
VEST	2,5	1,2	1,7	2,1	2,3	2,9
NORD - VEST	-0,5	-2,6	1,8	2,2	2,5	3
CENTRU	3,5	1,1	1,7	2,2	2,4	3

În vederea determinării Produsului Intern Brut (PIB) - modificări procentuale față de anul anterior, corespunzător numai suprafețelor aferente bazinului hidrografic Mureș, datele prezentate anterior au fost prelucrate, considerând că PIB-ul este uniform distribuit atât la nivelul suprafeței regiunii de dezvoltare cât și la nivelul bazinului hidrografic Mureș.

În consecință, cunoscând suprafața totală a bazinului hidrografic Mureș (28,1 mii km<sup>2</sup>), suprafața regiunilor de dezvoltare din care face parte, respectiv regiunea Nord-Vest (34,16 mii km<sup>2</sup>), Vest (32,03 mii km<sup>2</sup>) și Centru (34,10 mii km<sup>2</sup>) și Produsului Intern Brut (PIB) - modificări procentuale față de anul anterior, pentru anul 2011, aferent regiunilor de dezvoltare se poate calcula evoluția Produsului Intern Brut (PIB) - modificări procentuale față de anul anterior aferent bazinului hidrografic Mureș. În același timp, pentru perioada de prognoză 2012 - 2030 s-a calculat PIB creștere reală funcție de modificările din anii anteriori.

În tabelul 8.13 se prezintă evoluția Produsul Intern Brut (PIB) pentru perioada 2011 - 2014, (modificări procentuale față de anul anterior) și PIB creștere reală pentru perioada de prognoză aferente bazinului hidrografic Mureș.

**Tabelul 8.13 Evoluția PIB și PIB creștere reală**

PIB				PIB creștere reală				
2011	2012	2013	2014	2015	2016	2020	2025	2030
0,83	0,26	0,48	0,61	0,74	0,87	1,39	2,04	2,69

Pentru determinarea evoluției cerinței de apă industrială în intervalul de prognoză 2020 - 2030 se prevăd următoarele scenarii:

- Scenariul de bază, prevede o creștere a volumului de apă industrială prelevat pe locuitor egală cu 40% din creșterea economică;
- Scenariul minimal prevede o creștere a volumului de apă industrială prelevat pe locuitor egală cu 30% din creșterea economică;
- Scenariul maximal prevede o creștere a volumului de apă industrială prelevat pe locuitor egală cu 60% din creșterea economică.

Se menționează că în conformitate cu literatura de specialitate, valorile obținute pentru cerințele de apă pentru industrie au fost diminuate cu coeficienți care țin seama de: schimbarea/modernizarea tehnologiei (între 15 și 20%) și creșterea prețului apei care ține seama de recuperarea costurilor în conformitate cu Directivele Europene (între 5 și 10%), ceea ce a determinat o diminuare cu cca. 20% pentru orizontul de timp 2020 și de cca. 30% pentru orizontul de timp 2030.

În tabelul 8.14 se prezintă cerințele de apă industrială prognozate aferente bazinului hidrografic Mureș.

**Abelul8.14 Cerințele de apă industrială prognozate aferente B.H. Mureș [mil.m<sup>3</sup>]**

Scenariul	Anul (orizontul de prognoză)	
	2020	2030
minimal	642,76	662,49
de bază	722,06	803,50
maximal	870,13	1.065,24

### 3. Prognoza cerințelor de apă pentru irigații

Volumele de apă pentru irigații prelevate în perioada 2008 - 2012 au fost preluate din Balanța Apei elaborată de Administrația Națională „Apele Române” și sunt prezentate în tabelul 8.15.

**Tabelul 8.15 Volumele de apă pentru irigații prelevate [mil.m<sup>3</sup>] în intervalul 2008 - 2012**

Anul	2008	2009	2010	2011	2012
Volume de apa	9,7	13,64	1,55	6,93	17,05

În conformitate cu Strategia Investițiilor în Sectorul Irigațiilor, elaborat de Fidman Merk at S.R.L. (Ianuarie 2011) pentru Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale – Proiectul de Reabilitare și Reformă a Sectorului de Irigații, în zona de studiu au fost identificate un număr de 5 amenajări hidrotehnice pentru irigații (tabelul 8.16) aflate în administrarea ANIF care ocupă o suprafață netă totală de 26.746 ha.

