



Poročilo o izvedeni nalogi

Prve meritve odpadnih voda - Liv Systems d.o.o. Postojna

Evidenčna oznaka: 2700-24/112497-26/19855

Naročnik: LIV SYSTEMS, PROIZVODNJA, PREDELAVA IN TRGOVINA, D.O.O.
INDUSTRIJSKA CESTA 2
6230 Postojna

Naročilo: Naročilnica št., NA3 25-1017, z dne 30.10.2025; Ponudba:
PO-2700-24/112497-25/96802, z dne 23.10.2025

Izvajalci: Oddelek za odpadne vode
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Nova Gorica
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto

Pooblastilo: MOP št. 35435-18/2021-5 z dne 16.3.2022 spremenjeno z odločbo št.
35445-1/2024-2570-9 z dne 12.11.2024 in 35445-4/2025-2570-12 z dne 29.08.2025

Vodja naloge: Patricija Kapušin, univ. san. inž.

Nova Gorica, 02.04.2026

Oddelek za odpadne vode
Vodja naloge:

Patricija Kapušin, univ. san. inž.

Čas certificiranega podpisa 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 vzorcu

Številka vzorca: 26/19855
Namen: Prve meritve odpadnih voda - IOV
Naročnik: LIV SYSTEMS, PROIZVODNJA, PREDELAVA IN TRGOVINA, D.O.O.,
INDUSTRIJSKA CESTA 2, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: Miha Gregorič, NLZOH OOV
Čas odvzema: 04.03.2026 07:11 - 13:11
Mesto odvzema: Odpadna voda na iztoku V1 (Odtok V1-1) - po predčiščenju na IČN odpadnih vod z
zbiralniki koncentratov - MMV1
Vzorec sprejel: Miha Gregorič
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 04.03.2026 14:40

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	12.7	°C		40	skladen
pH-vrednost (pH *)	8.6			6.5-9.5	skladen
Klor-prosti	<0.04	mg/L	Cl ₂	0.5	skladen
Splošni parametri					
Neraztopljene snovi	<2	mg/L		80	skladen
Usedljive snovi	<0.1	ml/L		10	skladen
Anorganski parametri->Kovine in njihove spojine					
Aluminij	<0.02	mg/L	Al	3.0	skladen
Arzen	<0.0003	mg/L	As	0.1	skladen
Baker	<0.01	mg/L	Cu	0.5	skladen
Cink	0.72	mg/L	Zn	2.0	skladen
Kadmij	<0.0003	mg/L	Cd	0.2	skladen
Kositer	<0.005	mg/L	Sn	2.0	skladen
Celotni krom (Krom *)	<0.005	mg/L	Cr	0.5	skladen
Krom - šestvalentni (Krom (VI) *)	<0.02	mg/L	Cr	0.1	skladen
Nikelj	<0.003	mg/L	Ni	0.5	skladen
Srebro	<0.002	mg/L	Ag	0.1	skladen
Svinec	<0.003	mg/L	Pb	0.5	skladen
Železo	<0.12	mg/L	Fe	3.0	skladen
Anorganski parametri->Drugi anorganski parametri					
Amonijev dušik (Amonij *)	0.71	mg/L	N	200	skladen
Cianid - prosti	<0.01	mg/L	CN ⁻	0.2	skladen

Oddelek za odpadne vode



Anorganski parametri->Drugi anorganski parametri

Fluorid	<0.1	mg/L	F	50	skladen
Celotni fosfor	<0.1	mg/L	P	/	/
Sulfat	4.9	mg/L	SO ₄ ²⁻	600	skladen
Sulfid lahko razgradljivi	<0.02	mg/L	S ²⁻	1.0	skladen

Organski parametri->Organske halogene spojine

Adsorbiljni organski halogeni (AOX)	0.079	mg/L	Cl ⁻	1.0	skladen
Lahko hlapni halogenirani ogljikovodiki (LKCH)	<0.030	mg/L	Cl ⁻	0.1	skladen
Tetraklorometan	<0.00005	mg/L		0.1	skladen
Triklorometan (<i>Triklorometan (kloroform) *</i>)	0.002	mg/L		0.1	skladen
1,2-Dikloroetan	<0.001	mg/L		0.1	skladen
1,1-Dikloroeten	<0.001	mg/L		0.1	skladen
Trikloroeten (<i>Trikloroeten (trikloroetilen) *</i>)	<0.0001	mg/L		0.1	skladen
Tetrakloroeten (<i>Tetrakloroeten (tetrakloroetilen) *</i>)	<0.0005	mg/L		0.1	skladen
Diklorometan	<0.01	mg/L		0.1	skladen

