

Protokol o zkouškách . 2157 / 7P1 / 25

íslo vzorku: 3048/7P1/25

Místo a bod odběru : Rouchovany - ÚV - surová voda

Datum a čas odběru : 12.2.2025 7:35

Datum a čas přijmu : 12.2.2025 12:55

Zákazník: Obec Rouchovany, Rouchovany . p. 35, Rouchovany, 675 57

Vzorkoval : Dvořák Robert, Vzorka

Podmínky zkoušky : Surová voda

Postup odběru : Odběr vzorků podzemních vod SP . 3 (SN EN ISO 5667-3, SN ISO 5667-11, SN EN ISO 5667-14, SN EN ISO 5667-16, SN EN ISO 19458)

Rozsah rozboru : Krácený rozbor SUROVÁ - vyhl. . 448/2017 Sb.

Plán odběru : 375/7P1/25

Datum provedení analýz: 12.2.2025 - 14.2.2025

Mikrobiologické a biologické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Identifikace zkoušky	
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	SOP . 13/2013/III (SN EN ISO 9308-1) (7P1)	
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	SOP . 15/2013/III (SN EN ISO 7899-2) (7P1)	
Mikroskopický obraz - celkový počet organismů	jedinci/ml	0	SOP . 20/2014/III (SN 75 7712) (7P1)	
Mikroskopický obraz - abioseston	%	<1,0	SOP . 19/2014/III (SN 75 7713) (7P1)	

Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Identifikace zkoušky	
Konduktivita	mS/m	95,0	SOP . 28/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Teplota vody	°C	6,0	SOP . 7/2013/III (SN 75 7342) (7P1)	*
Pach		Přijatelný - stupeň 0	SOP . 5/2013/III (SN 75 7340, SN EN 1622) (7P1)	*
Absorbance (254 nm, 1cm)		0,041	SOP . 39/2015/III (SN 757360) (7P1)	
Barva	mg/l Pt	<2	SOP . 36/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Zákal	ZFn	0,1	SOP . 44/2015/III/B (SN EN ISO 7027-1) (7P1)	
Dusitany	mg/l	<0,030	SOP . 31/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Amonné ionty	mg/l	<0,020	SOP . 29/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Fosforenany	mg/l	0,23	SOP . 32/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Dusičnany	mg/l	30,7	SOP . 5/A/III (7P1)	
CHSK manganistanem	mg/l	1,4	SOP . 40/2015/III (SN EN ISO 8467) (7P1)	
Železo	mg/l	<0,05	SOP . 47/2016/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Mangan	mg/l	<0,02	SOP . 48/2016/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Hliník	mg/l	0,12	SOP . 49/2016/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
KNK 4.5	mmol/l	8,35	SOP . 35/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Vápník a hořčík	mmol/l	5,40	SOP . 45/2015/III (dopočet) (7P1)	
Vápník	mg/l	53	SOP . 45/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Hořčík	mg/l	98,8	SOP . 46/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Chloridy	mg/l	41,5	SOP . 33/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
ZNK 8.3	mmol/l	0,14	SOP . 49/A/III (7P1)	+
Síraný	mg/l	51,0	SOP . 34/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Huminové látky	mg/l	0,3	SOP . 43/2015/III (SN 75 7536) (7P1)	
Nerozpuštěné látky	mg/l	<2	SOP . 22/2014/III (SN EN 872, SN 75 7350;(VITRUM VWR, typ Glass microfibres filter,692); Provedeno v LOV Třebí)	IPZ7
pH (25 °C)		7,9	SOP . 27/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	

* Zkoušky prováděné v místě odběru + Zkoušky neakreditované

7P1 - zkouška provedena na pracovišti Třebíč - laborator PV, Kubišova 1172, 674 11 Třebíč

7O1 - zkouška provedena na pracovišti Třebíč - laborator OV, Brněnská, 674 11 Třebíč

Interní dodavatel : IPZ7 Zkušební laborator . 1249 akreditovaná IA podle SN EN ISO/IEC 17025:2018, Pracoviště Třebíč - Laborator odpadních vod

< Výsledek je pod mezí stanovitelnosti

KTJ - kolonii tvořící jednotka

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

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

Hodnocení dle vyhlášky 252/2004 Sb. v aktuálním znění pro zkoušku: pach, pach*, chuť, chuť*: stupeň 0, 1 - přijatelný, stupeň 3, 4, 5 - nepřijatelný, stupeň 2 - přijatelný (typický pro danou oblast) / nepřijatelný (neobvyklý, cizorodý, netypický pro danou oblast)

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

Výsledky schváleny dne : 17.2.2025

Protokol vystaven dne : 17.2.2025



.....
Bc. Jana Karásková
Technický vedoucí pracoviště

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