



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 19.07.2021, ora 08.⁰⁰ - 20.07.2021, ora 08.⁰⁰**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 20.07.2021, ora 07.⁰⁰

RÂURI

Debitele au fost în general în creștere, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Prut, bazinele inferioare ale Argeșului, Ialomiței, bazinul inferior al Siretului și râurile din Dobrogea unde au fost relativ staționare.

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 jumătatea de nord a țării și sud-vestul ei, 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: Someșul Mic, Crișul Repede, Arieș și 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 **9 AVERTIZARI HIDROLOGICE** și **2 ATENȚIONĂRI HIDROLOGICE** pentru fenomene imediate.

În interval s-au situat peste:

- **COTA DE PERICOL** râul Bolătău la stația hidrometrică Poiana Larglui (300)-jud.NT
 - **COTELE DE INUNDAȚIE** râurile la stațiile hidrometrice: Tau - Soceni (100+56)-jud.CS, Hateg - Raul Galben (200+6)-jud.HD
 - **COTA DE ATENȚIE** râurile la stațiile hidrometrice Schitu-Ceahlău (50)-jud.NT, Ialomicioara - Runcu (500+5)-jud.DB, Ialomicioara - Fieni (320+8)-jud.DB, Bughea de jos - Bughea (150)-jud.AG
- Se situează peste: **COTA DE ATENȚIE** râul Galben la stația hidrometrică Hateg (150+32)-jud.HD
Este în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ** nr 77 din 19.07.2021.

Debitele vor fi în general în creștere datorită precipitațiilor prognozate și propagării.

Sunt posibile scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie, viituri rapide cu efecte de inundații locale și depășirea **COTELOR DE APĂRARE** pe majoritatea râurilor din țară, 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 19.07.2021 - 20.07.2021 a fost în creștere, având valoarea de 4300 m³/s, sub media multianuală a lunii iulie (5350 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere la Gruia și pe sectoarele Giurgiu - Călărași și Brăila - Tulcea, în creștere pe sectorul Calafat - Zimnicea și relativ staționare pe sectorul Cernavodă - Vadu Oii.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (4300 m³/s).

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

A.B.A. Prut-Bârlad

Județul Vaslui:

- Se mențin prevederile din „Planul de restricții și folosire a apei în perioade deficitare”, treapta a III-a pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI - Sucursala Vaslui, din acumularea Solești (râul Vasluiet).

2. Situația meteorologică în intervalul 19.07.2021, ora 09.⁰⁰ - 20.07.2021, ora 06.⁰⁰

ÎN ȚARĂ

Deși valorile termice au marcat o scădere față de ziua precedentă în cea mai mare parte a teritoriului, vremea s-a menținut călduroasă în sudul, în sud-estul și, pe alocuri, în centrul țării, unde indicele temperatură-umezeală (ITU) a atins și a depășit pragul critic de 80 de unități al disconfortului termic și izolat a fost caniculă. Cerul a fost variabil, cu

înnorări temporar accentuate și, mai ales după-amiaza și noaptea, au fost averse și frecvente descărcări electrice, pe arii extinse în Banat, Transilvania, Maramureș, cea mai mare parte a Moldovei și local în Oltenia și Muntenia. Ploile au avut cu precădere caracter torențial, iar cantitățile de apă au depășit local 25...50 l/mp și s-au acumulat până la 97 l/mp la stația hidro Toplița (jud. Hunedoara). Conform observațiilor de la stațiile meteorologice și hidrologice sau consemnat căderi de grindină, în județele Harghita, Mureș, Alba, Bistrița-Năsăud, Suceava, Bacău, Neamț, Caraș- Severin și Hunedoara. Vântul a suflat slab și moderat, cu unele intensificări ziua în regiunile sud-vestice, dar și în timpul ploilor, viteza la rafală atingând 115 km/h în zona înaltă de munte (Vf. Toaca - Ceahlău), iar la Târgu-Mureș a fost consemnată vijelie. Temperaturile maxime s-au încadrat între 25 de grade la Ocna Șugatag, Șiria și Borod și 36 de grade la Brăila, iar la ora 06 se înregistrau valori termice cuprinse între 15 grade la Joseni și Toplița și 27 de grade la Constanța, Constanța-dig și Sulina. Cu totul izolat, în depresiuni, s-a semnalat ceață spre dimineață.

