

Protokol o zkouškách č. 9865 / 7P1 / 25

Číslo vzorku: 13528/7P1/25

Místo a bod odběru : Kadov - č. p. 23 OÚ - kuchyně

Datum a čas odběru : 30.6.2025 9:30

Datum a čas příjmu : 30.6.2025 13:15

Zákazník: Obec Kadov, Kadov č. p. 23, Mor. Krumlov, 672 01

Vzorkoval : Dvořáček Robert, Vzorkař

Předmět zkoušky : Pitná voda

Postup odběru : Odběr vzorků pitných vod SP č. 1 (ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 5667-16, ČSN EN ISO 19458, Vyhl. MZ č. 252/2004 Sb.)

Rozsah rozboru : Krácený Vyhl. 252/2004 Sb. , Tv

Plán odběru : 1640/7P1/25

Datum provedení analýz: 30.6.2025 - 4.7.2025

Mikrobiologické a biologické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Limit	Identifikace zkoušky	
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0 (NMH)	SOP č. 13/2013/III (ČSN EN ISO 9308-1) (7P1)	
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0 (MH)	SOP č. 13/2013/III (ČSN EN ISO 9308-1) (7P1)	
Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	0	40 (DH)	SOP č. 16/2013/III (ČSN EN ISO 6222) (7P1)	
Počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	0	200 (DH)	SOP č. 16/2013/III (ČSN EN ISO 6222) (7P1)	
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	0 (NMH)	SOP č. 15/2013/III (ČSN EN ISO 7899-2) (7P1)	

Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Limit	Identifikace zkoušky	
Konduktivita	mS/m	31,0	125 (MH)	SOP č. 28/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Chlor volný	mg/l	0,03	0,3 (MH)	SOP č. 4/2013/III (ČSN EN ISO 7393-2, návod firmy MERCK, HACH) (7P1)	*
Teplota vody	°C	18,5	8 - 12 (DH)	SOP č. 7/2013/III (ČSN 75 7342) (7P1)	*
Chuť		Příjemný - stupeň 0		SOP č. 5/2013/III (ČSN 75 7340, ČSN EN 1622) (7P1)	*
Pach		Příjemný - stupeň 0		SOP č. 5/2013/III (ČSN 75 7340, ČSN EN 1622) (7P1)	*
Barva	mg/l Pt	<2	20 (MH)	SOP č. 36/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Zákal	ZFn	0,1	5 (MH)	SOP č. 44/2015/III/B (ČSN EN ISO 7027-1) (7P1)	
Dusitany	mg/l	<0,030	0,50 (NMH)	SOP č. 31/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Amonné ionty	mg/l	<0,020	0,50 (MH)	SOP č. 29/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Dusičnany	mg/l	42,3	50 (NMH)	SOP č. 5/A/III (7P1)	
CHSK manganistanem	mg/l	0,4	3 (MH)	SOP č. 40/2015/III (ČSN EN ISO 8467) (7P1)	
Železo	mg/l	<0,05	0,20 (MH)	SOP č. 47/2016/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
Mangan	mg/l	<0,02	0,050 (MH)	SOP č. 48/2016/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	
pH (25 °C)		7,1	6,5 - 9,5 (MH)	SOP č. 27/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)	

* Zkoušky prováděné v místě odběru

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

< Výsledek je pod mezí stanovitelnosti

KTJ - kolonie tvořící jednotka

Limit: Hygienické limity jsou dané vyhláškou č. 252/2004 Sb. v aktuálním znění.

NMH - nejvyšší mezní hodnota MH - mezní hodnota DH - doporučená hodnota

Hodnocení: Vyhovuje / nevyhovuje - výsledky zkoušky vyhovují / nevyhovují hygienickému limitu.

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 : 7.7.2025

Protokol vystaven dne : 7.7.2025



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

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