



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 19.04.2025, ora 08.⁰⁰ - 20.04.2025, ora 08.⁰⁰**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 20.04.2025, ora 07.⁰⁰

RÂURI

Debitele au fost în creștere, ca urmare a efectului combinat al precipitațiilor căzute în interval, cedării apei din stratul de zăpadă din zonele montane înalte și propagării pe râurile din bazinul Cernei, bazinul superior și mijlociu al Jiului, bazinele superioare ale Cibinului, Lotrului și pe unii afluenți ai Oltului mijlociu și doar prin propagare pe cursurile inferioare ale râurilor: Barcău, Crișuri, Bega și Timiș.

Pe celelalte râuri, debitele au fost relativ staționare, exceptând râurile din bazinul Bârladului, cursul Siretului și cursul superior al Prutului, unde au fost în scădere.

Debitele se situează la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți moduli cuprinși între 30-80%, mai mari (în jurul și peste mediile lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Suceava, Bistrița, bazinele superioare ale râurilor: Vișeu, Cibin, Lotru, cursul superior al Prutului și mai mici (sub 30% din mediile lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Someșul Mic, Crasna, Barcău, Crișuri, Arieș, Bega Veche, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Vedea, Argeș, Ialomița, Rm. Sărat, Bârlad, bazinele inferioare ale Jiului, Oltului și pe afluenții Prutului.

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

Debitele vor fi relativ staționare, exceptând cursul mijlociu al Jiului și cursurile inferioare ale Timișului și Cernei, unde vor fi în creștere prin propagare.

Pe râurile din bazinul Bârladului, cursul Siretului și cursul superior al Prutului, debitele vor fi în scădere.

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

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 19.04.2025 - 20.04.2025 a fost în scădere, având valoarea de **4700 m³/s**, sub media multianuală a lunii aprilie (**7900 mc/s**).

În aval de Porțile de Fier, debitele au fost în scădere.

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

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere.

2. Situația meteorologică în intervalul 19.04.2025, ora 09.⁰⁰ - 20.04.2025 ora 06.⁰⁰



ÎN ȚARĂ

Valorile termice diurne, deși au continuat să scadă în aproape toată țară, local semnificativ în sudul Munteniei, nordul Moldovei și estul Transilvaniei, s-au situat în marea lor majoritate ușor peste cele normale datei.

Temperaturile maxime s-au încadrat între 11 grade la Mangalia și Amzacea și 23 de grade la Drobeta-Turnu Severin, Moldova Nouă și Timișoara. În centrul și estul țării, precum și în zonele montane și submontane au fost înnorări temporar accentuate, iar pe parcursul zilei și la începutul nopții, local s-au semnalat averse și izolat descărcări electrice. Punctiform, în zona Carpaților Meridionali prin acumulare s-au înregistrat cantități de apă de până la 23 l/mp la stația meteorologică Obârșia Lotrului. În restul teritoriului, cerul a fost variabil, cu înnorări în prima parte a zilei, când, pe alocuri trecător a plouat slab. Vântul a suflat slab și moderat, cu ușoare intensificări ziua, la altitudini mari în vestul Carpaților Meridionali (viteze la rafală de până la 68 km/h). Stratul de zăpadă s-a menținut local în zona montană înaltă, dar a continuat să diminueze semnificativ, iar la ora 21 măsura, în platformele stațiilor meteorologice, până la 41 cm în Munții Bucegi și 39 cm în Munții Călimani. La ora 06.00 erau 3 grade la Alexandria și Amzacea și 14 grade la Șiria. Spre sfârșitul intervalului, izolat a fost ceață.

Observație - de ieri dimineață de la ora 6.00, a fost în vigoare 1 mesaj de atenționare cod galben pentru fenomene meteorologice periculoase imediate de SRPV Bacău.

