



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 21.04.2024, ora 08.⁰⁰ - 22.04.2024, ora 08.⁰⁰**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 22.04.2024, ora 07.⁰⁰

RÂURI

I.N.H.G.A. a emis o **ATENȚIONARE Hidrologică, cod galben**, valabilă în intervalul 21.04.2024 ora 22:00 - 22.04.2024 ora 16:00, 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 Râurile din Dobrogea, cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE, astfel:

COD GALBEN:

În intervalul 21.04.2024 ora 22:00 - 22.04.2024 ora 16:00 pe râurile din Dobrogea (județele: Tulcea și Constanța).

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 în intervalul 22.04.2024 ora 06 - 22.04.2024 ora 12:00.

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.

Aceast mesaj de atenționare, 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. Hidroelectrica S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate, astfel:*

- Constanța și Tulcea (2 prefecturi) - Atenționare Hidrologică, cod Galben.

Debitele au fost în general în scădere, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Vede, bazinele inferioare ale Timișului și Jiului și pe râurile din Dobrogea unde au fost în creștere ca urmare a precipitațiilor prognozate, sub formă



de aversă, și propagării și doar prin propagare pe cursurile mijlocii și inferioare ale Mureșului, Siretului și pe cursul inferior al Prutului.

Pe râurile din bazinul hidrografic Bârlad și pe afluenții Prutului debitele au fost relativ staționare.

Creșteri izolate de niveluri și debite, s-au înregistrat și pe unele râuri din zonele montane din sud-vestul, centrul și sudul țării, ca urmare a precipitațiilor, sub formă de aversă căzute în interval și propagării.

Debitele se situează în general 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: Barcău, pe cursurile superioare ale Bistriței și Prutului și pe unele râuri din Dobrogea și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Vedea, Trotuș, Putna, Rm. Sărat, Bârlad, pe cursul mijlociu și inferior al Siretului, afluenții din bazinul inferior al Jiului și Bistriței, pe unii afluenți din bazinul Argeșului și din bazinul inferior al Oltului și pe afluenții Prutului.

Este în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr 28** începând cu ora 22:00. A fost emisă o **Atenționare Hidrologică de fenomene imediate**.

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

Debitele vor fi în creștere, ca urmare a precipitațiilor, sub formă de aversă, importante cantitativ, prognozate, cedării apei din stratul de zăpadă din zonele montane înalte și propagării, pe râurile din bazinele hidrografice: Jiu, Vedea, Putna, Rm. Sărat, Bârlad, din bazinele superioare ale râurilor: Vișeu, Iza, Someșul Mare, Mureș, Olt, Trotuș, bazinele superioare și mijlocii ale Argeșului, Ialomiței și Buzăului, afluenții din bazinul inferior al Oltului, pe cursul mijlociu și inferior al Siretului și pe râurile din Dobrogea. Pe celelalte râuri debitele vor fi în general în ușoară scădere.

Sunt posibile creșteri mai semnificative de niveluri și debite pe unele râuri mici din zonele montane din centrul țării.

Rămâne în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr 28** până la ora 16:00.

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 21.04.2024 - 22.04.2024 a fost în creștere, având valoarea de **5100 m³/s**, sub media multianuală a lunii **aprilie (7900 m³/s)**.

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

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (5200 m³/s).



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

2. Situația meteorologică în intervalul 21.04.2024, ora 09.⁰⁰ - 22.04.2024 ora 06.⁰⁰

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis în data de 21.04.2024, la ora 10:00, **ATENȚIONAREA Meteorologică nr. 029**, vizând instabilitate atmosferică, **precipitații, intensificări ale vântului**, conform căreia:

INFORMARE METEO: În intervalul 21 aprilie 2024, ora 15:00 - 22 aprilie 2024, ora 15:00, aria ploilor va fi în extindere treptată dinspre sud-vest și va cuprinde toate regiunile. În intervale scurte de timp sau prin acumulare, cantitățile de apă vor fi local de 10...15 l/mp, iar în Oltenia, Muntenia, Dobrogea și în jumătatea de sud a Moldovei, pe arii restrânse de peste 30 l/mp. Vor fi mai ales averse, izolat însoțite de descărcări electrice. În zona de munte precipitațiile vor fi mixte.

