



Hygienická laboratoř Klatovy  
Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy



L 1147

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 6902/2018**

Strana: 1  
Stran celkem: 1

**Zákazník:** Obec Žihobce  
Žihobce 20  
342 01 Sušice

**Zakázka číslo:** Ze dne 18. 1. 2016  
**Analýzovaný materiál:** odpadní voda  
**Datum a čas příjmu:** 16.4.2018 18:15  
**Datum ukončení analýzy:** 24.4.2018  
**Datum odběru:** 16.4.2018  
**Datum začátku odběru:** 16.4.18  
**Odběr provedl:** Labtech Klatovy Alena Medvedíková  
**Typ odběru vzorku:** směsný 2 hod (typ A)  
**Číslo prot. o odběru:** K1051  
**SOP vzorkování:** SAM 01: ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-10, ČSN EN ISO 5667-14  
**Seznam příloh:** protokol o odběru č. K1051

Č. vzorku	Označení vzorku				
10388	Žihobce, ČOV přítok				
Parametr	jednotka	č.vzorku: 10388	NM	Identifikace zkušební metody	Akr
Nerozpuštěné látky	mg/l	206	15%	GRA 01:ČSN EN 872	(4a) A
CHSK Cr	mg/l	478	15%	SPE 25:ČSN ISO 15705	(4a) A
BSK 5	mg/l	173	15%	ECH 06:ČSN EN 1899-1,2	(4a) A

**Poznámka:**

Pro stanovení rozpuštěných a/nebo nerozpuštěných látek byl použit filtr ze skleněných mikrovláken Z8,  $\phi$  47 mm.  
Číslice u označení zkušební metody označuje pracoviště, na kterém byl parametr stanoven: 1-Labtech Brno, Polní 23/340, 639 00 Brno;  
2-Labtech Paskov, Rudé armády 637,739 21 Paskov; 4-Hygienické laboratoře Klatovy, Pod Nemocnicí 683,339 01 Klatovy;  
4a-Labtech Sušice, Pražská 1087,342 01 Sušice

Nejistota měření (NM) 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 EA-4/16. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezí stanovitelnosti se nejistota nevztahuje.

Informace "Akr" rozlišuje akreditované (A) a neakreditované (N) standardní operační postupy (SOP). Zkoušky s uděleným flexibilním rozsahem akreditace jsou označeny FRA. Akreditované zkoušky provedené v jiné laboratoři jako subdodávky jsou označeny SA.

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 vystaven:  
25.4.2018



Ing. Hana Nebeská  
zástupce vedoucího Hygienické laboratoře Klatovy



Hygienická laboratoř Klatovy  
Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy



L 1147

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 7011/2018**

Strana: 1  
Stran celkem: 1

**Zákazník:** Obec Žihobce  
Žihobce 20  
342 01 Sušice

**Analyzovaný materiál:** odpadní voda

**Datum a čas příjmu:** 16.4.2018 18:15  
**Datum analýzy:** 16.4.2018 - 24.4.2018  
**Datum odběru:** 16.4.2018  
**Datum začátku odběru:** 16.4.18  
**Odběr provedl:** Labtech Klatovy Alena Medvedíková  
**Typ odběru vzorku:** směsný 2 hod (typ A)  
**Číslo prot. o odběru:** K1050  
**SOP vzorkování:** SAM 01: ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-10, ČSN EN ISO 5667-14  
**Seznam příloh:** protokol o odběru č. K1050

Č. vzorku	Označení vzorku
10387	Žihobce, ČOV odtok

Parametr	jednotka	č.vzorku:		Identifikace zkušební metody	Akr	Limit	
		10387	NM			m	p
Nerozpuštěné látky	mg/l	8,0	15%	GRA 01:ČSN EN 872 (4a)	A	35	25
CHSK Cr	mg/l	28,4	15%	SPE 25:ČSN ISO 15705 (4a)	A	130	90
BSK 5	mg/l	6,6	15%	ECH 06:ČSN EN 1899-1,2 (4a)	A	30	20

Poznámka:

Číslice u označení zkušební metody označuje pracoviště, na kterém byl parametr stanoven: 1-Labtech Brno, Polní 23/340, 639 00 Brno;  
 2-Labtech Paskov, Rudé armády 637,739 21 Paskov; 4-Hygienické laboratoře Klatovy, Pod Nemocnicí 683,339 01 Klatovy;  
 4a-Labtech Sušice, Pražská 1087,342 01 Sušice

Nejistota měření (NM) 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 EA-4/16. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezi stanovitelnosti se nejistota nevztahuje.

Informace "Akr" rozlišuje akreditované (A) a neakreditované (N) standardní operační postupy (SOP). Zkoušky s uděleným flexibilním rozsahem akreditace jsou označeny FRA. Akreditované zkoušky provedené v jiné laboratoři jako subdodávky jsou označeny SA.

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 vystaven:  
25.4.2018



Ing. Hana Nebeská  
zástupce vedoucího Hygienické laboratoře Klatovy