



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI  
în intervalul 18.07.2021, ora 08:00 - 19.07.2021, ora 08:00**

**I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ**

**1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 19.07.2021, ora 07:00**

Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis la data de 18.07.2021, la ora 11:00, **Atenționarea Hidrologică nr. 76**, valabilă în intervalul 18.07.2021 ora 14:00 - 19.07.2021 ora 16:00, 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: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Bega Veche, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, afluenții mici ai Dunării aferenți sectorului amonte S.H. Gruia, Siret, Jijia, cu posibile depășiri ale **COTELOR DE ATENȚIE**, în care se precizează următoarele:

- **COD GALBEN:** „În intervalul 18.07.2021, ora 14:00 - 19.07.2021, ora 16:00, pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Lăpuș - bazine superioare și afluenți bazine mijlocii și inferioare (județul Maramureș), Tur (județul Satu Mare), Someșul Mare - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Bistrița Năsăud), Bega Veche, Bega - bazin amonte S.H. Balinț și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Balinț (județul Timiș), Timiș - bazin amonte S.H. Caransebeș și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Caransebeș, Bârzava, Moravița, Caraș - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior, Nera - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Timiș și Caraș Severin), Cerna - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Gorj și Caraș Severin), afluenții mici ai Dunării aferenți sectorului amonte S.H. Gruia (județele: Caraș Severin și Mehedinți), Bistrița - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Suceava, Neamț, Harghita și Bacău), Moldova - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Suceava și Neamț), Suceava - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Suceava), Jijia - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Botoșani și Iași).”

Această **Atenționare Hidrologică** a fost transmisă 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, astfel:

- către prefecturile județelor: *BACĂU, BISTRIȚA-NĂȘĂUD, BOTOȘANI, CARAȘ-SEVERIN, GORJ, HARGHITA, IAȘI, MARAMUREȘ, MEHEDINȚI, NEAMȚ, SATU MARE, SUCEAVA și TIMIȘ (13 prefecturi) - COD GALBEN.*

### **RÂURI**

**Debitele au fost, în general, staționare**, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Tur, Lăpuș, Someșul Mic, Crasna, Barcău, Crișuri, Mureș și cursul Someșului aval Dej, unde au fost în scădere.

Pe râurile din bazinele hidrografice Iza, Vișeu, Someșul Mare, Suceava, Moldova, Bega, Timiș, Bârzava, Caraș, Nera, Cerna, bazinul superior al Bistriței (afluent al Siretului) și unele râuri din bazinul mijlociu al Oltului s-au produs ușoare creșteri datorită precipitațiilor sub formă de aversă căzute în interval și propagării.

Scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și creșteri semnificative de niveluri cu efecte, izolate, de inundații locale s-au produs pe unele râuri mici din nord - vestul, centrul și sud - vestul țării datorită precipitațiilor torențiale, sub formă de aversă căzute în interval.

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, Someșul Mic, Crișul Repede, Arieș, Cibin, Moldova, Bistrița, pe unele râuri din Dobrogea și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Crasna, Nera, Bârlad, Jijia și pe unii afluenți ai Crișului Negru (Holod, Teuz). În interval au fost emise o **AVERTIZARE HIDROLOGICĂ** și patru **ATENȚIONĂRI HIDROLOGICE** pentru fenomene imediate.

Este în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr 76** din 18.07.2021.

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

**Debitele vor fi în creștere, ca urmare a precipitațiilor prognozate și propagării** pe râurile din bazinele hidrografice: Tur, Lăpuș, Someșul Mare, Iza, Vișeu, Târnave, bazinul superior și mijlociu al Oltului, bazinele superioare ale Mureșului și Jiului, bazinele hidrografice ale afluenților de dreapta ai Siretului și în general staționare pe celelalte râuri.

Sunt posibile scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie, viituri rapide cu efecte de inundații locale și depășirea **COTELOR DE APĂRARE** pe unele râurile mici, din Maramureș, Transilvania și jumătatea de vest a Moldovei, datorită precipitațiilor torențiale, sub formă de aversă, însemnate cantitativ, prognozate.

Rămâne în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr 76** din 18.07.2021.

### **DUNĂRE**

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 18.07.2021 - 19.07.2021 a fost în creștere, având valoarea de 4200 m<sup>3</sup>/s**, sub media multianuală a lunii iulie (5350 m<sup>3</sup>/s).

