



ALS SK, s.r.o.  
Skúšobné laboratórium  
Kirejevská 1678  
979 01 RIMAVSKÁ SOBOTA  
+421475811617  
marketing.rs@alsglobal.com



Reg. No. 051/S-104

A/N/S- akreditované/neakreditované/subdodávané skúšky

## Protokol o skúške

Zákazka	: RM2417535	Stránka	: 1 z 7
Laboratórium	: ALS SK, s.r.o.	Klient	: EKOTES s.r.o.
Kontakt	: Zákaznícky servis	Kontakt	: Jaroslav Vozár
Adresa	: Kirejevská 1678 979 01 Rimavská Sobota Slovenská republika	Adresa	: Kvakovce 112 09402 Kvakovce Slovenská republika
E-mail	: marketing.rs@alsglobal.com	E-mail	: vozar.jaro02@gmail.com
Telefón	: +421475811617	Telefón	: —
Projekt	: GRANČ	Dátum prijatia	: 3.12.2024
Číslo objednávky	: O-124001	Dátum vystavenia	: 13.12.2024
Číslo preberacieho protokolu	: —	Počet prijatých vzoriek	: 1
Vzorkár	: Adrian Hercko	Počet analyzovaných vzoriek	: 1
Miesto odberu	: Žehra, Obecný úrad	Dátum vykonania skúšok	: 3.12.2024 - 13.12.2024
Číslo ponuky	: RM2024EKOTE-SK0001 (SK-EN-24-132)	Teplota pri prijme	: —
		Dátum terénnych meraní	: 2.12.2024

### Poznámky

Výsledky sa vzťahujú na vzorky dodané do laboratória. Všetky stránky dokumentu boli skontrolované a schválené k vydaniu.

Laboratórium nezodpovedá za informácie dodané zákazníkom, ktoré môžu mať vplyv na platnosť výsledkov (miesto, dátum a čas odberu, maticu). Pokiaľ zákazník neuvedie dátum a čas odberu vzoriek, laboratórium uvedie ako dátum odberu dátum prijatia vzorky do laboratória a je uvedený v zátvorke. Pokiaľ je čas vzorkovania uvedený 00:00 znamená to, že zákazník uviedol iba dátum a neuviedol čas vzorkovania.

Bez písomného súhlasu laboratória sa protokol nesmie reprodukovat inak ako celý.

Laboratórium prehlasuje, že výsledky skúšok sa týkajú len vzoriek, ktoré sú uvedené na tomto protokole a nenahrádzajú iné dokumenty.

Laboratórium je akreditované SNAS, ktorý je signatárom ILAC MRA v oblasti akreditácie laboratórií.

Odber vzoriek je akreditovaná činnosť.

Odber vykonaný podľa SM-57-03 za prítomnosti žiadateľa, rozsah vyšetrenia podľa požiadaviek žiadateľa, protokol o odbere vzorky je prílohou tohto protokolu.

### Výsledok

#### Vyhľadávka MZ SR č. 91/2023 - Pitné vody - Príloha č.1

Matica: PITNÁ VODA

Názov vzorky

Pitná voda, bodová vzorka,  
kuchyňa, zdroj vody: obecný

Vyhľadávka MZ SR č. 91/2023 - Pitné vody

Číslo vzorky

RM2417535001

Dátum odberu/čas odberu

2024-12-02 13:30

Parameter	Kód metódy	LOQ	Výsledok	Kontrolný limit	Jednotka	Hodnotenie	TS
<b>Mikrobiologické parametre</b>							
Abiosestón	W-ABIOS	-	3	<10	PZP v %	Vyhovuje	A
<i>Clostridium perfringens</i>	W-CLOST100	-	0	<0	KTJ/100ml	Vyhovuje	A
Črevné enterokoky	W-ENTCO100	-	0	<0	KTJ/100ml	Vyhovuje	A
<i>Escherichia coli</i>	W-EC100	-	0	<0	KTJ/100ml	Vyhovuje	A
Koliformné baktérie	W-COLIF100	-	0	<0	KTJ/100ml	Vyhovuje	A

Dátum vystavenia : 13.12.2024  
 Stránka : 2 z 7  
 Zákazka : RM2417535  
 Klient : EKOTES s.r.o.



