



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 15.08.2021, ora 08:00 - 16.08.2021, ora 08:00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 16.08.2021, ora 07:00

RÂURI

Debitele au fost, în general, staționare, exceptând râurile din bazinele Suceava, Moldova, Trotuș, cursul Prutului și cursurile mijlocii și inferioare ale Someșului și Mureșului unde au fost în ușoară scădere.

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 aferente bazinului mijlociu și inferior al Crișului Negru, datorită averselor cu caracter torențial căzute în interval.

Debitele se situează la valori cuprinse între 30-90% din mediile multianuale lunare, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe unele râuri din Dobrogea și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Iza, Lăpuș, Crișul Negru, Bârzava, Nera, Cerna, Putna, Rm. Sărat, Buzău superior, Bârlad, pe unii afluenți ai Oltului mijlociu și inferior și unii afluenți ai Argeșului superior (Vâlsan, Arefu, R. Doamnei).

În interval au fost emise o **AVERTIZARE HIDROLOGICĂ** pentru fenomene imediate și o **ATENȚIONARE HIDROLOGICĂ** pentru fenomene imediate.

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

Debitele vor fi, în general, staționare.

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 montane, mai ales din nordul și nord-vestul țării, 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 15.08.2021 - 16.08.2021 a fost în scădere, având valoarea de 4400 m³/s, peste media multianuală a lunii august (4300 m³/s).

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

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

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectorul Gruia - Călărași și în creștere pe sectorul Cernavodă - 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 15.08.2021, ora 09:00 -16.08.2021, ora 06:00

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis la data de 15.08.2021, la ora 10:00, Atenționarea Meteorologică nr. 121, conform căreia:

MESAJ 1

- **COD GALBEN:** „Duminică (15 august) în Banat, Crișana, local în Oltenia și sud-vestul Munteniei, disconfortul termic va fi ridicat și va fi caniculă, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va atinge și depăși ușor pragul critic de 80 de unități. Temperaturile maxime se vor situa frecvent între 34 și 36 de grade. Notă: fenomene asociate instabilității atmosferice se vor semnala pe arii restrânse în nord-vestul țării și la munte.”

MESAJ 2

- **COD GALBEN:** „Valul de căldură se va intensifica și va cuprinde luni (16 august) cea mai mare parte a țării, iar marți (17 august) va persista în regiunile sudice, centrale și estice. Local va fi caniculă, disconfortul termic se va accentua, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși pe arii extinse pragul critic de 80 de unități. Temperaturile maxime vor fi cuprinse frecvent între 34 și 38 de grade. Pe alocuri, temperaturile minime nu vor coborî sub 20 de grade. Notă: fenomene asociate instabilității atmosferice se vor semnala local la munte, în nord și nord-vest, iar marți (17 august) mai ales în regiunile intracarpătice.”

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. Hidroelectrica S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență, astfel:

- către prefecturile județelor: *ARAD, BIHOR, CARAȘ-SEVERIN, DOLJ, MEHEDINȚI, OLT, TELEORMAN și TIMIȘ (8 prefecturi) - COD GALBEN (MESAJ 1);*

- către prefecturile județelor: *ALBA, ARAD, ARGEȘ, BACĂU, BIHOR, BOTOȘANI, BRAȘOV, BRĂILA, BUZĂU, CARAȘ-SEVERIN, CĂLARAȘI, CLUJ, CONSTANȚA, DÂMBOVIȚA, DOLJ, GALAȚI, GIURGIU, GORJ, HUNEDOARA, IALOMIȚA, IAȘI, ILFOV, MEHEDINȚI, MUREȘ, OLT, PRAHOVA, SĂLAJ, SATU MARE, SIBIU, TELEORMAN, TIMIȘ, TULCEA, VASLUI, VÂLCEA, VRANCEA și Municipiul BUCUREȘTI (36 prefecturi) - COD GALBEN (MESAJ 2).*

