

Protokol o zkouškách . 12758 / 9P1 / 20

číslo vzorku: 17790/9P1/20

Místo a bod odběru : Bohdalov - Stříbrná studánka - potrubí plast

Datum a čas odběru : 7.9.2020 12:30

Datum a čas přijmu : 7.9.2020 14:30

Zákazník: Městys Bohdalov, Bohdalov 250, Bohdalov, 592 13

Vzorkoval : Zákazník

Pedmět zkoušky : Podzemní voda

Rozsah rozboru : KRSV vyhl. 448/2017Sb.

Plán odběru : ---

Datum provedení analýz: 7.9.2020 - 11.9.2020

Mikrobiologické a biologické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Identifikace zkoušky	
Escherichia coli	KTJ/100ml	5	SOP .13/2013/III (SN EN ISO 9308-1)	
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	6	SOP .13/2013/III (SN EN ISO 9308-1)	
Počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	10	SOP .16/2013/III (SN EN ISO 6222)	
Počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	8	SOP .16/2013/III (SN EN ISO 6222)	
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	SOP .15/2013/III (SN EN ISO 7899-2)	
Mikroskopický obraz - celkový počet organismů	jedinci/ml	0	SOP .20/2014/III (SN 75 7712)	
Mikroskopický obraz - abioseston	%	<1	SOP .19/2014/III (SN 757713)	

Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Identifikace zkoušky	
Konduktivita	mS/m	11,4	SOP .28/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Barva	mg/l Pt	<2	SOP .36/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Zákal	ZFn	0,19	SOP .44/2015/III/B (SN EN ISO 7027-1)	
Dusitany	mg/l	<0,030	SOP .31/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Amonné ionty	mg/l	<0,020	SOP .29/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Fosforenany	mg/l	0,19	SOP .32/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Dusičnany	mg/l	15,1	SOP .30/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
CHSK manganistanem	mg/l	0,67	SOP .40/2015/III (SN EN ISO 8467)	
Železo	mg/l	<0,05	SOP .47/2016/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Mangan	mg/l	<0,02	SOP .48/2016/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Hliník	mg/l	<0,01	SOP .49/2016/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
KNK 4.5	mmol/l	0,56	SOP .35/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Vápník a hořčík	mmol/l	0,32	SOP .45/2015/III (dopočet)	IPZ7
Vápník	mg/l	8	SOP .45/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Hořčík	mg/l	3,0	SOP .46/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Chloridy	mg/l	6,5	SOP .33/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
ZNK 8.3	mmol/l	0,40	SOP .42/2015/III (SN 75 7372)	
Sířany	mg/l	8,1	SOP .34/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
pH (25 °C)		6,2	SOP .27/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7

IPZ Intern provedená zkouška interním dodavatelem

Interní dodavatel : IPZ7 Zkušební laboratoř . 1249 akreditovaná IA podle SN EN ISO/IEC 17025:2018, Pracoviště Třebíč - Laboratoř pitných vod

< Výsledek je pod mezí stanovitelnosti

KTJ - kolonií tvořící jednotka

Odběr vzorku není předmětem akreditace a Vodohospodářské laboratoře nenesou odpovědnost za správnost odběru vzorku a výsledky zkoušek

se vztahují ke vzorku tak, jak byl přijat.

Pokud informace a data dodané zákazníkem mají vliv na platnost výsledků zkoušek, Vodohospodářské laboratoře za ně odmítají odpovědnost.

Informace a data dodaná zákazníkem: Místo odběru, typ odběru, datum a čas odběru, výsledky zkoušek, které provedl zákazník.

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených podmínek. Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Protokol schválil dne : 15.9.2020

Protokol vystaven dne : 15.9.2020



Poulová

.....
Poulová Petra Ing.
chemik analytik

-----KONEC PROTOKOLU-----