LA BUCUREȘTI

Valorile diurne au continuat să scadă, situându-se în jurul celor normale perioadei. Cerul a fost temporar noros în prima parte a intervalului și mai mult senin noaptea, iar vântul a suflat slab până la moderat. Temperatura maximă a fost de 17 grade la Afumați și Filaret și 18 grade la Băneasa, iar la ora 06.00 erau 6 grade în Băneasa și 8 grade la Afumați și Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 20.04.2025, ora 09.⁰⁰ - 21.04.2025, ora 09.⁰⁰

ÎN ȚARĂ

Vremea va fi caldă în toată țara, cu temperaturi maxime ce se vor încadra între 18...20 de grade pe litoral și 25...26 de grade în sudul Banatului și vestul Olteniei. Cerul va fi variabil, mai mult senin la începutul intervalului în mare parte din țară. După-amiaza și seara, temporar vor fi înnorări accentuate și se vor semnală averse și descărcări electrice, în Carpații Orientali și local în Carpații Meridionali (izolat se vor înregistra cantități de apă în general de 10...15 l/mp), iar pe alocuri și în restul teritoriului, cu precădere în Transilvania, precum și în zona subcarpatică a Olteniei, Munteniei și a Moldovei. Vântul va sufla slab și moderat. Temperaturile minime vor fi cuprinse între 2 și 15 grade. Dimineața, izolat va fi ceață.

LA BUCUREȘTI

Vremea va fi frumoasă și caldă, cu o maximă a temperaturii aerului de 23...24 de grade. Cerul va fi variabil, mai mult senin în prima parte a zilei, iar vântul va sufla slab până la moderat. Temperatura minimă va fi de 9...11 grade.



4. Buletin nivometeorologic pentru perioada 17.04.2025, ora 21.00 - 21.04.2025, ora 21.00

TABEL RISCURI DE AVALANȘE

<i>Masive:</i>	<i>PESTE 1800 m</i>	<i>SUB 1800 m</i>
MUNȚII FĂGĂRAȘ	RISC MODERAT (2)	petice
MUNȚII BUCEGI	RISC MODERAT (2)	petice
Munții Parâng- Șureanu	RISC REDUS (1)	petice
Munții Țarcu- Godeanu	petice	petice
<u>Ceahlau</u>	RISC MODERAT (2)	petice
MUNȚII RODNEI-	RISC MODERAT (2)	petice
CĂLIMANI BISTRITEL	RISC MODERAT (2)	petice
Munții Vlădeasa - Muntele Mare, Gilău	petice	petice

Principalele mecanisme ce conduc la declanșarea avalanșelor:

Vreme temporar instabilă. Zăpadă umedă.

CARPAȚII MERIDIONALI - FĂGĂRAȘ, BUCEGI,

La peste 1800 m, zăpada este umezită în ansamblu, discontinuă, depusă pe versanții nordici sau umbriți peste unele straturi vechi, mai dure. Pe anumite văi și în zonele adăpostite se întâlnesc depozite mai însemnate. Temperaturile pozitive care se vor înregistra, ploile și trecător insolația, vor favoriza topirea accelerată a stratului, umezirea lui suplimentară și declanșarea unor curgeri sau avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii, riscul fiind amplificat la supraîncărcări - **RISC MODERAT (2)**.

Sub 1800 m stratul este în mare parte topit, exceptând unele văi nordice sau pante umbrite. Unele avalanșe de topire pornite de la altitudini mai mari, pot coborî în cazuri izolate sub altitudinea de 1800 m.



CARPAȚII ORIENTALI- MASIVUL RODNEI și CĂLIMANI, BISTRIȚEI, CEAHLĂU - RISC MODERAT (2)

La peste 1800 m întâlnim zăpadă umezită, discontinuă, depusă pe versanții nordici sau umbriți peste unele straturi vechi, mai dure. Pe anumite văi și în zonele adăpostite se întâlnesc depozite mai însemnate.

Temperaturile pozitive care se vor înregistra, ploile și trecător insolația, vor favoriza topirea accelerată a stratului, umezirea lui suplimentară și declanșarea unor curgeri sau avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii, riscul fiind amplificat la supraîncărcări - **RISC MODERAT (2).**

Sub 1800 m stratul este relativ redus și discontinuu, cu unele acumulări pe anumite văi sau pante umbrite. Unele avalanșe de topire pornite de la altitudini mai mari, pot coborî în cazuri izolate sub altitudinea de 1800 m.

