SEKOLAB s.r.o.
Provoz zkušební laboratoře Daimlerova 1172 / 5, 301 00 Plzeň
Zkušební laboratoř evidovaná pod číslem 4120
tel. 377823323, tel/fax. 377822029, E-mail: sekolab@volny.cz

Protokol o zkoušce

č. 2655/26

Objednal(a): BRAVOS vodovody a kanalizace s.r.o., Hřbitovní 1500/33a, 312 00 Plzeň
IČO: 01966065
Místo odběru:
Typ rozboru: Krácený rozbor dle Vyhl. č. 252/2004 Sb. v platném znění (vodovod)
Pořadové č. vzorku: 2655
Druh vzorku: Pitná voda

Příjem provedl(a): Burdová Jana
Datum přijmu: 25.08.2026
Datum dokončení: 02.09.2026

Název zkoušek	Jednotka	Mezní hodnota	Naměřeno	Nejistota měření	Zpracováno dle metody
Mikrobiologické a biologické ukazatele:					
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0		SOP 23-ČSN EN ISO 9308-1
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0		SOP 23-ČSN EN ISO 9308-1
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	0		SOP 24-ČSN EN ISO 7899-2
počty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	200	190		SOP 25-ČSN EN ISO 6222
počty kolonií při 36 °C	KTJ/ml	40	33		SOP 25-ČSN EN ISO 6222
Fyzikálně - chemické ukazatele:					
barva	mg/l Pt	20	7,0	± 20 %	SOP 15-ČSN EN ISO 7887
zákal	ZF(n)	5	0,75	± 15 %	SOP 13-ČSN EN ISO 7027-1
hodnota pH		6,5 - 9,5	7,3	± 0,1	SOP 3-ČSN ISO 10523
železo	mg/l	0,2	0,17	± 15 %	SOP 17-ČSN ISO 6332
mangan	mg/l	0,05	< 0,05		SOP 18-ČSN ISO 6333
CHSK(Mn)	mg/l	3	< 0,70		SOP 10-ČSN EN ISO 8467
amonné ionty	mg/l	0,5	0,14	± 10 %	SOP 16-ČSN ISO 7150-1
dusitany	mg/l	0,5	0,05	± 10 %	SOP 5-ČSN EN 26777
dusičnany	mg/l	50	5,8	± 10 %	SOP 4-ČSN ISO 7890-3
konduktivita	mS/m	125	38	± 5 %	SOP 11-ČSN EN 27888
tvrdost (vápník a hořčík)	mmol/l	dop. 2 - 3,5	1,5	± 15 %	SOP 20-ČSN ISO 6059
pach při 20 °C		přijatelný pro odběratele	přijatelná/ý pro odběratele (PV - pach, chuť)		(+)
chuť		přijatelný pro odběratele	přijatelná/ý pro odběratele (PV - pach, chuť)		(+)

Zkoušená voda vyhovuje Vyhl. č. 252/2004 Sb. v platném znění ve stanovených ukazatelích.
Mezní hodnota = dle Vyhl. MZ č. 252/2004 Sb. v platném znění.
Zvýrazněné hodnoty ukazatelů nevyhovují mezním hodnotám.
Uvedená nejistota měření je rozšířená nejistota, která byla vypočtena s použitím koeficientu 2.
Posouzení shody s Vyhl. č. 252/2004 Sb. v platném znění nezohledňuje nejistotu měření.
Zkouška/odběr pod označením + není posouzen(a).
Zkouška pod označením EPS je provedena externím poskytovatelem služeb.
Zkouška pod označením * byla měřena na místě odběru.
Pozn.: Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu. Protokol může být reprodukován pouze jako celek, jeho část lze reprodukovat jen se souhlasem zkušební laboratoře.

Zpracoval(a): Johannová
Dne 02.09.2026

Jiří Poupa
vedoucí zkušební laboratoře

Zkušební laboratoř SEKOLAB s.r.o. osvědčení o správné činnosti laboratoře č. 564 udělené ASLAB Praha