



RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 06.07.2025, ora 08.00 - 07.07.2025, ora 08.00

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre, din 07.07.2025, ora 08.00
RÂURI:

I.N.H.G.A. a emis o ATENȚIONARE Hidrologică, cod galben, valabilă în intervalul 06.07.2025 ora 12:00 - 06.07.2025 ora 24:00, 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 Strei (afluent al râului Mureș), Jiu, Olt, Argeș, Ialomița și Buzău, cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE, astfel:

COD GALBEN

În intervalul 06.07.2025 ora 12:00 - 06.07.2025 ora 24:00 pe râurile din bazinele hidrografice: Strei (afluent al râului Mureș) - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Hunedoara), Jiu - bazin amonte S.H. Sadu și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Sadu - amonte S.H. Rovinari, Gilort - bazin superior (județele: Hunedoara și Gorj), Târlung - afluent al râului Râul Negru (județele: Brașov și Covasna), Bârsa - afluent al râului Olt (județul Brașov), Olt - afluenții aferenți sectorului aval confluență cu râul Homorodu Mare - amonte Ac. Ionești (județele: Brașov, Sibiu, Vâlcea și Argeș), Olteț - bazin superior (județele: Gorj și Vâlcea), Argeș - bazin superior, Dâmbovița - bazin superior (județele: Argeș și Dâmbovița), Ialomița - bazin amonte S.H. Moroieni și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Moroieni - amonte S.H. Târgoviște (județele: Dâmbovița și Prahova), Prahova - bazin superior, Teleajen - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Prahova), Buzău - bazin amonte Ac. Siriu și afluenții aferenți sectorului aval Ac. Siriu - amonte S.H. Măgura (județele: Brașov, Covasna, Buzău și Prahova).

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: Hunedoara, Sibiu și Prahova.

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

- - ARGEȘ, BRAȘOV, BUZĂU, COVASNA, DÂMBOVIȚA, GORJ, HUNEDOARA, PRAHOVA, SIBIU și VÂLCEA - ATENȚIONARE Hidrologică, cod Galben

Debitele au fost în general staționare, exceptând râurile din bazinele superioare ale Jiului, Prahovei și Buzăului, unde au fost în creștere ca urmare a precipitațiilor căzute în interval. Pe râurile din bazinul Moldovei, pe cursul inferior al Someșului și pe cursul mijlociu și inferior al Prutului, debitele au fost în scădere ușoară.

Datorită precipitațiilor căzute în interval și propagării, s-au produs ușoare creșteri de debite pe unele râuri mici din zonele de deal și munte din jumătatea de sud a țării.

Debitele se situează în general la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți moduli cuprinși între 30-80%, mai mici (sub 30%) pe râurile din bazinele hidrografice: Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Târnave, Bega Veche, Timiș, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Buzău, Rm. Sărat, Putna, Suceava, Moldova, Bârlad, bazinul mijlociu și inferior al Mureșului, pe afluenții Prutului, pe unii afluenți din bazinele Jiului, Oltului, Argeșului și unii afluenți din bazinele superioare ale Vedei și Ialomiței.

În interval au fost emise două AVERTIZĂRI HIDROLOGICE pentru fenomene imediate.

A fost în vigoare ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr. 43 din 06.07.2025 până la ora 24.00.

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

Debitele vor fi în general staționare, exceptând cursurile inferioare ale Someșului și Prutului, unde vor fi în ușoară scădere.

Se pot produce scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie, cu formare de viituri rapide, ce pot genera inundații locale și creșteri mai importante de debite și niveluri pe unele râuri mici din zonele de deal și munte din nordul, centrul și vestul țării, datorită averselor, mai însemnate prognozate și propagării.

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

DUNARE:

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 06.07 - 07.07.2025 a fost staționar, la valoarea de 2100 m³/s, sub media multianuală a lunii iulie (5350 m³/s).

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

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere ușoară (2050 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi staționare pe sectorul Gruia - Calafat și în scădere pe sectorul Bechet - Tulcea.