**Tabelul 8.16 Amenajările pentru irigații din administrarea ANIF<sup>1</sup>**

Nr.crt.	Amenajare hidrotehnică	Suprafață netă (ha)	Gravitațional (ha)	Viabil (ha)	Neviabil (ha)
1	Mureșel-Ier	3.033	0	3.033	0
2	Fântânele Sag	6.920	0	6.920	0
3	Semlac Pereg	8.394	0	8.394	0
<i>Total Sucursala ARAD</i>		<i>18.347</i>	<i>0</i>	<i>18.347</i>	<i>0</i>
4	Mihai Viteazul	5.720	0	5.720	0
<i>Total Sucursala Cluj</i>		<i>5.720</i>	<i>0</i>	<i>5.720</i>	<i>0</i>
5	Ostrov Clopotiva	2.679	2.679	2.679	0
<i>Total Sucursala Hunedoara</i>		<i>2.679</i>	<i>2.679</i>	<i>2.679</i>	<i>0</i>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>26.746</b>	<b>2.679</b>	<b>26.746</b>	<b>0</b>

În tabelul 8.17 se prezintă suprafețele prognozate a fi amenajate pentru irigații în anul 2020 cu normele de udare aferente pentru bazinul hidrografic Mureș, conform informațiilor primite de la ANIF.

**Tabelul 8.17 Prognoza amenajărilor pentru irigații din administrarea ANIF**

Nr.crt.	Amenajare hidrotehnică	Suprafață prognozată a fi amenajată pentru irigații (ha)	Norma de udare (m <sup>3</sup> / ha)
1	Fântânele Sag	771,25	1.300
2	Semlac Pereg	3.086,25	700
<i>Total Sucursala ARAD</i>		<i>3.857,50</i>	-
3	Mihai Viteazul	1.543,21	700
<i>Total Sucursala Cluj</i>		<i>1.543,21</i>	-
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>5.400,71</b>	<b>900</b>

<sup>1</sup> Strategia Investițiilor în Sectorul Irigațiilor, Merk at S.R.L., Ianuarie 2011

Pentru prognoza cerințelor de apă pentru irigații se pleacă de la următoarele aspecte:

- în anul 2020 se vor realiza trei scenarii de prognoză:
  - scenariul minimal: se va iriga 30% din suprafața prognozată a fi amenajată cu o normă medie de udare de 900 m<sup>3</sup>/ha
  - scenariu de bază: se va iriga 40% din suprafața prognozată a fi amenajată cu o normă medie de udare de 900 m<sup>3</sup>/ha
  - scenariul maximal: se va iriga 50% din suprafața prognozată a fi amenajată cu o normă medie de udare de 900 m<sup>3</sup>/ha
  - se consideră 2 udări pe an.
- În anul 2030 se consideră suprafața amenajată ca fiind dublă față de cea din anul 2020. Se vor realiza trei scenarii de prognoză:
  - scenariul minimal: se va iriga 30% din suprafața prognozată pentru anul 2030, iar norma medie de udare va crește cu 50% față de anul 2020
  - scenariu de bază: se va iriga 40% din suprafața prognozată pentru anul 2030, iar norma medie de udare va crește cu 50% față de anul 2020
  - scenariul maximal: se va iriga 50% din suprafața prognozată pentru anul 2030, iar norma medie de udare va crește cu 50% față de anul 2020
  - se consideră 2 udări pe an.

Conform literaturii de specialitate norma de udare reprezintă cantitatea de apă folosită la o singură udare pe unitatea de suprafață (ha).

Ținând cont de condițiile climatice și de culturile predominante ( păioase și prășitoare ) din țara noastră, numărul de udări practicat este de 1 - 5 udări pe an.

În tabelul 8.18 în urma aplicării metodologiei și ținând cont de ipotezele formulate anterior sunt prezentate volumele de apă necesare a fi prelevate pentru irigații pentru cele trei scenarii de prognoză.

