**RAPORT PRIVIND SITUAŢIA HIDROMETEOROLOGICĂ**

**ŞI A CALITAŢII MEDIULUI**

**în intervalul** **27.07.2025, ora 08.00 – 28.07.2025, ora 08.00**

**I. SITUAŢIA HIDROMETEOROLOGICĂ**

**1. Situaţia și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre, din 28.07.2025, ora 08.00**

**RÂURI:**

**I.N.H.G.A.** a emis o **ATENŢIONARE Hidrologică, cod galben / AVERTIZARE Hidrologică, cod portocaliu,** valabilă în intervalul **27.07.2025 ora 12:00 – 28.07.2025 ora 24:00**, vizând **scurgeri importante pe versanţi, torenţi şi pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundaţii locale şi creşteri de debite şi niveluri pe unele râuri din bazinele hidrografice Tisa (intrarea în ţară), Vişeu, Iza, Tur, Someş, Crasna, Barcău, Crişul Repede, Crişul Negru, Crişul Alb, Mureş, Bega, Timiş, Bârzava, Moraviţa, Caraş, Nera, Cerna, Jiu, Olt, Siret și Jijia, cu posibile depăşiri ale COTELOR DE APĂRARE**, astfel:

**COD GALBEN**

 **În intervalul 27.07.2025 ora 12:00 – 28.07.2025 ora 24:00** pe râurile din bazinele hidrografice: Tisa – pe sectorul aferent S.H. Valea Vişeului (intrarea în ţară), Vişeu – bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior, Iza – bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior, Lăpuş – bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(judeţul Maramureş)**, Tur **(judeţul Satu Mare)**, Someşul Mare **(judeţul Bistriţa Năsăud)**, Someşul Mic – bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(judeţele: Bihor și Cluj)**, Someş - afuenţii mici aferenţi sectorului aval SH Dej **(judeţele: Cluj, Sălaj, Maramureş şi Satu Mare)**, Crasna – bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(judeţele: Sălaj şi Satu Mare)**, Barcău – bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(judeţele: Sălaj şi Bihor)**, Crişul Repede – bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(judeţele: Cluj şi Bihor)**, Crişul Negru – bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(judeţele: Bihor şi Arad)**, Crişul Alb – bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(judeţele: Hunedoara și Arad)**, Mureş – bazin amonte S.H. Glodeni şi afluenţii aferenţi sectorului aval SH. Glodeni – amonte confluenţă cu râul Arieş **(judeţele: Harghita, Mureş și Bistriţa Năsăud)**, Arieş – bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(judeţele: Alba și Cluj)**, Mureş – afluenţii aferenţi sectorului aval confluenţă cu râul Arieş – amonte confluenţă cu râul Târnava **(judeţul Alba)**, Mureş – afluenţii aferenţi sectorului aval confluenţă cu râul Târnava **(judeţele: Alba, Sibiu, Hunedoara și Arad)**, Bega Veche - bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(judeţele: Timiş și Arad)**, Bega – bazin amonte S.H. Făget şi afluenţii aferenţi sectorului aval S.H. Făget – amonte S.H. Remetea **(judeţele: Timiş și Arad)**, Timiş – bazin amonte S.H. Sadova şi afluenţii aferenţi sectorului aval S.H. Sadova **(judeţele: Caraş Severin şi Timiş)**, Bârzava - bazin amonte S.H. Moniom şi afluenţii aferenţi sectorului aval S.H. Moniom,Moraviţa **(judeţele: Caraş Severin și Timiş)**, Caraş – bazin superior si afluenţi bazin mijlociu şi inferior, Nera – bazin superior si afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(județul Caraş Severin)**, Cerna – bazin superior si afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(județele: Gorj şi Caraş Severin)**, Jiu – bazin amonte S.H. Sadu și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Sadu – amonte S.H. Rovinari **(județele: Hunedoara și Gorj)**, Motru – bazin superior si afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(județele: Mehedinți și Gorj)**, Gilort – bazin superior **(județul Gorj)**, Olt – afluenţii aferenţi sectorului aval S.H. Sebeş-Olt – amonte Ac. Ioneşti **(judeţele: Sibiu, Vâlcea și Argeş)**, Olteţ – bazin superior **(judeţele: Gorj şi Vâlcea)**, Suceava **(județul Suceava)**, Moldova **(județele: Suceava și Neamţ)**, Bistriţa - bazin amonte S.H. Frumosu şi afluenţii aferenţi sectorului aval S.H. Frumosu – amonte S.H. Frunzeni **(județele: Suceava, Harghita și Neamţ)**, Jijia – bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(judeţele: Botoșani și Iași)**.

