



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 28.04.2021, ora 08:00 - 29.04.2021, ora 08:00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 29.04.2021, ora 07:00

RÂURI

Debitele au fost în general staționare, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Caraș, Nera, Cerna, unele râuri mici din bazinul superior al Timișului și unii afluenți ai Mureșului inferior, unde au fost în creștere ca urmare a precipitațiilor căzute în interval, cedării apei din stratul de zăpadă din zona montană înaltă și propagării și râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Someș (cu excepția Someșului Mic, unde au fost staționare), cursul Mureșului și cursurile mijlocii și inferioare ale Crișului Negru și Crișului Alb, unde au fost în scădere ușoară.

Creșteri de niveluri și debite ca urmare a precipitațiilor slabe căzute în interval și propagării s-au mai înregistrat și pe unele râuri mici din bazinele superioare ale Crișului Negru, Crișului Alb, Jiului, Motrului, pe unii afluenți ai Oltului inferior și pe unele râuri din sud - estul țării.

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: Crasna, Prahova, bazinul mijlociu al Oltului, cursurile superioare ale Bârzavei, Trotușului, Bistriței, Prutului și pe râurile din Dobrogea și mai mici (sub 30%) pe râurile din bazinele hidrografice: Bega Veche, Bârlad, pe unii afluenți ai Jiului inferior și pe afluenții Prutului.

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

Debitele vor fi în creștere ca urmare a precipitațiilor prevăzute, cedării apei din stratul de zăpadă din zona montană înaltă și propagării pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Lăpuș, Cerna, bazinele superioare ale Someșului, Crișurilor, Someșului Mic, Arieșului, Begăi, Timișului, Jiului și unii afluenți ai Mureșului inferior și în general staționare pe celelalte râuri.

Sunt posibile creșteri de niveluri și debite pe unele râuri mici din zonele de munte din centrul țării, ca urmare a precipitațiilor slabe prognozate și propagării.

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

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 28.04.2021 - 29.04.2021 a fost staționar, având valoarea de 5000 m³/s, sub media multianuală a lunii aprilie (7900 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere pe sectoarele Gruia - Bechet și Oltenița - Tulcea și în creștere pe sectorul Corabia - Giurgiu.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (5100 m³/s).

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

2. Situația meteorologică în intervalul 28.04.2021, ora 09:00 -29.04.2021, ora 06:00

ÎN ȚARĂ

În regiunile sudice și estice vremea a fost deosebit de rece pentru sfârșitul lunii aprilie, iar în cele intracarpatică, valorile termice diurne au fost mai ridicate comparativ cu ziua precedentă și pe arii restrânse s-au apropiat de mediile multianuale. Cerul a fost parțial noros în nord-vestul și centrul țării, iar în rest, nebulozitatea a fost persistentă. Temporar a plouat în Oltenia, cea mai mare parte a Munteniei și Dobrogei, local în Banat, Crișana, Transilvania și Moldova. Ploile au avut și caracter de aversă, iar cu totul izolat cantitățile de apă au atins 15 l/mp, și spre seară în extremitatea sudică, trecător s-au semnalat descărcări electrice. La munte precipitațiile au fost mixte, iar în primele ore ale intervalului, în depresiunile Carpaților Orientali, precipitațiile au fost sub formă de lapoviță și ninsoare. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări în zona Carpaților Meridionali și în sudul Banatului unde rafalele au depășit 55...60 km/h, dar local și la cote mai reduse și în regiunile sudice, sud-estice și izolat în rest. Stratul de zăpadă s-a menținut în zonele montane înalte și măsura -în platformele stațiilor meteo- până la 287 cm în Munții Făgăraș, la peste 2000 m altitudine. Temperaturile maxime au fost cuprinse între 6 grade la Cotnari, Târgu Neamț și Piatra Neamț și 20 de grade la Sighetu Marmăției, iar la ora 06, valorile termice se încadrau între 1 grad la Miercurea Ciuc și 12 grade la Baia Mare și Supuru de Jos. Izolat în depresiunile din estul Transilvaniei a fost ceață.

