NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

JP Komunala Vodice, d.o.o.
Prejeto dne: 15-09-2015
Številka: PP-273-2015
Referent:

JAVNO PODJETJE KOMUNALA VODICE d.o.o.
KOPITARJEV TRG 1

1217 VODICE

Datum: 14.09.2015
Mnenje: 522-606 / 2015

POROČILO O MERITVAH IN VREDNOTENJE

Dne 08.09.2015 smo v okviru notranjega nadzora iz črpališča in omrežja javnega vodovoda VODICE odvzeli štiri (4) vzorce pitne vode za mikrobiološke preiskave.

Na podlagi terenskih meritev, organoleptične ocene in rezultatov opravljenih mikrobioloških preiskav protokol PV/2726 do 2729 ocenjujemo, da so vzorci skladni s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. I. RS, št. 19/2004, Priloga I, del A in C) in s tem zdravstveno ustrezni.

Lepo vas pozdravljamo!

Pripravil:
Andrej Obronek, dipl.san.inž.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO 2/4

Vodja Oddelka za okolje in zdravje:
Franc Ribnikar, dipl.san.inž.

Priloge:
- Poročila o mikrobiološkem preskusu pitne vode - protokol PV/ 2726 do 2729,
- Poročila o vzorčenju,
- Fotokopija zapisnika o odvzemu pitne vode.

Število izvodov in prejemniki:
- JP Komunala Vodice: 1 izvod,
- Arhiv NLZOH Kranj: 1 izvod.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
Center za okolje in zdravje
Oddelek za okolje in zdravje Kranj
Gosposvetska ulica 12, 4000 Kranj, T: (04) 201 7100, F: (04) 201 7113, E: kr.coz@nlzoh.si

POROČILO O VZORČENJU

Protokol: PV/2726
Zapisnik o odvzemu vzorcev pitne vode št.: EVŽ 526 - 75/2015

Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA VODICE d.o.o.
KOPITARJEV TRG 1
1217 VODICE

Odvzel: Andrej Obronek, dipl.san.inž.

Vzorec: Vodovod VODICE

Mesto vzorčenja: OŠ Vodice
Metoda vzorčenja: Vzorčenje je bilo izvedeno po standardu SIST ISO 5667-5:2007
Datum vzorčenja: 08.09.2015
Datum izpisa: 11.09.2015

Pripravil:
Andrej Obronek, dipl.san.inž.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO 2/4

Vodja Oddelka za okolje in zdravje:
Franc Ribnikar, dipl.san.inž.

Mnenja in razlage niso vključene v obseg akreditacije. Rezultati se nanašajo izključno na odvzeti vzorec.
Poročilo se brez pisnega dovoljenja ne sme reproducirati, razen v celoti in ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vse dodatne informacije o opravljenem vzorčenju so dostopne na Oddelku.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
Center za okolje in zdravje
Oddelek za okolje in zdravje Kranj
Gosposvetska ulica 12, 4000 Kranj, T: (04) 201 7100, F: (04) 201 7113, E: kr.coz@nlzoh.si

POROČILO O VZORČENJU

Protokol: PV/2727
Zapisnik o odvzemu vzorcev pitne vode št.: EVŽ 526 - 75/2015

Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA VODICE d.o.o.
KOPITARJEV TRG 1
1217 VODICE

Odvzel: Andrej Obronek, dipl.san.inž.

Vzorec: Vodovod VODICE

Mesto vzorčenja: črpališče Kuharjev boršt
Metoda vzorčenja: Vzorčenje je bilo izvedeno po standardu SIST ISO 5667-5:2007
Datum vzorčenja: 08.09.2015
Datum izpisa: 11.09.2015

Pripravil:
Andrej Obronek, dipl.san.inž.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO 2/4

Vodja Oddelka za okolje in zdravje:
Franc Ribnikar, dipl.san.inž.

