

# **Protokol o skúške č. AR-22-KT-008691-01**



<b>Názov a adresa skúšobného laboratória:</b> Eurofins Environment Testing Slovakia s.r.o. Robotnícka 820/36, 039 01 Turčianske Teplice IČO: 53 248 376 Pracovisko: <b>Skúšobné laboratórium Turčianske Teplice</b> Robotnícka 820/36, 039 01 Turčianske Teplice tel: 043/490 1562 RegistrationEnviroSK@eurofins.sk, www.eurofins.sk	<b>Názov a adresa zákazníka:</b> Práčovne a čistiarne, s.r.o. Nitra Priemyselná 9 Nitra SLOVENSKO
--	---

**Dátum prevzatia vzorky:** 16.03.2022      **Dátum vykonania skúšky:** 16.03.2022 - 23.03.2022      **Dátum vystavenia protokolu:** 23.03.2022

## **Informácie o odbere vzorky:**

Dátum odberu: 15.03.2022  
Miesto odberu: Práčovne a čistiarne, s.r.o Nitra  
Vzorku odobral: zákazník  
Postup odberu: 8-hodinová zlievaná vzorka

## **Informácie o vzorke:**

**104-2022-00009122**  
Názov vzorky: OV - vychladzovacia nádrž  
Spôsob uskladnenia: Chladený sklad vôd 3°C ± 2°C  
Materiál: Odpadová voda

## **Fyzikálne a chemické skúšky**

Parameter	Jednotka	Povolená hodnota	Výsledok merania	Neistota merania*	Princíp	Skúšobná metóda	H	SL	TS
Amónne ióny	mg/l	-	<1,3	-	Titracia	LS-PP-CH-2	-	TR	A
Aniónaktívne tenzidy (MBAS)	mg/l	-	1,6	10%	Spektrofotometria (UV/VIS)	STN EN 903	-	TR	A
BSK5 s potlačením nitrifikácie (ATM)	mg/l	-	58,3	15%	Elektrochémia	LS-PP-CH-6	-	TR	A
Extrahovateľné látky EL (gravimetricky)	mg/l	-	15	-	Gravimetria	LS-PP-CH-83	-	TR	N
Fosfor celkový	mg/l	-	4	5%	ICP-OES	LS-PP-CH-66	-	TR	A
Chemická spotreba kyslíka dichrómanom	mg/l	-	329	10%	Spektrofotometria (UV/VIS)	LS-PP-CH-5	-	TR	A
Nepolárne extrahovateľné látky (NEL - IČ)	mg/l	-	1,34	10%	Spectrophotometria (IR)	LS-PP-CH-78	-	TR	A
Nerozpustené látky pri 105°C	mg/l	-	11,6	30%	Gravimetria	LS-PP-CH-14	-	TR	A
pH		-	8,27	0,06	Potenciometria	STN EN ISO 10523	-	TR	A
Rozpustené látky suš. pri 105°C	mg/l	-	896	9%	Gravimetria	LS-PP-CH-14	-	TR	A
Tuky a oleje	mg/l	-	12,4	-	Gravimetria	LS-PP-CH-82	-	TR	N