Observații: de ieri dimineață, de la ora 06, au fost în vigoare 4 atenționări cod galben pentru fenomene meteorologice periculoase imediate, 2 emise de către SRPV Sibiu și câte 1 emisă de către SRPV Timișoara, respectiv SRPV Bacău.

LA BUCUREȘTI

Vremea a devenit deosebit de rece pentru această dată. Cerul a fost noros, iar trecător a plouat slab. Vântul a suflat slab și moderat, cu ușoare intensificări la începutul intervalului. Temperatura maximă a fost de 9 grade la Afumați și Băneasa și 10 grade la Filaret, iar la ora 06 se înregistrau 8 grade.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 29.04.2021, ora 09:00 -30.04.2021, ora 09:00

ÎN ȚARĂ

Vremea se va încălzi semnificativ. În cursul zilei, înnorările vor fi mai persistente în Oltenia, Muntenia, Dobrogea și Moldova, dar numai cu totul izolat vor fi ploi slabe. Începând din orele serii, înnorările se vor accentua îndeosebi în regiunile vestice și nord-vestice și în zonele de munte limitrofe, unde local se vor semnală averse de ploaie în general moderate cantitativ, însoțite și de descărcări electrice. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări în zona montană înaltă și local în vest și nord-est. Temperaturile maxime ce se vor încadra între 12...14 grade pe litoral și 22...23 de grade în vest și centru, iar cele minime vor fi cuprinse între 4 și 14 grade, mai scăzute în

depresiuni, spre 1 grad. În zonele joase, dimineața și noaptea pe arii restrânse se va semnala ceață.

LA BUCUREȘTI

Vremea va intra într-un proces de încălzire, astfel, temperatura maximă se va situa în jurul valorii de 18 grade, iar cea minimă va fi de 8...9 grade. Cerul va avea înnorări, dar probabilitatea de apariție a ploii va fi redusă. Vântul va sufla în general slab. Noaptea, vor fi condiții de ceață.

4. Buletin nivometeorologic pentru perioada 28.04.2021, ora 20 - 29.04.2021, ora 20

Munții Făgăraș: RISC 3 - ÎNSEMNAT

La peste 1800 metri, la suprafață noaptea s-au format cruste subțiri de gheață. Straturile mai vechi din profunzime sunt în general stabilizate și cu rezistență mare. Odată cu încălzirea vremii din zilele următoare, stratul va continua să se umezească și va mai scădea prin topire. Pe pantele mai înclinate, stratul instabil și umezit de la suprafață, de 15-20 cm zăpadă recentă, poate aluneca peste cel vechi la supraîncărcări oricât de mici dar izolat și spontan după-amiaza, ducând la declanșarea de curgeri de topire sau avalanșe de dimensiuni mici. La altitudini mai mici de 1800 de metri temperaturile vor fi exclusiv pozitive inclusiv noaptea, iar ploile și vântul din sud-vest vor favoriza topirea accelerată a stratului. Se pot declanșa curgeri de topire sau avalanșe de dimensiuni în general mici, inclusiv spontan, cu precădere pe pantele unde mai sunt prezente acumulări mai vechi de zăpadă din zona 1600-1800 m, riscul fiind crescut la supraîncărcări.

