



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 27.08.2024, ora 08.00 - 28.08.2024, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre, din 28.08.2024, ora 08.00

RÂURI:

I.N.H.G.A. a emis o **ATENȚIONARE Hidrologică, cod galben**, valabilă în intervalul 27.08.2024 ora 12:00 - 28.08.2024 ora 09:00, 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 Someșul Mare, Mureș, Nera, Olt, Bistrița (afluent al Siretului), Trotuș și Putna, cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE, astfel:

COD GALBEN

În intervalul 27.08.2024 ora 12:00 - 28.08.2024 ora 09:00 pe râurile din bazinele hidrografice: Someșul Mare - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (**judetul Bistrița Năsăud**), Mureș - bazin amonte S.H. Toplița și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Toplița - amonte S.H. Luduș (**judetele: Harghita, Mureș și Bistrița Năsăud**), Nera - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (**judetul Caraș Severin**), Olt - bazin amonte S.H. Micfalău și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Micfalău - amonte Ac. Ionești (**judetele: Harghita, Covasna, Brașov, Sibiu, Vâlcea și Argeș**), Bistrița (afluent al Siretului) - bazin amonte S.H. Cârlibaba și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Cârlibaba (**judetele: Suceava, Harghita, Neamț și Bacău**), Trotuș - bazin amonte S.H. Ghimeș Făget și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Ghimeș Făget (**judetele: Harghita, Bacău, Neamț, Covasna și Vrancea**) și Putna - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (**judetul Vrancea**).

Atenționarea Hidrologică vizează în principal fenomenele de scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale.

Aceast mesaj a fost transmis 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. Hidroelectrica S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate, astfel:*

- - **ARGEȘ, BACĂU, BRAȘOV, BISTRITĂ-NĂSĂUD, CARAȘ-SEVERIN, COVASNA, HARGHITA, MUREȘ, NEAMȚ, SIBIU, SUCEAVA, VÂLCEA și VRANCEA - ATENȚIONARE Hidrologică, cod Galben**

Debitele au fost în general în creștere datorită precipitațiilor căzute în interval pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Someșul Mare, Someșul Mic, Lăpuș, Bistrița, Trotuș, Putna, Rm. Sărat, bazinele superioare și mijlocii ale Mureșului, Oltului și bazinele superioare ale Turului, Crasnei, Barcăului, Crișului Repede, Crișului Negru, Crișului Alb, Timișului, Nerei, Cernei, Jiului, Argeșului, Ialomiței, Buzăului, Bârladului, Moldovei și Sucevei.

Pe celelalte râuri debitele au fost relativ staționare.

Debitele se situează, în general, la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți moduli cuprinși între 30-60%, mai mici pe râurile din bazinele hidrografice: Iza, Tur, Someș, Barcău, Crișul



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

Repede, Crișul Negru, Crișul Alb, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Vedea, Suceava, Troțuș, Rm. Sărat, Bârlad, Jijia, pe cursurile Ialomiței și Siretului, pe unele râuri din bazinul mijlociu și inferior al Oltului, pe unii afluenți ai Jiului, Argeșului, Moldovei, Bistriței și Buzăului și pe unele râuri din Dobrogea.

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

Este în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr. 77 din 27.08.2024**.

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: Argeș, Ialomița, Buzău, Rm. Sărat, Putna, Troțuș, bazinele superioare și mijlocii ale Mureșului și Oltului și pe râurile din Dobrogea și numai prin propagare pe cursurile mijlocii și inferioare ale Someșului, Crasnei, Barcăului, Crișurilor și Bârladului.

Pe râurile din bazinele hidrografice: Bega, Bârzava, Caraș, Vedea, Prut, bazinul inferior al Oltului și pe cursurile inferioare ale Mureșului, Timișului și Jiului debitele vor fi relativ staționare, iar pe celelalte râuri, în scădere.

Sunt posibile scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale și creșteri importante de debite și niveluri pe unele râuri mici din zonele de deal și munte din sudul, centrul și estul țării.

