



Adresa: **Ul. Hamdije Čemerlića 39**
71000 Sarajevo
<http://www.voda.ba>

tel. +387 33 726 422
fax. +387 33 726 423
e-mail: info@voda.ba

Broj: **UP-1/21-3-40-541-4/24**

Datum: **06.12.2024. godine**

„Agencija za vodno područje rijeke Save“ Sarajevo, rješavajući po zahtjevu pravnog lica JP „Vodovod i kanalizacija Kalesija“ d.o.o. Kalesija za zahvatanje vode sa izvorišta „Krušik“, lokalitet Donje Vukovije u svrhu obezbjeđenja potrebnih količina vode za piće stanovništva i privrede koje se vodom snabdijeva putem javnog vodovodnog sistema, na području Općine Kalesija, na osnovu člana 139. stav (1) tačka 1. Zakona o vodama ("Službene novine Federacije BiH", broj 70/06), člana 200. stav (1) Zakona o upravnom postupku ("Službene novine Federacije BiH", broj 2/98, 48/99 i 61/22), donosi

RJEŠENJE **o vodnoj dozvoli**

1. Daje se vodna dozvola pravnom licu JP „Vodovod i kanalizacija Kalesija“ d.o.o. Kalesija za zahvatanje vode iz bunara sa izvorišta „Krušik“, lokalitet Donje Vukovije u svrhu obezbjeđenja potrebnih količina vode za piće stanovništva i privrede koje se vodom snabdijeva putem javnog vodovodnog sistema, na području Općine Kalesija, pri čemu se trenutno putem bunara BK-2 i BK-3 zahvata optimalna količina vode od $Q_{opt} = 20$ l/s.
2. Vodna dozvola se daje na osnovu dostavljene dokumentacije, izvršenog uviđaja na objektima, utvrđenog činjeničnog stanja i uz slijedeće uslove:
 - 2.1. Da korisnik predmetnih vodozahvatnih objekata iste održava u funkcionalnom stanju i koristi u skladu sa njihovom prirodom i namjenom, te u skladu sa uslovima iz ove vodne dozvole.
 - 2.2. Da korisnik vodozahvatnih objekata u cilju kontrole, evidencije i plaćanja količina zahvaćene vode vrši mjerenje iste, a što se u ovom trenutku obezbjeđuje putem vodomjera, broj: BA Z-14-1 153 proizvođača Elster (H4000), (broj sertifikata V18-0006-2/21) i vodomjera broj: BA Z-14-1153 proizvođača Elster (H4000), (broj sertifikata V18-0026-3/21). Evidenciju o mjerenju zahvaćene količine vode vršiti u skladu sa Pravilnikom o sadržaju i načinu vođenja evidencije i dostavljanje podataka o količinama zahvaćene vode („Službene novine FBiH“ br. 83/08).
 - 2.3. Da obezbijedi tehničku ispravnost ugrađenih mjernih uređaja za evidentiranje zahvaćene količine vode, opreme na objektima transportnog sistema, odnosno da redovno vrši baždarenje mjerača protoka u skladu sa propisima o mjernim uređajima.
 - 2.4. Da se uredno vodi dnevnik rada u koji će se unositi podaci o postupku tretmana vode i potrošnji svih hemikalija.
 - 2.5. Da se vrši stalna dezinfekcija vode hloriranjem kao i kontrola rezidualnog hlora u distributivnoj mreži u skladu sa Pravilnikom o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ("Službeni glasnik BiH", 40/10, 43/10, 30/12 i 62/17).
 - 2.6. Korisnik je dužan vršiti redovnu kontrolu uskladištenih hemikalija i obezbijediti takve uslove koji će spriječiti zagađenje površinskih i podzemnih voda uskladištenim materijama, odnosno, obezbijediti moguće isticanje hlora i drugih komponenti iz objekata i iz posuda, odgovarajućim tankvanama. Takođe je dužan obezbijediti adekvatan apsorcent za prikupljanje hemikalija u slučaju incidentnog izlivanja.
 - 2.7. Da ukoliko se redovnim ili vanrednim analizama kvaliteta vode utvrdi da ista ne zadovoljava uslove vode za piće propisane važećim Pravilnikom o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće, vodovodni sistem isključiti iz upotrebe, odnosno da se blagovremeno i na adekvatan način obavijeste krajnji potrošači da voda nije za piće.
 - 2.8. Da kontrolu ispitivanja kvaliteta vode za potrebe vodosnabdijevanja vodom za piće stanovništva mogu vršiti samo ovlaštene laboratorije, u skladu sa članom 48 stav 3. Zakona o vodama.
 - 2.9. Da se stalno sprovode zaštitne mjere za izvorišta po Odluci o zonama sanitarne zaštite i zaštitnim mjerama za izvorište „Krušik“, objavljenoj u Službenom glasniku općine Kalesija, broj: 10 od 07.11.2017. godine.

