



Protokol o skúške

Zákazka	: RM2108621	Stránka	: 1 z 7
Laboratórium	: ALS SK, s.r.o.	Klient	: Obecný úrad Lukavica
Kontakt	: Zákaznícky servis	Kontakt	: Obec Lukavica
Adresa	: Kirejevská 1678 979 01 Rimavská Sobota Slovenská republika	Adresa	: Lipová 1409/1 962 31 Lukavica Slovakia Slovenská republika
E-mail	: marketing.rs@alsglobal.com	E-mail	: lukavica@zoznam.sk
Telefón	: +421475811617	Telefón	: 455442252
Projekt	: ----	Dátum prijatia	: 7.9.2021
Číslo objednávky	: ----	Dátum vystavenia	: 20.9.2021
Číslo preberacieho protokolu	: ----	Počet prijatých vzoriek	: 1
Vzorkár	: Július Telek	Počet analyzovaných vzoriek	: 1
Miesto odberu	: Obec Lukavica, obecný úrad	Dátum vykonania skúšok	: 8.9.2021 - 20.9.2021
Číslo ponuky	: RM2020OLUKA-SK0001 (SK-EN-20-127)		

Poznámky

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

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.

Vzorkovanie 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. 247/2017 - Pitné vody - príloha 1 - Hromadný zdroj

Matrica: PITNÁ VODA

Názov vzorky

Pitná voda, bodová vzorka,
kuchynka, umývací drez,
studený vodovodný kohútik,
zdroj vody: vlastný

Vyhľadávka MZ SR č. 247/2017 - Pitné vody -
Hromadný zdroj

Číslo vzorky

RM2108621001

Dátum odberu/čas odberu

2021-09-07 11:20

Parameter	Metóda	LOQ	Výsledok	Kontrolný limit	Jednotka	Hodnotenie	TS
Mikrobiologické parametre							
Abiosestón	W-ABIOS	-	3	<10	PZP v %	Vyhovuje	A
Clostridium perfringens	W-CLOST100	-	0	<0	KTJ/100ml	Vyhovuje	A
Enterokoky	W-ENTCO100	-	0	<0	KTJ/100ml	Vyhovuje	A
Escherichia coli	W-EC100	-	0.0	<0	KTJ/100ml	Vyhovuje	A
Fe+Mn baktérie	W-FEMNB	-	0	<10	PZP v %	Vyhovuje	A
Koliformné baktérie	W-COLIF100	-	0	<0	KTJ/100ml	Vyhovuje	A

Výsledok

Vyhľadávka MZ SR č. 247/2017 - Pitné vody - príloha 1 - Hromadný zdroj

Matrica: PITNÁ VODA

Názov vzorky

Pitná voda, bodová vzorka,
 kuchynka, umývací drez,
 studený vodovodný kohútik,
 zdroj vody: vlastný

