



Laboratorij za sanitarnu hemiju
REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA

Naziv vodnog objekta: LOKALNI VODOVOD - JEZERO

Izvještaj br: 06.02.11-7859/15

Broj laboratorijskog protokola: HM - 1288

Strana 1 od 1

Vlasnik vodnog objekta:	Arheološki park Fondacija "Bosanska piramida Sunca"
Naručilac ispitivanja:	Arheološki park Fondacija "Bosanska piramida Sunca"
Vrsta uzorka:	VODA ZA PIĆE
Naziv i mjesto vodnog objekta :	NAZIV JEZERO, VISOKO
Vrsta vodnog objekta:	IZVOR
Karakteristike uzorka vode i sadržaj rez. hlora kod uzorkovanja (mg/l):	VODA JE NEPREČIŠĆENA I NEDEZINFICIRANA, rez.Cl /
Broj uzoraka ili količina:	1
Datum i vrijeme uzorkovanja:	19.08.2015.
Vrsta ispitivanja:	Fizičko-hemijska analiza vode- osnovna
Uzorak dostavio:	Zavod za javno zdravstvo Ze-do kantona Zenica, MANDŽUKA EMIN
Datum i vrijeme prijema uzorka/uzoraka:	19.08.2015.
Datum i vrijeme početka ispitivanja:	19.08.2015.
Napomena :	

Parametar ispitivanja	JM	Rezultat	Vrijednosti parametara	Metoda
Boja	Pt-Co skala	bez boje	#	BAS EN ISO 7887
Miris	-	bez mirisa	#	BAS EN 1420-1
Ukus	-		#	BAS EN 1420-1
Prozirnost (mutnoća) za površinske vode	St. NTU		1,0	BAS EN ISO 7027
Prozirnost (mutnoća) za ostale vrste vode	St. NTU	bistra	#	
pH vrijednost	pH -jedinica	7,18	6,5 – 9,5	BAS EN ISO 10523
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	0,64	do 5,0	BAS EN ISO 8467
Rezidualni hlor	mg/l	0	0,5	
Hloridi (Cl ⁻)	mg/l	11,00	250	BAS ISO 9297
Amonijak (NH ₄ ⁺)	mg/l	0,080	0,5	BAS ISO 7150-1
Nitriti (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,001	0,1	BAS EN ISO 26777
Nitrati (NO ₃ ⁻)	mg/l	0,279	≤ 1,0	BAS ISO 7890-3
Elektroprovodljivost na 25 °C	μScm ⁻¹	462	2500	BAS EN 27888
Sulfati	mg/l		250	
Mangan	μg/l		50	
Željezo	μg/l		200	BAS EN ISO 15586
Aluminij	μg/l		200	BAS EN ISO 15586

prihvatljiva za potrošače i bez neuobičajenih promjena.

MIŠLJENJE: Fizičko-hemijskom analizom dostavljenog uzorka vode utvrđeno je da isti **ZADOVOLJAVA** zahtjevima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ("Službeni glasnik BiH" br. 40/10).

Ispitivanje izvršio/la:

26.08.2015

Rukovodilac laboratorije za sanitarnu hemiju:

(Datum završetka
ispitivanja)

dipl.ing. Alma Pojskić
spec. sanitarne hemije i
biomaterijale