ÎN ȚARĂ

Vremea a devenit călduroasă în cea mai mare parte a țării, caniculară în vest și local în sud, unde și disconfort termic a fost ridicat. Indicele temperatură-umezeală (ITU) a atins și a depășit pragul critic de 80 de unități în Banat, pe arii extinse în Crișana și Oltenia și local în Maramureș, sud-vestul Transilvaniei și în centrul și sud-vestul Munteniei. Cerul a fost variabil la senin, iar vântul în general slab, însă pe alocuri în a doua parte a zilei în nordul Carpaților Orientali și spre seară și noaptea în Crișana, Maramureș și izolat în nordul Moldovei instabilitatea atmosferică s-a manifestat prin dezvoltări noroase convective, averse, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului. Fenomenele au fost pe spații mici mai severe în județul Bihor, unde ploile torențiale au determinat cantități de apă de peste 40...50 l/mp (din date provenite de la radarele, sateliții meteorologici și de la rețeaua de fulgere). Ploi slabe, de scurtă durată au fost și în nordul Olteniei și în restul zonei montane. Temperaturile maxime s-au încadrat între 27 de grade la Mangalia și 39 de grade la Calafat, iar la ora 06.00 valorile termice erau cuprinse între 8 grade la Miercurea Ciuc și 28 de grade la Oravița. Spre dimineață în depresiuni, izolat s-a format ceață.

Observație: *de ieri dimineață de la ora 06.00 au fost în vigoare 8 mesaje de alertă privind fenomene meteorologice periculoase imediate, respectiv:*

- 1 avertizare cod roșu emisă de SRPV Timișoara;
- 1 avertizare cod portocaliu emisă de SRPV Timișoara;
- 6 atenționări cod galben, 3 emise de SRPV Cluj Napoca, 2 emise la SRPV Timișoara și 1 la SRPV Bacău.

LA BUCUREȘTI

Vremea a devenit caniculară, iar disconfortul termic a fost în creștere; maxima temperaturii aerului a fost de 33 de grade la Afumați, 34 grade la stația meteo Băneasa și 35 de grade la Filaret și temporar, în orele după-amiezii, indicele temperatură-umezeală (ITU) a atins pragul critic de 80 de unități al disconfortului termic. Cerul a fost senin, iar vântul a suflat slab. La ora 06.00 se înregistrau 15 grade în Băneasa, 17 grade la Afumați și 18 grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 16.08.2021, ora 09:00 -17.08.2021, ora 09:00

ÎN ȚARĂ

Valul de căldură va fi în intensificare și în extindere în majoritatea regiunilor și mai ales în Oltenia, Muntenia, Banat, Crișana și în sud-vestul Transilvaniei va fi caniculă.

Disconfortul termic se va accentua, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși pe arii extinse pragul critic de 80 de unități în zonele de câmpie și de deal.

Temperaturile maxime se vor încadra între 27...29 de grade pe litoral și **în jurul a 39 de grade în vest și sud-vest**, iar cele minime vor fi cuprinse între 15 și 22 de grade, mai scăzute în depresiunile Carpaților Orientali, spre 11 grade, dar și mai ridicate în Dealurile de Vest, până la 25...27 de grade. În regiunile nordice și nord-vestice, iar în orele amiezii în zona montană și parțial în centru, vor fi înnorări mai accentuate și pe alocuri averse și descărcări electrice. Vor fi condiții de grindină și izolat cantitățile de apă vor depăși 15...25 l/mp. În restul țării cerul va fi mai mult senin. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări în regiunile vestice și pe crestele montane, dar și în timpul ploilor.

LA BUCUREȘTI

Vremea va fi caniculară, cu disconfort termic accentuat îndeosebi în orele amiezii când și indicele temperatură umezeală (ITU) va depăși pragul critic de 80 de unități.

Temperatura maximă va fi de 35...37 de grade, iar cea minimă de 17...19 grade. Cerul va fi mai mult senin, iar vântul va sufla, în general, slab.

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, TRANSPARENTĂ ȘI IT