



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ  
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI  
în intervalul 21.12.2020 ora 08.00 - 22.12.2020, ora 08.00**

**I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ**

**1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre, din 22.12.2020, ora 08.00**

**RÂURI:**

**Debitele au fost, în general, staționare, exceptând râurile din bazinul mijlociu și inferior al Ialomiței, unde au fost în scădere.**

Formațiunile de gheață (gheață la maluri și izolat pod de gheață și năboi) existente în bazinele superioare ale Mureșului, Bistriței și Moldovei s-au menținut fără modificări importante.

Debitele se situează la valori cuprinse între 30-90% din mediile multianuale lunare, mai mari (peste normarele lunare) pe râurile: Cibin, Ialomița, Prahova, cursurile superioare ale Jiului, Trotușului și Putnei, cursul inferior al Buzăului, la unele stații de pe râul Prut (Ungheni-Prisăcani, Oancea) și pe râurile din Dobrogea și mai mici (sub 30% din normarele lunare) pe râurile din bazinele: Iza, Lăpuș, Crasna, Crișuri, Bega Veche, Moravița, Râmnicu Sărat, Bârlad și izolat în bazinul Jijiei.

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

**Debitele vor fi, în general, staționare, fiind posibile mici creșteri de niveluri și debite pe unele râuri mici din bazinele hidrografice Iza, Tur, Lăpuș și bazinele superioare ale Crasnei, Barcăului și Crișurilor, ca urmare a precipitațiilor lichide slabe prevăzute.**

Formațiunile de gheață (gheață la maluri și izolat pod de gheață) existente în bazinele superioare ale Mureșului, Bistriței și Moldovei se vor menține fără modificări importante.

Se va intensifica curgerea de năboi pe unele râuri din zonele de munte .

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

**DUNĂRE:**

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 21 - 22.12.2020 a fost în scădere, având valoarea de 3900 m<sup>3</sup>/s, sub media multianuală a lunii decembrie (5200 m<sup>3</sup>/s).**

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere pe sectorul Gruia - Călărași și în creștere pe sectorul Cernavodă - Tulcea.

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (3700 m<sup>3</sup>/s).**

În aval de Porțile de Fier, debitele vor fi în scădere pe sectorul Gruia - Galați și relativ staționare pe sectorul Isaccea - Tulcea.



## MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

### **2. Situația meteorologică în intervalul 04.12.2020, ora 08.00 - 05.12.2020, ora 08.00**

În țară, vremea a fost, în general, închisă. Excepție au făcut zona montană înaltă, nordul Moldovei, Delta Dunării, Banatul și sudul Crișanei, unde au fost perioade cu cer variabil spre mai mult senin. Local în Muntenia și izolat în Oltenia, precum și în sudul Dobrogei și al Moldovei, au fost precipitații slabe, ploi sau burniță, iar trecător în dealurile Olteniei a fulguit. Vântul a suflat slab și moderat. Stratul de zăpadă, prezent doar la munte, măsura până la 43 cm la Bâlea Lac.

Temperaturile maxime au fost cuprinse între -3 grade la Joseni și 8 grade la Gurahonț, Chișineu-Criș, Vărădia de Mureș, Timișoara, Oravița, Lugoj, Reșița și Banloc. La ora 06.00, temperatura aerului avea valori cuprinse între -4 grade la Joseni și 6 grade la Constanța-DIG. În prima parte a zilei s-a semnalat ceață, asociată și cu depunere de chiciură, pe spații mici în Moldova.

*Observații: au fost emise 2 atenționări cod galben, de fenomene meteorologice periculoase imediate.*

La București, Vremea a fost în continuare închisă și trecător s-a semnalat ploaie slabă și burniță. Vântul a suflat slab. Temperatura maximă a fost de 4 grade la Filaret și de 3 grade la Afumați și Băneasa. La ora 06.00 se înregistrau 2 grade la Afumați și Băneasa și 3 grade la Filaret.