**COD PORTOCALIU**

 **În intervalul 27.07.2025 ora 16:00 – 28.07.2025 ora 12:00** pe râurile din bazinele hidrografice: Vişeu – bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior, Iza – bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(judeţul Maramureş)**, Someşul Mare – bazin amonte S.H. Rodna şi afluenţii aferenţi sectorului aval S.H. Rodna – amonte S.H. Nepos **(judeţul Bistriţa Năsăud)**, Arieş – bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(judeţele: Alba și Cluj)**, Cibin (afluent al râului Olt) – **judeţul Sibiu**, Suceava – bazin superior şi afluenţi bazin mijlociu şi inferior **(județul Suceava)**, Moldova – bazin amonte S.H. Gura Humorului **(județul Suceava)**, Bistriţa - bazin amonte S.H. Cârlibaba şi afluenţii aferenţi sectorului aval S.H. Cârlibaba – amonte S.H. Frumosu **(județele: Suceava, Harghita și Neamţ)**.

**Avertizarea Hidrologică vizează în principal fenomenele de scurgeri importante pe versanţi, torenţi şi pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte severe de inundaţii locale, care se pot produce cu probabilitate și intensitate mai mare pe unele râuri mici din judeţele: Suceava şi Bistriţa Năsăud.**

Aceaste mesaje au fost transmise de către Centrul Operativ pentru Situaţii de Urgenţă al Ministerului Mediului, Apelor şi Pădurilor către*: Inspectoratul General pentru Situaţii de Urgenţă, Secretariatul General al Guvernului, Centrul de Situaţii al Guvernului, Ministerul Apărării Naţionale, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Transporturilor, Ministerul Sănătăţii, Ministerul Economiei, Ministerul Agriculturii şi Dezvoltării Rurale, Comisia Naţională pentru Controlul Activităţilor Nucleare, Serviciul de Protecţie şi Pază, Serviciul de Telecomunicaţii Speciale, S.C. Hidroelectrica S.A., Agenţia Naţională de Îmbunătăţiri Funciare, precum și către Comitetele Judeţene pentru Situaţii de Urgenţă vizate, astfel:*

* - *ALBA, ARAD, ARGEŞ, BOTOŞANI, BIHOR, BISTRIŢA-NĂSĂUD, CARAŞ-SEVERIN, CLUJ, GORJ, HARGHITA, HUNEDOARA, IAŞI, MARAMUREŞ, MEHEDINŢI, MUREŞ, NEAMŢ, SATU-MARE, SĂLAJ, SIBIU, SUCEAVA, TIMIŞ şi VÂLCEA – ATENŢIONARE Hidrologică, cod Galben*
* - *ALBA, BISTRIŢA-NĂSĂUD, CLUJ, HARGHITA, MARAMUREŞ, NEAMŢ, SIBIU şi SUCEAVA – AVERTIZARE Hidrologică, cod Portocaliu*

**Debitele au fost, în creștere**, ca urmare a precipitațiilor căzute în interval și propagării, pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Mureș (exceptând cursul inferior al acestuia), Bega Veche, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Bistrița, Moldova, Suceava, Jijia, bazinele superioare și mijlocii ale Jiului, Oltului și cursul superior al Siretului.

Pe cursul Prutului, cursul inferior al Mureșului și cursul mijlociu și inferior al Siretului, debitele au fost în scădere, iar pe celelalte râuri din țară au fost relativ staționare.

