



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 09.07.2024, ora 08.⁰⁰ - 10.07.2024, ora 08.⁰⁰**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 10.07.2024, ora 07.⁰⁰

RÂURI

Debitele au fost, în general, în scădere, exceptând cursurile mijlocii și inferioare ale Sucevei, Moldovei și Bistriței, unde au fost în creștere prin propagare.

Pe râurile din bazinele hidrografice: Crasna, Barcău, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Jiu, Olt, Vedea, Argeș, Ialomița, Bârlad și pe râurile din Dobrogea, debitele au fost relativ staționare.

Creșteri izolate de niveluri și debite s-au înregistrat pe unele râuri mici din vestul țării, ca urmare a precipitațiilor căzute în interval, sub formă de aversă, izolat însemnate cantitativ.

Debitele se situează în general la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți moduli cuprinși între 30-70%, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Suceava, Moldova, Bistrița, cursul superior al Mureșului, cursul inferior al Begăi și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Crasna, Barcău, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Vedea, Rm. Sărat, Trotuș, Bârlad, Jijia, pe unii afluenți din bazinul mijlociu și inferior al Jiului, pe unii afluenți ai Oltului, pe unii afluenți din bazinul superior al Argeșului, pe cursul inferior al Ialomiței și pe unele râuri din Dobrogea.

În interval au fost emise șapte **ATENȚIONĂRI HIDROLOGICE** pentru fenomene imediate.

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

Debitele vor fi, în general, în scădere, exceptând cursul inferior al Bistriței, unde vor fi în creștere prin propagare.

Pe râurile din bazinele hidrografice: Crasna, Barcău, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Jiu, Olt, Vedea, Argeș, Ialomița, Bârlad și pe râurile din Dobrogea, debitele vor fi relativ staționare.

Sunt posibile creșteri de niveluri și debite pe unele râuri mici din zonele de deal și de munte, ca urmare a precipitațiilor izolate prognozate.

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

DUNĂRE



Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 09.07.2024 - 10.07.2024 a fost în scădere, având valoarea de 5100 m³/s, sub media multianuală a lunii iulie (5350 mc/s).

Pe tot aval de Porțile de Fier, debitele au fost în scădere la Gruia și pe sectorul Tr. Măgurele - Tulcea și în creștere pe sectorul Calafat - Corabia.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (5000 m³/s).

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

2. Situația meteorologică în intervalul 09.07.2024, ora 09.⁰⁰ - 10.07.2024 ora 06.⁰⁰

A.N.M. a emis o **AVERTIZARE Meteorologică, cod Portocaliu și galben - 2 Mesaje**, valabilă la data de 09.07.2024 și 10.07.2024, vizând **val de căldură, caniculă și disconfort termic ridicat**, conform căreia:

Cod Galben, MESAJ 1: Valul de căldură va continua să se extindă și să se intensifice în Maramureș, Crișana, Banat, Oltenia, Muntenia, Dobrogea continentală și în cea mai mare parte a Moldovei și a Transilvaniei. Temperaturile maxime vor fi de 33...37 de grade și local de 38...39 de grade în regiunile sudice, va fi caniculă și disconfort termic ridicat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși pe arii extinse pragul critic de 80 de unități. Local, minimele nu vor coborî sub 20 de grade, caracterizând o noapte tropicală.

Cod Galben, MESAJ 2: Valul de căldură va continua să se extindă și să se intensifice în toate regiunile. Temperaturile maxime vor fi de 33...37 de grade, va fi disconfort termic ridicat și local caniculă. Indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși pe arii extinse pragul critic de 80 de unități. Local, minimele nu vor coborî sub 20 de grade, caracterizând o noapte tropicală.

Cod PORTOCALIU, MESAJ 2: În județele Arad, Timiș, Caraș-Severin, Mehedinți, Dolj, Olt, Teleorman, Giurgiu, Ilfov, precum și în municipiul București valul de căldură va persista, va fi caniculă, iar temperaturile maxime vor fi de 37...39 de grade.

Disconfortul termic va fi accentuat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși pragul critic de 80 de unități. Minimele termice nu vor coborî sub 20 de grade (noapte tropicală).

Notă: Valul de căldură va persista în toată țara și în zilele următoare.