Se menține în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr. 77 din 27.08.2024** până la ora 09:00.

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

DUNARE:

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 27 - 28.08.2024 a fost în creștere (3100 m³/s).

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

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (3000 m³/s).

În aval de Porțile de Fier, debitele vor fi în scădere pe sectorul Gruia - Calafat, în creștere pe sectorul Bechet - Vadu Oii și relativ staționare pe sectorul Brăila - Tulcea.

2. Situația meteorologică în intervalul 27.08.2024, ora 08.00 - 28.08.2024, ora 08.00

A.N.M. a emis o ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben:

MESAJ 1

ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben - valabilă în intervalul **27.08.2024, ora 10.00 - 28.08.2024, ora 03.00**, vizând **instabilitate atmosferică**, conform căreia: În intervalul menționat, în Transilvania, la munte, în cea mai mare parte a Moldovei și nordul Munteniei vor fi perioade cu instabilitate atmosferică. Aceasta se va manifesta prin averse torențiale, descărcări electrice și intensificări ale vântului (rafale în general de 50...60 km/h). Pe alocuri vor fi vijelii și grindină. Cantitățile de apă vor fi de 15...25 l/mp și izolat de peste 30...40 l/mp. *Notă: Astfel de fenomene vor fi pe alocuri și în celelalte zone.*

MESAJ 2

ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben - valabilă în data de **27.08.2024**, vizând **val de căldură, local caniculă, disconfort termic ridicat**, conform căreia: Valul de căldură va persista în Crișana, nordul Banatului, sudul Olteniei, sud-vestul și centrul Munteniei, unde local va fi caniculă, iar



disconfortul termic ridicat. Indicele temperatură-umezeală (ITU) va atinge pragul critic de 80 de unități. Temperaturile maxime vor fi în general de 34...35 de grade.

MESAJ 3

ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben - valabilă în data de **28.08.2024**, vizând **val de căldură, local caniculă, disconfort termic ridicat**, conform căreia: Valul de căldură va persista în nordul Banatului și în Crișana, unde local va fi caniculă, iar disconfortul termic ridicat. Indicele temperatură-umezeală (ITU) va atinge pragul critic de 80 de unități. Temperaturile maxime vor fi în general de 34...35 de grade. *Notă: Pe parcursul zilelor de miercuri și de joi, instabilitatea atmosferică va fi temporar accentuată în regiunile estice și sud-estice.*

Aceste mesaje meteorologice au fost transmise 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. Hidroelectrica S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare și către următoarele Comite Județene pentru Situații de Urgență:*

- - ALBA, ARGEȘ, BACĂU, BRAȘOV, BRĂILA, BUZĂU, BISTRIȚA-NĂSĂUD, CARAȘ-SEVERIN, CLUJ, COVASNA, DÂMBOVIȚA, GALAȚI, GORJ, HARGHITA, HUNEDOARA, MEHEDINȚI, MUREȘ, NEAMȚ, PRAHOVA, SĂLAJ, SIBIU, SUCEAVA, VĂLCEA, VASLUI și VRANCEA - **ATENȚIONARE Meteorologică, cod Galben - mesaj 1.**
- - ARAD, BIHOR, DOLJ, GIURGIU, OLT, TELEORMAN, TIMIȘ, ILFOV și Municipiul București - **ATENȚIONARE Meteorologică, cod Galben - mesaj 2**
- - ARAD, BIHOR, SATU-MARE și TIMIȘ - **ATENȚIONARE Meteorologică, cod Galben - mesaj 3**

