

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO FBiH INSTITUTE FOR PUBLIC HEALTH FB&H

SEKTOR ZDRAVSTVENE EKOLOGIJE
SLUŽBA ZA LABORATORIJSKA ISPITIVANJA

Maršala Tita 9, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina

Telefon: + 387 33 564 645 / Fax: + 387 33 564 602 / E-mail: sa.lab@zzjzfbih.ba

Broj: 1057/24

Datum: 20.06.2024

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

Vrsta uzorka	VODA ZA PIĆE
Datum prijema uzorka	05.06.2024
Broj glavnog Protokola ZZJZFBiH	S-06-02-4-1-328/24
Uzorak dostavio	JP „KOMUNALNO“ D.O.O., Željeznička br. 3, ŽEPČE
Vlasništvo uzorka	JP „KOMUNALNO“ D.O.O., Željeznička br. 3, ŽEPČE
Proizvođač	-
Oblik i količina uzorka	1,0 l PET neoriginalna ambalaža
Ostali podaci o uzorku	Vodozahvat Ravna Rijeka
Vrsta analize	Fizičko-hemijska: METALI
Datum početka analize	05.06.2024
Datum završetka analize	20.06.2024

NAPOMENA 1:

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak onakav kakav je dostavljen u laboratorij.

Služba za laboratorijska ispitivanja, pri Zavodu za javno zdravstvo FBiH, ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost informacija o uzorku dobijenim od strane kupca, a koje mogu da utiču na validnost rezultata.

Simbol Instituta za akreditovanje BiH (BATA) odnosi se samo na akreditovane metode označene sa dvije zvijezdice (**).

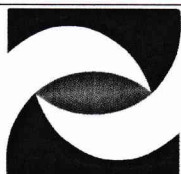
Neakreditirane metode su unutar analitičkog izvještaja označene sa crticom (-)

Uzorkovanje nije unutar akreditovanog područja.

Analitički izvještaj se ne smije umnožavati bez pisane saglasnosti Zavoda za javno zdravstvo FBiH.

Zabranjuje se isticanje imena Zavoda za javno zdravstvo FBiH na deklaraciji proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom





ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO FBiH
INSTITUTE FOR PUBLIC HEALTH FB&H

SEKTOR ZDRAVSTVENE EKOLOGIJE
SLUŽBA ZA LABORATORIJSKA ISPITIVANJA

Maršala Tita 9, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina

Telefon: + 387 33 564 645 / Fax: + 387 33 564 602 / E-mail: sa.lab@zzjzfbih.ba

Broj: 1057/24

Datum: 20.06.2024

FIZIČKO-HEMIJSKA ANALIZA

Materije prisutne u prirodnoj izvorskoj vodi štetne po zdravlje ljudi

Parametar	Metoda		Rezultat	Mjerna jedinica	MDK*
Aluminij-Al	BAS EN ISO 15586:2005	-	11,80	µg/l	200,00
Antimon-Sb	BAS EN ISO 15586:2005	-	0,03	µg/l	5,00
Arsen-As (ukupni)	BAS EN ISO 15586:2005	-	2,91	µg/l	10,00
Bakar-Cu	Metoda 8506 HACH	**	0,12	µg/l	2000,00
Kadmij-Cd	BAS EN ISO 15586:2005	-	0,001	µg/l	5,00
Hrom-Cr	Metoda 8023 HACH	**	1,31	µg/l	50,00
Selen-Se	BAS EN ISO 15586:2005	-	< 0,02***	µg /l	10,00
Nikl-Ni	Metoda 8150 HACH	**	1,22	µg/l	20,00
Olovo-Pb	BAS EN ISO 15586:2005	-	0,27	µg/l	10,00
Cink -Zn	Metoda 8009 HACH	**	5,36	µg/l	-

* MDK-maksimalno dozvoljena koncentracija

** Akreditovana metoda

— Neakreditovana metoda

*** LOQ(LIMIT KVANTIFIKACIJE)

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak onakav kakav je dostavljen u laboratorij.

Simbol Instituta za akreditovanje BiH (BATA) odnosi se samo na akreditovane metode označene sa dvije zvijezdice (**).

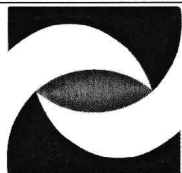
Neakreditirane metode su unutar analitičkog izvještaja označene sa crticom (-).

Uzorkovanje nije unutar akreditovanog područja.

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-96-01



ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO FBiH
INSTITUTE FOR PUBLIC HEALTH FB&H

SEKTOR ZDRAVSTVENE EKOLOGIJE
SLUŽBA ZA LABORATORIJSKA ISPITIVANJA

Maršala Tita 9, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina

Telefon: + 387 33 564 645 / Fax: + 387 33 564 602 / E-mail: sa.lab@zzjzfbih.ba

Broj: 1057/24

Datum: 20.06.2024

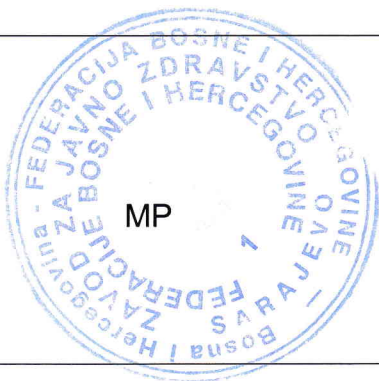
USKLAĐENOST SA LEGISLATIVOM

Ispitani uzorak **“Vodozahvat Ravna Rijeka”** prema rezultatima fizičko-hemijske analize **ODGOVARA** propisima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće („Službeni glasnik BiH“ broj 40/10, 43/10, 30/12 i 62/17) član 4, Anex I dio B i C i Anex II tabela A.

NAPOMENA: Pravilo odlučivanja pri donošenju odluke o usklađenosti sa legislativom:
Binarno prihvatanje na temelju zaštitnog pojasa ($\leq 2,0\%$ globalni rizik).
Uputstvo o Pravilu odlučivanja dostupno na www.zzjzfbih.ba

**Šef Odjela hemijskih ispitivanja hrane,
vode i predmeta opšte upotrebe**

Amira Čustović, dipl.ing.



Šef Službe za laboratorijska ispitivanja

OJ Sarajevo

Doc.dr Amir Čaušević

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-96-01

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak onakav kakav je dostavljen u laboratorij.
Simbol Instituta za akreditovanje BiH (BATA) odnosi se samo na akreditovane metode označene sa dvije zvijezdice (**).
Neakreditirane metode su unutar analitičkog izvještaja označene sa crticom (-).
Uzorkovanje nije unutar akreditovanog područja.