Munții Bucegi: RISC 3 - ÎNSEMNAT

La peste 1800 metri, în ultimele 24 de ore s-au depus câțiva cm de zăpadă umedă, peste crustele subțiri de gheață formate noaptea la suprafață. În profunzime straturile vechi sunt în general stabilizate și cu rezistență mare. Temperaturile în creștere vor favoriza topirea ușoară a stratului. Pe pantele mai înclinate, stratul instabil și umed de zăpadă de la suprafață poate aluneca peste cel vechi la orice supraîncărcări dar izolat și spontan după-amiaza, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni mici. La altitudini mai mici de 1800 de metri, temperaturile ridicate exclusiv pozitive și ploile vor conduce la topirea accelerată a stratului mai ales de la altitudini mai joase de 1600 metri. Se pot declanșa avalanșe de mici dimensiuni, inclusiv spontan după-amiaza, cu precădere pe pantele unde mai sunt prezente acumulări mai vechi de zăpadă din zona 1600-1800 m, riscul fiind crescut la orice supraîncărcări.

Munții Rodnei: RISC 3 - ÎNSEMNAT

La peste 1800 metri, zăpada depusă recent are dimensiuni mici, fiind umezită la suprafață, unde noaptea s-au format cruste subțiri de îngheț. În profunzime se întâlnesc straturile mai vechi, cu rezistență mare și în general stabilizate. Încălzirea vremii va favoriza topirea ușoară a stratului, iar pe pantele mai înclinate, primii 15-25 cm de zăpadă pot aluneca peste straturile mai vechi, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni mici, în condiții de orice supraîncărcări pe văile cu depozite mai importante. La altitudini mai mici de 1800 de metri, temperaturile pozitive inclusiv din timpul nopții vor umezi puternic stratul aflat în topire accentuată la altitudini mai joase de 1600 metri. La orice

supraîncărcări dar și spontan se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici, cu precădere pe pantele unde mai sunt prezente acumulări mai importante de zăpadă mai veche.

Munții Parâng-Șureanu: RISC 3 - ÎNSEMNAT

La peste 1800 metri, în ultimele 24 de ore a nins slab, zăpada depusă fiind puțin stabilizată, umedă și grea. În profunzime straturile mai vechi au o rezistență mare și sunt în general stabilizate. Pe pantele mai înclinate, pe fondul încălzirii vremii, stratul instabil și umed de la suprafață poate aluneca peste cel vechi, mai ales în condiții de orice supraîncărcări dar izolat și spontan după-amiaza, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni mici. La altitudini mai mici de 1800 de metri temporar va ploua iar temperaturile vor fi pozitive inclusiv noaptea. În aceste condiții topirea zăpezii va fi accelerată mai ales la altitudini sub 1600 metri. Se pot declanșa inclusiv spontan avalanșe de mici dimensiuni, îndeosebi pe văile cu depozite mai însemnate de zăpadă din zona 1600-1800 m, riscul fiind crescut la supraîncărcări.

Munții Tarcu-Godeanu: RISC 3 - ÎNSEMNAT

La peste 1800 metri, zăpada recent depusă de câțiva cm este umezită la suprafață, unde noaptea pe fondul temperaturilor negative s-au format cruste subțiri de gheață. În profunzime straturile vechi sunt în general stabilizate și cu rezistență mare. Pe pantele mai înclinate, stratul instabil și umed de zăpadă de la suprafață poate aluneca peste cel vechi, mai ales în condiții de supraîncărcări dar cu totul izolat și spontan după-amiaza, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni în general mici. La altitudini mai mici de 1800 de metri, temperaturile vor deveni pozitive și noaptea, astfel încât stratul de zăpadă se va umezi și topi, mai accentuat la altitudini sub 1600 metri. Se pot declanșa avalanșe de mici dimensiuni inclusiv spontan, cu precădere pe pantele unde mai sunt prezente acumulări mai vechi de zăpadă din zona 1500-1800 m, riscul fiind crescut la orice supraîncărcări..

