



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 27.06.2024, ora 08.00 - 28.06.2024, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 28.06.2024, ora 07.00 RĂURI

Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis în data de 27.06.2024, la ora 11:30, atenționarea hidrologică nr. 57 - COD GALBEN, valabilă în intervalul 27.06.2024, ora 12:00 -28.06.2024, ora 12:00, 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, cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior, Iza - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior, Lăpuș - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (**județul Maramureș**), Tur - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (**județul Satu Mare**), Someșul Mare - bazin amonte S.H. Nepos și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Nepos (**județul Bistrița-Năsăud**), Someșul Mic - bazin amonte Ac. Gilău și afluenții aferenți sectorului aval Ac. Gilău (**județele: Bihor și Cluj**), Someș - afluenții mici aferenți sectorului aval S.H. Dej (**județele: Cluj, Salaj, Maramureș și Satu Mare**), Crasna - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (**județele: Sălaj și Satu Mare**), Barcău - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (**județele: Sălaj și Bihor**), Crișul Repede - bazin amonte S.H. Ciucea și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Ciucea (**județele: Cluj și Bihor**), Crișul Negru - bazin amonte S.H. Șuștiu și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Șuștiu (**județele: Bihor și Arad**), Crișul Alb - bazin amonte S.H. Vața de Jos și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Vața de Jos (**județele: Hunedoara și Arad**), Mureș - bazin amonte S.H. Toplița și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Toplița - amonte S.H. Glodeni (**județele: Harghita și Mureș**), Arieș - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (**județele: Alba și Cluj**), Mureș - afluenții aferenți sectorului aval confluență cu râul Târnava (**județele: Alba, Sibiu, Hunedoara și Arad**), Bega Veche - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior, Bega - bazin amonte S.H. Făget și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Făget - amonte S.H. Remetea (**județele: Timiș și Arad**), Timiș - bazin amonte S.H. Sadova și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Sadova (**județele: Caraș-Severin și Timiș**), Bârzava - bazin amonte S.H. Moniom și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Moniom, Moravița (**județele: Caraș-Severin și Timiș**), Caraș - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior, Nera - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior, Cerna - afluenții aferenți sectorului aval Ac. Herculane (**județul Caraș-Severin**), Dunăre - afluenții mici aferenți sectorului amonte S.H. Calafat (**județele: Caraș-Severin, Mehedinți și Dolj**), Desnățui - bazin amonte Ac. Fântânele (**județele: Mehedinți și Dolj**), Jiu - afluenții aferenți sectorului aval S.H. Sadu - amonte confluență cu râul Gilort (**județul Gorj**), Motru - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (**județele: Gorj și Mehedinți**), Bistrița (afluent al râului Siret) - bazin amonte S.H. Cârlibaba și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Cârlibaba - amonte S.H. Straja (**județele: Suceava, Harghita și Neamț**).

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, care se pot produce cu probabilitate și intensitate mai mare pe unele râuri mici din județele: Maramureș, Bistrița Năsăud, Bihor, Arad, Timiș, Suceava și Harghita.

Această atenționare hidrologică a fost transmisă 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. Hidroelectrică S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate: ALBA, ARAD, BIHOR, BISTRIȚA-NĂSĂUD, CARAȘ-SEVERIN, CLUJ, DOLJ, GORJ, HARGHITA, HUNEDOARA, MARAMUREȘ, MEHEDINȚI, MUREȘ, NEAMȚ, SATU MARE, SĂLAJ, SIBIU, SUCEAVA și TIMIȘ (19 prefecturi) - COD GALBEN.*

Debitele au fost în creștere ca urmare a precipitațiilor sub formă de aversă, însemnate cantitativ, căzute în interval și propagării pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Mureș, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Drincea, Desnățui, bazinul superior și mijlociu al Bistriței și bazinul superior al Jiului.

Pe celelalte râuri debitele au fost relativ staționare.

Debitele se situează în general la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți moduli cuprinși între 30-80%, mai mari (peste 100% și în jurul acestora) pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Someșul Mare și pe cursul superior al Bistriței și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Lăpuș, Crasna, Barcău, Crișul Alb, Târnava Mare, Bega Veche, Moravița, Caraș, Cerna, Vedea, Buzău, Tazlău, Suceava, Bârlad, bazinul inferior al Bistriței, cursul Siretului, afluenții Prutului, cursul inferior al Ialomiței, pe afluenții din bazinul mijlociu și inferior al Jiului, din bazinul Oltului, din bazinul superior al Argeșului și pe unele râuri din Dobrogea.

În interval au fost emise trei **atenționări hidrologice** pentru fenomene imediate.

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

Debitele vor fi în creștere ca urmare a precipitațiilor sub formă de aversă, însemnate cantitativ, prognozate și propagării, pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Mureș, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Drincea, Desnățui, bazinul superior și mijlociu al Jiului și doar prin propagare pe cursul mijlociu și inferior al Bistriței.

Pe celelalte râuri debitele vor fi relativ staționare.

Sunt posibile scurgeri pe versanți, torenți, pâraie, formarea de viituri rapide și creșteri de niveluri și debite, cu posibile depășiri ale **COTELOR DE ATENȚIE**, pe unele râuri din zonele de deal și munte din nordul și jumătatea de vest a țării, ca urmare a precipitațiilor prognozate, sub formă de aversă, cu caracter torențial, mai însemnate cantitativ și propagării.