## Výsledok

### Vyhľadávka MZ SR č. 91/2023 - Pitné vody - Príloha č.1

Matrica: PITNÁ VODA

Názov vzorky

Pitná voda, bodová vzorka,  
kuchyňa, zdroj vody: obecný

Vyhľadávka MZ SR č. 91/2023 - Pitné vody

Číslo vzorky

RM2417535001

Dátum odberu/čas odberu

2024-12-02 13:30

Parameter	Kód metódy	LOQ	Výsledok	Kontrolný limit	Jednotka	Hodnotenie	TS
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C	W-CULT22	-	52	<200	KTJ/ml	Vyhovuje	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C	W-CULT36	-	18	<50	KTJ/ml	Vyhovuje	A
Vláknité baktérie	W-FILBAC	-	0	<0	jedinca/ml	Vyhovuje	A
Železité a mangánové baktérie	W-FEMNB	-	0	<10	PZP v %	Vyhovuje	A
Mikromycéty	W-BIOS	-	0	<0	jedinca/ml	Vyhovuje	A
Živé organizmy	W-BIOS	-	0	<0	jedinca/ml	Vyhovuje	A
Mŕtve organizmy	W-BIOS	-	14	<30	jedinca/ml	Vyhovuje	A
<b>Merania na mieste</b>							
Teplota	W-TEMP	0.50	10.4	---	°C	--	A
Chlór voľný	W-CLT-SPC	0.02	0.14	<0.3	mg/l	Vyhovuje	A
<b>Anorganické parametre</b>							
Absorbancia	W-ABS-SPC	0.010	0.011	<0.08	-	Vyhovuje	A
B	W-B-SPC	0.080	0.140	<1.5	mg/l	Vyhovuje	N
Chloridy	W-CL-IC	0.07	11.1	<250	mg/l	Vyhovuje	SA
CHSK Mn	W-CODMN-TIT	0.100	0.352	<3	mg/l	Vyhovuje	A
Dusičnany ako NO <sub>3</sub>	W-NO3-GAL	2.20	12.5	<50	mg/l	Vyhovuje	A
Farba	W-COL-SPC	2.0	<2.0	<15	mg/l	Vyhovuje	N
Fluoridy	W-F-IC	0.2	<0.200	<1.5	mg/l	Vyhovuje	SA
Kyanidy celkové	W-CN-SPC	3.0	<3.0	<50	µg/l	Vyhovuje	N
Sírany ako SO <sub>4</sub> (2-)	W-SO4-IC	0.4	64.3	<250	mg/l	Vyhovuje	SA
Suma Ca+Mg	W-HARD-TIT	0.02	3.78	1.1 - 5.5	mmol/l	Vyhovuje	A
Amónne ióny	W-NH4-GAL	0.060	<0.060	<0.5	mg/l	Vyhovuje	A
Dusitany	W-NO2-GAL	0.040	<0.040	<0.5	mg/l	Vyhovuje	A
<b>BTEX</b>							
Benzén	W-VOCGMS02	0.2	<0.20	<1	µg/l	Vyhovuje	SA
<b>Celkové kovy / Hlavné kationy</b>							
Hg	W-HG-AFSFX	0.01	<0.0100	<1	µg/l	Vyhovuje	SA
Na	W-METMSFX5	0.03	7.89	<200	mg/l	Vyhovuje	SA
Se	W-METMSFX5	1	<1.0	<20	µg/l	Vyhovuje	SA
K	W-METMSFX5	0.05	2.01	1 - 10	mg/l	Vyhovuje	SA
Ni	W-METMSFX5	2	<2.0	<20	µg/l	Vyhovuje	SA
Mn	W-METMSFX5	0.5	<0.50	<50	µg/l	Vyhovuje	SA

Dátum vystavenia

Stránka

Zákazka

Klient

13.12.2024

3 z 7

RM2417535

EKOTES s.r.o.



