



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 05.12.2021 ora 08.00 - 06.12.2021, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre, din 06.12.2021, ora 08.00

RĂURI:

Debitele au fost în general staționare, exceptând râurile din bazinele hidrografice Bega, Timiș, Bârzava, Caraș, Nera, Cerna, bazinul superior și mijlociu al Jiului unde au fost în creștere datorită precipitațiilor lichide căzute în interval, cedării apei din stratul de zăpadă și propagării.

Pe râurile din bazinele hidrografice Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri și Mureș debitele au fost în scădere.

Debitele se situează la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți moduli cuprinși între 30-90%, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Lăpuș, Crișul Repede, Arieș, în bazinele superioare ale Crișului Negru și Trotușului și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Bega Veche, Moravița, Nera, Cerna, Bistrița inferioară, Tazlău, Putna, Rm. Sărat, Bârlad, Jijia și Sitna.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, năboi) s-au menținut fără modificări importante, fiind prezente în bazinele superioare ale râurilor Moldova, Bistrița și izolat pe afluenții Prutului.

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

Debitele vor fi în creștere datorită efectului combinat al precipitațiilor lichide în curs, celor prognozate, cedării apei din stratul de zăpadă și propagării pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Arieș, Bega, Timiș, Bârzava, Caraș, Nera, Cerna, Jiu și pe afluenții Mureșului inferior, iar pe celelalte râuri vor fi, în general, staționare.

Scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie, cu efecte de inundații locale și creșteri mai importante de niveluri și debite se pot produce pe unele râuri mici din vestul și sud - vestul țării datorită precipitațiilor lichide, mai însemnate cantitativ, prognozate.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, năboi) existente vor fi în intensificare și ușoară extindere.

DUNARE:

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 05.12.2021 - 06.12.2021 a fost în creștere, având valoarea de 4500 m³/s, sub media multianuală a lunii decembrie (5200 m³/s).

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

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (4800 m³/s).

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

2. Situația meteorologică în intervalul 05.12.2021, ora 08.00 - 06.12.2021, ora 08.00

A.N.M. a emis o INFORMARE Meteorologică / ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben:

INFORMARE Meteorologică - valabilă în intervalul 05.12.2021, ora 20.00 - 06.12.2021, ora 12.00, vizând precipitații moderate cantitativ, intensificări ale vântului, polei, conform căreia: În intervalul menționat temporar va ploua în vestul, sud-vestul, centrul și nordul țării. Ploile vor fi moderate cantitativ în sud-vest, unde se vor acumula cantități de apă de 15...20 l/mp și izolat 30 l/mp. Îndeosebi în Transilvania, precum și în centrul și nordul Moldovei, pe arii restrânse vor fi



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

depuneri de polei. În zona montană înaltă va ninge și se va depune strat nou de zăpadă și vor fi intensificări ale vântului, viscolind ninsoarea și spulberând zăpada. **Notă:** Începând din noaptea de luni spre marți (6 / 7 decembrie) aria precipitațiilor se va extinde dinspre sud-vest și va cuprinde toate regiunile. La munte va ninge, în centrul, nordul și nord-estul țării treptat vor predomina ninsorile și local se va depune strat de zăpadă.

ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben - valabilă în intervalul **05.12.2021, ora 20.00 - 06.12.2021, ora 08.00**, vizând ninsori și intensificări ale vântului, conform căreia: Local în Carpații Meridionali, la altitudini de peste 1700 m va ninge, se va depune strat de zăpadă, iar vântul va avea intensificări cu viteze ce vor depăși la rafală 70...80 km/h, viscolind ninsoarea și spulberând zăpada.

