

Protokol o zkoušce AR-26-HD-023379-01



Název a adresa zkušební laboratoře:

Eurofins Food & Feed Testing Czech Republic s.r.o.
Zkušební laboratoř EUROFINS CZ
Radiová 1285/7
102 00 Praha 10 - Hostivař
IČO: 27449408
tel.: +420 778 488 111 E-mail: ClientService.cz@ftcee.eurofins.com

Název a adresa zákazníka:

Mladí ochránci přírody, Tuláci
U Císařské cesty 156
10300 Praha 10, Benice
CZECH REPUBLIC

Datum vystavení: 01.07.2026

Číslo/Kód vzorku 540-2026-00033006

Datum přijetí vzorku: 16.06.2026
Datum provedení zkoušky 16.06.2026 - 01.07.2026

Údaje o vzorku:

Název vzorku: ¹⁾ Rozbor vody Keblov
Označení vzorku: ¹⁾ 005-32407-296654
Číslo objednávky klienta: Rozbor vody Keblov
Datum objednávky klienta: 04.06.2026
Číslo vzorku klienta: ¹⁾ 1
Vzorek odebral: Eurofins CZ - číslo protokolu o odběru viz Doplnkové informace ke vzorku
Datum odběru: 16.06.2026
Čas odběru: 8:40
Metoda odběru: SOP VZ.002.PB Odběr vzorků pitných a teplých vod /A
Doplnkové informace ke vzorku: Protokol o odběru č. 140/ LIMS 33006

Mikrobiologické zkoušky

Parametr	Jednotka	Naměřená hodnota	Nejistota měření*	Zkušební metoda	Princip metody	TZ
Abioseston-tripton	%	1		W-ABIOS	Mikroskopie	SA
Escherichia coli	KTJ/100 ml	0		ČSN EN ISO 9308-1	Kultivační Metoda	A
Intestinální enterokoky	KTJ/100 ml	0		ČSN EN ISO 7899-2	Kultivační Metoda	A
Koliformní bakterie	KTJ/100 ml	0		ČSN EN ISO 9308-1	Kultivační Metoda	A
Kultivovatelné mikroorganismy 22 °C	KTJ/ml	1.5 x 10 ¹	53%	ČSN EN ISO 6222	Kultivační metoda	A
Kultivovatelné mikroorganismy 36 °C	KTJ/ml	0		ČSN EN ISO 6222	Kultivační metoda	A
Počet organismů	jedinci/ml	0		W-BIOS	Mikroskopie	SA
Živé organismy	jedinci/ml	0		W-BIOS	Mikroskopie	SA

Fyzikální a chemické zkoušky

Parametr	Jednotka	Naměřená hodnota	Nejistota měření*	Zkušební metoda	Princip metody	TZ
Al	mg/l	<0.0050		W-METMSFX5-DW	ICP-MS	SA
Amoniak a amonné ionty jako NH ₄	mg/l	<0.050		W-NH4-SPC	Spektrofotometrie	SA
Barva	mg/L Pt	<2.0		W-COL-SPC	Spektrofotometrie	SA
Celkový organický uhlík (TOC)	mg/l	1.02	0,20	W-TOC-IR	Spektrofotometrie (IR)	SA
Dusičnany	mg/l	5.10		W-NO3-SPC	IC-EC	SA
Dusitany	mg/l	<0.0050		W-NO2-SPC	Spektrofotometrie	SA
Elektrická vodivost (25°C)	mS/m	24	2,4	W-CON-PCT	Konduktometrie	SA
Fe	mg/l	0.0704	0,007	W-METMSFX5-DW	ICP-MS	SA
Chut'		přijatelný pro odběratele		+ SOP CH.006.PB	Organoleptický	A
Mn	mg/l	0.00215	0,0002	W-METMSFX5-DW	ICP-MS	SA
Pach		přijatelný pro odběratele		+ SOP CH.006.PB	Organoleptický	A
pH +		6.1	0,1	+ SOP CH.002.PB	Potenciometrie	A
Teplota	°C	12.0	1,00	+ SOP CH.004.PB	Měření teploty	A

Fyzikální a chemické zkoušky

Parametr	Jednotka	Naměřená hodnota	Nejistota měření*	Zkušební metoda	Princip metody	TZ
Volný chlór +	mg/l	<0.02		+ SOP CH.003.PB	Spektrofotometrie	A
Zákal	ZF	<1.00		W-TUR-COL	Spektrofotometrie	SA

Rozhodovací pravidlo: Pokud zkušební laboratoř provádí výrok o shodě, je aplikováno rozhodovací pravidlo dle kap. 4.2.1 dokumentu ILAC G8:09/2019 Pokyny pro použití rozhodovacích pravidel a uvádění výroku o shodě. V takovém případě není pro výrok o shodě nejistota měření zohledněna. Je-li v rozhodování zahrnuta nejistota měření, je tato informace součástí výroku o shodě. V takovém případě se postupuje dle kap. 4.2.3 ILAC G8:09/2019.

Vysvětlivky:

SOP, ŠPP - standardní operační postup
 ND - pod mezí detekce uvedené metody
 KTJ - kolonii tvořící jednotka
 NM - minimální množství
 SN - zkouška mimo rozsah akreditace provedená subdodavatelsky
 * - rozšířená nejistota měření, určená s koeficientem rozšíření $k=2$ (s pravděpodobností 95 %), nezahrnuje nejistotu vzorkování; pokud je nejistota měření vyjádřena v %, jde o její relativní hodnotu
 LOD - mez detekce, LOQ - mez stanovitelnosti, výsledek mezi LOD a LOQ = detekováno
 1) - informace dodané zákazníkem
 Pokud není ve vysvětlivkách uvedeno jinak, je místem provedení zkoušek pracoviště číslo 1 - Praha - zkušební laboratoře EUROFINS CZ.
 + - zkoušky provedené v místě odběru u zákazníka mimo trvalé prostory zkušební laboratoře EUROFINS CZ

Pokud jsou informace dodané zákazníkem, které mohou mít vliv na platnost výsledků, laboratoř odmítá odpovědnost. U vzorků dodaných zákazníkem se výsledky vztahují ke vzorku tak, jak byl přijat a jak byl poskytnut zákazníkovi. Měřicí zařízení a měřidla použitá na zkoušku/zkoušky byla kalibrována, ověřena dle platných metrologických předpisů. Výsledky měření se týkají pouze předmětu zkoušek a nenahrazují jiné dokumenty např. správního charakteru. Výsledek označený v tomto protokolu jako subdodávka je výsledkem měření subdodavatele na základě smlouvy, objednávky. Protokol může být reprodukován nebo včleňován do propagačních materiálů pouze s písemným souhlasem zkušební laboratoře EUROFINS CZ a pouze v rozsahu tohoto souhlasu. Jakékoliv pozměňování, vyhotovení části zkušební protokolu je nepovolené a takový protokol se automaticky stává neplatným. Ověření pravosti a úplnosti protokolu je možné provést na adrese zkušební laboratoře EUROFINS CZ uvedené v záhlaví protokolu. Tento zkušební protokol byl vystaven v souladu s Všeobecnými obchodními podmínkami společnosti, dostupnými na vyžádání a přístupnými na www.eurofins.cz.

Číslo dokumentu: 20267115271523

Kontrola platnosti dokumentu

<https://www.linktothedocument.com>



Protokol o zkoušce schvaluje:

Vendula Stemberková
 Pracovník klientského servisu Eurofins CZ, s.r.o.