



RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI

în intervalul 28.09.2020, ora 08.⁰⁰ - 29.09.2020, ora 08.⁰⁰

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 29.09.2020, ora 07.⁰⁰

RÂURI

Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis la data de 28.09.2020, la ora 13:00, **Atenționarea Hidrologică nr. 55 - COD GALBEN**, valabilă în intervalul 29.09.2020 ora 06:00 -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 menționate, pe unele râuri din bazinele hidrografice: *Moldova, Bistrița, Bârlad, afluenții mici ai Siretului aferenți sectorului aval S.H. Huțani - amonte S.H. Adjudul Vechi, Jijia*, cu posibile depășiri ale **COTELOR DE ATENȚIE**.

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, astfel:

- către prefecturile județelor: *Bacău, Botoșani, Galați, Iași, Neamț, Suceava, Vaslui și Vrancea (8 prefecturi)* - **COD GALBEN**.

Debitele au fost în general în creștere, ca urmare a precipitațiilor căzute în interval și propagării pe râurile din bazinele hidrografice Crișul Negru, Crișul Alb, bazinele superioare ale râurilor: Vișeu, Iza, Tur, Lăpuș, Someș, Crasna, Barcău, Crișul Repede, Someșul Mic, Arieș, Mureș, Bega, Timiș, Bârzava, Caraș, Nera, Cerna, bazinul inferior al Mureșului, cursurile inferioare ale Someșului, Sucevei, Moldovei, Bistriței, Siretului și cursul superior al Prutului (sector Oroftiana - Rădăuți Prut),



în scădere pe cursurile inferioare ale Crasnei, Barcăului, Crișului Repede, Timiș și Bârzava și relativ staționare pe celelalte râuri.

Creșteri de niveluri și debite ca urmare a precipitațiilor căzute în interval sub formă de aversă s-au mai înregistrat și pe unele râuri din bazinele superioare ale Argeșului, Ialomiței, Buzăului, în bazinul Jijiei și pe unii afluenți ai Siretului inferior.

Debitele se situează la valori cuprinse între 30-90% din mediile lunare multianuale, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice Someșul Mare, Bârzava, bazinele superioare ale Vișeuului, Izei, Turului, Crișului Alb, Timișului, Carașului, Jiului, Lotrului, Cibinului, unii afluenți ai Mureșului (Toplița, Răstolnița, Geoagiu, Târnava Mică, Ampoi, Sebeș, Orăștie, Strei) și pe râurile din Dobrogea, și mai mici (10-30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice Rm. Sărat, Milcov, Bârlad, pe cursul inferior al Buzăului, pe afluenții Prutului și unii afluenți ai Trotușului (Dofteana, Oituz).

A intrat în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ** nr. 55 din 28.09.2020, începând cu ora 6:00.

Debitele vor fi, în general, în creștere ca urmare a precipitațiilor prevăzute și propagării, exceptând râurile din bazinul hidrografic al Vedei, cele din Dobrogea, bazinele inferioare ale Argeșului, Ialomiței și cursul mijlociu și inferior al Prutului, unde vor fi relativ staționare.

Sunt posibile scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale și creșteri mai importante de debite și niveluri, cu depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE, pe unele râuri din nordul, centrul, estul țării și zonele de munte, ca urmare a precipitațiilor mai însemnate cantitativ prevăzute sub formă de aversă.

Se menține în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ** nr. 55 din 28.09.2020 până la ora 24:00.

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 28.09.2020 - 29.09.2020 a fost în creștere, având valoarea de 2700 m³/s, sub media multianuală a lunii septembrie (3800 m³/s).

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

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (2800 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în creștere pe sectorul Gruia - Tr. Măgurele și în scădere pe sectorul Zimnicea - Tulcea.