CARPAȚII MERIDIONALI - PARÂNG

La peste 1800 m întâlnim un strat redus de zăpadă, puternic umezit și discontinuu. Pe unele văi nordice se întâlnesc unele acumulări mai importante. Pe fondul vremii calde, al ploilor și trecător al insolației, mai pot apărea unele curgeri sau avalanșe de mici dimensiuni - **RISC REDUS (1).**

CARPAȚII MERIDIONALI - ȚARCU - GODEANU, CARPAȚII OCCIDENTALI: MUNȚII VLĂDEASA, MUNTELE MARE

În Carpații Occidentali și în vestul celor Meridionali(Țarcu-Godeanu), stratul de zăpadă este în mare parte topit, fiind prezent pe alocuri în zona creștelor, în strat subțire. Nu există risc de avalanșe.

EVOLUȚIA VREMII DIN ULTIMELE ZILE:

Vremea s-a încălzit treptat, devenind mult mai caldă decât cea obișnuită pentru această dată. Cerul a fost temporar noros în zilele de 14 și 15 aprilie, când temperaturile au fost ușor apropiate de cele normale ale perioadei și local în masivele vestice și pe arii restrânse s-au semnalat ploi, în general slabe și trecător ceață, iar în zilele de 16 și 17 aprilie cerul a fost variabil, cu averse izolate de ploaie și cu temperaturi mult peste cele normale. Vântul a avut intensificări temporare de 40-60 km/h la altitudini joase din sector sud-vestic, cu viteze la rafală de 60...80 km/h la altitudini mari, în special în Carpații Meridionali, Occidentali și de Curbură.

Izolată pe creștele masivelor vestice rafalele au depășit 90 km/h. În majoritatea masivelor au fost semnalate curgeri. Stratul de zăpadă s-a topit accelerat, cu până la 49 cm la Lăcăuți, 47 cm la Bâlea-Lac, 38 cm la Călimani, 28 cm la Ceahlău și 27 cm la Vf.Omu.



La data de 17.04.2025, la ora 14.00, stratul de zăpadă din platforma stațiilor meteorologice măsura:

Carpații Meridionali: 61 cm la Vf. Omu, 40 cm la Bâlea-Lac, petice la Țarcu.

Carpații Orientali: 69 cm la Vf. Călimani, 64 cm la Ceahlău-Toaca, 27 cm la Vf. Lăcăuți, petice la lezer.

Carpații Occidentali: petice

PROGNOZA VREMEI PENTRU INTERVALUL 17.04.2025, ora 21.00 - 21.04.2025, ora 21.00

Vremea va fi temporar instabilă și se vor semna averse de ploaie, însoțite pe alocuri și de descărcări electrice, la noapte în masivele vestice, în zilele de 18 și 19 aprilie pe arii relativ extinse în întreaga arie montană, iar în zilele de 20 și 21 aprilie local, cu precădere însă în Carpații Meridionali și Orientali. Cerul va avea înnorări mai accentuate în zilele de 18 și 19 aprilie. Pe arii restrânse cantitățile de apă vor depăși 15-20 l/mp. Vântul va prezenta intensificări temporare de 40-60 km/h la altitudini joase în primele 36 de ore, cu viteze ce vor mai atinge la rafală de 60...80 km/h la altitudini mari, iar ulterior se va reduce în intensitate, fiind asociat în special averselor. Pe arii restrânse se va semna ceață.

Temperaturi prognozate în intervalul 17.04.2025, ora 20.00 - 21.04.2025, ora 20.00:

Peste 1800 m:

temperaturi minime: în scădere de la 3..8 grade la noapte spre 0..6 grade.

temperaturi maxime: oscilează între 3 și 12 grade.

Sub 1800 m:

temperaturi minime: în scădere de la 7..12 grade la noapte spre 2..7 grade.

temperaturi maxime: în general între 9 și 16 grade.

Vânt la peste 2000: va mai avea intensificări temporare de 70-80 km/h în primele 36 de ore, din sector sudic, iar ulterior se va reduce în intensitate, fiind asociat doar averselor de ploaie.

Izoterma de 0 grade: în urcare de la 3000-3500 m spre 3500-4000 m în primele 24 de ore; în coborâre spre 2400-3000 în cursul zilei de 19 aprilie (cu cele mai scăzute valori în masivele vestice); rămâne ulterior la 2700-3200 m.