OBSERVAȚII - de ieri dimineață de la ora 06 au fost în vigoare 42 de mesaje de alertă vizând fenomene meteorologice periculoase imediate determinate de instabilitatea atmosferică accentuată, dintre care 19 avertizări cod roșu, 19 avertizări cod portocaliu și 4 atenționări cod galben, emise precum urmează:

- SRPV Sibiu - 8 avertizări cod roșu și 1 cod portocaliu;
- SRPV Bacău - 6 avertizări cod roșu, 9 cod portocaliu și 1 atenționare cod galben;
- SRPV Cluj-Napoca - 2 avertizări cod roșu, 6 cod portocaliu și 2 atenționări cod galben;
- CNPM București pentru Bacău și Cluj - 1 avertizare cod roșu; CNPM pentru Bacău - 1 cod portocaliu și 1 atenționare cod galben;
- CNPM București pentru Cluj - 1 avertizare cod roșu;
- SRPV Timișoara - 1 avertizare cod roșu;
- SRPV Craiova - 2 avertizări cod portocaliu.

LA BUCUREȘTI

Vremea s-a menținut călduroasă, disconfortul termic a fost accentuat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) a depășit pragul critic de 80 de unități. Cerul a fost variabil, cu unele înnorări în primele ore ale zilei, când s-au semnalat averse slabe și descărcări electrice. Vântul a suflat slab până la moderat. Temperatura maximă a fost de 34 de grade la Afumați și 33 de grade la Filaret și Băneasa, iar la ora 06 se înregistrau 21 de grade la Filaret, 20 de grade la Afumați și 18 grade în Băneasa.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 20.07.2021, ora 09.⁰⁰ - 21.07.2021, ora 09.⁰⁰

ÎN ȚARĂ

Instabilitatea atmosferică va fi temporar accentuată în cea mai mare parte a țării și se va manifesta prin înnorări, averse torențiale, frecvente descărcări electrice, intensificări de scurtă durată ale vântului și pe alocuri vijelii și grindină. În intervale scurte de timp sau prin acumulare, se vor înregistra cantități de apă ce vor depăși local 20...30 l/mp și izolat 50...70 l/mp. Temperaturile maxime, în scădere față de intervalul anterior, vor fi cuprinse, în general, între 24 și 33 de grade. Local în Muntenia, Dobrogea, sudul Olteniei și al Moldovei, disconfortul termic se va menține ridicat. Temperaturile minime se vor situa între 13 și 23 de grade. Pe suprafețe mici vor fi condiții de ceață.

LA BUCUREȘTI

Instabilitatea atmosferică se va accentua și mai ales în a doua parte a zilei și noaptea vor fi înnorări, averse ce vor avea și caracter torențial, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului. Se pot înregistra cantități de apă de 15...25 l/mp. Temperatura maximă, mai scăzută față de ziua anterioară, va fi de 31...32 de grade, însă disconfortul termic se va menține ridicat. Temperatura minimă se va situa în jurul a 19 grade.

II. CALITATEA APELOR

Administrația Națională Apele Române informează despre semnalarea, în data de 19.07.2021, a doi pui de delfin morți, primul semnalat la ora 11.00 pe plaja din stațiunea Costinesti - zona restaurantului Vraja Marii, eșuat între stabilopozi și cel de-al doilea, semnalat la ora 16.30 pe plaja Mystic Beach, zona Reyna din Constanța, eșuat la tarm. Nu se cunosc cauzele care au determinat acest lucru. ABA DL a informat INCDM Grigore Antipa, Constanța.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

Agenția Națională pentru Protecția Mediului informează că, din rezultatele analizelor efectuate în intervalul 16-18.07.2021 în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare, nu s-au constatat depășiri ale pragurilor de alertă pentru NO₂ (dioxid de azot), SO₂ (dioxid de sulf) și ale pragurilor de alertă și informare pentru O₃ (ozon). A fost înregistrată depășirea valorii limita zilnice (50 μg/m³) pentru indicatorul particule în suspensie cu diametrul sub 10 microni (PM₁₀), pentru intervalul 26-27.07.2021, la stațiile: CL-1 (trafic) și SV-3 (trafic).

2. În domeniul solului și vegetației

Nu s-au înregistrat evenimente deosebite.

3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului

Menționăm că pentru factorii de mediu urmăriți nu s-au înregistrat depășiri ale limitelor de avertizare/alarmare 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.