Vântul va avea local și temporar intensificări în regiunile sudice și sud-estice cu viteze în general între 45 și 55 km/h.

Notă: Marți (23 aprilie) ploile se vor extinde din nou, iar mai ales în zonele de munte și în sud-vest se vor acumula cantități însemnate de apă. Vântul se va intensifica în cea mai mare parte a țării

COD GALBEN - ATENȚIONARE METEOROLOGICĂ: În intervalul 21 aprilie 2024, ora 18:00 - 22 aprilie 2024, ora 12:00, la altitudini de peste 1500 m în Carpații Meridionali și în Carpații de Curbură, vor predomina ninsorile, local însemnate cantitativ și se va depune strat de zăpadă.

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, Arad, Argeș, Bacău, Bihor, Bistrița-Năsăud, Botoșani, Brașov, Brăila, Buzău, Caraș-Severin, Călărași, Cluj, Constanța, Covasna, Dâmbovița, Dolj, Galați, Giurgiu, Gorj, Harghita, Hunedoara, Ialomița, Iași, Ilfov, Maramureș, Mehedinți, Mureș, Neamț, Olt, Prahova, Satu Mare, Sălaj, Sibiu, Suceava, Teleorman, Timiș, Tulcea, Vaslui, Vâlcea, Vrancea și Municipiul București (42 de prefecturi) **(Informare)**;



Către PREFECTURILE JUDEȚELOR: Alba, Argeș, Brașov, Buzău, Caraș-Severin, Covasna, Dâmbovița, Gorj, Hunedoara, Mehedinți, Prahova, Sibiu, Vâlcea și Vrancea (14 prefecturi) -COD GALBEN.

ÎN TARĂ

Valorile termice, în creștere în cea mai mare parte a țării, s-au situat în general în jurul mediilor multianuale. În prima parte a zilei au fost înnorări temporar accentuate, ploi slabe de scurtă durată și izolat descărcări electrice, pe arii restrânse în sud-vest și izolat în est. După orele prânzului dinspre sud-vest nebulozitatea s-a accentuat în toată țara, iar ploile, în extindere treptată au cuprins, vestul, sudul și parțial centrul teritoriului. La munte, la altitudini mai mari de 1500 m a nins. Din datele centralizate până la ora 06, cantitățile de apă pe arii restrânse au fost de 10...15 l/mp în sud-vest. Vântul a suflat slab și moderat, cu ușoare intensificări în nordul Moldovei și al Dobrogei, dar de scurtă durată și în timpul ploilor. Este strat de zăpadă local la altitudini de peste 1700 m la munte și seara, la ora 21, măsura, în platformele stațiilor meteorologice, până la 91 cm în Munții Bucegi și 77 cm în Munții Făgăraș. Temperaturile maxime s-au încadrat între 13 grade la Joseni și 21 de grade la Turnu Măgurele, iar la ora 6 se înregistrau temperaturi cuprinse între 1 grad la Joseni și Petroșani și 12 grade la Constanța, Constanța-dig, Gura Portiței, Mangalia, Sfântu Gheorghe-deltă și Sulina. La începutul intervalului, izolat în centrul țării a fost ceață.

LA BUCUREȘTI

Vremea s-a încălzit, astfel încât valorile de temperatură diurne, de 19 grade la Afumați și Băneasa și de 20 de grade la Filaret s-au situat în jurul mediilor multianuale. Pe parcursul zilei au fost înnorări temporare și trecător în unele cartiere a plouat slab. Începând cu orele serii nebulozitatea s-a accentuat, iar pe parcursul nopții temporar a plouat.

Vântul a suflat slab și moderat. La ora 6 se înregistrau 9 grade la Afumați și în Băneasa și 10 grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 22.04.2024, ora 09.⁰⁰ - 23.04.2024, ora 09.⁰⁰

ÎN TARĂ

Vremea se va răci, astfel că, în cea mai mare parte a țării, valorile de temperatură se vor situa sub normele perioadei.

