

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 25-04711, D-81764**Zákazník**Obec Žihobce
Žihobce 20
342 01 Žihobce**Dodavatel**LABTECH s.r.o.
Hygienická laboratoř Klatovy
Koldinova 14
339 01 Klatovy**Číslo objednávky****25-04711**

Č. obj. zákazníka

Ze dne 1.1.2020

Analyzovaný materiál

Odpadní vody

Vzorkoval(a)

Labtech, Václav Tichota

Datum vzorkování

21. 5. 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

21. 5. 2025 – 29. 5. 2025

Číslo vzorku**25-04711-001****Žihobce, ČOV - přítok**

Parametr	Výsledek	Jednotka	Nejistota měření	Metoda SOP:
Nerozpuštěné látky	165	mg/l	12 %	GRA 01 ^A
CHSK Cr	327	mg/l	15 %	SPE 25 ^A
BSK 5	173	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, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
GRA 01	ČSN EN 872, ČSN 75 7346, ČSN 75 7347, ČSN 75 7350	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
SPE 25	ČSN ISO 15705	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
ECH 06	ČSN EN ISO 5815-1, ČSN EN 1899-2	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy

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

29. 5. 2025



Konec protokolu

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 25-04712, D-81762**Zákazník**Obec Žihobce
Žihobce 20
342 01 Žihobce**Dodavatel**LABTECH s.r.o.
Hygienická laboratoř Klatovy
Koldinova 14
339 01 Klatovy**Číslo objednávky**Č. obj. zákazníka
Analyzovaný materiál**25-04712**Ze dne 1.1.2020
Odpadní vodyVzorkoval(a)
Datum vzorkování
Místo odběru
Typ odběru
SOP vzorkováníLabtech, Václav Tichota
21. 5. 2025
Žihobce, ČOV - odtok
Odběr odpadní vody, typ A (2 hod, stálý)
SAM 01

Datum přijetí a provedení analýz 21. 5. 2025 – 29. 5. 2025

Číslo vzorku**25-04712-001****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 nenes odpovědnost.

Parametr	Výsledek	Jednotka	limit p	limit m	Vyhodnocení	Nejistota měření	Metoda SOP:
Nerozpuštěné látky	4,00	mg/l	Max. 25,0	Max. 35,0	vyhovuje	12 %	GRA 01 ^A
CHSK Cr	15,8	mg/l	Max. 90,0	Max. 130	vyhovuje	15 %	SPE 25 ^A
BSK 5	3,65	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, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
GRA 01	ČSN EN 872, ČSN 75 7346, ČSN 75 7347, ČSN 75 7350	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
SPE 25	ČSN ISO 15705	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy
ECH 06	ČSN EN ISO 5815-1, ČSN EN 1899-2	Hygienická laboratoř Klatovy, Koldinova 14, 339 01 Klatovy

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.