

SEKOLAB s.r.o.

Provoz laboratoře Daimlerova 1172 / 5, 301 00 Plzeň

Zkušební laboratoř**Osvědčení o správné činnosti laboratoře č. 448**

tel. 377823323, tel/fax. 377822029, E-mail: sekolab@volny.cz

Protokol o zkoušce**č. 3595/16**

Objednal: Ing. Milan Jícha, K pecím 12, Plzeň
IČO:
Místo odběru: MNV - Kamenný rybník Trhanov
Typ rozboru: Vyhl. 294/2005 Sb., tab. 2.1. - odpad ke skládkování - výluh IIa
Pořadové č. vzorku: 3595
Způsob odběru: Směsný vzorek (v několika místech rybníka)
Odběr provedl: Laboratoř Sekolab Datum odběru: 17.11.2016
Dle SOP V 2 (ČSN ISO 5667-5) Datum příjmu: 17.11.2016
Příjem provedl: Faměrová Datum dokončení: 13.12.2016

Ukazatel	Jednotka	Mezná hodnota min. max.	Naměřeno	Vyhodnocení
Fyzikální parametry:				
hodnota pH		sub. 6 ----	6,68	Vyhovuje
Souhrnné parametry:				
rozpuštěný org. uhlík (DOC)	mg/l	sub. ---- 80	16,3	Vyhovuje
Anorganické parametry:				
chloridy	mg/l	sub. ---- 1500	1,19	Vyhovuje
fluoridy	mg/l	sub. ---- 30	< 0,200	Vyhovuje
sírany jako SO4 (2-)	mg/l	sub. ---- 3000	31,5	Vyhovuje
RL sušené (105°C)	mg/l	sub. ---- 8000	163	Vyhovuje
Celkové kovy / hl. kationty:				
Hg	mg/l	sub. ---- 0,2	< 0,00100	Vyhovuje
As	mg/l	sub. ---- 2,5	< 0,0500	Vyhovuje
Ba	mg/l	sub. ---- 30	0,0474	Vyhovuje
Cd	mg/l	sub. ---- 0,5	< 0,00500	Vyhovuje
Cr	mg/l	sub. ---- 7	< 0,0050	Vyhovuje
Cu	mg/l	sub. ---- 10	< 0,0100	Vyhovuje
Mo	mg/l	sub. ---- 3	< 0,0200	Vyhovuje
Ni	mg/l	sub. ---- 4	< 0,0200	Vyhovuje
Pb	mg/l	sub. ---- 5	< 0,0500	Vyhovuje
Sb	mg/l	sub. ---- 0,5	< 0,050	Vyhovuje
Se	mg/l	sub. ---- 0,7	< 0,025	Vyhovuje
Zn	mg/l	sub. ---- 20	0,0284	Vyhovuje

Uvedená nejistota měření je rozšířená nejistota, která byla vypočtena s použitím koeficientu 2.

Uvedená nejistota nezahrnuje nejistotu odběru vzorku.

Stanovení označená "sub." jsou provedena subdodavatelem.

Pozn.: Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu. Protokol může být reprodukován pouze jako celek, jeho část lze reprodukovat jen se souhlasem laboratoře.**Zpracoval:** Faměrová**Dne:** 13.12.2016Jiří Poupa
vedoucí laboratoře