Pe parcursul zilei, cerul va fi variabil în sud-vest și mai mult noros în restul teritoriului. Va ploua în Maramureș și Transilvania, în cea mai mare parte a Moldovei, local în Crișana, Muntenia și Dobrogea și izolat în celelalte regiuni.

Noaptea cerul va deveni variabil în majoritatea zonelor, exceptând extremitatea de sud, unde spre dimineață va avea înnorări și vor fi posibile ploi izolate. În zona montană, în general la altitudini de peste 1500 m, se vor semna precipitații sub formă de lapoviță și ninsoare. Izolat cantitățile de apă vor depăși 10...15 l/mp. Vântul va sufla slab și moderat, local cu unele intensificări ziua în regiunile sudice și sud-estice unde vor fi viteze de 45...55 km/h, iar noaptea în special în sudul Banatului și în zona Carpaților Meridionali, cu rafale de peste 65...70 km/h.



Temperaturile maxime se vor încadra în general între 8 și 18 grade, iar cele minime vor fi cuprinse între 0 și 10 grade, mai coborâte în depresiunile din estul Transilvaniei, până spre -3 grade. Izolat se va forma ceață, iar spre sfârșitul intervalului, în nordvest și centru vor fi condiții de brumă.

LA BUCUREȘTI

Vremea se va răci față de ziua precedentă, iar valorile termice se vor situa sub normalul climatologic specific acestei date. Cerul va fi temporar noros, iar ploi slabe vor mai fi la începutul zilei și posibil spre sfârșitul intervalului. Vântul va sufla slab și moderat. Temperatura maximă va fi de 14...15 grade, iar cea minimă de 5...7 grade.

4. Buletin nivometeorologic la peste 1800m, pentru perioada 21.04.2024 ora 21 - 24.04.2024 ora 21

Fenomene meteo predominante: Precipitații mixte, ninsori în zonele înalte

Principalele mecanisme ce conduc la declanșarea avalanșelor: zăpadă umedă și alunecarea întregului strat, zăpadă viscolită cu formare de plăci de vânt.

TABEL RISCURI DE AVALANȘE

Masive:	PESTE 1800 m	SUB 1800 m
MUNȚII FĂGĂRAȘ	RISC ÎNSEMNAT (3)	RISC REDUS (1)
MUNȚII BUCEGI	RISC ÎNSEMNAT (3)	RISC REDUS (1)
Munții Țarcu-Godeanu si Munții Parâng-Șureanu	RISC MODERAT (2)	FĂRĂ STRAT
CEAHLĂU si Munții Vlădeasa - Muntele Mare, Gilău	RISC REDUS (1)	RISC REDUS (1)
MUNȚII RODNEI	RISC MODERAT (2)	FĂRĂ STRAT
BISTRIȚEI- CĂLIMANI	RISC MODERAT (2)	FĂRĂ STRAT

Evoluția vremii în intervalul 19.04.2024 - 21.04.2024

Temperaturile au înregistrat o creștere ușoară, fiind relativ apropiate de normele perioadei. Cerul a fost temporar noros și pe arii restrânse s-au semnalat precipitații mixte în general slabe, lapoviță și ninsoare la peste 1500 m și temporar ploi la altitudini joase. Au fost și averse izolate de măzărliche, iar trecător s-au semnalat descărcări electrice. Izolat în Carpații Meridionali au fost cantități de 10-15 l/mp. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări la altitudini mari de 30...40 km/h și izolat de 45-55 km/h pe crestele Meridionalilor. Local s-a semnalat ceață. Stratul de zăpadă a crescut în zonele înalte din Făgăraș și Bucegi, cu până la 9 cm la stația Bâlea-Lac și 4 cm la Vf.Omu, și a scăzut în restul masivelor, inclusiv la altitudinile joase din Făgăraș și Bucegi.

