

Místo provedení zkoušek:

Laboratorní pitných vod, U Vodojemu 3085, 272 80 Kladno, tel.: 312 812 130 - 2

Zkušební laboratorní .1429 akreditovaná českým institutem pro akreditaci, o.p.s. podle SN EN ISO/IEC 17025:2018

 Dobrovolný svazek obcí Boží Voda
 Rumburská 53
 277 21 Lib chov

Protokol o zkoušce . 740/1/2026

Vzorek číslo: 1743/1/2026

Druh vzorku: voda pitná

Odběr dne: 3.6.2026

Měření zahájeno dne: 3.6.2026

Identifikace místa odběru

Obec: Lib chov

Místo odběru: Vodárna Lib chov, vyrobená voda

 Odběr provedl: Libuše Babáková
 laboratorní

Přijem provedl: Holubová Klára

Měření ukončeno dne: 5.6.2026

základní chemie

Stanovení	Zjištěná hodnota	Nejistota *	Jednotky	Limit **	Typ limitu	Výrok o shod	Zpracováno dle metod (Zdroj)	Pozn.
hliník	<0,02		mg/l	max.0,20	MH	vyhovuje	SOP .22 (SN ISO 10566)	
hořčík	11,4	10 %	mg/l	min.10	MH		SOP .15 (SN EN ISO 11885; SN EN ISO 15587-2)	
chloridy	22,2	10 %	mg/l	max.250	MH	vyhovuje	SOP .86 (SN EN ISO 10304-1; SN EN ISO 10304-4; SN EN ISO 15061)	
KNK-4,5	5,1	10 %	mmol/l				SOP .59 (SN EN ISO 9963-1)	
mangan	0,044	15 %	mg/l	max.0,050	MH	vyhovuje	SOP .15 (SN EN ISO 11885; SN EN ISO 15587-2)	
sířany	74,5	10 %	mg/l	max.250	MH	vyhovuje	SOP .86 (SN EN ISO 10304-1; SN EN ISO 10304-4; SN EN ISO 15061)	
suma vápníku a hořčíku výpočetem	3,2	10 %	mmol/l	2,0 - 3,5	DH		SOP .15 (SN EN ISO 11885; SN EN ISO 15587-2)	
vápník	111	10 %	mg/l	min.30	MH		SOP .15 (SN EN ISO 11885; SN EN ISO 15587-2)	
ZNK-8,3	0,33	20 %	mmol/l				SOP .60 (SN 75 7372, SN 75 7373)	

mikrobiologie

Stanovení	Zjištěná hodnota	Nejistota *	Jednotky	Limit **	Typ limitu	Výrok o shod	Zpracováno dle metod (Zdroj)	Pozn.
intestinální enterokoky	0		KTJ/100ml	max.0	NMH	vyhovuje	SOP .32 (SN EN ISO 7899-2)	

* Výsledky zkoušek jsou uváděny s nejistotou měření vyjádřenou jako rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření $k = 2$ s intervalem spolehlivosti s pravděpodobností přibližně 95 %. Uvedená nejistota měření nezahrnuje složku nejistoty odběru vzorku a nevztahuje se na výsledky menší než mez stanovitelnosti a výsledky, které nejsou hodnotitelné. Nejistota měření není zohledněna při hodnocení splnění požadavků legislativy.

** Hodnoty uvedené v tabulce výsledků v kolonce limit jsou limity požadované Vyhláškou č. 252/2004 Sb., Příloha č. 1

Zkratky: SOP - standardní operační postup

MH - mezní hodnota

NMH - nejvyšší mezní hodnota

DH - doporučená hodnota

RH - referenční hodnota

SH - směrná hodnota

AN - aktualizovaná norma - laborator je způsobilá aktualizovat normativní dokumenty identifikující zkušební postupy

F - u ukazatele byl uplatněn flexibilní rozsah akreditace

DSPK - dokumentace související s Příručkou kvality

Výsledky zkoušek se vztahují ke zkoušenému vzorku.

Bez písemného souhlasu zkušební laboratorie se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Na požádání laboratorie poskytne údaje o použité metodě a použitých měřidlech, případně jejich kalibracích.

Kladno, 9.6.2026



Ing. Gabriela Karasová
manažer útvaru laboratorie

Konec výsledkové části protokolu