

## Hodnocení kvality pitné vody

(dle vyhlášky č.252/2004 Sb. v platném znění)

Místo odběru: **Suchdol nad Lužnicí - Tušť, čp. 75, Penzion Lužnice**

Evidenční číslo vzorku: 141

Datum odběru: 4.1.2016

Stanovení	Výsledek	Jednotka	Limitní hodnota	Hodnocení
Barva	5	mg/l Pt	max. 20 mg/l Pt	vyhovuje
Zákal (t)	1,2	ZF(t)	max. 5 ZF(t)	vyhovuje
Pach	příjemný		příjemný	vyhovuje
Elektrická konduktivita	33,0	mS/m	max. 125 mS/m	vyhovuje
pH	7,5		6,0 - 9,5	vyhovuje
CHSK-Mn	1,3	mg/l	max. 3 mg/l	vyhovuje
Amoniak a NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	0,02	mg/l	max. 0,5 mg/l	vyhovuje
Dusitany	0,01	mg/l	max. 0,5 mg/l	vyhovuje
Dusičnany	7,5	mg/l	max. 50 mg/l	vyhovuje
Chuť	příjemná		příjemná	vyhovuje
Chlor volný	0,04	mg/l	max. 0,3 mg/l	vyhovuje
Teplota	10,1	°C	8 - 12 °C *	
Mangan	0,03	mg/l	max. 0,05 mg/l	vyhovuje
Železo	0,02	mg/l	max. 0,2 mg/l	vyhovuje
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml	max. 0 KTJ/100ml	vyhovuje
Escherichia coli	0	KTJ/100ml	max. 0 KTJ/100ml	vyhovuje
Počty kolonií při 36°C	0	KTJ/1ml	max. 40 KTJ/1ml	vyhovuje
Počty kolonií při 22°C	0	KTJ/1ml	max. 200 KTJ/1ml	vyhovuje

\* Limitní hodnota je pouze doporučená

Vyhotovil: Pulkrab Petr