Evoluția stratului de zăpadă și a riscului de avalanșă, în zona montană înaltă:

Masivul Făgăraș: RISC ÎNSEMNAT (3)



La peste 1800 m: în partea superioară a stratului se întâlnesc local 25-30 cm de zăpadă recent acumulată, cu rezistență redusă, îndeosebi pe rama nordică a masivului. În următoarele 24 de ore sunt așteptate ninsori însemnate cantitativ, ce vor mai depune pe alocuri 10-20 cm de zăpadă proaspătă pe toți versanții, iar în zilele ce vor urma va ninge mai ales la peste 2000 m, aducând creșteri de strat local mai însemnate în zona crestelor, la altitudini de sub 2000 m urmând a se înregistra temporar și precipitații lichide. Pe versanții nordici și estici, iar pe cei vestici doar pe anumite pante cu depozite mai vechi, regăsim la baza stratului zăpada mai veche și dură, pe cei sudici zăpada recent acumulată fiind depusă peste sol. Stratul de zăpadă proaspătă care se va mai depune și cel recent acumulat vor avea rezistență redusă și pot aluneca pe pantele mai înclinate atât spontan, cât mai ales la supraîncărcări, generând avalanșe de dimensiuni medii și izolat chiar mari - **RISC ÎNSEMNAT (3)**

La altitudini mai mici de 1800 m, stratul de zăpadă este prezent de la altitudini de peste 1300 m, iar temperaturile diurne pozitive vor determina topirea treptată a stratului, chiar dacă trecător va mai ninge înspre altitudini joase. Izolat se pot declanșa unele curgeri la altitudini de 1600-1800 m, iar cu totul izolat avalanșe pornite de la peste 1800 m pot coborî sub această altitudine - **RISC REDUS (1)**.

Munții Rodnei: **RISC MODERAT (2)**.

La peste 1800 m, în următoarele 36 de ore va ninge la peste 1800 m, iar în zilele ce vor urma se vor semnala ninsori la peste 2000 m, sub această altitudine fiind așteptate și temporar precipitații lichide în cursul zilelor de marți și miercuri. Se vor înregistra creșteri de strat, local de peste 10 cm, îndeosebi la peste 2000 m. Zăpada proaspătă se va depune peste stratul de 15-20 cm de zăpadă recent acumulată și ușor umezită, cu rezistență mai redusă și care pe versanții nordici și estici are la bază zăpada mai veche, întărită și cu care nu are coeziune bună, pe cei sudici fiind depusă peste sol. Mai ales la supraîncărcări ale stratului, dar și în mod spontan pe fondul creșterii temperaturilor și trecător al precipitațiilor lichide, stratul ce urmează să se acumuleze împreună cu cel recent acumulat pot aluneca peste zăpada veche și produce unele avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii, riscul fiind **RISC MODERAT (2)**.

Sub 1800 m: zăpada este prezentă până spre altitudini de 1200 m, în strat relativ subțire, și se va topi treptat în zilele următoare pe fondul temperaturilor diurne pozitive și în creștere.

Munții Bucegi: **RISC ÎNSEMNAT (3)**

La peste 1800m la suprafață întâlnim un strat de zăpadă recent acumulată, în medie de 20-25 cm, iar pe alocuri se întâlnesc troiene de zăpadă de 40-60 cm. Pe versanții nordici și estici, iar pe cei vestici pe anumite văi cu depozite mai vechi, stratul recent acumulat este depus peste zăpada veche și dură, peste care poate aluneca cu ușurință. Pe versanții sudici ultimul strat s-a depus peste sol. În următoarele 24 de ore sunt așteptate ninsori însemnate cantitativ, ce vor mai depune pe alocuri 10-20 cm de zăpadă proaspătă pe toți versanții, iar în zilele ce vor urma va ninge mai ales la peste 2000 m, aducând creșteri de strat local mai însemnate în zona crestelor, la altitudini de sub 2000 m urmând a se înregistra temporar și precipitații lichide. Stratul nou care se va depune și cel recent



acumulat vor avea rezistență redusă și vor fi condiții pentru curgeri spontane, ce pot declanșa avalanșe de dimensiuni medii și izolat mari, riscul declanșării avalanșelor fiind amplificat la supraîncărcări - **RISC ÎNSEMNAȚ (3)**

Sub 1800 m: stratul de zăpadă are dimensiuni reduse, fiind prezent în general la altitudini de peste 1300 m.

