

**Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě**

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

PROTOKOL č. 11046/2021Zákazník : Obec Hojanovice
Hojanovice 50
396 01 HumpolecČíslo zakázky : 6006
Příjem vzorku : 17.3.2021 12:13
Vyšetření vzorku : 17.3.2021 - 22.3.2021
Číslo jednací : ZU/27099/2010
Číslo spisu : S-ZU/27099/2010
Spisový znak : 2.0.4

Číslo objednávky : P152A03

Informace o vzorku

Vzorek číslo:	17075	Čas odběru:	9:06
Datum odběru:	17.3.2021	Název vzorku:	veřejný vodovod
Místo odběru:	Hojanovice, č.p. 19, rodinný dům, kuchyň		
Matrice:	voda pitná		
Vzorkoval:	Štípková Lenka		
Metoda vzork.:	SOP VZ OV 001 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458)		
Způsob odběru:	bodový vzorek		
Účel odběru:	krácený rozbor pitné vody dle požadavků Vyhlášky č.252/2004 Sb.ve znění pozdějších předpisů, příloha 5		
Množství vzorku:	1,1l		

Místní měření

(měřeno na místě odběru)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
teplota vzorku	7,5	°C	-	A	SOP OV 042	1°C

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
amonné ionty	<0,060	mg/l	max.0,5	A	SOP OV 064	6 -
barva	<5	mg/l Pt	max.20	A	SOP OV 064.02	6 -
TOC	1,7	mg/l	max.5,0	A	SOP OV 307	6 20%
dušičnany	6,5	mg/l	max.50	A	SOP OV 064.03	6 10%
dušitany	<0,040	mg/l	max.0,50	A	SOP OV 064.04	6 -
konduktivita (25°C)	10,8	mS/m	max.125	A	SOP OV 011	6 10%
pach	příjemný		příjemný	A	SOP OV 062	6 -
pH	! 6,2		6,5 - 9,5	A	SOP OV 033	6 0,2
zákal	0,70	ZF(n)	max.5	A	SOP OV 044.01	6 20%
železo	0,023	mg/l	max.0,20	A	SOP OV 201	6 20%

Výsledky zkoušení - mikrobiologické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
Escherichia coli	0	KTJ/100ml	max.0	A	SOP OV 900	6 -
koliformní bakterie	0	KTJ/100ml	max.0	A	SOP OV 900	6 -
počty kolonií při 22°C	0	KTJ/ml	max.200	A	SOP OV 908	6 -
počty kolonií při 36°C	0	KTJ/ml	max.40	A	SOP OV 908	6 -