

Protokol o skúške č.: 23/20328

Zákazník - objednávateľ skúšok

Objednávateľ: ENERGONET NITRA, s.r.o.
(meno a adresa) Novozámocká 184, 94905 Nitra - Dolné Krškany
Odosielať: ENERGONET Nitra
Zmluva / objednávka: 08/2023
Zákazka: 23-10341 ESt Voľa
Vzorku odobral: Šrank, EL - akreditovaný odber

Dátum prevzatia vzorky: 23.11.2023
Dátum vykonania skúšok od: 23.11.2023
do: 07.12.2023
Dátum vydania protokolu: 07.12.2023
Počet vzoriek: 1

Výsledky skúšok

P.č.: 1	Číslo vzorky: 23-023028	Typ vzorky: Vody odpadové a osobitné				Chemický rozbor	
Označenie vzorky: ESt Voľa, 1.kontrolná šachta za ČOV., bodová vzorka, 21.11.2023					Protokol o odbere vzorky: ŠRA/OV/23/44		
Parameter		Jednotka	Výsledok skúšky	Skúšobná metóda	Medza stanovenia	Metodický predpis	Typ skúšky
pH pri T=21,4°C		-	8.0	Potenc.	1.0	STN EN ISO 10523 (IP 2.11)	A
nepolárne extrahovateľné látky (NEL IČ)		mg/l	0.03	IR	0.01	STN 83 0540-4	SA
nepolárne extrahovateľné látky (NEL UV)		mg/l	0.04	Spektrofoto	0.01	STN 83 0540-4	SA

Skúšobné metódy

Skratka	Názov metódy
-	
IR	Infračervená spektrometria
Potenc.	Potenciometria
Spektrofoto	Spektrofotometria

Použité skratky: IP – Interný predpis

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

Neistoty merania pre všetky skúšky sú k nahliadnutiu v skúšobnom laboratóriu.

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 zákazníkom, 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.

Reklamať 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: Ing. Macková Lucia

Schválil: Mgr. Daniel Žatko, PhD.
Vedúci Strediska laboratórnych prác






PROTOKOL O ODBERE VZORKY č. ŠRA/OV/23/44

Typ vzorky: **Vody odpadové a iné**

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

1.	Poverená osoba	František Šrank	
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 : 08/2023	
4.	Miesto odberu vzorky	Obec (miesto): Voľa Okres (oblasť): Michalovce Kraj: Košický Organizácia: Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s. Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava	
5.	Špecifikácia miesta odberu (v prípade potreby náčrt)	1.kontrolná šachta za ČOV.	
6.	Typ vzorky	Bodová	
7.	Spôsob a technika odberu	Manuálne	
8.	Označenie vzorky	ESt Voľa	
9.	Množstvo odobratej vzorky	2L	
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	ŠRA/VO/23/18	
13.	Dátum odberu vzorky: 29.11.2023	Čas odberu: 15 ⁰⁰	
	Vzhľad vzorky	Farba: Zápach: Zákal: Sediment:	
15.	Vzorkovnice	podľa IP-6.1.4	



PROTOKOL O ODBERE VZORKY č. ŠRA/OV/23/44

Typ vzorky: **Vody odpadové a iné**

SLP-S 1/01-016c
Verzia: 09.04.21
Strana: 2 z 2
Výtlačok: 1 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	23.11.2023
21.	Správa pre skúšobné laboratórium	Rozbor odpadovej vody podľa aktuálnej požiadavky objednávateľa: NEL – IČ,UV,pH

Vyhlásenie :

Tento protokol sa môže reprodukovat' iba ako celok, časť 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: **František Šrank**
(meno, podpis)

Terénne skúšky vykonal:
(meno, podpis)

Súhlas objednávateľa:
(podpis, pečiatka)