La altitudini de 1600-1800 m vor fi condiții pentru unele curgeri sau avalanșe de mici dimensiuni, iar cu totul izolat, avalanșe pornite de la peste 1800 m pot coborî sub această altitudine - **RISC REDUS (1)**

Munții Tarcu-Godeanu și Parâng-Șureanu: RISC MODERAT (2)

Peste 1800 m: stratul recent-depus este de grosimi reduse, depășind doar pe alocuri 10 cm, dar în următoarele 24 de ore sunt așteptate ninsori local însemnate cantitativ la peste 1800 m, ce pot duce la creșteri mai substanțiale de strat. La baza stratului, în special pe versanții nordici și estici, întâlnim zăpada mai veche, întărită. Zilele de marți și miercuri vor aduce precipitații lichide până spre 2000 m, iar în zona crestelor va continua să ningă și să se acumuleze strat mai consistent de zăpadă. Vor fi condiții pentru curgeri și avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii- **RISC MODERAT (2)**.

La altitudini mai mici de 1800 m, stratul de zăpadă este prezent până spre altitudini de 1400 m și va continua să se topească în zilele următoare, chiar dacă trecător va mai ninge înspre altitudini joase.

Munții Călimani-Bistriței: RISC MODERAT (2)

La peste 1800 m, stratul de zăpadă recent acumulat depășește pe alocuri 20-25 cm, iar pe versanții nordici și estici este depus peste zăpada mai veche, dură, și cu care nu are coeziune bună. În următoarele 36 de ore va ninge moderat și se vor înregistra creșteri de strat, local de peste 10-15 cm, iar ulterior, pe fondul creșterii graduale de temperatură se vor semnala precipitații mixte, ce vor umezi zăpada. Pe pantele suficient de înclinate, se pot semnala curgeri și avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii, care să angreneze straturile mai instabile din partea superioară, cel recent acumulat și cel care se va mai depune, riscul fiind mai accentuat la supraîncărcări. Riscul declanșării avalanșelor este **RISC MODERAT (2)**.

La altitudini mai mici de 1800 m: stratul de zăpadă este prezent până spre 1200 m și va continua să se topească pe fondul temperaturile diurne pozitive.

Masivul Ceahlău și Masivul Vlădeasa - RISC REDUS (1)

În aceste masive întâlnim pe alocuri 5-10 cm de zăpadă recent acumulată, depusă în mare parte peste sol, cu care are o coeziune bună. În următoarele 30 de ore se vor semnala precipitații mixte,



temporar ninsori, iar stratul va înregistra unele creșteri mai consistente în zona creștelor, unde riscul unor declanșări de avalanșe mici va fi- **RISC REDUS (1)**

În data de 21.04.2024, la ora 15, stratul de zăpadă din platforma stațiilor meteorologice măsura:

Carpații Meridionali: 87 cm la Vf. Omu, 75 cm la Bâlea-Lac, 6 cm la Cuntu, 5 cm la Vf. Țarcu

Carpații Orientali: 25 cm la Călimani, 17 cm la Vf. Iezer, 7 cm la Ceahlău-Toaca

Carpații Occidentali: 15 cm la Vf. Vlădeasa, petice la Semenic.

