

Gospić, 2.9.2024.

Analitičko izvješće br. V 2389/24

Kupac: Usluga d.o.o.
53000 GOSPIĆ, Bužimska 10

Ur. broj: V-590-24

Naziv uzorka: Voda za ljudsku potrošnju (parametri od značaja: Aluminij, Željezo, Mangan, Sulfati, Kloridi)

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 27.8.2024. 10:00

Početak analize: 27.8.2024. Završetak analize: 30.8.2024.

Lokacija: Izvorište Košna voda, Brušane bb, GOSPIĆ

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 27.8.2024. 14:30 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije

Uzorkovao: Darija Jovanović

Izjava o sukladnosti:

Analizirani uzorak vode za ljudsku potrošnju SUKLADAN je odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23), Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u njima (NN 88/23) i Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23).

Napomena 1: Akreditirane metode su označene zvjezdicama (***), dok su sve ostale metode van područja akreditacije.

Napomena 2: Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak.

Napomena 3: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006). Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.

b) Službeni laboratorij prema Rješenju ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.

c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.

d) Službeni laboratorij Ministarstva zdravstva za obavljanje analiza u svrhu provođenja monitoringa i drugih službenih kontrola vode za ljudsku potrošnju te ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole Klasa:UP/I-541-02/13-03/08; UR.br.534-07-1-1-3/3-16-10 od 20.12.2016.

Dostaviti:

1. Usluga d.o.o., HRVATSKA, 53000 GOSPIĆ, Bužimska 10
2. Arhiva

Voditelj Odjela:
Jasmina Stilić Totic, dip. ing



ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE	Broj izvještaja: V 2389/24	2.9.2024
-----------------------------	----------------------------	----------

REZULTATI ISPITIVANJA

Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Ocjena sukladnosti
2389. Voda za ljudsku potrošnju (parametri od značaja: Aluminij, Željezo, Mangan, Sulfati, Kloridi)					
Kloridi***	HRN ISO 9297:1998*	mg/L Cl-	≤ 250	< 5	Da
Sulfati	HACH 8051	mg/L SO42-	250	3,03	Da

-kraj Ispitnog izvještaja-

Gospić, 2.9.2024.

Analitičko izvješće br. V 2391/24

Kupac: Usluga d.o.o.
53000 GOSPIĆ, Bužimska 10

Ur. broj: V-590-24
Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju (parametri od značaja: Aluminij, Željezo, Mangan, Sulfati, Kloridi)**
Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije
Datum uzorkovanja: 27.8.2024. 10:45
Početak analize: 27.8.2024. Završetak analize: 30.8.2024.
Lokacija: Izvorište Vriline, Trnovac bb, GOSPIĆ
Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 27.8.2024. 14:30 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije
Uzorkovao: Darija Jovanović

Izjava o sukladnosti:

Analizirani uzorak vode za ljudsku potrošnju SUKLADAN je odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23), Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u njima (NN 88/23) i Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23).

Napomena 1: Akreditirane metode su označene zvjezdicama (***), dok su sve ostale metode van područja akreditacije.

Napomena 2: Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak.

Napomena 3: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

- a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006). Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.
- b) Službeni laboratorij prema Rješenju ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.
- c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.
- d) Službeni laboratorij Ministarstva zdravstva za obavljanje analiza u svrhu provođenja monitoringa i drugih službenih kontrola vode za ljudsku potrošnju te ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole Klasa:UP/I-541-02/13-03/08; UR.br.534-07-1-1-3/3-16-10 od 20.12.2016.

Voditelj Odjela:

Jasmina Stilić Totić, dip. ing

Dostaviti: 1. Usluga d.o.o., HRVATSKA, 53000 GOSPIĆ, Bužimska
2. Arhiva



ZZJZ LIČKO-SENSKE ŽUPANIJE	Broj izvještaja: V 2391/24	2.9.2024
----------------------------	----------------------------	----------

REZULTATI ISPITIVANJA

Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Ocjena sukladnosti
2391. Voda za ljudsku potrošnju (parametri od značaja: Aluminij, Željezo, Mangan, Sulfati, Kloridi)					
Kloridi***	HRN ISO 9297:1998*	mg/L Cl-	≤ 250	< 5	Da
Sulfati	HACH 8051	mg/L SO42-	250	0,51	Da

-kraj Ispitnog izvještaja-

Gospić, 2.9.2024.

Analitičko izvješće br. V 2444/24

Kupac: Usluga d.o.o.
53000 GOSPIĆ, Bužimska 10

Ur. broj: V-603-24
Naziv uzorka: Voda za ljudsku potrošnju (parametri od značaja: Aluminij, Željezo, Mangan, Sulfati, Kloridi)
Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije
Datum uzorkovanja: 30.8.2024. 09:00
Početak analize: 30.8.2024. Završetak analize: 30.8.2024.
Lokacija: Izvorište Pečina, Pazarišta bb, GOSPIĆ
Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 30.8.2024. 14:30 od Kupac

Izjava o sukladnosti:

Analizirani uzorak vode za ljudsku potrošnju SUKLADAN je odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23), Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u njima (NN 88/23) i Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23).

Napomena 1: Akreditirane metode su označene zvjezdicama (***), dok su sve ostale metode van područja akreditacije.

Napomena 2: Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak.