- 2.10. U cilju najstrožije kontrole prostora na kome se nalazi vodozahvatni objekti- bunari i prateći objekti potrebno je na odgovarajući način obilježiti upozorenjem o zabrani neovlaštenog pristupa. Ogradu i ograđeni prostor oko vodocrpilišta „Krušik“ potrebno je održavati što znači da je ovaj prostor potrebno kositi, uklanjati samoniklo šiblje i grmlje i isti obezbijediti i drugim mjerama fizičke zaštite i osiguranja, a što prvenstveno uključuje službu fizičkog obezbjeđenja na izvoristu (povremeni obilazak ili stalna posada), te alarm, video nadzor i druge mjere zaštite, ukoliko se to ocijeni potrebnim.
- 2.11. Da se Pravilnik o održavanju, korištenju i osmatranju objekata vodovodnog sistema „Krušik“ Kalesija doradi u skladu sa činjeničnim stanjem na terenu i zahtjevima Pravilnika o minimumu sadržaja općeg akta o održavanju, korištenju, promatranju vodoprivrednih objekata („Sl. novine Federacije BiH“ broj: 97/19).
- 2.12. Korisnik je dužan da u roku trajanja ove vodne dozvole, u skladu sa važećom legislativom pokrene inicijativu za dobivanje upotrebne dozvole izgrađenih vodozahvatnih objekata, kao dijela cjelokupnog sistema vodosnabdijevanja.
3. Korisnik objekata treba da u cilju kontrole, evidencije i plaćanja količina zahvaćene vode vrši kontinuirano mjerenje količina zahvaćene vode i podatke o tim mjerenjima unosi u Knjigu evidencije o količinama zahvaćene vode. Korisnik objekata je obavezan vršiti plaćanje posebne vodne naknade u skladu sa članom 170 stav 1. tačka 1. alineja 1. Zakona o vodama i Pravilnikom o načinu obračunavanja, postupku i rokovima za obračunavanje i plaćanje i kontrolu izmirivanja obaveza na osnovu opšte vodne naknade i posebnih vodnih naknada („Službene novine Federacije BiH“, broj 92/07, 46/09, 79/11 i 88/12) i Odlukom o visini posebnih vodnih naknada („Službene novine Federacije BiH“, broj 46/07, 10/14 i 03/16).
4. Prava stečena po ovoj vodnoj dozvoli ne mogu se prenositi na treća lica, a ista se mogu izmjeniti u zakonom propisanim slučajevima.
5. Ukoliko prilikom upotrebe vodozahvatnih objekata koji su obuhvaćeni ovom vodnom dozvolom dođe do promjene režima površinskih i podzemnih voda, a te promjene prouzrokuju štete ma kakvog karaktera, korisnik objekata je dužan uzroke štete otkloniti, a nastale štete nadoknaditi.
6. U ovoj upravnoj stvari plaćene su sve upravne pristojbe.
7. Ova vodna dozvola, shodno članu 117. stav 1. Zakona o vodama („Službene novine Federacije BiH“, broj 70/06) se daje sa rokom važenja od pet (5) godina od pravosnažnosti ovog rješenja.
8. Prije isteka važnosti ove dozvole Korisnik je dužan da podnese zahtjev za izdavanje nove vodne dozvole.
9. Za izgradnju novog ili rekonstrukciju ili uklanjanje postojećih objekata te promjenu uslova zahvatanja vode sa vodocrpilišta „Krušik“, ako bi se time uticalo na promjenu kvaliteta i kvantiteta voda, odnosno ako se time mogu trajno, povremeno ili privremeno prouzrokovati promjene u režimu voda, korisnik predmetnih objekata je dužan pribaviti vodne akte (prethodnu vodnu saglasnost, vodnu saglasnost i vodnu dozvolu).
10. Ovo Rješenje o vodnoj dozvoli može se izmjeniti ukoliko nastupe okolnosti iz člana 130. stav (1) Zakona o vodama.