Mnenja in razlage niso vključene v obseg akreditacije. Rezultati se nanašajo izključno na odvzeti vzorec.
Poročilo se brez pisnega dovoljenja ne sme reproducirati, razen v celoti in ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vse dodatne informacije o opravljenem vzorčenju so dostopne na Oddelku.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
Center za okolje in zdravje
Oddelek za okolje in zdravje Kranj
Gosposvetska ulica 12, 4000 Kranj, T: (04) 201 7100, F: (04) 201 7113, E: kr.coz@nlzoh.si

POROČILO O VZORČENJU

Protokol: PV/2728
Zapisnik o odvzemu vzorcev pitne vode št.: EVŽ 526 - 75/2015

Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA VODICE d.o.o.
KOPITARJEV TRG 1
1217 VODICE

Odvzel: Andrej Obronek, dipl.san.inž.

Vzorec: Vodovod VODICE

Mesto vzorčenja: vodohran Bukovica
Metoda vzorčenja: Vzorčenje je bilo izvedeno po standardu SIST ISO 5667-5:2007
Datum vzorčenja: 08.09.2015
Datum izpisa: 11.09.2015

Pripravil:
Andrej Obronek, dipl.san.inž.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
2/4

Vodja Oddelka za okolje in zdravje:
Franc Ribnikar, dipl.san.inž.

Mnenja in razlage niso vključene v obseg akreditacije. Rezultati se nanašajo izključno na odvzeti vzorec.
Poročilo se brez pisnega dovoljenja ne sme reproducirati, razen v celoti in ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vse dodatne informacije o opravljenem vzorčenju so dostopne na Oddelku.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
Center za okolje in zdravje
Oddelek za okolje in zdravje Kranj
Gosposvetska ulica 12, 4000 Kranj, T: (04) 201 7100, F: (04) 201 7113, E: kr.coz@nlzoh.si

POROČILO O VZORČENJU

Protokol: PV/2729
Zapisnik o odvzemu vzorcev pitne vode št.: EVŽ 526 - 75/2015

Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA VODICE d.o.o.
KOPITARJEV TRG 1
1217 VODICE

Odvzel: Andrej Obronek, dipl.san.inž.

Vzorec: Vodovod VODICE

Mesto vzorčenja: Vodohran Repnje
Metoda vzorčenja: Vzorčenje je bilo izvedeno po standardu SIST ISO 5667-5:2007
Datum vzorčenja: 08.09.2015
Datum izpisa: 11.09.2015

Pripravil:
Andrej Obronek, dipl.san.inž.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO 2/4

Vodja Oddelka za okolje in zdravje:
Franc Ribnikar, dipl.san.inž.

Mnenja in razlage niso vključene v obseg akreditacije. Rezultati se nanašajo izključno na odvzeti vzorec.
Poročilo se brez pisnega dovoljenja ne sme reproducirati, razen v celoti in ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vse dodatne informacije o opravljenem vzorčenju so dostopne na Oddelku.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
Center za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Kranj
Gosposvetska ulica 12, 4000 Kranj, telefon:(04) 2017 142, telefax:(04) 2017 113

Protokol: **PV/2726**
Status: **Končni**, Verzija: **1.00**

POROČILO O MIKROBIOLOŠKEM PRESKUSU - PITNE VODE

Pošiljatelj: **NLZOH - ODDELEK ZA OKOLJE IN ZDRAVJE KRANJ, ENOTA ZA VODE IN ŽIVILA KRANJ**, GOSPOSVETSKA ULICA 12, 4000 KRANJ
Naročnik, Plačnik: **JAVNO PODJETJE KOMUNALA VODICE, d.o.o.**, KOPITARJEV TRG 1, 1217 VODICE
Lastnik: **OBČINA VODICE**, KOPITARJEV TRG 1, 1217 VODICE
Poslano v vednost: pošiljatelju, **naročniku**

Sprejem: **08.09.2015** ob **12:15**, Preiskano do: **11.09.2015**
Namen odvzema: **Pogodba** Vzorce prinesel: **Andrej Obronek**

Vzorec: **Pitna voda iz omrežja**

Lokacija: **VODOVOD VODICE - OMREŽJE**
Odvzemno mesto: **O.Š. Vodice**
Odvzel: **Andrej Obronek**
Datum odvzema: **08.09.2015** ob **10:30**
Stanje ob prevzemu: **ustrezno**

Preiskava: **Redna preiskava pitne vode - Membranska filtracija**
Zahtevek: Obseg preiskav in kriteriji (mejne vrednosti) za zahtevane parametre so povzeti po Pravilniku o pitni vodi (Ur.l. RS št.19/2004 - Priloga I, del A in C) in so navedeni v opombi (točka1)