Acest mesaj de Avertizare meteorologică a fost transmis 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 și către următoarele Comite Județene pentru Situații de Urgență:*



Către Prefecturile Județelor: Alba, Arad, Argeș, Bacău, Bihor, Botoșani, Brașov, Brăila, Buzău, Caraș-Severin, Călărași, Cluj, Constanța, Covasna, Dâmbovița, Dolj, Galați, Giurgiu, Gorj, Hunedoara, Ialomița, Iași, Ilfov, Maramureș, Mehedinți, Olt, Prahova, Satu Mare, Sălaj, Sibiu, Teleorman, Timiș, Tulcea, Vaslui, Vâlcea, Vrancea și Municipiul București (37 De Prefecturi) Cod Galben - Atenționare - Mesaj 1

Către Prefecturile Județelor: Alba, Argeș, Bacău, Bihor, Bistrița-Năsăud, Botoșani, Brașov, Brăila, Buzău, Călărași, Cluj, Constanța, Covasna, Dâmbovița, Galați, Gorj, Harghita, Hunedoara, Ialomița, Iași, Maramureș, Mureș, Neamț, Prahova, Satu Mare, Sălaj, Sibiu, Suceava, Tulcea, Vaslui, Vâlcea și Vrancea (32 De Prefecturi) Cod Galben - Avertizare- Mesaj 2

Către Prefecturile Județelor: Arad, Caraș-Severin, Dolj, Giurgiu, Ilfov, Mehedinți, Olt, Timiș, Teleorman și Municipiul București (10 Prefecturi) Cod Portocaliu - Avertizare- Mesaj 2

ÎN ȚARĂ

Valul de căldură s-a extins și s-a intensificat în cea mai mare parte a țării. Disconfortul termic a fost ridicat, îndeosebi în vest și sud a fost caniculă, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) a atins și a depășit pragul critic de 80 de unități în Banat, Crișana, Maramureș, Oltenia, Muntenia, Dobrogea, local în Transilvania și pe arii restrânse în Moldova.

Temperaturile maxime s-au încadrat între 29 de grade la Întorsura Buzăului și 38 de grade la București-Filaret, Ploiești, Alexandria, Roșiori de Vede, Turnu Măgurele, Cernavoda, Slatina și Caracal. Cerul a fost mai mult senin, însă după-amiaza au fost înnorări temporar accentuate, averse și descărcări electrice (din date meteo și hidro, satelitare, radar și ale rețelei de fulgere) pe alocuri la munte, în Banat, Crișana, Transilvania și Maramureș. Ploile au avut și caracter torențial, iar punctiform cantitățile de apă au depășit 15...20 l/mp și au fost consemnate, din surse externe, căderi de grindină pe raza județelor Arad și Timiș. Vântul a suflat slab și moderat, cu unele intensificări asociate ploilor. La ora 6.00, temperatura aerului avea valori cuprinse între 11 grade la Întorsura Buzăului și 28 de grade la Oravița. Izolat spre sfârșitul intervalului s-a format ceață.

Observație -începând de ieri de la ora 6.00 au fost în vigoare 20 de mesaje pentru fenomene meteorologice periculoase imediate :

- **6 avertizări cod portocaliu, 5 emise de SRPV Timișoara și 1 emisă de SRPV Cluj;**
- **14 atenționări cod galben, 8 emise de SRPV Timișoara, 4 emise de SRPV Cluj și câte 1 emisă de SRPV Bacău, respectiv SRPV Sibiu.**

LA BUCUREȘTI



Valul de căldură a persistat și s-a intensificat. Vremea a fost caniculară, cu disconfort termic ridicat, iar indicele temperatură-umzeală (ITU) a atins și a depășit pragul critic de 80 de unități. Cerul a fost mai mult senin, iar vântul a suflat moderat ziua și slab pe parcursul nopții. Temperatura maximă a fost de 37 de grade la Afumați și Băneasa și 38 de grade la Filaret, iar la ora 6.00 se înregistrau 21 de grade la stația meteo Băneasa, 23 de grade la Afumați și 25 de grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 10.07.2024, ora 09.⁰⁰ - 11.07.2024, ora 09.⁰⁰

ÎN TARĂ

Valul de căldură va persista, pe arii extinse vremea va fi caniculară, disconfortul termic accentuat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși pragul critic de 80 de unități mai ales în vest și sud. Temperaturile maxime se vor încadra în general între 32 și 38 de grade, noaptea va fi tropicală în majoritatea regiunilor, iar minimele termice vor fi cuprinse între 16 și 26 de grade, mai coborâte în zonele depresionare. Cerul va fi variabil, mai mult senin noaptea, dar cu înnorări temporare după-amiaza când vor fi averse și descărcări electrice, pe arii restrânse la munte și în estul și sud-estul teritoriului. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări în Dobrogea, Muntenia, sudul Moldovei și de scurtă durată în timpul ploilor.