## Výsledok

### Vyhláška MZ SR č. 91/2023 - Pitné vody - Príloha č.1

Matrica: PITNÁ VODA

Názov vzorky

Číslo vzorky

Dátum odberu/čas odberu

Pitná voda, bodová vzorka,  
kuchyňa, zdroj vody: obecný

RM2417535001

2024-12-02 13:30

Vyhláška MZ SR č. 91/2023 - Pitné vody

Parameter	Kód metódy	LOQ	Výsledok	Kontrolný limit	Jednotka	Hodnotenie	TS
Mg	W-METMSFX5	0.003	27.9	10 - 125	mg/l	Vyhovuje	SA
Pb	W-METMSFX5	0.5	<1.0	<10	µg/l	Vyhovuje	SA
Fe	W-METMSFX5	0.002	<0.0020	<0.2	mg/l	Vyhovuje	SA
Cu	W-METMSFX5	0.001	0.0071	<2	mg/l	Vyhovuje	SA
Cr	W-METMSFX5	1	<1.0	<50	µg/l	Vyhovuje	SA
Ca	W-METMSFX5	0.05	93.9	>30	mg/l	Vyhovuje	SA
Cd	W-METMSFX5	0.1	<0.20	<5	µg/l	Vyhovuje	SA
As	W-METMSFX5	1	<1.0	<10	µg/l	Vyhovuje	SA
Sb	W-METMSFX5	0.8	<1.0	<10	µg/l	Vyhovuje	SA
<b>Fyzikálne parametre</b>							
Reakcia vody	W-PH-PCT	2.0	7.3	6.5 - 9.5	-	Vyhovuje	A
Vodivosť	W-CON-PCT	0.2	68.5	<125	mS/m pri 20°C	Vyhovuje	A
Zákal	W-TUR-COL	0.71	<0.71	<5	FNU	Vyhovuje	A
<b>halogénocitové kyseliny</b>							
Monochlóroctová kyselina	W-HAALMS01	1	<1.0	---	µg/l	--	SA
Kyselina dichlóroctová	W-HAALMS01	0.5	<0.50	---	µg/l	--	SA
Kyselina trichlóroctová	W-HAALMS01	0.5	<0.50	---	µg/l	--	SA
Monobrómoctová kyselina	W-HAALMS01	1	<1.0	---	µg/l	--	SA
Dibrómoctová kyselina	W-HAALMS01	0.5	<0.50	---	µg/l	--	SA
Suma 5 haloocitových kyselín	W-HAALMS01	1	<3.5	<60	µg/l	Vyhovuje	SA
<b>Halogenované prchavé organické zlúčeniny</b>							
Chloroform	W-VOCGMS02	0.0001	<0.00030	---	mg/l	--	SA
Brómdichlómetán	W-VOCGMS02	0.0001	<0.00010	---	mg/l	--	SA
Dibrómchlómetán	W-VOCGMS02	0.0001	<0.00010	---	mg/l	--	SA
Brómoform	W-VOCGMS02	0.0002	<0.00020	---	mg/l	--	SA
Suma 4 trihalometánov	W-VOCGMS02	0.0005	<0.00070	<0.1	mg/l	Vyhovuje	SA
Vinylchlorid	W-VOCGMS02	0.1	<0.40	<0.5	µg/l	Vyhovuje	SA
Trichlóretén	W-VOCGMS02	0.1	<0.10	---	µg/l	--	SA
Tetrachlóretén	W-VOCGMS02	0.2	<0.20	---	µg/l	--	SA
1,2-dichlóretén	W-VOCGMS02	0.75	<0.750	<3	µg/l	Vyhovuje	SA
Suma trichlóreténov a tetrachlóreténov	W-VOCGMS02	0.3	<0.30	<10	µg/l	Vyhovuje	SA
Tetrachlómetán	W-VOCGMS02	0.1	<0.10	---	µg/l	--	SA

Dátum vystavenia : 13.12.2024  
 Stránka : 4 z 7  
 Zákazka : RM2417535  
 Klient : EKOTES s.r.o.