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, Lăpuș, Crasna, Barcău, Crișuri, Mureș, Bega Veche, Timiș, Moravița, Caraş, Nera, Cerna, Buzău, Tazlău, Bârlad, pe afluenții din bazinul superior și mijlociu al Prutului, bazinul inferior al Jiului, unii afluenți din bazinele Oltului, Vedei, Argeşului și pe râurile din Dobrogea.

În interval au fost emise patru **AVERTIZĂRI HIDROLOGICE** pentru fenomene imediate și două **ATENȚIONĂRI HIDROLOGICE** pentru fenomene imediate.

În interval s-a situat peste **COTA DE PERICOL** râul Bistrița la stația hidrometrică Frumosu (350+40)-jud. NT și peste **COTA DE INUNDAȚIE** râul Suha la stația hidrometrică Stulpicani (150+18)-jud. SV

Este în vigoare **AVERTIZAREA HIDROLOGICĂ** nr. 60din 27.07.2025.

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

**Debitele vor fi, în general, în creștere,** ca urmare a precipitațiilor prognozate și propagării, exceptând râurile din bazinul inferior al Ialomiței și râurile din Dobrogea, unde vor fi relativ staționare și cursul mijlociu și inferior al Prutului, unde vor fi în scădere.

Sunt posibile scurgeri pe versați, torenți și pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale și creșteri de niveluri și debite și depășiri ale **COTELOR DE APĂRARE,** pe unele râuri din zonele de deal și de munte, mai ales pe cele din jumătatea de est a țării.

Se menține în vigoare **AVERTIZAREA HIDROLOGICĂ** nr. 60din 27.07.2025, până la ora 24:00.

**DUNARE:**

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Bazia****ș) în intervalul 27 - 28.07.2025 a fost staționar, având valoarea de 2600 m3/s**, sub media multianuală a lunii **iulie (5350 m3/s).**

În aval de Porţile de Fier debitele au fost în creștere pe sectorul Gruia – Călărași, staționare la Cernavodă și în scădere pe sectorul Hârșova – Tulcea.

**Debitul la intrarea în** **țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (2700 m3/s).**

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în creștere pe sectorul Gruia – Brăila și în scădere pe sectorul Galați - Tulcea.

**2.** **Situaţia meteorologică în intervalul 27.07.2025, ora 08.00 – 28.07.2025, ora 08.00**

**A.N.M.** a emis **o ATENŢIONARE Meteorologică, cod galben / AVERTIZARE Meteorologică, cod Portocaliu şi Roşu:**

**Mesaj 1**

**AVERTIZARE Meteorologică, cod roșu -** valabilă în intervalul **27.07.2025, ora 10.00 – 28.07.2025, ora 10.00**, vizând **val de căldură persistent și intens, caniculă, disconfort termic deosebit de accentuat, noapte tropicală,** conform căreia: Valul de căldură va fi intens în județele Teleorman, Giurgiu, Dâmbovița, Călărași, Ilfov și municipiul București, unde va fi caniculă și se vor înregistra temperaturi maxime de 39...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 20...23 de grade, caracterizând o noapte tropicală.

**AVERTIZARE Meteorologică, cod portocaliu -** valabilă în intervalul **27.07.2025, ora 10.00 – 28.07.2025, ora 10.00**, vizând **val de căldură, caniculă și disconfort termic accentuat, noapte tropicală,** conform căreia: Valul de căldură va fi intens în județele Teleorman, Giurgiu, Dâmbovița, Călărași, Ilfov și municipiul București, unde va fi caniculă și se vor înregistra temperaturi maxime de 39...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 20...23 de grade, caracterizând o noapte tropicală.

**ATENŢIONARE Meteorologică, cod galben -** valabilă în intervalul **27.07.2025, ora 10.00 – 28.07.2025, ora 10.00**, vizând **val de căldură și disconfort termic ridicat,** conform căreia: Valul de căldură va persista în estul și sudul Transilvaniei, local în nordul Moldovei, sudul Olteniei și în nordul Dobrogei continentale. Va fi caniculă și disconfort termic ridicat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși ușor pragul critic de 80 de unități. Maximele se vor încadra între 33 și 36 de grade, iar minimele între 17 și 20 grade.

