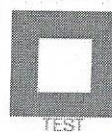




ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZADAR
SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU I ZAŠTITU OKOLIŠA

Zadar, Kolovare 2
tel/fax : 023/301-355
www.zjz-zadar.hr

17025-HAA



Akreditirane metode označene su zvjezdicom (*).

Metode u fleksibilnom području akreditacije označene su: (F*).

Službeni laboratorij prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede,
Klasa: UP/I-310-01/13-01/02, Ur. broj: 525-10/1307-14-5 i Ur. broj: 525-10/1307-14-6.

Zadar 7.3.2017.

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

ŠPORTSKI CENTAR VIŠNJIK d.o.o. ZADAR

Primljeno:	13-03-2017		
Org. jed.	Broj	Prilog	Vrijednost
	594		

Broj izvještaja : 17/01262

Naziv uzorka: VODA IZ BAZENA

ZahTEvatelj: ŠPORTSKI CENTAR VIŠNJIK d.o.o. za upravljanje športskim objektima
23000 Zadar, Splitska 3

Ugovor: JUG-03-179/17-03

Lokacija: ŠPORTSKI CENTAR VIŠNJIK d.o.o. - VELIKI BAZEN, Splitska 3, Zadar

Datum uzorkovanja: 28.2.2017.

Početak/kraj ispitivanja: 28.2.2017. / 6.3.2017.

Zaključak:

Prema rezultatima ispitanih pokazatelja, uzorak bazenske vode je ZDRAVSTVENO ISPRAVAN sukladno čl. 4 Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim uvjetima bazenskih kupališta te o zdravstvenoj ispravnosti bazenskih voda ("Nar.nov." br.107/12 i 88/14).

Voditelj Službe za zdravstvenu ekologiju i zaštitu okoliša
Benito Pućar, dipl. ing.



Dostaviti:

1. ŠPORTSKI CENTAR VIŠNJIK d.o.o. za upravljanje športskim objektima
Hrvatska, 23000 Zadar, Splitska 3

Napomena:

Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
Izvještaj je rezultat elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez pečata i potpisa.

Mjerna nesigurnost za navedene metode ispitivanja dostupna je na zahtjev u ispitnom laboratoriju.

Ovaj izvještaj o ispitivanju i zaključak odnose se isključivo na ispitani uzorak, te se dostavlja zakonom određenim nadležnim tijelima.
Zaključak i mišljenje izraženo u ovom izvještaju izvan su područja akreditacije laboratorija.

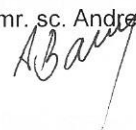
ZJZ Zadar	Broj izvještaja: 17/01262	7.3.2017
-----------	---------------------------	----------

Laboratorij za kemiju pitkih voda i voda u prirodi

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	Granične vrijednosti	Rezultat	Ispravnost
Temperatura uzorka	SM (2005) 2550 B.*	°C		27,7	
Boja	Modificirana Hach Lange metoda 8025	mg/L Pt/Co skale	20	1	Da
Mutnoća	HRN EN ISO 7027:2001*	NTU jedinica	4	0,2	Da
Koncentracija vodikovih iona (pH jedinica)	HRN EN ISO 10523:2012*	pH jedinica pri 25° C	6,5 - 9	7,1	Da
Temperatura mjerenja	-	°C		27,7	
Redoks potencijal	potenciometrija	mV		718,3	
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2001*	mg/L	< 1,02	0,65	Da
Vezani klor	izračun	mg/L		0,15	
Oksidativnost (KMnO ₄)	HRN EN ISO 8467:2001*	mg O ₂ /L	5	1,2	Da
Vodljivost	HRN EN 27888:2008*	μScm ⁻¹ pri 20°C		1355	

Voditeljica Laboratorija za kemiju pitkih voda i voda u prirodi

mr. sc. Andreja Babin, dipl. ing



Laboratorij za mikrobiologiju voda

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	Mikrobiološki kriteriji	Rezultat	Ispravnost
Aerobne bakterije na 37 ° C/48h	HRN EN ISO 6222/2000	cfu/mL	200	< 1	Da
<i>Escherichia coli</i>	Vlastita metoda PO -5.4/33 Izdanje 02/0 2015-02-23, modificirana HRN EN ISO 9308-1:2014	cfu/100mL	< 1	< 1	Da
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	HRN EN ISO 16266:2008	cfu/100mL	< 1	< 1	Da

Voditeljica Laboratorija za mikrobiologiju voda

mr. Nives Eleršek, dipl. ing.