Vyhľadávka MZ SR č. 247/2017 - Pitné vody -
 Hromadný zdroj

Číslo vzorky

RM2108621001

Dátum odberu/čas odberu

2021-09-07 11:20

Parameter	Metóda	LOQ	Výsledok	Kontrolný limit	Jednotka	Hodnotenie	TS
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C	W-CULT22	-	42	<200	KTJ/ml	Vyhovuje	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C	W-CULT36	-	16	<50	KTJ/ml	Vyhovuje	A
Mikromycéty	W-BIOS	-	0	<0	jedinca/ml	Vyhovuje	A
Mŕtve organizmy	W-BIOS	-	12	<30	jedinca/ml	Vyhovuje	A
Vláknité baktérie	W-FILBAC	-	0	<0	jedinca/ml	Vyhovuje	A
Živé organizmy	W-BIOS	-	0	<0	jedinca/ml	Vyhovuje	A
Merania na mieste							
Chlór voľný	W-CLT-SPC	0.10	<0.10	<0.3	mg/l	Vyhovuje	A
pH	W-PHT-PCT	2.0	7.2	6.5 - 9.5	-	Vyhovuje	A
Teplota	W-TEMP	0.50	11.8	----	°C	--	A
Anorganické parametre							
Absorbancia	W-ABS-SPC	0.010	<0.010	<0.08	-	Vyhovuje	A
Amónne ióny	W-NH4-SPC	0.06	<0.06	<0.5	mg/l	Vyhovuje	A
B	W-B-SPC	0.080	0.150	<1	mg/l	Vyhovuje	N
Chloridy	W-CL-IC	0.07	1.43	<250	mg/l	Vyhovuje	SA
CHSK Mn	W-CODMN-TIT	0.100	0.255	<3	mg/l	Vyhovuje	A
Dusičnany ako NO3	W-NO3-ITP	2.5	3.5	<50	mg/l	Vyhovuje	A
Dusitany	W-NO2-SPC	0.040	<0.040	<0.5	mg/l	Vyhovuje	A
Farba	W-COL-SPC	2.0	<2.0	<20	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 SO4 (2-)	W-SO4-IC	0.4	5.98	<250	mg/l	Vyhovuje	SA
Tvrdosť	W-HARD-TIT	0.02	1.27	1.1 - 5.5	mmol/l	Vyhovuje	A
BTEX							
Benzén	W-VOCGMS02	0.2	<0.20	<1	µg/l	Vyhovuje	SA
Celkové kovy / Hlavné kationy							
Ag	W-AG-ETA	1.07	<1.07	<50	µg/l	Vyhovuje	A
As	W-AS-HG	1.0	2.5	<10	µg/l	Vyhovuje	A
Ca	W-CA-F	0.19	35.2	>30	mg/l	Vyhovuje	A
Cd	W-CD-ETA	0.46	<0.46	<5	µg/l	Vyhovuje	A
Cr	W-CR-ETA	4.2	<4.2	<50	µg/l	Vyhovuje	A

Výsledok

Vyhľadávka MZ SR č. 247/2017 - Pitné vody - príloha 1 - Hromadný zdroj

Matrica: PITNÁ VODA

Názov vzorky

Pitná voda, bodová vzorka,
 kuchynka, umývací drez,
 studený vodovodný kohútik,
 zdroj vody: vlastný

Vyhľadávka MZ SR č. 247/2017 - Pitné vody -
 Hromadný zdroj

Číslo vzorky

RM2108621001

Dátum odberu/čas odberu

2021-09-07 11:20

Parameter	Metóda	LOQ	Výsledok	Kontrolný limit	Jednotka	Hodnotenie	TS
Cu	W-CU-ETA	0.0125	0.0132	<2	mg/l	Vyhovuje	A
Fe	W-FE-F	0.025	<0.025	<0.2	mg/l	Vyhovuje	A
Hg	W-HG-AMA	0.10	<0.10	<1	µg/l	Vyhovuje	A
Mg	W-MG-F	0.39	9.51	10 - 125	mg/l	Nevyhovuje	A
Mn	W-MN-F	15	<15	<50	µg/l	Vyhovuje	A
Na	W-NA-F	0.5	7.8	<200	mg/l	Vyhovuje	A
Ni	W-NI-ETA	3.7	<3.7	<20	µg/l	Vyhovuje	A
Pb	W-PB-ETA	2	<2	<10	µg/l	Vyhovuje	A
Sb	W-SB-HG	1.0	<1.0	<5	µg/l	Vyhovuje	A
Se	W-SE-ETA	1.0	<1.0	<10	µg/l	Vyhovuje	N
Fyzikálne parametre							
Vodivosť	W-CON-PCT	0.2	27.5	<125	mS/m	Vyhovuje	A
Zákal	W-TUR-COL	0.71	<0.71	<5	FNU	Vyhovuje	A
halogénoctové kyseliny							
Dibrómoctová kyselina	W-HAALMS01	0.5	<0.50	----	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
Monochlóroctová kyselina	W-HAALMS01	1	<1.0	----	µg/l	--	SA
Suma 5 haloctových kyselín	W-HAALMS01	1	<1.0	<60	µg/l	Vyhovuje	SA
Halogenované prchavé organické zlúčeniny							
1,2-dichlórbenzén	W-VOCGMS02	0.1	<0.10	----	µg/l	--	SA
1,2-dichlóretán	W-VOCGMS02	0.75	<0.750	<3	µg/l	Vyhovuje	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
Brómdichlómetán	W-VOCGMS02	0.0001	<0.00010	----	mg/l	--	SA
Brómoform	W-VOCGMS02	0.0002	0.00053	----	mg/l	--	SA
Chlórbenzén	W-VOCGMS02	0.1	<0.10	<10	µg/l	Vyhovuje	SA
Chloroform	W-VOCGMS02	0.0001	<0.00010	----	mg/l	--	SA
Dibrómchlómetán	W-VOCGMS02	0.0001	<0.00010	----	mg/l	--	SA
Suma 3 dichlórbenzénov	W-VOCGMS02	0.3	<0.30	<0.3	µg/l	Vyhovuje	SA
Suma 4 trihalometánov	W-VOCGMS02	0.0005	0.00053	<0.1	mg/l	Vyhovuje	SA