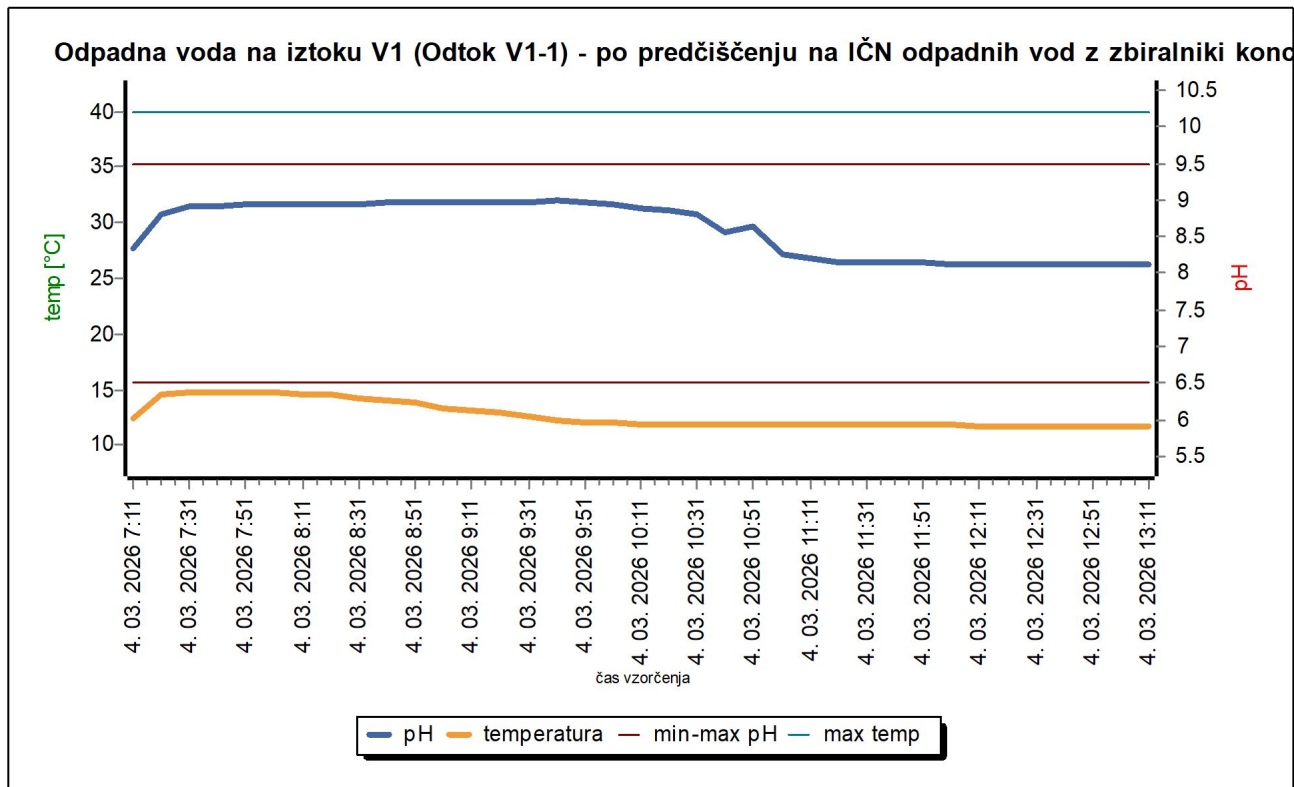
Organski parametri->Druge organske spojine

Kemijska potreba po kisiku - KPK (<i>Kemijska potreba po kisiku - KPK (K₂Cr₂O₇) *</i>)	64	mg/L	O ₂	/	/
Biokemijska potreba po kisiku - BPK ₅ (<i>Biokemijska potreba po kisiku (BPK₅) *</i>)	24	mg/L	O ₂	/	/
Težko hlapne lipofilne snovi (maščobe, mineralna olja ...)	<3	mg/L		100	skladen
Celotni ogljikovodiki (mineralna olja) (<i>Indeks mineralnih olj *</i>)	<0.05	mg/L		10	skladen

* V oklepaju je navedeno poimenovanje kot na priloženih poročilih o preskušanju.