2. Situația meteorologică în intervalul 06.07.2025, ora 08.00 - 07.07.2025, ora 08.00

A.N.M. a emis o ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben / AVERTIZARE Meteorologică, cod Portocaliu și Roșu:

Mesaj 1

AVERTIZARE Meteorologică, cod roșu - valabilă în intervalul 06.07.2025, ora 10.00 - 07.07.2025, ora 10.00, vizând val de căldură intens și persistent, caniculă, disconfort termic deosebit de accentuat, nopți tropicală, conform căreia: Valul de căldură va continua să se intensifice, iar în județele Mehedinți, Dolj, Olt și Teleorman se vor înregistra temperaturi maxime de 38...41 de grade. Disconfortul termic va fi deosebit de accentuat, iar indicele

temperatură-umezeală (ITU) va depăși pragul critic de 80 de unități. Minimele termice vor fi de 21...24 de grade, astfel că vor caracteriza o noapte tropicală.

AVERTIZARE Meteorologică, cod portocaliu - valabilă în intervalul 06.07.2025, ora 10.00 - 07.07.2025, ora 10.00, vizând val de căldură, caniculă și disconfort termic accentuat, conform căreia: În Banat, Muntenia, nordul Olteniei, sud-vestul Transilvaniei și sudul Dobrogei continentale, valul de căldură se va extinde și se va accentua, va fi caniculă, disconfort termic accentuat, iar indicele temperatură-umezeală va depăși pragul critic de 80 de unități. Temperaturile maxime se vor încadra între 36 și 39 de grade, iar minimele nu vor coborî sub 20 de grade, caracterizând o noapte tropicală.

ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben - valabilă în intervalul 06.07.2025, ora 10.00 - 07.07.2025, ora 10.00, vizând caniculă și disconfort termic ridicat, conform căreia: În Crișana, Maramureș, cea mai mare parte a Moldovei și Transilvaniei și nordul Dobrogei continentale, valul de căldură se va extinde, va fi caniculă și disconfort termic ridicat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși ușor pragul critic de 80 de unități. Temperaturile maxime vor fi cuprinse între 33 și 37 de grade, iar cele minime în general între 18 și 20 de grade.

ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben - valabilă în intervalul 06.07.2025, ora 12.00 - 06.07.2025, ora 21.00, vizând instabilitate atmosferică temporar accentuată, conform căreia: În Carpații Meridionali și în Carpații de Curbură vor fi perioade cu instabilitate atmosferică accentuată ce se va manifesta prin averse torențiale, descărcări electrice, intensificări ale vântului (rafale de 50...70 km/h) și izolat grindină. În intervale scurte de timp sau prin acumulare cantitățile de apă vor fi de 20...30 l/mp și izolat de 40 l/mp.

Mesaj 2

AVERTIZARE Meteorologică, cod roșu - valabilă în intervalul 07.07.2025, ora 10.00 - 08.07.2025, ora 10.00, vizând val de căldură intens și persistent, caniculă, disconfort termic deosebit de accentuat, noapte tropicală, conform căreia: Valul de căldură se va extinde și va continua să se intensifice, iar în județele Mehedinți, Gorj, Dolj, Olt, Vâlcea, Argeș, Teleorman, Giurgiu, Dâmbovița, Prahova, Buzău, Brăila, Ialomița, Călărași, Ilfov și în municipiul București se vor înregistra temperaturi maxime de 38...41 de grade. Disconfortul termic va fi deosebit de accentuat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși pragul critic de 80 de unități. Minimele termice vor fi de 21...24 de grade, astfel că vor caracteriza o noapte tropicală.

AVERTIZARE Meteorologică, cod portocaliu - valabilă în intervalul 07.07.2025, ora 10.00 - 08.07.2025, ora 10.00, vizând val de căldură, caniculă și disconfort termic accentuat, conform căreia: În Banat, sud-vestul Transilvaniei, sudul Moldovei și al Dobrogei continentale, valul de căldură se va menține, va fi caniculă, disconfort termic accentuat, iar indicele temperatură-umezeală va depăși pragul critic de 80 de unități. Temperaturile maxime se vor încadra între 36 și 39 de grade, iar minimele nu vor coborî sub 20 de grade, caracterizând o noapte tropicală.

ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben - valabilă în intervalul 07.07.2025, ora 10.00 - 08.07.2025, ora 10.00, vizând caniculă și disconfort termic ridicat, conform căreia: În Crișana, Maramureș, cea mai mare parte a Transilvaniei și Moldovei și în nordul Dobrogei continentale, valul de căldură se va menține, va fi caniculă și disconfort termic ridicat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși ușor pragul critic de 80 de unități. Temperaturile maxime vor fi cuprinse între 33 și 37 de grade, iar cele minime în general între 18 și 20 de grade.