**ATENŢIONARE Meteorologică, cod galben -** valabilă în intervalul **27.07.2025, ora 10.00 – 27.07.2025, ora 23.00**, vizând **instabilitate atmosferică,** conform căreia: În Banat, Crișana, Maramureș, Oltenia, Transilvania, vestul Munteniei, în nordul Moldovei și în zonele de munte, vor fi perioade cu instabilitate atmosferică ce se va manifesta prin averse torențiale, descărcări electrice, grindină de mici și medii dimensiuni (1...3 cm), intensificări ale vântului și vijelii (rafale în general de 50...70 km/h). În intervale scurte de timp sau prin acumulare, cantitățile de apă vor fi de 20...25 l/mp, iar pe arii restrânse de peste 30...40 l/mp.

**AVERTIZARE Meteorologică, cod portocaliu -** valabilă în intervalul **27.07.2025, ora 10.00 – 28.07.2025, ora 10.00**, vizând **instabilitate atmosferică accentuată,** conform căreia: În Oltenia, local în Transilvania, nord-vestul Moldovei, în Carpații Occidentali și în nordul Carpaților Orientali, vor fi averse torențiale, frecvente descărcări electrice, vijelii puternice (viteze ale vântului de 70...90 km/h) și grindină de medii și mari dimensiuni (2...5 cm). În intervale scurte de timp sau prin acumulare, cantitățile de apă vor fi de 30...40 l/mp și pe arii restrânse de peste 50...60 l/mp.

**Mesaj 2**

**AVERTIZARE Meteorologică, cod portocaliu -** valabilă în intervalul **27.07.2025, ora 10.00 – 28.07.2025, ora 10.00**, vizând **28.07.2025, ora 10.00 – 29.07.2025, ora 10.00,** conform căreia: În județele Giurgiu, Călărași, Ialomița, Brăila, Galați, Ilfov și municipiul București, precum și în zona continentală a județului Constanța valul de căldură se va menține intens, va fi caniculă, disconfort termic accentuat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va depăși pragul critic de 80 de unități. Temperaturile maxime se vor încadra între 36 și 39 de grade. Minimele termice vor fi de 19...22 de grade și local vor caracteriza o noapte tropicală.

**ATENŢIONARE Meteorologică, cod galben -** valabilă în intervalul **28.07.2025, ora 10.00 – 29.07.2025, ora 10.00**, vizând **val de căldură și disconfort termic ridicat,** conform căreia: Valul de căldură va persista în sud-vestul și nordul Munteniei, în nordul Dobrogei continentale și în sud-vestul și estul Moldovei. Va fi caniculă și disconfort termic ridicat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va atinge pragul critic de 80 de unități. Maximele se vor încadra între 33 și 36 de grade, iar minimele între 18 și 20 de grade.

Aceaste mesaje meteorologice au fost transmise de către Centrul Operativ pentru Situaţii de Urgenţă al Ministerului Mediului, Apelor şi Pădurilor către*: Inspectoratul General pentru Situaţii de Urgenţă, Secretariatul General al Guvernului, Centrul de Situații al Guvernului, Ministerul Apărării Naţionale, 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 Naţională de Îmbunătăţiri Funciare și către următoarele Comite Judeţene pentru Situaţii de Urgenţă:*

