



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 20.12.2024, ora 08.00 - 21.12.2024, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 21.12.2024, ora 07.00
RÂURI

Debitele au fost în creștere ca urmare a precipitațiilor lichide căzute în interval, cedării apei din stratul de zăpadă din zonele montane și propagării pe râurile din bazinele hidrografice: Bega Veche, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Jiu, bazinul inferior al Oltului și doar prin propagare pe cursul superior al Prutului și cursul inferior al Mureșului.

Pe celelalte râuri debitele au fost relativ staționare.

Debitele se situează la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți moduli cuprinși între 30-80%, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe râurile din bazinul hidrografic Vișeu, pe cursurile superioare ale râurilor: Trotuș, Putna, pe cursurile mijlocii și inferioare ale râurilor: Siret, Suceava, Moldova și pe unii afluenți ai Moldovei, Bistriței, din bazinul superior al Oltului și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Crasna, Barcău, Crișuri, Arieș, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, pe unii afluenți din bazinul Jiului, din bazinul inferior al Oltului și din bazinul superior al Argeșului.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri) existente au fost în ușoară restrângere și diminuare.

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

Debitele vor fi în creștere ca urmare a precipitațiilor lichide prognozate, cedării apei din stratul de zăpadă din zonele montane și propagării pe râurile din bazinele hidrografice: Bega Veche, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Jiu, Vedea, bazinul inferior al Oltului și doar prin propagare pe cursul superior al Prutului.

Pe celelalte râuri debitele vor fi relativ staționare.

Sunt posibile creșteri de niveluri și debite pe unele râuri din zonele de deal și de munte, mai ales pe cele din vestul și centrul țării, ca urmare a precipitațiilor prognozate și cedării apei din stratul de zăpadă.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri) existente vor fi în restrângere și diminuare.

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

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 20-21.12.2024 a fost în scădere, având valoarea de 3500 m³/s, sub media multianuală a lunii decembrie (5200 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere pe sectorul Gruia-Oltenița și relativ staționare pe sectorul Călărași-Tulcea.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi staționar (3500 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectorul Gruia-Vadu Oii și relativ staționare pe sectorul Brăila-Tulcea.

2. Situația meteorologică în intervalul 20.12.2024, ora 09.00 -21.12.2024, ora 06.00

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis în data de 20.12.2024, la ora 10:00, **atenționarea meteorologică nr. 162**, astfel:

-informare meteorologică pentru întreg teritoriul țării, valabilă în intervalul 20.12.2024, ora 18:00-22.12.2024, ora 10:00, vizând precipitații moderate cantitativ, ninsori și strat de zăpadă la munte și intensificări ale vântului: „în intervalul menționat vor fi precipitații în cea mai mare parte a țării. Vor fi precipitații mixte în Transilvania și Moldova, în zona montană vor predomina ninsorile, iar în restul teritoriului vor fi mai ales ploi. Din seara zilei de sâmbătă (21 decembrie) în estul Munteniei, în Dobrogea și în sudul Moldovei vor fi ninsori și lapoviță. Local se vor acumula cantități de apă de 10...20 l/mp. Izolat se va forma polei și ghețuș. În regiunile vestice, estice și sud-estice, vântul va avea intensificări temporare, cu viteze în general de 40...50 km/h.”

COD GALBEN

-în intervalul 21.12.2024, ora 03:00-22.12.2024, ora 10:00, vizând intensificări ale vântului: „în sudul Moldovei, jumătatea estică a Munteniei și în Dobrogea vântul va avea intensificări cu viteze în general de 55...70 km/h.”

-în intervalul 21.12.2024, ora 20:00-22.12.2024, ora 10:00, vizând ninsori viscolite și polei: „în noaptea de sâmbătă spre duminică (21/22 decembrie) în județele Tulcea și Constanța, precum și în jumătatea estică a județelor Ialomița și Călărași temporar va ninge viscolit și se va forma polei și ghețuș.”

