

**Protokol o zkoušce č. 20250187**

Předmět zkoušky:	Odpadní voda	Objednavatel:
Místo odběru:	ČOV, Zbiroh, odtok	Služby a obchod města Zbiroh s.r.o.
Upřesnění:		
Odebral:	Hana Legnerová	p. Krofta, p. Rada
Odebráno:	28.01.2025 09:00 - 29.01.2025 07:01	Masarykovo náměstí č.p. 112
Přijato:	29.01.2025 17:35	33808 Zbiroh
Datum zahájení zkoušky:	30.01.2025	IČO: 29064236
Ukončeno:	11.02.2025	DIČ: CZ29064236
Typ odběru:	směsný 24 h á 2 h	
Akreditovaný odběr dle:	SOP č. V3 - automatickým vzorkovačem	

Ukazatel	Jednotka	Hodnota	Nejistota 2)	Použitá metoda
BSK5 s membránovou sondou	mg/l	5	20 %	SOP č. 21-1 Příloha C (ČSN EN ISO 5815-1)
chemická spotřeba kyslíku dichromanem draselným	mg/l	19	25 %	SOP č. 16 (ČSN ISO 15705; TNV 75 7520:2002)
fosfor celkový	mg/l	1,28	20 %	SOP č. 28 (ČSN EN ISO 6878, kap. 7)
dusík - amoniakální	mg/l	2,53	15 %	SOP č. 19 (ČSN ISO 7150-1)
nerozpuštěné látky sušené při 105°C	mg/l	4,5	20 %	SOP č. 22 (ČSN EN 872)

Legenda:

-limitní hodnota „p“

Ukazatele byly provedeny v Laboratoři Kanalizací a vodovodů Starý Plzenec, Smetanova 195, Sedlec, 332 02 Starý Plzenec.

Ukazatele označené + nejsou předmětem akreditace.

Ukazatele označené * byly provedeny v terénu.

Symbol '<' vyjadřuje výsledek menší než mez stanovitelnosti.

Symbol '>' vyjadřuje výsledek větší než mez stanovitelnosti.

2) Výsledky zkoušek jsou uváděny s nejistotou měření vyjádřenou jako rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření $k=2$ pro hladinu významnosti 95 %. Uváděná nejistota nezahrnuje nejistotu vzorkovacího procesu.

Pro stanovení rozpuštěných a nerozpuštěných látek byl použit filtr ze skelných vláken se střední velikostí póru 1.2 μm od firmy Fisher.

Pro stanovení BSK5 byl počet zkoušených ředění 2.

U vzorků neodebraných laboratoří laboratoř neručí za kvalitu odběru, ale pouze za provedené analýzy vzorku tak, jak byl přijat.

Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorku uvedeného v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty.

Bez písemného souhlasu laboratoře nesmí být protokol reprodukován jinak než celý.

Starý Plzenec, 11.02.2025

Schválil: Lenka Vajskébrová