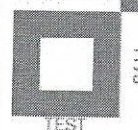




ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZADAR
SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU I ZAŠTITU OKOLIŠA

Zadar, Kolovare 2
tel/fax : 023/301-355
www.zjz-zadar.hr

17025-HAA



Akreditirane metode označene su zvjezdicom (*).

Metode u fleksibilnom području akreditacije označene su: (F*).

Službeni laboratorij prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede,
Klasa: UP/I-310-01/13-01/02, Ur. broj: 525-10/1307-14-5 i Ur. broj: 525-10/1307-14-6.

Zadar 7.3.2017.

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj izvještaja : 17/01263
Naziv uzorka: VODA IZ BAZENA
Zahitjevatelj: ŠPORTSKI CENTAR VIŠNJK d.o.o. za upravljanje športskim objektima
23000 Zadar, Splitska 3
Ugovor: JUG-03-179/17-02
Lokacija: ŠPORTSKI CENTAR VIŠNJK d.o.o. - MALI BAZEN, Splitska 3, Zadar
Datum uzorkovanja: 28.2.2017.
Početak/kraj ispitivanja: 28.2.2017. / 6.3.2017.

Zaključak:

Prema rezultatima ispitanih pokazatelja, uzorak bazenske vode je ZDRAVSTVENO ISPRAVAN sukladno čl. 4 Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim uvjetima bazenskih kupališta te o zdravstvenoj ispravnosti bazenskih voda ("Nar.nov." br.107/12 i 88/14).

Voditelj Službe za zdravstvenu ekologiju i zaštitu okoliša
Benito Pucar, dipl. ing.



Dostaviti:

1. ŠPORTSKI CENTAR VIŠNJK d.o.o. za upravljanje športskim objektima
Hrvatska, 23000 Zadar, Splitska 3

Napomena:

Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
Izveštaj je rezultat elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez pečata i potpisa.

Mjerna nesigurnost za navedene metode ispitivanja dostupna je na zahtjev u ispitnom laboratoriju.

Ovaj izvještaj o ispitivanju i zaključak odnose se isključivo na ispitani uzorak, te se dostavlja zakonom određenim nadležnim tijelima.
Zaključak i mišljenje izraženo u ovom izvještaju izvan su područja akreditacije laboratorija.

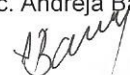
ZJZ Zadar	Broj izvještaja: 17/01263	7.3.2017
-----------	---------------------------	----------

Laboratorij za kemiju pitkih voda i voda u prirodi

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	Granične vrijednosti	Rezultat	Ispravnost
Temperatura uzorka	SM (2005) 2550 B.*	°C		27,6	
Boja	Modificirana Hach Lange metoda 8025	mg/L Pt/Co skale	20	< 1	Da
Mutnoća	HRN EN ISO 7027:2001*	NTU jedinica	4	0,3	Da
Koncentracija vodikovih iona (pH jedinica)	HRN EN ISO 10523:2012*	pH jedinica pri 25° C	6,5 - 9	7,2	Da
Temperatura mjerenja	-	°C		27,6	
Redoks potencijal	potencimetrija	mV		721,8	
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2001*	mg/L	< 1,02	0,53	Da
Vezani klor	izračun	mg/L		0,25	
Oksidativnost (KMnO ₄)	HRN EN ISO 8467:2001*	mg O ₂ /L	5	1,9	Da
Vodljivost	HRN EN 27888:2008*	µScm ⁻¹ pri 20°C		1359	

Voditeljica Laboratorija za kemiju pitkih voda i voda u prirodi

mr. sc. Andreja Babin, dipl. ing



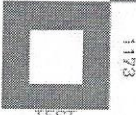
Laboratorij za mikrobiologiju voda

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	Mikrobiološki kriteriji	Rezultat	Ispravnost
Aerobne bakterije na 37 ° C/48h	HRN EN ISO 6222/2000	cfu/mL	200	< 1	Da
<i>Escherichia coli</i>	Vlastita metoda PO -5.4/33 Izdanje 02/0 2015-02-23, modificirana HRN EN ISO 9308-1:2014	cfu/100mL	< 1	< 1	Da
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	HRN EN ISO 16266:2008	cfu/100mL	< 1	< 1	Da

Voditeljica Laboratorija za mikrobiologiju voda

mr. Nives Eleršek, dipl. ing.