Výsledok

Vyhľadávka MZ SR č. 247/2017 - Pitné vody - príloha 1 - Hromadný zdroj

Matrica: PITNÁ VODA

Názov vzorky

Pitná voda, bodová vzorka,
 kuchynka, umývací drez,
 studený vodovodný kohútik,
 zdroj vody: vlastný

Vyhľadávka MZ SR č. 247/2017 - Pitné vody -
 Hromadný zdroj

Číslo vzorky

RM2108621001

Dátum odberu/čas odberu

2021-09-07 11:20

Parameter	Metóda	LOQ	Výsledok	Kontrolný limit	Jednotka	Hodnotenie	TS
Suma trichlóreténov a tetrachlóreténov	W-VOCGMS02	0.3	<0.30	<10	µg/l	Vyhovuje	SA
Tetrachlóretén	W-VOCGMS02	0.2	<0.20	----	µg/l	--	SA
Tetrachlómetán	W-VOCGMS02	0.1	<0.10	----	µg/l	--	SA
Trichlóretén	W-VOCGMS02	0.1	<0.10	----	µg/l	--	SA
Vinylchlorid	W-VOCGMS02	0.1	<0.10	<0.5	µg/l	Vyhovuje	SA
Organochlorové pesticídy							
Aldrin	W-OCPECD01	0.005	<0.0050	<0.03	µg/l	Vyhovuje	SA
Dieldrin	W-OCPECD01	0.01	<0.010	<0.03	µg/l	Vyhovuje	SA
Heptachlór	W-OCPECD01	0.01	<0.010	<0.03	µg/l	Vyhovuje	SA
Heptachlóreoxid-cis	W-OCPECD01	0.01	<0.010	<0.03	µg/l	Vyhovuje	SA
Heptachlóreoxid-trans	W-OCPECD01	0.01	<0.010	<0.03	µg/l	Vyhovuje	SA
Pesticídy							
Súčet stanovených pesticídov (M4)	W-PESSUM01	0.1	<0.10	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Polycyklické aromatické uhľovodíky (PAHs)							
Benzo(a)pyrén	W-PAHGMS03	0.005	<0.0050	<0.01	µg/l	Vyhovuje	SA
Benzo(b)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(k)fluorantén	W-PAHGMS03	0.02	<0.020	----	µg/l	--	SA
Indeno(1,2,3-c,d)pyrén	W-PAHGMS03	0.02	<0.020	----	µg/l	--	SA
Suma 4 PAU	W-PAHGMS03	0.08	<0.080	<0.1	µg/l	Vyhovuje	SA
Anorganické parametre							
Bromičnany	W-OXY-ICL	3	<3.0	<10	µg/l	Vyhovuje	SA
Chlorečnany	W-OXY-ICL	0.0080	0.0303	<0.2	mg/l	Vyhovuje	SA
Chloritany	W-OXY-ICL	0.005	<0.0050	<0.2	mg/l	Vyhovuje	SA

Popisné výsledky

Matrica: PITNÁ VODA

Metóda: Parameter	TS	Číslo vzorky	Názov vzorky Dátum odberu/čas odberu	Výsledok
Senzorické parametre				
W-ODTA-SEN: Pach	A	RM2108621-001	Pitná voda, bodová vzorka, kuchynka, umývací drez, studený vodovodný kohútik, zdroj vody: vlastný 7.9.2021 11:20	bez zápachu
W-ODTA-SEN: Chuť	A	RM2108621-001	Pitná voda, bodová vzorka, kuchynka, umývací drez, studený vodovodný kohútik, zdroj vody: vlastný 7.9.2021 11:20	prijateľná pre spotrebiteľa

