

## Protokol o skúške č.: 24/05177

### Zákazník - objednávateľ skúšok

Objednávateľ: (meno a adresa)	ENERGONET NITRA, s.r.o. Novozámocká 184, 94905 Nitra - Dolné Krškany	Dátum prevzatia vzorky:	17.04.2024
Odosielateľ:	ENERGONET Nitra	Dátum vykonania skúšok od:	17.04.2024
Zmluva / objednávka:	06/2024	do:	26.04.2024
Zákazka:	24-02687 ESt Liptovská Mara	Dátum vydania protokolu:	26.04.2024
Vzorku odobral:	Šrank, EL - akreditovaný odber	Počet vzoriek:	1

### Výsledky skúšok

Súčasťou Protokolu o skúške je Protokol č. 2335/2024 od subdodávateľa Ekolab s.r.o.

P.č.: 1	Číslo vzorky: 24-005720	Typ vzorky: Vody odpadové a osobitné	Chemický rozbor			
Označenie vzorky:	ESt Liptovská Mara - Nádrž vyčistenej vody, bodová vzorka, 16.04.2024			Protokol o odbere vzorky: ŠRA/OVI/24/23		
Parameter	Jednotka	Výsledok skúšky	Skúšobná metóda	Medza stanovenia	Metodický predpis	Typ skúšky
NEL-IR	-	-	-	-	-	SA
NEL-UV	-	-	-	-	-	SA

#### Skúšobné metódy

Skratka	Názov metódy
-	-

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.

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: Ing. Macková Lucia

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

**EL** spol. s r.o.

Radlinského 17A  
052 01 Spišská Nová Ves

IČO: 31652859 IČ DPH: SK2020502891

## Protokol č. 2335/2024

Strana : 1 / 1

Zákazka : 681/24

Číslo úlohy :

**Zákazník :** ENERGET NITRA, s.r.o.  
Novozámocká 184  
949 05 Nitra

**Zadávatel' subdodávky:** EL spol. s r.o.  
Radlinského 17/A  
052 01 Spišská Nová Ves

Názov vzorky : 24-005720  
Miesto odberu: ESt Liptovská Mara - Nádrž vyčistenej vody  
Vzorku odobral : EL Spišská Nová Ves Metóda odberu : Neuvedená  
Spôsob odberu : Bodová vzorka Dátum odberu vzorky: 16.4.2024  
Evidenčné č. objednávateľa: 24005720 Dátum doručenia vzorky: 19.4.2024  
Charakteristika vzorky: Voda - odpadová voda  
Dátum vykonania skúšok: 19.4.24 - 23.4.24

Výsledky skúšok ( - ky ) sa týkajú iba predmetu analýz a nenahradzujú iné dokumenty.  
Bez písomného súhlasu skúšobného laboratória sa môže protokol reprodukovat' iba celý.  
Skúšobné laboratórium nezodpovedá za údaje, ktoré poskytol zákazník.

Ukazovateľ	Jednotka	Vzorka č. 3962/24 Hodnota	Metóda	LOQ
NEL-UV	mg/l	0,018	A IPP 022 ( STN 83 0540-4 )	0,010
NEL-IR	mg/l	0,021	A IPP 022 ( STN 83 0540-4 )	0,010

A/N : akreditovaná / neakreditovaná skúška

Odchýlky od skúšobných metód : nie sú

V prípade, že vzorky odoberal zákazník, výsledky sa vzťahujú ku vzorke tak, ako bola prijatá.

V Košiciach dňa : 23.4.2024

Schválil : .....

Ing. Katarína Sopková  
vedúci skúšobného laboratória



\*\*\*koniec protokolu\*\*\*



## PROTOKOL O ODBERE VZORKY č. ŠRA/OV/24/23

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	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 : 06/2024			
4.	Miesto odberu vzorky	Obec (miesto): Vlachy Okres (oblasť): Liptovský Mikuláš Kraj: Žilinský 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 Liptovská Mara			
9.	Množstvo odobratej vzorky	2 L			
10.	Ukazovatele stanovené na mieste	teplota vody =	°C	teplota vzduchu =	°C
		pH =		voľný chlór (Cl <sub>2</sub> ) =	mg/l
11.	Meracie prístroje	Teplomer	pH meter		
12.	Odkaz na plán vzorkovania	ŠRAVO/24/10			
13.	Dátum odberu vzorky:	16.04.2024		Čas odberu:	15 <sup>00</sup>
	Vzhľad vzorky	Farba: Zápach: Zákal: Sediment:			



## PROTOKOL O ODBERE VZORKY č. ŠRA/OV/24/23

Typ vzorky: **Vody odpadové a iné**

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

15.	Vzorkovnice	podľa IP-6.1.4
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	17.04.2024
21.	Správa pre skúšobné laboratórium	Rozbor odpadovej vody podľa aktuálnej požiadavky objednávateľa: <b>NEL-IČ,UV</b>


### Vyhlasenie :

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)

  
Novozámčká 184, 949 05 NITRA  
IČO: 341 320 82, IČ DPH: SK2020-107686