Obrazloženje

Pravno lice, JP „Vodovod i kanalizacija Kalesija“ d.o.o. Kalesija obratilo se ovoj Agenciji sa zahtjevom za izdavanje Rješenja o vodnoj dozvoli za zahvat vode iz bunara sa izvorišta „Krušik“, lokalitet Donje Vukovije u svrhu obezbjeđenja potrebnih količina vode za piće stanovništva i privrede koje se vodom snabdijeva putem javnog vodovodnog sistema, na području Općine Kalesija, pri čemu se trenutno putem bunara BK-2 i BK-3 zahvata optimalna količina vode od $Q_{opt} = 20 \text{ l/s}$.

U provedenom postupku, uz zahtjev za izdavanje vodne dozvole dostavljena je i pregledana slijedeća dokumentacija:

- Aktuelni izvod iz sudskog registra izdat od strane Općinskog suda u Tuzli - ovjerena kopija,
- Uvjerjenje o registraciji poreznog obveznika od 29.03.2023. godine izdato od strane Kantonalnog poreznog ureda u Tuzli – ovjerena kopija,
- Dokaz o uplaćenju federalnoj upravnoj pristojbi na zahtjev
- Rješenje, broj:04/4-23-2-1348 od 27.08.1999. godine izdato od strane Službe za poduzetništvo, budžet, stambeno-komunalne i inspekcijske poslove općine Kalesija – kopija,
- Odluka, broj:01-05-2-254/03 od 31.01.2003. godine donesena od strane Općinskog vijeća Kalesija – kopija,
- Rješenje o vodnoj dozvoli, broj:UP-I/25-3-40-522-4/19 od 04.11.2019. godine izdato od strane Agencije za vodno područje rijeke Save, Sarajevo – kopija,
- Pravilnik o održavanju, korištenju i osmatranju objekata vodovodnog sistema Kalesija, broj: P/2-02-07/09 od 13.01.2009. godine

- Izvod iz posjedovnog lista broj 30, broj:02/2-2-30-5406/19-2 od 10.09.2019. godine izdato od strane Službe za prostorno uređenje, geodetske i imovinsko-pravne poslove općine Kalesija - kopija,
- Kopija katastarskog plana, Ur broj:02/2-2-30-5407/2019-3 od 10.09.2019. godine izdata od strane Službe za prostorno uređenje, geodetske i imovinsko-pravne poslove općine Kalesija - kopija,
- Odluka o zonama sanitarne zaštite i zaštitnim mjerama za izvorišta „Krušik“ objavljena u Službenom glasniku općine Kalesija, broj:10 od 07.11.2017. godine – kopija,
- Ugovor o koncesiji za korišćenje vode u Općinskom sistemu vodosnabdijevanja Kalesije potpisan sa Ministarstvom poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Tuzlanskog kantona, broj:5-08-265/12 od 23.05.2012. godine – kopija,
- Certifikat o verifikaciji, br.V18-0026-3/21 od 19.08.2021. godine izdat od strane JP „Vodovod i kanalizacija“ d.o.o. Zenica – kopija,
- Certifikat o verifikaciji, br.V18-0006-2/21 od 22.02.2021. godine izdat od strane JP „Vodovod i kanalizacija“ d.o.o. Zenica – kopija,
- Izvještaji o rezultatima ispitivanja, broj:2286, 2358, 2675, 2937, 2752 urađeni u periodu od 05.09.-07.11.2024. godine od strane Zavoda za javno zdravstvo Tuzlanskog kantona – kopije,
- Izvještaji o količinama isporučene vode i obračun EBS-a za mjesec august-oktobar 2024. godine – kopije.

Nakon izvršenog uvida u dostavljeni zahtjev i priloženu dokumentaciju utvrđeno je da su uz zahtjev dostavljeni potrebni prilozi, te je ovaj organ u skladu sa odredbama Zakona o upravnom postupku pokrenuo postupak u cilju utvrđivanja relevantnih činjenica u ovoj upravnoj stvari.