Prehľad skúšobných metód

Analytické 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 absorbancie
W-AG-ETA	ŠPP INO-MV-09 Stanovenie chemických prvkov vo vodách metódou Atómová absorpčná spektrometria
W-AS-HG	ŠPP INO-MV-09 Stanovenie chemických prvkov vo vodách metódou Atómová absorpčná spektrometria
W-BIOS	STN 75 7711 (ŠPP MB-MV-09) Biologický rozbor. Stanovenie biosestónu
W-B-SPC	ČSN ISO 9390 Stanovenie boritanov. Spektrofotometrické stanovenie s azomethinom-H
W-CA-F	ŠPP INO-MV-09 Stanovenie chemických prvkov vo vodách metódou Atómová absorpčná spektrometria
W-CD-ETA	ŠPP INO-MV-09 Stanovenie chemických prvkov vo vodách metódou Atómová absorpčná spektrometria
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)
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-CR-ETA	ŠPP INO-MV-09 Stanovenie chemických prvkov vo vodách metódou Atómová absorpčná spektrometria
W-CU-ETA	ŠPP INO-MV-09 Stanovenie chemických prvkov vo vodách metódou Atómová absorpčná spektrometria
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-FE-F	ŠPP INO-MV-09 Stanovenie chemických prvkov vo vodách metódou Atómová absorpčná spektrometria
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]



Analytické metódy	Popis metódy
W-HARD-TIT	STN ISO 6059 (ŠPP INO-MV-12) Stanovenie sumy vápnika a horčíka. Titračná metóda s EDTA
W-HG-AMA	ŠPP INO-MV-09 Stanovenie chemických prvkov vo vodách metódou Atómová absorpčná spektrometria
W-MG-F	ŠPP INO-MV-09 Stanovenie chemických prvkov vo vodách metódou Atómová absorpčná spektrometria
W-MN-F	ŠPP INO-MV-09 Stanovenie chemických prvkov vo vodách metódou Atómová absorpčná spektrometria
W-NA-F	ŠPP INO-MV-09 Stanovenie chemických prvkov vo vodách metódou Atómová absorpčná spektrometria
W-NH4-SPC	STN ISO 7150-1 (ŠPP INO-MV-07) Stanovenie NH4+ a N-NH4 vo vodách
W-NI-ETA	ŠPP INO-MV-09 Stanovenie chemických prvkov vo vodách metódou Atómová absorpčná spektrometria
W-NO2-SPC	STN EN 26777 (ŠPP INO-MV-06) Stanovenie NO2- a N-NO2 vo vodách
W-NO3-ITP	ŠPP INO-MV-41 Stanovenie dusičnanov vo vodách metódou Izotachoforézy
W-OCPECD01	CZ_SOP_D06_03_169 (ČSN EN ISO 6468, US EPA 8081, DIN 38407-3, vzorky pripravené podľa CZ_SOP_D06_03_P01 kap. 9.1, CZ_SOP_D06_03_P02 kap. 9.1) Stanovenie organochlórových pesticídov a iných halogénových zlúčenín metódou plynovej chromatografie s detekciou ECD a výpočtom organochlórových pesticídov a iných halogénových zlúčenín z nameraných hodnôt. [Subdodávka]
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-PB-ETA	ŠPP INO-MV-09 Stanovenie chemických prvkov vo vodách metódou Atómová absorpčná spektrometria
W-PESSUM01	Výpočet súčtov pre chemické organické parametre metód [Subdodávka]
W-PHT-PCT	ŠPP INO-MV-24 Postup merania pH, EK, ORP, O2 a teploty
W-SB-HG	ŠPP INO-MV-09 Stanovenie chemických prvkov vo vodách metódou Atómová absorpčná spektrometria
W-SE-ETA	ŠPP INO-MV-09 Stanovenie chemických prvkov vo vodách metódou Atómová absorpčná spektrometria
W-SO4-IC	CZ_SOP_D06_02_068 (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]

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. NM nezahŕňa neistotu vzorkovania.; **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

RM2108621-001

Vyšetovaná vzorka v hodnotených ukazovateľoch nie je v súlade s odporúčanými hodnotami uvedenými vo Vyhláske MZ SR č. 247 z 9. októbra 2017 v znení neskorších predpisov v ukazovateli: Mg.

Dátum vystavenia : 20.9.2021
Stránka : 7 z 7
Zákazka : RM2108621
Klient : Obecný úrad Lukavica



Za správnosť zodpovedá



Schválil:

Ľuboš Fraňo
riaditeľ skúšobného laboratória
