



## PROGNOZA PENTRU LUNA IULIE

### Câmpia Română, Piemontul și Subcarpații Getici

Pentru luna iulie, prognoza nivelurilor este de staționaritate în aproximativ 50% din punctele analizate. Tendința de scădere se poate manifesta în aproape 35% din forajele de monitorizare situate în Dealurile Cernei și Piemontul de Cândești, în luncile și culoarele râurilor Argeș, Buzău, Călmățui și în câmpiile Băilești, Călniștea, Ilfov, Otopeni, Titu, Urziceni, Râmnic, Siret.

### Câmpia de Vest, Dealurile Crișanei și Banatului

Nivelurile piezometrice ale apelor subterane freatice în luna iulie pot avea o tendință de scădere în aproape 51% dintre forajele de observație situate în depresiunile Baia Mare, Oradea, Copalnic, Vărădiași Făget, în câmpiile joase ale Someșului și Crișurilor și în câmpiile Ier, Valea lui Mihai, Cermei, Aranca, Timișoara, Gătaia, Moravița, Sinersig. Creșteri se pot produce pe alocuri în aproximativ 25% dintre forajele de observație situate în câmpiile Arad, Banloc, Timișoara și Vinga. Restul forajelor vor avea regim de cvasistaționaritate.

### Depresiunea Transilvaniei și depresiunile din Carpații Orientali

Nivelurile piezometrice ale apelor freatice în luna iulie pot avea tendință de creștere în aproape 37% din numărul forajelor de observație, în culoarele râurilor, Someș, Târnava Mare, Târnava Mică, Mureș, Aiud, în Dealurile Nirajului și în depresiunile Câmpia Turzii și Prejmer, iar pe alocuri, în culoarele râurilor Someșul Mare și Mic, în Culmea Făget și în depresiunile Jibou și Ciceu nivelurile vor avea tendința descrescătoare, în aproape 29% dintre situațiile analizate.

### Podișul Moldovei, Subcarpații Orientali și de Curbură

În luna iulie, nivelurile piezometrice freatice vor avea o tendință de staționaritate în 62% din forajele de monitorizare. În aproape 31% dintre forajele situate în Podișul Vulturești, colinele Chinejei și Gloduri, podișurile Sacovăț și Vulturești, în depresiunile Rădăuți și Hârlău și, pe alocuri, în culoarele râurilor Moldova și Siret, tendința nivelurilor va fi descrescătoare.

### Podișul Dobrogei

În luna iulie, în Podișul Dobrogei tendința adâncirii nivelurilor apelor subterane freatice va fi în general staționară, cu excepția forajelor situate în podișului Cobadin, Cernavodă și Mangalia, unde se pot produce scăderi.

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 freatice -

Iulie 2023

Nr. 614

### CARACTERIZAREA LUNII IUNIE

#### Câmpia Română, Piemontul Getic și Subcarpații Getici

În luna iunie, prin comparație cu luna mai, nivelurile piezometrice ale apelor subterane freatice din Câmpia Română au scăzut în 58% din totalul forajelor aflate în observație, au crescut în 13% dintre acestea, iar în restul zonelor tendința a fost staționară. Scăderile de nivel piezometric cu până la aproximativ 80 cm s-au înregistrat în luncile râurilor Bistreț, Olt, Argeș, Buzău, Călmățui, în câmpiile Jianei, Leu-Rotunda, Caracal, Burdea, Burnas, Călniștea, Ilfov, Otopeni, Titu, Snagov, Gherghița, Viziru, Râmnic, Urziceni, Viziru, Siret. În comparație cu *media lunară multianuală*, nivelurile piezometrice s-au situat, în 86% dintre foraje, la valori mai mici cu până la 620 cm (Spanțov, Câmpul Nana).

#### Câmpia de Vest, Dealurile Crișanei și Banatului

Nivelurile piezometrice ale apelor subterane freatice în luna iunie au înregistrat scăderi cu până la 50 cm față de luna anterioară în aproape 58% din numărul punctelor de observație, iar în aproximativ 25% dintre acestea, nivelurile au crescut. Creșterile s-au produs pe alocuri în Câmpia Joasă a Crișurilor și în câmpiile Miersig, Arad, Nădlac, Timișoara, Banloc, Vinga. În comparație cu *media lunară multianuală*, nivelurile piezometrice s-au situat, în 72% dintre foraje, la valori mai mici cu până la 320 cm (Livada de Bihor, Câmpia Miersig).

#### Depresiunea Transilvaniei și depresiunile din Carpații Orientali

Nivelurile piezometrice ale apelor subterane freatice au scăzut în luna iunie cu până la 50 cm în 63% din totalul punctelor de monitorizare situate în culoarele râurilor Iza, Someș, Someșul Mare și Someșul Mic, Târnava Mare și Târnava Mică, Mureș și Aiud, în Culmea Făget și în Dealurile Nirajului, precum și în depresiunile Jibou, Gheorgheni, Prejmer, Sibiu și Dărmănești. În comparație cu *media lunară multianuală*, nivelurile piezometrice s-au situat, în 83% dintre foraje, la valori mai scăzute cu până la 150 cm (Sânsimion, Depresiunea Ciuc).

#### Podișul Moldovei, Subcarpații Orientali și de Curbură

În luna iunie, nivelurile piezometrice ale apelor subterane freatice au înregistrat scăderi de până la 80 cm în aproape 69% din situațiile analizate. Acestea s-au înregistrat în culoarele râurilor Moldova, Suceava, Siret, Roman-Adjud, Bârlad și Prut, în colinele Ibăneșei, Chinejei și Gloduri, în dealurile Chicerii și Pleșu, în podișurile Sacovăț și Vulturești, precum și în depresiunile Dorohoi, Rădăuți, Neamț, Cașin și Bistrița-Cracău. În comparație cu *media lunară multianuală*, nivelurile piezometrice s-au situat, în cazul a 85% dintre foraje, la valori mai scăzute cu până la 270 cm (Rădeni, Colinele Miletinului).

#### Podișul Dobrogei

În luna iunie, nivelurile piezometrice ale apelor subterane freatice nu au înregistrat fluctuații importante de nivel. În comparație cu *media lunară multianuală*, nivelurile piezometrice s-au situat, în cazul a 78% dintre foraje, la valori mai scăzute cu până la 480 cm (Cuza Vodă, Podișul Cernavodă).



# PROGNOZA NIVELURILOR PIEZOMETRICE PENTRU LUNA IULIE IN RAPORT CU MEDIA Lunii Iunie SI CU MINIMELE ISTORICE



## Legenda

Nivelul piezometric al lunii iunie  
si tendinta de evolutie pentru luna iulie (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

