



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 23.04.2021, ora 08:00 - 24.04.2021, ora 08:00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 24.04.2021, ora 07:00

RÂURI

Debitele au fost, în general, în scădere, exceptând râurile din bazinele hidrografice Vișeu, Iza, Someșul Mare, Someș, cursul mijlociu al Mureșului și cursurile superioare și mijlocii ale Buzăului, Putnei și Bistriței unde au fost în creștere ca urmare a precipitațiilor căzute în interval (slabe cantitativ), cedării apei din stratul de zăpadă din zona montană și propagării.

Pe râurile din bazinele hidrografice Vedea, Argeș, Ialomița, Rm. Sărat, Trotuș, Bârlad, Moldova, Suceava, Prut, cursul Siretului bazinele inferioare ale Buzăului, Bistriței și 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, Iza, Tur, Someș, Someșul Mic, Lăpuș, Crasna, Crișul Negru, Crișul Alb, Târnava Mică, Bârzava, Caraș, Prahova, bazinul superior și mijlociu al Oltului, bazinele superioare ale Crișului Repede, Argeșului și Ialomiței, pe cursurile superioare ale Buzăului, Putnei, Trotușului și Bistriței și pe râurile din Dobrogea și mai mici (sub 30%) pe râurile din bazinele hidrografice: Bega Veche, Bârlad și pe afluenții Prutului.

Se situează peste **COTELE DE ATENȚIE** râul Crasna la stațiile hidrometrice Domănești (400+51)-jud. SM și Bervenii (490+7)-jud. SM (sectoare îndiguite).

Debitele vor fi, în general, în scădere, exceptând cursul Someșului, cursurile mijlocii și inferioare ale Vișeuului, Izei, Buzăului, Putnei, Bistriței și cursul inferior al Mureșului, unde vor fi în creștere prin propagare.

Pe râurile din bazinele hidrografice Vedea, Argeș, Ialomița, Rm. Sărat, Trotuș, Moldova, Suceava, Prut, cursul Siretului și râurile din Dobrogea, debitele vor fi relativ staționare.

Se va situa peste **COTA DE ATENȚIE** râul Crasna la stația hidrometrică Domănești (400+17)-jud. SM (sector îndiguit).

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 23.04.2021 - 24.04.2021 a fost staționar, având valoarea de 5700 m³/s, sub media multianuală a lunii aprilie (7900 m³/s).

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

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (5600 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectoarele Gruia - Zimnicea, în creștere pe sectorul Giurgiu - Galați și 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 Negrești, din acumularea Căzănești;
- treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI - Sucursala Vaslui, din acumularea Solești.

2. Situația meteorologică în intervalul 23.04.2021, ora 09:00 -24.04.2021, ora 06:00

ÎN TARĂ

Valorile termice diurne au fost în scădere față de ziua precedentă, mai ales în jumătatea de nord a țării, unde vremea a devenit rece pentru această dată, dar normală termic în restul regiunilor. Cerul a fost variabil, cu înnorări, temporar mai accentuate în orele amiezii în centrul, sud-estul și estul teritoriului și s-au semnalat averse, pe arii relativ extinse în Moldova și în Dobrogea, local în Transilvania și în Muntenia și izolat în sud-estul Olteniei și în Maramureș. Pe spații mici, în Transilvania, în nordul Munteniei și în Dobrogea s-au semnalat descărcări electrice, iar cu totul izolat cantitățile de apă au depășit 10...15 l/mp (până la 17 l/mp la stația meteo Brăila). În zona montană precipitațiile au fost mixte. Vântul a prezentat intensificări temporare la munte, în sudul și în centrul țării, cu rafale, în general, de 50...60 km/h, dar local și în restul regiunilor (rafale de 40...45 km/h). Trecător în zona localității Medgidia (jud. Constanța) s-a semnalat vijelie. Stratul de zăpadă s-a menținut în zonele montane înalte și măsura până la 293 cm în Munții

Făgăraș, la peste 2000 m altitudine. Temperaturile maxime s-au situat între 9 grade la Joseni și 21 de grade la București-Filaret, Titu, Drăgășani, Râmnicu Vâlcea, Slatina și Turnu Măgurele, iar la ora 06.00 se înregistrau valori termice cuprinse între -3 grade la Câmpeni, Joseni și Toplița și 9 grade la Constanța, Constanța-dig și Gura Portiței. Spre sfârșitul intervalului, în estul Transilvaniei și în Moldova s-a produs brumă.

Observații: în intervalul de diagnostică a fost în vigoare o atenționare cod galben pentru fenomene meteorologice periculoase imediate emisă de SRPV Craiova.

