



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПИРОТ

Ул. Кеј 66, 18300 Пирот

www.zzjzpirot.org.rs

Тел: (010) 343-994 • Телефакс: (010) 343-994 • Жиро рачун 840-106661-51; 840-106667-33 Управа за трезор Пирот
Матични број: 07414285 • ПИБ: 100187831 • Електронска пошта: zzzzpi@mts.rs

ОПШТИНА DIMITROVGRAD

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU KVALITETA POVRŠINSKIH VODA NA TERITORIJI OPŠTINE DIMITROVGRAD OD 06.08. 2025. GOD.

Na osnovu Ugovora sa Opštinom Dimitrovgrad, Zavod za javno zdravlje Piroć kao ovlašćena ustanova sa akreditovanom laboratorijom obavlja kontrolu kvaliteta površinskih voda (reke i jezera) u Dimitrovgradu tokom prolećnog, letnjeg, jesenjeg i zimskog perioda. Kontrola kvaliteta ovih voda, klasifikacija i ekološki status, izvršeni su prema odredbama Pravilnika o parametrima ekološkog i hemijskog statusa površinskih voda i parametrima hemijskog i kvantitativnog statusa podzemnih voda (Sl.gl. RS br. 74/11) i Uredbe o graničnim vrednostima zagađujućih materija u površinskim i podzemnim vodama i sedimentu i rokovima za njihovo dostizanje (Sl.gl. RS br. 50/12).

Dana 24.07.2025. god., ukupno su uzorkovana i ispitana 3 uzorka površinskih voda (2 uzorka vode iz reke Nišave i po 1 uzork vode iz jezera "Savat 2" u selu Smilovci). Voda iz jezera "Savat 1" nije uzorkovana zbog nedostatka vode u jezeru usled suše..

Rezultati ispitivanja su:

1. Voda iz jezera "Savat 2", s. Smilovci, klasifikovana je u **V (petu) klasu** voda sa lošim ekološkim statusom zbog višestruko povećane vrednosti HPK u vodi jezera.
2. Voda iz reke Nišave, 100 m uzvodno od baze JP "Komunalac" Dimitrovgrad, klasifikovana je u **III (treću) klasu** voda sa umerenim ekološkim statusom.
3. Voda iz reke Nišave, kod sela Gojin Dol, Dimitrovgrad, klasifikovana je u **V (petu) klasu** voda sa lošim ekološkim statusom zbog višestruko povećane vrednosti ortofosfata u rečnoj vodi.

Predlog mera:

1. U cilju zaštite degradacije rečnih i površinskih voda neohodno je kondicioniranje (prečišćavanje) otpadnih voda pre upuštanja u recipijent - reku Nišavu.
2. **Strogo kontrolisati dispoziciju svih vrsta otpadnih materija u rečne vode i jezerske vode kao i u njihovoj okolini.**
3. Nastaviti sa redovnim monitoringom kvaliteta površinskih voda.
4. Redovno izveštavati javnost o rezultatima ispitivanja kvaliteta površinskih voda.
5. **Utvrđiti poreklo višestruko povećane vrednosti ortofosfata u površinskoj vodi u odnosu na lokaciju uzorkovanja.**

Dostavljeni su izveštaji o ispitivanju uzoraka površinskih voda: br. 1140-1142 od 06.08.2025. god. i Izveštaj o uzorkovanju površinskih voda br. 344 od 24.07.2025. god.

Pirot; 06.08.2025. godine

Načelnik Centra
za higijenu i humanu ekologiju
dr Tatjana Vidanović
dr Tatjana Vidanović



34 Šef Odeljenja za
za higijenu i humanu ekologiju
dr Miloš Jovanović
dr Miloš Jovanović

KRAJ IZVEŠTAJA