



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI  
în intervalul 07.12.2020, ora 08.<sup>00</sup> – 08.12.2020, ora 08.<sup>00</sup>**

**I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ**

**1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 08.12.2020, ora 07.<sup>00</sup>**

**RÂURI**

**Debitele au fost în general staționare.**

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, năboi, pod de gheață) au fost în ușoară diminuare și restrângere.

Debitele se situează la valori cuprinse între 30-90% din mediile multianuale lunare, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe râurile din bazinul Căminului, pe cursul inferior al Begăi și pe unele râuri din Dobrogea și mai mici (sub 30% din normalele lunare) în bazinele hidrografice: Vaser, Iza, Mara, Bistrița, Lăpuș, Crasna, Crișuri, Barcău, Bega Veche, Moravița, Cerna, Rm. Sărat, Milcov, Bârlad, pe afluenții Prutului și pe unii afluenți ai Jiului, Argeșului superior și ai Oltului mijlociu și inferior.

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

**Debitele vor fi, în general, staționare.**

Sunt posibile ușoare creșteri de niveluri și debite pe unele râuri din sudul țării, datorită efectului combinat al precipitațiilor lichide prognozate și cedării apei din stratul de zăpadă.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, năboi, pod de gheață) existente se vor menține fără modificări importante.

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

**DUNĂRE**

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 07.12.2020 – 08.12.2020 a fost în creștere, având valoarea de 3200 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 creștere ușoară la Gruia și în scădere pe sectorul Calafat - Tulcea.

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (3400 m<sup>3</sup>/s).**

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în creștere pe sectorul Gruia – Bechet și în scădere pe sectorul Corabia - Tulcea.

**2. Situația meteorologică în intervalul 07.12.2020, ora 09.<sup>00</sup> – 08.12.2020, ora 06.<sup>00</sup>**

**Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis la data de 07.12.2020, la ora 10.00, Informarea meteorologică nr. 138- vizând ninsori moderate cantitativ, intensificări ale vântului, precipitații mixte, polei, valabilă în intervalul 07.12.2020, orele 14:00 – 08.12.2020, orele 10:00:** „În intervalul menționat, în Oltenia, sudul Banatului și local în Muntenia, precum și în Munții Banatului, în Carpații Meridionali și în Carpații de Curbură va ninge și se va depune strat de zăpadă. Mai ales în Oltenia și sud-vestul Munteniei acesta va depăși pe arii restrânse 8...10 cm, iar la munte se vor atinge grosimi de 15...20 cm. Cu precădere la începutul intervalului, vântul va avea intensificări, cu rafale, în general, de 70 – 80 km/h în sud-vestul extrem și la munte și 45 – 55 km/h în regiunile sudice și sud-estice. Îndeosebi în vestul Carpaților Meridionali, zăpada va fi temporar viscolită.

În Moldova și Transilvania vor fi ninsori în general slabe cantitativ, iar în restul teritoriului precipitațiile vor fi mai ales sub formă de ploaie și lapoviță. În sudul și sud-estul țării, precum și la munte, pe alocuri, se va depune polei.”

**Notă: În funcție de evoluția și intensitatea fenomenelor, Administrația Națională de Meteorologie va actualiza prezentul mesaj.**

Această informare meteorologică fost transmise 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. Hidroelectrica S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate:*



- Alba, Arad, Argeș, Bacău, Bihor, Bistrița-Năsăud, Botoșani, Brașov, Brăila, Buzău, Caraș-Severin, Călărași, Cluj, Constanța, Covasna, Dâmbovița, Dolj, Galați, Giurgiu, Gorj, Harghita, Hunedoara, Ialomița, Iași, Ilfov, Maramureș, Mehedinți, Mureș, Neamț, Olt, Prahova, Satu Mare, Sălaj, Sibiu, Suceava, Teleorman, Timiș, Tulcea, Vaslui, Vâlcea, Vrancea și Municipiul București (42 de prefecturi) (Informare).

## ÎN ȚARĂ

**Vremea s-a răcit și a fost, în general, închisă** în majoritatea regiunilor și doar în Maramureș și în Transilvania pe parcursul zilei, cerul a fost variabil. La începutul intervalului local s-au semnalat precipitații slabe, fulguielei în nord-est, burnițe, ploi și lapoviță în sud, ploi în vest, iar în Munții Banatului, Carpații Meridionali și Carpații de Curbură a nins.

