Laboratoř M O R A V A s.r.o.
Oderská 456, Butovice
742 13 Studénka
Zkušební laboratoř č. 1266, akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018
E-mail: info@laborator-morava.cz
Tel.: 556 400 333
IČ: 253 99 951, DIČ: CZ25399951

Zákazník:
OBEC HODSLAVICE
Hodslavice 211
742 71 Hodslavice

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 20826/26
Výsledky rozboru vzorku surové vody

Místo odběru: Straník
Vzorek odebral: Wrzyszcz Radim
Identifikace: voda surová
Způsob odběru: IP 01 (ČSN ISO 5667-5) A
Označení zákazníka: vrt HVH 2
Protokol o odběru vzorku č.: 6564/26

Datum odběru: 5.10.2026
Hodina odběru: 8:40
Datum příjmu: 5.10.2026
Datum analýz: 5.10. - 19.10.2026

CHEMICKÝ ROZBOR			č. vzorku: **20826**	
Ukazatel	**výsledek**	**jednotka**	**metoda**	
Barva	<5	mg/l Pt	SOP 17 (ČSN EN ISO 7887)	A
Zákal	16,0	ZF(n)	SOP 41 (ČSN EN ISO 7027-1)	A
Pach	přijatelný	---	SOP 59 (ČSN EN 1622, ČSN 75 7340)	A
pH	7,4		SOP 43 (ČSN ISO 10523)	A
Celková tvrdost (vápník a hořčík)	2,68	mmol/l	SOP 37 (ČSN EN ISO 11885)	A
CHSK Mn	0,69	mg/l	SOP 27 (ČSN EN ISO 8467)	A
Amonné ionty	0,12	mg/l	SOP 09 (ČSN ISO 7150-1)	A
Dusitany	<0,02	mg/l	SOP 11 (ČSN EN 26777)	A
Dusičnany	3,0	mg/l	SOP 07 (ČSN ISO 7890-3)	A
Chloridy	5,04	mg/l	SOP 57 (ČSN EN ISO 10304-1)	A
Sírany	121	mg/l	SOP 57 (ČSN EN ISO 10304-1)	A
Hliník	0,09	mg/l	SOP 37 (ČSN EN ISO 11885)	A
Vápník	73,2	mg/l	SOP 37 (ČSN EN ISO 11885)	A
Železo	1,15	mg/l	SOP 37 (ČSN EN ISO 11885)	A
Hořčík	20,8	mg/l	SOP 37 (ČSN EN ISO 11885)	A
Mangan	0,08	mg/l	SOP 37 (ČSN EN ISO 11885)	A
Konduktivita	62,1	mS/m	SOP 52 (ČSN EN 27888)	A
Absorbance	0,04		SOP 30 (ČSN 75 7360)	A
Huminové látky	<1,0	mg/l	SOP 22 (ČSN 75 7536)	A
Nerozpuštěné látky při 105°C	<2	mg/l	SOP 24 (ČSN EN 872)	A
Fosforečnany	<0,05	mg/l	SOP 10 (ČSN EN ISO 6878)	A
Kyselinová neutral. kap. - KNK 4,5	3,66	mmol/l	SOP 50 (ČSN EN ISO 9963-1)	A
Zásadová neutral. kap. - ZNK 8,3	0,24	mmol/l	SOP 26 (ČSN 75 7372)	A
Teplota**	9,1	°C	SOP 39 (ČSN 75 7342)	A
Celkový organický uhlík	0,67	mg/l	SOP 55 (ČSN EN 1484)	A

MIKROBIOLOGICKÝ ROZBOR			č. vzorku: **20826**	
Ukazatel	**výsledek**	**jednotka**	**metoda**	
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	SOP 101 (ČSN EN ISO 9308-1)	A
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100 ml	SOP 103 (ČSN EN ISO 7899-2)	A

Ve sloupci "Metoda" jsou subdodávky označeny písmeny S. Subdodavatel je uveden pod protokolem v poznámce.
Ve sloupci "Metoda" jsou písmenem A označeny zkoušky v rozsahu akreditace a písmenem N zkoušky mimo rozsah akreditace.
Nejistoty jsou k dispozici na www.laboratormorava.cz, nebo jsou na vyžádání uváděny na zvláštní příloze k protokolu.

Laboratoř M O R A V A s.r.o.
Oderská 456, Butovice
742 13 Studénka
Zkušební laboratoř č. 1266, akreditovaná ČIA
dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018
E-mail: info@laborator-morava.cz
Tel.: 556 400 333
IČ: 253 99 951, DIČ: CZ25399951

Zákazník:
OBEC HODSLAVICE
Hodslavice 211
742 71 Hodslavice

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 20826/26
Výsledky rozboru vzorku surové vody

MIKROBIOLOGICKÝ ROZBOR			č. vzorku: **20826**	
Ukazatel	**výsledek**	**jednotka**	**metoda**	
Počet organismů	0	jedinci/ml	SOP 112 (ČSN 75 7712)	A
Abioseston	2	%	SOP 112 A (ČSN 75 7713)	A
Somatické kolifágy	0	PTJ/100 ml	SOP OV 990	S

Prohlášení: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušeného předmětu. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře nelze protokol reprodukovat jinak než celý. Místo provádění laboratorních činností je shodné s adresou laboratoře.

Pozn.: SOP - standardní operační postup.
***terénní měření*
KTJ - kolonie tvořící jednotky.
CHSK Mn - chemická spotřeba kyslíku manganistanem.
K filtraci vzorku pro stanovení (ne)rozpuštěných látek byl použit filtr ze skelných vláken o střední velikosti pórů 0,7 až 1,3 µm.
Příloha: Protokol o odběru vzorku č. 6564/26

Subdodavatel: Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Protokol vyhotovil: Ing. Dybalová Pavla
Schválil a za analýzy zodpovídá:

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA
Laboratoř MORAVA s.r.o. se sídlem ve Studénce
1266

Dne: 20.10.2026
Mgr. Kerekešová Jana
Vedoucí zkušební laboratoře

Elektronicky podepsáno
20.10.2026 20:53:26
Mgr. Jana Kerekešová

Ve sloupci "Metoda" jsou subdodávky označeny písmeny S. Subdodavatel je uveden pod protokolem v poznámce.
Ve sloupci "Metoda" jsou písmenem A označeny zkoušky v rozsahu akreditace a písmenem N zkoušky mimo rozsah akreditace.
Nejistoty jsou k dispozici na www.laborator-morava.cz, nebo jsou na vyžádání uváděny na zvláštní příloze k protokolu.