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. Hidroelectrică S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare și către următoarele Comite Județene pentru Situații de Urgență:

- - ALBA, ARAD, ARGEȘ, BACĂU, BRAȘOV, BOTOȘANI, BUZĂU, BIHOR, BISTRIȚA-NĂSĂUD, CARAȘ-SEVERIN, CLUJ, COVASNA, DÂMBOVIȚA, GALAȚI, GORJ, HUNEDOARA, IAȘI, MARAMUREȘ, MEHEDINȚI, MUREȘ, NEAMȚ, PRAHOVA, SATU-MARE, SĂLAJ, SIBIU, SUCEAVA, TULCEA, VÂLCEA, VASLUI și VRANCEA - ATENȚIONARE Meteorologică, cod Galben
- - ALBA, ARGEȘ, BRĂILA, BUZĂU, CARAȘ-SEVERIN, CĂLARAȘI, CONSTANȚA, DÂMBOVIȚA, DOLJ, GALAȚI, GIURGIU, GORJ, HUNEDOARA, IALOMIȚA, PRAHOVA, TIMIȘ, VÂLCEA, VRANCEA, ILFOV și Municipiul București - AVERTIZARE Meteorologică, cod Portocaliu
- - ARGEȘ, BRĂILA, BUZĂU, CĂLARAȘI, DÂMBOVIȚA, DOLJ, GIURGIU, GORJ, IALOMIȚA, MEHEDINȚI, OLT, PRAHOVA, TELEORMAN, VÂLCEA, ILFOV și Municipiul București - AVERTIZARE Meteorologică, cod ROȘU

În țara, valul de căldură s-a extins și s-a intensificat; a fost caniculă în regiunile sudice și vestice și local în restul teritoriului. Indicele temperatură-umezeală (ITU) a atins și a depășit pragul critic de 80 de unități în Banat, în jumătatea sudică a Crișanei și a Moldovei, în zonele de câmpie și de deal ale Olteniei și Munteniei, în vestul Dobrogei și cu totul izolat în sud-vestul Transilvaniei. Cerul a fost variabil, cu înnorări temporar accentuate după-amiaza și seara în zona Carpaților Meridionali și de Curbură și noaptea în Banat, Crișana și vestul Transilvaniei, unde pe alocuri au fost averse și descărcări electrice. Izolat cantitățile de apă au depășit 25...35 l/mp (până la 45 l/mp la stația hidro Bărbăteni), iar din surse externe pe raza județului Hunedoara au fost consemnate căderi de grindină. În restul țării, manifestări specifice instabilității atmosferice s-au semnalat pe suprafețe mici, îndeosebi la începutul nopții. Vântul a suflat slab și moderat, cu ușoare intensificări ziua în Dobrogea (viteze în general de 45...55 km/h), iar noaptea în Banat și Crișana (viteze în general de 70...80 km/h), asociate averselor. Temperaturile maxime au fost cuprinse între 27 de grade la Mangalia, Constanța-Dig și Sulina și 39 de grade la Fetești, Perișoru și Moldova Noua, iar la ora 6 se înregistrau valori de temperatură cuprinse între 10 grade la Miercurea Ciuc și Toplița și 28 de grade la Oravița.

Observație: au fost emise 14 mesaje pentru fenomene meteorologice periculoase imediate: 6 avertizări cod portocaliu și 8 atenționări cod galben.

La București, vremea a devenit caniculară, disconfortul termic a fost accentuat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) a depășit pragul critic de 80 de unități. Cerul a fost variabil, iar vântul a suflat slab și moderat. Temperatura maximă, în creștere față de ziua anterioară, a fost de 35 de grade la toate stațiile meteorologice, iar la ora 6 se înregistrau 17 grade în Băneasa, 19 grade la Afumați și 20 de grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 07.06.2025, ora 08.00 - 08.06.2025, ora 08.00

În țara, valul de căldură se va menține, dar se va extinde și va continua să se intensifice în Oltenia și Muntenia. Va fi caniculă și disconfort termic accentuat în majoritatea zonelor, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși pragul critic de 80 de unități. Temperaturile maxime se vor încadra în general între 32 și 40 de grade, iar cele minime vor fi cuprinse între 16 și 24 de grade, mai scăzute în depresiuni, iar îndeosebi la câmpie și la deal vor caracteriza o noapte tropicală. Cerul va fi variabil, cu înnorări temporar accentuate după-amiaza și în prima parte a nopții în zonele montane și submontane, precum și în Banat, Crișana,

