



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI  
în intervalul 03.08.2021, ora 08:00 - 04.08.2021, ora 08:00**

**I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ**

**1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 04.08.2021, ora 07:00**

**RÂURI**

Debitele au fost, în general, staționare, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri și Mureș unde au fost în scădere.

Pe râurile din bazinele superioare și mijlocii ale Dâmboviței, Prahovei, Teleajenului și Buzăului s-au produs ușoare creșteri de debite datorită precipitațiilor căzute în interval și propagării.

Scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie cu efecte, izolate, de inundații locale și creșteri mai importante de debite s-au produs pe unele râuri mici din zonele de deal și munte din Muntenia și nordul Moldovei datorită precipitațiilor torențiale, sub formă de aversă căzute în interval.

Debitele se situează la valori cuprinse între 30-90% din mediile multianuale lunare, mai mari (în jurul și peste normele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Vedea, Dâmbovița, Prahova, bazinul superior al Crișului Alb, unii afluenți din bazinul superior al Mureșului (Toplița, Răstolița, Gurghiu), tot cursul Someșului Mare, și râurile din Dobrogea și mai mici (sub 30% din normele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Bega Veche, Timiș, Bârzava, Moravița, Nera, Cerna, Troțuș, Bârlad, unii afluenți ai Crișului Alb (Sighișoara, Moneasa, Cigher) și Crișului Negru (Valea Roșie, Holod, Teuz), afluenții Prutului și cursul superior al Târnavei Mici.

În interval au fost emise trei ATENȚIONĂRI HIDROLOGICE pentru fenomene imediate.

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

Debitele vor fi, în general, staționare, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crișuri, Arieș și cursul mijlociu și inferior al Mureșului unde vor fi în scădere.

Sunt posibile scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie, cu efecte de inundații locale și creșteri mai însemnate de debite și niveluri pe unele râuri mici din zonele de deal și munte din Moldova, datorită precipitațiilor torențiale, sub formă de aversă, prognozate.

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

**DUNĂRE**

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 03.08.2021 - 04.08.2021 a fost în scădere, având valoarea de 4100 m<sup>3</sup>/s, sub media multianuală a lunii august (4300 m<sup>3</sup>/s).

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

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (3900 m<sup>3</sup>/s).

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

**Alimentări cu apă**

**Județul Vaslui:**

Se mențin prevederile din „Planul de restricții și folosire a apei în perioade deficitare”, astfel:

- treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI - Sucursala Vaslui, din acumularea Solești.

**2. Situația meteorologică în intervalul 03.08.2021, ora 09:00 -04.08.2021, ora 06:00**

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis în data de 03.08.2021, la ora 10:00, Atenționarea Meteorologică nr. 111, conform căreia:

#### MESAJ 1

- **COD GALBEN:** „Local în sudul și sud-estul țării, disconfortul termic se va menține ridicat și pe arii restrânse va fi caniculară, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși pragul critic de 80 de unități al disconfortului termic. Temperaturile maxime se vor situa, în general, între 33 și 36 de grade, iar minimele, în marea lor majoritate, nu vor coborî sub 20 de grade.”

#### MESAJ 2

- **COD GALBEN:** „În intervalul 03 august, ora 10:00 - 04 august, ora 10:00, local la munte, în Moldova, nordul Munteniei și al Dobrogei vor fi perioade cu instabilitate atmosferică accentuată, ce se va manifesta prin averse ce vor avea și caracter torențial, descărcări electrice, intensificări ale vântului, vijelii și grindină. Cantitățile de apă vor depăși pe alocuri 25...45 l/mp. Notă: fenomene de instabilitate atmosferică se vor semna pe arii restrânse și în restul teritoriului.”

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, astfel:

- către prefecturile județelor: BRĂILA, CĂLARAȘI, CONSTANȚA, DOLJ, GIURGIU, IALOMIȚA, ILFOV, MEHEDINȚI, OLT, TELEORMAN, TULCEA și Municipiul BUCUREȘTI (12 prefecturi)- COD GALBEN (MESAJ 1);

- către prefecturile județelor: ALBA, ARGEȘ, BACĂU, BRAȘOV, BRĂILA, BUZĂU, CLUJ, COVASNA, DÂMBOVIȚA, GALAȚI, HARGHITA, NEAMȚ, PRAHOVA, SUCEAVA, TULCEA, VASLUI și VRANCEA (17 prefecturi) - COD GALBEN (MESAJ 2).

