



DIRECȚIA DE COMUNICARE ȘI SISTEME INFORMATICE  
Serviciul Relații cu Publicul și Mass-Media

05 februarie 2015

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ  
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI  
în intervalul 04.02.2015, ora 08.00 - 05.02.2015, ora 08.00**

**I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ**

**1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 05.02.2015, ora 06.00**

**RÂURI**

Debitele au fost în general în scădere, exceptând râurile din bazinele: Suceava, Moldova, Bistrița, Trotuș, Putna, Rm. Sărat și afluenții Prutului, unde au fost staționare.

Debitele se situează în general peste valorile medii multianuale lunare, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Tur, Someș, Barcău, Crișuri, Târnave, Bârlad, Jijia, Mureș superior și mijlociu, Olt superior, unde se situează sub normalele lunare cu valori cuprinse între 50-90% din normalele lunare și Crasna inferioară, unde se situează la valori sub 30% din normalele lunare.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, năboi, pod de gheață) prezente în bazinele hidrografice Moldova, Bistrița și izolat în bazinele: Vișeu, Iza, Crișul Repede, Arieș și în bazinele superioare ale Someșului, Mureșului, Oltului și Trotușului, au fost în intensificare și ușoară extindere.

Predomină gheața la maluri, podul de gheață fiind prezent, izolat, în bazinele superioare ale Mureșului și Bistriței.

Curge năboi (zăpadă înghețată în albie) pe râurile la stațiile hidrometrice: Mara, Someșul Mare, Sălăuța, cursul superior al Mureșului, Gurghiu și sloiuri de gheață pe lara, Arpășel și Porumbacu.

**Se mențin aglomerările de ghețuri în amonte de acumulara Izvoru Muntelui, pe o lungime de 5,2 km (viaduct Poiana Largului până la baraj Topoliceni).**

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

Sunt posibile ușoare creșteri de debite pe unele râuri mici din sudul țării datorită precipitațiilor lichide prognozate și propagării.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, pod de gheață) existente pe râurile din estul țării și izolat pe cele din centrul și nord-vestul țării vor fi în intensificare și ușoară extindere.

**Se vor menține aglomerările de ghețuri formate anterior pe râul Bistrița, amonte de acumulara Izvoru Muntelui.**

**DUNĂRE**

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 04.02 - 05.02.2015 a fost staționar, având valoarea de 8.200 m<sup>3</sup>/s, peste media multianual a lunii februarie (5200 m<sup>3</sup>/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere pe sectorul Gruia-Calafat, în creștere pe sectorul Bechet - Corabia și relativ staționare pe sectorul Tr. Măgurele - Tulcea.

## MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

Din ultimele informații primite în data de 04.02.2015, la ora 18.00, nivelurile se situau peste **COTELE DE ATENȚIE** la stațiile hidrometrice Isaccea (380+20) și Tulcea (320+9) - jud.TL.

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi staționar (8.200 m<sup>3</sup>/s).**

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi relativ staționare pe sectoarele Gruia - Corabia și Oltenița - Tulcea și în creștere pe sectorul Tr. Măgurele - Giurgiu.

Nivelurile se vor situa peste **COTELE DE ATENȚIE** la stațiile hidrometrice: Isaccea (380+25) și Tulcea (320+12) - jud. TL.

**Se situează în faza I de apărare** următoarele sectoare de dig: Bandoiu, Mărasu, Calmățui-Gropeni-Chiscani comp.1, 2 și 3, Municipiu, Brăila-Dunăre-Siret, Vărsătura, Noianu-Chiscani și -jud. Brăila;

**Se situează în faza a II-a de apărare** următoarele sectoare de dig: Bălaia, Maicanu, Filipoiu, Gemenele, și Lungulețu -jud. Brăila.

