



ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Osijek, 14.7.2020.

Broj izvješća: **01 02066/20**

Naručitelj: Periska d.o.o.
32100 Vinkovci, H.D. Genschera 14

Dokument: Ugovor Klasa:112-03/19-01/1, Ur.broj:381-19-71 i aneks Klasa:112-03/20-01/2,
Ur.broj:381-20-13

Naziv uzorka: **Bazenska voda - bazen sa slatkom vodom - zatvoreni**

Vrsta uzorka: Bazenska voda - bazen sa slatkom vodom - zatvoreni

Datum uzorkovanja: 15.6.2020. 09:10

Datum dostave: 15.6.2020. 12:10

Početak analize: 15.6.2020.

Završetak analize: 19.06.2020. 14:06:41

Lokacija: Rekreativni bazen, H.D. Genschera 14, Vinkovci

Vrsta analize: Bazenska voda

Razlog zahtjevanja: Prema zahtjevu naručitelja

Uzorkovao: Nina Mandić

Tip dostave: Uzorkovano

Plan uzorkovanja: OBR 096 REV 2 zapis broj: 163/2020

#IZJAVA O SUKLADNOSTI:

Obzirom na izvršenu analizu, uzorak vode zatvorenog bazena smatra se zdravstveno neispravnim jer vrijednosti ispitanih pokazatelja NE UDOVOLJAVAJU propisanim vrijednostima iz Priloga I. Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim uvjetima bazenskih kupališta te o zdravstvenoj ispravnosti bazenskih voda (NN br. 59/20.) za pokazatelj: redoks potencijal.

Voditelj odjela:
Danijela Bezik
mag. ing. biotechn.

Voditelj službe:
doc. dr. sc. Suzana Čavar, mag. pharm.
spec.analit.toksikologije

Dostaviti:

1. Periska d.o.o., Hrvatska, 32100 Vinkovci, H.D. Genschera 14
2. Arhiva

OBR 090 REV 3

Analitičko izvješće broj: 01 02066/20

Strana 1/2

Napomena:

- 1) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe bez odobrenja izvršitelja.
- 2) Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) *Akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC17025:2017
- 4) #Izjava o sukladnosti nije u akreditiranom području

Ovlašteni laboratorij za provođenje analiza vode za ljudsku potrošnju prema Rješenju Ministarstva zdravstva, KLASA:UP/I-541-02/19-03/05;
URBROJ: 534-07-2-1-3/2-19-3 od 21. ožujka 2019.

Ovlašteni laboratorij za uzimanje uzoraka i ispitivanja voda prema Rješenju Ministarstva zaštite okoliša i energetike, KLASA:UP/I-325-07/17-02/07;
URBROJ: 517-17-2-14-4 od 4. travnja 2017.

Ovlašteni laboratorij za ispitivanje hrane i hrane za životinje prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede, KLASA:UP/I-310-26/14-01/14;
URBROJ: 525-10/1308-15-8 od 25. ožujka 2015.

REZULTATI ISPITIVANJA

Laboratorij za fizikalno-kemijska ispitivanja voda					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Električna vodljivost	*HRN EN 27888:2008	uS/cm		1532	
Mutnoća	*HRN EN ISO 7027-1:2016	NTU	≤ 1	0,27	Da
Boja	SM 2120 C (2017.)	mg/PtCo skale	≤ 20	< 0,2	Da
Koncentracija vodikovih iona	*HRN EN ISO 10523:2012	pH jedinica	6,5 - 7,8	7,5	Da
pri 24,7 °C					
Laboratorij za mikrobiologiju voda					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Pseudomonas aeruginosa	*HRN EN ISO 16266:2008	cfu/100 ml	0	<1	Da
Escherichia coli	*HRN EN ISO 9308-1:2014 i HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	cfu/100 ml	0	<1	Da
Broj kolonija 36°C	*HRN EN ISO 6222:2000	cfu/ml	≤ 200	<1	Da
Laboratorij za kromatografiju					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Trihalometani ukupni	HRN EN ISO 10301:2002	µg/l	≤ 100	25,1	Da
Rad na terenu					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Temperatura vode	SM 2550 B (2017)	°C		32,4	
Slobodni klor	*HRN EN ISO 7393-2:2018	Cl ₂ mg/l	0,2 - 1	0,5	Da
Redoks potencijal	SM 2580 B (2017)	mV	>770	610	Ne
referentna elektroda: Ag/AgCl					

Kraj analitičkog izvješća

* akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017

OBR 090 REV 3

Analitičko izvješće broj: 01 02066/20

Strana 2/2

Napomena:

- 1) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe bez odobrenja izvršitelja.
- 2) Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) *Akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017
- 4) #Izjava o sukladnosti nije u akreditiranom području