PARAMETER	METODA	PREISK. KOLIČINA	KRITERIJ	REZULTAT	ENOTA	ZAČETEK KONEC
Escherichia coli	SIST EN ISO 9308-1:2001/AC: 2009 Standardni test	100 ml	0	0 #	CFU/100 ml	08.09.2015 09.09.2015
Koliformne bakterije	SIST EN ISO 9308-1:2001/AC: 2009 Standardni test	100 ml	0	0 #	CFU/100 ml	08.09.2015 09.09.2015
Število kolonij pri 22±2° C	SIST EN ISO 6222:1999	1 ml	/	0	CFU/ml	08.09.2015 11.09.2015
Število kolonij pri 36±2° C	SIST EN ISO 6222:1999	1 ml	100	0	CFU/ml	08.09.2015 10.09.2015

OPOMBA: **1. VIR ZA OBSEG PREISKAV IN ZA KRITERIJE (MEJNE VREDNOSTI):**
Priloga I, del A: *Escherichia coli* ;
Priloga I, del C: Koliformne bakterije; Število kolonij pri 22°C in 37°C

2. RAZLAGA NAČINA PODAJANJA REZULTATOV ZA ŠTEVILO PREŠTETIH KOLONIJ V OBMOČJU DO 10:
Ni najdeno: 0 ; Najdeno 1-3: <4 ; Najdeno 4-9: ocenjeno

Odgovorna oseba:
Tatjana Pavlica dr.vet.med.
spec.hig.živil z živil.san.mikrobiologijo

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO 4/4

Vodja laboratorija:
Tatjana Pavlica dr.vet.med.
spec.hig.živil z živil.san.mikrobiologijo

SLOVENSKA AKREDITACIJA SIST EN ISO/IEC 17025 LP-014

Rezultati, označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost.
Rezultati preskusa se nanašajo izključno na preskušani vzorec.
Poročilo se brez pisnega pristanka preskusnega laboratorija ne sme reproducirati, razen v celoti in se ne sme uporabljati v reklamne namene.
Podatki o merilni negotovosti in validacijah metod so na voljo v pregled v laboratoriju.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
Center za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Kranj
Gosposvetska ulica 12, 4000 Kranj, telefon:(04) 2017 142, telefax:(04) 2017 113

Protokol: **PV/2727**
Status: **Končni**, Verzija: **1.00**

POROČILO O MIKROBIOLOŠKEM PRESKUSU - PITNE VODE

Pošiljatelj: **NLZOH - ODDELEK ZA OKOLJE IN ZDRAVJE KRANJ, ENOTA ZA VODE IN ŽIVILA KRANJ,** GOSPOSVETSKA ULICA 12, 4000 KRANJ
Naročnik, Plačnik: **JAVNO PODJETJE KOMUNALA VODICE, d.o.o.**, KOPITARJEV TRG 1, 1217 VODICE
Lastnik: **OBČINA VODICE**, KOPITARJEV TRG 1, 1217 VODICE
Poslano v vednost: pošiljatelju, **naročniku**

Sprejem: **08.09.2015** ob **12:15**, Preiskano do: **11.09.2015**
Namen odvzema: **Pogodba** Vzorce prinesel: **Andrej Obronek**

Vzorec: **Pitna voda iz črpališč**

Lokacija: **VODOVOD VODICE - IZVIR**
Odvzemno mesto: **črpališče Kuharjev Boršt**
Odvzel: **Andrej Obronek**
Datum odvzema: **08.09.2015** ob **10:55**
Stanje ob prevzemu: **ustrezno**

Preiskava: **Redna preiskava pitne vode - Membranska filtracija**
Zahtevek: Obseg preiskav in kriteriji (mejne vrednosti) za zahtevane parametre so povzeti po Pravilniku o pitni vodi (Ur.l. RS št.19/2004 - Priloga I, del A in C) in so navedeni v opombi (točka1)