### **2. Situația meteorologică în intervalul 04.02.2015, ora 08.00 - 05.02.2015, ora 06.00**

#### **ÎN ȚARĂ**

Valorile termice s-au menținut peste mediile climatologice ale acestei date în majoritatea zonelor țării. Cerul a fost temporar noros. Au căzut precipitații în general slabe, sub formă de ploaie în Dobrogea, cea mai mare parte a Moldovei și izolat în Maramureș, predominant ploaie în Muntenia, mixte în Banat, Crișana și în cea mai mare parte a Olteniei și sub formă de ninsoare la munte și local în Transilvania. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări în Dobrogea, sudul Banatului și al Transilvaniei, dar mai ales pe crestele montane, unde temporar a spulberat zăpada. Temperaturile maxime au fost cuprinse între -5 grade la Joseni și 11 grade la Călărași. La ora 20 era strat de zăpadă în cea mai mare parte a zonei montane (până la 160 cm în Munții Făgăraș), local în Transilvania (până la 13 cm), dar și în nordul Olteniei, în nord-vestul Munteniei și izolat în Crișana și în Maramureș (sub 10 cm). Îndeosebi în cursul nopții s-a semnalat ceață pe arii restrânse în sudul și estul teritoriului și cu totul izolat în rest. La ora 06 temperatura aerului avea valori cuprinse între -6 grade la Miercurea Ciuc și 6 grade la Constanța.

Observații: în intervalul de diagnoză au fost în vigoare 2 atenționări cod galben de fenomene meteorologice periculoase imediate vizând intensificările vântului, emise de către SRPV Sibiu și SRPV Timișoara.

#### **LA BUCUREȘTI**

Valorile termice, în scădere față de ziua anterioară, s-au menținut peste mediile climatologice ale acestei date. Cerul a fost variabil, cu înnorări după-amiaza și seara când trecător a plouat slab. Vântul a suflat slab până la moderat. Temperatura maximă a fost de 6 grade la stația meteo Băneasa, 7 grade la Afumați și 8 grade la Filaret, iar la ora 06 se înregistrau 0 grade la stația meteo Băneasa, 1 grad la Filaret și 2 grade la Afumați.

### **3. Prognoza meteorologică în intervalul 05.02.2015, ora 08.00 - 06.02.2015, ora 08.00**

#### **ÎN ȚARĂ**

Vremea va fi caldă pentru această dată calendaristică, chiar deosebit de caldă în jumătatea sudică a țării. Ziua, cerul va fi variabil, cu unele înnorări în regiunile nordice și centrale, unde cu totul izolat se vor semnala precipitații mixte. În nordul Carpaților Orientali vor fi fulguieli. Seara și în cursul nopții, înnorările se vor extinde. Vor cădea precipitații în general slabe, astfel: ninsori la munte, predominant ninsori în Moldova și local în Transilvania, ploi în sudul și sud-estul teritoriului și pe arii restrânse în rest. Vântul se va intensifica treptat, începând de după-amiază în Banat, apoi și în celelalte regiuni, vitezele mai mari la rafală urmând a se înregistra pe crestele montane și în sudul țării. Temperaturile

## MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

maxime vor fi cuprinse între 3 grade în nordul Moldovei și 12 grade în sud-est, iar cele minime se vor încadra între -4 și 5 grade, ușor mai scăzute în depresiuni. Izolat în zonele joase va fi ceață.

### LA BUCUREȘTI

Vremea va fi deosebit de caldă pentru această dată. Temperatura maximă va fi în jur de 10 grade, iar cea minimă de 2...3 grade. Cerul va fi variabil ziua, apoi va prezenta înnorări. În cursul nopții, vântul se va intensifica și temporar va ploua slab.

### 4. Informare nivometeorologică valabilă pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic) emisă pentru perioada 04.02.2015, ora 20.00 - 05.02.2015, ora 20.00

#### a) Starea stratului de zăpadă în data de 04.02.2015, ora 14.00

Vremea s-a răcit față de intervalul precedent. Cerul a fost temporar noros și pe arii relativ extinse a nins slab. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări locale până la tare, temporar, mai ales în zona înaltă viscolind sau spulberând zăpada. Local s-a semnalat ceață, asociată și cu depunere de chiciură.

La ora 14, stratul de zăpadă măsura: 159 cm la Bâlea-Lac, 60 cm la Vf. Omu, 60 cm la Sinaia, 35 cm la Predeal și 26 cm la Fundata.

#### b) Evoluția vremii pentru intervalul 04.02.2015, ora 20.00 - 06.02.2015, ora 20.00

##### • Intervalul 04.02.2015, ora 20.00 - 05.02.2015, ora 20.00

Vremea se va încălzi față de intervalul precedent. Cerul va fi variabil, temporar noros. La începutul intervalului va ninge slab. Vântul va sufla în general moderat, cu intensificări locale până la tare, spulberând sau viscolind zăpada. Local se va semnală ceață, asociată și cu depuneri de chiciură.

