

## Protokol o skúške č.: 22/20153

### Zákazník - objednávateľ skúšok

<b>Objednávateľ:</b> (meno a adresa)	ENERGONET NITRA, s.r.o. Novozámocká 184, 94905 Nitra - Dolné Krškany	<b>Dátum prevzatia vzorky:</b>	29.11.2022
<b>Odosielaťel:</b>	ENERGONET Nitra	<b>Dátum vykonania skúšok od:</b>	29.11.2022
<b>Zmluva / objednávka:</b>	06/2022	<b>do:</b>	08.12.2022
<b>Zákazka:</b>	22-10284 ESt Spišská Nová Ves	<b>Dátum vydania protokolu:</b>	08.12.2022
<b>Vzorku odobral:</b>	Fráala, EL - akreditovaný odber	<b>Počet vzoriek:</b>	1

### Výsledky skúšok

<b>P.č.:</b> 1	<b>Číslo vzorky:</b> 22-022946	<b>Typ vzorky:</b> Vody odpadové a osobitné						Chemický rozbor
<b>Označenie vzorky:</b> ESt Spišská Nová Ves - Nádrž vyčistenej vody, bodová vzorka, 28.11.2022								
Parameter	Jednotka	Výsledok skúšky	Neistota merania	Skúšobná metóda	Medza stanovenia	Metodický predpis	Typ skúšky	
nepolárne extrahovateľné látky (NEL IČ)	mg/l	0.09	24 %	IR	0.01	IP 4.1(STN 83 0540-4)	A	
nepolárne extrahovateľné látky (NEL UV)	mg/l	0.11	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 nenahradzujú 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:**





## PROTOKOL O ODBERE VZORKY č. FRT/OV/22/43

Typ vzorky: Vody odpadové a iné

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

1.	<b>Poverená osoba</b>	Igor Frt'ala
2.	<b>Cieľ odberu vzorky</b>	Monitoring odpadovej vody podľa požiadavky objednávateľa
3.	<b>Názov a adresa zákazníka</b> (Objednávateľ odberu vzorky)	Názov: ENERGETIKA NITRA, s.r.o. Adresa: Novozámocká 184 IČO: 341 320 82 Zodpovedný pracovník: Ján Korgo Objednávka/Zmluva číslo : 06/2022
4.	<b>Miesto odberu vzorky</b>	Obec (miesto): Spišská Nová Ves Okres (oblasť): Spišská Nová Ves Kraj: Košický Organizácia: Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s. Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava
5.	<b>Špecifikácia miesta odberu</b> (v prípade potreby náčrt)	Nádrž vyčistenej vody.
6.	<b>Typ vzorky</b>	Bodová
7.	<b>Spôsob a technika odberu</b>	Manuálne
8.	<b>Označenie vzorky</b>	ESt Spišská Nová Ves
9.	<b>Množstvo odobratej vzorky</b>	2 L
10.	<b>Ukazovatele stanovené na mieste</b>	teplota vody = °C      teplota vzduchu = °C pH =      voľný chlór (Cl <sub>2</sub> ) = mg/l
11.	<b>Meracie prístroje</b>	Teplomer      pH meter
12.	<b>Odkaz na plán vzorkovania</b>	ŠRAVO/22/23
13.	<b>Dátum odberu vzorky:</b>	19.11.2022 <b>Čas odberu:</b> 12 <sup>00</sup>
14.	<b>Vzhľad vzorky</b>	Farba: Zápach: Zákal: Sediment:
15.	<b>Vzorkovnice</b>	podľa IP-6.1.4



## PROTOKOL O ODBERE VZORKY č. FRT/OV/22/43

Typ vzorky: **Vody odpadové a iné**

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

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

### Vyhlasenie :

Tento protokol sa môže reprodukovať 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: Igor Frt'ala**  
(meno, podpis)

**Terénne skúšky vykonal:**  
(meno, podpis)

**Súhlas objednávateľa:**  
(podpis, pečiatka)



Novozámocká 184, 949 05 NITRA  
IČO: 341 320 82, IČ DPH: SK2020407686