Notă: Legenda de coduri de culori pentru caracterizarea riscului la avalanșe:

RISC FOARTE MARE - cod roșu (5) ■ - Instabilitatea stratului de zăpadă este generalizată. Chiar și pe pantele puțin abrupte se pot produce spontan numeroase avalanșe de mari, adesea chiar foarte mari dimensiuni.



RISC MARE (4) - cod roșu (4) ■ - stratul de zăpadă este puțin stabilizat pe majoritatea pantelor suficient de înclinate. Declanșarea avalanșelor este probabilă chiar și printr-o slabă supraîncărcare, pe numeroase pante suficient de înclinate. În anumite situații sunt de așteptat numeroase declanșări spontane de avalanșe de dimensiuni medii și adesea chiar mari.

RISC ÎNSEMNAT- cod portocaliu (3) ■ - pe numeroase pante suficient de înclinate, stratul de zăpadă este mediu sau puțin stabilizat; declanșările sunt posibile chiar în condițiile unei slabe supraîncărcări și pe numeroase pante, mai ales pe cele descrise în buletin; în anumite situații sunt posibile unele declanșări spontane de avalanșe medii și câteodată chiar avalanșe mari.

RISC MODERAT - cod galben (2) ■: pe anumite pante suficient de înclinate, stratul de zăpadă este mediu stabilizat; în rest este stabil. Declanșările de avalanșe sunt posibile mai ales din cauza supraîncărcării (cu schiori sau turiști) și pe unele pante ce sunt descrise în buletin. Nu sunt așteptate declanșările spontane de avalanșe de mare amploare.

RISC REDUS - cod verde (1) ■: stratul de zăpadă este în general stabilizat pe majoritatea pantelor; declanșarea avalanșei este posibilă doar în cazul unei supraîncărcări mari a stratului de zăpadă de pe pantele înclinate. Spontan se pot produce doar curgeri sau avalanșe de mici dimensiuni.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunărea

Nu au fost evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare

A.B.A. Buzău-Ialomița monitorizează în continuare prezența fenomenului de infiltrație a apei sărate în albia pârâului Slănic. Se monitorizează din punct de vedere calitativ atât apele evacuate din Salina Slănic cât și râurile: Slanic, Vărbilau și Teleajen, din jud. Prahova (legat de fenomenul de diapirism) și tasare a solului din zona orașului Slanic-Prahova, ca urmare a infiltrațiilor de apă sărată din Mina Victoria, din data de 12.06.2024.

2.3. Pe Marea Neagră

Nu au fost evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că, din rezultatele analizelor efectuate în data de: 16.04.2025, 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 microni) nu a fost depășită la nici o stație de monitoring a calității aerului din teritoriu.

Mediile zilnice pentru PM₁₀ (pulberi în suspensie cu diametrul <10 microni) 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:

Nu au fost semnalate evenimente deosebite, iar la nivelul fondului forestier de stat nu s-au înregistrat incendii sau doborâturi de vânt.

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 16.04.2025 - 17.04.2025 și nu s-au semnalat evenimente deosebite. Parametrii constatați la stațiile de pe teritoriul României s-au situat în limitele fondului natural.

Agencia Națională pentru Protecția Mediului (ANPM) precizează referitor la incidentul care a avut loc în data de 14.02.2025, ora 01:20, la Cernobîl, după ce o dronă a lovit învelișul din beton care protejează rămășițele Reactorului 4 al fostei centrale nucleare, din Ucraina, nu reprezintă un pericol pentru România. Se precizează că Rețeaua Națională de Supraveghere a Radioactivității Mediului (RNSRM), aflată în subordinea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor (MMAP) și coordonată de ANPM, monitorizează permanent evoluția radioactivității mediului la nivel național, iar valorile înregistrate după acest eveniment se situează în limitele obișnuite, specifice acestei perioade.

4. În municipiul București și județul Ilfov

În ultimele 24 de ore, sistemul de monitorizare a calității aerului în municipiul București nu a semnalat depășiri ale pragurilor de informare și alertă.

5. Probleme de Alimentări cu apă:

-A.B.A. Jiu informează că începând cu data de 05.01.2025, s-a pus în funcțiune conducta de aducțiune Buta-Baraj, fiind în probe tehnologice.