### **3. Prognoza meteorologică în intervalul 05.12.2020, ora 08.00 - 06.12.2020, ora 08.00**

În țară, vremea va fi, în general, închisă și îndeosebi seara și noaptea vor fi precipitații în regiunile vestice, nordice, nordestice, în centru și local în restul teritoriului. Acestea vor fi: mai ales sub formă de ninsoare la munte, la altitudini de peste 1500 m, mixte în restul zonei montane, în Transilvania, Moldova, precum și în nordul Munteniei și al Olteniei, iar în rest vor predomina ploile. Local în nord, centru, est, la deal și la munte se va depune polei. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări temporare la munte, în special în zona înaltă. Temperaturile maxime se vor încadra între 0 și 9 grade, iar cele minime vor fi cuprinse între -3 și 6 grade. Pe suprafețe mici va fi ceață.

La București, vremea va fi în general închisă și trecător vor fi condiții de precipitații slabe predominant sub formă de ploaie. Vântul va sufla în general slab. Temperatura maximă va fi de 4...5 grade, iar cea minimă de 0...1 grad.

### **4. Informare nivometeorologică pentru perioada 22.12.2020 ora 20 - 24.12.2020 ora 20.**

#### **Carpații Meridionali și de Curbură**

Vremea se va încălzi, devenind mai caldă decât normalul termic al perioadei și va deveni în general închisă. Cerul se va acoperi treptat. În prima noapte a intervalului se vor semnala precipitații moderate cantitativ, mai ales ninsoare, apoi treptat precipitațiile vor deveni



## MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

mixte, predominant sub formă de ploaie sub 1800 metri. La peste 2000 metri vor predomina, însă, ninsorile. Local în Carpații Meridionali și Orientali cantitățile cumulate de precipitații vor depăși 15-20 l/mp și pe arii restrânse se va semna polea. Vântul va sufla slab și moderat cu intensificări temporare până la tare, cu rafale de 80-90 km/h pe creste, unde va viscoli zăpada. Temporar se va semna ceață.

Precipitațiile moderate cantitativ, la început ninsori, apoi mixte și predominant ploaie la altitudini mai mici de 1800, vor îngreuna stratul actual, iar pe fondul temperaturilor în creștere, acesta se va umezi în partea superioară. Astfel, în condiții de supraîncărcări slabe, vor fi condiții favorabile pentru declanșarea avalanșelor de mici dimensiuni. Izolat vor fi și declanșări spontane de avalanșe.

În data de 21 decembrie, ora 14, stratul de zăpadă din zona montană măsura: 45 cm la Bâlea-Lac, 42 cm la Vf. Omu, 28 cm la Sinaia, 27 cm la Păltiniș, 18 cm la Călimani, 14 cm Bucin, 13 cm la Parâng, Ceahlău și Penteleu, 11 cm la Lăcăuți, iar la restul stațiilor acesta este sub 10 cm.

### **Masivul Bucegi și Făgăraș - risc 2 - moderat**

Riscul principal va consta în zăpada umedă și grea, ca urmare a precipitațiilor mixte moderate cantitativ, precum și a temperaturilor diurne pozitive de la altitudini sub 1800 metri. La peste 2000 m, pe fondul temperaturilor negative și a precipitațiilor moderate cantitativ, predominant sub formă de ninsoare, stratul de zăpadă va continua să crească. La supraîncărcări se pot declanșa avalanșe de mici dimensiuni. La altitudini mai joase stratul actual de zăpadă este redus și se va umezi suplimentar datorită precipitațiilor mixte, declanșarea avalanșelor de mici dimensiuni fiind posibilă atât spontan, cât mai ales la supraîncărcări.

## II. **CALITATEA APELOR**

### **2.1. Pe fluviul Dunărea**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

### **2.2. Pe râurile interioare**

Administrația Bazinală de Apă Buzău Ialomița informează despre o poluare accidentală cu ape menajere neepurate a cursului de apă al râului Cricovul Dulce, fără mortalitate piscicolă, în zona by-pass-ului conductei de evacuare a stației de epurare a com. I.L.Caragiale, aparținând SC APACRIS INSTAL 2012 SRL, județul Dâmbovița, în data de 07.08.2020. S-a observat pe suprafața apei, o culoare gri închis, materiale din hârtie și materiale textile. Cauza incidentului de mediu o constituie nefuncționarea stației de epurare.

Personal din cadrul laboratorului SGA Dambovita au prelevat probe de apă.



MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR

**A.P.M. Iași revine cu informații despre poluarea accidentală cu ape menajere neepurate a cursului de apă al râului Bahlui, zona rond Carrefour ERA, hm 194, județul Iași, din data de 17.12.2020, precizând următoarele:**

-rezultatele analizelor fizico-chimice efectuate de către Laboratorul de Calitate al Apei al A.B.A. Prut - Bârlad Iași pentru probele de apă prelevate în datele de 17.12.2020 și 18.12.2020

Punct recoltare	Data Prelevării	Indicatori calitate						
		T apa	pH (unit.pH)	Reziduu fix (mg/l)	Conductivitate (μS/cm)	CCO-Cr (mg/l)	NH4+ (mg/l)	Detergenti (mg/l)
Canal ape pluviale-(aval 50 m fata de sursa de poluare )	17.12.2020	12.00	7.42	985.00		722.40	74.67	20.80
c.a. Bahlui-aval 75 m de confluenta canalului de ape pluviale cu r. Bahlui	12/17/2020	7.00	7.88		2400	110.30	2.92	0.82
c.a. Bahlui-amonte 75 m de confluenta canalului de ape pluviale cu r. Bahlui	12/17/2020	7.00	8.01		2440	28.18	0.59	<LOQ
Canal ape pluviale-(aval 50 m fata de sursa de poluare )	18.12.2020	12.50	8.24	905.00		655.90	80.80	10.20
c.a. Bahlui-aval 75 m de confluenta canalului de ape pluviale cu r. Bahlui	12/18/2020	5.50	8.12		2350	36.10	2.76	0.29

- la data de 18.12.2020, reprezentanții S.C. APAVITAL S.A. Iași au intervenit cu vidanjele în vederea desfunderii sistemului de canalizare a localității Valea Lupului (rețea de canalizare și SPAU 2), sistând temporar evacuarea în jurul orei 13:00. La finalizarea lucrărilor de intervenție s-a procedat la sigilarea conductei de preaplin montată pe rețeaua de canalizare cu sigiliul S.C. APAVITAL S.A. Iași nr. AV 00262369. La ora 14:45, reprezentanți ai A.B.A. Prut - Bârlad - Birou IBA au constatat că se deversau ape uzate printr-un cămin de vizitare a sistemului de canalizare, situat la cca. 10 m de sursa inițială de poluare, cu descărcare în râul Bahlui.

- la data de 19.12.2020, reprezentanții S.C. APAVITAL S.A. Iași au realizat lucrări de racordare a S.P.A.U. 2 Valea Lupului la o rețea de canalizare realizată din conductă de PPR D-DN-160 mm, cu descărcare în chesonul situat în str. Luca Arbore, astfel încât începând cu ora 16:00, după punerea în funcțiune a noului tronson de rețea, s-a sistat evacuarea apelor uzate în cursul de apă Bahlui. Pe toată perioada executării lucrărilor Apavital a intervenit cu vidanjele pentru a limita evacuarea de ape uzate. S.C. APAVITAL S.A. Iași lucrează în continuare pentru mărirea capacității de transport a apelor uzate în zona SPAU 2. În urma monitorizării efectuate în perioada 19.12.2020 (ora 16:00) - 21.12.2020 (ora 10:00), de către reprezentanții SGA Iași, a canalului de ape pluviale prin care s-au descărcat ape uzate în c.a. Bahlui, s-a constatat că nu au mai fost deversate ape uzate în receptor natural, astfel **poluarea se sistează**.

### 2.3. Pe Marea Neagră

Administrația Bazinală de Apă Dobrogea Litoral Constanța informează, la data de 21.12.2020, că pe plaja Trei Papuci din Constanța s-a găsit un delfin eșuat.



## MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

### III. 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 NO<sub>2</sub> (dioxid de azot), SO<sub>2</sub> (dioxid de sulf), ale pragurilor de alertă și informare pentru O<sub>3</sub> (ozon) și ale valorii limită zilnice pentru PM<sub>10</sub> (pulberi în suspensie cu diametrul < 10 microni) (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.

**DIRECȚIA DE COMUNICARE, TRANSPARENTĂ ȘI IT**