Napomena 3: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006) . Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.

b) Službeni laboratorij prema Rješenju ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.

c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.

d) Službeni laboratorij Ministarstva zdravlja za obavljanje analiza u svrhu provođenja monitoringa i drugih službenih kontrola vode za ljudsku potrošnju te ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole Klasa:UP/I-541-02/13-03/08; UR.br.534-07-1-1-3/3-16-10 od 20.12.2016.

Dostaviti:

1. Usluga d.o.o. , HRVATSKA, 53000 GOSPIĆ, Bužimska 10
2. Arhiva

Voditelj Odjela:
Jasmina Stilić-Totić, dip. ing



ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE	Broj izvještaja: V 2444/24	2.9.2024
-----------------------------	----------------------------	----------

REZULTATI ISPITIVANJA

Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Ocjena sukladnosti
2444. Voda za ljudsku potrošnju (parametri od značaja: Aluminij, Željezo, Mangan, Sulfati, Kloridi)					
Kloridj***	HRN ISO 9297:1998*	mg/L Cl-	≤ 250	< 5	Da
Sulfati	HACH 8051	mg/L SO42-	250	0,53	Da

-kraj Ispitnog izvještaja-

Gospić, 2.9.2024.

Analitičko izvješće br. V 2445/24

Kupac: Usluga d.o.o.
53000 GOSPIĆ, Bužimska 10

Ur. broj: V-603-24

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju (parametri od značaja: Aluminij, Željezo, Mangan, Sulfati, Kloridi)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 30.8.2024. 10:00

Početak analize: 30.8.2024. Završetak analize: 30.8.2024.

Lokacija: Izvorište Odra, Pazarišta bb, GOSPIĆ

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 30.8.2024. 14:30 od Kupac

Izjava o sukladnosti:

Analizirani uzorak vode za ljudsku potrošnju SUKLADAN je odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23), Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u njima (NN 88/23) i Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23).

Napomena 1: Akreditirane metode su označene zvjezdicama (***), dok su sve ostale metode van područja akreditacije.

Napomena 2: Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak.

Napomena 3: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006). Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.

b) Službeni laboratorij prema Rješenju ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.

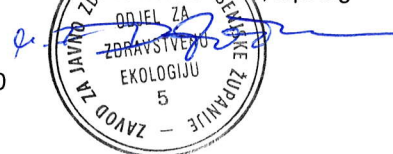
c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.

d) Službeni laboratorij Ministarstva zdravlja za obavljanje analiza u svrhu provođenja monitoringa i drugih službenih kontrola vode za ljudsku potrošnju te ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole Klasa:UP/I-541-02/13-03/08; UR.br.534-07-1-1-3/3-16-10 od 20.12.2016.

Dostaviti:

1. Usluga d.o.o., HRVATSKA, 53000 GOSPIĆ, Bužimska 10
2. Arhiva

Voditelj Odjela:
Jasmina Stilić Tutić, dip. ing



ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE	Broj izvještaja: V 2445/24	2.9.2024
-----------------------------	----------------------------	----------

REZULTATI ISPITIVANJA

Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Ocjena sukladnosti
2445. Voda za ljudsku potrošnju (parametri od značaja: Aluminij, Željezo, Mangan, Sulfati, Kloridi)					
Kloridi***	HRN ISO 9297:1998*	mg/L Cl-	≤ 250	< 5	Da
Sulfati	HACH 8051	mg/L SO42-	250	1,58	Da

-kraj Ispitnog izvještaja-

Gospić, 2.9.2024.

Analitičko izvješće br. V 2446/24

Kupac: Usluga d.o.o.
53000 GOSPIĆ, Bužimska 10

Ur. broj: V-603-24

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju (parametri od značaja: Aluminij, Željezo, Mangan, Sulfati, Kloridi)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 30.8.2024. 11:00

Početak analize: 30.8.2024. Završetak analize: 30.8.2024.

Lokacija: Izvorište Vrbas, Bužim bb, GOSPIĆ

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 30.8.2024. 14:30 od Kupac

Izjava o sukladnosti:

Analizirani uzorak vode za ljudsku potrošnju SUKLADAN je odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23), Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u njima (NN 88/23) i Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23).

Napomena 1: Akreditirane metode su označene zvjezdicama (***), dok su sve ostale metode van područja akreditacije.

Napomena 2: Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak.

Napomena 3: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006). Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.

b) Službeni laboratorij prema Rješenju ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.

c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.

d) Službeni laboratorij Ministarstva zdravlja za obavljanje analiza u svrhu provođenja monitoringa i drugih službenih kontrola vode za ljudsku potrošnju te ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole Klasa:UP/I-541-02/13-03/08; UR.br.534-07-1-1-3/3-16-10 od 20.12.2016.

Dostaviti:

1. Usluga d.o.o., HRVATSKA, 53000 GOSPIĆ, Bužimska 10
2. Arhiva

Voditelj Odjela:
Jasmina Stanić Tutić, dipl. ing

[Signature]

17025-HAA
1210
10.07

ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE	Broj izvještaja: V 2446/24	2.9.2024
-----------------------------	----------------------------	----------

REZULTATI ISPITIVANJA

Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Ocjena sukladnosti
2446. Voda za ljudsku potrošnju (parametri od značaja: Aluminij, Željezo, Mangan, Sulfati, Kloridi)					
Kloridj***	HRN ISO 9297:1998*	mg/L Cl-	≤ 250	< 5	Da
Sulfati	HACH 8051	mg/L SO42-	250	0,52	Da

-kraj Ispitnog izvještaja-