Terenske meritve



Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Okoljevarstveno dovoljenje LIV Kolesa, d.o.o., Postojna, Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-24/2006-7 z dne 17.8.2007, št. 35406-52/2018-3; št. 35406-10/2020-13 z dne 5.11.2020; št. 35406-6/2018-17 z dne 14.12.2020; št. 35432-118/2022-2550-31 z dne 31.7.2025, Preglednica 4; iztok v kanalizacijo

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2700-24/112497-26/19855-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-24/112497-26/19855-K



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Odpadna voda na iztoku V1 (Odtok V1-1) - po predčiščenju na IČN odpadnih vod z zbiralniki koncentratov		
Matriks:	Odpadna voda		
Številka vzorca:	26/19855		
Namen:	Prve meritve odpadnih voda - IOV		
Naloga:	Prve meritve odpadnih voda - Liv Systems d.o.o. Postojna		
Vodja naloge:	Patricija Kapušin, univ. san. inž.		
Naročnik:	LIV SYSTEMS, PROIZVODNJA, PREDELAVA IN TRGOVINA, D.O.O., INDUSTRIJSKA CESTA 2, 6230 Postojna		
Naročilo:	Naročilnica št., NA3 25-1017, z dne 30.10.2025; Ponudba: PO-2700-24/112497-25/96802, z dne 23.10.2025		
Predmet vzorčenja:	Predmet vzorčenja je homogeni vzorec odpadne vode na napravi, pri pogojih in stanju odpadne vode v času in na mestu vzorčenja.		
Plan vzorčenja:	DN 247608, 04.03.2026		
Mesto odvzema:	Odpadna voda na iztoku V1 (Odtok V1-1) - po predčiščenju na IČN odpadnih vod z zbiralniki koncentratov - MMV1; D96/TM N:70287, E:437511		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-10: 2021; Časovno sorazmerno z meritvijo pretoka IN (do 6h)		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 02.04.2026	
Datum in ura: 04.03.2026 07:11 - 13:11	Datum in ura: 04.03.2026 14:40		
Odvzel: Miha Gregorič, NLZOH OOV	Sprejel: Miha Gregorič		
Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:			



Odpadna voda na iztoku V1 (Odtok V1-1) - po predčiščenju na IČN odpadnih vod z zbiralniki koncentratov MMV1



LIV Systems d.o.o. - Širša okolica MMV1





Podrobnejši podatki o izvedbi vzorčenja

- Identifikacija uporabljene opreme (oznaka aparata): OPR-OOV- EKPNG-NG-075
- tip črpanja: peristaltično
- uporaba sita: DA
- čiščenje cevi pred uporabo: DA
- hlajenje vzorca med vzorčenjem: DA T začetna: 4,3 °C T končna: 2,2 °C
- število odvzetih vzorcev (aliquotov) iz katerih je sestavljen kompozitni vzorec: 37
- programiranje uporabljeno za vzorčenje: trajanje 6 h, interval 10 min, volumen 400 mL
- ponovljivost ≤ 5 %: DA
- točnost ≤ 10 %: DA
- hitrost črpanja ≥ 0,50 m/s: DA
- premer sesalne cevi: 9 izražen v mm
- dolžina sesalne cevi: 3 izražen v m
- število izplakovanj cevi: 0
- skupna količina vzorca: 14,5 izraženo v L
- izvajanje kontrol kakovosti in vrsta nadzora: DA, po tekočem planu zagotavljanja kakovosti
- material cevi: PVC silikon
- material zbirne posode: HDPE
- informacije o uporabljeni tehniki konzerviranja vzorcev: v skladu z zahtevami SIST ISO 5667-3
- informacije o uporabljeni tehniki filtriranja vzorcev: v skladu z navodili laboratorija

- informacije o vseh pogojih skladiščenja in transporta vzorcev:
vzorec je bil od časa vzorčenja do sprejema/prezema hlajen v skladu z zahtevami SIST ISO 5667-3
- kakršnakoli opažanja in pripombe, pomembne za interpretacijo prihodnjih analitičnih rezultatov
(vir onesnaženja, opažen med vzorčenjem, med konzerviranjem, razlogi za spremembo lokacije itd.):
/

Vremenski podatki

- Vreme pred vzorčenjem vzorčenje po obdobju suhega vremena
Vremenske razmere v času vzorčenja megla

Rezultati

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve						
Količina vode (pretok)	15.0		m ³		SIST ISO 1438:2018, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
Terenski podatki						
Količina vode (popis števca)	20.8	#	m ³		Interna metoda, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
Terenske meritve						
Temperatura zraka	11.5	#	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26



