

po et stran: 2  
vzorek íslo: 7974

**Protokol o zkouše**  
**5432/2024**

strana íslo: 1  
tisk: Ing. Hana Hamplová

místo odb ru: Ohnišov, vodojem, souvztažný

zadavatel: AQUA SERVIS, a.s.  
51601 Rychnov nad kn žnou

odb r: prostý  
postup odb ru: SOP 102 - pitná voda  
vzorkoval: Svato ová Stanislava

datum odb ru: 11.3.2024  
as odb ru: 11:15

zdroj: vodovodní sí  
rozsah: souvztažný  
d vod analýzy: kontrola

datum p íjetí vzorku: 11.3.2024  
datum provedení analýz: 11.3.2024 - 15.3.2024

Ukazatel	Jednotka	Hodnota	U	Zkušební metoda	Limit	Typ limitu	Hodnocení
Barva	mg/l Pt	<5		SOP 39	20	MH	vyhovuje
zákal	ZF(n)	0,61	10%	SOP 21	5	MH	vyhovuje
Pach		p íjatelný		SOP 19	p íjatelný	MH	vyhovuje
Konduktivita	mS/m	16,3	3%	SOP 22	125	MH	vyhovuje
pH		6,7	0,2	SOP 23	6,5 - 9,5	MH	vyhovuje
CHSK-Mn	mg/l	0,96	15%	SOP 25	3,0	MH	vyhovuje
Dusitany	mg/l	0,008	18%	SOP 4	0,50	NMH	vyhovuje
Chu		p íjatelná		SOP 19	p íjatelná	MH	vyhovuje
Chlor volný	mg/l	0,19	10%	SOP 17	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	°C	7,0	0,5	SOP 18	8 - 12	DH	
železo	mg/l	0,06	19%	SOP 9	0,2	MH	vyhovuje
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	40%	SOP 36	0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	40%	SOP 36	0	NMH	vyhovuje
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	40%	SOP 31	0	NMH	vyhovuje
Po ty kolonií p í 36°C	KTJ/1ml	0	25%	SOP 40	30	MH	vyhovuje
Po ty kolonií p í 22°C	KTJ/1ml	0	25%	SOP 40	200	MH	vyhovuje

Hodnocení bylo provedeno dle vyhlášky 252/2004 Sb. v platném zn ní.

NMH - nejvyšší mezná hodnota, MH - mezní hodnota, DH - doporu ená hodnota.

P í hodnocení dle výše zmín né vyhlášky bylo použito rozhodovací pravidlo „Sdílené riziko“, kde nejistota stanovení není zohled ována.

konec výsledkové ásti protokolu o zkouše

**P ehled zkušebních metod:**

SOP 17 ( SN EN ISO 7393-2)  
SOP 18 ( SN 75 7342)  
SOP 19 ( SN EN 1622)  
SOP 21 ( SN EN ISO 7027)  
SOP 22 ( SN EN 27888)  
SOP 23 ( SN ISO 10523)  
SOP 25 ( SN EN ISO 8467)  
SOP 31 ( SN EN ISO 7899-2)  
SOP 36 ( SN EN ISO 9308-1)  
SOP 39 ( SN EN ISO 7887)  
SOP 4 ( SN EN 26777)  
SOP 40 ( SN EN ISO 6222)  
SOP 9 ( SN ISO 6332)

Laborato je držitelem "Osv d ení o správné innosti laborato e" . 534.

Na položky ozna ené 1) se osv d ení nevztahuje. Ukazatele ozna ené s) byly zpracovány externím dodavatelem.

U - rozší ená nejistota je sou inem standardní nejistoty m ení a koeficientu rozší ení  $k=2$ , což pro normální rozd lení odpovídá pravd podobnosti pokrytí asi 95%.

Protokol nesmí být reprodukován jinak než celý. Výsledky se týkají pouze zkoušeného vzorku.

Vystaveno dne: 28.3.2024

**ČEVAK a.s.**  
Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice  
IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657  
zapsaná v OR u KS Č. Budějovice  
oddíl B, vložka 657

F.1.9.1

Ing. Hana Hamplová  
vedoucí laborato e