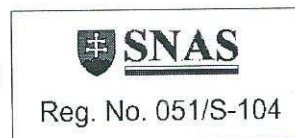




ALS SK, s.r.o.
Skúšobné laboratórium
Kirejevská 1678
979 01 RIMAVSKÁ SOBOTA
tel: +421475811617
e-mail: marketing.rs@alsglobal.com



A/N - akreditovaná skúška/neakreditovaná skúška

PROTOKOL O SKÚŠKACH č. 11095/2019

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

ŽIADATEĽ : Obec Klokoč, 962 25 Klokoč
IČO žiadateľa : 319996

Miesto a čas odberu : Obec Klokoč, ČOV vstup, 28.6.2019, 8:20-10:20

Vzorka : odpadová voda, 2 hodinová zlievaná vzorka, odber vykonal pracovník SL: Telek podľa SM-57-03 za prítomnosti žiadateľa
rozsah vyšetrenia podľa požiadavky zákazníka, protokol o odbere vzorky je prílohou tohto protokolu

Dátum prevzatia skúšobnej vzorky do laboratória : 28.6.2019
Dátum vykonania skúšok a vystavenia protokolu : 28.6.2019 - 8.7.2019
Nález platí len pre doručení vzorku.

Skupina znakov : **Fyzikálne - chemické a chemické**

Hodnotený ukazovateľ	Metóda	Typ skúšky	Jednotka	Hodnota	Neistota merania
NL pri 105 °C	STN EN 872	A	mg/l	60,0	5,1 %
BSK5 (ATM)	STN EN 1899-1,2	A	mg/l	122	5,5 %
ChSK Cr	STN ISO 6060	A	mg/l	230	5,9 %

Použité skratky : STN - Slovenská technická norma, SL - skúšobné laboratórium, SM – smernica

V prípade neistoty sa jedná o rozšírenú kombinovanú neistotu merania, koeficient rozšírenia $k = 2$ (s pravdepodobnosťou 95 %), nezahrňuje neistotu vzorkovania
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.

Vzorkovanie je akreditovaná činnosť.

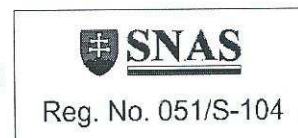
Vyhotovil a za správnosť zodpovedá: Renata Brezina

Schválil :

Ing. Ľuboš Fraňo
riaditeľ skúšobného laboratória



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/nekreditovaná skúška

PROTOKOL O SKÚŠKACH č. 11096/2019

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

ŽIADATEĽ : Obec Klokoč, 962 25 Klokoč
IČO žiadateľa : 319996

Miesto a čas odberu : Obec Klokoč, ČOV výstup, 28.6.2019, 8:30-10:30

Vzorka : odpadová voda, 2 hodinová zlievaná vzorka, odber vykonal pracovník SL: Telek podľa SM-57-03 za prítomnosti žiadateľa
rozsah vyšetrenia podľa požiadavky zákazníka, protokol o odbere vzorky je prílohou tohto protokolu

Dátum prevzatia skúšobnej vzorky do laboratória : 28.6.2019
Dátum vykonania skúšok a vystavenia protokolu: 28.6.2019 - 8.7.2019
Nález platí len pre doručení vzorku.

Skupina znakov : **Fyzikálne - chemické a chemické**

Hodnotený ukazovateľ	Metóda	Typ skúšky	Jednotka	Hodnota	Neistota merania
NL pri 105 °C	STN EN 872	A	mg/l	29,0	5,1 %
BSK5 (ATM)	STN EN 1899-1,2	A	mg/l	12	5,5 %
ChSK Cr	STN ISO 6060	A	mg/l	33,5	5,9 %

Použité skratky : STN - Slovenská technická norma, SL - skúšobné laboratórium, SM – smernica

V prípade neistoty sa jedná o rozšírenú kombinovanú neistotu merania, koeficient rozšírenia $k = 2$ (s pravdepodobnosťou 95 %), nezahrňuje neistotu vzorkovania
Odchýlky od skúšobných metód: nie sú

Tento protokol môže byť reprodukováný 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.

Vzorkovanie je akreditovaná činnosť.

Vyhotovil a za správnosť zodpovedá: Renata B



Schválil :

Ing. Ľuboš Fraňo
riaditeľ skúšobného laboratória