LA BUCUREȘTI

Valorile termice diurne s-au situat în jurul celor normale pentru această dată, astfel încât temperatura maximă a fost de 20 de grade la Afumați și Băneasa și 21 de grade la Filaret. Cerul a fost temporar noros și a plouat slab, în primele ore ale zilei. Vântul a suflat moderat, cu intensificări trecătoare (rafale de până la 40...45 km/h). La ora 06.00 se înregistrau 6 grade în Băneasa și 7 grade la Afumați și Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 24.04.2021, ora 09:00 -25.04.2021, ora 09:00

ÎN TARĂ

Vremea va fi răcoroasă, îndeosebi în jumătatea de nord a teritoriului. Cerul va fi temporar noros ziua și variabil noaptea, dar numai cu totul izolat și trecător va ploua slab, iar în nordul Carpaților Orientali se vor semnala precipitații slabe mixte. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări în prima parte a intervalului în zona înaltă de munte și în nordul Moldovei. Temperaturile maxime se vor încadra între 10 și 19 grade, iar cele minime vor fi cuprinse între -4 și 8 grade, cu cele mai scăzute valori în depresiunile Carpaților Orientali, unde va fi brumă.

LA BUCUREȘTI

Vremea va fi ușor mai rece decât în mod normal pentru această dată. Cerul va fi temporar noros ziua și mai mult senin noaptea, iar vântul va sufla în general slab. Temperatura maximă va fi de 17...18 grade, iar cea minimă de 4...6 grade.

4. Buletin nivometeorologic pentru perioada 23.04.2021, ora 20.00 - 24.04.2021, ora 20.00

Munții Făgăraș: RISC 3 - ÎNSEMNAT

La peste 1800 metri, în partea superioară a stratului se întâlnește un strat instabil de 20-30 cm, acumulat în ultima perioadă, umezit în partea sa superioară și așezat peste

straturile mai vechi în general stabilizate. În apropierea creștelor se întâlnesc plăci de vânt. Pe pantele mai înclinate, stratul de la suprafață poate aluneca peste cel vechi, mai ales în condiții de supraîncărcări, dar izolat și spontan, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii. La altitudini mai mici de 1800 de metri, temperaturile diurne pozitive vor continua să umezească și să îngreuneze suplimentar stratul de zăpadă. Atât spontan cât și la supraîncărcări, se pot declanșa avalanșe de mici dimensiuni, mai ales pe pantele unde sunt prezente acumulări mai importante de la peste 1500 m.

Munții Bucegi: RISC 3 - ÎNSEMNAT

La peste 1800 metri, în partea superioară a stratului se întâlnește un strat instabil de 20-25 cm, acumulat în ultima perioadă, umezit în partea sa superioară și așezat peste straturile mai vechi în general stabilizate. În apropierea creștelor se întâlnesc plăci de vânt. Pe pantele mai înclinate, stratul de zăpadă de la suprafață poate aluneca peste cel vechi, mai ales în condiții de supraîncărcări dar izolat și spontan, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii. La altitudini mai mici de 1800 de metri, temperaturile diurne pozitive vor continua să umezească și să îngreuneze suplimentar stratul de zăpadă. Atât spontan, cât și la supraîncărcări, se pot declanșa avalanșe de mici dimensiuni, mai ales pe pantele unde sunt prezente acumulări mai importante de la peste 1500 m.

Munții Rodnei: RISC 3 - ÎNSEMNAT

La peste 1800 metri, stratul de zăpadă a mai crescut puțin în urma ninsorilor recente. La suprafață se întâlnește un strat puțin stabilizat ce depășește pe alocuri 25-30 cm, format din zăpada proaspătă și cea acumulată în ultima perioadă, deșus peste stratul mai vechi și în general consolidat. În apropierea creștelor se întâlnesc și plăci de vânt. Pe pantele mai înclinate, stratul instabil de la suprafață poate aluneca peste cel vechi mai ales în condiții de supraîncărcări, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii. La altitudini mai mici de 1800 de metri, stratul va continua să se umezească ușor și să se îngreuneze ca urmare a temperaturilor diurne pozitive. Atât spontan cât și la supraîncărcări se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii, mai ales pe pantele unde sunt prezente acumulări mai importante sau în cazurile în care este angrenat întreg stratul.

Munții Parâng-Șureanu: RISC 3 - ÎNSEMNAT

La peste 1800 metri, în partea superioară se întâlnește un strat instabil de până la 20-25 cm, acumulat în ultima perioadă, iar spre bază vechile straturi consolidate. În apropierea

crestelor se întâlnesc plăci de vânt. Pe pantele mai înclinate, stratul de zăpadă depus recent poate aluneca peste cel vechi atât spontan, cât mai ales în condiții de supraîncărcare, ducând la declanșarea de curgeri sau avalanșe de dimensiuni mici sau medii. La altitudini mai mici de 1800 de metri temperaturile diurne pozitive vor continua să umezească și să îngreuneze suplimentar actualul strat de zăpadă. Atât spontan cât și la supraîncărcări se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii, mai ales pe pantele unde sunt prezente acumulări mai importante, sau în cazurile în care este angrenat întreg stratul.