Rezultati

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve						
Temperatura vode	12.7	#	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
	<i>Povprečna vrednost</i>					
Temperatura vode (min.)	11.7		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
Temperatura vode (maks.)	14.8		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
Temperatura vode (delež vrednosti izven območja MV)	0	#	%		izračun, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
pH	8.6	#			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
	<i>Povprečna vrednost</i>					
pH (min.)	8.1				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
	<i>Meritev izvedena pri temperaturi vode razvidni iz grafa Terenske meritve.</i>					
pH (maks.)	9.0				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
	<i>Meritev izvedena pri temperaturi vode razvidni iz grafa Terenske meritve.</i>					
pH (delež vrednosti izven območja MV)	0	#	%		izračun, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
Klor-prosti	<0.05	<0.04	# mg/L	Cl ₂	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
Senzorične lastnosti vode						
Barva	brezbarvna				ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
Intenziteta barve	/				ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
Motnost	ni moten				ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
Usedlina	ni prisotna				ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
Pena	je prisotna				ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
Tendenca po nastajanju pene	da				ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
Vonj	po kemikalijah				ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
Intenziteta vonja	rahlo				ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26
Oljni film	ni prisoten				ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	04.03.26 04.03.26

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodaje.



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

Evidenčna oznaka: 2700-24/112497-26/19855-T

Vodja naloge:
Patricija Kapušin, univ. san. inž.

Elektronsko podpisal Patricija Kapušin, univ. san. inž. ob 02.04.2026 12:58

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



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Odpadna voda na iztoku V1 (Odtok V1-1) - po predčiščenju na IČN odpadnih vod z zbiralniki koncentratov		
Matriks:	Odpadna voda		
Številka vzorca:	26/19855		
Namen:	Prve meritve odpadnih voda - IOV		
Naloga:	Prve meritve odpadnih voda - Liv Systems d.o.o. Postojna MO-106		
Vodja naloge:	Patricija Kapušin, univ. san. inž.		
Naročnik:	LIV SYSTEMS, PROIZVODNJA, PREDELAVA IN TRGOVINA, D.O.O., INDUSTRIJSKA CESTA 2, 6230 Postojna		
Naročilo:	Naročilnica št., NA3 25-1017, z dne 30.10.2025; Ponudba: PO-2700-24/112497-25/96802, z dne 23.10.2025		
Mesto odvzema:	LIV Postojna, Odpadna voda na iztoku V1 (Odtok V1-1) - po predčiščenju na IČN odpadnih vod z zbiralniki koncentratov		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 27.03.2026	
Datum in ura: 04.03.2026 07:11 - 13:11	Datum in ura: 04.03.2026 14:40		
Odvzel: Miha Gregorič, NLZOH OOV	Sprejel: Miha Gregorič		

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						
Neraztopljene snovi	<2		mg/L		SIST EN 872: 2005 [1], NG	05.03.26 05.03.26
Usedljive snovi	<0.1		ml/L		DIN 38409-H9-2:1980, NG	05.03.26 05.03.26
Kovine in njihove spojine						
Aluminij	<0.03	<0.02 #	mg/L	Al	SIST EN ISO 17294-2:2024 ^[2] , NM	11.03.26 11.03.26
Arzen	<0.001	<0.0003 #	mg/L	As	SIST EN ISO 17294-2:2024 ^[2] , NM	11.03.26 11.03.26
Baker	<0.02	<0.01 #	mg/L	Cu	SIST EN ISO 17294-2:2024 ^[2] , NM	11.03.26 11.03.26
Cink	0.72		mg/L	Zn	SIST EN ISO 17294-2:2024 ^[2] , NM	11.03.26 11.03.26
Kadmij	<0.0005	<0.0003 #	mg/L	Cd	SIST EN ISO 17294-2:2024 ^[2] , NM	11.03.26 11.03.26
Kositer	<0.02	<0.005 #	mg/L	Sn	SIST EN ISO 17294-2:2024 ^[2] , NM	11.03.26 11.03.26
Krom	<0.01	<0.005 #	mg/L	Cr	SIST EN ISO 17294-2:2024 ^[2] , NM	11.03.26 11.03.26
Krom (VI)	<0.02	#	mg/L	Cr	SIST ISO 11083:1996 ^[3] , NG	05.03.26 05.03.26
Nikelj	<0.005	<0.003 #	mg/L	Ni	SIST EN ISO 17294-2:2024 ^[2] , NM	11.03.26 11.03.26



