



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 21.07.2021, ora 08:00 - 22.07.2021, ora 08:00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 22.07.2021, ora 07:00

Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis în data de 21.07.2021, la ora 11:50, **Avertizarea Hidrologică nr. 79**, valabilă în intervalul 21.07.2021 ora 12:00 - 22.07.2021 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 pe unele râuri din bazinele hidrografice: *Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Crișul Repede, Crișul Negru, Crișul Alb, Mureș, Jiu, Olt, Argeș, Ialomița, Siret, Prut*, cu posibile depășiri ale **COTELOR DE APĂRARE**, în care se precizează următoarele:

- **COD GALBEN:** ,, În intervalul 21.07.2021 ora 12:00 - 21.07.2021 ora 24:00 pe râurile din bazinele hidrografice: *Lăpuș - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Maramureș), Tur (județul Satu Mare), Someș - afluenții mici aferenți sectorului aval S.H. Dej (județele: Cluj, Sălaj, Maramureș și Satu Mare), Crasna - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Sălaj și Satu Mare), Crișul Repede - bazin superior (județele: Cluj și Bihor), Crișul Negru - bazin superior și afluenți bazin mijlociu (județele: Bihor și Arad), Crișul Alb - bazin amonte S.H. Gurahonț (județele: Hunedoara și Arad).* În intervalul 21.07.2021 ora 12:00 - 22.07.2021 ora 12:00 pe râurile din bazinele hidrografice: *Vișeu - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior, Iza - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Maramureș), Someșul Mare - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Bistrița Năsăud), Someșul Mic - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Cluj și Bihor), Mureș - bazin amonte S.H. Glodeni și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Glodeni - amonte S.H. Brănișca (județele: Harghita, Mureș, Bistrița Năsăud, Cluj, Alba, Sibiu și Hunedoara), Jiu - bazin amonte S.H. Rovinari (județele: Hunedoara și Gorj), Gilort - bazin superior (județul Gorj), Olt - bazin amonte S.H. Hoghiz și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Hoghiz - amonte Ac. Ionești (județele: Harghita, Covasna, Brașov, Sibiu, Vâlcea și Argeș), Olteț - bazin superior (județele: Gorj și Vâlcea), Argeș - bazin superior, Dâmbovița - bazin superior (județele: Argeș și Dâmbovița), Ialomița - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Dâmbovița, Prahova, Ilfov și Ialomița), Buzău - bazin superior amonte S.H. Nehoiu și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Brașov, Covasna, Prahova și Buzău), Suceava (județul Suceava), Moldova (județele: Suceava și Neamț), Bistrița (județele: Suceava, Neamț, Harghita și Bacău), Trotuș - bazin superior și mijlociu și afluenți bazin inferior (județele: Harghita, Neamț, Bacău și Vrancea), Putna - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Vrancea), Rm. Sărat - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Vrancea și Buzău), Bârlad - bazin amonte S.H. Vaslui și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Vaslui (județele: Neamț, Iași, Vaslui, Bacău, Vrancea și Galați), Siret - afluenții mici aferenți sectorului amonte confluență cu râul Trotuș*

(județele: Suceava, Neamț, Botoșani, Iași, Bacău și Vrancea), Prut - sector amonte Ac. Stânca Costești (județul Botoșani), Jijia - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Botoșani și Iași), Prut - afluenții aferenți sectorului amonte confluență cu râul Jijia (județele: Botoșani și Iași).”