Nakon pregleda dostavljene dokumentacije, u skladu sa članom 12. stav 5. i 6. Pravilnika o sadržaju, obliku, uvjetima i načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata („Službene novine Federacije BiH“ broj 31/15, 55/19, 41/20, 63/22), izvršen je uviđaj na terenu i tom prilikom sačinjen Zapisnik broj:UP-1/21-3-40-541-2/24 od 03.12.2024. godine.

Na osnovu dostavljene dokumentacije, izvršenog uviđaja na licu mjesta utvrđeno je slijedeće:

- Vodovodni sistem kojim upravlja JP „Vodovod i kanalizacija Kalesija“ d.o.o. Kalesija snabdijeva se vodom sa izvorišta "Krušik" lokalitet Donje Vukovije, pored puta Vukovije - Krivača. Izvorište "Krušik" sastoji se od sljedećih objekata i opreme: bunara BK-2 i BK-3 sa bunarskim šahtovima, potopnih pumpi u svakom bunaru, bunarske kućice za smještaj elektro opreme, dovodnog cjevovoda od bunara BK-2 i BK-3 do pumpne stanice "Krušik" tj. do postrojenja za pripremu pitke vode „Krušik“ uključujući i prateću opremu.

- Bunari BK-2 i BK-3 su izvedeni kao samostalni objekti sa bunarskim kućicama. Udaljeni su 550 m i 1040 m od postrojenja za pripremu pitke vode i pumpne stanice "Krušik", sa sabirnim bazenom. Ukupan kapacitet bunara cca 35 l/s, a kontinuirano se crpi voda u količini od cca 20 l/s. U toku 2018. godine vršena je revitalizacija oba vodozahvatna objekta zbog pada izdašnosti. Sa izvorišta "Krušik" vrši se vodosnabdijevanje oko 20.000 stanovnika grada Kalesije i prigradskih naselja.

- U bunarskim šahtovima ugrađeni su lijevano željezni fazonski komadi i vodovodne armature za nazivni tlak NP-16 bara, koje omogućuju regulaciju protoka vode, te nepovratni ventili i mjerači protoka vode za mjerenje zahvaćenih količina vode.

- Bunari su ograđeni zaštitnom ogradom od armirano betonskih stubova, a ista je ispletena pocinačanom bodljikavom žicom. Na zaštitnim ogradama su ugrađena metalna ulazna vrata sa mogućnošću zaključavanja istih. Na vidnim mjestima postavljene su table sa naznakom o zabranjenom pristupu neovlaštenim osobama i vodozaštitnoj zoni.

- U bunarima su instalisane potopne pumpe snage po 7,5 KW. Za zaštitu pumpi od rada na suho ugrađene su odgovarajuće mjerne sonde potopljene u bunarima.

- Voda se iz bunara do postrojenja i pumpne stanice "Krušik" transportuje dovodnim cjevovodima. Bunar BK-2 priključen je na dovodni cjevovod izgrađen od PHD cijevi, ukupne dužine 550 m, prečnika $\varnothing$ 160 mm. Bunar BK-3 je priključen na dovodni cjevovod izgrađen od PHD cijevi dužine 1040 m, prečnika $\varnothing$ 160 mm. Cjevovod priključka bunara BK2 je upojen u dovodni cjevovod od bunara BK-3. Voda iz bunara se dovodnim cjevovodima transportuje u postrojenje i pumpnu stanicu "Krušik" koja posjeduje rezervoar zapremine $V=100 \text{ m}^3$, sa hlorinatorskom stanicom. Iz ovog objekta izlazi potisni cjevovod koji transportuje vodu u rezervoar "Međaš" i rezervoar „Džafići“.

- Analizu mikrobioloških parametara vode u cjelokupnom vodovodnom sistemu, kao i periodične hemijske analize zdravstvene ispravnosti vode vrši Zavod za javno zdravstvo Tuzlanskog kantona. Uvidom u analize kvaliteta vode može se konstatovati da rezultati fizičko-hemijskih i mikrobioloških analiza ukazuju da uzorci vode zadovoljavaju vrijednosti propisne Pravilnikom o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće „Sl. glasnik BiH“ broj: 40/10, 43/10, 30/72 i 62/17.

