

Protokol o zkouškách č. 7541 / 9P1 / 25

Číslo vzorku: 10452/9P1/25

Místo a bod odběru : Rovečné - OS - VDJ sur voda přítok kohout

Datum a čas odběru : 26.5.2025 8:15

Datum a čas příjmu : 26.5.2025 11:50

Zákazník: Obecní úřad, Rovečné 82, Rovečné, 592 65

Vzorkoval : Crlík Tomáš, vzorkař

Předmět zkoušky : Podzemní voda surová

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

Rozsah rozboru : KRSV vyhl.č.448/2017Sb.

Plán odběru : 1298/9P1/25

Datum provedení analýz: 26.5.2025 - 29.5.2025

Mikrobiologické a biologické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Identifikace zkoušky	
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	SOP č.12/2013/III (ČSN 75 7835) (9P1)	
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	1	SOP č.15/2013/III (ČSN EN ISO 7899-2) (9P1)	
Mikroskopický obraz - celkový počet organismů	jedinci/ml	0	SOP č.20/2014/III (ČSN 75 7712) (9P1)	
Mikroskopický obraz - abioseston	%	<1	SOP č.19/2014/III (ČSN 757713) (9P1)	

Mikroskopický obraz - abioseston : anorganické částice, sraženiny Fe

Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Identifikace zkoušky	
Konduktivita	mS/m	16,6	SOP č.8/2013/III (ČSN EN 27888) (9P1)	
Teplota vody	°C	8,9	SOP č.7/2013/III (ČSN 75 7342) (9P1)	*
Pach		Přijatelný - stupeň 0	SOP č. 5/2013/III (ČSN 75 7340, ČSN EN 1622) (9P1)	*
Absorbance (254 nm, 1cm)		0,012	SOP č. 39/2015/III (ČSN 757360) (9P1)	
Barva	mg/l Pt	<2	SOP č. 36/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Zákal	ZFn	0,46	SOP č.44/2015/III/B (ČSN EN ISO 7027-1) (9P1)	
Dusitany	mg/l	<0,030	SOP č. 31/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Amonné ionty	mg/l	0,050	SOP č. 29/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Fosforečnany	mg/l	0,05	SOP č. 32/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Dusičnany	mg/l	10,6	SOP č. 5/A/III (M.Horáková a kol. - Chemické a fyzikální metody) (9P1)	
CHSK manganistanem	mg/l	<0,50	SOP č.40/2015/III (ČSN EN ISO 8467) (9P1)	
Železo	mg/l	<0,05	SOP č. 47/2016/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Mangan	mg/l	<0,02	SOP č. 48/2016/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Hliník	mg/l	0,02	SOP č. 49/2016/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
KNK 4.5	mmol/l	0,54	SOP č. 35/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Vápník a hořčík	mmol/l	0,53	SOP č.45/2015/III (dopočet)	IPZ7
Vápník	mg/l	13	SOP č. 45/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Hořčík	mg/l	5,0	SOP č.46/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
Chloridy	mg/l	2,8	SOP č. 33/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
ZNK 8.3	mmol/l	0,27	SOP č.42/2015/III (ČSN 75 7372) (9P1)	
Sírany	mg/l	37,1	SOP č. 34/2015/III (návod firmy Thermo Scientific)	IPZ7
pH (25 °C)		7,0	SOP č.3/2013/III (ČSN ISO 10523) (9P1)	

* Zkoušky prováděné v místě odběru

IPZ Interně provedená zkouška interním dodavatelem

9P1 - zkouška provedena na pracovišti Žďár nad Sázavou - pitné vody, Studentská 1133, 591 21 Žďár nad Sázavou

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

< Výsledek je pod mezí stanovitelnosti

KTJ - kolonii tvořící jednotka

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.

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 předmětů. Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Výsledky schváleny dne : 29.5.2025

Protokol vystaven dne : 29.5.2025



.....
Chocholáčová Hana Ing.
Technický vedoucí pracoviště

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