



DIRECȚIA DE COMUNICARE ȘI RELAȚIA CU PARLAMENTUL  
Serviciul Relații cu Publicul și Mass-Media

28 martie 2016

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ  
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI  
în intervalul 27.03.2016, ora 08.00 -28.03.2016, ora 08.00**

**I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ**

**1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 28.03.2016, ora 06.00**

**RĂURI:** Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis în data de 27.03.2016, la ora 16.30, atenționarea hidrologică nr. 23-COD GALBEN, valabilă în intervalul 27.03.2016, ora 18.00-28.03.2016, ora 12.00, vizând menținerea nivelurilor peste COTELE DE APĂRARE ca urmare a propagării viiturilor formate în amonte pe râurile Neajlov - sector aval confluență Dâmbovnic (județul Giurgiu) și Sabar (județele Dâmbovița, Ilfov și Giurgiu).

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. Hidroelectrica S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate: DÂMBOVIȚA, GIURGIU și ILFOV (3 prefecturi) - COD GALBEN.*

Debitele au fost în general în scădere, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Mureș, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Prut și bazinul superior al Someșului, unde au fost staționare.

**Se situează peste:**

-COTA DE INUNDAȚIE râul Sabar la stația hidrometrică Poenari (200+16)-jud. GR (fără probleme deosebite);

-COTELE DE ATENȚIE râurile la următoarele stații hidrometrice: Neajlov - Vadu Lat (150+44)-jud. GR, Calmățui-Crângu (80+5)-jud. TR.

Debitele se situează la valori cuprinse între 40-90% din mediile multianuale lunare, mai mari (în jurul și peste mediile lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Someșul Mic, Bârzava, Nera, Jiu, Vedea, Argeș, Ialomița, Râmnicu Sărat, pe cele din Dobrogea, bazinul inferior al Oltului și cursul superior și mijlociu al Bistriței și mai mici (sub 40% din normalele lunare) pe Siret, Prutul mijlociu și inferior și afluenții săi precum și pe râurile din bazinele hidrografice: Suceava și Bârlad.

Debitele vor fi în general în scădere, exceptând râurile din bazinul Prut și cele din Dobrogea, unde vor fi staționare.

**MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR**

Datorită propagării viiturilor anterioare se vor mai situa peste **COTELE DE ATENȚIE** nivelurile (în scădere) la stațiile hidrometrice aferente cursurilor inferioare ale Sabarului și Neajlovului.

**DUNĂRE:** Este în vigoare avertizarea hidrologică nr. 18 pentru fluviul Dunărea, vizând menținerea nivelurilor peste **COTELE DE APĂRARE** ca urmare a propagării viiturii pe sectorul românesc al Dunării, astfel:

-**COD GALBEN** până pe data de **29.03.2016**, la ora **06.00**, pe sectorul aval Isaccea (județul Tulcea).

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 27-28.03.2016 a fost în scădere, având valoarea de **8500 m<sup>3</sup>/s**, peste media multianuală a lunii martie (**6700 m<sup>3</sup>/s**).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere pe sectoarele Gruia - Turnu Măgurle și Brăila- Tulcea și în creștere pe sectorul Zimnicea - Vadu Oii.

Conform ultimelor date primite după ora 18.00 nivelurile se situează peste:

-**COTELE DE ATENȚIE** la stațiile hidrometrice: Cernavodă (500+1)-jud. CT, Isaccea (380+44)-jud. TL și Tulcea (320+23 )-jud. TL.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (**8300 m<sup>3</sup>/s**).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectoarele Gruia - Zimnicea și Galați - Tulcea și în creștere pe sectorul Giurgiu - Brăila.

Nivelurile se vor situa peste:

-**COTELE DE ATENȚIE** la stațiile hidrometrice: Cernavodă (500+18)-jud. CT, Isaccea (380+43)-jud. TL și Tulcea (320+16)-jud. TL.

Se situează în faza I de apărare următoarele sectoare de dig:

-Unirea-Jegălia-Gâldău, Călărași-Raul-jud. Călărași;

-Ostrov, Topalu I, Hârșova-Ciobanu (km 2+500, 13+950), -Ciobanu-Gârliciu (km 21+950)-jud. Constanța;

-Călmățui-Gropeni-Chiscani comp.1 și 2, Brăila-Dunăre-Siret, Mărașu, Titcov și Vărsătura-jud. Brăila;

-Ostrov-Peceneaga, Peceneaga-Turcoaia, 23 August-Grindu, Grindu-Canton km. 30, Tulcea-Nufăru, Pardina, Crișan, Letea (din administrarea S.G.A. Tulcea), Mahmudia, Măcin, Chilia Veche (din administrarea consiliilor locale)-jud. Tulcea.