## Výsledok

### Vyhláška MZ SR č. 91/2023 - Pitné vody - Príloha č.1

Matrica: PITNÁ VODA

Názov vzorky	Pitná voda, bodová vzorka, kuchyňa, zdroj vody: obecný	Vyhláška MZ SR č. 91/2023 - Pitné vody
Číslo vzorky	RM2417535001	
Dátum odberu/čas odberu	2024-12-02 13:30	

Parameter	Kód metódy	LOQ	Výsledok	Kontrolný limit	Jednotka	Hodnotenie	TS
Chlórbenzén	W-VOCGMS02	0.1	<0.10	<10	µg/l	Vyhovuje	SA
1,2-dichlórbenzén	W-VOCGMS02	0.1	<0.10	---	µg/l	--	SA
1,3-dichlórbenzén	W-VOCGMS02	0.1	<0.10	---	µg/l	--	SA
1,4-dichlórbenzén	W-VOCGMS02	0.1	<0.10	---	µg/l	--	SA
Suma 3 dichlórbenzénov	W-VOCGMS02	0.3	<0.30	<0.3	µg/l	Vyhovuje	SA
<b>Pesticidy</b>							
Suma stanovených pesticídov a relevantných metabolitov	W-PESSUM02	0.1	<0.10	<0.5	µg/l	Vyhovuje	SA
Ametryn	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Atrazín	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Atrazín-desetyl	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Atrazín-desizopropyl	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Desmetryn	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Atrazín-2-hydroxy	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<2	µg/l	Vyhovuje	SA
Hexazinón	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Metamitrón	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Cyanazín	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Atraton	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Cyprazín	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Cyromazín	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Metribuzín	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Prometon	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Propazín	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Prometryn	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Sebutylazín	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Simetryn	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Simazín	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Simazín-2-hydroxy	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Secbumeton	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Terbutylazín-desetyl	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Terbutryn	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Terbutylazín	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA

Dátum vystavenia : 13.12.2024  
 Stránka : 5 z 7  
 Zákazka : RM2417535  
 Klient : EKOTES s.r.o.



## Výsledok

### Vyhľadávka MZ SR č. 91/2023 - Pitné vody - Príloha č.1

Matrica: PITNÁ VODA

Názov vzorky

Pitná voda, bodová vzorka,  
kuchyňa, zdroj vody: obecný

Vyhľadávka MZ SR č. 91/2023 - Pitné vody

Číslo vzorky

RM2417535001

Dátum odberu/čas odberu

2024-12-02 13:30

Parameter	Kód metódy	LOQ	Výsledok	Kontrolný limit	Jednotka	Hodnotenie	TS
Terbutylazín-hydroxy	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Terbutylazín-desetyl-2-hydroxy	W-PESLMS02	0.05	<0.050	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
<b>Polycyklické aromatické uhľovodíky (PAHs)</b>							
Suma 4 PAU	W-PAHGMS03	0.08	<0.080	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Indeno(1,2,3-c,d)pyrén	W-PAHGMS03	0.02	<0.020	---	µg/l	--	SA
Benzo(k)fluorantén	W-PAHGMS03	0.02	<0.020	---	µg/l	--	SA
Benzo(g,h,i)perylén	W-PAHGMS03	0.02	<0.020	---	µg/l	--	SA
Benzo(b)fluoranthene	W-PAHGMS03	0.02	<0.020	---	µg/l	--	SA
Benzo(a)pyrene	W-PAHGMS03	0.005	<0.0050	<0.01	µg/l	Vyhovuje	SA
<b>Anorganické parametre</b>							
Chloritany	W-OXY-ICL	0.005	<0.0050	<0.25	mg/l	Vyhovuje	SA
Chlorečnany	W-OXY-ICL	0.008	<0.0080	<0.25	mg/l	Vyhovuje	SA
Bromičnany	W-OXY-ICL	3	<3.0	<10	µg/l	Vyhovuje	SA

