

PROGNOZA NIVELURILOR PIEZOMETRICE PENTRU LUNA IANUARIE IN RAPORT CU MEDIA LUNII DECEMBRIE SI CU MINIMELE ISTORICE



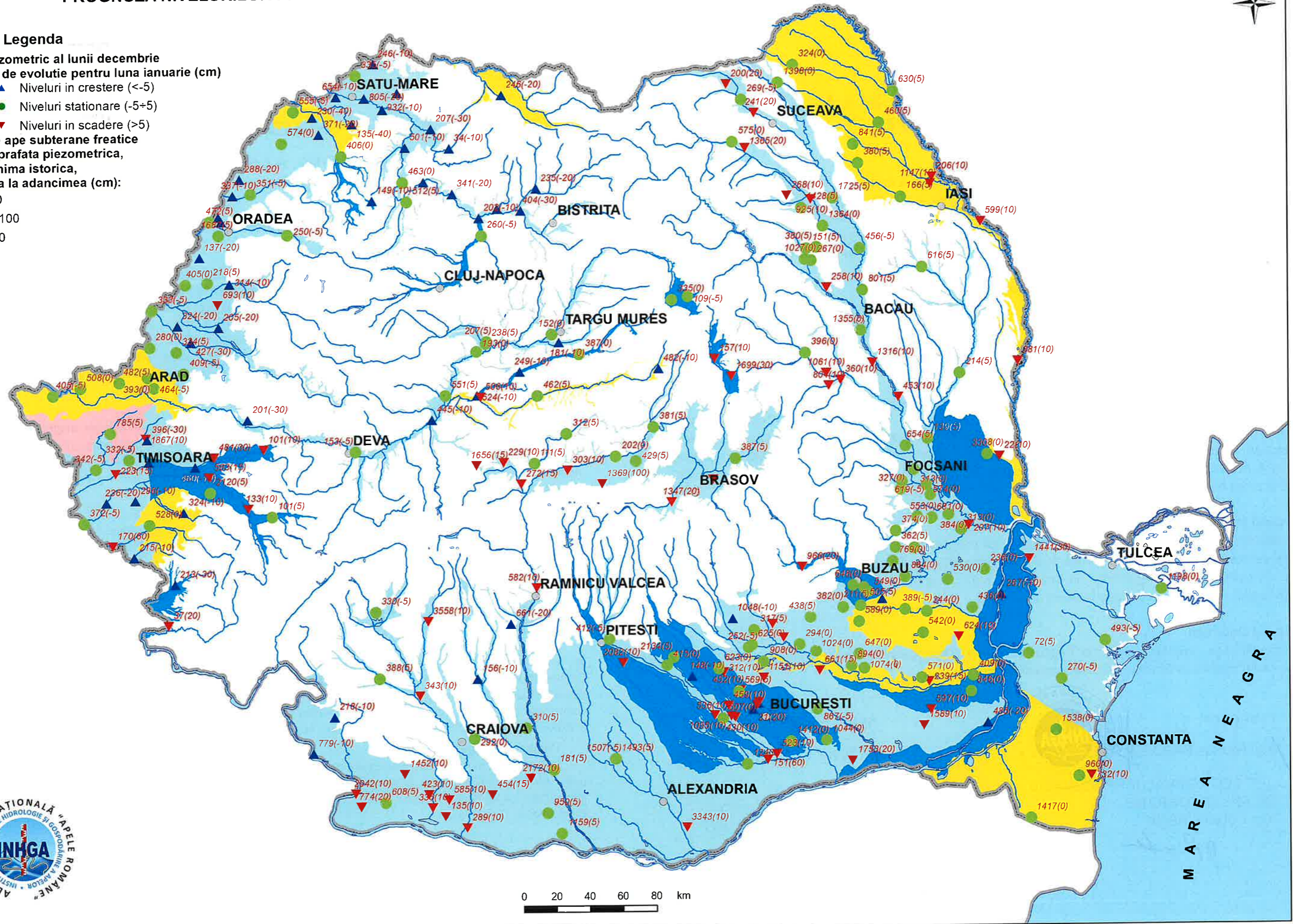
Legenda

Nivelul piezometric al lunii decembrie
si tendinta de evolutie pentru luna ianuarie (cm)