Aceste mesaje meteorologice au fost transmise 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 și către următoarele Comite Județene pentru Situații de Urgență:*

- - toate Prefecturile Județelor Țării - **INFORMARE Meteorologică.**
- - ALBA, CARAȘ-SEVERIN, GORJ, HUNEDOARA, SIBIU și VÂLCEA - **ATENȚIONARE Meteorologică, cod Galben**

În țara, în zonele joase din Oltenia, Muntenia și Moldova, nebulozitatea de tip stratiform a fost persistentă, iar în aceste condiții valorile termice diurne s-au menținut ușor sub mediile multianuale specifice perioadei. În celelalte regiuni, cu excepția unor zone restrânse din Transilvania și Maramureș, vremea s-a încălzit față de ziua precedentă; cerul a prezentat înnorări, dar pe parcursul zilei în centrul țării și în zonele montane au fost și intervale cu cer variabil. S-au semnalat precipitații sub formă de ploaie, în Banat, Crișana, cea mai mare parte a Olteniei, iar în Maramureș și pe arii mai restrânse în Transilvania și nordul Moldovei au fost mixte la începutul intervalului, apoi doar ploi. La munte au predominat ninsorile. Izolat cantitățile de apă au depășit 10 l/mp în sud-vestul teritoriului. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări temporare în zona montană înaltă, unde rafalele au depășit 70...75 km/h, viscolind ninsoarea și spulberând zăpada în special pe crestele Carpaților Meridionali, iar noaptea s-a intensificat temporar și în sudul Banatului și pe litoral. La ora 20 stratul de zăpadă prezent la munte, măsura -în platformele stațiilor meteo- până la 25 cm la lezer. Temperaturile maxime s-au încadrat între -1 grad la Joseni și 11 grade la Sulina, Sfântu Gheorghe - Deltă, Gura Portiței, Constanța și Mangalia. La ora 06 se înregistrau valori termice cuprinse între -2 grade la Joseni și Miercurea Ciuc și 12 grade la Constanța, Gura Portiței și Sulina. S-a semnalat ceață, trecător asociată cu burniță, în sud și local în est și centru.

OBSERVAȚII - au fost emise 12 atenționări cod galben pentru fenomene meteorologice periculoase imediate.

La București, vremea a fost închisă, iar valorile termice diurne s-au menținut ușor sub normele caracteristice perioadei. Temperatura maximă a fost de 3 grade la Băneasa și Filaret și 4 grade la Afumați, iar la ora 06 se înregistrau 1 grad la Afumați și Băneasa și 2 grade la Filaret. Seara și noaptea s-a semnalat ceață îndeosebi în zona periurbană. Vântul a sufla în general slab.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 06.12.2021, ora 08.00 - 07.12.2021, ora 08.00



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

În țara, în sud-estul țării vremea se va încălzi față de ziua precedentă, devenind caldă pentru această dată; cerul va prezenta înnorări temporare, dar numai pe arii restrânse îndeosebi noaptea se vor semnala ploi slabe sau burniță. În celelalte regiuni vremea va fi predominant închisă și se vor semnala precipitații; în prima parte a zilei local și temporar sub formă de ploaie, iar începând din orele serii aria acestora va fi în extindere și se vor acumula cantități ce vor depăși 15...25 l/mp. Pe parcursul nopții acestea vor fi sub formă de ploaie în Oltenia, mixte în Banat, Crișana și Transilvania și predominant sub formă de ninsoare în Maramureș și nordul Moldovei. La munte, ziua vor fi precipitații mixte și doar la altitudini mari va ninge, iar seara și noaptea, aria ninsorilor moderate cantitativ va fi în extindere. Izolat, îndeosebi în centrul și nord-estul teritoriului vor fi depuneri de polei. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări în zona montană înaltă și în Dobrogea. Temperaturile maxime vor fi de la 1...2 grade în nordul Moldovei, până la 15...16 în sudul Dobrogei, iar cele minime se vor încadra, între -1 și 8 grade, ușor mai ridicate pe litoral. Pe alocuri, în special în sud și est se va semnala ceață.

La București, cerul va avea înnorări, iar în a doua parte a intervalului trecător va ploua. Vântul va sufla slab și moderat. Temperatura maximă, mai ridicată decât în ziua precedentă va fi de 7...9 grade, iar cea minimă va fi de 5...7 grade. Îndeosebi în prima parte a zilei se va semnala ceață.