Această atenționare meteorologică a fost transmisă de către 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: **BRĂILA, BUZĂU, CĂLĂRAȘI, CONSTANȚA, GALAȚI, IALOMIȚA, TULCEA și VRANCEA** (8 prefecturi)-**COD GALBEN**.*

În țară, în cea mai mare parte a teritoriului valorile termice au fost în scădere față de intervalul anterior, dar s-au menținut peste mediile climatologice specifice datei. Cerul a fost mai mult noros, exceptând în prima parte a zilei sudul și sud-estul țării, unde a fost variabil. A plouat în Banat, Crișana, Maramureș, Oltenia, cea mai mare parte a Transilvaniei, Munteniei, local în Moldova și izolat în Dobrogea, iar în Carpații Occidentali, nordul Carpaților Orientali și pe alocuri în Carpaților Meridionali au predominat ninsorile. Pe raza județului Cluj s-a depus polei. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări pe parcursul zilei, izolat, iar noaptea în vest, în est, în sud-est și pe crestele montane, cu viteze la rafală în general de 45...65 km/h. La ora 20 era strat de zăpadă în cea mai mare parte a zonei montane, unde măsura, pe platformele stațiilor meteorologice, până la 73 cm în Munții Vrancei și până la 66 cm în Masivul Ceahlău. Temperaturile maxime s-au încadrat între -2 grade la Miercurea Ciuc și 14 grade la Adamclisi, Mangalia, Ploiești, Câmpina și Târgu Ocna. La ora 6 se înregistrau valori termice cuprinse între -1 grad la Baraolt și Miercurea Ciuc și 8 grade la Mangalia. A fost ceață, îndeosebi dimineața și

noaptea, pe arii extinse în Moldova, Transilvania, local în Dobrogea și Maramureș și izolat în celelalte regiuni.

Observație: în intervalul de diagnoză au fost în vigoare 10 atenționări cod galben pentru fenomene meteorologice periculoase imediate, emise după cum urmează: 3 de către SRPV Bacău, 3 de către SRPV Sibiu, 1 de către SRPV Constanța, 1 de către SRPV Craiova, 1 de către SRPV Cluj Napoca și 1 de către CNPM pentru Muntenia.

La București valorile termice diurne s-au menținut mult mai ridicate decât în mod normal la această dată. Temperatura maximă a fost de 10 grade la Filaret, 11 grade la Băneasa și 12 grade la Afumați. Cerul a fost variabil în prima parte a zilei, apoi a devenit noros, iar noaptea trecător a plouat slab. Vântul a suflat slab până la moderat. La ora 6 se înregistrau 5 grade la Filaret și Băneasa și 6 grade la Afumați.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 21.12.2024, ora 09.00-22.12.2024, ora 9.00
În țară vremea se va răci, mai accentuat în regiunile extracarpatică. Ziua cerul va fi mai mult noros și vor fi precipitații mai ales sub formă de ninsoare la munte, unde se va depune strat nou de zăpadă, mixte în Transilvania, local în Moldova, Banat și sudul Crișanei și predominant ploi în rest; vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări în vest, în est și în sud-est, cu viteze mai mari în sudul Moldovei, jumătatea de est a Munteniei și Dobrogea, unde la rafală se vor atinge viteze în general de 55...70 km/h. Noaptea cerul va fi variabil, cu înnorări în centru, în sud și în est, iar spre dimineață și în vest, iar precipitații vor fi sub formă de ninsoare în Carpații Meridionali și de Curbură, în sudul și sud-estul Transilvaniei, zone în care se va depune strat nou de zăpadă, predominant sub formă de lapoviță și ninsoare în estul Munteniei și Dobrogea, unde ninsoarea va fi viscolită, mixte în sudul Moldovei și zona deluroasă a Munteniei și predominant ploaie în restul Munteniei și în jumătatea de est a Olteniei; vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări în sud-est, unde rafalele vor fi, în general, de 50...70 km/h. Izolat se va forma polea și ghețuș. Temperaturile maxime se vor situa între -1 și 8 grade, iar cele minime între -9 și 3 grade. Spre sfârșitul intervalului pe arii restrânse va fi ceață.

