



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - NPPV GRMOV VRH (naročilo 32/23)		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	23/80839		
Namen:	Analiza po naročilu lastnika		
Naloga:	KOMUNALNO PODJETJE VELENJE - Izvedba mikrobioloških in kemijskih analiz pitne vode		
Vodja naloge:	Blaž Goličnik, mag. san. inž.		
Naročnik:	KOMUNALNO PODJETJE VELENJE IZVAJANJE KOMUNALNIH DEJAVNOSTI, D.O.O, KOROŠKA CESTA 37 B, 3320 Velenje		
Naročilo:	Pogodba št. , KPV-11/2023/III/NS-105814-MZ, z dne 29.06.2023		
Mesto odvzema:	NPPV GRMOV VRH		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila:	30.08.2023
Datum in ura:	07.08.2023 10:00	Datum in ura:	07.08.2023 12:30
Odvzel:	Naročnik	Sprejel:	Blaž Goličnik

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

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni parametri						
Barva (436 nm)	<0.1		m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012, metoda B, CE	08.08.23 08.08.23
	pH = 7,6					
Motnost	<0.1		NTU		ISO 7027-1: 2016, CE	08.08.23 08.08.23
Amonij	<0.05		mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, CE	08.08.23 08.08.23
Policiklični aromatski ogljikovodiki - PAO						
Policiklični aromatski ogljikovodiki (vsota)	<0.01		µg/L		EN ISO 17993 : 2004, CE	08.08.23 22.08.23
Benzo(b)fluoranten	<0.004		µg/L		EN ISO 17993 : 2004, CE	08.08.23 22.08.23
Benzo(k)fluoranten	<0.004		µg/L		EN ISO 17993 : 2004, CE	08.08.23 22.08.23
Benzo(ghi)perilen	<0.004		µg/L		EN ISO 17993 : 2004, CE	08.08.23 22.08.23
Indeno(1,2,3-c,d)piren	<0.004		µg/L		EN ISO 17993 : 2004, CE	08.08.23 22.08.23
Benzo(a)piren	<0.004		µg/L		EN ISO 17993 : 2004, CE	08.08.23 22.08.23

Anorganski parametri



NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1003-23/108072-23/80839-K

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize	
Bromat	<3		µg/L	BrO ₃	SIST EN ISO 15061:2001, NM	11.08.23 11.08.23	
Celotni cianid	<10	#	µg/L	CN ⁻	interna metoda, CE	16.08.23 23.08.23	
Fluorid	<0.1		mg/L		SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, CE	09.08.23 10.08.23	
Klorid	8.5		mg/L	Cl ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, CE	09.08.23 10.08.23	
Nitrat	3.7		mg/L	NO ₃ ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, CE	09.08.23 10.08.23	
Nitrit	<0.01		mg/L	NO ₂ ⁻	ISO 6777: 1984, CE	08.08.23 08.08.23	
Sulfat	8.9		mg/L	SO ₄ ²⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, CE	09.08.23 10.08.23	
Epiklorhidrin							
Epiklorhidrin	<0.1	#	<0.05	#	µg/L	SIST EN ISO 15680: 2004, NM	10.08.23 18.08.23
Hormonski motilci							
Bisfenol A	<0.05	#		µg/L	SIST EN ISO 18857-1: 2007, CE	17.08.23 23.08.23	
Kovine							
Uran	<1	#		µg/L	ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 11.08.23	
Kovine in mikroelementi							
Kalcij	71	#		mg/L	ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 12.08.23	
Kalij	<1	#		mg/L	ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 12.08.23	
Magnezij	7.8	#		mg/L	ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 12.08.23	
Selen	<1			µg/L	ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 11.08.23	
Aluminij	<10			µg/L	ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 11.08.23	
Antimon	<1			µg/L	ISO 17294-2:2016, CE	12.08.23 12.08.23	
Arzen	<1			µg/L	ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 11.08.23	
Baker	0.001			mg/L	ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 11.08.23	
Bor	<0.02			mg/L	ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 11.08.23	
Kadmij	<0.1			µg/L	ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 11.08.23	
Krom	<2			µg/L	ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 11.08.23	
Mangan	<5			µg/L	ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 11.08.23	