În țara, valul de căldură s-a restrâns spre sudul, extremitatea de vest-nord-vest și spre nord-estul teritoriului, însă a diminuat în intensitate, disconfortul termic a fost totuși relativ ridicat, cu indice temperatură-umezeală (ITU) pe alocuri în jurul pragului critic de 80 de unități, iar în Câmpia Română și Câmpia Jijiei local a mai fost caniculă; în schimb, în celelalte zone răcorirea vremii a fost semnificativă, astfel că valorile termice diurne s-au apropiat de normele perioadei. Gradul de instabilitate atmosferică a fost ridicat, au fost înnorări temporar accentuate, averse și descărcări electrice pe arii extinse în Maramureș, Transilvania, Moldova, Dobrogea și la munte, local în Crișana și Muntenia și pe suprafețe mai restrânse în Banat și Oltenia. Pe alocuri, cantitățile de apă au depășit 15...25 l/mp și pe spații mici 30...40 l/mp (în jud.

Cluj) și izolat au fost căderi de grindină, fiind confirmate din datele rețelei hidro pentru județul Bistrița-Năsăud și din surse externe pentru județul Buzău. Vântul a avut intensificări locale, în special în timpul ploilor, cu rafale de 45...55 km/h și izolat de peste 65...75 km/h, fiind și vijelii, consemnate de stații meteo din județele Iași, Vaslui, Bacău și Constanța. Temperaturile maxime s-au încadrat între 22 de grade la Baraolt și 35 de grade la Botoșani, StâncaȘtefănești, Bechet, Alexandria, Videle, Zimnicea, Oltenița și București-Filaret; la ora 6 valorile termice erau cuprinse între 13 grade la Bozovici și 23 de grade la Constanța-dig. Spre dimineață s-a format ceață în nord-vest.

Observație: au fost emise 33 mesaje pentru fenomene meteorologice periculoase imediate: 1 avertizare cod roșu, 8 avertizări cod portocaliu și 24 atenționări cod galben .



La București, valul de căldură și canicula au persistat, însă au diminuat în intensitate, iar disconfortul termic a fost ridicat, indicele temperatură-umezeală (ITU) depășind ușor pragul critic de 80 de unități. Cerul a avut înnorări temporare, mai accentuate noaptea când au fost averse slabe. Vântul a suflat slab și moderat, trecător cu ușoare intensificări după-amiaza. Temperatura maximă a fost de 33 de grade la Afumați, 34 de grade la Băneasa și 35 de grade la Filaret; la ora 6 se înregistrează 19 grade la Băneasa, 20 de grade la Afumați și 21 de grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 28.08.2024, ora 08.00 - 29.08.2024, ora 08.00

În țara, în regiunile vestice, valul de căldură și disconfortul termic ridicat vor persista, local va fi caniculă și indicele temperatură-umezeală (ITU) va atinge pragul critic de 80 de unități; cerul va fi variabil și cu totul izolat se vor semnala fenomene specifice instabilității atmosferice. În restul teritoriului, vremea va fi în general instabilă. Temporar vor fi înnorări accentuate, averse, descărcări electrice și intensificări ale vântului în Dobrogea, local în Muntenia și la munte și pe arii mai restrânse în Oltenia, Moldova și Transilvania. Pe alocuri, cantitățile de apă vor depăși 15...25 l/mp și izolat, în special în sud-est, se pot acumula peste 30 l/mp. Vor fi condiții de grindină. Temperaturile maxime se vor încadra între 25 și 34 de grade, mai ridicate, până în jurul a 35 de grade, în Banat și în Crișana. minimele termice vor fi cuprinse în general între 12 și 21 de grade.

La București, vremea va fi în general instabilă. Cerul va fi temporar noros și vor fi perioade cu averse și descărcări electrice. Vântul va sufla slab și moderat. Temperatura maximă, apropiată de cea normală la această dată, se va situa în jurul valorii de 29 de grade, iar cea minimă va fi de 17...19 grade.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunarea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.3. Pe Marea Neagra

Administrația Bazinală de Apă Dobrogea Litoral Constanța informează în data de 27.08.2024, ora 10:00, de existența unui delfin eșuat, pe plaja Zenith din stațiunea Mamaia, județul Constanța.