## Popisné výsledky

Matrica: PITNÁ VODA

Kód metódy. Parameter	TS	Číslo vzorky	Názov vzorky Dátum odberu/čas odberu	Výsledok
<b>Senzorické parametre</b>				
W-ODTA-SEN: Pach	A	RM2417535-001	Pitná voda, bodová vzorka, kuchyňa, zdroj vody: obecný 2.12.2024 13:30	prijateľný pre spotrebiteľov a bez abnormálnych zmien
W-ODTA-SEN: Chuť	A	RM2417535-001	Pitná voda, bodová vzorka, kuchyňa, zdroj vody: obecný 2.12.2024 13:30	prijateľná pre spotrebiteľov a bez abnormálnych zmien

## Prehľad skúšobných metód

Kód metódy	Popis metódy
W-ABIOS	STN 75 7712 (ŠPP MB-MV-09) Biologický rozbor. Stanovenie abiosestónu
W-ABS-SPC	STN 75 7360 (ŠPP INO-MV-34) Stanovenie absorpcie
W-BIOS	STN 75 7711 (ŠPP MB-MV-09) Biologický rozbor. Stanovenie biosestónu
W-B-SPC	ČSN ISO 9390 Stanovenie boritanov. Spektrofotometrické stanovenie s azometinom-H
W-CL-IC	CZ_SOP_D06_02_068 (ČSN EN ISO 10304-1) Stanovenie rozpustených fluoridov, chloridov, bromidov, dusitanov, dusičnanov a síranov metódou iónovej kvapalinovej chromatografie a stanovenie dusitanového a dusičnanového dusíka a síranovej síry výpočtom z nameraných hodnôt vrátane výpočtu celkovej mineralizácie. [Subdodávka]
W-CLOST100	ŠPP MB-MV-03 Stanovenie spórov redukujúcich siričitany a Clostridium perfring. vo vodách
W-CLT-SPC	ŠPP INO-MV-11 Stanovenie voľného, celkového a viazaného chlóru, pH
W-CN-SPC	STN ISO 6703-1 Stanovenie kyanidov. Časť 1: Stanovenie celkových kyanidov
W-CODMN-TIT	STN EN ISO 8467 (ŠPP INO-MV-04) Stanovenie chemickej spotreby kyslíka manganistanom (ISO 8467:1993)

Dátum vystavenia

13.12.2024

Stránka

6 z 7

Zákazka

RM2417535

Klient

EKOTES s.r.o.