LA BUCUREȘTI

Valul de căldură va persista. Vremea va fi caniculară, disconfortul termic accentuat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși pragul critic de 80 de unități. Cerul va fi mai mult senin, iar vântul va sufla slab și moderat. Temperatura maximă va fi de 38...39 de grade, iar minima termică, specifică nopții tropicale, va fi de 19...23 de grade.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunărea

Nu au fost evenimente deosebite

2.2. Pe râurile interioare

Nu au fost evenimente deosebite

2.3. Pe Marea Neagră

Nu au fost evenimente deosebite



III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

GNM-CJ Gorj, informează despre autoaprinderea deșeurilor din depozitul de deșeuri din Mun. Târgu Jiu, str. Carierei nr. 41, jud. Gorj, din data de 09.07.2024, ora 19:45, datorită temperaturilor ambientale ridicate. Suprafața afectată de incendiu este de circa 450mp. Zona este supravegheată de ISU care intervine pentru stingerea incendiului, fenomenul fiind în restrângere.

Agenția Națională pentru Protecția Mediului informează că, din rezultatele analizelor efectuate în data de 08.07.2024, în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare, nu s-au constatat depășiri ale pragurilor de alertă pentru NO₂ (dioxid de azot), SO₂ (dioxid de sulf), ale pragurilor de alertă și informare pentru O₃ (ozon).

Media zilnică de 50 μg/m³ pentru PM₁₀ (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni) nu a fost depășită la stațiile de monitoring a calității aerului.

Mediile zilnice pentru PM₁₀ (pulberi în suspensie cu diametrul <10 microni) au fost determinate prin metoda nefelometrică. Validarea acestor valori va fi efectuată după prelucrarea datelor obținute prin metoda gravimetrică, metoda de referință în conformitate cu legislația națională și europeană, cu valoarea limită zilnică de 50 μg/mc.

2. În domeniul solului și vegetației:

Garda Forestieră Timișoara revine cu informații suplimentare referitoare la incendiul izbucnit în data de 04.07.2024, în pădurea de pin din zona de protecție integrală a Parcului Natural Porțile de Fier, din cadrul Direcției Silvice Mehedinți, a afectat inițial 2 hectare de pădure de pin cu vârsta de circa 120 de ani în UP II Șvinița, aparținând Ocolului Silvic Orșova. Ulterior, pe fondul secetei prelungite și a vântului puternic, incendiul s-a extins, în ciuda eforturilor depuse de pompieri, angajați ai Parcului natural, silvicultorii Ocolului Silvic Orșova și ai voluntarilor din localitatea Șvinița, în prezent incendiul afectând circa 120 de hectare, mai multe parcele de pădure de pin, poieni învecinate și pășunea împădurită a localității Șvinița.

În zona afectată accesul este dificil, terenul fiind accidentat, cu pante între 25 și 40 de grade, făcând imposibilă intervenția mijloacelor auto ale pompierilor militari, apa fiind transportată de la mașinile pompierilor cu ATV-urile de la parcul natural și ocolul silvic.



În prezent, pentru localizarea și stingerea incendiului acționează 50 de persoane, pompieri militari, rangeri și angajați ai Parcului Natural Porțile de Fier și ai Ocolului Silvic Orșova. Se va reveni cu informații suplimentare la stingerea incendiului.

Garda Forestieră Râmnicu Vâlcea informează că la data de **06.07.2024**, la ora **13.00**, s-a produs un incendiu forestier în zona localității **Rocsoreni**, pe raza Ocolului Silvic **Strehaia**, jud **Mehedinti**. Acesta a afectat o suprafață de **0,9 ha** de litieră și a fost stins în data de **06.07.2024**, ora **14.30**, de către silvicultor, 2 cetateni și 5 pompierii militari, cu o autospeciala ISU și saci cu apă. Nu se cunosc cauzele declansatoare.

Garda Forestieră Focsani informează că la data de **07.07.2024**, la ora **14.30**, s-a produs un incendiu forestier în zona localității **Mireni**, pe raza Ocolului Silvic **Barlad**, jud **Vaslui**. Acesta a afectat o suprafață de **17 ha** de litieră și a fost stins în data de **07.07.2024**, ora **18.00**, de către 7 silvicultori, 35 cetateni și 12 pompierii militari, 20 pompieri civili, 3 Agenți Poliție, cu o autospeciala ISU și saci cu apă. Incendiul a fost datorat focului deschis nesupravegheat în vecinătatea fondului forestier.

Garda Forestieră Ploiești informează că la data de **08.07.2024**, la ora **13.47**, s-a produs un incendiu forestier în zona localității **Curtea de Argeș**, pe raza Ocolului Silvic **Curtea de Argeș**, jud **Argeș**. Acesta a afectat o suprafață de **0,1 ha** de litieră și a fost stins în data de **08.07.2024**, ora **16.38**, de către 25 silvicultori, 12 pompierii militari și 2 Agenți Poliție, cu 4 mașini de pompieri și o autoscară. Incendiul a fost datorat unui scurtcircuit la o anexă gospodărească la 15m de Ocolul Silvic. S-au produs pagube constând în 20 de arbori de 100 de ani vechime, specia gorun, cireș, carpen și nuc.

