

Protokol o zkoušce č. 54/20

Vodohospodářské laboratoře, s.r.o.

Zákazník : **VODA CZ SERVICE s.r.o.**

Hořenice 45, 551 01

Zakázka : C. pitné vody

Vzorkoval : Šturmová Blanka dne 13.1.20

Datum zahájení/ukončení zkoušek : 14.1.20 / 20.1.20

Popis vzorku : **Babice zkušební provoz - výstup z ÚV**

Číslo vzorku : 90/20

parametry	jednotky	hodnoty	norma	nejistota	zkušební metody
pach		příjatelny	příjatelny	-	SOP 2-Z34/A
chuť		příjatelna	příjatelna	-	SOP 2-Z34/A
pH		7,1	6,5 - 9,5	±0,2	ČSN ISO 10523/A
el. konduktivita	mS/m	39,5	125	±7%	ČSN EN ISO 27888/A
barva	mg/l Pt	<4	20	-	SOP 1-Z05/A
zákal	ZF(n)	0,37	5	±6%	ČSN EN ISO 7027/A
TOC celkový org. uhlík	mg/l	2,1	5,0	± 15%	ČSN EN 1484/A
amonné ionty	mg/l	<0,02	0,50	-	ČSN ISO 7150-1/A
dusitany	mg/l	<0,020	0,50	-	SOP 2-Z37/A
dusičnany	mg/l	37,7	50,0	±5%	SOP 2-Z37/A
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	19	200	12-30	ČSN EN ISO 6222/A
počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	0	40	-	ČSN EN ISO 6222/A
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0	-	ČSN EN ISO 9308-1/A
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0	-	ČSN EN ISO 9308-1/A
železo	mg/l	0,03	0,20	±12%	ČSN 757385/A
mangan	mg/l	<0,01	0,050	-	ČSN 757385/A

Norma : Vyhl. 252/2004 Sb. příloha č.1 (hygienické požadavky na pitnou vodu)

Hodnoty, které normě nevyhovují, jsou označeny "!"

Protokol o zkoušce č. 54/20

Vodohospodářské laboratoře, s.r.o.

Zkušební laboratoř č. 4036 je odborně způsobilá podle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2018, je posouzená "ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří" a je držitelem OSVĚDČENÍ O SPRÁVNÉ ČINNOSTI LABORATOŘE. Metody, na něž se vztahuje osvědčení, jsou označeny kódem A, analýzy zajištěné externím dodavatelem kódem S. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků, které jsou uvedeny na tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Protokol může být reprodukován pouze jako celek.

V Pardubicích 20.1.2020

Ing. Vlastislav Mácha