Seara și noaptea aria precipitațiilor a cuprins cea mai mare parte a țării, iar în sud și sud-vest cantitățile de apă au totalizat local 15...20 l/mp. În regiunile sudice au predominant ninsorile, în zonele montane și în Moldova a nins, în Banat, Crișana și Dobrogea a plouat, iar în Transilvania, pe arii restrânse s-au semnalat precipitații mixte. S-a depus strat de zăpadă, care măsoară, la ora 06.00, până la 11 cm în Oltenia, 6 cm în Muntenia și la munte. Pe spații mici, în județele Dâmbovița, Teleorman, Ilfov, Ialomița, Călărași, Brăila, Galați și în municipiul București au fost consemnate depuneri de polei. Vântul a prezentat intensificări în cea mai mare parte a teritoriului, dar mai ales în sud și sud-vest, în general cu viteze de 45...55 km/h, iar pe crestele Carpaților Meridionali și în zona Munților Banatului rafalele au depășit temporar 80...90 km/h viscolind zăpada. Sub aspect termic, vremea a devenit rece în regiunile extracarpatică, în timp ce în rest a fost caldă pentru această dată, astfel maximele s-au încadrat între -5 grade la Darabani și 13 grade la Ștei (în județul Arad) și Sighetul Marmăției. La ora 06.00, se înregistrau temperaturi cuprinse între -5 grade la Rădăuți, Suceava, Coțnari și Târgu Neamț și 8 grade la Sfântu Gheorghe-Deltă.

*Observații: în intervalul de diagnoză au fost în vigoare 15 mesaje pentru fenomene meteorologice periculoase imediate (2 avertizări cod portocaliu și 13 atenționări cod galben), după cum urmează:*

- SRPV Timișoara: 2 avertizări cod portocaliu și 3 atenționări cod galben
- CNPM: 3 atenționări cod galben;
- SRPV Craiova: 4 avertizări cod galben;
- SRPV Sibiu: 1 atenționare cod galben;
- SRPV Cluj-Napoca: 1 atenționare cod galben;
- SRPV Constanța: 1 atenționare cod galben.



### **LA BUCUREȘTI**

**Vremea s-a menținut închisă** și a continuat să se răcească, devenind rece pentru această dată. Spre seară s-a semnalat burniță cu depuneri de polei, apoi temporar a nins și s-a depus strat de zăpadă. Vântul a prezentat intensificări cu viteze de până la 40...45 km/h. Temperatura maximă a fost de 0 grade la Băneasa și 1 grad la Filaret și Afumați, iar la ora 06.00 temperatura aerului era de -1 grad la toate stațiile meteo.

### **3. Prognoza meteorologică în intervalul 08.12.2020, ora 09.<sup>00</sup> – 09.12.2020, ora 09.<sup>00</sup>**

#### **ÎN TARĂ**

**Vremea se va menține închisă** în regiunile extracarpatiche, unde mai ales în cursul zilei vor fi precipitații. Acestea vor fi mai ales sub formă de ninsoare în Moldova, mixte în Oltenia și Muntenia și predominant sub formă de ploaie în Dobrogea. **Pe alocuri, cu o probabilitate mai mare în Bărăgan și în sud-estul Moldovei se va semnala polei.**

**La munte, în special în Carpații Meridionali și Orientali vor predomina ninsorile, trecător viscolite în zonele de creastă și va continua să se depună strat de zăpadă. Cantitățile de apă vor fi mai însemnate în sud-estul teritoriului, unde local vor depăși 15...20 l/mp.** În celelalte regiuni, cerul va fi temporar noros, iar precipitații slabe, mixte se vor semnala cu precădere la începutul intervalului. **Vântul va sufla slab și moderat, temporar cu intensificări în sud-est, sud-vest și la munte, cu viteze mai mari pe litoral, unde rafalele vor depăși temporar 55...65 km/h, iar pe crestele din vestul Carpaților Meridionali și în zona Munților Banatului, noaptea se vor depăși 80...90 km/h.** Temperaturile maxime se vor încadra între -4 grade în jumătatea de nord a Moldovei și 11 grade pe litoral, iar cele minime vor fi cuprinse, în general, între -4 și 4 grade. Pe arii restrânse mai ales în cursul nopții se va semnala ceață.

#### **LA BUCUREȘTI**

**Vremea se va menține închisă și temporar, îndeosebi în cursul zilei vor fi precipitații mixte ce vor favoriza depuneri de polei.** Vântul va sufla moderat, cu ușoare intensificări la începutul intervalului, când vor fi viteze de până la 30...40 km/h. Temperatura maximă va fi de 1...2 grade, iar cea minimă în jur de 0 grade.

