



## Protokol o skúške č.: 21/04688

### 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>	10.03.2021
<b>Odosielateľ:</b>	ENERGONET Nitra	<b>Dátum vykonania skúšok od:</b>	10.03.2021
<b>Zmluva / objednávka:</b>	13/2021	<b>do:</b>	19.03.2021
<b>Zákazka:</b>	21-02067 Est Vofa	<b>Dátum vydania protokolu:</b>	19.03.2021
<b>Vzorku odobral:</b>	Fráala, EL - akreditovaný odber	<b>Počet vzoriek:</b>	1

### Výsledky skúšok

<b>P.č.:</b> 1	<b>Číslo vzorky:</b> 21-004662	<b>Typ vzorky:</b> Vody odpadové a osobitné vody						Chemický rozbor
<b>Označenie vzorky:</b> Est Vofa, 1.Kontrolná šachta za ČOV, bodová vzorka, 10.03.2021								
Parameter	Jednotka	Výsledok skúšky	Neistota merania	Skúšobná metóda	Medza stanovenia	Metodický predpis	Typ skúšky	
nepolárne extrahovateľné látky (NEL IČ)	mg/l	0.09	5 %	IR	0.01	IP 4.1(STN 83 0540-4)	A	
nepolárne extrahovateľné látky (NEL UV)	mg/l	0.06	3 %	Spektrofoto	0.01	IP 4.1(STN 83 0540-4)	A	
pH pri T=23,1°C	-	7.8	5 %	Potenc.	1.0	STN EN ISO 10523 (IP 2.11)	A	

#### 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)

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

#### Poznámky ku vzorkám

21-004662 Odberový protokol č.: FRŤ/OV/21/08

#### Vyhľadania 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. Lucia Šefčíková  
vedúca LPKBM a LVŠM

**Schválil:**

Ing. Lucia Šefčíková  
vedúca LPKBM a LVŠM





## PROTOKOL O ODBERE VZORKY č. FRŤ/OV/21/08

Typ vzorky: Vody odpadové a iné

SLP-S 1/01-016c  
Verzia: 23.01.20  
Strana: 1 z 2  
Výtlačok: z 2





1.	<b>Poverená osoba</b>	Igor Frťala
2.	<b>Cieľ odberu vzorky</b>	Monitoring odpadovej vody podľa požiadavky objednávateľa
3.	<b>Názov a adresa zákazníka</b> (Objednávateľ odberu vzorky)	Názov: ENERGONET NITRA, s.r.o. Adresa: Novozámocká 184 IČO: 341 320 82 Zodpovedný pracovník: Ján Korgo Objednávka/Zmluva číslo : 13/2021
4.	<b>Miesto odberu vzorky</b>	Obec (miesto): Voľa Okres (oblasť): Michalovce 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)	1. KONTROLNÁ ŠACHTA ZA ČOV.
6.	<b>Typ vzorky</b>	Bodová
7.	<b>Spôsob a technika odberu</b>	Manuálne
8.	<b>Označenie vzorky</b>	Est Voľa
9.	<b>Množstvo odobratej vzorky</b>	2 L
10.	<b>Ukazovatele stanovené na mieste</b>	teplota vody = °C
		O <sub>2</sub> = mg/l
		Cl <sub>2</sub> = mg/l
11.	<b>Meracie prístroje</b>	
12.	<b>Odkaz na plán vzorkovania</b>	ŠRAVO/21/18
13.	<b>Dátum odberu vzorky: 10.03.2021</b>	<b>Čas odberu:</b> 10 <sup>15</sup>



## PROTOKOL O ODBERE VZORKY č. FRŤ/OV/21/08

Typ vzorky: **Vody odpadové a iné**

SLP-S 1/01-016c  
Verzia: 23.01.20  
Strana: 2 z 2  
Výtlačok: z 2

14.	Vzhľad vzorky	Farba:  Zápach:  Zákal:  Sediment: 
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	
21.	Správa pre skúšobné laboratórium	Rozbor odpadovej vody podľa aktuálnej požiadavky objednávateľa: <b>NEL – IČ, UV, pH</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 Frťala**  
(meno, podpis)

Terénne skúšky vykonal:  
(meno, podpis)

Súhlas objednávateľa:  
(podpis, pečiatka)

**ENERGONET**  
NITRA, s.r.o.  
Novozámocká 184, 949 05 NITRA  
IČO: 341 320 82, IČ DPH: SK2020407686

