



PROGNOZA PENTRU LUNA MARTIE

Câmpia Română, Piemontul și Subcarpații Getici

Pentru luna martie, tendința nivelurilor piezometrice va fi cvasistaționară în aproximativ 70% din punctele de monitorizare. În forajele situate în Piemontul Bălăciței și în Podișul Teslui, în luncile râurilor Bistreț și Argeș, precum și în câmpiile Nedeii, Leu-Rotunda, Teleormanului, Titu, Ilfov, Otopeni, Urziceni, adâncimile nivelurilor poate să scadă cu valori cuprinse între 10 și 30 cm, în aproximativ 26% dintre situațiile analizate.

Câmpia de Vest, Dealurile Crișanei și Banatului

Nivelurile piezometrice ale apelor subterane freactice în luna martie vor avea o tendință de creștere în aproape 25% dintre forajele de observație situate în câmpiile joase ale Someșului și Crișurior, Valea lui Mihai, Cermei și Miersig. Scăderi ale nivelurilor sunt posibile în aproape 37% dintre forajele de monitorizare din depresiunile Baia Mare, Zalău, Caraș și Făget, din Dealurile Nerei, pe alocuri din Câmpia Joasă a Crișurilor, precum și din câmpiile Ier, Arad, Timișoara, Bega, Moravița, Gătaia. În celelalte foraje, nivelurile vor avea un regim de cvasistaționaritate.

Depresiunea Transilvaniei și depresiunile din Carpații Orientali

Nivelurile piezometrice ale apelor freactice în luna martie pot avea tendință de creștere în aproape 39% din numărul forajelor de observație situate în culoarele râurilor Someș, Someșul Mare și Someșul Mic, Deva și Aiud, în Dealurile Nirajului și în depresiunile Gheorgheni, Făgăraș și Sibiu.

Podișul Moldovei, Subcarpații Orientali și de Curbură

În luna martie, nivelurile piezometrice freactice vor avea o tendință generală de staționaritate în aproape 75% dintre foraje. Creșteri ale nivelului hidrostatic se pot produce în Colinele Gloduri-Coadă Stâncii, în depresiunile Bistrița și Huși și, pe alocuri, în culoarele râurilor Suceava, Roman-Adjud și Prut.

Podișul Dobrogei

În Podișul Dobrogei, în luna martie sunt posibile scăderi ale adâncimii nivelului piezometric în forajele situate în zona Măcin și în podișurile Casimcea și Mangalia, iar în celelalte puncte de monitorizare regimul va fi staționar.

DIRECTOR,

Ing. Nicolae BĂRBIERU

DIRECTOR ADJUNCT,

Ing. Constantin Cristian STOIAN

ȘEF SECȚIE CERCETĂRI APE SUBTERANE,

Ing. Cătălina 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 -

Martie 2024

Nr. 622

CARACTERIZAREA LUNII FEBRUARIE

Câmpia Română, Piemontul Getic și Subcarpații Getici

În luna februarie, prin comparație cu luna ianuarie, nivelurile piezometrice ale apelor subterane freactice din Câmpia Română au scăzut în 41% din totalul forajelor aflate în observație, au crescut în 20% dintre acestea, iar în restul zonelor regimul a fost staționar. Creșterile de nivel piezometric s-au înregistrat cu valori de până la aproximativ 30 cm, în Dealurile Cernei, în luncile râurilor Jiu-Jieț, Olt, Ialomița, Buzău, Călmățui și în câmpiile Punghina, Jiana, Ilfov, Gherghița, Râmnic, Urziceni, Viziru. Scăderile s-au produs în Piemontul Bălăciței, în Podișul Teslui și în Depresiunea Tg. Jiu, în câmpiile Titu, Otopeni, Ștefan Vodă și în luncile râurilor Bistreț, Argeș și Buzău. În comparație cu *media lunară multianuală*, nivelurile piezometrice s-au situat, în 83% dintre foraje, la valori mai mici cu până la 310 cm (Spanțov, Câmpul Nana).

Câmpia de Vest, Dealurile Crișanei și Banatului

Nivelurile piezometrice ale apelor subterane freactice în luna februarie au înregistrat creșteri cu până la 50 cm față de luna anterioară în aproape 56% din numărul punctelor de observație, în forajele situate în câmpiile joase ale Someșului și Crișurilor, Ier, Cermei, Barcău, Arad, Aranca, Banloc, Bega, Timișana, Moravița. În aproximativ 21% dintre forajele de monitorizare nivelurile au scăzut cu până la 30 cm în Depresiunea Baia Mare, în Dealurile Nerei și în câmpiile Gătaia, Sinersig și Timișoara. În comparație cu *media lunară multianuală*, nivelurile piezometrice s-au situat, în 65% dintre foraje, la valori mai mici cu până la 300 cm (Livada de Bihor, Câmpia Miersig).

Depresiunea Transilvaniei și depresiunile din Carpații Orientali

Nivelurile piezometrice ale apelor subterane freactice au crescut în luna februarie cu până la 50 cm în 60% din totalul forajelor de monitorizare situate în depresiunile Jibou, Câmpia Turzii, Făgăraș, Ciceu, în Podișul Rotbav, Culmea Făget și Dealurile Nirajului, precum și în culoarele râurilor Iza, Someș, Someșul Mare și Mic, Târnava Mică, Deva, Aiud. În aproximativ 22% dintre forajele situate în depresiunile din bazinul hidrografic Olt nivelurile au scăzut. În comparație cu *media lunară multianuală*, nivelurile piezometrice s-au situat, în 66% dintre foraje, la valori mai scăzute cu până la 200 cm (Sânsimion, Depresiunea Ciuc).

Podișul Moldovei, Subcarpații Orientali și de Curbură

În luna februarie, nivelurile piezometrice ale apelor subterane freactice au înregistrat creșteri de până la 35 cm în aproape 43% din forajele situate în depresiunile Dorohoi, Rădăuți și Bistrița, în Dealul Pleșu, în colinele Ibăneșei și Gloduri, precum și în culoarele râurilor Moldova, Suceava, Siret, Roman-Adjud și Prut. Scăderi au fost înregistrate în forajele situate în colinele Miletin și Gloduri, în depresiunile Tazlău și Bistrița și în culoarele râurilor Moldova și Roman-Adjud, în aproximativ 20% dintre foraje. În comparație cu *media lunară multianuală*, nivelurile piezometrice s-au situat, în cazul a 88% dintre foraje, la valori mai scăzute cu până la 240 cm (Rădeni, Colinele Miletinului).

Podișul Dobrogei

În luna februarie, nivelurile piezometrice înregistrate evidențiază ușoare creșteri în zona Murighiol și în Podișul Gârliciu, scăderi în Dobrogea de Sud, iar în Dobrogea Centrală, un regim cvasistaționar. În comparație cu *media lunară multianuală*, nivelurile piezometrice s-au situat, în cazul a 88% dintre foraje, la valori mai scăzute cu până la 480 cm (Cuza Vodă, Podișul Cernavodă).

PROGNOZA NIVELURILOR PIEZOMETRICE PENTRU LUNA MARTIE 2024 IN RAPORT CU MEDIA LUNII FEBRUARIE SI CU MINIMELE ISTORICE



Legenda

Nivelul piezometric al lunii februarie si tendinta de evolutie pentru luna martie (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

