



Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Moskevská 1531/15, 400 01 Ústí nad Labem

Centrum hygienických laboratoří

Jana Černého 361, 503 41 Hradec Králové

Zkušební laboratoř . 1388 akreditovaná IAL dle SN EN ISO/IEC 17025:2018



Protokol o zkoušce . 47636/2026

Voda odpadní

Zákazník: Obec D ešín

D ešín 24

387 19 estice

Vzorek číslo	: 47636
Objednávka číslo	: 2026/02/10 OV
Termín odběru od - do	: 20.5.2026 8:00 - 10:00
Místo odběru	: D ešín ,kanaliza ní výus D ešínek .1
Upisovací místa odběru	: odtok
Matrice	: Voda odpadní
Upisovací matrice	: komunální odpadní voda
Odběratel	: B lová Simona Mgr. - pracovník ZÚ Pracovišt K14 Smetanova 533, 386 01 Strakonice
Způsob odběru	: SOP VZ 006 Odběratel vzork odpadních vod manuáln a automat. vzorkova em
Typ odběru	: v rozsahu akreditace
Datum přijmu	: 20.5.2026 12:05
Analýzy zahájeny dne	: 20.5.2026
Analýzy ukončeny dne	: 26.5.2026

Rozsah udělené akreditace:

Chemické, fyzikální, mikrobiologické analýzy vod, potravin, lihovin, peloidů, biologických materiálů, odpadů, azbestu, ovzduší, senzorické analýzy vod a potravin, odběry vzorků, analýzy výluhů, pevných materiálů a stěr, testy toxicity, měření faktorů prostředí, kontrola sterilizátorů a dezinfekčních prostředků.

Prohlášení laboratoře:

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý. Výsledky se týkají pouze vzorků, které byly předmětem zkoušení. Jestliže laboratoř není odpovědná za fázi odběru vzorků, výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat. Laboratoř nenese odpovědnost za správnost údajů dodaných zákazníkem a vztahujících se ke vzorku (údaje označeny "Z"). V případě přijmu zkušební položky vykazující odchylky od stanovených podmínek nebo dodání dat zákazníkem mohou být některé výsledky analýz ovlivněny, za což laboratoř nenese odpovědnost. Laboratoř na požádání poskytne údaje o použitých metodách a souvisejících předpisech.

Schválil: **Sajtlerová Jela, MVDr.**

zástupce vedoucího oddělení biologických analýz

eské Budjovice, L. B. Schneidera 32 E-mail: jela.sajtlerova@zuusti.cz



Datum vystavení protokolu: 27.5.2026

Protokol vyhotovil: Míková Michala, Ing. E-mail: michala.mickova@zuusti.cz mobil: 606 713 013

Výsledky zkoušek - chemická vyšetření							
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Limit	Ident. zkoušky	Prac.	Ozn.
BSK5 - biochem. spot . kyslíku	2,1	mg/l	20 %	---	SOP 005.01	P12	A
CHSK-Cr - chem. spot . kyslíku	28	mg/l	15 %	---	SOP 015.01	P12	A
NL (105°C) - nerozpuštěné látky	5	mg/l	15 %	---	SOP 025	P12	A

Limit (zdroj pro vydání výroku o shod): bez zadané platné legislativy

Vysvětlivky a zkratky: A - metoda v rozsahu akreditace
< - pod mezí stanovitelnosti (MS) použité metody, SOP - standardní operační postup,
Ozn.- informace o zkoušce, označení zkoušky z hlediska rozsahu akreditace použité metody,
ZÚ - Zdrav.ústav se sídlem v Ústí nad Labem, S - externí dodavatel, Z - uvedl zákazník,
Prac.- místo provedení zkoušky nebo pracoviště vzorku a u zkoušky provedené na místě odběru

Nejistota: Uvedená nejistota nezahrnuje příspěvek nejistoty vyplývající z odběru vzorku a nevztahuje se na výsledky pod mezí stanovitelnosti. Uvedená nejistota je součinem standardní nejistoty a koeficientu rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95 %. Pro mikrobiologické ukazatele je nejistota měření vyjádřena jako přibližně 95% konfidenční mez (interval spolehlivosti) vyjadřující variabilitu Poissonova rozdělení.

Oprávnění laboratoře: Laboratoř má proiznán flexibilní rozsah akreditace (laboratoř může modifikovat své metody zkoušení, rozšířovat rozsah zkoušených parametrů a/nebo aplikovat zkoušku na jiný předmět akreditace za předpokladu, že princip měření zůstává zachován).

Přehled vzorkovacích metod:

SOP VZ 006 (SN EN ISO 5667-1, SN EN ISO 5667-3, SN ISO 5667-10, SN EN ISO 5667-14, SN 75 7315)

Přehled zkušebních metod:

SOP 005.01 (SN EN ISO 5815-1, SN EN 1899-2)

SOP 015.01 (návod firmy Merck, SN ISO 15705)

SOP 025 (SN EN 872, SN 75 7350)

Přehled pracovišť (P, Prac., Pracoviště):

K14 - Pracoviště K14 Smetanova 533, 386 01 Strakonice

P12 - Pracoviště P12 Františka Kloze 2316, 272 01 Kladno

Konec výsledkové části protokolu o zkoušce