- 265 (-20) ▲ Niveluri in crestere (<-5)
- 95 (4) ● Niveluri stationare (-5+5)
- 108 (30) ▼ Niveluri in scadere (>5)

Corpuri de ape subterane freatice
a caror suprafata piezometrica,
fata de minima istorica,
se situeaza la adancimea (cm):

- >100
- 51 ÷ 100
- 0 ÷ 50
- < 0



M A R E A N E A G R A



PROGNOZA PENTRU LUNA IANUARIE

Câmpia Română, Piemontul și Subcarpații Getici

Pentru luna ianuarie, prognoza nivelurilor este de staționaritate în aproximativ 56% din punctele analizate. Tendința de creștere este posibilă pe alocuri în aproape 11% din forajele de monitorizare situate în Dealurile Cernei, în Lunca Buzăului și bălțile Ialomița și Brăila, precum și în câmpiile Pungina, Jiana, Titu, Otopeni. Scăderi de nivel sunt previzibile în aproape 33% dintre forajele de monitorizare situate în sudul Câmpiei Olteniei, în câmpiile Burnas, Câlniștea, Pitești, Otopeni, Colentina, Titu, Ilfov, Gherghița, Ștefan Vodă.

Câmpia de Vest, Dealurile Crișanei și Banatului

Nivelurile piezometrice ale apelor subterane freactice în luna ianuarie pot avea o tendință de creștere în aproape 46% dintre forajele de observație situate în câmpiile joase ale Someșului și Crișurilor și în câmpiile Ier, Valea lui Mihai, Moravița, Timișoara, Vinga și în depresiunile Baia Mare, Copalnic, Zalău, Vărădia și Caraș. În celelalte foraje nivelurile vor avea un regim preponderent de staționaritate.

Depresiunea Transilvaniei și depresiunile din Carpații Orientali

Nivelurile piezometrice ale apelor freactice în luna ianuarie se vor caracteriza printr-o tendință de creștere în aproape 29% din numărul forajelor de observație situate în culoarele râurilor Iza, Someș, Someșul Mare, Someșul Mic, Târnava Mică, Aiud și în Dealurile Nirajului. În aproximativ 24% dintre forajele de observație este posibilă o scădere a nivelurilor în acviferele extinse în depresiunile din Carpații Orientali și cele din partea mediană a bazinului Olt.

Podișul Moldovei, Subcarpații Orientali și de Curbură

În luna ianuarie, nivelurile piezometrice freactice vor manifesta o tendință de scădere în aproape 41% dintre forajele de observație situate în culoarele râurilor Moldova, Bistrița, Roman-Adjud și Prut, în depresiunile Cașin și Tazlău, în colinele Chinejei și Gloduri, în Dealul Pleșu și în Glacisul Orbeni. Se apreciază că în celelalte puncte de observație, nivelurile nu vor avea fluctuații importante.

Podișul Dobrogei

În luna ianuarie, nivelurile acviferelor freactice din Podișul Dobrogei nu vor avea fluctuații semnificative. Scăderi de nivel sunt posibile în Glacisul Măcin și Podișul Mangaliei.

DIRECTOR,

Ing. Nicolae BĂRBIERU

ȘEF SECȚIE EVALUARE RESURSE
DE APE SUBTERANE,
Ing. Cătălina RADU

C. Radu



DIRECTOR ȘTIINȚIFIC,

Dr. Viorel CHENDEȘ

ELABORAT,
Dr. ing. Doina DRĂGUȘIN
(dragusin@hidro.ro)

Dr. ing. Aurel ROTARU
(aurel.rotaru@hidro.ro)

