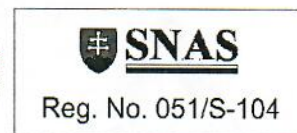




ALS SK, s.r.o.
Skúšobné laboratórium
Kirejevská 1678
979 01 RIMAVSKÁ SOBOTA
tel: +421475811617
e-mail: marketing.rs@alsglobal.com



A/N - akreditovaná skúška/neakreditovaná skúška

PROTOKOL O SKÚŠKACH č. 11627/2019

Počet výtlačkov : 3
Počet strán : 2
Strana č. 1/2

ŽIADATEĽ : Chlormont s.r.o., 951 02 Pohranice 510
IČO žiadateľa : 44590130

Miesto a čas odberu : Jablonec, obecná studňa, guľový ventil napojený na čerpadlo, 9.7.2019, 13:30

Zdroj vody : obecná studňa

Vzorka : pitná voda vz. č. 1

odber vykonal žiadateľ, rozsah vyšetrenia podľa požiadavky žiadateľa

Dátum prevzatia skúšobnej vzorky do laboratória : 10.7.2019

Dátum vykonania skúšok a vystavenia protokolu: 10.7.2019 - 16.7.2019

Nález platí len pre doručení vzorku.

OBEC JABLONEC	
Dátum:	21. 08. 2019
Evidenčné číslo:	2019/1581
Číslo spisu:	OCUJK-2019/00162
Prílohy/lisy:	1
Vybavuje:	YAF

Skupina znakov : Mikrobiologické a biologické ukazovatele

Hodnotený ukazovateľ	Metóda	Typ skúšky	Jednotka	Hodnota	Limit
Koliformné baktérie	STN EN ISO 9308-1:2015	A	KTJ/100ml	32	max. 0
Escherichia coli	STN EN ISO 9308-1:2015	A	KTJ/100ml	0	max. 0
Enterokoky	STN EN ISO 7899-2	A	KTJ/100ml	0	max. 0
Clostridium perfringens	ŠPP MB-MV-03	A	KTJ/100ml	0	max. 0
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22 °C	STN EN ISO 6222	A	KTJ/ml	364	max. 200
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C	STN EN ISO 6222	A	KTJ/ml	79	max. 50
Živé organizmy	STN 75 7711	A	jedince/ml	0	max. 0
Mŕtve organizmy	STN 75 7711	A	jedince/ml	22	max. 30
Železité a mangánové baktérie	STN 75 7711	A	pzp v %	0	max. 10
Abiosestón	STN 75 7712	A	pzp v %	5	max. 10
Mikromycéty	STN 75 7711	A	jedince/ml	0	max. 0
Vláknité baktérie	STN 75 7711	A	jedince/ml	0	max. 0

Ukazovatele: Fyzikálne a chemické - anorganické

Hodnotený ukazovateľ	Metóda	Typ skúšky	Jednotka	Hodnota	Limit
Dusičnany	STN ISO 7890-3	A	mg/l	7,2	max. 50
Dusitany	STN EN 26777	A	mg/l	<0,0400	max. 0,5
pH pri 25 °C	STN EN ISO 10523	A	-	7,7	6,5 - 9,5

Ukazovatele: ktoré môžu nepriaznivo ovplyvniť vlastnosti pitnej vody

Hodnotený ukazovateľ	Metóda	Typ skúšky	Jednotka	Hodnota	Limit
Mangán	ŠPP INO-MV-09 AAS F	A	µg/l	<16,00	max. 50,0
Železo	ŠPP INO-MV-09 AAS F	A	mg/l	<0,025	max. 0,2
Elektrolytická vodivosť	STN EN 27888	A	mS/m	64	max. 125
Absorbancia	STN 75 7360	A	-	0,027	max. 0,08
Amónne ióny	STN ISO 7150-1	A	mg/l	<0,050	max. 0,5
CHSK Mn	STN EN ISO 8467	A	mg/l	0,291	max. 3,0



PROTOKOL O SKÚŠKACH č. 11627/2019

Ukazovatele: ktoré môžu nepriaznivo ovplyvniť vlastnosti pitnej vody

Hodnotený ukazovateľ	Metóda	Typ skúšky	Jednotka	Hodnota	Limit
Chuť	ŠPP INO-MV-25	A	-	nehodnotená	-
Pach	ŠPP INO-MV-25	A	-	bez zápachu	-
Zákal	STN EN ISO 7027-1	A	FNU	13	max. 5
Farba	STN EN ISO 7887	N	mg/l	<2,0	max. 20

Použité skratky : AAS - atómová absorpčná spektroskopia, STN - Slovenská technická norma,
ŠPP - štandardný pracovný postup, KTJ - kolóniu tvoriace jednotky,
FNU-formazin nefelometrická jednotka

Odchýlky od skúšobných metód: nie sú

Tento protokol môže byť reprodukován inak ako celý len s písomným súhlasom skúšobného laboratória.

Výsledky skúšok sa týkajú iba predmetu skúšky a nenahrádzajú rozhodnutia orgánov štátneho odborného dozoru.

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

Upozornenie na súlad / nesúlad:

Vyšetrovaná vzorka v hodnotených ukazovateľoch nie je v súlade s medznými hodnotami uvedenými vo Vyhláske MZ SR č. 247 z 9. októbra 2017 v znení neskorších predpisov v ukazovateľoch: Koliformné baktérie, Zákal, Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22 °C a Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C.

Hodnotený ukazovateľ - Chuť - nehodnotený.

Vyhotovil a za správnosť zodpovedá: Štefánia Kováčová



Schválil :

Ing. Ľuboš Fraňo
riaditeľ skúšobného laboratória