Kód metódy	Popis metódy
W-COLIF100	STN EN ISO 9308-1:2015 (ŠPP MB-MV-04) Stanovenie Escherichia coli a koliformných baktérií. Časť 1: Metóda membránovej filtrácie na stanovenie vo vodách s nízkou koncentráciou sprievodnej bakteriálnej mikroflóry (ISO 9308-1: 2014); kultivácia
W-COL-SPC	STN EN ISO 7887 Skúšanie a stanovenie farby (ISO 7887: 2011)
W-CON-PCT	STN EN 27888 (ŠPP INO-MV-02) Stanovenie elektrolytickej vodivosti vo vodách
W-CULT22	STN EN ISO 6222 (ŠPP MB-MV-06) Stanovenie kultivovateľných mikroorganizmov. Počítanie kolónií po očkovaní do kultivačného živného agarového média (ISO 6222: 1999)
W-CULT36	STN EN ISO 6222 (ŠPP MB-MV-05) Stanovenie kultivovateľných mikroorganizmov. Počítanie kolónií po očkovaní do kultivačného živného agarového média (ISO 6222: 1999)
W-EC100	STN EN ISO 9308-1:2015 (ŠPP MB-MV-04) Stanovenie Escherichia coli a koliformných baktérií. Časť 1: Metóda membránovej filtrácie na stanovenie vo vodách s nízkou koncentráciou sprievodnej bakteriálnej mikroflóry (ISO 9308-1: 2014); kultivácia
W-ENTCO100	STN EN ISO 7899-2 (ŠPP MB-MV-02) Stanovenie črevných enterokokov. Časť 2: Metóda membránovej filtrácie (ISO 7899-2: 2000); kultivácia
W-FEMNB	STN 75 7711 (ŠPP MB-MV-09) Biologický rozbor. Stanovenie biosestónu
W-F-IC	CZ_SOP_D06_02_068 (ČSN EN ISO 10304-1) Stanovenie rozpustených fluoridov, chloridov, bromidov, dusitanov, dusičnanov a síranov metódou iónovej kvapalinovej chromatografie a stanovenie dusitanového a dusičnanového dusíka a síranovej síry výpočtom z nameraných hodnôt vrátane výpočtu celkovej mineralizácie. [Subdodávka]
W-FILBAC	STN 75 7711 (ŠPP MB-MV-09) Biologický rozbor. Stanovenie biosestónu
W-HAALMS01	CZ_SOP_D06_03_182.A (DIN 38407-35) Stanovenie kyslých herbicidov, reziduí liekov a iných polutantov pomocou kvapalinovej chromatografie s MS/MS detekciou a sumárny výpočet z nameraných hodnôt kyslých herbicidov, reziduí liekov a iných polutantov. [Subdodávka]
W-HARD-TIT	STN ISO 6059 (ŠPP INO-MV-12) Stanovenie sumy vápnika a horčíka. Titrčná metóda s EDTA
W-HG-AFSFX	CZ_SOP_D06_02_096 (US EPA 245.7, ČSN EN ISO 17852) - Stanovenie ortuti metódou fluorescenčnej spektrometrie. Vzorka bola pred analýzou fixovaná prídavkom kyseliny dusičnej [Subdodávka]
W-METMSFX5	CZ_SOP_D06_02_002 (US EPA 200.8, ČSN EN ISO 17294-2, US EPA 6020A, ČSN 75 7358, príprava vzoriek podľa CZ_SOP_D06_02_J02 kap. 10.1 a 10.2) Stanovenie prvkov metódou hmotnostnej spektrometrie s indukčne viazanou plazmou a stechiometrické výpočty obsahu zlúčenín z nameraných hodnôt vrátane výpočtu celkovej mineralizácie a výpočtu sumy Ca + Mg. Vzorka bola pred analýzou fixovaná prídavkom kyseliny dusičnej. [Subdodávka]
W-NH4-GAL	ŠPP INO-MV-43 Stanovenie dusitanov, dusičnanov, amónnych iónov, ortofosforečnanov a celkového fosforu vo vodách pomocou robotického spektrofotometra Gallery DA
W-NO2-GAL	ŠPP INO-MV-43 Stanovenie dusitanov, dusičnanov, amónnych iónov, ortofosforečnanov a celkového fosforu vo vodách pomocou robotického spektrofotometra Gallery DA
W-NO3-GAL	ŠPP INO-MV-43 Stanovenie dusitanov, dusičnanov, amónnych iónov, ortofosforečnanov a celkového fosforu vo vodách pomocou robotického spektrofotometra Gallery DA
W-ODTA-SEN	ŠPP INO-MV-25 Stanovenie pachu a chuti vo vodách
W-OXY-ICL	CZ_SOP_D06_02_098 - Stanovenie rozpustených bromičnanov, chlorečnanov a chloritanov metódou iónovej kvapalinovej chromatografie a stanovenie súčtu chlorečnanov a chloritanov výpočtom z nameraných hodnôt (na základe ČSN EN ISO 15061, ČSN EN ISO 10304-4) [Subdodávka]
W-PAHGMS03	CZ_SOP_D06_03_161 (US EPA 8270D, US EPA 8082A, ČSN EN ISO 6468, US EPA 8000D, príprava vzoriek podľa CZ_SOP_D06_03_P01 kap. 9.1) Stanovenie semiprchavých organických látok metódou plynovej chromatografie s MS alebo MS/MS detekciou a výpočet súm semiprchavých organických látok z nameraných hodnôt. [Subdodávka]
W-PESLMS02	CZ_SOP_D06_03_183.A (US EPA 535, US EPA 1694) Stanovenie pesticídov, metabolitov pesticídov, reziduí liečiv a iných znečisťujúcich látok metódou kvapalinovej chromatografie s MS / MS detekciou a výpočtom pesticídov, metabolitov pesticídov, reziduí liečiv a iných znečisťujúcich látok z nameraných hodnôt. Metóda bola upravená v rámci flexibilného rozsahu akreditácie, pozri Osvedčenie o akreditácii č. 333/2018 z 27. júna 2018. Vztahuje sa na parameter: Simazine-desetyl. [Subdodávka]
W-PESSUM02	CZ_SOP_D06_03_J02 Výpočet súčtu pre parametre metódy organickej chémie. [Subdodávka]
W-PH-PCT	STN EN ISO 10523 (ŠPP INO-MV-01) Stanovenie pH vo vodách
W-SO4-IC	CZ_SOP_D06_02_088 (ČSN ISO 10304-1) Stanovenie rozpustených fluoridov, chloridov, bromidov, dusitanov, dusičnanov a síranov metódou iónovej kvapalinovej chromatografie a stanovenie dusitanového a dusičnanového dusíka a síranovej síry výpočtom z nameraných hodnôt vrátane výpočtu celkovej mineralizácie. [Subdodávka]
W-TEMPT	ŠPP INO-MV-24 Postup merania pH, EK, ORP, O2 a teploty
W-TUR-COL	ŠPP INO-MV-26 Stanovenie zákalu vo vodách
W-VOCGMS02	CZ_SOP_D06_03_155 okrem kap. 10.5, 10.6 (US EPA 624, US EPA 8260, US EPA 8015, CSN EN ISO 10301, MADEP 2004, rev. 1.1, CSN ISO 11423, CSN EN ISO 15680) Stanovenie prchavých organických zlúčenín metódou plynovej chromatografie s detekciou plameňovej ionizácie a hmotnostnou spektrometriou a výpočet súčtov prchavých organických zlúčenín z nameraných hodnôt. [Subdodávka]