Prognoza vremii în intervalul 21.04.2024, ora 21:00 - 24.04.2024, ora 21:00:

Vremea se va situa în jurul normelor climatologice ale perioadei, iar temperaturile vor oscila în jurul mediilor, cu o scădere ușoară a valorilor în cursul zilei de luni, 22 aprilie, mai ales în masivele nordice, urmate de o creștere de temperatură în cursul zilelor de marți și miercuri. Exceptând noaptea de 22/23 aprilie și prima parte a zilei de 23 aprilie, când cerul va fi variabil și fără precipitații, restul intervalului va fi caracterizat de un cer noros și de precipitații mixte pe arii relativ extinse. În cursul acestei serii și al zilei de mâine, pe arii extinse se va semnala lapoviță și ninsoare la peste 1500 m, dar trecător și sub această altitudine, cu cantități mai importante în Carpații Meridionali și în sudul celor Orientali, unde local se vor depăși 20-25 l/mp, 10-15 l/mp urmând a se înregistra pe alocuri în celelalte masive. În cursul serii de 23/24 aprilie și al zilei de 24 aprilie, pe arii extinse se va semnala ploi sub 1700 m și ninsoare la peste 2000 m, deasemenea cu cantități mai importante în Carpații Meridionali, în sudul celor Orientali și în cei Occidentali, unde local se vor depăși 20-25 l/mp, 10-15 l/mp urmând a se înregistra pe alocuri în restul masivelor. În zonele înalte local se va depune un strat nou de zăpadă, mai consistent în Carpații Meridionali. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări temporare de 55-65 km/h în zonele înalte din Meridionali în primele 2 zile, iar în 24 aprilie cu viteze de 50-70 km/h în toate masivele și izolat de peste 80-90 km/h pe crestele Meridionalilor. Local se va semnala ceață, asociată izolat și cu depuneri de chiciură pe crestele cele mai înalte.

Temperaturi prognozate în intervalul 21.04.2024 ora 21 - 24.04.2024 ora 21:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -7 ... -3 grade în prima noapte; -4 0 grade a doua noapte

temperaturi maxime: -3 ... 1 grade în prima zi; 2 8 grade a doua zi

Sub 1800 m: temperaturi minime: -3... .1 grade în prima noapte; 0 ... 4 grade a doua noapte


temperaturi maxime: 1 ... 6 grade în prima zi; 6 ... 11 grade a doua zi

Vânt la peste 2000 m: intensificări de 55-65 km/h în primele 2 zile și de peste 90 km/h în ultima zi, din sector predominant nord-estic.


Altitudinea izotermei de 0 grade: 1300-1700 m în prima zi, apoi crește treptat spre 1800-2500 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 semnalate evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare



A.B.A. Argeș-Vedea, A.P.M. Argeș și G.N.M.-C.J. Argeș revin cu informații suplimentare despre producerea, în data de 17.04.2024, la ora 06:30, a unei poluări accidentale, în zona localității Cocu, jud. Argeș, a fost semnalată o poluare a cca 200 m din cursul de apă Valea Scroafei și a 50 mp de sol (pășune proprietate privată) cu 30 l de țiței și 70 de l de apă de zăcământ ca urmare a coroziunii conductei OMV Petrom Manifold 24 Cocu-Parc 10 Cocu. **Măsuri:** a fost oprită pomparea, a fost izolată conducta, se vor ecologiza sectorul de râu și terenul afectate.

Referitor la poluarea pr. Scroafa, conform informării zilnice primită din partea OMV PETROM, albia cursul de apă a fost curățată în proporție de 75%. Materialele contaminate (solul și paiele folosite la depoluare) au fost transportate la Stația de bioremediere Bărăști. Au rămas montate 2 baraje.

ABA Arges Vedea si GNM-CJ Arges, revin cu informații suplimentare despre producerea, în data de 11.04.2024, ora 18.15, a unei poluări accidentale, fiind afectați 10 mp teren public și 500 m din cursul raului Cotmeana, cu produs petrolier în amestec cu apa sarată de zacământ, respectiv 90 l apă sarată +50 l titei, datorită coroziunii unei conducte a OMV Petrom, din comuna Poiana Lacului, județ Argeș, la 20 m de Parc 23 Cocu. A fost izolată conducta, s-a oprit pomparea; au fost amplasate 4 baraje absorbante.

Referitor la poluarea r. Cotmeana, conform informării zilnice primită din partea OMV PETROM, albia cursul de apă a fost curățată în proporție de 98%. A mai rămas montat un singur baraj. Solul contaminat împreună cu paiele folosite la depoluare au fost transportate la Stația de bioremediere Bărăști.

