



PROTOKOL O ZKOUŠCE

Zadavatel : Obec Vonoklasy, Na Návsi 4, 252 28 Vonoklasy
 Název akce : **OV Vonoklasy**
 Odebral : GEMATEST, Jan Manda, Ing. .protokolu : 989/25
 Typ vzorku : typ A - dvouhodinový sm sný vzorek
 Metoda odb ru : SOP O02 - odb r v rozsahu akreditace
 Datum dodání : 16.10.2025 .zakázky : 3504/25
 Analýzy provedeny : 16.10.2025 - 21.10.2025 Strana : 1/2

. vzorku	Ozna ení vzorku	Popis vzorku	Datum odb ru
-	-	-	-
949	P ítok	odpadní voda	16.10.2025
950	Odtok	odpadní voda	16.10.2025

VÝSLEDKY ZKOUŠEK

Ukazatel	P ítok	Nejistota	Odtok	Nejistota	Jednotka
-	-		-		-
CHSK _{Cr}	519	20%	31	20%	mg/l
BSK ₅	280	25%	4,5	25%	mg/l
RAS	344	10%	806	10%	mg/l
NL 105 °C	77	20%	7	20%	mg/l
N-NH ₄ ⁺	90	10%	0,073	10%	mg/l
Dusík celkový	114	15%	32,8	15%	mg/l
Fosfor celkový	9,0	10%	6,9	10%	mg/l

Informace dodané zadavatelem jsou ozna eny symbolem #.

Zkušební laborato neodpovídá za informace dodané zadavatelem, které mohou mít vliv na platnost výsledk zkoušek.

Výsledky zkoušek se vztahují pouze ke zkoušeným položkám.

Protokol o zkoušce nesmí být bez písemného souhlasu laborato e reprodukován jinak než celý.

Pozn. k metodám

Ukazatel	Metoda	Norma	Statut zk.
BSK ₅	SOP V37	SN EN ISO 5815-1, SN EN 1899-2	A
CHSK _{Cr}	SOP V13	SN ISO 15705, návod firmy Hach	A
Dusík celkový	SOP V38 B	SN EN ISO 11905-1, návod firmy Hach	A
NL 105 °C	SOP V24	SN EN 872	A
N-NH ₄ ⁺	SOP V01	SN ISO 7150-1	A
Fosfor celkový	SOP V05 A	SN EN ISO 6878	A
RAS	SOP V23	SN 75 7347	A

Informace, které mají vztah k urité zkoušce nebo údaje o odchylkách ze zkušebních specifikací:

Pro stanovení NL 105 °C byl použit filtr ze skelných mikrovláken o průměrné velikosti pórů 1,2 µm od firmy FilterBio.

Celkový fosfor - mineralizace vzorku peroxodisíranem draselným.

Rozšířená nejistota jednotlivých stanovení je součinem standardní nejistoty a koeficientu rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95 %. Tato nejistota se neuvádí u výsledků pod mezí stanovitelnosti.

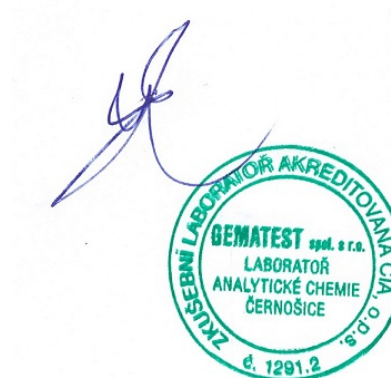
Místo provedení zkoušek: Dr. Janského 954, 252 28 Černošice

Zkratky:

A - zkouška v rozsahu akreditace

N - zkouška mimo rozsah akreditace

SA - subdodávka v rozsahu akreditace



Vydal v Černošicích 22.1.2026

Ing. Jan Manda
zástupce vedoucího laboratoře