4. Informare nivometeorologică pentru perioada 06.12.2021 - 07.12.2021.

Începând din seara zilei de 05 decembrie va ninge în întreaga zonă montană. Local în Carpații Meridionali, la altitudini de peste 1700 m va ninge, se va depune strat de zăpadă, iar vântul va avea intensificări cu viteze ce vor depăși la rafală 70...80 km/h, viscolind ninsoarea și spulberând zăpada. Îndeosebi pe văile de pe versanții nordici, la peste 1700-1800 m, vântul puternic a favorizat formarea de depozite mai însemnate de zăpadă, precum și a plăcilor de vânt. La supraîncărcări acestea se pot rupe ușor, ducând la declanșarea unor avalanșe în general mici, izolat medii.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunarea

S.G.A. Mehedinți informează că în data de 05.03.2021, în jurul orei 17:00, pe cursul de apă al fluviului Dunarea, în zona localității Gruia, la km. Fluvial 851, au fost observate irizații de produs uleios la cca. 20 m de mal, fără mortalitate piscicolă. Nu se cunoaște cauza fenomenului.

Reprezentanții S.G.A. Mehedinți au verificat sectorul românesc între km fl. 849 - 858, au prelevat probe de apă și s-a intervenit cu materiale absorbante de tip Spill-Sorb la km fl. 851 (în zona localității Gruia).

2.2. Pe râurile interioare

ABA Arges Vedea informează despre o posibilă poluare apărută pe un lac de recreere / agrement din localitatea Bradu, județul Arges, în cursul serii de 04.12.2021, acesta nefiind situat pe un curs de râu, alimentându-se din izvoare naturale și precipitații. Primarul comunei Bradu a comunicat ca pe suprafața lacului de maxim 1 ha, se observa irizații, provenite posibil de la uleiuri sau combustibil vărsat, solicitând sprijinul ABA Argeș Vedea pentru colectarea, cu materiale specifice, a petelor apărute.

În dimineața zilei de 05.12.2021, o echipă a FIR SGA Argeș s-a deplasat la fața locului cu materiale specifice combaterii poluării accidentale (materiale absorbante de tip spill sorb, lavete și perne



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

absorbante, baraje plutitoare, etc), împreună cu reprezentanții SVSU Bradu acționând pentru colectarea (posibil ulei ars) de pe suprafața lacului.

2.3. Pe Marea Neagra

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. ALIMENTĂRI CU APĂ

A.B.A. Prut-Bârlad

Județul Vaslui

Se mențin prevederile „Planului de restricții și folosire a apei în perioade deficitare”, astfel:
- treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI - Sucursala Vaslui din acumularea Solești.

Județul Iasi

Se menține situația de restricții în alimentarea cu apă pentru piscicultura la folosintele:

S.C. PISCICOLA S.RL. Iasi, S.C. Noralex S.A. Iasi și S.C. CC & PES S.R.L. Iasi prin reducerea debitelor la sursa r. Miletin - ac.Halceni corespunzător treptei II de aplicare a restricțiilor.

A.B.A Dobrogea-Litoral

Datorită scaderii semnificative în ultimele zile a nivelului, respectiv a debitului Fluviului Dunarea pe sectorul Chiciu -Cernavoda - Harsova , precum și tendința de scădere pentru următoarea perioadă, începând din data de 21 09 2021 ,au fost puse în aplicare prevederile Planului de restricții și folosire a apelor în perioadele deficitare pentru BH Dunare 2021, respectiv faza de atenționare/avertizare .

IV. CALITATEA MEDIULUI

3.1. În domeniul aerului

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că din rezultatele analizelor efectuate 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) și ale valorii limită zilnice pentru PM10 (pulberi în suspensie cu diametrul < 10 micrometri) (50 μg/mc).

3.2. În domeniul solului și vegetației

Nu au fost semnalate evenimente deosebite, iar la nivelul fondului forestier de stat nu s-au înregistrat incendii sau doborâturi de vânt.

3.3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului

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

3.4. 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.