ABA Siret-Bacău, revine cu informații suplimentare despre producerea, în data de 19.04.2024, ora 09:26, a unei mortalități piscicole, pești morți (2 exemplare, cca. 3 kg) pe suprafața apei iazului Bălănești Aval - râu Valea Neagră, comuna Bârgăuani, județul Neamț. O echipă din cadrul S.G.A. Neamț s-a deplasat pe teren pentru verificări.

S-au recoltat probe de apă din două secțiuni (iaz Bălănești Aval, aval baraj și amonte baraj). La indicatorii analizați, apa se încadrează în limitele clasei a I-a de calitate.

Tabel indicatori Secțiunea de prelevare: Iaz Balanesti Aval:

Ora prelevare (aval baraj) h:10.45 (amonte baraj) h:11.15

Indicatori analizați

Temp. apă(°C)	12,5	11
Suspensii (mg/l)	<LOQ (< 10 mg/l)	<LOQ (< 10 mg/l)
pH (unitati de pH), la 25°C	7,9	8,0
Oxigen dizolvat	10,1	10,8



(mg O ₂ /l)		
Saturatie (%)	96	98
CBO5 (mg O ₂ /l)	In lucru	In lucru
CCO-Mn (mg O ₂ /l)	<LOQ (< 4 mg O ₂ /l)	<LOQ (< 4 mg O ₂ /l)
Amoniu (mg NH ₄ /L)	0,059	0,062

Notă: La indicatorii analizati, apa se incadreaza in limitele clasei a 1-a de Calitate. Se va reveni cu informații după finalizarea analizei de laborator a indicatorului CBO5.

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 18.04.2024, 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.

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 17.04.2024 - 18.04.2024 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 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:

Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad:

Județul Botoșani:

- Se menține situația de restricții în alimentarea cu apă pentru piscicultură la folosința:
- S.C. Pirania S.R.L. Botosani - pepiniera piscicola Havarna, prin reducerea debitelor la sursa r. Baseu - ac. Cal Alb corespunzator treptei a III-a de restrictii.

Județul Iași:

- Se mentine situatia de restrictii in alimentarea cu apa pentru piscicultura la folosintele:
 - * S.C. Noralex S.R.L. Iasi, S.C. Piscicola S.R.L. Iasi si S.C. CC & PES S.R.L. Iasi prin reducerea debitelor la sursa r. Miletin - ac.Halceni corespunzator treptei I de aplicare a restrictiilor.
 - * SC ACVACOM SRL Iasi prin reducerea debitelor la sursa r. Gurgiata - ac.Plopi corespunzator treptei III de aplicare a restrictiilor.
 - * SC MIHPES SRL Iasi prin reducerea debitelor la sursa r. Valea Oii - ac. Sarca corespunzator treptei III de aplicare a restrictiilor.
- Se aplica situatia de restrictii in alimentarea cu apa la folosinta:
 - * Se mentine situatia de restrictii în alimentarea cu apă la folosința:
 - * S.C. APAVITAL S.A.Iași prin reducerea debitelor de la 33.0 l/s la 26.0 l/s la sursa r. Bahlui - ac.Pâncovaci corespunzator treptei III de aplicare a restricțiilor.

Județul Vaslui:

- Se mentin prevederile „Planului de restrictii si folosire a apei in perioade deficitare”, astfel:
 - * treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI - Sucursala Vaslui din acumularea Solesti.



A.B.A. Arges-Vedea:

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 perioadele deficitare"), conform adresei nr. 63056 din 21.12.2023 înregistrată la S.G.A. Brașov sub nr. 11485 din 21.12.2023.

Nu s-au impus restricții de alimentare cu apă la populație.

-A.B.A. Jiu informează că începând cu data de 17.05.2022 a fost oprită alimentarea cu apă a Barajului Valea de Pești din Priza Câmpu lui Neag (Buta, jud. Hunedoara), pentru efectuarea lucrărilor de înlocuire a conductei Buta-Baraj.

DIRECȚIA COMUNICARE