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

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (4300 m<sup>3</sup>/s).**

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în creștere pe sectorul Gruia - Corabia, staționare la Tr. Măgurele și în scădere pe sectorul Zimnicea - Tulcea.

## 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 18.07.2021, ora 09:00 -19.07.2021, ora 06:00

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis la data de 18.07.2021, la ora 10:00, **Atenționarea Meteorologică nr. 100**, conform căreia:

### **MESAJ 1**

- **COD GALBEN:** „Valul de căldură va persista în Oltenia, Muntenia, Dobrogea, sudul, centrul Moldovei, iar duminică (18 iulie) și în nordul Moldovei. În aceste regiuni disconfortul termic se va menține accentuat, iar pe arii extinse indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși pragul critic de 80 de unități. Notă: duminică (18 iulie) local, iar luni (19 iulie) izolat, disconfortul termic va fi ridicat și în restul teritoriului.”

### **MESAJ 2**

- **INFORMARE METEOROLOGICĂ:** „Instabilitatea atmosferică va fi temporar accentuată duminică (18 iulie) în nordul, centrul, sud-vestul țării și la munte, iar începând de luni (19 iulie) după-amiază în majoritatea regiunilor. Vor fi averse ce vor avea și caracter torențial, descărcări electrice, intensificări ale vântului, vijelii și grindină. În intervale scurte de timp sau prin acumulare, cantitățile de apă vor depăși local 20...30 l/mp și izolat 50...60 l/mp.”

- **COD GALBEN:** „În intervalul 18 iulie, ora 15:00 - 19 iulie, ora 06:00, în zona Carpaților Orientali, nordul Moldovei, apoi și în Banat și local în Oltenia, vor fi perioade cu instabilitate atmosferică accentuată, ce se va manifesta prin averse torențiale, descărcări electrice, intensificări ale vântului, vijelii și pe alocuri grindină. În intervale scurte de timp sau prin acumulare, cantitățile de apă vor depăși 25...45 l/mp.”

Această **Atenționare Meteorologică** a fost transmisă 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. Hidroelectrică S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență, astfel:

- către prefecturile județelor: ARGEȘ, BACĂU, BOTOȘANI, BRĂILA, BUZĂU, CĂLARAȘI, CONSTANȚA, DÂMBOVIȚA, DOLJ, GALAȚI, GIURGIU, GORJ, IALOMIȚA, IAȘI, ILFOV, MEHEDINȚI, NEAMȚ, OLT, PRAHOVA, SUCEAVA, TELEORMAN, TULCEA, VASLUI, VĂLCEA, VRANCEA și Municipiul BUCUREȘTI (26 prefecturi)- COD GALBEN (MESAJ 1);

- către prefecturile județelor: ALBA, ARAD, ARGEȘ, BACĂU, BIHOR, BISTRIȚA-NĂȘĂUD, BOTOȘANI, BRAȘOV, BRĂILA, BUZĂU, CARAȘ-SEVERIN, CĂLARAȘI, CLUJ, CONSTANȚA, COVASNA, DÂMBOVIȚA, DOLJ, GALAȚI, GIURGIU, GORJ, HARGHITA, HUNEDOARA,

IALOMIȚA, IAȘI, ILFOV, MARAMUREȘ, MEHEDINȚI, MUREȘ, NEAMȚ, OLT, PRAHOVA, SĂLAJ, SATU MARE, SIBIU, SUCEAVA, TELEORMAN, TIMIȘ, TULCEA, VASLUI, VÂLCEA, VRANCEA și Municipiul BUCUREȘTI (42 prefecturi) - **INFORMARE METEOROLOGICĂ (MESAJ 2)**;  
- către prefecturile județelor: BACĂU, BISTRIȚA-NĂSĂUD, BOTOȘANI, CARAȘ-SEVERIN, DOLJ, GORJ, HARGHITA, MARAMUREȘ, MEHEDINȚI, MUREȘ, NEAMȚ, SUCEAVA și TIMIȘ (13 prefecturi) - **COD GALBEN (MESAJ 2)**.