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 **08.07.2024 - 09.07.2024** 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 și județul Ilfov

În ultimele 24 de ore, sistemul de monitorizare a calității aerului în municipiul București nu a semnalat depășiri ale pragurilor de informare și alertă.

5. Probleme de Alimentări cu apă:

Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad:



Județul Botoșani:

- Se menține situația de restricții în alimentarea cu apă pentru piscicultură la folosința:
- S.C. Pirania S.R.L. Botosani - pepiniera piscicola Havarna, prin reducerea debitelor la sursa r. Baseu - ac. Cal Alb corespunzator treptei a III-a de restrictii.

Județul Iași:

- Se menține situația de restricții în alimentarea cu apă pentru piscicultura la folosintele:
 - * S.C. Noralex S.R.L. Iasi, S.C. Piscicola S.R.L. Iasi și S.C. CC & PES S.R.L. Iasi prin reducerea debitelor la sursa r. Miletin - ac. Halceni corespunzator treptei I de aplicare a restricțiilor.
 - * SC ACVACOM SRL Iasi prin reducerea debitelor la sursa r. Gurguiata - ac. Plopi corespunzator treptei III de aplicare a restricțiilor.
 - * SC MIHPES SRL Iasi prin reducerea debitelor la sursa r. Valea Oii - ac. Sarca corespunzator treptei III de aplicare a restricțiilor.
- * Se menține situația de restricții în alimentarea cu apă la folosința:
 - * S.C. APAVITAL S.A. Iași prin reducerea debitelor de la 33.0 l/s la 26.0 l/s la sursa r. Bahlui - ac. Pâncovaci corespunzator treptei III de aplicare a restricțiilor.

Județul Vaslui:

- Se mențin prevederile „Planului de restricții și folosire a apei în perioade deficitare”, astfel:
 - * treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI - Sucursala Vaslui din acumulara Solesti.
 - treapta III - începând cu data de 01.07.2024 pentru A.N.I.F. Filiala Teritoriala de Îmbunătățiri Funciare Vaslui - Amenajare irigații Mânjești din sursa de apă acumulare Mânjești.

A.B.A. Argeș-Vedea: Județul Brașov:

S.G.A. Brașov informează că la Compania APA Brașov S.A. s-a anunțat începerea diminuării preluării de apă brută din Acumularea Săcele - pr. Târlung cu 450 l/s și începerea compensării necesarului de apă din sursa subterană de rezervă - Front captare A.N.I.F. - zona Harman Prejmer (aplicare prevederi “Plan de restricții și folosire a apei în perioadele deficitare”), conform adresei nr. 63056 din 21.12.2023 înregistrată la S.G.A. Brașov sub nr. 11485 din 21.12.2023.

Nu s-au impus restricții de alimentare cu apă la populație.

-A.B.A. Jiu informează că începând cu data de 17.05.2022 a fost oprită alimentarea cu apă a Barajului Valea de Pești din Priza Câmpu lui Neag (Buta, jud. Hunedoara), pentru efectuarea lucrărilor de înlocuire a conductei Buta-Baraj.



Notă: ABA Argeș-Vedea, informează că începând cu data de 20 mai 2024 la barajul Văcărești - de pe râul Dâmbovița, au fost demarate lucrările de decolmatare a frontului barajului, în vederea măririi capacității de tranzitare a debitelor mari prin șenalul de scurgere a apelor mari.

Aceste lucrări necesită scăderea controlată a nivelului în lacul de acumulare la 235.00 mdMN, începând cu data de 20 mai 2024 a fost oprită CHE Văcărești - r. Dâmbovița, fiind deschisă vana plană priza capitală pentru evacuarea unui debit de 5 mc/s.

În secțiunea NH Brezoaiele, debitul r. Dâmbovița va fi suplimentat cu 1.0 mc/s - derivația Mircea Vodă (Ilfov - Dâmbovița).

Pe perioada efectuării acestor manevre exista posibilitatea creșterii turbidității apei evacuată în aval de lacul de acumulare Vacaresti - r. Dambovita și tranzitata până în secțiunea NH Brezoaiele.

A.B.A. Buzău-Ialomița: județul Brăila

Conform Planului de restricții și folosire a apelor în perioadele deficitare, pentru BH Buzău și BH Calmățui 2021 - 2025, începând cu data de 03.07.2024 s-a trecut la aplicarea treptei III pentru sectorul 1, râul Buzău - vărsare - ph Banița și râul Călmățui - confluență Dunăre - izvor.

DIRECTIA COMUNICARE