INECO průmyslová ekologie s.r.o.
náměstí Republiky 2996, Dvůr Králové nad Labem, PSČ 544 01
Zkušební laboratoř č. 1350 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

L 1350

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 30285/2026

Obec Boháňka

Heligr Milan - starosta
Boháňka 27
50801 Hořice v Podkrkonoší

vzorek č.: 30285
charakter vzorku: pitná voda, veřejný vodovod
místo odběru: Votuz č. p. 24, Vláškovi

odběr dne: 30.03.2026 10:50
odebral: Michal Šáfer odběr dle SOP/V-55
příjem vzorku: 30.03.2026 14:25
Datum zahájení analýz: 30.03.2026
Datum ukončení analýz: 14.04.2026

Výsledky:

Ukazatel	Jednotka	Hodnota	Limit	Zk.	Nejistota stanovení	Metoda stanovení	P.
amonné ionty	mg/l	**< 0,020**	0,5	A	-	SOP/V-11a (ČSN ISO 7150-1)	P1
chlór volný	mg/l	**< 0,05**	0,3	A	-	SOP/V-15 (ČSN ISO 7393-2)	P1
dusičnany	mg/l	**38**	50	A	8 %	SOP/V-09 (ČSN ISO 7890-3)	P1
dusitany	mg/l	**< 0,008**	0,5	A	-	SOP/V-10 (ČSN EN 26777)	P1
konduktivita	mS/m	**42,60**	125	N	3 %	SOP/ V-14 (ČSN EN 27 888)	P1
zákal	ZF(n)	**0,22**	5	N	30 %	SOP/V-34 (ČSN EN ISO 7072)	P1
pH (reakce vody)		**7,00**	6,5-9,5	A	1 %	SOP/V-01 (ČSN ISO 10 523)	P1
železo	mg/l	**< 0,05**	0,2	A	-	*SOP V 16a1	P4
CHSK (Mn)	mg/l	**0,80**	3	A	10 %	*SOP V 5 (ČSN EN ISO 8467)	P4
barva	mg/l Pt	**< 2**	20	N	-	SOP/V-35/01 (ČSN 830520)	P1
teplota	°C	**9,6**	-	N	1 %	SOP/V-40 (ČSN 75 7342)	P1
Escherichia coli	KTJ/100ml	**0**	0	A	-	*SOP MB 13 (ČSN EN ISO 9308-2	P4
koliformní bakterie	KTJ/100ml	**0**	0	A	-	*SOP MB 1 (ČSN757837)	P4
počet kolonií při 22 °C	KTJ/ml	**22**	200	A	30 %	*SOP MB 11 (ČSN EN ISO 6222)	P4
počet kolonií při 36 °C	KTJ/ml	**0**	40	A	-	*SOP MB 11 (ČSN EN ISO 6222)	P4
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	**0**	0	A	-	*SOP MB 3 (ČSN EN ISO 7899-2)	P4
chuť		**nelze stanovit**	0	N	-	SOP/V-33	P1
pach		**přijatelný**	0	N	-	SOP/V-36/01	P1

Nejistota stanovení byla vypočtena podle interní směrnice S-13 a je uvedena jako rozšířená nejistota U(k=2), což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95%. Nejistota stanovení nezahrnuje nejistotu odběru vzorků.

Limit (zdroj pro vydání výroku o shodě): Vyhláška MZd č. 252/2004 Sb. v platném znění

P1 - zkoušky byly provedeny na adrese náměstí Republiky 2996, Dvůr Králové nad Labem
P4 - zkoušky byly provedeny v akreditované laboratoři č. 1110, na adrese Za Škodovkou 305, Hradec Králové