



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ  
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI  
în intervalul 09.01.2025, ora 08.00 - 10.01.2025, ora 08.00**

**I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ**

**1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre, din 10.01.2025, ora 08.00**

**RĂURI:**

I.N.H.G.A. a emis o **ATENȚIONARE Hidrologică, cod galben**, valabilă în intervalul 10.01.2025 ora 06:00 - 11.01.2025 ora 09:00, vizând scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale și creșteri de debite și niveluri pe unele râuri din bazinele hidrografice Tisa - pe sectorul aferent S.H. Valea Vișeuului, Vișeu, Iza, Tur, Lăpuș, Someșul Mare, Crișul Negru și Arieș, cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE, astfel:

**COD GALBEN**

**În intervalul 10.01.2025 ora 06:00 - 11.01.2025 ora 09:00** pe râurile din bazinele hidrografice: Tisa - pe sectorul aferent S.H. Valea Vișeuului (județul Maramureș), Vișeu - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior, Iza - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior, Lăpuș - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Maramureș), Tur (județul Satu Mare), Someșul Mare - bazin amonte S.H. Rodna și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Rodna (județul Bistrița Năsăud), Crișul Negru - amonte S.H. Suștiu și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Suștiu - amonte S.H. Beiuș (județul Bihor), Arieș - bazin amonte S.H. Scărișoara și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Scărișoara - amonte S.H. Câmpeni (județul Alba). Fenomenele hidrologice periculoase se pot produce cu probabilitate mai mare în intervalul 10.01.2025 ora 10:00 - 10.01.2025 ora 18:00 pe unele râuri mici din județele: Maramureș și Bihor.

Aceast mesaj a fost transmis 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. Hidroelectrica S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate, astfel:*

- - ALBA, BIHOR, BISTRIȚA-NĂSĂUD, MARAMUREȘ și SATU-MARE - ATENȚIONARE Hidrologică, cod Galben

**Debitele au fost în creștere** datorită precipitațiilor lichide căzute în interval, diminuării formațiunilor de gheață, cedării apei din stratul de zăpadă și propagării, pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Arieș și datorită diminuării formațiunilor de gheață, cedării apei din stratul de zăpadă și propagării pe râurile din bazinul hidrografic Siret și bazinele superioare ale Mureșului și Prutului.

Pe celelalte râuri, debitele au fost relativ staționare.

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, Suceava, Moldova, Bistrița, Trotuș, Putna, bazinele superioare ale Someșului, Crișului Negru și Mureșului și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Crasna, Barcău, Crișul Alb, Timiș, Cerna, Bârlad, Jijia, pe unii afluenți din bazinul Oltului, din bazinul superior al Argeșului și pe afluenții din bazinul superior și inferior al Jiului.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, pod de gheață) existente pe râurile din bazinele hidrografice: Bârlad, Trotuș, Bistrița, Moldova și în bazinele superioare și mijlocii ale Mureșului și Oltului, au fost în diminuare, restrângere și eliminare.

Este în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr. 2 din 09.01.2025**, începând cu ora 06:00.

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

**Debitele vor fi în creștere** datorită precipitațiilor lichide în curs, celor prognozate, diminuării formațiunilor de gheață, cedării apei din stratul de zăpadă și propagării, pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Arieș, Bega Veche, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna și datorită diminuării formațiunilor de gheață, cedării apei din stratul de zăpadă și propagării pe râurile din bazinul hidrografic Siret și bazinele superioare ale Mureșului și Prutului.

Pe celelalte râuri, debitele vor fi relativ staționare.

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

Sunt posibile scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie, viituri rapide pe râurile mici, cu posibile efecte de inundații locale și creșteri de debite și niveluri, cu posibilitatea depășirii **COTELOR DE ATENȚIE** pe unele râuri mici din nord-vestul țării.

Se menține în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr. 2 din 09.01.2025**.

### **DUNARE:**

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 09 - 10.01.2025 a fost în creștere având valoarea de 4500 m<sup>3</sup>/s, sub media multianuală a lunii ianuarie (4950 m<sup>3</sup>/s).**

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

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (5100 m<sup>3</sup>/s).**

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în creștere pe sectorul Gruia - Oltenița și în scădere pe sectorul Călărași - Tulcea.