Se situează în faza a II-a de apărare următoarele sectoare de dig:

-Ciobanu-Gârliciu (km 19+150, 25+450)-jud. Constanța;

-Filipoiu, Lungulețu, Gemenele, Bălaia, Maicanu, Băndoiu din IMB, Călmățui-Gropeni-Chiscani comp. 3, Noianu-Chiscani și Municipiu -jud. Brăila;

-Gârliciu-Dăeni, Măcin-Iglița-Carcaliu, Smârdan-23 August I și II, Canton km. 30-Ciulineț, Ciulineț-Isaccea, Tudor Vladimirescu, Gorgova, R3 (din administrarea S.G.A. Tulcea), Smârdan, Nufăru-Victoria (din administrarea consiliilor locale) -jud. Tulcea.

Se situează în faza a III-a de apărare următoarele sectoare de dig:

-R4 (din administrarea S.G.A. Tulcea), dig șosea Măcin-Smârdan (din administrarea C.N.A.D.N.)-jud. Tulcea.

## **2. Situația meteorologică în intervalul 27.03.2016, ora 08.00 -28.03.2016, ora 06.00**

În țară, valorile termice au continuat să caracterizeze o vreme mai rece decât în mod obișnuit pentru ultima decadă a lunii martie în cea mai mare parte a teritoriului. Ziua, cerul a prezentat înnorări în regiunile nord-vestice și centrale, dar temporar și în restul teritoriului, iar noaptea s-a degajat în est, nord-est și vest și a fost parțial noros în celelalte zone. Pe spații mici, s-au semnalat precipitații slabe, sub formă de ploaie în Oltenia și Muntenia, predominant ploi în

Transilvania, în timp ce în zonele montane aferente acestor regiuni, local, au fost mai ales ninsori. Vântul a suflat slab și moderat. Temperaturile maxime s-au încadrat între 6 grade la Întorsura Buzăului și 14 grade la Drobeta Turnu Severin, Calafat, Băilești și Giurgiu, iar la ora 06 se înregistrau -8 grade la Miercurea Ciuc și 6 grade la Mahmudia, Gura Portiței, Sulina și București-Filaret. Stratul de zăpadă este prezent în zona montană, unde măsoară pe platformele stațiilor meteorologice până la 165...171 cm în Munții Țarcu și Făgăraș, dar s-a menținut cu totul izolat și în estul Transilvaniei (până la 1 cm). În primele ore ale intervalului a fost ceață, izolat, în Maramureș și nord-vestul Transilvaniei. La sfârșitul nopții s-a produs brumă local în Moldova și cu totul izolat în Transilvania, Muntenia și Dobrogea.

La București, vremea s-a menținut ușor mai rece decât în mod normal pentru această dată. Cerul a fost temporar noros și trecător, în unele cartiere, în prima parte a nopții, a plouat slab. Vântul a suflat slab și moderat. Temperatura maximă a fost de 11 grade la Afumați, 12 grade în Băneasa și 13 grade la Filaret, iar la ora 06 se înregistrau 2 grade la stația meteo Băneasa, 4 grade la Afumați și 6 grade la Filaret.

### **3. Prognoza meteorologică în intervalul 28.03.2016, ora 08.00 - 29.03.2016, ora 08.00**

În țară, valorile termice vor marca o creștere față de cele din intervalul precedent, devenind apropiate de mediile climatologice specifice perioadei. Temperaturile maxime se vor încadra între 8 și 17 grade, iar cele minime vor fi cuprinse între -3 și 7 grade, ușor mai mici în depresiunile Carpaților Orientali. Pe parcursul zilei, cerul va fi variabil cu înnorări temporare în nord-vest, centru și sud-est, unde, pe arii restrânse, va ploua slab, iar pe crestele montane precipitațiile vor fi mixte. Începând de seara, înnorările se vor accentua și va ploua în regiunile vestice. Vântul va sufla slab și moderat. În orele dimineții vor fi condiții de ceață, iar noaptea se va mai produce brumă în zonele de depresiune din centru și nord-est.

La București, în cursul zilei vor fi înnorări temporare, dar condițiile de ploaie destul de reduse, iar vremea se va încălzi, astfel încât temperatura maximă va ajunge la o valoare normală pentru această dată, în jurul a 14 grade. Noaptea, cerul va deveni variabil, iar temperatura minimă va fi de 2...3 grade. Vântul va sufla slab până la moderat.

