

**PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 25-02175, D-58417****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**25-02175**Ze dne 1.1.2020  
Odpadní vody

## Odběr provedl

Datum vzorkování

Místo odběru

Typ odběru

SOP vzorkování

Labtech, Václav Tichota

17. 3. 2025

Žihobce, ČOV - přítok

Odběr odpadní vody, typ A

SAM 01

Datum přijetí a provedení analýz

17. 3. 2025 – 24. 3. 2025

**Číslo vzorku****25-02175-001****Žihobce, ČOV - přítok**

Parametr	Výsledek	Jednotka	Nejistota měření	Metoda SOP:
Nerozpuštěné látky	112	mg/l	12 %	GRA 01 <sup>A</sup>
CHSK Cr	229	mg/l	15 %	SPE 25 <sup>A</sup>
BSK 5	125	mg/l	20 %	ECH 06 <sup>A</sup>

**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	Hygienická laboratoř Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy
SPE 25	ČSN ISO 15705	Hygienická laboratoř Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy
ECH 06	ČSN EN ISO 5815-1, ČSN EN 1899-2	Hygienická laboratoř Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 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

27. 3. 2025



Konec protokolu



**PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 25-02176, D-58415****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**25-02176**Ze dne 1.1.2020  
Odpadní vodyOdběr provedl  
Datum vzorkování  
Místo odběru  
Typ odběru  
SOP vzorkováníLabtech, Václav Tichota  
17. 3. 2025  
Žihobce, ČOV - odtok  
Odběr odpadní vody, typ A  
SAM 01

Datum přijetí a provedení analýz

17. 3. 2025 – 24. 3. 2025

**Číslo vzorku****25-02176-001****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	10,0	mg/l	Max. 25,0	Max. 35,0	vyhovuje	12 %	GRA 01 <sup>A</sup>
CHSK Cr	35,1	mg/l	Max. 90,0	Max. 130	vyhovuje	15 %	SPE 25 <sup>A</sup>
BSK 5	19,8	mg/l	Max. 20,0	Max. 30,0	vyhovuje	20 %	ECH 06 <sup>A</sup>

**Výrok o shodě**

Způsob hodnocení shody: hodnoceno dle ILAC-G: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	Hygienická laboratoř Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy
SPE 25	ČSN ISO 15705	Hygienická laboratoř Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy
ECH 06	ČSN EN ISO 5815-1, ČSN EN 1899-2	Hygienická laboratoř Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 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)  
Dne

Ing. Hana Nebeská, Zást. vedoucího Hygienické lab. Klatovy  
27. 3. 2025



Konec protokolu