- U posebnoj prostoriji postrojenja za pripremu pitke vode "Krušik" nalazi se hlorinatorska oprema koja se napaja iz vlastitog upravljačkog ormara. Doziranje gasnog hlora je automatizovano.
- Pravno lice je potpisalo Ugovor o koncesiji za korištenje vode u Općinskom sistemu vodosnabdijevanja Kalesije sa Ministarstvom poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Tuzlanskog kantona, broj:5-08-265/12 od 23.05.2012. godine.
- U skladu sa zahtjevima iz rješenja o vodnoj dozvoli, broj:UP-I/25-3-40-522-4/19 od 04.11.2019. godine pravno lice je postupio i to:
 - podatke o zahvaćenim količinama vode „ZV“ Obrasce redovno dostavlja Agenciji,
 - vrši stalnu kontrolu kvaliteta zahvaćenih količina vode u skladu sa zahtjevima Pravilnika,
 - ugrađeni mjerači protoka su baždareni,
 - izvršeno je usklađivanje Elaborata o zaštitnim zonama izvorišta u skladu sa odredbama Pravilnika o utvrđivanju uslova za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta vode za javno vodosnabdijevanje stanovništva („Službene novine Federacije BiH“ broj 88/12),
- Odluka o zonama sanitarne zaštite i zaštitnim mjerama za izvorišta „Krušik“ je donesena od strane Općinskog vijeća i ista je objavljena u „Službenom glasniku općine Kalesija“, broj:10 od 07.11.2017. godine.

Poseban problem u realizaciji zaštitnih mjera propisanih Odlukom o zonama sanitarne zaštite predstavljaju otpadne vode lokalnog stanovništva koje se kontinuirano ispuštaju u potoke tj. rijeku Gribaju i Spreču, farma muznih krava "Milkos", poljoprivredna proizvodnja i lokalni put Vukovije- Krivača. Na osnovu provedenog postupka, a prema članu 107. stav 1. i 2. Zakona o vodama, u svrhu ostvarivanja prava na vodu drugim korisnicima kao i održivog korištenja voda, korisniku objekata JP „Vodovod i kanalizacija Kalesija“ d.o.o. Kalesija ovom su vodnom dozvolom, u tački 2. dispozitiva rješenja, propisani uslovi za korištenje istih. Podnosilac zahtjeva, kao korisnik objekata obavezan je pridržavati se navedenih uslova, u skladu sa članovima 48., 64., 66. i 116. Zakona o vodama i članovima 13. i 14. Pravilnika o sadržaju, obliku i uvjetima i načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata. Konstatuje se da je podnosilac zahtjeva JP „Vodovod i kanalizacija Kalesija“ d.o.o. Kalesija ispunio minimum uslova za izdavanje vodne dozvole za zahvat vode sa vodocrpilišta „Krušik“, u svrhu obezbjeđenja potrebnih količina vode za piće stanovništva i privrede koje se vodom snabdijeva putem javnog vodovodnog sistema pri čemu se trenutno zahvata količina do $Q_{opt} = 20 \text{ l/s}$, te je riješeno kao u dispozitivu ovog rješenja. Podnosilac zahtjeva je uplatio upravnu taksu u iznosu od 70 KM u skladu sa Zakonom o federalnim upravnim taksama i tarifi federalnih upravnih taksi („Službene novine Federacije BiH“, broj 6/98, 8/00, 45/10 i 43/13). Podnosilac zahtjeva je izvršio uplatu po Zaključku broj: UP-1/21-3-40-541-3/24 od 04.12.2024. godine.

Uputa o pravnom lijeku

Protiv ovog rješenja se može uložiti žalba Federalnom ministarstvu poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva, putem ove Agencije, u roku od 15 dana prijema Rješenja. Žalba se podnosi neposredno pismeno, usmeno na zapisnik ili preporučeno putem pošte ovom organu i taksira se sa 15 KM administrativne takse prema tarifnom broju 3. Tarife federalnih administrativnih taksi.

Voditelj postupka:

mr.sc. Selma Merdan, dipl.inž.geol.

Po ovlaštenju
Rukovodilac sektora za izdavanje vodnih akata


Nihad Pezo, dipl.inž.grad.

Dostaviti:

- JP „Vodovod i kanalizacija Kalesija“ d.o.o. Kalesija
- Industrijska zona bb, 75260 Kalesija,
- ⊙ AVP Sava, ISV, Vodna knjiga,
- Sektor 50,
- Sektor 40, arhiva,
- Oglasna ploča