## **2. Situația meteorologică în intervalul 09.01.2025, ora 08.00 - 10.01.2025, ora 08.00**

**A.N.M. a emis o INFORMARE Meteorologică / ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben: INFORMARE Meteorologică - valabilă în intervalul 10.01.2025, ora 06.00 - 11.01.2025, ora 10.00, vizând precipitații moderate cantitativ, ninsori la munte, conform căreia:** În intervalul menționat, temporar vor fi precipitații moderate cantitativ, mai ales sub formă de ploaie în zona joasă din Banat, Crișana și Moldova, mixte în Maramureș și Transilvania și predominant ninsoare în zonele de deal și munte unde se va depune strat nou de zăpadă. În celelalte regiuni vor fi ploi slabe și doar pe alocuri lapoviță sau ninsoare. Temperaturile maxime vor scădea semnificativ, vineri (10 ianuarie) în vestul, nord-vestul și centrul țării, iar sâmbătă (11 ianuarie) și în celelalte regiuni, iar minimele vor deveni preponderent negative.

**ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben - valabilă în intervalul 10.01.2025, ora 06.00 - 10.01.2025, ora 14.00, vizând instabilitate atmosferică temporar accentuată, conform căreia:** Local și temporar vântul va prezenta intensificări cu viteze de 50...60 km/h în Banat, Crișana, Maramureș, cea mai mare parte a Transilvaniei și vestul Olteniei. În Carpații Occidentali, vestul Carpaților Meridionali și nordul Carpaților Orientali, mai ales la altitudini mari, rafalele vor depăși 70...80 km/h și va fi viscol.

**ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben - valabilă în intervalul 10.01.2025, ora 14.00 - 10.01.2025, ora 23.00, vizând instabilitate atmosferică temporar accentuată, conform căreia:** Vântul va prezenta intensificări cu viteze de 50...70 km/h în sudul Banatului, Transilvania, Moldova, cea mai mare parte a Olteniei și sud-vestul Munteniei. La munte, mai ales la altitudini mari, rafalele vor depăși 70...90 km/h și va fi viscol.

*Notă: în a doua parte a nopții de vineri spre sâmbătă (10/11 ianuarie) vor mai fi intensificări ale vântului, cu viteze de 40...50 km/h la munte, precum și în sudul și estul teritoriului.*

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, ARAD, ARGEȘ, BACĂU, BRAȘOV, BOTOȘANI, BIHOR, BISTRIȚA-NĂȘĂUD, CARAȘ-SEVERIN, CLUJ, COVASNA, DÂMBOVIȚA, DOLJ, GALAȚI, GORJ, HARGHITA, HUNEDOARA, IAȘI, MARAMUREȘ, MEHEDINȚI, MUREȘ, NEAMȚ, OLT, PRAHOVA, SATU-MARE, SĂLAJ, SIBIU, SUCEAVA, TELEORMAN, TIMIȘ, VĂLCEA, VASLUI și VRANCEA - ATENȚIONARE Meteorologică, cod Galben**

**În țara,** vremea a fost deosebit de caldă pentru prima decadă a lunii ianuarie în toată țara, atât ziua (când au fost valori termice cu 10 grade mai ridicate decât normele perioadei în toate zonele și local chiar cu 15...18 grade peste mediile climatologice), cât și pe timpul nopții. Astfel, temperaturile maxime s-au încadrat între 10 grade la Ocna Șugatag, Târgu Lăpuș și Adjud și 20 de grade la Fetești și Călărași, iar la ora 6 valorile termice erau cuprinse între - 3 grade la Miercurea Ciuc și Întorsura Buzăului și 13 grade Gurahonț, Reșița și Oravița. Pe

