



Poročilo o izvedeni nalogi

Poročilo o preiskavi vzorca vode v letu 2019

Evidenčna oznaka: 2141a-17/27942-19/91456

Naročnik: INNTE, INOVATIVNE TEHNOLOGIJE, D.O.O.
CESTA NA POSTAJO 74
1351 Brezovica pri Ljubljani

Naročilo: Zapisnik o prevzemu vzorca vode, 13.08.2019

Izvajalci: Oddelek za okolje in zdravje Maribor
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor

Vodja naloge: mag. Renata Bregar, univ. dipl. kem.

Skrbnik vzorca: mag. Renata Bregar, univ. dipl. kem.

Maribor, 23.08.2019

Vodja naloge:

mag. Renata Bregar, univ. dipl. kem.

Elektronsko podpisal mag. Renata Bregar, univ. dipl. kem. ob 23.08.2019 10:07:46

Oddelek za okolje in zdravje Maribor

Vodja oddelka:

mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Čas certificiranega podpisa namestnika in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcih

Namen: Analiza vzorcev naročnika

Naročnik: INNTE, INOVATIVNE TEHNOLOGIJE, D.O.O., CESTA NA POSTAJO 74 ,
1351 Brezovica pri Ljubljani

Vzorci odvzeti: Naročnik

Podatki o vzorcih (vrsta, številka, oznaka, mesto odvzema, čas odvzema):
Pitna voda
19/91456; Pitna voda - voda iz pipe 1; čas odvzema: 13.08.2019 09:00
19/91457; Pitna voda - voda iz pipe 2; čas odvzema: 13.08.2019 09:00
19/91458; Pitna voda - voda iz pipe 3; čas odvzema: 13.08.2019 09:00
19/91459; Pitna voda - voda iz pipe 4; čas odvzema: 13.08.2019 09:00

Vzorci sprejeti: Tatjana Škrabec

Kraj in čas sprejema: Ljubljana, 13.08.2019 11:20

Priloge poročila:

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-17/27942-19/91456-K
Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-17/27942-19/91457-K
Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-17/27942-19/91458-K
Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-17/27942-19/91459-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - voda iz pipe 2
Številka vzorca: 19/91457
Namen: Analiza vzorcev naročnika
Naloga: Poročilo o preiskavi vzorca vode v letu 2019
Vodja naloge: mag. Renata Bregar, univ. dipl. kem.
Naročnik: INNTE, INOVATIVNE TEHNOLOGIJE, D.O.O., CESTA NA POSTAJO 74, 1351 Brezovica pri Ljubljani
Naročilo: Zapisnik o prevzemu vzorca vode, 13.08.2019
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 22.08.2019
Datum in ura: 13.08.2019 09:00 **Datum in ura:** 13.08.2019 11:20
Odvzel: Naročnik **Sprejel:** Tatjana Škrabec

Podatki naročnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji:
podatki o vzorcu, podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Kovine in mikroelementi					
Mangan	<1.0	µg/L	Mn	ISO 17294-2: 2016, MB	19.08.19 19.08.19
Železo	<100	µg/L	Fe	DIN 38406-E32-1:2000 ^[1] , MB	14.08.19 14.08.19
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
pH	7.7			ISO 10523: 2008, MB	14.08.19 14.08.19
	T=20,1 °C				

[1] Vzorec je stabiliziran po ISO 5667-3

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:
dr. Boštjan Križanec, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal dr. Boštjan Križanec, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 22.08.2019 08:49:13

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec.
Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - voda iz pipe 3
Številka vzorca: 19/91458
Namen: Analiza vzorcev naročnika
Naloga: Poročilo o preiskavi vzorca vode v letu 2019
Vodja naloge: mag. Renata Bregar, univ. dipl. kem.
Naročnik: INNTE, INOVATIVNE TEHNOLOGIJE, D.O.O., CESTA NA POSTAJO 74, 1351 Brezovica pri Ljubljani
Naročilo: Zapisnik o prevzemu vzorca vode, 13.08.2019
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 22.08.2019
Datum in ura: 13.08.2019 09:00 **Datum in ura:** 13.08.2019 11:20
Odvzel: Naročnik **Sprejel:** Tatjana Škrabec

Podatki naročnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji:
podatki o vzorcu, podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Kovine in mikroelementi					
Mangan	<1.0	µg/L	Mn	ISO 17294-2: 2016, MB	19.08.19 19.08.19
Železo	<100	µg/L	Fe	DIN 38406-E32-1:2000 ^[1] , MB	14.08.19 14.08.19
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
pH	7.7			ISO 10523: 2008, MB	14.08.19 14.08.19
	$T=19,9\text{ }^{\circ}\text{C}$				

[1] Vzorec je stabiliziran po ISO 5667-3

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:
dr. Boštjan Križanec, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal dr. Boštjan Križanec, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 22.08.2019 08:49:29

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec.
Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - voda iz pipe 4
Številka vzorca: 19/91459
Namen: Analiza vzorcev naročnika
Naloga: Poročilo o preiskavi vzorca vode v letu 2019
Vodja naloge: mag. Renata Bregar, univ. dipl. kem.
Naročnik: INNTE, INOVATIVNE TEHNOLOGIJE, D.O.O., CESTA NA POSTAJO 74 , 1351 Brezovica pri Ljubljani
Naročilo: Zapisnik o prevzemu vzorca vode, 13.08.2019
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 22.08.2019
Datum in ura: 13.08.2019 09:00 **Datum in ura:** 13.08.2019 11:20
Odvzel: Naročnik **Sprejel:** Tatjana Škrabec

Podatki naročnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji:
podatki o vzorcu, podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Kovine in mikroelementi					
Mangan	<1.0	µg/L	Mn	ISO 17294-2: 2016, MB	19.08.19 19.08.19
Železo	<100	µg/L	Fe	DIN 38406-E32-1:2000 ^[1] , MB	14.08.19 14.08.19
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
pH	7.8			ISO 10523: 2008, MB	14.08.19 14.08.19
	T=20,0 °C				

[1] Vzorec je stabiliziran po ISO 5667-3

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:
dr. Boštjan Križanec, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal dr. Boštjan Križanec, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 22.08.2019 08:49:42

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času od sprejema vzorca do začetka analiz ustrežno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec.
Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - voda iz pipe 1
Številka vzorca: 19/91456
Namen: Analiza vzorcev naročnika
Naloga: Poročilo o preiskavi vzorca vode v letu 2019
Vodja naloge: mag. Renata Bregar, univ. dipl. kem.
Naročnik: INNTE, INOVATIVNE TEHNOLOGIJE, D.O.O., CESTA NA POSTAJO 74, 1351 Brezovica pri Ljubljani
Naročilo: Zapisnik o prevzemu vzorca vode, 13.08.2019
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 22.08.2019
Datum in ura: 13.08.2019 09:00 **Datum in ura:** 13.08.2019 11:20
Odvzel: Naročnik **Sprejel:** Tatjana Škrabec

Podatki naročnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji:
podatki o vzorcu, podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Kovine in mikroelementi					
Mangan	<1.0	µg/L	Mn	ISO 17294-2: 2016, MB	19.08.19 19.08.19
Železo	<100	µg/L	Fe	DIN 38406-E32-1:2000 ^[1] , MB	14.08.19 14.08.19
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
pH	7.5			ISO 10523: 2008, MB	14.08.19 14.08.19
	T=19,9* °C				

[1] Vzorec je stabiliziran po ISO 5667-3

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:
dr. Boštjan Križanec, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal namestnik Anita Rogač, uni.dipl. inž. kem. tehnol. ob 22.08.2019 12:05:35

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec.
Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.