Notă: Datorită scăderii semnificative în ultimele zile a nivelului, respectiv a debitului Fluviului Dunărea pe sectorul Chiciu - Cernavodă - Hârșova, precum și tendința de scădere pentru următoarea perioadă, începând din data de 25.09.2020, sunt în aplicare prevederile Planului de restricții și folosire a apelor în perioadele deficitare pentru BH Dunăre 2016-2020, respectiv faza de atenționare/avertizare.

2. Situația meteorologică în intervalul 28.09.2020, ora 09.⁰⁰ - 29.09.2020, ora 06.⁰⁰

A.N.M. - Administrația Națională de Meteorologie a emis o **Atenționare Meteorologică cod Galben**, valabilă în intervalul 28.09.2020, ora 18:00 - 29.09.2020, ora 12:00, vizând **ploi, instabilitate atmosferică accentuată**, după cum urmează:

În Oltenia, Moldova și local în Muntenia, Transilvania și Maramureș vor fi perioade cu instabilitate atmosferică accentuată ce se va manifesta prin averse, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului. În intervale scurte de timp sau prin acumulare cantitățile de apă vor depăși 25...35 l/mp și pe arii restrânse, îndeosebi în Moldova și în zona de munte, 40...60 l/mp.

Notă: Ploi și manifestări de instabilitate atmosferică se vor semnala și în restul teritoriului, iar în sud-est și vest vor fi intensificări temporare ale vântului, cu rafale în general de 45...55 km/h.

Începând de marți după-amiază și până vineri, va ploua însemnat cantitativ îndeosebi în jumătatea de nord a țării.

În funcție de evoluția și intensitatea fenomenelor meteorologice, Administrația Națională de Meteorologie va actualiza prezentul mesaj prin avertizări de vreme severă imediată.

Această Atenționare meteo a fost transmisă de 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 Comitete Județene pentru Situații de Urgență:

- *Alba, Argeș, Bacău, Bistrița-Năsăud, Botoșani, Brașov, Buzău, Caraș-Severin, Covasna, Dâmbovița, Dolj, Galați, Gorj, Harghita, Hunedoara, Iași, Maramureș, Mehedinți, Mureș, Neamț, Olt, Prahova, Sibiu, Suceava, Teleorman, Vaslui, Vâlcea și Vrancea (28 prefecturi)- **COD GALBEN**;*

ÎN ȚARĂ

Vremea s-a încălzit față de intervalul precedent în cea mai mare parte a țării. Cerul a prezentat înnorări temporar accentuate și s-au semnalat averse în majoritatea regiunilor, însoțite și de descărcări electrice în Banat, Oltenia, Muntenia, sud-estul Transilvaniei și în Moldova. Cantitățile de apă au depășit pe arii restrânse 15...20 l/mp, iar în Moldova și în zona Carpaților Meridionali și de Curbură, punctiform peste 25...30 l/mp. Vântul a suflat slab și moderat, local și temporar cu intensificări în regiunile sudice, sud-vestice și centrale, precum și la munte, cu rafale în general de 60...65 km/h în Banat, iar pe crestele montane ale Carpaților Meridionali de până la 90...100 km/h. Temperaturile maxime s-au încadrat între 14 grade la Huedin și 30 de grade la Zimnicea, iar la ora 06 valorile termice erau cuprinse între 10 grade la Chișineu Criș și Voineasa și 23 grade la Constanța-dig.

Observații: începând de ieri de la ora 06.00 au fost în vigoare 16 atenționări cod galben pentru fenomene meteorologice periculoase imediate, 6 emise de CNPM București, 4 emise de SRPV Timișoara, 3 emise de SRPV Craiova și câte 1 de SRPV Sibiu, SRPV Bacău și SRPV Constanța.