### **4. Buletin nivometeorologic valabil pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic) emis pentru perioada 27.03.2016, ora 21.00-28.03.2016, ora 21.00**

**Caracterizarea vremii din ultimele 24 ore și starea stratului de zăpadă:**

Vremea a fost rece și în general închisă. Cerul a fost mai mult noros și pe arii extinse a nins în întreaga zonă montană. Vântul a suflat slab și moderat. Local s-a semnalat ceață. Stratul de zăpadă nu a variat semnificativ (a crescut cu până la 6 cm la Vf. Omu și a scăzut cu până la 3 cm la Fundata). La ora 14.00 stratul de zăpadă măsura pe platformele stațiilor meteorologice: 170 cm la Bâlea-Lac, 148 cm la Vf. Omu, 40 cm la Sinaia, 11 cm la Fundata și 3 cm la Predeal. În special pe văi există zone cu depozite mai importante de zăpadă, iar în zonele înalte sunt formate plăci de vânt.

#### **Evoluția vremii**

**Intervalul 27.03.2016, ora 21.00 - 28.03.2016, ora 21.00:**

Vremea se va menține rece, deși temperaturile diurne vor marca o ușoară creștere. Cerul va fi variabil, temporar noros. Pe arii restrânse se vor semnala precipitații slabe mixte, ninsore în cursul nopții, iar ziua la peste 1700 m altitudine. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări izolate pe crestele montane.

**Peste 1800 m:** temperaturi minime: -12...-8 gr.C; temperaturi maxime: -7...-2 gr.C;

**Sub 1800 m:** temperaturi minime: -8...-3 gr.C; temperaturi maxime: -2...6 gr.C;

**Izoterma de 0 grade:** în urcare ușoară, de la 1200 la 1400 metri;

**Izoterma de -10 grade:** în urcare, de la 2700 la 3100 metri;

**Vântul la altitudinea de 2500 m:** din sector predominant sud-vestic, cu viteze de 40-50 km/h

**Stabilitatea și evoluția stratului de zăpadă:****PESTE 1800 m: RISC ÎNSEMNAT (3)**

Temperaturile negative, inclusiv cele diurne, vor păstra la suprafață structura ușoară, fără stabilitate și cu rezistență scăzută a zăpezii proaspete de tip pulver, ducând și la formarea de cruste subțiri de îngheț. Acest strat de la suprafață, de până la 50-60 cm este depus peste stratul mai vechi și înghețat, peste care poate aluneca, ducând la declanșarea de avalanșe chiar și la supraîncărcări mici.

**SUB 1800 m: RISC MODERAT (2)**

La suprafață se vor forma cruste de îngheț-dezghet, cu rezistență și coeziune mică între cristale. Zăpada din partea superioară a stratului, pe fondul temperaturilor pozitive diurne, se va umezi și topi ușor, apa rezultată din topire va îngreuna suplimentar stratul, favorizând astfel declanșarea de curgeri și avalanșe mici de topire. În unele cazuri, avalanșele declanșate de la altitudini mai mari de 1800 m pot ajunge și antrena zăpada existentă.

**Evoluția vremii pentru intervalul 28.03.2016, ora 21.00 - 29.03.2016, ora 20.00:**

Cerul va fi variabil, temporar noros din a doua parte a intervalului. Pe arii restrânse se vor semnala precipitații slabe mixte, predominant ninsori la peste 1800 metri. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări izolate.

**Peste 1800 m:** temperaturi minime: -11...-10 gr.C; temperaturi maxime: -7...-1 gr.C;

**Sub 1800 m:** temperaturi minime: -10...-3 gr.C; temperaturi maxime: -1...6 gr.C.

**II. CALITATEA APELOR**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

**III. CALITATEA MEDIULUI****1. În domeniul aerului**

**G.N.M.-C.J. Timiș și A.P.M. Timiș** informează despre izbucnirea în data de 27.03.2016, în jurul orei 19.30, a unui incendiu care a cuprins trei vagoane de tren dintr-o garnitură de călători dezafectată garată pe o linie secundară din Gara de Nord Timișoara. Au ars componentele din lemn, mase plastice și cauciuc din interiorul vagoanelor. Incendiul a fost stins de către echipajele de pompieri ale I.S.U. Banat, care au intervenit cu două autospeciale.

**2. În domeniul solului și vegetației**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

**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 de timp menționat și nu s-au semnalat evenimente deosebite. Parametrii constatați la stațiile de pe teritoriul României s-au situat în limitele normale de variație ale 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.