Maramureș, Transilvania, jumătatea nordică a Moldovei și pe arii restrânse în celelalte regiuni, când și gradul de instabilitate atmosferică va fi ridicat. Vor fi intensificări ale vântului și vijelii (rafale în general de 50...70 km/h), averse torențiale, descărcări electrice și grindină. Cantitățile de apă vor depăși pe alocuri 15...25 l/mp și izolat 30 l/mp.

La București, valul de căldură va persista și se va intensifica. Va fi caniculă, disconfort termic deosebit de accentuat și noapte tropicală. Indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși pragul critic de 80 de unități. Cerul va fi variabil, cu înnorări seara, când va crește probabilitatea pentru averse, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului. Temperatura maximă se va situa în jurul valorii de 40 de grade, iar cea minimă va fi de 18...21 de grade.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunarea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare

Administrația Națională Apele Române revine cu informații despre monitorizarea calitativă a cursurilor de apă: Corund, Târnava Mică, Târnava Mare și Mureș.

În data de 06.07.2025 s-au constatat următoarele:

Râul Corund: Concentrația clorurilor, pe probele de apă prelevate în amonte confluență cu r.Tva Mică, în data de 06.07 ora 06:00 a crescut cu 92 mg/l față de valoarea înregistrată în data de 05.07. ora 18:00. Conform măsurărilor cu frecvență orară, in situ, în ultimele 24 ore, conductivitatea în secțiunea r. Corund amonte confl r. Tva Mică, a variat între 3560 $\mu\text{S/cm}$ și 4672 $\mu\text{S/cm}$.

Calitatea râului Târnava Mică, este, în continuare, influențată de aportul r. Corund, variația fiind pulsatorie. În data de 06.07.2025 ora 06:00, în secțiunea Târnăveni priză, concentrația clorurilor a crescut cu 26 mg/l față de valoarea înregistrată în data de 05.07 ora 18:00. Conform măsurărilor cu frecvență orară, in situ, în ultimele 24 ore, conductivitatea în secțiunea Tva Mică aval loc Praid, a variat între 1143 $\mu\text{S/cm}$ și 1809 $\mu\text{S/cm}$.

Râul Târnava Mare- secțiunea Mihalț: Conform analizelor efectuate pe probele de apă prelevate, realizate în intervalul 06.07 ora 6:00 și 05.07 ora 18:00, concentrația clorurilor a scăzut cu 35 mg/l. Conform măsurărilor cu frecvență orară, in situ, în ultimele 24 ore, conductivitatea a variat între 1259 $\mu\text{S/cm}$ și 1370 $\mu\text{S/cm}$.

Râul Mureș: Conform analizelor efectuate pe probele de apă prelevate, realizate în intervalul 06.07 ora 6:00 și 05.07 ora 18:00, la indicatorul cloruri, pe râul Mureș avem o variație pulsatorie. În data de 06.07.2025 ora 06:00, în secțiunea Nădlac, concentrația clorurilor a scăzut cu 11 mg/l, față de valoarea înregistrată în data de 05.07. ora 18:00. Conform măsurărilor cu frecvență orară, in situ, în ultimele 24 ore, conductivitatea pe râul Mureș a variat între 819 $\mu\text{S/cm}$ în amonte Alba Iulia și 412 $\mu\text{S/cm}$ în secțiunea aval Ilia

2.3. Pe Marea Neagra

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

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, 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 valorii limită zilnice pentru PM₁₀ (pulberi în suspensie cu diametrul < 10 microni) (50 µg/mc).

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.

ARBDD Tulcea informează de izbucnirea în data de 06.07.2025, în jurul orei 07.00, unui incendiu de vegetație, în zona ostrovul Tătaru, în extravilanul UAT Chilia, pe raza Districtului Ecologic Tulcea-Chilia, județul Tulcea. Arde vegetație de stuf și papură.

Nu sunt obiective economice în zona. Nu au fost observate mortalități la speciile de păsări și animale sălbatice în zona incendiată.

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.

DIRECȚIA COMUNICARE ȘI DIGITALIZARE