



ORLICKÁ LABORATOŘ, s.r.o.

ORLICKÁ LABORATOŘ - zkušební laboratoř č.1277 akreditovaná ČIA

podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Lhotka 219, 560 02 Česká Třebová, tel. 734637759, e-mail podatelna@orlab.cz



www.orlab.cz

strana / celkem stran: 1 / 1

Protokol o zkoušce č. 5510-5511/2025

Zadavatel: Obec Podlesí, Podlesí - Němčí 31, Ústí nad Orlicí, 562 01

Smlouva: Smlouva o dílo č. 2/2003 ze dne 21.1. 2003

č. vz.	č. vz. zad.	Materiál	Místo odběru / Označení vzorku
5510		surová voda - podzemní zdroj (kat. A2)	Podlesí, vrt T-2
5511		vyrobená voda	Podlesí, vrt T-2 (za úpravou)

č. vz.	č. vz. zad.	Datum a čas odb.	Datum příjmu	Datum analýzy	Vzorkoval	Metoda odběru
5510		2.6.2025 9:30	2.6.2025	2.6.2025 - 3.6.2025	Provazník Jakub	VZ 01 (Akr.)
5511		2.6.2025 9:25	2.6.2025	2.6.2025 - 3.6.2025	Provazník Jakub	VZ 01 (Akr.)

Výsledky

Parametr	Metoda	LOQ	Akr.	NM	Jednotka	5510	5511
barva	ZP 022	5	A	10%	mg/l Pt	9	<5
zákal	ZP 023	1	A	12%	ZF(n)	42,8	<1,00
pH	ZP 025		A	0,2		7,35	7,63
mangan	ZP 102a	0,01	A	15%	mg/l	0,023	<0,010
železo	ZP 102a	0,02	A	15%	mg/l	2,66	0,09

Uvedená nejistota měření je rozšířená nejistota měření odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření $k = 2$. U výsledků chemických zkoušek pod mezí stanovitelnosti se nejistota měření neuvádí. U mikrobiologických zkoušek, kde je výsledek < 10 KTJ nebo je výsledek vyjádřen jako více než ($>$), se nejistota měření neuvádí.

Vysvětlení zkratk: NM-nejistota měření, NM nezahrnuje příspěvek vyplývající z odběru vzorku, MH-mezní hodnota, NMH-nejvyšší mezní hodnota, DH-doporučená hodnota, SH-směrná hodnota, KTJ-kolonie tvořící jednotku.. Akr-akreditace: A-zkouška v rozsahu akreditace, N-zkouška mimo rozsah akreditace, E-zkouška zajištěná externím dodavatelem, Parametr označený písmenem t/dp (u metody)-provedeno v místě odběru vzorku/stanoven dopočtem. Plný název použité metody, včetně zdrojů, je k dispozici v příloze osvědčení o akreditaci (www.orlab.cz, www.cai.cz). Analýzy, s výjimkou externích služeb, byly provedeny na adrese laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených předmětů; bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý. Výsledky rozboru vzorku se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

LOQ-mez stanovitelnosti použité metody

V České Třebové dne: 6.6.2025



Schválil:

Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik

Konec protokolu