PARAMETER	METODA	PREISK. KOLIČINA	KRITERIJ	REZULTAT	ENOTA	ZAČETEK KONEC
Escherichia coli	SIST EN ISO 9308-1:2001/AC: 2009 Standardni test	100 ml	0	0 #	CFU/100 ml	08.09.2015 09.09.2015
Koliformne bakterije	SIST EN ISO 9308-1:2001/AC: 2009 Standardni test	100 ml	0	0 #	CFU/100 ml	08.09.2015 09.09.2015
Število kolonij pri 22±2° C	SIST EN ISO 6222:1999	1 ml	/	0	CFU/ml	08.09.2015 11.09.2015
Število kolonij pri 36±2° C	SIST EN ISO 6222:1999	1 ml	100	0	CFU/ml	08.09.2015 10.09.2015

OPOMBA: **1. VIR ZA OBSEG PREISKAV IN ZA KRITERIJE (MEJNE VREDNOSTI):**
Priloga I, del A: *Escherichia coli* ;
Priloga I, del C: Koliformne bakterije; Število kolonij pri 22°C in 37°C

2. RAZLAGA NAČINA PODAJANJA REZULTATOV ZA ŠTEVILO PREŠTETIH KOLONIJ V OBMOČJU DO 10:
Ni najdeno: 0 ; Najdeno 1-3: <4 ; Najdeno 4-9: ocenjeno

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO 4/4

Odgovorna oseba:
Tatjana Pavlica dr.vet.med.
spec.hig.živil z živil.san.mikrobiologijo

Vodja laboratorija:
Tatjana Pavlica dr.vet.med.
spec.hig.živil z živil.san.mikrobiologijo

SLOVENSKA AKREDITACIJA SIST EN ISO/IEC 17025 LP-014

Rezultati, označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost.
Rezultati preskusa se nanašajo izključno na preskušani vzorec.
Poročilo se brez pisnega pristanka preskusnega laboratorija ne sme reproducirati, razen v celoti in se ne sme uporabljati v reklamne namene.
Podatki o merilni negotovosti in validacijah metod so na voljo v pregled v laboratoriju.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
Center za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Kranj
Gosposvetska ulica 12, 4000 Kranj, telefon:(04) 2017 142, telefax:(04) 2017 113

Protokol: **PV/2728**
Status: **Končni**, Verzija: **1.00**

POROČILO O MIKROBIOLOŠKEM PRESKUSU - PITNE VODE

Pošiljatelj: **NLZOH - ODDELEK ZA OKOLJE IN ZDRAVJE KRANJ, ENOTA ZA VODE IN ŽIVILA KRANJ**, GOSPOSVETSKA ULICA 12, 4000 KRANJ
Naročnik, Plačnik: **JAVNO PODJETJE KOMUNALA VODICE, d.o.o.**, KOPITARJEV TRG 1, 1217 VODICE
Lastnik: **OBČINA VODICE**, KOPITARJEV TRG 1, 1217 VODICE
Poslano v vednost: pošiljatelju, **naročniku**

Sprejem: **08.09.2015** ob **12:15**, Preiskano do: **11.09.2015**
Namen odvzema: **Pogodba** Vzorce prinesel: **Andrej Obronek**

Vzorec: **Pitna voda iz omrežja**

Lokacija: **VODOVOD VODICE - OMREŽJE**
Odvzemno mesto: **vodohran Bukovica**
Odvzel: **Andrej Obronek**
Datum odvzema: **08.09.2015** ob **11:20**
Stanje ob prevzemu: **ustrezno**

Preiskava: **Redna preiskava pitne vode - Membranska filtracija**
Zahtevek: Obseg preiskav in kriteriji (mejne vrednosti) za zahtevane parametre so povzeti po Pravilniku o pitni vodi (Ur.l. RS št.19/2004 - Priloga I, del A in C) in so navedeni v opombi (točka1)

PARAMETER	METODA	PREISK. KOLIČINA	KRITERIJ	REZULTAT	ENOTA	ZAČETEK KONEC
Escherichia coli	SIST EN ISO 9308-1:2001/AC: 2009 Standardni test	100 ml	0	0 #	CFU/100 ml	08.09.2015 09.09.2015
Koliformne bakterije	SIST EN ISO 9308-1:2001/AC: 2009 Standardni test	100 ml	0	0 #	CFU/100 ml	08.09.2015 09.09.2015
Število kolonij pri 22±2° C	SIST EN ISO 6222:1999	1 ml	/	<4	CFU/ml	08.09.2015 11.09.2015
Število kolonij pri 36±2° C	SIST EN ISO 6222:1999	1 ml	100	<4	CFU/ml	08.09.2015 10.09.2015