**Tabelul 8.18 Cerințele de apă pentru irigații [mil.m<sup>3</sup>]**

Scenariul	Anul (orizontul de prognoză)	
	2020	2030
minimal	2,92	8,75
de bază	3,89	11,67
maximal	4,86	14,58

#### **4. Prognoza cerințelor de apă pentru zootehnie**

Pentru determinarea cerinței viitoare de apă necesară sectorului zootehnic este necesar cunoașterea numărului de animale crescute în regim industrial în bazinul hidrografic Mureș. Institutul Național de Statistică pune la dispoziție, prin serviciul Tempo-online, date privind evoluția anuală a efectivelor de animale din sectorul privat. În cadrul efectivelor de animale din sectorul privat sunt incluse atât exploatațiile agricole cu personalitate juridică cât și cele fără personalitate juridică.

În consecință, pentru determinarea numărului de animale din sectorul privat crescute în bazinul hidrografic Mureș au fost prelucrate datele privind efectivele de animale, pe categorii de animale, forme de proprietate, macroregiuni, regiuni de dezvoltare și județe, la sfârșitul anului, în funcție de suprafața totală a județului și suprafața județului aferentă bazinului analizat, considerând că numărul de animale este uniform distribuit pe această suprafață.

În tabelul 8.19 se prezintă numărul de capete de animale din sectorul privat rezultate în urma prelucrării datelor cu mențiunea că numărul de capete de bovine, ovine și caprine a

fost raportat la suprafață arabilă + pășuni + fânețe iar numărul de capete de porcine și păsări numai la suprafața arabilă.

**Tabelul 8.19 Evoluția numărului de capete de animale**

Anul	Bovine	Porcine	Ovine + Caprine	Păsări	Total
2008	288.971	572.070	1.248.498	7.721.650	9.831.189
2009	276.450	554.669	1.325.202	8.358.303	10.514.624
2010	239.773	519.040	1.398.011	7.096.962	9.253.787
2011	233.474	510.098	1.460.153	7.287.984	9.491.709
2012	235.791	504.474	1.523.112	7.551.787	9.815.164

Analizând evoluția numărului de bovine, porcine, ovine și caprine și păsări din bazinul hidrografic Mureș în perioada 2008 - 2012, nu se poate desprinde prin extrapolare numărul probabil de animale în anii de prognoză 2020 și 2030, datorită tendinței în scădere continuă a acestora.

Evoluția prelevărilor de apă pentru zootehnie în bazinul hidrografic Mureș este prezentată în tabelul 8.20. Datele privind volumele de apă prelevate pentru zootehnie au fost preluate din Balanța Apei furnizată de Administrația Națională Apele Române.

**Tabelul 8.20 Evoluția prelevărilor de apă pentru zootehnie în zona de studiu**

Anul	2008	2009	2010	2011	2012
Prelevări de apă pentru zootehnie [mil m <sup>3</sup> ]	0,89	1,06	1,05	1,15	1,17

În ceea ce privește cerințele de apă medii pe fiecare grup de animale în regim industrial aceasta a fost extrasă din literatura de specialitate și este prezentată în tabelul 8.21.

**Tabelul 8.21 Cerința medie de apă în regim industrial**

Specie	UM	Cerința medie de apă în regim industrial
Porcine	l/zi/cap animal	28
	mc/an/cap animal	10
Ovine	l/zi/cap animal	9
	mc/an/cap animal	3
Bovine	l/zi/cap animal	100
	mc/an/cap animal	36
Pasări	l/zi/100cap animal	30
	mc/an/100cap animal	11

Totuși pentru a prezenta o evaluare a cerinței viitoare de apă pentru zootehnie, luându-se în considerare populația și efectivele de animale din sectorul privat la nivelul anului 2011 se determină un număr specific de capete de animal pe locuitor pentru fiecare specie în parte, care se va considera constant pe întreaga perioadă de prognoză.

Pe baza celor prezentate anterior se pot determina cerințele de apă pentru zootehnie pentru perioada de prognoză 2020 - 2030 exprimate în volume prognozate a fi prelevate și care sunt prezentate în tabelul 8.22.