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
Srebro	<0.004	<0.002 #	mg/L	Ag	SIST EN ISO 17294-2:2024 ^[2] , NM	11.03.26 11.03.26
Svinec	<0.005	<0.003 #	mg/L	Pb	SIST EN ISO 17294-2:2024 ^[2] , NM	11.03.26 11.03.26
Železo	<0.2	<0.12 #	mg/L	Fe	SIST EN ISO 17294-2:2024 ^[2] , NM	11.03.26 11.03.26
Drugi anorganski parametri						
Amonij	0.71		mg/L	N	SIST ISO 7150-1:1996, NG	13.03.26 13.03.26
Cianid - prosti	<0.01		mg/L	CN ⁻	SIST EN ISO 14403-2:2013, NM	10.03.26 10.03.26
Fluorid	<1.0	<0.1 #	mg/L	F ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	11.03.26 12.03.26
Celotni fosfor	<0.1		mg/L	P	ISO 15681-2:2018, NM	10.03.26 10.03.26
Sulfat	4.9		mg/L	SO ₄ ²⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	11.03.26 12.03.26
Sulfid lahko razgradljivi	<0.06	<0.02 #	mg/L	S ²⁻	SIST ISO 13358:2000, NM	09.03.26 09.03.26
Organske halogene spojine						
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	0.079		mg/L	Cl ⁻	SIST EN ISO 9562: 2005 ^[4] , NG	19.03.26 19.03.26
Lahko hlapni halogenirani ogljikovodiki (LKCH)	<0.030 #		mg/L	Cl ⁻	SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 ^[5] , NG	11.03.26 11.03.26
Tetraklorometan	<0.00005		mg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 ^[6] , NG	04.03.26 05.03.26
Triklorometan (kloroform)	0.002		mg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 ^[6] , NG	04.03.26 05.03.26
1,2-Dikloroetan	<0.004 #	<0.001 #	mg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 ^[6] , NG	04.03.26 05.03.26
1,1-Dikloroeten	<0.004 #	<0.001 #	mg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 ^[6] , NG	04.03.26 05.03.26
Trikloroeten (trikloroetilen)	<0.0005	<0.0001 #	mg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 ^[6] , NG	04.03.26 05.03.26
Tetrakloroeten (tetrakloroetilen)	<0.0005		mg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 ^[6] , NG	04.03.26 05.03.26
Diklorometan	<0.04 #	<0.01 #	mg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 ^[6] , NG	04.03.26 05.03.26
Druge organske spojine						
Kemijska potreba po kisiku - KPK (K ₂ Cr ₂ O ₇)	64		mg/L	O ₂	SIST ISO 15705: 2010, NG	05.03.26 05.03.26
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	24		mg/L	O ₂	ISO 5815-1:2019 modificirana ^[7] , NG	05.03.26 10.03.26
Težko hlapne lipofilne snovi (maščobe, mineralna olja ...)	<5	<3 #	mg/L		SIST ISO 11349: 2011 ^[8] , KP	24.03.26 24.03.26
Indeks mineralnih olj	<0.10	<0.05 #	mg/L		SIST EN ISO 9377-2: 2001 ^[8] , NG	11.03.26 12.03.26



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
-----------	--------------------	----------------------	-------	-------------------	------------------------	-----------------------------------

[1] Filter iz steklenih vlaken Millipore AP4004705.

[2] Razklop v skladu s SIST EN ISO 15587-2:2003, modif.

[3] Zaradi prenizkega izkoristka, rezultat oddan neakreditirano.

[4] Stresalna tehnika (adsorpcija na aktivno oglje, sežig v toku kisika pri 1000 °C, kulometrična titracija). Nefiltriran vzorec.

[5] Vsota LHCH predstavlja seštevke naslednjih parametrov: 1,1-dikloroeten, diklorometan, triklorometan, tetraklorometan, 1,2-dikloroeten, trikloroeten, tetrakloroeten.

[6] Rezultat je vrednoten z uporabo zunanjega standarda.

[7] Jodometrična metoda.

[8] Ekstrakcija s heksanom.

Kraj izvedbe preiskav:

NG - OKA Nova Gorica, Vipavska ulica 13, Nova Gorica

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

KP - OKA Koper, Verdijeve ulica 11, Koper

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodaje.

Elektronsko potrdili:

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

OKA Novo mesto

Vodja oddelka:

mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 27.03.2026 14:30:06

Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

OKA Koper

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.

Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.

Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.