### **ÎN TARĂ**

Vremea s-a menținut călduroasă, caniculară în regiunile sudice și sud-estice și pe arii restrânse în rest. Indicele temperatură-umezeală (ITU) a atins și a depășit pragul critic de 80 de unități al disconfortului termic în zonele joase din sudul, estul, vestul, nord-vestul și local din centrul teritoriului. Cerul a fost variabil, cu înnorări temporar accentuate în a doua parte a zilei și noaptea în sud-vestul țării, parțial în centru și în zonele montane. S-au semnalat averse și descărcări electrice pe arii extinse în Banat, local în Oltenia și Transilvania, pe arii restrânse în Maramureș și în zonele de munte și cu totul izolat în Moldova. Pe alocuri, ploile au avut și caracter torențial, iar cantitățile de apă au depășit izolat 20...35 l/mp. Izolat a căzut grindină, conform observațiilor de la stațiile meteorologice și hidrologice, în județele Timiș, Hunedoara și Cluj. Vântul a suflat slab și moderat, cu unele intensificări ziua în regiunile sud-vestice, dar și în timpul ploilor (rafale de peste 65...70 km/h în zona localităților Lugoj și Cluj-Napoca), iar în județele Dolj, Mehedinți și Cluj au fost confirmate vijelii. Temperaturile maxime s-au încadrat între 29 de grade la Sulina, Mangalia și Câmpulung și 37 de grade la Calafat și Bechet, iar la ora 06.00 valorile termice erau cuprinse între 13 grade la Miercurea Ciuc și 26 de grade la Constanța-Dig și Sulina. Spre sfârșitul intervalului în estul Transilvaniei, izolat s-a semnalat ceață.

**Observații:** începând de ieri de la ora 06.00 au fost în vigoare 20 mesaje pentru fenomene meteorologice periculoase imediate, 6 emise de SRPV Timișoara (1 cod roșu, 2 cod portocaliu și 3 cod galben), 8 emise de SRPV Cluj (1 cod portocaliu și 7 cod galben), 5 cod galben emise de SRPV Sibiu, 1 cod galben emis de CNPM pentru Muntenia.

### **LA BUCUREȘTI**

Vremea a continuat să fie călduroasă, caniculară după-amiaza. Disconfortul termic a fost accentuat, indicele temperatură-umezeală (ITU) depășind pragul critic de 80 de unități. Cerul a fost mai mult senin, iar vântul a suflat slab și moderat. Temperatura maximă a fost de 34 de grade la Afumați și Băneasa și de 35 de grade la Filaret, iar la ora 06.00 se înregistrau 20 de grade la Băneasa și 21 de grade la Afumați și la Filaret.

### **3. Prognoza meteorologică în intervalul 19.07.2021, ora 09:00 -20.07.2021, ora 09:00**

#### **ÎN TARĂ**

Vremea va deveni în general instabilă. În sud-vestul, vestul, centrul, nordul și nord-estul țării, precum și la munte, iar seara și noaptea pe arii mai restrânse și în restul teritoriului, vor fi înnorări temporar accentuate, averse ce vor avea mai ales caracter torențial, frecvente descărcări electrice, intensificări de scurtă durată ale vântului și, pe alocuri, vijelii și grindină. Îndeosebi în intervale scurte de timp, se vor înregistra cantități de apă

ce vor depăși local 20...30 l/mp și izolat 50...60 l/mp. Valorile termice vor scădea în regiunile vestice, nordice și centrale, dar în sud și în sud-est vor caracteriza în continuare o vreme călduroasă, local caniculară după-amiaza, când și disconfortul termic va fi accentuat, iar indicele temperatură umezeală va depăși pragul critic de 80 de unități. Temperaturile maxime se vor încadra între 25 de grade în nordul Moldovei și 36 de grade, izolat, în sudul Munteniei și al Olteniei, iar cele minime vor fi cuprinse între 15 și 25 de grade.

## **LA BUCUREȘTI**

Vremea se va menține caniculară, cu disconfort termic accentuat. Temperatura maximă va fi de 34...35 de grade, iar cea minimă de 20...22 de grade. Pe parcursul zilei cerul va fi mai mult senin, iar noaptea probabilitatea pentru manifestări specifice instabilității atmosferice va fi în creștere. Vor fi posibile averse descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului.

## **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**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

## **III. CALITATEA MEDIULUI**

### **1. În domeniul aerului**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

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

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

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

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

### **4. În municipiul București**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

**DIRECȚIA DE COMUNICARE, TRANSPARENȚĂ ȘI IT**