

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 25-03235, D-66665**Zákazník**Obec Žihobce
Žihobce 20
342 01 Žihobce**Dodavatel**LABTECH s.r.o.
Hygienická laboratoř Klatovy
Pod Nemocnicí 683
339 01 Klatovy

Číslo objednávky	25-03235
Č. obj. zákazníka	Ze dne 1.1.2020
Analyzovaný materiál	Odpadní vody
Vzorkoval(a)	Labtech, Václav Tichota
Datum vzorkování	14. 4. 2025
Místo odběru	Žihobce, ČOV - přítok
Typ odběru	Odběr odpadní vody, typ A (2 hod, stálý)
SOP vzorkování	SAM 01
Datum přijetí a provedení analýz	14. 4. 2025 – 22. 4. 2025

Číslo vzorku **25-03235-001** **Žihobce, ČOV - přítok**

Parametr	Výsledek	Jednotka	Nejistota měření	Metoda SOP:
Nerozpuštěné látky	72,0	mg/l	12 %	GRA 01 ^A
CHSK Cr	50,4	mg/l	10 %	VOL 05 ^A
BSK 5	26,0	mg/l	20 %	ECH 06 ^A

Použité metody

SAM 01	ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-10, ČSN EN ISO 5667-14	Hygienická laboratoř Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy
GRA 01	ČSN EN 872, ČSN 75 7346, ČSN 75 7347, ČSN 75 7350	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora
VOL 05	ČSN ISO 6060	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora
ECH 06	ČSN EN ISO 5815-1, ČSN EN 1899-2	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora

A Zkouška v rozsahu akreditace

Poznámky

Při stanovení rozpuštěných a/nebo nerozpuštěných látek byl použit filtr o střední velikosti pórů 0,45 µm.

Nejistota je definována jako rozšířená nejistota měření na hladině významnosti 95 % s koeficientem rozšíření k=2 a nezahrnuje nejistotu odběru. Nejistota je vyjádřena v souladu s ILAC-G17. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezí stanovitelnosti se nejistota nevztahuje.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů uvedených výše.
Protokol nenahrazuje jiné dokumenty, např. správního charakteru a státního odborného dozoru.
Tento protokol může být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.Protokol schválil(a) Ing. Hana Nebeská, Zást. vedoucího Hygienické lab. Klatovy
Dne 22. 4. 2025

Konec protokolu

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 25-03236, D-66663**Zákazník**Obec Žihobce
Žihobce 20
342 01 Žihobce**Dodavatel**LABTECH s.r.o.
Hygienická laboratoř Klatovy
Pod Nemocnicí 683
339 01 Klatovy**Číslo objednávky**Č. obj. zákazníka
Analyzovaný materiál**25-03236**Ze dne 1.1.2020
Odpadní vodyVzorkoval(a)
Datum vzorkování
Místo odběru
Typ odběru
SOP vzorkováníLabtech, Václav Tichota
14. 4. 2025
Žihobce, ČOV - odtok
Odběr odpadní vody, typ A (2 hod, stálý)
SAM 01

Datum přijetí a provedení analýz

14. 4. 2025 – 22. 4. 2025

Číslo vzorku**25-03236-001****Žihobce, ČOV - odtok**

Limitní hodnoty pro dané místo odběru byly převzaty z vodoprávního rozhodnutí místně příslušného úřadu, tyto informace byly převzaty od zákazníka. Zkušební laboratoř za ně nenese odpovědnost.

Parametr	Výsledek	Jednotka	limit p	limit m	Vyhodnocení	Nejistota měření	Metoda SOP:
Nerozpuštěné látky	14,0	mg/l	Max. 25,0	Max. 35,0	vyhovuje	12 %	GRA 01 ^A
CHSK Cr	16,3	mg/l	Max. 90,0	Max. 130	vyhovuje	15 %	SPE 25 ^A
BSK 5	1,80	mg/l	Max. 20,0	Max. 30,0	vyhovuje	20 %	ECH 06 ^A

Výrok o shodě

Způsob hodnocení shody: hodnoceno dle ILAC-G8:09/2019, kap. 4.2.1: Vyhovuje – vyhovuje limitu, Nevyhovuje – nevyhovuje limitu. Hodnocení bylo provedeno pro limit m.

Použité metody

SAM 01	ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-10, ČSN EN ISO 5667-14	Hygienická laboratoř Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy
GRA 01	ČSN EN 872, ČSN 75 7346, ČSN 75 7347, ČSN 75 7350	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora
SPE 25	ČSN ISO 15705	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora
ECH 06	ČSN EN ISO 5815-1, ČSN EN 1899-2	Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora

A Zkouška v rozsahu akreditace

Poznámky

Při stanovení rozpuštěných a/nebo nerozpuštěných látek byl použit filtr o střední velikosti pórů 0,45 µm.

Nejistota je definována jako rozšířená nejistota měření na hladině významnosti 95 % s koeficientem rozšíření k=2 a nezahrnuje nejistotu odběru. Nejistota je vyjádřena v souladu s ILAC-G17. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezí stanovitelnosti se nejistota nevztahuje.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů uvedených výše.

Protokol nenahrazuje jiné dokumenty, např. správního charakteru a státního odborného dozoru. Tento protokol může být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.