LA BUCUREȘTI

Vremea s-a încălzit față de intervalul anterior. Cerul a prezentat înnorări temporare, mai accentuate în a doua parte a nopții, când temporar a plouat slab. Vântul a suflat slab și moderat. Temperatura maximă a fost de 28 de grade la toate stațiile meteorologice, iar la ora 06.00 se înregistrau 17 grade la Afumați și Băneasa și 18 grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 29.09.2020, ora 09.⁰⁰ - 30.09.2020, ora 09.⁰⁰

ÎN ȚARĂ

Vremea se va răci față de ziua anterioară și va fi în general instabilă. În jumătatea de nord a țării, cerul va fi mai mult noros, temporar va ploua și îndeosebi prin acumulare, cantitățile de apă vor depăși 25...30 l/mp, iar cu precădere în Maramureș, Trasilvania, Moldova și zona de munte, local 40...60 l/mp. În restul teritoriului cerul va avea înnorări temporare, iar ploi în



general slabe se vor semnala mai ales în prima parte a zilei. Pe parcursul zilei, în est și sud-est, aversele vor mai fi însoțite și de descărcări electrice. În cursul nopții, în zona montană, la peste 1800 m, trecător vor fi precipitații mixte. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări în zona montană, iar local și temporar și în regiunile sudice, sud-vestice și centrale. Temperaturile maxime se vor încadra între 14 și 23 de grade, iar cele minime între 9 și 14 grade, mai ridicate pe litoral, spre 16 grade.

LA BUCUREȘTI

Vremea se va răci față de ziua anterioară. Cerul va avea înnorări temporare și mai ales în prima parte a zilei vor fi averse, posibil însoțite și de descărcări electrice. Vântul va sufla în general moderat. Temperatura maximă va fi de 21...22 de grade, iar cea minimă de 11...13 grade.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunărea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare

ABA Mureș informează că la Stația de Epurare Cristești, jud. Mureș (aparținând operatorului SC Compania Aquaserv SA Tg. Mureș), ca urmare a precipitațiilor abundente căzute pe raza mun. Tg. Mureș, la data de 26.09.2020 începând cu orele 23.00, apele epurate pe treapta mecanică și GV1 sunt evacuate direct în râul. Mureș. Se va reveni cu informații suplimentare.

ABA Mureș informează că la Stația de Epurare Alba Iulia, jud. Alba, aparținând operatorului SC APA CTTA SA, Sucursala Alba Iulia, din data de 26.09.2020, începând cu orele 20:00, ca urmare a precipitațiilor abundente, apele neepurate sunt evacuate direct în râul Mureș. Se va reveni cu informații suplimentare.

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 în data de 22.09.2020, 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).

Media zilnică de 50 µg/m³ pentru PM₁₀ (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 micrometri) a fost depășită la stația CL-3 (comuna Modelu, jud. Călărași) și IS-1 (Mun. Iași, jud. Iași).

Deasemenea în data de 26.09.2020, 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).

Media zilnică de 50 µg/m³ pentru PM₁₀ (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 micrometri) a fost depășită la stația CL-3 (comuna Modelu, jud. Călărași) și IS-3 (Mun. Iași, jud. Iași).

Mediile zilnice pentru PM₁₀ (pulberi în suspensie cu diametrul <10 micrometri) au fost determinate prin metoda nefelometrică. Validarea acestor valori va fi efectuată după prelucrarea datelor obținute prin metoda gravimetrică, metoda de referință în conformitate cu legislația națională și europeană, cu valoarea limită zilnică de 50 µg/mc.

2. În domeniul solului și vegetației:

IGSU informează telefonic despre un accident rutier produs în data de 28.09.2020, orele 16.00, în județul Prahova, în zona loc. Corlătești, pe șoseaua de centură a Mun. Ploiești, în urma căruia a rezultat avarierea unei cisterne încărcată cu 32 tone Kerosen, răsturnată pe partea carosabilă, prezenta scurgeri și 1 autoturism cu 2 victime (dintre care 1 decedată). Circulația este blocată pe ambele sensuri, se intervine cu 5 autospeciale cu apă și spumă, 1 Elicopter SMURD pentru preluare victime. Se va reveni cu informații suplimentare.

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 25.09 - 28.09.2020 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

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 DE COMUNICARE, TRANSPARENTĂ ȘI IT