



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 14.02.2025, ora 08.00 - 15.02.2025, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 15.02.2025, ora 07.00 RÂURI

Debitele au fost relativ staționare.

Debitele se situează la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți moduli cuprinși între 30-70%, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe râurile din bazinul hidrografic Moldova, pe unii afluenți din bazinele Bistriței, Trotușului, pe cursul mijlociu al Siretului și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Mureș, Bega Veche, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Vedea, Bârlad, Jijia, pe afluenții din bazinele Jiului, Oltului și pe unii afluenți din bazinul superior al Argeșului.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, năboi, pod de gheață, sloiuri) existente în majoritatea bazinelor au fost în general în ușoară diminuare și restrângere.

Nivelurile pe râuri la stațiile hidrometrice se situează sub COTELE DE ATENȚIE.

Debitele vor fi relativ staționare.

Sunt posibile creșteri ușoare de niveluri și debite pe unele râuri din zonele de deal și de munte ca urmare a precipitațiilor mixte prognozate, slabe cantitativ, cedării apei din stratul de zăpadă și evoluției formațiunilor de gheață, mai ales pe cele din Banat și Crișana. Formațiunile de gheață (gheață la maluri, năboi, sloiuri, pod de gheață) existente vor fi în extindere și intensificare și își vor face apariția și pe unele râuri din zonele montane din nordul și centrul țării.

Nivelurile pe râuri la stațiile hidrometrice se vor situa sub COTELE DE ATENȚIE.

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 14-15.02.2025 a fost în scădere, având valoarea de 3300 m³/s, sub media multianuală a lunii februarie (5300 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (3200 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere.

2. Situația meteorologică în intervalul 14.02.2025, ora 09.00 -15.02.2025, ora 06.00

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis la data de 14.02.2025, la ora 10:00, atenționarea meteorologică nr. 8, astfel:

-informare meteorologică pentru întreg teritoriul țării, valabilă în intervalul 14.02.2025, ora 20:00-18.02.2025, ora 10:00, vizând precipitații mixte, polei, ninsori,



strat de zăpadă, intensificări ale vântului și răcire: „în intervalul menționat vor fi precipitații în cea mai mare parte a țării. În cursul nopții de vineri spre sâmbătă (14/15 februarie) în jumătatea de nord a țării și pe arii mai restrânse în sud vor fi precipitații mixte (ploi, lapoviță și ninsori), pe spații mici se va forma polei. În Moldova, Transilvania și la munte vor predomina ninsorile și se va depune strat de zăpadă (în general 5...10 cm). Pe parcursul zilei de sâmbătă (15 februarie) vor fi precipitații predominant sub formă de ninsoare în sudul și estul Transilvaniei și local în Moldova. În Muntenia și local în Oltenia și Dobrogea la început vor fi ploi și lapoviță, apoi doar ninsori. Izolat se va depune polei. Din seara zilei de sâmbătă și până marți dimineața temporar va ninge în sud, sud-est și parțial în centru și se va depune strat de zăpadă (în general 5...15 cm). Temporar vântul va avea intensificări în noaptea de vineri spre sâmbătă și pe parcursul zilei de sâmbătă în regiunile vestice, estice și sud-estice cu viteze în general de 40...50 km/h. Începând de sâmbătă vremea va intra într-un proces de răcire în toate regiunile, iar până spre finalul săptămânii viitoare valorile termice se vor menține sub mediile multianuale specifice perioadei.”

-COD GALBEN în intervalul 15.02.2025, orele 05:00-18:00, vizând ninsoare viscolită: „în Moldova, nord-estul și estul Munteniei și nordul Dobrogei temporar va ninge viscolit, vântul va avea intensificări cu viteze de 50...65 km/h, iar vizibilitatea va scădea sub 100 m.”

Această atenționare meteorologică a fost transmisă de Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor către: *Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, Secretariatul General al Guvernului, Centrul de Situații al Guvernului, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Transporturilor, Ministerul Sănătății, Ministerul Economiei, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare, Serviciul de Protecție și Pază, Serviciul de Telecomunicații Speciale, S.C. Hidroelectrică S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate, astfel:*

- către toate prefecturile (42 de prefecturi)-informare meteorologică;

- către prefecturile județelor: BACĂU, BOTOȘANI, BRĂILA, BUZĂU, GALAȚI, IALOMIȚA, IAȘI, NEAMȚ, SUCEAVA, TULCEA, VASLUI și VRANCEA (12 prefecturi)-COD GALBEN.