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 27-28.06.2024 a fost în scădere, având valoarea de 6300 m³/s, sub media multianuală a lunii iunie (6400 m³/s).

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

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (6100 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectorul Gruia-Galați și relativ staționare pe sectorul Isaccea-Tulcea.

ALIMENTĂRI CU APĂ

A.B.A. Argeș-Vedea

Toți consumatorii sunt alimentați normal.

Alimentarea cu apă a mun. București:

- r. Argeș - Ac. Zăvoiul Orbului: 20 mc/s;
- r. Dâmbovița: ac. Văcărești: 4,5 mc/s;
- CA2: 0,3 mc/s;
- Der. Mircea Vodă: 1.3 mc/s.

A.B.A. Crișuri

Debitul râului Barcău în secțiunea Nușfalău este 0.49 mc/s;

Debitul râului Crișul Alb în secțiunea Crișcior este 0.85 mc/s.

A.B.A. Prut-Bârlad

Județul Iași:

Se menține situația de restricții și încetarea livrării apei în alimentarea cu apă pentru piscicultura la urmatoarele folosințe:

-S.C. Noralex S.R.L. Iași, S.C. Piscicola S.R.L. Iași și S.C. CC & PES S.R.L. Iași prin încetarea livrării apei din sursa r. Miletin - ac. Hălțeni;

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 l/s la sursa r. Bahlui - ac. Pârcovaci.

A.B.A. Buzău-Ialomița

Se menține în faza de atenționare/avertizare sectorul 1 râu Buzău - vărsare - ph Banița și sectorul 3 râu Buzău - ph Măgura - izvor.

2. Situația meteorologică în intervalul 27.06.2024, ora 09.00 -28.06.2024, ora 06.00

În țară, în cea mai mare parte a teritoriului, valorile termice, comparabile cu cele din intervalul precedent, s-au situat peste normele perioadei, caracterizând o vreme în general călduroasă; excepție au făcut regiunile sud-vestice, unde vremea s-a răcorit, temperaturile devenind apropiate de mediile climatologice (chiar mai mici decât acestea în vestul și sud-vestul Olteniei). Instabilitatea atmosferică s-a manifestat prin înnorări temporar accentuate, averse ce au avut și caracter torențial, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului în Maramureș, pe arii extinse în Banat și Oltenia și local în Crișana, Transilvania și zona de munte a Moldovei. Cantitățile de apă au depășit pe alocuri 15...20 l/mp și pe suprafețe restrânse 30...35 l/mp (înregistrându-se izolat până la 76 l/mp în județul Sibiu). Izolat au fost rafale ale vântului de peste 60...70 km/h și s-au semnalat vijelii, fiind consemnate de stații meteo din județul Mureș, dar și căderi de grindină, confirmate din datele rețelei hidro pentru județul Bistrița-Năsăud. În restul

teritoriului cerul a fost variabil, ploii izolate au fost în sud-vestul Munteniei, iar vântul a suflat slab și moderat. Temperaturile maxime s-au încadrat între 23 de grade la Calafat și 34 de grade la Alexandria, Turnu Măgurele, Zimnicea, Giurgiu și București-Filaret; la ora 6, valorile termice erau cuprinse între 11 grade la Întorsura Buzăului și 22 de grade la Sulina.

Observație: în intervalul de diagnoză au fost în vigoare 8 mesaje de avertizare cod portocaliu pentru fenomene meteorologice periculoase imediate, 4 emise de către SRPV Cluj, 3 de către SRPV Sibiu, 1 de către SRPV Bacău.

La București vremea s-a menținut călduroasă. Cerul a fost variabil, iar vântul a suflat slab și moderat. Temperatura maximă a fost de 32 de grade la Afumați, 33 de grade la stația meteo Băneasa și 34 de grade la Filaret; la ora 6 se înregistrau 14 grade în Băneasa, 15 grade la Afumați și 17 grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 28.06.2024, ora 09.00-29.06.2024, ora 9.00
În țară vremea va fi călduroasă în cea mai mare parte a teritoriului, pe alocuri caniculară în Muntenia și sudul Moldovei, zone cu disconfort termic mai ridicat. Cerul va fi variabil, cu înnorări temporar accentuate, averse, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului, mai ales după-amiaza și seara, în Banat, Crișana, Maramureș, local la munte, în vestul și nord-vestul Transilvaniei și izolat în rest. Pe suprafețe mici cantitățile de apă vor depăși 15...20 l/mp și vor fi condiții de grindină. Temperaturile maxime se vor încadra între 26 și 35 de grade, iar cele minime vor fi cuprinse între 10 grade în depresiunile Carpaților Orientali și 22 de grade pe litoral.

La București vremea va fi călduroasă. Temperatura maximă se va situa în jurul valorii de 34 de grade, iar cea minimă va fi de 17...20 de grade. Cerul va fi variabil, iar vântul va sufla slab și moderat.

II. CALITATEA APELOR

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că din rezultatele analizelor efectuate în data de 26.06.2024 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) și ale mediei zilnice de 50 μg/m³ pentru PM10 (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 micrometri).

În domeniul solului și vegetației

Nu au fost semnalate 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 normale de variație ale 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.

DIRECȚIA COMUNICARE