La București vremea va fi închisă și se va răci. Temporar va ploua, mai ales pe parcursul zilei și al serii. În prima parte a zilei vântul va avea intensificări, cu viteze la rafală de până la 40...45 km/h, apoi va deveni slab. Temperatura maximă va fi de 5...6 grade, iar cea minimă de 2...3 grade. În ultimele ore ale intervalului vor fi condiții de ceață.

II. CALITATEA APELOR

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

I.G.S.U. informează telefonic că în dimineața zilei de 21.12.2024, în jurul orei 06:30, a izbucnit un incendiu în incinta unei hale din zona Piața Matache din municipiul București. Au ars cu degajări mari de fum panouri de tip sandwich, fiind afectată o suprafață de cca 500 mp. În jurul orei 07:20 incendiul era localizat, fără posibilitate de propagare la obiectivele din jur. Echipajele I.S.U. București-Ilfov intervin pentru lichidarea ultimelor focare. A fost emis mesaj RO-ALERT pentru avertizarea populației.

Comisariatul Județean Harghita din cadrul Gărzii Naționale de Mediu revine cu informații despre incendiul produs în data de 18.12.2024, la ora 10.00, la un atelier de reparații auto situat în localitatea Satu Mare, strada Lukacs, nr. 4, județul Harghita. Incendiul a izbucnit de la centrala termică din atelier și a afectat acoperișul din lemn și țiglă, fiind stins de către subunitatea de pompieri Odorheiu Secuiesc.

În urma controlului personalul G.N.M.-C.J. Harghita a constatat prezența pe amplasament a cca 20-30 de vehicule în curs de dezmembrare și a 10 butoaie metalice, dintre care patru conțineau ulei uzat, o parte din acesta scurgându-se pe sol în urma incendiului. A fost aplicat un strat de nisip pe suprafața afectată și a fost săpat un șanț pentru a preveni poluarea unui pârâu din vecinătate.

De asemenea, s-a constatat că titularul Lukacs Sandor nu deținea autorizație de mediu emisă de A.P.M. Harghita pentru activitățile desfășurate (demonțare/ dezasamblare de mașini și echipamente scoase din uz pentru recuperarea materialelor și colectarea deșeurilor periculoase), nici evidența gestiunii deșeurilor sau contracte și alte documente pentru predarea/ transportul acestora. **Titularul a fost sancționat conform prevederilor legislației în vigoare.**

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că din rezultatele analizelor efectuate în data de 19.12.2024 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** (pulveri în suspensie cu diametrul sub 10 microni) **a fost depășită la stațiile cu indicativele: B-5, B-9, B-13, B-15, B-16, B-17, B-20, B-23, B-24** (municipiul București), **B-11** (orașul Bragadiru, jud. Ilfov), **B-25** (comuna Vidra, jud. Ilfov), **B-26, B-27** (orașul Voluntari, jud. Ilfov), **B-28** (comuna Glina, jud. Ilfov), **B-29** (orașul Otopeni, jud. Ilfov), **BV-1** (municipiul Brașov), **BV-6** (municipiul Codlea), **MS-5** (municipiul Reghin), **SV-2** (municipiul Suceava), **SV-3** (orașul Siret), **BH-1** (municipiul Oradea), **CJ-5** (municipiul Dej), **CT-3** (stațiunea Mamaia), **CT-7** (municipiul Medgidia), **GR-1** (municipiul Giurgiu), **DJ-1, DJ-5** (municipiul Craiova), **GJ-3** (orașul Turceni).

2. În domeniul solului și vegetației

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

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