În țară, valorile termice diurne au crescut față de ziua precedentă în cea mai mare parte a teritoriului și s-au situat peste cele normale pentru această perioadă (abateri în general de 3...7 grade). Cerul a fost variabil, cu înnorări în vest, nord și parțial în centru, iar noaptea și în restul zonelor. Au fost precipitații slabe, predominant sub formă de ploaie în Banat, mixte (ploaie, lapoviță apoi ninsoare) în Crișana, Maramureș, Moldova și Transilvania, iar în celelalte regiuni doar cu totul izolat ploi slabe sau burniță. La munte au predominat ninsorile. Vântul a suflat slab și moderat, pe arii restrânse cu unele intensificări în zona montană înaltă, iar noaptea în regiunile vestice și estice, cu viteze în general de 50...60 km/h. Este strat de zăpadă la munte, unde măsura la ora 20.00, pe platformele stațiilor meteorologice, până la 81 cm în Masivul Ceahlău, dar izolat și în nord-



vestul Moldovei (1 cm la Târgu Neamț). Temperaturile maxime s-au încadrat între 4 grade la Săcuieni, Satu Mare, Supuru de Jos și Sighetu Marmăției și 14 grade la Lugoj, Caransebeș, Reșița, Boița, Dumbrăveni, Târgu Mureș, Focșani și Călărași, iar la ora 06.00, se înregistrau valori termice cuprinse între -5 grade la Rădăuți, Darabani, Suceava și Cotnari și 4 grade la Deva, Drobeta-Turnu Severin și Băile Herculane. Dimineața s-a semnalat ceață pe arii restrânse în Crișana, Oltenia și Muntenia, iar noaptea cu totul izolat în regiunile nordice și estice.

Observație: în intervalul de diagnoză au fost în vigoare 5 atenționări cod galben pentru fenomene meteorologice periculoase imediate, după cum urmează: 3 emise de SRPV Cluj-Napoca și 2 de SRPV Craiova.

La București, valorile termice au continuat să crească și s-au situat peste cele normale pentru această perioadă (cele diurne au avut abateri de 6...7 grade). Cerul a fost variabil, cu înnorări în a doua parte a nopții. Vântul a suflat slab și moderat. Temperatura maximă a fost de 12 grade, iar la ora 06.00 se înregistrau 3 grade.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 15.02.2025, ora 09.00-16.02.2025, ora 9.00

În țară vremea se va răci semnificativ. Temperaturile maxime se vor încadra între -3 grade în nordul și centrul Moldovei și 10 grade în jumătatea de vest a Olteniei, iar cele minime vor fi cuprinse între -12 și 0 grade, cu cele mai scăzute valori în Maramureș, estul Transilvaniei și jumătatea de nord a Moldovei, unde local va fi ger. Cerul va fi noros în regiunile sudice și sud-estice, temporar noros în centru și est și variabil în rest. Pe parcursul zilei vor fi precipitații predominant sub formă de ninsoare în sudul și estul Transilvaniei și local în Moldova și la munte; în Muntenia și local în Oltenia și Dobrogea la început vor fi ploi și lapoviță, apoi doar ninsori, iar izolat se va depune polei. Noaptea va ninge în Carpații Meridionali și de Curbură, pe alocuri în Oltenia, Muntenia, Dobrogea și izolat în centrul Carpaților Orientali și în Munții Apuseni. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări ziua în regiunile vestice, dar mai ales în cele estice și sud-estice, cu viteze în general de 50...65 km/h. În nord-estul și estul Munteniei, nordul Dobrogei și local în Moldova temporar va ninge viscolit, iar vizibilitatea va scădea sub 100 m. Pe suprafețe mici, dimineața, va fi ceață.

La București vremea se va răci semnificativ și va fi închisă. În prima parte a intervalului vor fi precipitații slabe mixte, iar noaptea temporar va ninge slab și se va depune strat de zăpadă de 1...3 cm. Vântul va sufla moderat ziua și slab noaptea. Temperatura maximă va fi de 1...3 grade, iar cea minimă de -4...-2 grade.