Munții Călimani-Bistriței-Ceahlău: RISC 3 - ÎNSEMNAT

La peste 1800 metri, zăpada cumulată în ultimele zile măsoară 10-15 cm, este umezită, având intercalate și cruste subțiri de gheață. În profunzime se întâlnesc straturile mai vechi, cu rezistență mare și în general stabilizate. Pe pantele mai înclinate, odată cu încălzirea vremii, primii 15-25 cm de zăpadă din partea superioară pot aluneca peste straturile mai vechi, fiind posibilă declanșarea de avalanșe de dimensiuni mici, în special în condiții de supraîncărcări în zonele cu depozite mai consistente. La altitudini mai mici de 1800 de metri, temperaturile vor deveni pozitive, favorizând umezirea puternică și topirea accelerată a zăpezii mai ales sub 1600 metri. La orice supraîncărcări dar izolat și spontan după-amiaza se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici, cu precădere pe pantele unde mai sunt prezente acumulări mai vechi de zăpadă.

Munții Vlădeasa-Muntele Mare: RISC 1 - REDUS

Stratul de zăpadă deja puternic umezit are dimensiuni reduse și va continua să scadă. Temperaturile pozitive vor topi accelerat stratul, în special de la altitudini mai joase. Izolat după-amiaza vor fi condiții pentru curgeri de topire, iar pe pantele unde mai sunt prezente depozite mai vechi de zăpadă se pot produce avalanșe de dimensiuni mici ce pot antrena întregul strat.

Evoluția vremii în ultimele 24 de ore:

Vremea s-a menținut rece pentru această dată. Cerul a fost mai mult noros noaptea și a devenit temporar noros în cursul zilei. Pe arii extinse în Carpații Meridionali și de Curbură și local în rest s-au semnalat precipitații mixte, ninsori la peste 1800 m. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări temporare pe crestele din Carpații Meridionali, cu rafale temporare de peste 65 km/h, izolat viscolind zăpada. Local s-a semnalat ceață asociată izolat cu chiciură pe crestele din Meridionali. Stratul de zăpadă a crescut cu până la 6 cm în zona înaltă din Carpații Meridionali și de Curbură, iar în restul masivelor montane a scăzut cu până la 10 cm, cu cea mai mare scădere la altitudini sub 1600 metri.

Grosimea stratului de zăpadă în 28.04.2021, ora 15:

Carpații Meridionali: 288 cm la Bâlea-Lac, 188 cm la Vf. Omu, 148 cm Vf. Țarcu, 38 cm la Cuntu, 26 cm la Sinaia, 19 cm la Parâng, 6 cm la Păltiniș;

Carpații Orientali: 156 cm la Lăcăuți, 157 cm la Vf. Călimani, 108 cm la Ceahlău-Toaca, 101 cm la Vf. Iezer, 27 cm la Penteleu și 8 cm la Bucin;

Carpații Occidentali: 34 cm la Semenic, 11 cm la Vf. Vlădeasa.

Prognoza vremii în intervalul 28.04.2021, ora 20 - 29.04.2021, ora 20:

Vremea va intra într-un proces de încălzire. Temperaturile vor deveni pozitive inclusiv noaptea în cea mai mare parte a masivelor, exceptând crestele de peste 2000 metri din Meridionali unde noaptea vor mai fi temperaturi ușor negative. Cerul va fi temporar noros. Pe arii restrânse, mai ales în Carpații Meridionali se vor semnala ploi slabe, iar noaptea la peste 2000 metri precipitațiile vor fi mixte în Meridionali. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări temporare din sector vestic și sud-vestic ce local vor atinge 40 km/h, iar în zona înaltă din Meridionali cu rafale temporare de 60-70 km/h, temporar viscolind zăpada noaptea pe creste. Local se va semnala ceață.

Temperaturi prognozate în intervalul 28.04.2021 ora 20 - 29.04.2021 ora 20:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -3 la 0 gr.C; temperaturi maxime: 3 la 8 gr.C;

Sub 1800 m: temperaturi minime: 0 la 4 gr.C; temperaturi maxime: 8 la 14 gr.C.

