

Protokol o zkoušce: 2019/V/000262

<i>Místo odběru</i>	Stranný - vodojem	<i>Zákazník</i>	Neveklov a.s.
<i>Odebral</i>	Václava Vlachová	<i>Ulice</i>	Stranný 46
<i>Příjem provedl:</i>	Zvárová	<i>Město</i>	Neveklov
<i>Datum příjmu</i>	9.4.2019	<i>PSČ</i>	25756
<i>Datum odběru</i>	9.4.2019	<i>Telefon</i>	317 741 397
<i>Datum dokončení</i>	16.4.2019	<i>E mail</i>	jarusek@neveklov.as
Klasifikace vzorku	pitná voda		

souvztažný vzorek

Název	Mj	Hodnota	Limitní hodnota	Nejistota měření	Metoda
Chem.a fyz. zkoušky					
Teplota	°C	10,00			SOP V14
Dusitany	mg/l	0,01	0,5 max(NMH)	± 6,0 %	SOP V7
Pach		příjemný			SOP V22
Barva	mg Pt/l	2,00	20 max(MH)	± 8,0 %	SOP V2
Zákal	ZFn	0,48	5 max(MH)	± 4,0 %	SOP V3
CHSKMn	mg/l	0,90	3 max(MH)	± 16,0 %	SOP V5
Reakce vody (pH)		6,4	6 - 9,5 (MH)	± 0,1	SOP V4
Železo	mg/l	< 0,01	0,2 max(MH)	%	SOP V9
Chlór volný	mg/l	< 0,05	0,3 max(MH)	%	SOP V1
chut'		příjemná			SOP V22
Mikrobiologické zk.					
Kolíformní bakterie	KTJ/100ml	0	0 max(MH)		SOP V11
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0 max(NMH)		SOP V11
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	0 max(NMH)		SOP V12
Počet kolonií při 22°C	KTJ/1ml	40	200 max(MH)		SOP V13
Počet kolonií při 36°C	KTJ/1ml	7	40 max(MH)		SOP V13
Clostridium perfringens	KTJ/100ml	0	0 max(NMH)		subdodávka
mikroskopický obraz - abioseston	%	< 1	5 max(MH)	%	subdodávka
mikroskopický obraz - počet organismů	jedinci/ml	0		%	subdodávka
mikroskopický obraz - živé organismy	jedinci/ml	0		%	subdodávka

Název	Mj	Hodnota	Limitní hodnota	Nejistota měření	Metoda
-------	----	---------	-----------------	------------------	--------

akreditovaný odběr

upřesnění metod:

SOP V7 ČSN EN 26777
 SOP V22 TNV 75 7340
 SOP V2 ČSN EN ISO 7887 metoda C
 SOP V3 ČSN EN ISO 7027-1
 SOP V5 ČSN EN ISO 8467
 SOP V4 ČSN ISO 10532
 SOP V9 fotometricky SPECTROQUANT Merck
 SOP V1 ČSN ISO 7393-2
 SOP V11 ČSN EN ISO 9308-1
 SOP V12 ČSN EN ISO 7899-2
 SOP V13 ČSN EN ISO 6222

Hodnoty označené " ! " nesplňují kriteria dané vyhláškou nebo směrnici, označené "*" se odchyľují od doporučené hodnoty
 Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95%, nezohledňují vlivy odběrů vzorků. Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem zkušební laboratoře.
 Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků, uvedených v tomto protokolu.

* Metody takto označené nejsou předmětem akreditace.

Hodnota Vápník a hořčík ve vodách = tvrdost celková.

Odběr vzorku pitných, teplých a podzemních vod laboratořích dle SOPV14, bazénových dle SOPV28. Odběry dle plánu vzorkování.

Manipulace se vzorkem dle SD08.

Vysvětlivky: DH - doporučená hodnota, MH - mezní hodnota, NMH - nejvyšší mezní hodnota

< výsledek je pod mez detekce (stanovitelnosti), > výsledek je vyšší než uvedená hodnota, SOP standardní operační postup

V Chotýšanech dne: 16.4.2019 7:34:20

Václava Vlachová

vedoucí laboratoře



Hodnocení k protokolu o zkoušce: 2019/V/000262

Zkoušený vzorek **splňuje** v rámci stanovených ukazatelů kritéria
Vyhlášky č. 252/2004 Sb. v platném znění

V Chotýšanech dne: 16.4.2019 7:34:20

Václava Vlachová

vedoucí laboratoře

MYDLÁŘKA a.s. BENEŠOV
Zemědělská laboratoř
Chotýšany
DIČ: CZ44356142 IČ: 46356142
tel: 317 796 218