

PROTOKOL O ZKOUŠCE

Zadavatel	: Obec Vonoklasy, Na Návsi 4, 252 28 Vonoklasy	Č.protokolu	: 326/26
Místo odběru	: Vonoklasy, RD Na Stráni 146	Č.zakázky	: 3128/26
Označení vzorku	: -	Č.vzorku	: 188
Popis vzorku	: pitná voda	Strana	: 1/2
Datum a čas odběru	: 19.3.2026 - 8:50		
Odebral	: GEMATEST, Jan Manda, Ing.		
Metoda odběru	: SOP O01 - odběr v rozsahu akreditace		
Datum dodání	: 19.3.2026		
Analýzy provedeny	: 19.3.2026 - 9.4.2026		

Limity podle: Vyhláška Ministerstva zdravotnictví ČR č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody (v platném znění) - krácený rozbor

VÝSLEDKY ZKOUŠEK

Ukazatel	Jednotka	Výsledek	Limitní hodnota
pH		7,7	6,5 - 9,5 (MH)
Konduktivita	mS/m	66,5	125 (MH)
•Teplota	°C	8,6	8,0 - 12,0 (DH)
CHSK _{Mn}	mg/l	0,61	3,0 (MH)
Barva	mg/l Pt	<2	20 (MH)
Zákal	ZF(n)	<0,5	5 (MH)
•Pach		příjemný	
•Chuť		příjemná	
•Chlor volný	mg/l	<0,02	0,30 (MH)
Dusičnany	NO ₃ ⁻	19	50 (NMH)
Železo	Fe	<0,010	0,20 (MH)
*2 Koliformní bakterie	KTJ/100 ml	0	0 (MH)
*2 Intestinální enterokoky	KTJ/100 ml	0	0 (NMH)
*2 Escherichia coli	KTJ/100 ml	0	0 (NMH)
*2 Počty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	0	200 (DH)
*2 Počty kolonií při 36 °C	KTJ/ml	0	40 (DH)

*2 - subdodávka Ekologická laboratoř PEAL s.r.o., U Vodojemu 914/15, 142 00 Praha 4, zkušební laboratoř č.1553 akreditovaná ČIA.

Informace dodané zadavatelem jsou označeny symbolem #.

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

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	Nejistota	Statut zk.
pH	SOP V08	ČSN ISO 10523	2%	A
Konduktivita	SOP V09	ČSN EN 27888	5%	A
•Teplota	SOP V18	ČSN 75 7342	-	A
CHSK _{Mn}	SOP V19	ČSN EN ISO 8467	30%	A
Barva	SOP V12	ČSN EN ISO 7887	-	A
Zákal	SOP V06	ČSN EN ISO 7027-1	-	A
•Pach	SOP V20	ČSN 75 7340	-	A
•Chuť	SOP V20	ČSN 75 7340	-	A
•Chlor volný	SOP V16	ČSN EN ISO 7393-2, návod firmy Hach	-	A
Dusičnany	SOP V04	ČSN ISO 7890-3	10%	A
Železo	SOP K01 A	ČSN 75 7385	-	A
Koliformní bakterie	subdodávka	-	-	SA
Intestinální enterokoky	subdodávka	-	-	SA
Escherichia coli	subdodávka	-	-	SA
Počty kolonií při 22 °C	subdodávka	-	-	SA
Počty kolonií při 36 °C	subdodávka	-	-	SA

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
ukazatele označené • - Vonoklasy, RD Na Stráni 146

Zkratky:

A - zkouška v rozsahu akreditace

N - zkouška mimo rozsah akreditace

SA - subdodávka v rozsahu akreditace

MH - mezní hodnota

NMH - nejvyšší mezní hodnota

DH - doporučená hodnota

KTJ - kolonie tvořící jednotka



Vydal v Černošicích 25.6.2026

Ing. Jan Manda
zástupce vedoucího laboratoře