**Tabelul 8.22 Cerințele de apă prognozate pentru zootehnie [mil. m<sup>3</sup>]**

Scenariul	Volum prognozat 2020	Volum prognozat 2030
-----------	----------------------	----------------------

minimal	19,27	17,80
de bază	19,71	18,79
maximal	20,16	19,79

#### 5. Prognoza cerințelor de apă pentru acvacultură / piscicultură

Pentru determinarea cerinței viitoare de apă pentru acvacultură / piscicultură este necesar să se cunoască volumele de apă pentru acvacultură / piscicultură prelevate în trecut (2008 - 2012) și suprafețele aferente acestora din bazinul hidrografic Mureș în vederea determinării unui volum specific maxim, conform "Metodologiei de prognoză a cerințelor de apă ale folosințelor" elaborate în cadrul INHGA.

Pentru realizarea acestui studiu au fost disponibile doar volumele de apă (nu și suprafețele aferente) pentru acvacultură / piscicultură prelevate în perioada 2008 - 2012, volume ce au fost preluate din Balanța Apei elaborată de Administrația Națională „Apele Române”.

În tabelul 8.23 sunt prezentate volumele de apă pentru acvacultură / piscicultură prelevate în perioada 2008 - 2012.

**Tabelul 8.23 Volumele de apă pentru acvacultură / piscicultură prelevate [mil.m<sup>3</sup>] în intervalul 2008 - 2012**

Anul	2008	2009	2010	2011	2012
Volume de apă	39,34	38,63	43,45	45,69	47,78

În conformitate cu Registrul Unităților de Acvacultură (RUA actualizarea martie 2014) a Agenției Naționale pentru Pescuit și Acvacultură, în bazinul hidrografic Mureș au fost identificate un număr de 64 amenajări piscicole – pepiniere și crescătorii (tabelul 8.24) care ocupă o suprafață totală de 2.314,84 ha.

**Tabelul 8.24 Unitățile înscrise în Registrul Unităților de Acvacultură al ANPA (RUA martie 2014)**

Nr. crt.	Județ	Amenajarea	Tipul amenajării	Suprafața totală
1	Alba	Daia Romană	Crescătorie	96,04
2	Alba	Daia Romană	Pepinieră	13,5
3	Alba	Galda	Crescătorie	1,2
4	Alba	Acva	Crescătorie	0,0384
5	Arad	Bălți Balastiera Lipova	Pepinieră	0
6	Arad	Bălți Balastiera Lipova	Crescătorie	11
7	Arad	Căprioara	Crescătorie	0
8	Arad	Colonie	Crescătorie	0
9	Arad	Iratosu	Crescătorie	33,51
10	Arad	Iratosu	Pepinieră	1,5
11	Arad	Nădlac	Crescătorie	100
12	Arad	Nădlac	Crescătorie	0
13	Arad	Nădlac	Pepinieră	0
14	Arad	Nădlac	Pepinieră	30
15	Arad	Vladimirescu	Crescătorie	0
16	Arad	Zădăreni	Crescătorie	0
17	Hunedoara	Rapoltu Mare	Crescătorie	10,4371
18	Cluj	Ciurila	Crescătorie	78,4
19	Cluj	Ciurila	Crescătorie	119
20	Cluj	Ciurila	Pepinieră	40,6
21	Cluj	Ciurila	Pepinieră	13
22	Cluj	Martinești	Crescătorie	14
23	Cluj	Martinești	Pepinieră	47,38