* - *ARAD, ARGEŞ, BACĂU, BRAŞOV, BOTOŞANI, BIHOR, BISTRIŢA-NĂSĂUD, CARAŞ-SEVERIN, CLUJ, COVASNA, HARGHITA, MARAMUREŞ, NEAMŢ, SATU-MARE, SĂLAJ, TELEORMAN şi TIMIŞ – ATENŢIONARE Meteorologică, cod Galben – mesaj 1 – instabilitate atmosferică.*
* - *ALBA, BISTRIŢA-NĂSĂUD, CARAŞ-SEVERIN, CLUJ, DOLJ, GORJ, HUNEDOARA, MARAMUREŞ, MEHEDINŢI, MUREŞ, NEAMŢ, OLT, SIBIU, SUCEAVA şi VÂLCEA – AVERTIZARE Meteorologică, cod Portocaliu – mesaj 1 – instabilitate atmosferică*
* - *BRAȘOV, BOTOȘANI, DOLJ, COVASNA, HARGHITA, NEAMȚ, SIBIU, şi TULCEA – ATENŢIONARE Meteorologică, cod Galben – mesaj 1 - caniculă*
* - *ARGEŞ, BACĂU, BRĂILA, BUZĂU, CONSTANŢA, GALAŢI, IALOMIȚA, IAȘI, OLT, PRAHOVA, VASLUI, VÂLCEA şi VRANCEA – AVERTIZARE Meteorologică, cod Portocaliu – mesaj 1- caniculă*
* - *CĂLARAŞI, DÂMBOVIŢA, GIURGIU, TELEORMAN, ILFOV şi Municipiul Bucureşti – AVERTIZARE Meteorologică, cod ROȘU – mesaj 1- caniculă*
* - *BUZĂU, DÂMBOVIȚA, IAȘI, PRAHOVA, TELEORMAN, TULCEA, VASLUI şi VRANCEA – ATENŢIONARE Meteorologică, cod Galben – mesaj 2 - caniculă*
* - *CĂLARAŞI, CONSTANŢA, GIURGIU, GALAȚI, BRĂILA, IALOMIȚA, ILFOV şi Municipiul Bucureşti – AVERTIZARE Meteorologică, cod Portocaliu – mesaj 2 – caniculă*

**În ţara,** valul de căldură a persistat în cea mai mare parte a Olteniei și Munteniei, în Dobrogea continentală, sudul, centrul și estul Moldovei, precum şi în sud-estul Transilvaniei, unde a fost caniculă şi disconfortul termic s-a menținut accentuat, cu indice temperatură-umezeală (ITU) peste pragul critic de 80 de unităţi. În restul teritoriului, valorile termice au scăzut semnificativ (13...20 de grade față de ziua anterioară) și s-au apropiat de normalul climatologic al datei, iar în vest și nord-vest au fost cu 3...7 grade sub normalul climatolgic al datei. Cerul a fost variabil, cu înnorări temporar accentuate, averse şi descărcări electrice în Oltenia, nord-vestul Munteniei, Transilvania și nordul Moldovei, iar în prima parte a intervalului și în Banat și Crișana. Cantitățile de apă au depășit pe alocuri 20 l/mp și izolat 40 l/mp (până la 47 l/mp în județul Suceava).A u fost consemnate vijelii pe raza localităților Suceava, Darabani, Joseni, Miercurea Ciuc, Craiova, Polovragi și Râmnicu Vâlcea și căderi de grindină de mici dimensiuni (sub 2 cm) în Munții Călimani și în Făgăraș și din surse externe în județele Dolj și Gorj, iar în Suceava și Botoșani de medii și mari dimensiuni (peste 3...4 cm). În celelalte zone, cerul a fost mai mult senin. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări în sud-vestul, sudul, centrul și nord-estul teritoriului și pe arii restrânse în rest, cu viteze de 50...70 km/h, iar în zona montană înaltă și în nordul Moldovei au fost rafale de peste 90....100 km/h . Temperaturile maxime s-au încadrat între 20 de grade la Câmpeni și 40 de grade la Turnu Măgurele și Zimnicea, iar la ora 6 temperatura aerului avea valori cuprinse între 14 grade la Câmpeni și 26 de grade la Sulina. Noaptea, în vest, sud-vest și centru izolat s-a format ceață.

***Observație:*** *au fost emise* ***18 mesaje pentru fenomene meteorologice periculoase imediate:*** *8 avertizări cod roșu, 4 avertizări cod portocaliu și 6 atenționări cod galben .*

**La Bucureşti,** valul de căldură intens a persistat, disconfortul termic a fost deosebit de accentuat, iar indicele temperaturăumezeală (ITU) a depășit pragul critic de 80 de unități. Cerul a fost mai mult senin, iar vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări de scurtă durată în timpul zilei (cu viteze la rafală de 40...45 km/h). Temperatura maximă a fost de 38 de grade la Afumați și Băneasa și 39 de grade la Filaret, iar la ora 6 se înregistrau 21 de grade la Afumați și Băneasa și 23 de grade la Filaret.