#### ÎN ȚARĂ

Vremea a fost călduroasă în sud și sud-est, local caniculară în sudul Olteniei și sud-vestul Munteniei, iar în restul teritoriului a fost apropiată de normalul termic al perioadei. Cerul a fost variabil, cu unele înnorări și ploi de scurtă durată, dimineața în sud-est, iar noaptea în vest. După-amiază și seara, instabilitatea atmosferică a fost temporar accentuată și s-a manifestat la munte, în sudul, estul și parțial în centrul țării. S-au semnalat averse și descărcări electrice, local în zona montană, în Moldova, Muntenia și izolat în Transilvania. Ploile au avut și caracter torențial, iar cantitățile de apă au depășit pe arii restrânse 20 l/mp. Au fost consemnate căderi de grindină, confirmate fiind din surse externe cele din județul Neamț. Vântul a suflat slab și moderat, cu unele intensificări în partea de sud a țării, dar de scurtă durată și în timpul ploilor. Temperaturile maxime s-au încadrat între 25 de grade la Ocna Șugatag și Târgu Neamț și 36 de grade la Calafat, iar la ora 06 se înregistrau valori termice cuprinse între 9 grade la Miercurea Ciuc și 25 de grade la Sulina. Indicele temperatură-umezeală (ITU) a atins și depășit pragul critic de 80 de unități local în Muntenia și izolat în Dobrogea continentală și în sudul Olteniei.

Observații: de ieri dimineață de la ora 06 au fost în vigoare 11 mesaje pentru fenomene meteorologice periculoase imediate, după cum urmează: 6 avertizări cod portocaliu: câte 3 emise de către CNPM pentru Muntenia și de către SRPV Bacău; 5 atenționări cod galben: 4 emise de către SRPV Bacău și 1 de către CNPM pentru Muntenia.

## **LA BUCUREȘTI**

Vremea a fost călduroasă, deși valorile termice au scăzut semnificativ față de ziua anterioară. Disconfortul termic s-a menținut ridicat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) a atins și depășit ușor pragul critic de 80 de unități. Cerul a fost variabil, iar vântul a suflat slab și moderat. Temperatura maximă a fost de 32 de grade la Afumați și Băneasa și 33 de grade la Filaret, iar la ora 06 se înregistrau 20 de grade la Afumați și Băneasa și 21 de grade la Filaret.

### **3. Prognoza meteorologică în intervalul 04.08.2021, ora 09:00 -05.08.2021, ora 09:00**

#### **ÎN ȚARĂ**

Vremea va fi călduroasă în cea mai mare parte a țării, iar în regiunile sudice și sud-estice pe alocuri va fi caniculă, cu disconfort termic ridicat. Cerul va fi variabil, dar mai ales după-amiaza și seara, vor fi înnorări temporar accentuate, averse, descărcări electrice, intensificări de scurtă durată ale vântului, vijelii și grindină, local în jumătatea de est a țării și la munte și izolat în celelalte zone. Temperaturile maxime se vor încadra între 26 de grade în Maramureș și în nordul Moldovei și 36 de grade în Lunca Dunării, iar cele minime se vor situa între 13 și 23 de grade, ușor mai scăzute în depresiuni.

## **LA BUCUREȘTI**

Vremea va fi călduroasă, iar după-amiază disconfortul termic va fi ridicat. Cerul va fi variabil și trecător, mai ales în cursul serii vor fi condiții pentru averse, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului. Temperatura maximă va fi de 33...34 de grade, iar cea minimă de 19...22 de grade.