BULETIN HIDROGEOLOGIC

- pentru apele subterane freactice -

Ianuarie 2023

Nr. 608

CARACTERIZAREA LUNII DECEMBRIE

Câmpia Română, Piemontul Getic și Subcarpații Getici

În luna decembrie, prin comparație cu luna noiembrie, nivelurile piezometrice ale apelor subterane freactice din Câmpia Română au crescut în 55% din totalul forajelor aflate în observație, au scăzut în 21% dintre acestea, iar în restul zonelor tendința a fost staționară. Creșteri de nivel piezometric cu până la aproximativ 90 cm s-au înregistrat în zonele piemontană și subcarpatică, în luncile râurilor Jiu, Olt, Argeș, Ialomița, Buzău și Călmățui, în bălțile Ialomița și Brăila, în partea de sud a Câmpiei Olteniei și în câmpiile Câlniștea, Ilfov, Otopeni, Snagov, Titu, Urziceni, Râmnic, Siret. Scăderi cu până la aproximativ 40 cm s-au produs în câmpiile Burdea, Călnău, Pitești, Ploiești, Roșiori, Ștefan Vodă, Viziru și pe alocuri în luncile râurilor Ialomița și Buzău. În comparație cu *media lunară multianuală*, nivelurile piezometrice s-au situat, în 78% dintre foraje, la valori mai mici cu până la 600 cm (Spanțov, Câmpul Nana).

Câmpia de Vest, Dealurile Crișanei și Banatului

Nivelurile piezometrice ale apelor subterane freactice în luna decembrie au înregistrat creșteri cu până la 150 cm față de luna anterioară în aproape 72% din numărul punctelor de observație, iar în aproximativ 6% dintre acestea, nivelurile au scăzut. Scăderile s-au produs în Depresiunea Vad-Oradea și în câmpiile Miersig, Nădlac, Arad, Timișana. În comparație cu *media lunară multianuală*, nivelurile piezometrice s-au situat, în 75% dintre foraje, la valori mai mici cu până la 250 cm (Livada de Bihor, Câmpia Miersig).

Depresiunea Transilvaniei și depresiunile din Carpații Orientali

Nivelurile piezometrice ale apelor subterane freactice au crescut în luna decembrie cu până la 50 cm în 71% din totalul punctelor de monitorizare situate în culoarele râurilor Iza, Someș, Someșul Mic și Someșul Mare, Târnava Mică și Târnava Mare, Mureș, Deva, Aiud, în Culmea Făget, în Dealurile Nirajului și în depresiunile Jibou, Câmpia Turzii, Gheorgheni, Făgăraș, Dărmănești, Ciceu. Scăderi de nivel s-au înregistrat pe alocuri în aproape 14% dintre foraje, în depresiunile din bazinul mediu al râului Olt. În comparație cu *media lunară multianuală*, nivelurile piezometrice s-au situat, în 71% dintre foraje, la valori mai scăzute cu până la 150 cm (Reteag, Culoarele Someșului Mic și Someșului Mare).

Podișul Moldovei, Subcarpații Orientali și de Curbură

Nivelurile piezometrice ale apelor subterane freactice au crescut în luna decembrie cu până la aproape 30 cm în 44% din forajele monitorizate în culoarele râurilor Moldova, Suceava, Roman-Adjud, Bârlad și Prut, în colinele Ibăneșei și Gloduri, în Dealul Pleșu și în depresiunile Dorohoi, Bistrița-Cracău și Hârlău. În aproximativ 21% din forajele situate în culoarul râului Prut și în Colinele Bălăbănești, precum și în Glacisul Orbeni nivelurile au scăzut cu până la 30 cm. În comparație cu *media lunară multianuală*, nivelurile piezometrice s-au situat, în cazul a 87% dintre foraje, la valori mai scăzute cu până la 340 cm (Berchișești, Culoarul Moldovei).

Podișul Dobrogei

În luna decembrie, nivelurile piezometrice ale apelor subterane freactice au înregistrat scăderi în zona Măcin, iar în restul punctelor de observație nu s-au înregistrat fluctuații importante. În comparație cu *media lunară multianuală*, nivelurile piezometrice s-au situat, în cazul a 78% dintre foraje, la valori mai scăzute cu până la 455 cm (Cuza Vodă, Podișul Cernavodă).