



**ORLICKÁ LABORATOŘ, s.r.o.**

Lhotka 219, 560 03 Česká Třebová, tel. 465530465, e-mail podatelna@orlab.cz  
ORLICKÁ LABORATOŘ - zkušební laboratoř č.1277 akreditovaná ČIA  
podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

15 -11- 2017



www.orlab.cz

strana / celkem stran: 1 / 2

## Protokol o zkoušce č. 9686/2017

**Zákazník:** Vodárenská Svitavy s.r.o., Hradec nad Svitavou 494, Hradec nad Svitavou, 569 01  
**Objednávka:** Smlouva o dílo č. 27/2010 ze dne 15.12.2010 / pitné vody  
**Důvod analýzy:** pravidelná kontrola  
**Matrice:** vyrobená voda  
**Limit:** Vyhl. MZ č.252/2004 Sb.  
**Místo odběru:** Svitavy - Olomoucká směs  
**Rozsah vyšetření:** Monitorovací rozbor vyrobené vody  
**Vzorkoval:** Provazník Jakub  
**Metoda odběru\*:** VZ 01 - Odběry vzorků pitných vod (Akr.)  
**Datum odběru:** 31.10.2017 11:45  
**Datum příjmu:** 31.10.2017 13:00  
**Datum zpracování:** 31.10.2017 - 3.11.2017  
**Kontaktní osoba:** Jaromír Hurych

### Výsledky

Vzorek č. 9686

Parametry	Jednotky	Akr.	NV	Metoda*	Výsledek	Limit
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	A	-	ZP 003	0	0 NMH
Escherichia coli	KTJ/100ml	A	-	ZP 007	0	0 NMH
koliformní bakterie	KTJ/100ml	A	-	ZP 007	0	0 MH
kultivovatelné organismy při 22 °C	KTJ/ml	A	-	ZP 004	10	200 MH
kultivovatelné organismy při 36 °C	KTJ/ml	A	-	ZP 004	0	40 MH
pach		A		ZP 024 t	příjemný	MH MH
pH		A	0,2	ZP 025	7,57	6,5 - 9,5 MH
konduktivita	mS/m	A	6%	ZP 026	45,8	125 MH
amonné ionty	mg/l	A		ZP 101	<0,05	0,50 MH
barva	mg/l Pt	A		ZP 022	<5	20 MH
dusičnany	mg/l	A	7%	ZP 100	10,2	50 NMH
dusitany	mg/l	A		ZP 100	<0,02	0,1 NMH
CHSK-Mn	mg/l	A	20%	ZP 043	0,31	3,0 MH
chloridy	mg/l	A	10%	ZP 100	9,5	100 MH
sírany	mg/l	A	5%	ZP 100	34,9	250 MH
zákal	ZF(n)	A		ZP 023	<1,00	5 MH
KNK 4,5	mmol/l	A	6%	ZP 027	3,89	
ZNK 8,3	mmol/l	A	9%	ZP 028	0,07	
hořčík	mg/l	A	14%	ZP 101	6,82	20 - 30 DH
mangan	mg/l	A		ZP 102a	<0,010	0,050 MH
vápník	mg/l	A	10%	ZP 101	85,7	40 - 80 DH
vápník + hořčík	mmol/l	A		ZP 101 dp	2,42	2,0 - 3,5 DH
železo	mg/l	A		ZP 102a	<0,02	0,20 MH