**3. Prognoza meteorologică în intervalul 28.06.2025, ora 08.00 – 29.06.2025, ora 08.00**

**În ţara,** valul de căldură va fi în restrângere spre regiunile sud-estice și va diminua în intensitate; va mai fi caniculă în cea mai mare parte a Munteniei, în centrul și în sudul Moldovei și în Dobrogea continentală unde disconfortul termic va fi în continuare ridicat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va atinge și depăși pragul critic de 80 de unități. În restul teritoriului, valorile termice se vor situa, în marea lor majoritate, în jurul normelor perioadei. Ziua cerul va fi variabil, cu înnorări temporar accentuate în vestul, nordul și centrul țării, precum și în zonele de deal și de munte

unde pe alocuri vor fi averse, cu totul izolat însemnate cantitativ (15 l/mp), descărcări electrice și intensificări ale vântului. Seara și noaptea instabilitatea atmosferică va fi pronunțată în Muntenia, Moldova și estul Transilvaniei unde vor fi averse torențiale (în intervale scurte de timp cantități de apă de 15...25 și izolat de peste 40...60 l/mp) și frecvente descărcări electrice, iar în celelalte regiuni astfel de fenomene se vor semnala local. În special în timpul ploilor vor fi intensificări ale vântului și vijelii, izolat puternice seara și la începutul nopții în Muntenia și Moldova, cu viteze în general de 50...70 km/h, precum și căderi de grindină. Temperaturile maxime se vor încadra între 24...26 de grade în dealurile Crișanei și în Maramureș și 37...38 de grade în Muntenia, sudul Moldovei și partea continentală a Dobrogei, iar cele minime vor fi cuprinse între 14 și 24 de grade, cu cele mai ridicate valori în sudest, unde vor caracteriza o noapte tropicală. Pe areale mici vor fi condiții de ceață, în special pe litoral.

**La Bucureşti,** valul de căldură va diminua în intensitate, totuși va mai fi caniculă și disconfort termic ridicat, cu indice temperatură-umezeală (ITU) peste pragul critic de 80 de unități. Temperatura maximă se va situa în jurul valorii de 37 de grade, iar cea minimă va fi de 19...20 de grade. Cerul va fi variabil ziua, însă noaptea vor fi perioade cu înnorări accentuate, averse, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului.

