



Vodárny a kanalizace Karlovy Vary, a. s.

Studentská 328/64, 360 07 KARLOVY VARY IČO: 49 78 92 28 * DIČ: CZ49 78 92 28
Laboratoř Březová

Jungmannova stezka 2028, 360 01 KARLOVY VARY

e-mail: laborator@vodakva.cz

mobil: 606 651 224, 725 050 101, 722 990 370



L 1443

e-mail: pheimerlova@vodakva.cz

Zkušební laboratoř č. 1443 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Protokol č.: 1068/2022

Strana: 1 / 2

PROTOKOL o zkouškách č. 1068/2022

Zákazník: Obec Doupovské Hradiště
Lučiny 1
362 72 Doupovské Hradiště

Číslo vzorku 5887	Místo odběru	Doupovské Hradiště, Svatobor pozemek p.č. 2008 VDJ za obytnou částí směr Vojenský újezd	Typ vzorku Pitná voda malý zdroj	
	Vzorkoval Odběr	Pšenička Martin v rozsahu akreditace dle VOP 1.2	Plán vzorkování	Z.9.0.138

Datum odběru	Čas odběru	Datum příjmu	Zahájení zkoušek	Dokončení zkoušek
20.09.2022	07:20	20.09.2022	20.09.2022	22.09.2022

Datum zahájení jednotlivých zkoušek je uveden v pracovních záznamech a může být sdělen na vyžádání.

Poznámky ke zkouškám dle SOP

SOP 7.08 | vzorek byl zpracován do 24 hodin od odběru, MPN = nejpravděpodobnější počet

Výrok o shodě

Výsledky zkoušek byly porovnány s limitními hodnotami uvedenými v příloze č. 1 Vyhlášky č. 252/2004 Sb., všechny porovnávané hodnoty této vyhlášce vyhovují.

Při porovnání s limitní hodnotou nebyla brána v úvahu uvedená nejistota měření.

V souladu s Vyhláškou č. 252/2004 Sb. jsou ve výsledkové tabulce uvedeny tyto **typy limitů**:

MH = mezní hodnota – hodnota ukazatele jakosti pitné vody, jejíž překročení obvykle nepředstavuje akutní zdravotní riziko.

NMH = nejvyšší mezní hodnota - hodnota zdravotně závažného ukazatele jakosti pitné vody, v důsledku jejíhož překročení je vyloučeno použití vody jako pitné, neurčí-li orgán ochrany veřejného zdraví na základě zákona jinak.

DH = doporučená hodnota - je nezávazná hodnota ukazatele jakosti pitné vody, která stanoví minimální žádoucí nebo přijatelnou koncentraci dané látky, nebo optimální rozmezí koncentrace dané látky - není předmětem výroku o shodě.

Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených na tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Bez písemného souhlasu laboratoře nesmí být protokol reprodukován jinak než celý.

Vodárny a kanalizace Karlovy Vary, a.s.
(15) Studentská 328/64
360 07 Karlovy Vary - Doubí
IČ: 49 78 92 28 DIČ: CZ49789228

V Karlových Varech dne 23.09.2022

Schválil: Ing. Petra Heimerlová
vedoucí zkušební laboratoře



Vodárny a kanalizace Karlovy Vary, a. s.

Studentská 328/64, 360 07 KARLOVY VARY IČO: 49 78 92 28 * DIČ: CZ49 78 92 28

Laboratoř Březová

Jungmannova stezka 2028, 360 01 KARLOVY VARY

e-mail: laborator@vodakva.cz

mobil: 606 651 224, 725 050 101, 722 990 370



L 1443

e-mail: pheimerlova@vodakva.cz

Zkušební laboratoř č. 1443 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Protokol č.: 1068/2022

Strana: 2 / 2

VÝSLEDKY ZKOUŠEK VZORKU č. 5887

Ukazatele	Postup	Metoda	NM	Jednotky	Hodnoty	Limity
Teplota	A	SOP 1.05* ČSN 75 7342	1,0 °C	°C	6,5	8,0 - 12,0 DH
Chlór volný	A	SOP 2.09* ČSN EN ISO 7393-2	25%	mg/l	0,06	max.0,30 MH
Koliformní bakterie	A	SOP 7.08 ČSN EN ISO 9308-2	---	KTJ(MPN)/100ml	0	max.0 MH
Escherichia coli	A	SOP 7.08 ČSN EN ISO 9308-2	---	KTJ(MPN)/100ml	0	max.0 NMH

Vysvětlivky k tabulce výsledků:

Ukazatele označené: "A" jsou v rozsahu akreditace, "N" jsou mimo rozsah akreditace, "F" - flexibilní rozsah akreditace, "S" - externí dodávka - číslo akreditované laboratoře je uvedeno v položce Postup - tyto ukazatele byly stanoveny v laboratoři externího dodavatele, ukazatele označené u čísla SOP * byly stanoveny v místě odběru, ostatní ukazatele byly stanoveny v Laboratoři Březová na výše uvedené adrese.

NM je nejistota měření vyjádřená jako rozšířená nejistota odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření $k = 2$. Nejistota měření nezahrnuje příspěvek nejistoty vyplývající ze vzorkování.

Konec výsledkové části protokolu.