OPOMBA: **1. VIR ZA OBSEG PREISKAV IN ZA KRITERIJE (MEJNE VREDNOSTI):**
Priloga I, del A: *Escherichia coli* ;
Priloga I, del C: Koliformne bakterije; Število kolonij pri 22°C in 37°C

2. RAZLAGA NAČINA PODAJANJA REZULTATOV ZA ŠTEVILO PREŠTETIH KOLONIJ V OBMOČJU DO 10:
Ni najdeno: 0 ; Najdeno 1-3: <4 ; Najdeno 4-9: ocenjeno

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO 4/4

Odgovorna oseba:
Tatjana Pavlica dr.vet.med.
spec.hig.živil z živil.san.mikrobiologijo

Vodja laboratorija:
Tatjana Pavlica dr.vet.med.
spec.hig.živil z živil.san.mikrobiologijo

SLOVENSKA AKREDITACIJA SIST EN ISO/IEC 17025 LP-014

Rezultati, označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost.
Rezultati preskusa se nanašajo izključno na preskušani vzorec.
Poročilo se brez pisnega pristanka preskusnega laboratorija ne sme reproducirati, razen v celoti in se ne sme uporabljati v reklamne namene.
Podatki o merilni negotovosti in validacijah metod so na voljo v pregled v laboratoriju.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
Center za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Kranj
Gosposvetska ulica 12, 4000 Kranj, telefon:(04) 2017 142, telefax:(04) 2017 113

Protokol: **PV/2729**
Status: **Končni**, Verzija: **1.00**

POROČILO O MIKROBIOLOŠKEM PRESKUSU - PITNE VODE

Pošiljatelj: **NLZOH - ODDELEK ZA OKOLJE IN ZDRAVJE KRANJ, ENOTA ZA VODE IN ŽIVILA KRANJ**, GOSPOSVETSKA ULICA 12, 4000 KRANJ
Naročnik, Plačnik: **JAVNO PODJETJE KOMUNALA VODICE, d.o.o.**, KOPITARJEV TRG 1, 1217 VODICE
Lastnik: **OBČINA VODICE**, KOPITARJEV TRG 1, 1217 VODICE
Poslano v vednost: pošiljatelju, **naročniku**

Sprejem: **08.09.2015** ob **12:15**, Preiskano do: **11.09.2015**
Namen odvzema: **Pogodba** Vzorce prinesel: **Andrej Obronek**

Vzorec: **Pitna voda iz omrežja**

Lokacija: **VODOVOD VODICE - OMREŽJE**
Odvzemno mesto: **vodohran Repnje**
Odvzel: **Andrej Obronek**
Datum odvzema: **08.09.2015** ob **11:40**
Stanje ob prevzemu: **ustrezno**

Preiskava: **Redna preiskava pitne vode - Membranska filtracija**
Zahtevek: Obseg preiskav in kriteriji (mejne vrednosti) za zahtevane parametre so povzeti po Pravilniku o pitni vodi (Ur.l. RS št.19/2004 - Priloga I, del A in C) in so navedeni v opombi (točka1)

PARAMETER	METODA	PREISK. KOLIČINA	KRITERIJ	REZULTAT	ENOTA	ZAČETEK KONEC
Escherichia coli	SIST EN ISO 9308-1:2001/AC: 2009 Standardni test	100 ml	0	0 #	CFU/100 ml	08.09.2015 09.09.2015
Koliformne bakterije	SIST EN ISO 9308-1:2001/AC: 2009 Standardni test	100 ml	0	0 #	CFU/100 ml	08.09.2015 09.09.2015
Število kolonij pri 22±2° C	SIST EN ISO 6222:1999	1 ml	/	<4	CFU/ml	08.09.2015 11.09.2015
Število kolonij pri 36±2° C	SIST EN ISO 6222:1999	1 ml	100	<4	CFU/ml	08.09.2015 10.09.2015