	<p style="text-align: center;">ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZADAR SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU I ZAŠTITU OKOLIŠA Zadar, Kolovare 2 tel/fax : 023/301-355 www.zjz-zadar.hr</p>	<p style="text-align: center;">17025·HAA  TEST</p>
<p style="text-align: center;">Akreditirane metode označene su zvjezdicom (*). Metode u fleksibilnom području akreditacije označene su: (F*). Službeni laboratorij prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede, Klasa: UP/I-310-01/13-01/02, Ur. broj: 525-10/1307-14-5 i Ur. broj: 525-10/1307-14-6.</p>		

Zadar 7.3.2017.

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj izvještaja : 17/01264
Naziv uzorka: VODA IZ BAZENA
Zahtjevatelj: ŠPORTSKI CENTAR VIŠNJIK d.o.o. za upravljanje športskim objektima
23000 Zadar, Splitska 3
Ugovor: JUG-03-179/17-01
Lokacija: ŠPORTSKI CENTAR VIŠNJIK d.o.o. - DJEČJI BAZEN, Splitska 3, Zadar
Datum uzorkovanja: 28.2.2017.
Početak/kraj ispitivanja: 28.2.2017. / 6.3.2017.

Zaključak:

Prema rezultatima ispitanih pokazatelja, uzorak bazenske vode je ZDRAVSTVENO ISPRAVAN sukladno čl. 4 Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim uvjetima bazenskih kupališta te o zdravstvenoj ispravnosti bazenskih voda ("Nar.nov." br.107/12 i 88/14).

Voditelj Službe za zdravstvenu ekologiju i zaštitu okoliša
Benito Pucar, dipl. ing.



Dostaviti:

1. ŠPORTSKI CENTAR VIŠNJIK d.o.o. za upravljanje športskim objektima
Hrvatska, 23000 Zadar, Splitska 3

Napomena:

Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
Izvještaj je rezultat elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez pečata i potpisa.

Mjerna nesigurnost za navedene metode ispitivanja dostupna je na zahtjev u ispitnom laboratoriju.

Ovaj izvještaj o ispitivanju i zaključak odnose se isključivo na ispitani uzorak, te se dostavlja zakonom određenim nadležnim tijelima.
Zaključak i mišljenje izraženo u ovom izvještaju izvan su područja akreditacije laboratorija.

Laboratorij za kemiju pitkih voda i voda u prirodi

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	Granične vrijednosti	Rezultat	Ispravnost
Temperatura uzorka	SM (2005) 2550 B.*	°C		27,7	
Boja	Modificirana Hach Lange metoda 8025	mg/L Pt/Co skale	20	1	Da
Mutnoća	HRN EN ISO 7027:2001*	NTU jedinica	4	0,5	Da
Koncentracija vodikovih iona (pH jedinica)	HRN EN ISO 10523:2012*	pH jedinica pri 25° C	6,5 - 9	7,1	Da
Temperatura mjerenja	-	°C		27,7	
Redoks potencijal	potencimetrija	mV		710,3	
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2001*	mg/L	< 1,02	0,59	Da
Vezani klor	izračun	mg/L		0,21	
Oksidativnost (KMnO ₄)	HRN EN ISO 8467:2001*	mg O ₂ /L	5	0,6	Da
Vodljivost	HRN EN 27888:2008*	μS _{cm} ⁻¹ pri 20°C		1357	

Voditeljica Laboratorija za kemiju pitkih voda i voda u prirodi

mr. sc. Andreja Babin, dipl. ing.



Laboratorij za mikrobiologiju voda

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	Mikrobiološki kriteriji	Rezultat	Ispravnost
Aerobne bakterije na 37 ° C/48h	HRN EN ISO 6222/2000	cfu/mL	200	3	Da
<i>Escherichia coli</i>	Vlastita metoda PO -5.4/33 Izdanje 02/0 2015-02-23, modificirana HRN EN ISO 9308-1:2014	cfu/100mL	< 1	< 1	Da
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	HRN EN ISO 16266:2008	cfu/100mL	< 1	< 1	Da

Voditeljica Laboratorija za mikrobiologiju voda

mr. Nives Elešček, dipl. ing.

