

Protokol o zkouškách . 6581 / 7P1 / 24

číslo vzorku: 9755/7P1/24

Místo a bod odběru : Jasenice - . p. 39 RD - kuchyn

Datum a čas odběru : 14.5.2024 11:55

Datum a čas přijmu : 14.5.2024 13:02

Zákazník: Obec Jasenice, Jasenice . p. 50, Náměstí n.Osl., 675 71

Vzorkoval : Dvořák Robert, Vzorka

Pedmět zkoušky : Pitná voda

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

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

Plán odběru : 1194/7P1/24

Datum provedení analýz: 14.5.2024 - 17.5.2024

Mikrobiologické a biologické ukazatele

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

Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Limit	Identifikace zkoušky
Konduktivita	mS/m	47,3	125 (MH)	SOP . 28/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)
Chlor volný	mg/l	0,05	0,3 (MH)	SOP . 4/2013/III (SN EN ISO 7393-2, návod firmy MERCK, HACH) (7P1) *
Teplota vody	°C	11,5	8 - 12 (DH)	SOP . 7/2013/III (SN 75 7342) (7P1) *
Chuť		Příjemný - stupeň 0		SOP . 5/2013/III (SN 75 7340, SN EN 1622) (7P1) *
Pach		Příjemný - stupeň 0		SOP . 5/2013/III (SN 75 7340, SN EN 1622) (7P1) *
Barva	mg/l Pt	<2	20 (MH)	SOP . 36/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)
Zákal	ZFn	0,1	5 (MH)	SOP . 44/2015/III/B (SN EN ISO 7027-1) (7P1)
Dusitaný	mg/l	<0,030	0,50 (NMH)	SOP . 31/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)
Amonné ionty	mg/l	0,020	0,50 (MH)	SOP . 29/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)
Dusík	mg/l	26,6	50 (NMH)	SOP . 5/A/III (7P1)
CHSK manganistanem	mg/l	0,8	3 (MH)	SOP . 40/2015/III (SN EN ISO 8467) (7P1)
Železo	mg/l	<0,05	0,20 (MH)	SOP . 47/2016/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)
Mangan	mg/l	<0,02	0,050 (MH)	SOP . 48/2016/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)
pH (25 °C)		7,7	6,5 - 9,5 (MH)	SOP . 27/2015/III (návod firmy Thermo Scientific) (7P1)

* Zkoušky prováděné v místě odběru

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

< Výsledek je pod mezí stanovitelnosti

KTJ - kolonie tvořící jednotka

Limit: Hygienické limity jsou dány vyhláškou . 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 laboratorie za ně neodmítají 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 laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Výsledky schváleny dne : 17.5.2024

Protokol vystaven dne : 17.5.2024



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

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