OPOMBA: **1. VIR ZA OBSEG PREISKAV IN ZA KRITERIJE (MEJNE VREDNOSTI):**
Priloga I, del A: *Escherichia coli* ;
Priloga I, del C: Koliformne bakterije; Število kolonij pri 22°C in 37°C

2. RAZLAGA NAČINA PODAJANJA REZULTATOV ZA ŠTEVILO PREŠTETIH KOLONIJ V OBMOČJU DO 10:
Ni najdeno: 0 ; Najdeno 1-3: <4 ; Najdeno 4-9: ocenjeno

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO 4/4

Odgovorna oseba:
Tatjana Pavlica dr.vet.med.
spec.hig.živil z živil.san.mikrobiologijo

Vodja laboratorija:
Tatjana Pavlica dr.vet.med.
spec.hig.živil z živil.san.mikrobiologijo

SLOVENSKA AKREDITACIJA SIST EN ISO/IEC 17025 LP-014

Rezultati, označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost.
Rezultati preskusa se nanašajo izključno na preskušani vzorec.
Poročilo se brez pisnega pristanka preskusnega laboratorija ne sme reproducirati, razen v celoti in se ne sme uporabljati v reklamne namene.
Podatki o merilni negotovosti in validacijah metod so na voljo v pregled v laboratoriju.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Kranj, Enota za vode in živila
Gosposvetska ulica 12, 4000 Kranj, Tel.: +386 4 2017 100, Fax: +386 4 2017 113

ZAPISNIK O ODVZEMU VZORCEV PITNE VODE št. EVŽ 526-75/2015

NAROČNIK: KOMUNALA VODICE
PLAČNIK: -11-
LASTNIK: OBČINA VODICE
VODOVOD: Vodice

OBVESTITI: ☒ naročnik ☐ lastnik ☒ arhiv ☐ _____ ☐ _____

VREMENSKI PODATKI: (jasno, sončno, oblačno, dež, po dežju, sneg, odjuga,..)	VREME PRI ODVZEMU	VREME TEDEN PREJ
	sončno	malo dežja

DATUM ODVZEMA: 08.09.2015 **Temperatura zraka:** 19,0 °C **Vzorci hranjeni v hladilni torbi:** ☒ da ; ☐ ne
Temperatura pred oddajo vzorca: (5±3) 6,1

metoda vzorčenja SIST ISO 5667-5 : 2007

ŠT.	ODVZEMNO MESTO	URA odvzema	TERENSKE MERITVE				ORGANOLEPTIČNA OCENA				MIKROBIOLOGIJA			KEMIJA	
			temperatura vode (°C) (3)	Ph ≥ 6,5 in ≤ 9,5 ( )	električna prevodnost (µS/cm pri 20°C) (2500) ( )	prosti preostali klor* (mg/l) (0,5-2)	barva**	vonj**	okus**	motnost**	vrsta preskušanja MF ; MPN redna	vrsta preskušanja MF ; MPN občasna	protokolna številka	vrsta preskušanja	protokolna številka
2	OŠ Vodice	10^{30}	16,1	/	/	0,09	1	1	–	1	x		2724		
3	Zgradba Mehanjev hrast	10^{55}	11,1	/	/	/	1	1	–	1	x		2727		
4	VH Bukovica	11^{20}	15,1	/	/	0,10	1	1	–	1	x		2728		
5	VH Repnje	11^{40}	14,9	/	/	0,10	1	1	–	1	x		2729		
			,												
			,												

Legenda: *v primeru kloriranja vode

** 1.nezaznavno, 2.zaznavno, 3.močno zaznavno, 4.nedoločeno

Vzorec odvzel: .....

Pri odvzemu prisoten: .....

Prevzem v laboratoriju:
mikrobiološki: Datum: 09.09.2015 Ura: 12^15 Podpis: .....
kemijski: Datum: ..... Ura: ..... Podpis: .....

Distribuirana voda:
☐ surova
☒ obdelana: ☒ Cl ☐ UV
☐ drugo _____

Namen odvzema:
☒ pogodba
☐ lastnikova zahteva
☐ kontrola dezinfekcije
☐ drugo _____