- COD PORTOCALIU: „În intervalul 21.07.2021 ora 14:00 - 21.07.2021 ora 24:00 pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior, Iza - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Maramureș), Someșul Mare - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Bistrița Năsăud), Someșul Mic - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Cluj și Bihor), Mureș - bazin amonte S.H. Glodeni (județele: Harghita, Bistrița Năsăud și Mureș), Arieș - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Alba și Cluj), Târnava Mare - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior, Târnava Mică - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Harghita, Mureș, Alba și Sibiu), Mureș - afluenții aferenți sectorului aval confluență Târnava - amonte S.H. Brănișca (județele: Alba, Sibiu și Hunedoara), Olt - bazin amonte S.H. Hoghiz și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Hoghiz - amonte Ac. Ionești (județele: Harghita, Covasna, Brașov, Sibiu, Vâlcea și Argeș), Argeș - bazin superior, Dâmbovița - bazin superior (județele: Argeș și Dâmbovița), Ialomița - bazin amonte S.H. Târgoviște și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Târgoviște - amonte S.H. Siliștea Snagovului (județele: Dâmbovița, Prahova și Ilfov), Prahova - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Prahova și Ialomița), Buzău - bazin superior amonte S.H. Nehoiu (județele: Brașov, Covasna și Buzău), Suceava - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Suceava), Moldova - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Suceava și Neamț), Bistrița - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Suceava, Neamț, Harghita și Bacău), Trotuș - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Harghita, Neamț, Bacău și Vrancea), Siret - afluenții mici aferenți sectorului amonte confluență cu râul Trotuș (județele: Suceava, Neamț, Botoșani, Iași, Bacău și Vrancea), Jijia - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Botoșani și Iași).”

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

- către prefecturile județelor: ALBA, ARAD, ARGEȘ, BACĂU, BIHOR, BISTRIȚA-NĂSĂUD, BOTOȘANI, BRAȘOV, BUZĂU, CLUJ, COVASNA, DÂMBOVIȚA, GALAȚI, GORJ, HARGHITA, HUNEDOARA, IALOMIȚA, IAȘI, ILFOV, MARAMUREȘ, MUREȘ, NEAMȚ, PRAHOVA, SĂLAJ, SATU MARE, SIBIU, SUCEAVA, VASLUI, VÂLCEA și VRANCEA (30 prefecturi) - COD GALBEN;
- către prefecturile județelor: ALBA, ARGEȘ, BACĂU, BIHOR, BISTRIȚA-NĂSĂUD, BOTOȘANI, BRAȘOV, BUZĂU, CLUJ, COVASNA, DÂMBOVIȚA, HARGHITA, HUNEDOARA, IALOMIȚA, IAȘI, ILFOV, MARAMUREȘ, MUREȘ, NEAMȚ, PRAHOVA, SIBIU, SUCEAVA, VÂLCEA și VRANCEA (24 prefecturi) - COD PORTOCALIU.

RÂURI

Debitele au fost, în general, în creștere ca urmare a precipitațiilor căzute în interval și propagării, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Bega, Timiș, Bârzava, Caraș, Nera, Cerna, Jiu, Vedea, bazinul mijlociu și inferior al Oltului, bazinele superioare ale Argeșului și Ialomiței unde au fost în scădere.

Pe cursul mijlociu și inferior al Prutului și pe râurile din Dobrogea debitele au fost relativ staționare.

Debitele se situează la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți moduli cuprinși între 30-90%, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Someșul Mare, Someșul Mic, Crișul Alb, Arieș, Suceava, Moldova, Bistrița bazinul superior și mijlociu al Timișului, cursul superior al Putnei și pe unele râuri din Dobrogea și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Crasna, Barcău și pe unii afluenți ai Crișului Negru (Holod, Teuz).

În interval s-a situat peste **COTA DE ATENȚIE** râul Lotru la stația hidrometrică Valea lui Stan (165+1)-jud. VL.

Este în vigoare **AVERTIZAREA HIDROLOGICĂ nr 79** din 21.07.2021.

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

Debitele vor fi, în general, în scădere exceptând cursurile mijlocii și inferioare ale Someșului, Crasnei, Barcăului, Crișurilor, Mureșului, Siretului, Buzăului, Rm Sărat, Putnei, Troțușului, Bistriței, Moldovei, Sucevei și Bârladului, cursul mijlociu al Oltului și cursurile inferioare ale Argeșului și Ialomiței unde vor fi în creștere ca urmare a propagării.

Pe cursul mijlociu și inferior al Prutului și pe râurile din Dobrogea debitele vor fi relativ staționare.

Sunt posibile scurgeri pe versanți, torenți, pâraie și creșteri de niveluri și debite, pe unele râuri mici din zona de munte, datorită precipitațiilor torențiale, sub formă de aversă, mai însemnate cantitativ, prognozate.