## **II. CALITATEA APELOR**

### **2.1. Pe fluviul Dunărea**



Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

## **2.2. Pe râurile interioare**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

## **2.3. Pe Marea Neagră**

**ABA Dobrogea-Litoral** revine cu informații suplimentare referitoare la **poluarea cu produs petrolier, păcură, a acvatoriului portuar de la Marea Neagră, din Dana 69 și 70 din Portul Constanța al Oil Terminal din data de 03 12 2020, ora 00:40**, ca urmare a transportului de combustibil direct dintre două vase, nava Belona sub pavilion străin, deversând între ele la început în interiorul barajului flotabil de reținere produse petroliere, apoi barajul s-a spart și poluarea s-a extins. La fața locului se află nava de depoluare. Reprezentanții CN APM SA au continuat operațiunile de depoluare a acvatoriului aferent danelor 69-70 Port Constanța după cum urmează:

### **05.12.2020**

- Se continuă acțiunea cu skimmerul din dotarea navei Nicolae Zeicu; Se colectează 10 mc de reziduri;
- Perimetrul se izolează cu două centuri de baraj antipoluare;
- Se acționează cu produs absorbant/degresant produse petroliere/detergent pentru igienizare zonă afectată de poluare;
- Șalupa Sirius 1 asigură furnizarea resurselor materiale și umane la locul intervenției;
- Autospecialele tip Vidanja și Woma acționează dinspre uscat pentru igienizarea zonei și eficientizarea operațiunii prin preluarea parțială a reziduurilor colectate;
- Se igienizează navele și echipamentele de lucru;

### **06.12.2020**

- Se continuă acțiunea cu skimmerul din dotarea navei Nicolae Zeicu; Se colectează 9 mc de reziduri; Barajul antipoluare izolează zona de intervenție;
- Șalupa Sirius 1 asigură furnizarea resurselor materiale și umane la locul intervenției;
- Autospecialele tip Vidanja și Woma acționează dinspre uscat pentru igienizarea zonei și eficientizarea operațiunii prin preluarea parțială a reziduurilor colectate;
- Se igienizează navele și echipamentele de lucru;

### **07.12.2020**

- Se acționează pentru curățarea cheiului danei 69C și a amortizorilor de chei;
- Se continuă acțiunea cu skimmerul din dotarea navei Nicolae Zeicu;



- Perimetrul rămâne izolat cu barajul antipoluare;
  - Salupa Sirius 1 asigură furnizarea resurselor materiale și umane la locul intervenției;
  - Autospecialele tip Vidanja și Woma acționează dinspre uscat pentru igienizarea zonei și eficientizarea operațiunii prin preluarea parțială a reziduurilor colectate;
- Operațiunile sunt în derulare. Se va reveni.

### **III. CALITATEA MEDIULUI**

#### **1. În domeniul aerului**

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că, din rezultatele analizelor efectuate în intervalul de 04-06.12.2020, 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).

- la data de 04.12.2020 media zilnică de 50 μg/m<sup>3</sup> pentru PM<sub>10</sub> (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni) a fost depășită la stațiile cu indicativul:  
**AB-1 (mun. Alba Iulia), AB-2 (municipiul Sebeș, jud. Alba), AB-3 (loc. Zlatna, jud. Alba), NT-3 (din com. Tașca, jud. Neamț), TL-1 (municipiul Tulcea),**
- în data de 05.12.2020 media zilnică de 50 μg/m<sup>3</sup> pentru PM<sub>10</sub> (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni) a fost depășită la stațiile cu indicativul:  
**AB-2 (municipiul Sebeș, jud. Alba), AB-3 (loc. Zlatna, jud. Alba), NT-3 (din com. Tașca, jud. Neamț).**
- la data de 06.12.2020 media zilnică de 50 μg/m<sup>3</sup> pentru PM<sub>10</sub> (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni) a fost depășită la stațiile cu indicativul:  
**AB-3 (loc. Zlatna, jud. Alba), HD-5 (municipiul Vulcan).**

Mediile zilnice pentru PM<sub>10</sub> (pulberi în suspensie cu diametrul <10 microni) au fost determinate prin metoda nefelometrică. Validarea acestor valori va fi efectuată după prelucrarea datelor obținute prin metoda gravimetrică, metoda de referință în conformitate cu legislația națională și europeană, cu valoarea limită zilnică de 50 μg/mc.

#### **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. În domeniul supravegherii radioactivității mediului**

Menționăm că pentru factorii de mediu urmăriți nu s-au înregistrat depășiri ale limitelor de avertizare/alarmare în intervalul 05.12 - 06.12.2020 și nu s-au semnalat evenimente deosebite. Parametrii constatați la stațiile de pe teritoriul României s-au situat în limitele 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 DE COMUNICARE, TRANSPARENTĂ ȘI IT