- ✓ Peste 1800 m: temperaturi minime: -12 la -6 gr.C; temperaturi maxime: -6 la -2 gr.C;
- ✓ Sub 1800 m: temperaturi minime: -6 la -3 gr.C; temperaturi maxime: -2 la 4 gr.C;
- ✓ Izoterma 0 grade: în urcare de la 1.000 m la 1.300 m;
- ✓ Izoterma de -10 grade: în urcare de la 2.800 m la 3.200 m;
- ✓ Vântul la altitudinea de 2.500 m: din sector predominant vestic cu viteze de 70-80 km/h.

##### • Intervalul 05.02.2015, ora 20.00 - 06.02.2015, ora 20.00

Vremea va fi caldă pentru această perioadă. Cerul va fi mai mult noros. Pe arii extinse, mai ales în a doua jumătate a intervalului, se vor semnală precipitații mixte, ninsori la peste 2000 m altitudine. Vântul va sufla în general moderat, cu intensificări până la tare în zona înaltă, spulberând sau viscolind zăpada. Local se va semnală ceață, asociată și cu depuneri de chiciură.

- ✓ Peste 1800 m: temperaturi minime: -10 la -5 gr.C; temperaturi maxime: -5 la -2 gr.C;
- ✓ Sub 1800 m: temperaturi minime: -5 la -2 gr.C; temperaturi maxime: -2 la 5 gr.C.

#### c) Stabilitatea și evoluția stratului de zăpadă

##### La peste 1800 m: RISC ÎNSEMNAT (3)

Pe majoritatea versanților, există plăci de vânt. Structură lor este fragilă și mai ales la suprasarcini se fisurează cu ușurință. Stratul de zăpadă, este format în profunzime din cristale fine și cristale fațetate, intercalate de cruste subțiri de gheață, iar spre sol predomină cristalele de tip cupă. Pe văi și în zonele adăpostite sunt depozite însemnate de zăpadă. La ruperea plăcilor se pot declanșa avalanșe, care în unele cazuri pot antrena și straturile mai vechi de zăpadă.

# MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

## Sub 1800 m: MODERAT (2)

În zonele mai înalte există plăci de vânt de grosimi reduse, iar la altitudini mai joase stratul este relativ compactat. Pe pantele suficient de înclinate, la supraîncărcări cu turiști sau schiori, sunt posibile declanșări de avalanșe.

### Legenda:



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



**RISC MODERAT (2)** - pe anumite pante suficient de înclinate, stratul de zăpadă este mediu stabilizat; în rest este stabil. Declanșările de avalanșe sunt posibile mai ales la supraîncărcări mari și pe unele pante suficient de înclinate ce sunt descrise în buletin. Nu sunt așteptate declanșările spontane de avalanșe de mare amploare.

## II. CALITATEA APELOR

Nu s-au înregistrat evenimente deosebite.

## III. CALITATEA MEDIULUI

### 1. În domeniul aerului

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că, din rezultatele analizelor efectuate în data de 03.02.2015, în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare, nu s-au constatat depășiri ale pragurilor de alertă pentru NO<sub>2</sub> (dioxid de azot), SO<sub>2</sub> (dioxid de sulf), ale pragurilor de alertă și informare pentru O<sub>3</sub> (ozon) și ale valorii limită zilnice (50 μg/mc) pentru PM<sub>10</sub> (pulberi în suspensie cu diametrul <10 microni).

### 2. În domeniul solului și vegetației

Agencia pentru Protecția Mediului Argeș raportează producerea, în data de 04.02.2015, ora 08.30, unei poluări accidentale cu 30 litri apă sărată din cauza corozionii unei conducte de transport țigăi, aparținând SC OMV Petrom, zona de producție III Muntenia Vest, sector 10 Poiana Lacului, zona Moșoaia Hintești, comuna Moșoaia, în urma căreia a fost afectată o suprafață de 3 mp sol (drum național DN 67B). Măsuri: s-a oprit pomparea, s-a izolat conducta, se va remedia avaria și se va curăța terenul afectat.

Agencia pentru Protecția Mediului Constanța raportează producerea, în data de 04.02.2015, ora 10.00, unei poluări accidentale cu o cantitate neprecizată de țigăi din cauza corozionii unei conducte de transport țigăi, pe ruta Constanța-Bărăganu, aparținând SC CONPET SA, pe raza localității Cuza Voda, în urma căreia a fost afectată o suprafață de 1.000 mp sol-teren cultivat. Nu se cunosc cauzele. Măsuri: s-a oprit pomparea, s-a izolat conducta, montarea unui baraj absorbant și ecologizarea zonei de către SC Envirotech SRL.

### 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 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.