Se menține în vigoare **AVERTIZAREA HIDROLOGICĂ nr 79** din 21.07.2021.

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 21.07.2021 - 22.07.2021 a fost în creștere, având valoarea de 4500 m³/s, sub media multianuală a lunii iulie (5350 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere pe sectoarele Gruia - Calafat și Brăila - Tulcea și în creștere pe sectorul Bechet - Vadu Oii.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (4700 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în creștere la Gruia și pe sectorul Tr. Măgurele - Galați, în scădere pe sectorul Calafat - Corabia și relativ staționare pe sectorul Isaccea - Tulcea.

Alimentări cu apă

Județul Vaslui:

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

- treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI - Sucursala Vaslui, din acumularea Solești.

2. Situația meteorologică în intervalul 21.07.2021, ora 09:00 -22.07.2021, ora 06:00

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis în data de 21.07.2021, la ora 10:00, **Atenționarea Meteorologică nr. 103**, conform căreia:

- **COD GALBEN:** „În intervalul 21 iulie, ora 10:00 - 21 iulie, ora 22:00, instabilitatea atmosferică va fi temporar accentuată în zona de munte, Transilvania, Maramureș, în cea mai mare parte a Moldovei și local în nordul Munteniei. Vor fi averse ce vor avea și caracter torențial, descărcări electrice, intensificări ale vântului și, izolat, vijelii și grindină. În intervale scurte de timp sau prin acumulare, cantitățile de apă vor depăși local 20...30 l/mp și izolat 40...45 l/mp. Manifestări de instabilitate atmosferică se vor semna pe arii restrânse și în celelalte județe din Muntenia. Temporar, vor fi intensificări ale vântului în cea mai mare parte a țării, cu viteze în general de 55...65 km/h în Moldova și local în Oltenia, Muntenia și Dobrogea, iar în zona montană înaltă, cu precădere a Carpaților Meridionali, rafalele vor depăși 70...80 km/h.”

Această **Atenționare Meteorologică** 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, astfel:

- către prefecturile județelor: **ALBA, ARGEȘ, BACĂU, BIHOR, BISTRIȚA-NĂSĂUD, BOTOȘANI, BRAȘOV, BUZĂU, CLUJ, COVASNA, DÂMBOVIȚA, GORJ, HARGHITA, HUNEDOARA, IAȘI, MARAMUREȘ, MUREȘ, NEAMȚ, PRAHOVA, SĂLAJ, SATU MARE, SIBIU, SUCEAVA, VÂLCEA și VRANCEA (25 prefecturi) - COD GALBEN.**

ÎN TARĂ

Vremea a fost răcoroasă în mare din țară, exceptând Muntenia și Dobrogea, unde valorile termice au fost apropiate de normele perioadei, dar și nordul Moldovei, unde temperaturile maxime au fost cu până la 10 grade mai scăzute față de norme, vremea devenind rece. În nordul, centrul, estul și sud-estul țării, precum și la munte, instabilitatea atmosferică a fost accentuată îndeosebi în a doua parte a zilei și au fost înnorări, averse ce au avut și caracter torențial și frecvente descărcări electrice. Cantitățile de apă au depășit pe alocuri 15...20 l/mp și izolat 25...35 l/mp (până la 44 l/mp - Vințu de Jos, jud. Alba). Conform datelor de la stațiile meteorologice, pe raza județului Dâmbovița, dar și în zona de munte (Păltiniș, Vf. Țarcu) s-a consemnat grindină. În restul teritoriului cerul a fost variabil și astfel de fenomene s-au semnalat pe arii restrânse. Vântul a avut intensificări, îndeosebi în cursul zilei, în sudul, estul și local în centrul țării și la munte, dar și de scurtă durată asociat averselor, iar în zona localităților Sibiu, Medgidia și Călărași s-au consemnat vijelii. S-au înregistrat viteze la rafală de până la 94 km/h (Medgidia) și, respectiv, 104 km/h în zona înaltă de munte (Rețițiș-Călimani).