## **II. CALITATEA APELOR**

### **2.1. Pe fluviul Dunărea**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

### **2.2. Pe râurile interioare**

Administrația Națională Apele Române, Agenția pentru Protecția Mediului Iași și Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Iași revin cu informații despre poluarea accidentală cu produse petroliere a apei râului Miletin (acumularea Hălțeni), care s-a produs în data de 02.08.2021, în jurul orei 16:00, în zona comunei Șipote, județul Iași, din cauza unui accident rutier în urma căruia au rezultat avarierea unor autovehicule și scurgeri de hidrocarburi în cuveta lacului Hălțeni. Formația de intervenție rapidă a S.G.A. Iași a acționat pe toată zona afectată cu 36 m baraj absorbant, 24 m pânză hessiană, 125 kg absorbant natural și rulou absorbant în vederea reținerii și colectării irizațiilor și peliculelor opalescente de pe suprafața apei. Reprezentanții A.B.A. Prut Bârlad - S.G.A. Iași desfășoară în continuare acțiuni specifice pentru îndepărtarea substanțelor poluante de pe suprafața apei, supraveghează și la nevoie intervin prin înlocuirea materialului absorbant și montarea de noi baraje absorbante și rulouri în scopul împiedicării propagării eventualelor irizații de hidrocarburi. S-au prelevat probe de apă. Au fost informați utilizatorii din aval cu privire la eveniment, precum și societatea care desfășoară activitate de piscicultură în lac. Nu a fost semnalată mortalitate piscicolă.

Administrația Națională Apele Române și Agenția pentru Protecția Mediului Iași informează că în data de 03.08.2021, ora 11:30, a fost semnalată mortalitate piscicolă pe râul Bahlui, în zona localității Tomești (aval SEAU Iași-aval pod Holboca), județul Iași. În urma deplasării pe teren a reprezentanților S.G.A. Iași au fost constatate un număr de circa 300 - 400 de exemplare de pești morți (de dimensiuni 5 - 20 cm) pe luciul apei râului Bahlui și în vegetația de pe malurile acestuia. Au fost prelevate probe de apă, în vederea efectuării analizelor fizico-chimice, din 4 secțiuni de monitorizare. Reprezentanții S.G.A. Iași au colectat peștii morți în recipiente speciali, urmând ca aceștia să fie neutralizați de o firmă specializată, continuând totodată monitorizarea fenomenului înregistrat în albia râului Bahlui.

### **2.3. Pe Marea Neagră**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

## **III. CALITATEA MEDIULUI**

### **1. În domeniul aerului**

Agenția Națională pentru Protecția Mediului informează că, din rezultatele analizelor efectuate pentru perioada 30.07.2021-02.08.2021, în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare, nu au fost înregistrate depășiri ale pragurilor de alertă pentru NO<sub>2</sub> (dioxid de azot), SO<sub>2</sub> (dioxid de sulf) și nici ale pragurilor de alertă pentru O<sub>3</sub> (ozon). A fost înregistrată depășirea la pragul de informare la ozon (O<sub>3</sub>) la stația B-1, în data de 01.08.2021. A fost înregistrată depășirea valorii limită zilnice pentru indicatorul particule în suspensie PM<sub>10</sub> (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni) la stațiile: B-1, TR-3 (în data de 31.07.2021 și 02.08.2021). Concentrațiile au fost determinate în scop informativ, prin metoda nefelometrică, validarea valorilor urmând a fi efectuată după prelucrarea datelor obținute prin metoda gravimetrică, care este metoda de referință în conformitate cu legislația națională și europeană.

Agenția pentru Protecția Mediului Călărași informează despre producerea, în data de 02.08.2021, la ora 17:20, unui incendiu în incinta CASSANO METAL SRL, în zona localității Oltenița, județul Călărași, în urma autoaprinderii materialului depozitat (deșeuri valorificabile energetic de tip RDF) din cauza temperaturilor ridicate, aerului uscat și rafalelor de vânt. I.S.U. Călărași a intervenit pentru stingerea incendiului.

### **2. În domeniul solului și vegetației**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

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

Agenția Națională pentru Protecția Mediului informează că pentru factorii de mediu urmăriți nu s-au înregistrat depășiri ale limitelor de avertizare/alarmare în intervalul 02.08.2021-03.08.2021 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**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.