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**

CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1003-23/108072-23/80839-K

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Natrij	2.2 #		mg/L		ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 12.08.23
Nikelj	<1		µg/L		ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 11.08.23
Svinec	<1		µg/L		ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 11.08.23
Železo	<20		µg/L		ISO 17294-2:2016, CE	11.08.23 11.08.23
Živo srebro	<0.2		µg/L	Hg	SIST EN ISO 12846:2012 brez poglavja 6, CE	08.08.23 21.08.23
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki						
Benzen	<0.3		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	10.08.23 18.08.23
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki						
Bromodiklorometan	0.40 #		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	10.08.23 18.08.23
<i>Rezultat je neakreditiran zaradi odstopanja od predpisanega postopka. Odstopanje ponovitev.</i>						
Dibromoklorometan	<0.3		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	10.08.23 18.08.23
Tribromometan (bromoform)	<0.5		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	10.08.23 18.08.23
Trihalometani (vsota)	1.9 #		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	10.08.23 18.08.23
<i>Rezultat je neakreditiran zaradi odstopanja od predpisanega postopka. Odstopanje ponovitev.</i>						
Vinilklorid	<0.3		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	10.08.23 18.08.23
1,2-Dikloroetan	<0.4		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	10.08.23 18.08.23
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	10.08.23 18.08.23
Triklorometan (kloroform)	1.5 #		µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	10.08.23 18.08.23
<i>Rezultat je neakreditiran zaradi odstopanja od predpisanega postopka. Odstopanje ponovitev.</i>						
Organska onesnaževala						
Perfluorooktanojska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	16.08.23 18.08.23
Perfluorooktansulfonska kislina	<0.0005		µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	16.08.23 18.08.23
Organski parametri						
Celotni organski ogljik - TOC	1.2		mg/L	C	ISO 8245:1999, CE	18.08.23 18.08.23
Pesticidi in metaboliti						
2,4 - DB	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ^[1] , MB	25.08.23 28.08.23
2,4,5-T	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ^[1] , MB	25.08.23 28.08.23
2,4-D	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ^[1] , MB	25.08.23 28.08.23



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
2,4-DP	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ⁽¹⁾ , MB	25.08.23 28.08.23
2,6-Diklorobenzamid	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Acetamiprid	<0.02	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Acetoklor	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Aklonifen	<0.02	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Alaklor	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Ametrin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Atrazin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Atrazin, Desetil-	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Atrazin, Desizopropil-	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Azinfos-etil	<0.03	#	µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Azinfos-metil	<0.03	#	µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Azoksistrobin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Benalaksil	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Bentazon	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ⁽¹⁾ , MB	25.08.23 28.08.23
Bifenoks	<0.01	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Boskalid	<0.01	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Bromacil	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Bromadiolon	<0.02	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Bromofos-etil	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Bromoksinil	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ⁽¹⁾ , MB	25.08.23 28.08.23
Bromopropilat	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Buturon	<0.05		µg/L		SIST EN ISO 11369:1998, CE	08.08.23 22.08.23
Cianazin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Cibutrin	<0.0025	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Cimoksanil	<0.02	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23



NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1003-23/108072-23/80839-K

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Ciprodinil	<0.01		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Diazinon	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Difenokonazol	<0.01		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Diflufenikan	<0.01	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Dikamba	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ⁽¹⁾ , MB	25.08.23 28.08.23
Diklobenil	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Diklofluamid	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Diklorfos	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Dimetaklor	<0.01	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Dimetenamid	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Dimetoat	<0.01		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Dimetomorf	<0.01	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Disulfoton	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Diuron	<0.05		µg/L		SIST EN ISO 11369:1998, CE	08.08.23 22.08.23
Epoksikonazol	<0.01	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Etion	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Fenazakvin	<0.01	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Fenheksamid	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Fenitroton	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Fenpropidin	<0.02	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Fention	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Fenuron	<0.01		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Fludioksonil	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Flufenacet	<0.01		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Flukvinkonazol	<0.02	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Fluometuron	<0.05	#	µg/L		SIST EN ISO 11369:1998, CE	08.08.23 22.08.23



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Fluopikolid	<0.01	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Flurokloridon	<0.02	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Fluroksipir	<0.020	#	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ⁽¹⁾ , MB	25.08.23 28.08.23
Flutriafol	<0.02	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Foksim	<0.01	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Folpet	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Fosalon	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Fosmet	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Heksazinon	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Imidaklopid	<0.05	#	µg/L		SIST EN ISO 11369:1998, CE	08.08.23 22.08.23
Izoksafliutol	<0.02	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
izoproturon	<0.05	#	µg/L		SIST EN ISO 11369:1998, CE	08.08.23 22.08.23
Joksinil	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ⁽¹⁾ , MB	25.08.23 28.08.23
Kaptan	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Karbendazim	<0.02	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Klomazon	<0.03	#	µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Klopiralid	<0.050	#	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ⁽¹⁾ , MB	25.08.23 28.08.23
Klorantraniliprol	<0.02	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Klorbenzilat	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Klorbromuron	<0.05		µg/L		SIST EN ISO 11369:1998, CE	08.08.23 22.08.23
Klorfenvinfos	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Kloridazon	<0.03	#	µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Klorotalonil	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Klorotoluron	<0.05		µg/L		SIST EN ISO 11369:1998, CE	08.08.23 22.08.23
Klorpirifos-etil	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Klorpirifos-metil	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23



NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1003-23/108072-23/80839-K

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Klortoluron-desmetil	<0.01 #	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Klotianidin	<0.01 #	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Krezoksim-metil	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Kumafos	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Kvinoksifen	<0.01 #	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Linuron	<0.05		µg/L		SIST EN ISO 11369:1998, CE	08.08.23 22.08.23
MCPA	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ⁽¹⁾ , MB	25.08.23 28.08.23
MCPB	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ⁽¹⁾ , MB	25.08.23 28.08.23
MCPP	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ⁽¹⁾ , MB	25.08.23 28.08.23
Malation	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Mandipropamid	<0.02 #	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Metaflumizon	<0.02 #	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Metalaksil	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Metamitron	<0.03 #	#	µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Metazaklor	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Metidation	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Metiokarb	<0.01 #	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Metobromuron	<0.05		µg/L		SIST EN ISO 11369:1998, CE	08.08.23 22.08.23
Metoksuron	<0.05		µg/L		SIST EN ISO 11369:1998, CE	08.08.23 22.08.23
Metolaklor	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Metolaklor-ESA	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ⁽¹⁾ , MB	25.08.23 28.08.23
Metolaklor-OXA	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ⁽¹⁾ , MB	25.08.23 28.08.23
Metolaklor-deskloro	<0.01 #	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Metosulam	<0.01 #	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Metribuzin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Mevinfos	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23



NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1003-23/108072-23/80839-K

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Mezotrion	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ⁽¹⁾ , MB	25.08.23 28.08.23
Monolinuron	<0.05	#	µg/L		SIST EN ISO 11369:1998, CE	08.08.23 22.08.23
Monuron	<0.05		µg/L		SIST EN ISO 11369:1998, CF	08.08.23 22.08.23
N,N-dietil-m-toluamid	<0.03	#	µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Napropamid	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Ncburon	<0.05	#	µg/L		SIST EN ISO 11369:1998, CE	08.08.23 22.08.23
Ometoat	<0.02	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Paration-etil	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Paration-metil	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Pendimetalin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Penkonazol	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Permetrin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Petoksamid	<0.05	#	µg/L		SIST EN ISO 11369:1998, CE	08.08.23 22.08.23
Pinoksaden	<0.01	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Piridafention	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Piridat-M	<0.01	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Pirimifos-metil	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Pirimikarb	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Prometon	<0.01		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Prometrin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Propamokarb	<0.02	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Propazin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Propikonazol	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Prosimidon	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695; 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Prosulfokarb	<0.01	#	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Sebutilazin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23



NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1003-23/108072-23/80839-K

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Sekbumeton	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Silvex	<0.020		µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ⁽¹⁾ , MB	25.08.23 28.08.23
Simazin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Simetrin	<0.01		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Tebukonazol	<0.01 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Tepraloksidim	<0.02 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Terbumeton	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Terbutilazin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Terbutilazin-desetil	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Terbutrin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Tetradifon	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Tetrakonazol	<0.01		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Tiaklopid	<0.01 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Tiametoksam	<0.01 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Tiofanat-metil	<0.02 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Triadimefon	<0.01		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Tribenuron-metil	<0.02 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Trifloksistrobin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Trifluralin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Vinklozolin	<0.03		µg/L		SIST EN ISO 10695: 2000, CE	10.08.23 21.08.23
Zoksamid	<0.02 #		µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽¹⁾ , MB	22.08.23 28.08.23
Splošni fizikalno-kemijski parametri						
Klorat	<0.1		mg/L	ClO ₃ ⁻	SIST EN ISO 10304-4 2022:, CE	21.08.23 22.08.23
Klorit	<0.1		mg/L	ClO ₂ ⁻	SIST EN ISO 10304-4 2022:, CE	21.08.23 22.08.23
Skupna trdota	12.8 #		°N		ISO 6059, CE	08.08.23 08.08.23

Procesna onesnaževala



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Akrlamid	<0.03 #		µg/L		DIN 38413-6:2015 modif., NM	16.08.23 16.08.23
Dibromoocetna kislina	<5 #		µg/L		EPA 552.2-1, NM	11.08.23 17.08.23
Dikloroocetna kislina	<5 #		µg/L		EPA 552.2-1, NM	11.08.23 17.08.23
Monobromoocetna kislina	<5 #		µg/L		EPA 552.2-1, NM	11.08.23 17.08.23
Monokloroocetna kislina	<25 #		µg/L		EPA 552.2-1, NM	11.08.23 17.08.23
Trikloroocetna kislina	<5 #		µg/L		EPA 552.2-1, NM	11.08.23 17.08.23

[1] Metodo izvajamo on-line.

Kraj izvedbe preiskav:

CE - OKA Celje, Ipavčeva ulica 18, Celje

NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto

MB - OKA Maribor, Prvomajska ulica 1, Maribor

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Elektronsko potrdili:

Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.

OKA Novo mesto

Vodja oddelka:

Lorena Hus, mag. farm., spec. san. kemije

Elektronsko podpisal namestnik Ksenija Bošnjak, univ.dipl.inž.kem.inž. ob 30.08.2023 14:18:00

dr. Boštjan Križanec, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

OKA Maribor

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.nizoh.si/istovetnost>