

**EVAK a.s., laborato Rychnov nad Kn žnou**  
**Na Sádkách 1799, 516 01 Rychnov nad Kn žnou, telefon 722 950 129**

po et stran: 2  
vzorek íslo: 11847

**Protokol o zkouše**  
**6517/2026**

strana íslo: 1  
tisk: Ing. Hana Hamplová

místo odb ru: P epychy, Vod rady OÚ

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: 7.4.2026  
as odb ru: 9:30

zdroj: pitná voda  
rozsah: 252 krácený  
d vod analýzy: kontrola

datum p íjetí vzorku: 7.4.26  
datum provedení analýz: 7.4.26-10.4.2026

Ukazatel	Jednotka	Hodnota	U	Zkušební metoda	Limit	Typ limitu	Hodnocení
Barva	mg/l Pt	<5		SOP 39	20	MH	vyhovuje
Zákal (n)	ZF(n)	0,24	10%	SOP 21	5	MH	vyhovuje
Pach - hodnocení		p íjatelný		SOP 19	p íjatelný	MH	vyhovuje
Konduktivita	mS/m	62,0	3%	SOP 22	125	MH	vyhovuje
pH		7,1	0,2	SOP 23	6,5 - 9,5	MH	vyhovuje
CHSK-Mn	mg/l	0,96	15%	SOP 25	3,0	MH	vyhovuje
Amoniak a NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	mg/l	<0,05		SOP 10	0,50	MH	vyhovuje
Dusitany	mg/l	0,010	18%	SOP 4	0,50	NMH	vyhovuje
Dusi nany	mg/l	37,8	15%	SOP 5	50	NMH	vyhovuje
Chu - hodnocení		p íjatelná		SOP 19	p íjatelná	MH	vyhovuje
Chlor volný	mg/l	0,05	10%	SOP 17	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	°C	11,0	0,5	SOP 18	8 - 12	DH	vyhovuje
Železo	mg/l	<0,03		SOP 9	0,20	MH	vyhovuje
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		SOP 36	0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	KTJ/100ml	0		SOP 36	0	NMH	vyhovuje
Enterokoky	KTJ/100ml	0		SOP 31	0	NMH	vyhovuje
Po ty kolonií 36 °C	KTJ/1ml	0		SOP 40	20	MH	vyhovuje
Po ty kolonií 22 °C	KTJ/1ml	8	25%	SOP 40	100	MH	vyhovuje

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

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 10 ( SN ISO 7150-1)  
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 5 ( SN 75 7455)  
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: 10.4.2026

**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