parcursul zilei, cerul a fost variabil la senin, cu înnorări și izolat ploi slabe în regiunile nord-vestice. Din orele serii, cerul s-a înnorat treptat în jumătatea de nord-vest a teritoriului și a plouat pe arii relativ extinse în Banat și Crișana și pe alocuri în Oltenia, Transilvania și Maramureș, iar la peste 1800 m în Carpații Occidentali și în nordul Carpaților Orientali au fost și precipitații sub formă de ninsoare. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări în zona montană înaltă unde rafalele au depășit local 70...80 km/h, ziua în dealurile înalte din Crișana, iar spre sfârșitul intervalului pe arii extinse în regiunile vestice (cu viteze în general de 40...50 km/h). Este strat de zăpadă în cea mai mare parte a zonei montane, în diminuare în majoritatea masivelor, și aseară la ora 20 măsura -în platformele stațiilor meteorologice- până la 88 cm în Munții Vrancei. La începutul zilei și noaptea, s-a semnalat ceață local în Oltenia și pe areale mai restrânse în Muntenia, sudul Moldovei, Dobrogea și în zonele depresionare ale celorlalte regiuni.

**Observație:** au fost emise 16 mesaje de atenționare cod galben, pentru fenomene meteorologice periculoase imediate.

La București, vremea s-a menținut predominant frumoasă și deosebit de caldă pentru prima decadă a lunii ianuarie. Cerul a fost variabil la senin, iar vântul a suflat slab până la moderat. Temperatura maximă a fost de 17 grade la Afumați și Băneasa și 18 grade la Filaret (cu 15...16 grade peste normele perioadei și fiind noi recorduri pentru o zi de 9 ianuarie la toate stațiile meteo); la ora 6 se înregistrau -1 grad în Băneasa, 2 grade la Afumați și 4 grade la Filaret. În unele cartiere în cursul nopții s-a semnalat ceață.

### **3. Prognoza meteorologică în intervalul 10.01.2025, ora 08.00 - 11.01.2025, ora 08.00**

În țara, vremea se va răci semnificativ în regiunile intracarpate, în timp ce, în restul țării, valorile termice vor fi doar ușor mai scăzute comparativ cu cele din intervalul anterior. Pe parcursul zilei cerul va fi mai mult noros în vest, centru și nord și temporar vor fi precipitații moderate cantitativ, mai ales sub formă de ploaie în zona joasă din Banat, Crișana și Moldova, mixte în Maramureș și Transilvania și predominant ninsoare în zonele de deal și munte unde se va depune strat nou de zăpadă. În restul teritoriului vor fi înnorări temporare și ploi slabe, local în Oltenia și izolat în vestul și nord-vestul Munteniei. În cursul nopții cerul va fi temporar noros și vor fi precipitații slabe, ploi și pe alocuri lapoviță sau ninsoare în sud și sud-est, predominant ninsori pe arii restrânse în nord și centru, iar la munte local va mai ninge. Vântul va avea local și temporar intensificări, ziua în majoritatea regiunilor, iar noaptea în sudul și estul teritoriului, precum și în zona montană. Vor fi viteze de 50...70 km/h, iar la munte, la altitudini mari, rafalele vor depăși 70...90 km/h și va fi viscol. Temperaturile maxime se vor încadra în general între 5 și 15 grade, iar cele minime vor fi cuprinse în marea lor majoritate între -6 și 3 grade. Pe areale mici va fi ceață.

La București, valorile termice diurne vor marca o ușoară scădere față de ziua precedentă, însă se vor situa în continuare cu mult peste cele specifice datei. Temperatura maximă va fi în jurul a 14 grade, iar cea minimă de 0...2 grade. Cerul va fi variabil, cu înnorări noaptea, când temporar vor fi precipitații predominant sub formă de ploaie și tot atunci vântul va avea unele intensificări. Dimineața vor fi condiții de ceață.

#### **4. Buletin nivometeorologic pentru perioada 09.01.2025, ora 20 - 11.01.2025, ora 20.**

##### **Toate masivele - - risc 2 - moderat**

La peste 1800 m, zăpada umezită din partea superioară va îngheța odată cu răcirea vremii din cursul zilei de vineri, 10 ianuarie. Precipitațiile, mixte în primele ore, se vor transforma în ninsoare, care se va depune peste această crustă înghețată, mai întâi în masivele din vest și în nordul Carpaților Orientali, apoi în toată zona montană. Stratul nou depus va avea grosimi în general de 10...15 cm, dar pe văi și în locurile adăpostite se vor forma noi depozite mai consistente de zăpadă, datorită vântului puternic, pe versanți cu orientare predominant estică și nord-estică. Zăpada nou depusă poate aluneca peste stratul vechi și înghețat, ducând la declanșarea spontană a unor avalanșe de suprafață, riscul declanșării avalanșelor fiind amplificat la trecerea schiorilor sau turiștilor - **moderat (2)**

