



Protokol o zkoušce č. 3989/2019

Zákazník: PRVOK s.r.o.
Provozování vodovodů a kanalizací
Kájovská 11
382 21 Kájov

Datum příjmu: 5.11.2019
Čas příjmu: 14:20
Období zpracování vzorků: 5.11.2019 - 29.11.2019

Vzorek číslo: 8911 **Způsob odběru:** manuální
Materiál: pitná voda
Místo odběru: Jílovice, obchod, baterie nad umyvadlem
Odebral: Martin Šimek
Datum odběru: 5.11.2019 **Čas odběru:** 9:40
Postup vzorkování: SOP 205 akreditovaný odběr (ČSN ISO 5667-5, vyhláška č. 252/2004 Sb.)
Typ rozboru: Rozbor vybraných ukazatelů dle objednávky.

Ukazatel	Výsledek	Jednotka	Limitní hodnota (typ)	Nejistota měření	Použitá metoda	14)
teplota vzorku *	9,6	°C		±0,5 %	(A) SOP 36	
celková objemová aktivita alfa	<0,131	Bq/l			(SA) 85	
celková objemová aktivita beta	0,119	Bq/l		±10 %	(SA) 86	
objemová aktivita radonu 222	21,1	Bq/l		±12 %	(SA) 87	

Seznam použitých metod:

(SA) 87 SOP OV 808 (ČSN 75 7624)
(SA) 86 SOP OV 807 (ČSN 75 7612)
(SA) 85 SOP OV 806 (ČSN 75 7611)
(A) SOP 36 ČSN 75 7342

Pozn.:

Uvedená nejistota měření je součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95%. Nezahrnuje nejistotu vzorkování. Jednotlivé postupy metod jsou uloženy v laboratoři k nahlédnutí. Na vyžádání poskytujeme zákazníkovi protokol o odběru.

Metody podléhající akreditaci ČIA jsou označeny (A) před kódem SOP, nepodléhající akreditaci ČIA jsou označeny (N), (SA) akreditovaná subdodávka, (SN) neakreditovaná subdodávka - subdodávka neakreditovaná je stanovena na žádost zákazníka a laboratoř nepřebírá zodpovědnost za výsledky zkoušky, (FA) aplikace příznaného flexibilního rozsahu akreditace: zavedení/modifikace/vývoj již akreditovaných zkušebních postupů (rozšíření rozsahu zkoušených parametrů či předmětu zkušebního postupu) za předpokladu, že princip měření zůstává zachován, (ND) laboratoř je způsobilá aktualizovat normativní dokumenty identifikující zkušební postupy v rámci pevného rozsahu akreditace, (SF) subdodávka - aplikace flexibilního rozsahu akreditace.

Hodnocení ve sloupečku s označením 14): A - ukazatel vyhovuje uvedené legislativě, N - ukazatel nevyhovuje uvedené legislativě.

* měřeno i mimo prostory laboratoře, 8) údaje v jednotkách pH

14) Hodnocení dle uvedené legislativy, viz níže, u odpadních vod se provádí hodnocení dle příslušného rozhodnutí o vypouštění odpadních vod.

Prohlášení: Tento protokol nesmí být reprodukován bez písemného souhlasu laboratoře "AGRO-LA", spol. s r.o. jinak než celý.
Výsledky se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty. Laboratoř neručí za správnost odběru v případě, že byl odběr proveden zadavatelem.

Protokol zpracoval:

Lucie Šimková

V J.Hradci dne: 3.12.2019

Jméno, funkce, podpis, razítko:

Bc. Lenka Fajmanová
manager kvality

Tento dokument je digitálně podepsán