II. CALITATEA APELOR

Pe râurile interioare



S.G.A. Mureș revine cu informații despre poluarea cu apă fecaloid-menajeră a râului Niraj produsă în data de 23.01.2025 pe raza orașului Miercurea Nirajului, județul Mureș, în zona malului drept, la cca 200 m în amonte de podul rutier Dumitrești.

Personalul de specialitate din cadrul A.B.A. Mures care s-a deplasat pe teren pentru investigații a constatat faptul că printr-o gura de vărsare de pe vechiul traseu de evacuare din canalizarea orașului Miercurea Nirajului se deversa apă uzată fecaloid-menajeră neepurată. Au fost prelevate 3 probe de apă, rezultatele analizelor acestora fiind prezentate în tabelul de mai jos.

Indicatorul de calitate	U.M.	Apă uzată evacuată prin gura de vărsare - vechiul traseu de evacuare din canalizarea orașului Miercurea Nirajului. Proba nr.1	Apă de suprafață r. Niraj amonte 50 m de gura de vărsare - vechiul traseu de evacuare din canalizarea orașului Miercurea Nirajului. Proba nr. 2	Apă de suprafață, r. Niraj aval 100 m de gura de vărsare - vechiul traseu de evacuare din canalizarea orașului Miercurea Nirajului. Proba nr. 3
ora recoltării		15 ³⁰	16 ¹⁵	16 ⁰⁰



pH	Unit. pH	7,1 (19,6 °C)	7,8 (19,6 °C)	7,7 (19,6 °C)
Materii în suspensie	mg/l	174	9,8	18,4
Reziduu filtrabil uscat la 105 °C	mg/l	1240	168	228
CCO-Cr	mg/l O ₂	818	11,1	35,7
CBO ₅	mg/l O ₂	491	5,2	14,5
Oxigen dizolvat	mg/l O ₂	-	18,4	15,8
Amoniu	N-NH ₄ ⁺ mg/l NH ₄ ⁺ mg/l	57,2/73,5	0,183/0,235	1,84/2,37
Extractibile	mg/l	43,7	<LOQ (5,0)	<LOQ (5,0)

Concluzii:

-proba 1 - se constată o creștere accentuată a concentrației indicatorilor: *materii în suspensie, substanțe organice (CCO-Cr, CBO₅) și amoniu* în apa uzată evacuată prin gura de vărsare în r. Niraj - vechiul traseu de evacuare din canalizarea orașului Miercurea Nirajului comparativ cu limitele stabilite prin HG 188/2002 (NTPA001);

-proba 3 - se constată o creștere ușoară a concentrației indicatorilor față de proba 2 din amonte, dar valorile se încadrează limitele stabilite prin HG 188/2002 (NTPA001); Evenimentul de calitate a avut caracter local, în zona gurii de evacuare. **Nu s-a înregistrat mortalitate piscicolă.**

Măsur: s-a întocmit nota de constatare cu numărul de înregistrare 810/23.01.2025 la sediul primăriei orașului Miercurea Nirajului, prin care s-a trasat măsura de stopare urgentă a evacuării de apă uzată menajeră în râul Niraj prin blindarea evacuării și respectarea prevederilor autorizației de gospodărire a apelor nr. 103/23.03.2022, cu termen de valabilitate până la 23.03.2027.

Pe fluviul Dunărea și pe Marea Neagră nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

A.P.M. Timiș informează că la data de 13.02.2025, în intervalul orar 10:00-10:15, s-a produs o poluare a aerului cu 220 mc de gaze în urma coroziunii colectorului de distribuție gaze LTS Dezbenzinare Călacea-Sânnicolau Mare aparținând operatorului Expert Petroleum (a fost identificată o neetanșeitate în zona Parc 4 Satchinez). **Măsur:** s-a izolat în cel mai scurt timp posibil tronsonul de colector avariat și au început lucrările de remediere. Colectorul a fost reparat cu forțe proprii prin montarea unei șarniere.