Munții Țarcu-Godeanu: RISC 3 - ÎNSEMNAT

La peste 1800 metri, în partea superioară a stratului se întâlnește un strat instabil de până la 15-20 cm, acumulat în ultima perioadă, iar spre bază vechile straturi consolidate. Pe pantele mai înclinate, stratul de zăpadă depus recent poate aluneca peste cel vechi atât spontan, cât mai ales în condiții de supraîncărcări, ducând la declanșarea de curgeri sau avalanșe de dimensiuni mici sau medii în zonele cu acumulări mai mari. La altitudini mai mici de 1800 de metri, temperaturile diurne pozitive vor continua să umezească și să îngreuneze suplimentar actualul strat de zăpadă. Atât spontan cât și la supraîncărcări se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii, mai ales pe pantele unde sunt prezente acumulări mai importante sau în cazurile în care este angrenat întreg stratul.

Munții Călimani-Bistriței-Ceahlău: RISC 3 - ÎNSEMNAT

La peste 1800 metri, în partea superioară se întâlnește un strat instabil acumulat în ultima perioadă, ce depășește pe alocuri 10 cm, iar în profunzime straturile vechi sunt în general consolidate. În apropierea crestelor se întâlnesc și plăci de vânt. Pe pantele mai înclinate, stratul de zăpadă depus recent poate aluneca peste cel vechi mai ales în condiții de supraîncărcări, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii. La altitudini mai mici de 1800 de metri temperaturile diurne pozitive vor continua să umezească și să îngreuneze suplimentar stratul actual de zăpadă. Atât spontan, cât și la supraîncărcări se pot declanșa avalanșe de mici dimensiuni, mai ales pe pantele unde sunt prezente acumulări mai importante.

Munții Vlădeasa-Muntele Mare: RISC 1 - REDUS

Stratul de zăpadă este umezit în cea mai mare parte și are dimensiuni în general reduse. Temperaturile diurne pozitive vor determina în continuare umezirea și topirea ușoară a stratului, în special la altitudini mai joase. Izolat se pot produce unele curgeri de

suprafață, iar pe pantele unde mai sunt prezente depozite mai vechi de zăpadă la supraîncărcări mari se pot produce avalanșe de dimensiuni mici.

Evoluția vremii în ultimele 24 de ore:

Vremea a fost apropiată de normalul termic al perioadei. Cerul a fost variabil, temporar noros. Pe arii relativ extinse s-au semnalat precipitații mixte ce au avut și caracter de aversă, însoțite izolat de descărcări electrice. Precipitațiile au fost predominant sub formă de ninsoare noaptea și în zonele înalte și predominant ploi în zonele joase. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări temporare de 60-70 km/h în zonele înalte, spulberând temporar zăpada pe crestele Carpaților Meridionali. Local s-a semnalat ceață, asociată izolat și cu depuneri de chiciură pe creste. Stratul de zăpadă a crescut în zonele înalte, în special din nordul Carpaților Orientali (cu până la 7 cm) și a scăzut ușor în majoritatea zonelor joase.

Grosimea stratului de zăpadă în 23.04.2021, ora 15:

Carpații Meridionali: 294 cm la Bâlea-Lac, 192 cm la Vf. Omu, 150 cm Vf. Țarcu, 66 cm la Cuntu, 40 cm la Păltiniș, 43 cm la Sinaia, 28 cm la Parâng;

Carpații Orientali: 165 cm la Lăcăuți, 153 cm la Vf. Călimani, 105 cm la Ceahlău-Toaca, 97 cm la Vf. Iezer, 31 cm la Penteleu și 20 cm la Bucin;

Carpații Occidentali: 57 cm la Semenic, 17 cm la Vf. Vlădeasa.

Prognoza vremii în intervalul 23.04.2021, ora 20.00 - 24.04.2021, ora 20.00:

Vremea va fi ușor mai rece decât normalul termic al perioadei. Cerul va fi variabil, cu unele înnorări temporare, în special în Carpații Orientali, unde izolat se vor semnala precipitații mixte slabe. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări temporare de 60-70 km/h pe creste. Pe arii restrânse se va semnala ceață.

Temperaturi prognozate în intervalul 23.04.2021, ora 20.00 - 24.04.2021, ora 20.00:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -11 la -6 gr.C; temperaturi maxime: -4 la 2 gr.C;

Sub 1800 m: temperaturi minime: -6 la -1 gr.C; temperaturi maxime: 0 la 8 gr.C.

Vânt la peste 2000 m: din sector predominant nord-vestic, cu intensificări temporare de 60-70 km/h.

Izoterma de 0 grade: variază între 1100 și 1400 metri în nordul Carpaților Orientali și între 1300 și 1700 metri în rest.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunărea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare

Administrația Națională Apele Române informează că la data de 23.04.2021, în intervalul orar 09:30-17:00, la stația de epurare din localitatea Tâmpa, județul Hunedoara, aparținând operatorului SC APA PROD SA Deva, apele neepurate au fost evacuate direct în Canalul Batiz, din cauza unor lucrări efectuate de ENEL.

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 22.04.2021, 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

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

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 22.04.2021-23.04.2021 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