La altitudini mai mici de 1800 m stratul de zăpadă s-a topit și are dimensiuni reduse. Precipitațiile mixte din cursul zilei de 10 ianuarie vor umezi suplimentar zăpada încă existentă, care apoi, odată cu răcirea vremii, va îngheța, depunându-se și aici un strat nou, de dimensiuni relativ reduse. În aceste condiții, pe pantile unde se va depune zăpadă mai multă și mai înclinate, mai ales în condiții de suprasarcini, stratul nou depus poate aluneca peste cel vechi, ducând la declanșarea unor avalanșe de suprafață - **risc redus (1)**.

#### **PROGNOZA VREMII ÎN INTERVALUL 09.01.2025, ora 20 - 11.01.2025, ora 20:**

Cerul va fi variabil la începutul nopții de 9/10 ianuarie, apoi va deveni mai mult noros începând din masivele vestice și nordice, unde, pe arii restrânse se vor semnala precipitații mixte. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări ce vor depăși temporar 70-80 km/h în zonele înalte.

Vineri vremea se va răci, devenind geroasă noaptea la altitudini înalte. Cerul va fi mai mult noros și pe arii relativ extinse se vor semnala precipitații mixte în prima parte a intervalului, apoi sub formă de ninsoare și se va depune strat nou de zăpadă, pe alocuri mai consistent. Cantitățile de apă vor depăși pe arii restrânse 10-15 l/mp. Vântul va sufla în general moderat, cu intensificări temporare de 50-70 km/h, iar în zonele înalte rafalele vor depăși trecător 70-90 km/h, viscolind ninsoarea și depunând-o în depozite mai însemnate.

Sâmbătă vremea va continua să se răcească, fiind geroasă la peste 2000 m. Cerul va fi variabil, temporar noros. Pe arii restrânse va mai ninge slab. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări temporare în zonele înalte, cu viteze ce vor mai depăși 60-70 km/h, viscolind trecător ninsoarea sau spulberând zăpada.

Local se va semnala ceață, asociată și cu depunere de chiciură, mai ales în zonele înalte.

#### **Temperaturi prognozate în intervalul 09.01.2024 ora 20 - 11.01.2024 ora 20:**

##### **Peste 1800 m:**

temperaturi minime: în scădere, de la -7...-1 grad în noaptea de 9/10 ianuarie la -15...-12 în 10/11 ianuarie.

temperaturi maxime: în scădere, de la -3...0 grade în 10 ianuarie, la -12...-7 grade în 11 ianuarie

##### **Sub 1800 m:**

temperaturi minime: în scădere, de la -2...1 grad în noaptea de 9/10 ianuarie la -9...-6 în 10/11 ianuarie.

temperaturi maxime: în scădere, de la 1...8 grade în 10 ianuarie, la -5...-1 grade în 11 ianuarie

**Vânt la peste 2000 m:** cu viteze în general de 70-90 km/h în 9/10 și 10 ianuarie, în scădere în 11 ianuarie, la 50...70 km/h, circulație predominantă din sud-vest  
**Izoterma de 0 grade:** coboară de la 2200...2600 metri spre sol

## II. CALITATEA APELOR

### 2.1. Pe fluviul Dunarea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

### 2.2. Pe râurile interioare

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

### 2.3. Pe Marea Neagra

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

## III. CALITATEA MEDIULUI

### 3.1. În domeniul aerului

Agenția Națională pentru Protecția Mediului informează că din rezultatele analizelor efectuate în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare, **s-au înregistrat depășiri ale mediei zilnice de 50 µg/m<sup>3</sup> pentru PM10** (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni), în data de 08.01.2025, la stațiile cu indicativele **B-11,B-15,B-17,B-23,B-24,B-25,B-27,BV-6,SB-3,CJ-2,CJ-3,CJ-4,CJ-5,GR-1,GR-2,DJ-1,DJ-2,DJ-5**.

### 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 COMUNICARE ȘI DIGITALIZARE