



Protokol o zkouškách č. 74/17/PV

Zadavatel rozboru:
IČO: 580872
DIČ:
Smlouva o dílo č.21/2002/Lab.

Obec Zábřezí
Zábřezí-Řečice
544 01 Dvůr Králové n/L

Č.vz.	Místo odběru	Materiál
88	Zábřezí, Řečice ÚV za filtrem II. AU	pitná voda
89	Zábřezí, Řečice ÚV za filtry I. (odmanganování)	pitná voda

Č.vz.	Datum a čas odběru	Datum příjmu	Datum provedení zkoušek od-do
88	16.1.2017 12:15	17.1.2017	17.1.2017 - 19.1.2017
89	16.1.2017 12:20		16.1.2017 - 16.1.2017

Č.vz.	Odběr provedl	Odebral dle SOP	Typ odběru
88	Elhenický Milan	SOP V1 (A)	bodový
89	Elhenický Milan	SOP V1 (A)	bodový

Č.vz.	Typ rozboru
88	jiný
89	jiný

Terénní měření	Jednotka	Č.vz. 88	Č.vz. 89
Teplota	°C	11,0	11,0
Chlór volný	mg/l	0,26	0,37
Chlór celkový aktivní	mg/l	0,27	0,38

Fyzikální a chemické ukazatele	Jednotka	Č.vz. 88	Č.vz. 89
Reakce vody (pH)		7,0	-
Mangan	mg/l	<0,020	-

Ukazatel	Zkušební metoda	Limit	Nejistota
Teplota		N	
Chlór volný	SOP CH25 (ČSN ISO 7393-2)	A 0,30 MH	
Chlór celkový aktivní	SOP CH25 (ČSN ISO 7393-2)	A	
Reakce vody (pH)	SOP CH14 (ČSN ISO 10523)	A 6,50 - 9,50 MH	±0,2
Mangan	SOP CH12 (ČSN ISO 6333)	A 0,050 MH	

Výsledek rozboru nevyhovuje vyhl. MZd č.252/2004Sb. ve znění pozd. předpisů v následujících ukazatelích:

Č.vz. 89

Chlór volný

Odběr vzorku provedený zkušební laboratoří je dokumentován v Protokolu o odběru.

Výsledky zkoušek na všech listech Protokolu o zkouškách se týkají pouze zkoušeného vzorku. Protokol o zkouškách nesmí být bez písemného souhlasu zkušební laboratoře reprodukován jinak než celý.

Interpretace výsledků:

Výsledek rozboru je porovnáván s limitní hodnotou vyhlášky MZd č. 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Zkratky a označení:

MH - mezná hodnota, NMH - nejvyšší mezná hodnota

V/N - zkoušený vzorek v daném ukazateli vyhovuje / nevyhovuje

A - zkušební metody a odběry, které jsou předmětem akreditace

Protokol o zkouškách č. 74/17/PV

List č.: 2 / 2

N - zkušební metody, které nejsou předmětem akreditace
< - pod mezí stanovitelnosti

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota, která byla vypočtena za použití koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti 95% a nezahrnuje nejistotu vzorkování.

Protokol vypracoval: Mgr. Šárka Bryknarová
V Trutnově dne: 20.1.2017

Vodovody a kanalizace Trutnov, a.s.
Hydrolab
DIČ: CZ60108711
nábřeží Václava Havla 19
541 01 Trutnov

.....
Mgr. Šárka Bryknarová
vedoucí laboratoře