Dátum vystavenia : 13.12.2024  
Stránka : 7 z 7  
Zákazka : RM2417535  
Klient : EKOTES s.r.o.



**Vysvetlivky:** LOQ = Limit kvantifikácie pre príslušné parametre každej metódy. LOQ môže byť ovplyvnené prípadným riedením kvôli maticovému efektu, alebo obmedzeným množstvom vzorky.; **NM** = Neistota merania; **ČSN** = Česká štátna norma; **STN** = Slovenská technická norma; **SL** = Skúšobné laboratórium; **SM** = Smernica; **ŠPP, SOP** = Štandardný pracovný postup; **TS** = Typ skúšky; **A** = akreditovaná; **N** = neakreditovaná; **SA** = Externe poskytovaná služba - akreditovaná; **SN** = Externe poskytovaná služba - neakreditovaná; **KTJ** = kolóniu tvoriace jednotky

### Upozornenie na súlad / nesúlad


RM2417535-001

Vyšetrovaná vzorka v hodnotených ukazovateľoch je v súlade s limitnými hodnotami uvedenými vo Vyhláške MZ SR č. 91 z 13. marca 2023 v znení neskorších predpisov, ktorou sa ustanovujú ukazovatele a limitné hodnoty kvality pitnej vody a kvality teplej vody, postup pri monitorovaní pitnej vody, manažment rizík systému zásobovania pitnou vodou a manažment rizík domových rozvodných systémov.

### Za správnosť zodpovedá



Schválil:

  
Ľuboš Fraňo  
riaditeľ skúšobného laboratória

\*\*\*