Temperaturile maxime s-au încadrat între 17 grade la Darabani și 32 de grade la Giurgiu și Videle, iar la ora 06 se înregistrau valori termice cuprinse între 10 grade la Câmpeni și 21 de grade la Focșani.

Observații: de ieri dimineață de la ora 06 au fost în vigoare 26 de mesaje de alertă vizând fenomene meteorologice periculoase imediate, dintre care 4 avertizări cod portocaliu, 20 de atenționări cod galben și 1 informare, emise precum urmează:

- SRPV Sibiu - 3 avertizări cod portocaliu;
- SRPV Constanța - 1 avertizare cod portocaliu și 4 atenționări cod galben;
- CNPM București pentru Muntenia - 6 atenționări cod galben și 1 informare pentru municipiul București;
- SRPV Craiova - 5 atenționări cod galben;
- SRPV Bacău - 4 atenționări cod galben;
- SRPV Timișoara - 2 atenționări cod galben.

LA BUCUREȘTI

Vremea a fost normală termic și ușor instabilă. Cerul a fost variabil, cu înnorări mai accentuate după-amiaza și noaptea, când în unele cartiere au fost ploi de scurtă durată, descărcări electrice și unele intensificări ale vântului. Temperatura maximă a fost de 31 de grade la Filaret și 29 de grade la Afumați și Băneasa, iar la ora 06 se înregistrau 18 grade la toate stațiile meteorologice.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 22.07.2021, ora 09:00 -23.07.2021, ora 09:00

ÎN ȚARĂ

Vremea va fi, în general, frumoasă, iar în cea mai mare parte a țării valorile termice se vor situa în jurul normelor perioadei. Cerul va fi variabil, cu înnorări temporare după-amiaza, când pe arii restrânse în Moldova, Transilvania, precum și zona Carpaților Orientali și Meridionali, vor fi ploi de scurtă durată și, posibil, descărcări electrice. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări la munte, iar ziua și în regiunile estice, cu viteze mai mari pe crestele Carpaților Meridionali. Temperaturile maxime se vor încadra, în general, între 24 și 30 de grade, cu cele mai ridicate valori în sudul teritoriului, iar cele minime vor fi cuprinse între 9...10 grade în depresiuni și 19...20 de grade pe litoral.

LA BUCUREȘTI

Vremea va fi normală termic și în general frumoasă. Cerul va fi variabil, cu înnorări temporare în a doua parte a zilei. Vântul va sufla slab și moderat. Temperatura maximă se va situa în jurul valorii de 30 de grade, iar cea minimă va fi de 16...18 grade.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunărea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.3. Pe Marea Neagră

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că, din rezultatele analizelor efectuate pentru data de 20.07.2021, în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare, nu au fost înregistrate depășiri ale pragurilor de alertă pentru NO₂ (dioxid de azot), SO₂ (dioxid de sulf) și nici ale pragurilor de alertă și informare pentru O₃ (ozon). Nu a fost înregistrată depășirea valorii limită zilnice pentru indicatorul particule în suspensie PM10 (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni). Concentrațiile au fost determinate în scop informativ, prin metoda nefelometrică, validarea valorilor urmând a fi efectuată după prelucrarea datelor obținute prin metoda gravimetrică, care este metoda de referință în conformitate cu legislația națională și europeană.

2. În domeniul solului și vegetației

Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Argeș informează despre producerea, în data de 21.07.2021, la ora 09:30, unei poluări accidentale a solului, în zona comunei Bradu, județul Argeș, în urma unei avarii la o conductă de transport produse petroliere, care aparține OMV Petrom SA. S-a scurs o cantitate de circa 50 l de țiței și 300 l de apă sărată, fiind afectată o suprafață de circa 100 mp de pășune și 100 mp de drum comunal. S-a intervenit pentru remedierea avariei și ecologizarea zonei afectate.

3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că pentru factorii de mediu urmăriți nu s-au înregistrat depășiri ale limitelor de avertizare/alarmare în intervalul 20.07.2021-21.07.2021 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

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

Direcția de Comunicare, Transparență și IT