



EL spol. s r.o.

Radlinského 17A, 052 01 Spišská Nová Ves

Akreditované skúšobné laboratóriá podľa ISO/IEC 17025: 2017



Akreditácia sa nevzťahuje na skúšky typu N

Strana: 1 z 1

Výtlačok: 2 z 3

Protokol o skúške č.: 22/07488

Zákazník - objednávateľ skúšok

Objednávateľ: ENERGONET NITRA, s.r.o.
(meno a adresa) Novozámocká 184, 94905 Nitra - Dolné Krškany
Odosielať: ENERGONET Nitra
Zmluva / objednávka: 06/2022
Zákazka: 22-03937 ESt Rimavská Sobota
Vzorku odobral: Frt'ala, EL - akreditovaný odber

Dátum prevzatia vzorky: 11.05.2022
Dátum vykonania skúšok od: 11.05.2022
do: 16.05.2022
Dátum vydania protokolu: 16.05.2022
Počet vzoriek: 1

Výsledky skúšok

| P.č.: 1 | Číslo vzorky: 22-008722 | Typ vzorky: Vody odpadové a osobitné | Chemický rozbor | | | | |
|---|--------------------------------|---|------------------|-----------------|------------------|-----------------------|------------|
| Označenie vzorky: ESt Rimavská Sobota - Nádrž vyčistenej vody, bodová vzorka, 10.05.2022 | | | | | | | |
| Parameter | Jednotka | Výsledok skúšky | Neistota merania | Skúšobná metóda | Medza stanovenia | Metodický predpis | Typ skúšky |
| nepolárne extrahovateľné látky (NEL IČ) | mg/l | 0.13 | 24 % | IR | 0.01 | IP 4.1(STN 83 0540-4) | A |
| nepolárne extrahovateľné látky (NEL UV) | mg/l | 0.12 | 20 % | Spektrofoto | 0.01 | IP 4.1(STN 83 0540-4) | A |

Skúšobné metódy

| Skratka | Názov metódy |
|-------------|----------------------------|
| IR | Infračervená spektrometria |
| Spektrofoto | Spektrofotometria |

Použité skratky: IP – Interný predpis

Typ skúšky: A - akreditovaná, N - neakreditovaná, T - terénna, S - subdodávka (externá služba)

Neistota merania predstavuje relatívnu rozšírenú neistotu z výsledku skúšky, koeficient rozšírenia k=2.

Vyhlasenia a upozornenia:

Tento protokol môže byť reprodukován iba ako celok, časť protokolu len so súhlasom laboratória.

Uvedené výsledky sa týkajú len testovanej vzorky a nenahrádzajú schválenie skúšaného predmetu príslušným orgánom.

Ak vzorku dodal zákazník, laboratórium nie je zodpovedné za odber a stav prijatej vzorky - výsledky sa vzťahujú na vzorku, ako bola prijatá.

Laboratórium nezodpovedá za informácie poskytnuté zákaznikom, ktoré môžu mať vplyv na platnosť výsledkov.

Miesto výkonu skúšok (okrem terénnych a subdodávok) je totožné s adresou uvedenou v záhlaví.

Skúšobné zariadenia a meradlá boli kalibrované a overené v zmysle platných metrologických predpisov.

Reklamovať výsledky skúšok možno do 30 dní od dátumu ich odoslania zákazníkovi. Akceptované a vybavované sú iba písomne podané reklamácie.

Protokol dostane: ENERGONET NITRA, s.r.o.

Protokol o skúške vyhotovil: Mgr. Tatiana Antolová
Vedúca LVŠM

Schválil:

Mgr. Tatiana Antolová
Vedúca LVŠM









PROTOKOL O ODBERE VZORKY č. FRŤ/OV/22/09

Typ vzorky: **Vody odpadové a iné**

SLP-S 1/01-016c
Verzia: 09.04.21
Strana: 1 z 2
Výtlačok: z 2

| | | |
|-----|--|--|
| 1. | Poverená osoba | Igor Frťala |
| 2. | Cieľ odberu vzorky | Monitoring odpadovej vody podľa požiadavky objednávateľa |
| 3. | Názov a adresa zákazníka (Objednávateľ odberu vzorky) | Názov: ENERGONET NITRA, s.r.o. Adresa: Novozámocká 184 IČO: 341 320 82 Zodpovedný pracovník: Ján Korgo Objednávka/Zmluva číslo : 06/2022 |
| 4. | Miesto odberu vzorky | Obec (miesto): Rimavská Sobota Okres (oblasť): Rimavská Sobota Kraj: Banskobystrický Organizácia: Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s. Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava |
| 5. | Špecifikácia miesta odberu (v prípade potreby náčrt) | NÁDRŽ VYČISTENEJ VODY. |
| 6. | Typ vzorky | bodová |
| 7. | Spôsob a technika odberu | Manuálne |
| 8. | Označenie vzorky | ESt Rimavská Sobota |
| 9. | Množstvo odobratej vzorky | 2 L |
| 10. | Ukazovatele stanovené na mieste | teplota vody = °C teplota vzduchu = °C |
| | | pH = voľný chlór (Cl ₂) = mg/l |
| 11. | Meracie prístroje | Teplomer pH meter |
| 12. | Odkaz na plán vzorkovania | ŠRAVO/22/16 |
| 13. | Dátum odberu vzorky: 10.05.2022 | Čas odberu: 940 |
| 14. | Vzhľad vzorky | Farba:  Zápach:  Zákal:  Sediment:  |
| 15. | Vzorkovnice | podľa IP-6.1.4 |



PROTOKOL O ODBERE VZORKY č. FRŤ/OV/22/09

Typ vzorky: **Vody odpadové a iné**

SLP-S 1/01-016c
Verzia: 09.04.21
Strana: 2 z 2
Výtlačok: z 2

| | | |
|-----|--|---|
| 16. | Stabilizácia vzoriek | chladením |
| 17. | Kontrolné vzorky | Nie sú požadované. |
| 18. | Poznámky k odberu | |
| 19. | Transport vzoriek do laboratória | v chladiacom boxe |
| 20. | Dátum dodania vzorky do laboratória | 11.03.2022 |
| 21. | Správa pre skúšobné laboratórium | Rozbor odpadovej vody podľa aktuálnej požiadavky objednávateľa: NEL – IČ,UV |

Vyhlasenie :

Tento protokol sa môže reprodukovat' iba ako celok, cast' protokolu len so súhlasom EL spol. s r.o.
Výsledky terénnych meraní sa týkajú len odobratej vzorky.
Reklamácie v súvislosti s odberom vzoriek je možné uplatniť do 30 dní od dátumu odberu vzorky.
Akceptované a vybavované sú iba písomne podané reklamácie.

Odber vykonal a protokol o odbere schválil:
(meno, podpis)

Igor Frtáka

Terénne skúšky vykonal:
(meno, podpis)

Súhlas objednávateľa:
(podpis, pečiatka)

Novozámocká 184, 949 05 NITRA
IČO: 341 320 82, IČ DPH: SK2U20407686