



Protokol o zkoušce . 1827/2018

Zákazník: Aquara, spol. s r.o.
 Na k e ku 365, Horní M cholupy
 109 00 Praha 10

Datum p íjmu: 18.6.2018
as p íjmu: 9:00
Období zpracování vzork : 18.6.2018 - 11.7.2018

Vzorek íslo: 4015 **Zp sob odb ru:** manuální
Materiál: balená voda
Místo odb ru: Deštná, Svatojánská 195
Odebral: zadavatel
Datum odb ru: 12.6.2018 **as odb ru:** 7:30
Typ rozboru: Rozbor dle p ílohy . 3 vyhlášky . 275/2004 Sb.
Poznámka: SVATOJÁNSKÝ PRAMEN , íslo šarže 12062018

Ukazatel	Výsledek	Jednotka	Limitní hodnota (typ)	Nejistota m ení	Použitá metoda	¹⁴⁾
benzo(a)pyren	<0,005	µg/l			(A) SOP 404	
suma PCB (polychlorované bifenyly) ¹⁸⁾	<0,001	µg/l			(SA) 82	
hexachlorbenzen (HCB)	<0,02	µg/l			(A) SOP 428	
gama-hexachlorcyclohexan (gama-lindan, gama-HCH)	<0,02	µg/l			(A) SOP 428	
heptachlor	<0,02	µg/l			(A) SOP 428	
p,p-DDE (4,4'-DDE)	<0,02	µg/l			(A) SOP 428	
p,p-DDT (4,4'-DDT)	<0,02	µg/l			(A) SOP 428	
methoxychlor	<0,02	µg/l			(A) SOP 428	
xyleny (suma) ¹⁷⁾	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
dichlorbenzeny	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
trichlorbenzeny	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
chlorethen (vinylchlorid)	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
dichlormethan	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
1,2-dichlorethan	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
tetrachlormethan	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
benzen	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
trichlorethen	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
toluen	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
tetrachlorethen	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
chlorbenzen	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
ethylbenzen	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
m+p-xylen	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
styren	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
o-xylen	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
1,3-dichlorbenzen	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
1,4-dichlorbenzen	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
1,2-dichlorbenzen	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
1,2,4-trichlorbenzen	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
1,2,3-trichlorbenzen	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
tenzidy anionaktivní	<0,020	mg/l			(SA) 114	
NEL	<0,015	mg/l			(SA) 75	
ethylenchlorid (1,1-dichlorethen)	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	
1,2-dichlorethen	<0,20	µg/l			(A) SOP 405	

Seznam použitých metod:

(SA) 82	SOP OV 344 (SN EN ISO 15680, SN EN ISO 10301)
(A) SOP 428	SN EN ISO 6468
(A) SOP 404	SN 75 7554
(A) SOP 405	SN EN ISO 10301
(SA) 114	SOP OV 041 (SN EN 903)
(SA) 75	SOP OV 309.01 (SN 75 7505, SN 75 7506)

Pozn.:

Uvedená nejistota m ení je sou inem standardní nejistoty m ení a koeficientu rozší ení $k=2$, což pro normální rozd lení odpovídá pravd podobnosti pokrytí asi 95%. Nezahrnuje nejistotu vzorkování. Jednotlivé postupy metod jsou uloženy v laborato i k nahlédnutí. Na vyžádání poskytujeme zákazníkovi protokol o odb ru.

Metody podléhající akreditaci IA jsou ozna eny (A) p ed kódem SOP, nepodléhající akreditaci IA jsou ozna eny (N), (SA) akreditovaná subdodávka, (SN) neakreditovaná subdodávka - subdodávka neakreditovaná je stanovená na žádost zákazníka a laborato nep ebírá zodpov dnost za výsledky zkoušky, (FA) aplikace p iznaného flexibilního rozsahu akreditace: zavedení/modifikace/vývoj již akreditovaných zkušebních postup (rozší ení rozsahu zkoušených parametr í p edm tu zkušebního postupu) za p edpokladu, že princip m ení z stává zachován, (ND) laborato je zp sobilá aktualizovat normativní dokumenty identifikující zkušební postupy v rámci pevného rozsahu akreditace, (SF) subdodávka - aplikace flexibilního rozsahu akreditace.

Hodnocení ve sloupe ku s ozna ením 14): A - ukazatel vyhovuje uvedené legislativ , N - ukazatel nevyhovuje uvedené legislativ .

* m eno i mimo prostory laborato e, 8) údaje v jednotkách pH

14) Hodnocení dle uvedené legislativy, viz níže, u odpadních vod se provádí hodnocení dle p íslušného rozhodnutí o vypoušt ní odpadních vod.

17) Xyleny (suma izomer m+p-xylen, o-xylen).

18) Suma kongeren 28, 52, 101, 118, 138, 153, 180.

Prohlášení: Tento protokol nesmí být reprodukován bez písemného souhlasu laborato e "AGRO-LA", spol. s r.o. jinak než celý.

Výsledky se týkají pouze p edm tu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty. Laborato neru í za správnost odb ru v p ípad , že byl odb r proveden zadavatelem.

Protokol zpracoval:

Bc. Lenka Fajmanová

V J.Hradci dne: 12.7.2018

Jméno, funkce, podpis, razítko:

Bc. Lenka Fajmanová
manager kvality

Tento dokument je digitáln podepsán