

**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. 28060/2021**Zákazník :** Obec Suchonice
Suchonice 29
783 57 Tršice**Číslo zakázky :** 15488
Příjem vzorku : 9.6.2021 14:16
Vyšetření vzorku : 9.6.2021 - 17.6.2021
Číslo jednací :
Číslo spisu :
Spisový znak : 2.0.4**Informace o vzorku****Vzorek číslo:** 44463
Datum odběru: 9.6.2021 **Čas odběru:** 10:30
Název vzorku: voda pitná
Místo odběru: Suchonice OÚ, sociální zařízení
Matrice: voda pitná
Vzorkoval: Stojanová Anna
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: kontrolní
Množství vzorku: 4,0 l
Přítomné osoby: p Hluší**Místní měření**

(měřeno na místě odběru)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
chlor volný	<0,05	mg/l	max.0,30	A	SOP OV 008.01	-
teplota vzorku	11,0	°C	-	A	SOP OV 042	1°C

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
1,2-dichlorethan	<0,5	µg/l	max.3,0	A	SOP OV 344	5 -
amonné ionty	<0,10	mg/l	max.0,5	A	SOP OV 064	5 -
antimon	<0,50	µg/l	max.5,0	A	SOP OV 201	5 -
arzen	<1,00	µg/l	max.10	A	SOP OV 201	5 -
barva	<5	mg/l Pt	max.20	A	SOP OV 064.02	5 -
benzen	<0,5	µg/l	max.1,0	A	SOP OV 344	5 -
benzo(a)pyren	<0,003	µg/l	max.0,010	A	SOP OV 331	5 -
beryllium	<0,250	µg/l	max.2,0	A	SOP OV 201	5 -
bor	<0,050	mg/l	max.1,0	A	SOP OV 201	5 -
bromičnany	<3	µg/l	max.10	A	SOP OV 003	5 -
TOC	<1,0	mg/l	max.5,0	A	SOP OV 307	5 -
dusičnany	10,9	mg/l	max.50	A	SOP OV 003	5 15%
dusitany	<0,020	mg/l	max.0,50	A	SOP OV 003	5 -
fluoridy	0,196	mg/l	max.1,5	A	SOP OV 003	5 15%
hlíník	<0,0070	mg/l	max.0,20	A	SOP OV 201	5 -
hořčík	20,1	mg/l	20 - 30 (DH)	A	SOP OV 201	5 20%
chlorečnany	<20,0	µg/l	max.200	A	SOP OV 003	5 -
chlorethen (vinylchlorid)	<0,2	µg/l	max.0,50	A	SOP OV 344	5 -
chloridy	29,8	mg/l	max.100	A	SOP OV 003	5 15%
chloritany	<20,0	µg/l	max.200	A	SOP OV 003	5 -
chrom celkový	<2,0	µg/l	max.50	A	SOP OV 201	5 -
chuť	příjemná		příjemná	A	SOP OV 062	5 -