Nr. crt.	Județ	Amenajarea	Tipul amenajării	Suprafața totală
24	Cluj	Turda	Pepinieră	24,19
25	Cluj	Turda	Crescătorie	46
26	Harghita	Cristuru Secuiesc	Crescătorie	17,8
27	Harghita	Lacul Roșu	Crescătorie	0,2656
28	Harghita	Lacul Roșu	Pepinieră	0,25
29	Harghita	Voșlăbeni	Crescătorie	0,15
30	Harghita	Lac Piscicol Oțeni	Crescătorie	2,5
31	Hunedoara	Aurel Vlaicu	Crescătorie	85
32	Hunedoara	Aurel Vlaicu	Pepinieră	6,69
33	Hunedoara	Branișca	Crescătorie	13,32
34	Hunedoara	Zeicani	Crescătorie	0,306
35	Hunedoara	Roșcani	Crescătorie	0,0135
36	Hunedoara	Roșcani	Pepinieră	0,0045
37	Hunedoara	Pescărie Oraștie	Crescătorie	3,54
38	Hunedoara	Pescărie Oraștie	Pepinieră	1,33
39	Hunedoara	Spini-Simeria Veche	Crescătorie	51,74
40	Hunedoara	Spini- Simeria Veche	Pepinieră	30,96
41	Hunedoara	Baniu-Roșcani	Crescătorie	1,77
42	Hunedoara	Baniu-Roșcani	Pepinieră	0,3612
43	Hunedoara	Roșcani (VI. Alba)	Pepinieră	0
44	Hunedoara	Roșcani VI. Alba	Crescătorie	0,064
45	Hunedoara	Zeicani	Crescătorie	14
46	Hunedoara	Piatra Roșie	Crescătorie	0,59
47	Hunedoara	Aurel Vlaicu	Pepinieră	6,69
48	Hunedoara	Rapoltu Mare	Crescătorie	10,4371
49	Mureș	Cipău	Crescătorie	102,3
50	Mureș	Ghindari	Crescătorie	1,62
51	Mureș	Iernut	Crescătorie	132,87
52	Mureș	Iernut	Pepinieră	5,85
53	Mureș	Valea Șarului-Glodeni	Crescătorie	190
54	Mureș	Valea Șarului-Glodeni	Pepinieră	4,7
55	Mureș	Zau De Câmpie	Crescătorie	324,53
56	Mureș	Zau De Câmpie	Pepinieră	15,69
57	Mureș	Câmpu Cetații	Crescătorie	2,12
58	Mureș	Ferma Tăureni	Pepinieră	16,43
59	Mureș	Ferma Tăureni	Crescătorie	166,5
60	Mureș	Lăpușna	Crescătorie	0,175
61	Mureș	Gudea	Crescătorie	0,33
62	Sibiu	Brădeni	Crescătorie	169,15
63	Sibiu	Râura	Crescătorie	220
64	Sibiu	Râura	Crescătorie	35
<b>Total</b>				<b>2.314,84</b>

În metodologia propusă de INHGA se consideră ca parametru de calcul *Volumul specific*, ca fiind raportul între volumul anual și suprafața amenajată aferentă. Pentru intervalul de ani considerați ( 2008 – 2012) se determină volumul specific maxim ca fiind maximum dintre anii analizați.

Întrucât, pentru realizarea prezentului studiu nu se dispune de date suficiente pentru determinarea volumului specific maxim, respectiv suprafețele aferente volumelor de apă pentru acvacultură / piscicultură prelevate în perioada 2008 - 2012, autorii prezentului

studiu au considerat plauzibilă folosirea ca volum specific maxim valoarea de 0,0206 mil. m<sup>3</sup>/ha. Această valoare a rezultat ca raport între volumul de apă pentru acvacultură / piscicultură prelevat în anul 2012 și suprafețele amenajărilor piscicole – pepiniere și crescătorii identificate în Registrul Unităților de Acvacultură (RUA actualizarea martie 2014).

La nivel național, totalul suprafețelor amenajărilor piscicole - pepiniere și crescătorii identificate în Registrul Unităților de Acvacultură pentru anul 2008 era de 84.192,39 ha, iar totalul suprafețelor amenajărilor piscicole - pepiniere și crescătorii identificate în Registrul Unităților de Acvacultură actualizat în martie 2014 este de 97.509,49 ha. Se poate observa că s-a înregistrat o creștere cu aproximativ 16% a suprafețelor amenajărilor piscicole - pepiniere și crescătorii. Acest procent va fi considerat ca și creștere a suprafețelor amenajărilor piscicole - pepiniere și crescătorii pentru anii 2020 și 2030.

Astfel, pentru prognoza cerințelor de apă pentru acvacultură s-au făcut următoarele ipoteze:

- În anul 2020 suprafețele amenajate funcționale vor fi de cca. 2.685,22 ha, iar volumul specific este de 0,0206 mil. m<sup>3</sup>/ha
- În anul 2030 suprafețele amenajate funcționale vor fi de cca. 3.114,85 ha, iar volumul specific este de 0,0206 mil. m<sup>3</sup>/ha

Având în vedere ipotezele avansate anterior, volumele de apă prognozate pentru acvacultură în anul 2020 a rezultat ca fiind de 55,42 mil. m<sup>3</sup>, iar pentru anul 2030 de 64,29 mil. m<sup>3</sup>.