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

Izoterma de 0 grade: în creștere de la 2000-2400 metri astăzi la 2600-2800 m mâine seară, cu cele mai ridicate valori în Carpații Meridionali.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunărea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare

Administrația Națională Apele Române revine cu informații despre poluarea accidentală cu ape uzate neepurate a pârâului Valea lui Măracine, care s-a produs în data de 27.04.2021, în jurul orei 17:00, în zona localității Davidești, județul Argeș, în urma unei avarii la o conductă care face legătura între depozitul de deșeuri industriale din comuna

Davidești, aparținând S.C. Automobile Dacia S.A. și stația de tratare a apelor provenite din depozit.

În urma deplasării la fața locului, în data de 28.04.2021, a reprezentanților A.B.A. Argeș Vedea, s-au constatat următoarele:

- stația de epurare aferentă depozitului ecologic nu este în funcțiune din data de 25.09.2020, neexistând posibilitatea de epurare a debitului levigat;
- în cursul nopții de 27.04.2021, reprezentanții SC Automobile Dacia SA nu au putut stopa, prin intervențiile efectuate, evacuarea apelor din depozitul ecologic, în dimineața zilei de 28.04.2021 acesta fiind gol.

Laboratorul de calitate a apelor al A.B.A. Argeș Vedea a prelevat probe de apă din mai multe secțiuni, rezultatul analizelor urmând a fi comparat cu automonitoringul SC Automobile Dacia SA.

S-au dispus următoarele măsuri cu caracter urgent:

- obturarea căii de evacuare a apelor uzate neepurate din depozitul de deșeuri spre pr. Valea lui Mărăcine;
- informarea zilnică a A.B.A. Argeș Vedea privind acțiunile desfășurate de către echipele SC Automobile Dacia SA pentru închiderea incidentului;
- transmiterea către ABA Argeș Vedea a rezultatelor automonitoringului de calitate a apelor.

Echipele SC Automobile Dacia SA au realizat următoarele acțiuni:

- deplasarea la fața locului a unei echipe de electricieni pentru repunerea în funcțiune a stației de epurare a apelor;
- obturarea scurgerii apelor uzate neepurate din depozitul de deșeuri spre pr. Valea lui Mărăcine;
- pomparea apelor care se mai scurg și drenează taluzul aval al digului înspre depozitul de deșeuri;
- deplasarea la fața locului a unei vidanaje pentru eventuale intervenții.

În funcție de evoluția fenomenelor se va reveni cu noi informații.

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 27.04.2021, 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.

Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Buzău și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău informează despre producerea, în data de 27.04.2021, unui incendiu la depozitul de deșeuri nepericuloase, ce aparține SC Rompet International Recycling SRL, din zona municipiului Buzău (tarlăua 46), județul Buzău. Incendiul s-a manifestat cu degajare de fum negru și a fost stins de către I.S.U. Buzău, în data de 28.04.2021, la ora 02:00. Au ars 70 tone de deșeuri de hârtie-carton și 2,1 tone de deșeuri de plastic. Incendiul a mai afectat hala metalică de depozitare a deșeurilor cu o suprafață de circa 700 mp, 5 prese de balotat deșeuri, un ansamblu cap tractor și semiremorcă, precum și alte autovehicule. Nu au fost puse în pericol vieți omenești. I.S.U. Buzău a stabilit că incendiul a izbucnit din cauza unor scânteii mecanice.

Societatea SC Rompet International Recycling SRL a fost sancționată contravențional, conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, art. 79, alin.(2), lit. b, cu amendă în valoare de 15000 lei, întrucât nu a luat toate măsurile legale în vederea prevenirii, eliminării sau reducerii impactului asupra aerului înconjurător și a mediului ca întreg.

2. În domeniul solului și vegetației

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului

Agenția Națională pentru Protecția Mediului informează că pentru factorii de mediu urmăriți nu s-au înregistrat depășiri ale limitelor de avertizare/alarmare în intervalul 27.04.2021-28.04.2021 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