

PROTOKOL O ZKOUŠCE

Zadavatel : Obec Vonoklasy, Na Návsi 4, 252 28 Vonoklasy
Název akce # : **ČOV Vonoklasy**
Odebral # : GEMATEST, Jan Manda, Ing. Č.protokolu : 341/23
Typ vzorku # : typ A - dvouhodinový směsný vzorek
Metoda odběru : SOP O02 - odběr v rozsahu akreditace
Datum dodání : 23.2.2023 Č.zakázky : 3059/23
Analýzy provedeny : 23.2.2023 - 28.2.2023 Strana : 1/2

Č. vzorku	Označení vzorku #	Popis vzorku #	Datum odběru #
-	-	-	-
99	Přítok	odpadní voda	23.2.2023
100	Odtok	odpadní voda	23.2.2023

VÝSLEDKY ZKOUŠEK

Ukazatel	Přítok	Nejistota	Odtok	Nejistota	Jednotka
-	-	-	-	-	
CHSK _{Cr}	411	20%	42	20%	mg/l
BSK ₅	220	25%	4,5	25%	mg/l
NL 105 °C	56	20%	5	20%	mg/l
N-NH ₄ ⁺	73	10%	49	10%	mg/l

Informace dodané zadavatelem jsou označeny symbolem #.

Zkušební laboratoř neodpovídá za informace dodané zadavatelem, které mohou mít vliv na platnost výsledků zkoušek.

Výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

Výsledky zkoušek se vztahují pouze ke zkoušeným položkám.

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

Pozn. k metodám

Ukazatel	Metoda	Norma	Statut zk.
BSK ₅	SOP V37	ČSN EN ISO 5815-1, ČSN EN 1899-2	A
CHSK _{Cr}	SOP V13	ČSN ISO 15705, návod firmy Hach	A
NL 105 °C	SOP V24	ČSN EN 872	A
N-NH ₄ ⁺	SOP V01	ČSN ISO 7150-1	A

Informace, které mají vztah k určité 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.

Rozšířená nejistota jednotlivých stanovení je součinem standardní nejistoty a koeficientu rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95 %. Tato nejistota nezahrnuje příspěvek z odběru vzorků a neuvádí se 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 20.6.2023

Ing. Jan Manda
zástupce vedoucího laboratoře