De la data de 11.04.2025, Barajul Valea de Pești, jud. Hunedoara, este alimentat cu apă din priza de apă Lazăr, prin conducta de aducțiune Buta - Baraj Valea de Pești.

A.B.A. Olt: Jud. Brașov:

Se aplică Planul de restricții și folosirea apei în perioade deficitare, pentru Compania Apă sector Rupea și Brașov (pr.Valea Mare, pr.Târlung), SC Lehoczy SRL și Călărețul SRL (R.Olt).

A.B.A. Argeș-Vedea: Județul Argeș:

În punctul Hogeș (cca 40 gospodării) și punctul Peștera (cca 80 gospodării) se furnizează apă 1 zi pe săptămână (*localitate care dispune de sisteme centralizate de alimentare cu apă este afectată de deficitul rezervei de apă, alimentarea cu apă fiind asigurată cu dificultate, cu restricții/intermitent în anumite intervale orare*).

Județul Brașov:

S.G.A. Brașov informează că la Compania APA Brașov S.A. s-a anunțat începerea diminuării preluării de apă brută din Acumularea Săcele - pr.Târlung cu 450 l/s și începerea compensării necesarului de apă din sursa subterană de rezervă - Front captare A.N.I.F. - zona Harman Prejmer (aplicare prevederi "Plan de restricții și folosire a apei în perioade deficitare"), conform adresei nr. 63056 din 21.12.2023 înregistrată la S.G.A. Brașov sub nr. 11485 din 21.12.2023.

A.B.A. Buzău-Ialomița

- din data de 18.09.2024 se menține faza de atenționare/avertizare pe sectorul 1 râu Buzău - vărsare - P.H. Banița;
- din data de 06.09.2024 se menține faza de atenționare/avertizare pentru sectorul 2 râu Buzău - între P.H. Banița - P.H. Măgura;
- din data de 05.06.2024 se menține faza de atenționare/avertizare pentru sectorul 3 râu Buzău - P.H. Măgura - izvor;

A.B.A. Prut-Barlad

-date privind aplicarea sau nu a "planului de restricții și folosire a apei în perioade deficitare":

Jud. Iași:

- Se menține situația de restricții și încetarea livrării apei în alimentarea cu apă pentru piscicultură la următoarele folosințe:

* S.C. Noralex S.R.L. Iași, S.C. Piscicola S.R.L. Iași și S.C. CC & PES S.R.L. Iași r. Miletin - acumulare Hălceni.

* S.C. APAVITAL S.A.Iași prin reducerea debitelor de la 33.0 l/s la 26.0 l/s la sursa r. Bahlui - acumulare Pârcovaci.

Jud. Vaslui:

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

* treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI - Sucursala Vaslui care se alimentează cu apă brută pentru populație și industrie din acumularea Solești.

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



* treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI - Sucursala Vaslui care se alimentează cu apă brută pentru populație și industrie din acumularea Pușcași.

A.B.A. Siret-Bacau:

Județul Botoșani - 211 localități dintre care orașul Flămânzi *care nu dispun de sisteme centralizate de alimentare cu apă ci doar de surse individuale sau dispun partial de sisteme centralizate de alimentare cu apă, sunt afectate de secetă prelungită* (fântâni secate amplasate pe domeniul public al statului, fântâni din domeniul privat).

A.B.A. Crișuri

Captarea Criscior, pentru Apa Prod Deva SA filiala Brad, a intrat în Faza de Atenție conform Planului de restricții și folosire a apei în perioade deficitare în Bazinul Crișuri pentru intervalul 2021-2025.

Notă: ABA Argeș-Vedea informează că începând cu data de 10 octombrie 2024 CHE Lerești este indisponibilă pentru o perioadă lungă de timp, în vederea asigurării volumelor de apă necesare pentru operatorul regional de apă EDILUL CÂMPULUNG, fiind deschisă total golirea de by-pass pentru evacuarea unui debit de aproximativ 1,3 mc/s. Debitul deversat din acumularea Râușor este dirijat din polderul Pojorâta spre polderul Lerești, unde este situată priza de alimentare.

DIRECȚIA COMUNICARE ȘI DIGITALIZARE