**II. CALITATEA APELOR**

**2.1. 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 27.07.2025 s-au constatat următoarele:

* 1. **Măsurători efectuate in situ** (5 secțiuni dintre cele 17): În data de 27.07.2025 monitorizarea s-a realizat astfel: Cu o **frecvență orară, 24/24, în 3 secțiuni amplasate pe 3 râuri:** *r. Corund amonte conflueță cu r. Târnava Mica, r. Târnava Mică aval loc. Praid și r. Mureș Nădlac; Cu o* ***frecvență orară, de 16/zi*** *(interval 6-22) pe r. Tva Mare Mihalț; Cu o* ***frecvență orară, de 8/zi*** *(interval 14-22) pe r. Mureș Radna (Lipova).*
1. **Râul Corund:** Concentrația clorurilor, pe probele de apă prelevate în secțiunea *amonte de confluența cu r.Tva Mică*, în data de 27.07 ora 06:00 a crescut cu *589 mg/*l față de 2614 mg/l valoare înregistrată în data de 26.07. ora 18:00. Conform măsurătorilor cu frecvență orară, in-situ, în ultimele 24 ore, conductivitatea în secținea r. Corund amonte confl r. Tva Mică, a variat între 7530 μS/cm și 11100 μS/cm.
2. **Calitatea râului Târnava Mică**, este, în continuare, influențată de aportul r. Corund. În data de 27.07.2025 ora 06:00, în secțiunea Târnăveni priză, concentrația clorurilor a înregistrat o creștere de 29 mg/l față de valoarea de 246 mg/l înregistrată în data de 26.07 ora 18:00. În secțiunea r. T-va Mică în loc. Praid amonte confluentă cu r. Corund, în dimineata zilei de 27.07 ora 6.00 s-au înregistrat o scadere considerabilă a conductivității și a concentrațiilor de cloruri ( cu 941 mg/l) față de valorile înregistrate la data de 26.07.2025 ora 06:00. Conform măsurătorilor cu frecvență orară, in -situ, în ultimele 24 ore, conductivitatea în secțiunea Tva Mică aval loc Praid, a variat între 1819 μS/cm și 4530 μS/cm.
3. **Râul Târnava Mare- secțiunea Mihalț**: Conform analizelor efectuate pe probele de apă prelevate, realizate în intervalul 26.07 ora 06:00 - 27.07 ora 06:00, la indicatorul cloruri, s-au înregistrat variații mici, de la o prelevare la alta. Concentrația clorurilor în data de 27/07/06:00 a scăzut cu 20 mg/l față de 194 mg/l înregistrată în 26/07/18:00. În lunile iulie, din perioada 2022-2024, în secțiunea Mihalț, la indicatorul conductivitate s-au înregistrat valori cuprinse între 757,0 μS/cm și 1455 μS/cm, conform monitorizării planificate în Manualul de Operare al Sistemului de Monitoring la nivelul Bazinului Hidrografic Mureş, valori relativ comparabile cu cele înregistrate în această perioadă. Conform măsurătorilor cu frecvență orară, in situ, în ultimele 24 ore, conductivitatea a variat între 1067 μS/cm și 1154 μS/cm.
4. **Râul Mureș:** Conform analizelor efectuate pe probele de apă prelevate, realizate în intervalul 26.07 - 27.07, la indicatorul cloruri, pe râul Mureș s-au înregistrat variații mici, de la o prelevare la alta, în toate cele 7 secțiuni monitorizate. În data de 27.07.2025 ora 06:00, în secțiunea Nădlac, concentrația clorurilor a scăzut cu 12 mg/l față de 68,6 mg/l înregistrată în 26/07/06:00. În lunile iulie, din perioada 2022-2024, în secțiunea Nădlac, la indicatorul cloruri s-au înregisrat valori cuprinse între 28,0 mg/l și 43,8 mg/l, conform monitorizării planificate în Manualul de Operare al Sistemului de Monitoring la nivelul Bazinului Hidrografic Mureş, valori relativ comparabile cu cele înregistrate în această perioadă. Ca urmare a măsurătorilor cu frecvență orară, in - situ, în ultimele 24 ore, conductivitatea pe râul Mureș în secțiunea Nădlac a variat între 466 μS/cm și 532 μS/cm.

**2.2. Pe fluviul Dunarea**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

**2.3. Pe Marea Neagra**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

**III. CALITATEA MEDIULUI**

**3.1. În domeniul aerului**

**Agenţia Naţională pentru Protecţia Mediului** informează că din rezultatele analizelor efectuate în cadrul Reţelei Naţionale de Monitorizare, nu s-au constatat depăşiri 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).

**Garda Națională de Mediu, Comisariatul Județean Dâmbovița** informează telefonic de izbucnirea în data de 27.07.2025, a urmatoarelor incendii

-în jurul orei 11.41, incendiu de vegetație uscată pe o suprafață de 25 ha, cu degajări mari de fum, în localitatea Răcari, sat Sabiești, județul Dâmbovița. Incendiul s-a propagate și la o plantație tânără de salcâmi (suprafața aprox. 3 ha). S-a transmis mesaj RO ALERT. Incendiul este localizat și se lucrează la stingerea focarelor.

-în jurul orei 13.28, incendiu de vegetatie uscată și deșeuri menajere depozitate necorespunzător de aprox. 5000 kg, în localitatea Corbii Mari, județul Dâmbovița. Incendiul este localizat și se lucrează la lichidare.