A.P.M. Constanța informează că la data de 14.02.2025, în jurul orei 10:45, s-a produs un incendiu la rafinăria Rompetrol Rafinare din municipiul Constanța ca urmare a unei neetanșeități la un schimbător de căldură din instalația MHC (hidrocracare blândă) ce a condus la autoaprinderea distilatului de vid (motorină grea), cantitatea arsă fiind estimată la cca 1 t. Echipa de intervenție a societății a lichidat incendiul cu forțe și mijloace proprii în jurul orei 11:08. Nu au fost înregistrate victime, iar activitatea rafinării nu a fost afectată, fiind oprită doar instalația MHC. Nu au fost semnalate depășiri sau creșteri ale concentrațiilor medii orare pentru poluanții monitorizați la stațiile CT-3 și CT-6.

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că din rezultatele analizelor efectuate la data de 13.02.2025 în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare nu s-au constatat depășiri ale pragurilor de alertă pentru NO₂ (dioxid de azot), SO₂ (dioxid de sulf), ale pragurilor de alertă și informare pentru O₃ (ozon). **Media zilnică de 50 μg/m³ pentru PM10** (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni) **a fost depășită la stațiile cu indicativele: B-1, B-13, B-15, B-16, B-23** (municipiul București), **B-11** (orașul Bragadiru, jud. Ilfov), **B-25** (comuna Vidra, jud. Ilfov), **B-27** (orașul Voluntari, jud. Ilfov), **BV-6** (municipiul Codlea), **MS-1** (municipiul Târgu Mureș), **SB-3** (orașul Copșa Mică), **IS-1, IS-2, IS-3** (municipiul Iași), **IS-5** (comuna Tomești), **IS-6** (comuna Ungheni), **NT-3** (comuna Tașca), **BC-3** (municipiul Onești), **CJ-2, CJ-3, CJ-4** (municipiul Cluj-Napoca), **CJ-5** (municipiul Dej), **GR-1** (municipiul Giurgiu), **CL-1** (municipiul Călărași), **PH-1** (municipiul Ploiești), **DJ-5** (municipiul Craiova), **DJ-6** (municipiul Calafat).

2. În domeniul solului și vegetației

A.R.B.D.D. Tulcea:

- informează că la data de 14.02.2025, în jurul orei 13:00, a izbucnit un incendiu de vegetație (stuf, papură și rogoz) pe malul stâng al Brațului Sulina, între Mm 0,5 și Mm 2,5, pe raza Districtului Ecologic Sulina, jud. Tulcea. Se va reveni cu informații;
- informează că în data de 14.02.2025, în jurul orei 15:00, a izbucnit un incendiu de vegetație ierboasă uscată, stuf și papură într-un bazin al Amenajării Piscicole Ceamurlia, pe raza Districtului Ecologic Crișan, jud. Tulcea. Se va reveni cu informații;
- informează că în data de 13.02.2025, în jurul orei 17:00, a izbucnit un incendiu de vegetație la marginea canalului ocolitor Pardina, între Chilia Veche și Câșla, pe raza Districtului Ecologic Chilia Veche, jud. Tulcea. Acesta a afectat o suprafață de 40 ha de vegetație (stuf și papură) și s-a stins de la sine în data de 14.02.2025, la ora 08:30;
- revine cu informații despre incendiul izbucnit în data de 13.02.2025, în jurul orei 13:00, în zona lacului Ligheanca, pe raza Districtului Ecologic Maliuc, jud. Tulcea. Acesta a afectat o suprafață de 20 ha de vegetație (stuf și papură) și s-a stins de la sine în aceeași zi, la ora 20:30;
- revine cu informații despre incendiul izbucnit la data de 13.02.2025, în jurul orei 13:30, în zona grindului Ciobănica, pe raza Districtului Ecologic Maliuc, jud. Tulcea. Acesta a



afectat o suprafață de 5 ha de vegetație (stuf și papură) și s-a stins de la sine în aceeași zi, la ora 18:00.

3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului

Menționăm că pentru factorii de mediu urmăriți nu s-au înregistrat depășiri ale limitelor de avertizare/alarmare și nu s-au semnalat evenimente deosebite. Parametrii constatați la stațiile de pe teritoriul României s-au situat în limitele normale de variație ale fondului natural.

4. În municipiul București

În ultimele 24 de ore sistemul de monitorizare a calității aerului în municipiul București nu a semnalat depășiri ale pragurilor de informare și alertă.

DIRECȚIA COMUNICARE ȘI DIGITALIZARE