III. CALITATEA MEDIULUI

3.1. În domeniul aerului

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că din rezultatele analizelor efectuate în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare, s-au înregistrat depășiri ale mediei zilnice de 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ pentru PM10 (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 micrometri), în data de 26.08.2024, la stațiile cu indicativele B-16, B-17.

APM Arad informează de izbucnirea unui incendiu în data de 27.08.2024, în jurul orei 07.00, la Depozitul de Deșeuri nepericuloase al Municipiului Arad, județul Arad, pe o suprafață de 150 mp, în Celula Nr 15, administrat de SC FCC Environment România SRL.

S-a intervenit rapid de către societate cu apă și s-a acoperit suprafața afectată cu pământ. Incendiul a fost stins în jurul orei 14.00. Societatea în cauză supraveghează zona pentru a evita o re izbucnire a focului.



3.2. În domeniul solului și vegetației

Nu au fost semnalate evenimente deosebite, iar la nivelul fondului forestier de stat nu s-au înregistrat incendii sau doborâturi de vânt.

3.3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului

Menționăm că, pentru factorii de mediu urmăriți nu s-au înregistrat depășiri ale limitelor de avertizare/alarmare în intervalul de timp menționat și nu s-au semnalat evenimente deosebite. Parametrii constatați la stațiile de pe teritoriul României s-au situat în limitele fondului natural.

3.4. 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.

IV. 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. Botoșani - pepiniera piscicolă Havarna, prin reducerea debitelor la sursa r. Baseu - ac. Cal Alb corespunzător treptei a III-a de restricții.

Se menține Planul de restricții în alimentarea cu apă - treapta a III-a, pentru A.N.I.F. Filiala Teritorială Moldova Nord-U.A Botoșani-Sistemul de irigații Movileni-Havarna, sursa ac. Cal Alb - r. Baseu.

Județul Iași

Se menține situația de restricții în alimentarea cu apă pentru piscicultură la folosințele:

- S.C. Noralex S.R.L. Iași, S.C. Piscicola S.R.L. Iași și S.C. CC & PES S.R.L. Iași prin reducerea debitelor la sursa r. Miletin - ac. Hălțeni corespunzător treptei III de aplicare a restricțiilor;
- S.C. ACVACOM S.R.L. Iași prin reducerea debitelor la sursa r. Gurguiata - ac. Plopî corespunzător treptei III de aplicare a restricțiilor;
- S.C. MIHPES S.R.L. Iași prin reducerea debitelor la sursa r. Valea Oii - ac. Sarca corespunzător treptei III de aplicare a restricțiilor;
- S.C. APAVITAL S.A. Iași prin reducerea debitelor la sursa r. Bahlui - ac. Parcovaci corespunzător treptei II de aplicare a restricțiilor.

Județul Vaslui

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

- treapta III - ANIF Filiala Teritorială de Îmbunătățiri Funciare Vaslui-Amenajare de irigații Mânjești, sursa acumularea Mânjești;
- treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. Vaslui - Sucursala Vaslui din acumularea Solești.

Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița

Ca urmare a scăderii debitului fluviului Dunărea din ultima perioada, precum și a prognozei hidrologice a debitelor medii zilnice, începând cu data de 22.09.2023 s-a trecut la aplicarea fazei de atenționare/avertizare pentru sectorul 6.1 Chiciu-Vadu Oii și sectorul 6. Chiciu-Vadu Oii (amonte Chiciu). Începând cu data de 25.07.2023 s-a trecut la aplicarea fazei de atenționare/avertizare și



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR

pentru sectoarele: 4 Brăila - Galați - PH Brăila, 5.1 Vadu Oii - Brăila - PH Vadu Oii și 5.2 Braț Măcin - PH Smârdan.

Administrația Bazinală de Apă Jiu

Începând cu data de 17.05.2022 a fost oprită alimentarea cu apă a Barajului Valea de Pești, din Priza Câmpu lui Neag (Buta), pentru efectuarea lucrărilor de înlocuire a conductei Buta-Baraj.