-în jurul orei 13.46, incendiu de vegetație uscată pe o suprafață de 7000 mp și deșeuri menajere depozitate necorespunzător de aprox 1000 kg, în localitatea Poiana, județul Dâmbovița. Incendiul este localizat și se lucrează la lichidare.

**3.2. În domeniul solului şi vegetaţiei**

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 radioactivităţii mediului**

Menţionăm că, pentru factorii de mediu urmăriţi nu s-au înregistrat depăşiri ale limitelor de avertizare/alarmare în intervalul de timp menţionat şi nu s-au semnalat evenimente deosebite.Parametrii constataţi la staţiile de pe teritoriul României s-au situat în limitele fondului natural.

**3.4. În municipiul Bucureşti**

În ultimele 24 de ore, sistemul de monitorizare a calităţii aerului în Municipiul Bucureşti nu a semnalat depăşiri ale pragurilor de informare şi alertă.

**IV. EVENIMENTE DEOSEBITE**

***Administraţia Bazinală de Apă Siret Bacău***

Judeţul Neamț

ABA Siret Bacau informează că în data de 28.07.2025, în urma precipitațiilor și a scurgerilor de pe versanți înregistrate în jud. Neamț, loc. Borca, au fost evacuate un numar de circa 800 persoane.

Probleme majore au fost în zonele unde nu exista construcții hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor și pe cursurile de apă necodificate.

Construcțiile hidrotehnice cu rol de apărare s-au comportat normal.

Monitorizarea cursurilor este efectuată în permanență de către angajații din cadrul SGA Neamț.

Judeţul Suceava:

ABA Siret Bacau informează că în data de 27.07.2025, în urma precipitațiilor și a scurgerilor de pe versanți înregistrate în jud. Suceava si a cresterilor rapide de debite si niveluri, reprezentantii S.G.A. Suceava s-au deplasat in teren constatand urmatoarele:

 - in zona localitatii Ostra, in zona Băișescu, raul Suha a iesit din matca si a inundat drumul comunal 96, apa se revarsa prin curti si livezi fiind locuinte izolate;

 - pe raul Suha in zona de confluenta cu paraul Muncel apa a iesit din matca si a inundat drumul judetean 177A;

 - datorita cresterii nivelului cursului raului Suha, la limita dintre comunele Ostra si Stulpicani sunt o serie de locuinte izolate;

 - in localitatea Vadu Negrilesei, comuna Stulpicani, raul Negrileasa, datorita obturarii sectiunii de scurgere in zona unui pod, apa a iesit din matca si a inundat drumul de acces, locuintele fiind izolate. In prezent se lucreaza la deblocarea acestuia cu un utilaj apartinand primariei Stulpicani;

 - in dreptul statiei I.T.P. din localitatea Stulpicani, s-a format o eroziune activa pe malul stang al raului Suha care pune in pericol drumul judetean 177A, totodata organizarea de santier din zona respectiva a fost distrusa;

- in zona orasului Brosteni, pe cursurile Căboaia, Holdița și Cotârgași, datorita ploilor torentiale si a scurgerilor de pe versanti drumurile locale aferente au fost inundate;

 - in localitatea Lungeni, oras Brosteni, datorita scurgerilor de pe versanti drumul național 17B este blocat in 4 puncte;

 - in localitatea Dârmoxa, oras Brosteni paraiele Bradu si Opcioara se revarsa si inunda drumurile locale. La aceasta ora nu avem informatii legate de posibile locuinte izolate.

Din ultimele informatii primite din teren, pe cursul raului Suha, orașul Frasin, localitatea Doroteia, la podul Doroteia a fost afectata culeea malului drept, accesul fiind restrictionat.

 Totodata, puntea pietonala suspendata amplasata amonte de Podul Doroteia a fost distrusa in totalitate.

 In localitatea Plutonița, paraul Braniște are un debit crescut, existand riscul inundarii locuintelor aflate in vecinatatea acestuia

**DIRECȚIA COMUNICARE ȘI DIGITALIZARE**