



Hygienická laboratoř Klatovy  
Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy



L 1147

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 24109/2017**

Strana: 1  
Stran celkem: 1

**Zákazník:** Kraus Jiří-provozování vodovodů a kanalizace  
Ke Kukačce č.p. 784/1  
312 00 Plzeň

**Analyzovaný materiál:** odpadní voda  
**Datum a čas příjmu:** 27.11.2017 15:15  
**Datum ukončení analýzy:** 5.12.2017  
**Datum odběru:** 27.11.2017  
**Odběr provedl:** Labtech Klatovy Petra Hoblíková  
**Typ odběru vzorku:** směsný 2 hod (typ A)  
**Číslo prot. o odběru:** K3324  
**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. K3324

Č. vzorku	Označení vzorku				
33014	Sirá, volná výpust', VV				
Parametr	jednotka	č.vzorku: 33014	NM	Identifikace zkušební metody	Akr
pH		7,50	0,05	ECH 01A:ČSN ISO 10523	(4a) A
Nerozpuštěné látky	mg/l	8,0	15%	GRA 01:ČSN EN 872	(4a) A
CHSK Cr	mg/l	35,2	15%	SPE 25:ČSN ISO 15705	(4a) A
BSK 5	mg/l	12	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.

Čísllice 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:  
5.12.2017



Ing. Hana Nebeská  
zástupce vedoucího Hygienické laboratoře Klatovy