



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 Tísek  
742 94 Tísek 62

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 9751/24**  
**Výsledky rozboru vzorku pitné vody - úplný rozsah dle vyhlášky č. 252/2004 Sb.**

Místo odběru: Tísek, č.p. 89 - Zemědělské obchodní družstvo  
Vzorek odebral: Neubertová Alice  
Identifikace: voda pitná  
Způsob odběru: IP 01 (ČSN ISO 5667-5) A  
Dezinfekce: ne  
Označení zákazníka: ZOD  
Další údaje o odběru: Zdroj: smíšený  
Protokol o odběru vzorku č.: 2966/24

Datum odběru: 20.5.2024  
Hodina odběru: 9:00  
Datum příjmu: 20.5.2024  
Datum analýz: 20.5. - 5.6.2024

MIKROBIOLOGICKÝ A BIOLOGICKÝ ROZBOR		č. vzorku: 9751		
Ukazatel	výsledek	jednotka	metoda	lim. hodnota
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	SOP 101 (ČSN EN ISO 9308-1)	A 0 NMH
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100 ml	SOP 103 (ČSN EN ISO 7899-2)	A 0 NMH
Koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	SOP 101 (ČSN EN ISO 9308-1)	A 0 MH
Počty kolonií při 22 °C	0	KTJ/ml	SOP 105 (ČSN EN ISO 6222)	A 200 DH
Počty kolonií při 36 °C	0	KTJ/ml	SOP 105 (ČSN EN ISO 6222)	A 40 DH
Zivé organismy	0	jedinci/ml	SOP 112 (ČSN 75 7712)	A 0 MH
Počet organismů	0	jedinci/ml	SOP 112 (ČSN 75 7712)	A 50 MH
Abioseston	2	%	SOP 112 A (ČSN 75 7713)	A 5 MH

CHEMICKÝ ROZBOR		č. vzorku: 9751		
Ukazatel	výsledek	jednotka	metoda	lim. hodnota
Barva	<5	mg/l Pt	SOP 17 (ČSN EN ISO 7887)	A 20 MH
Zákal	0,96	ZF(n)	SOP 41 (ČSN EN ISO 7027-1)	A 5,00 MH
Pach	přijatelný	---	SOP 59 (ČSN EN 1622, ČSN 75 7340)	A přijatelný
Chuť	přijatelná	---	SOP 59 (ČSN EN 1622, ČSN 75 7340)	A přijatelná
pH	7,6		SOP 43 (ČSN ISO 10523)	A 6,5 - 9,5 MH
Čelková tvrdost (vápník a hořčík)	1,13	mmol/l	SOP 29 (ČSN ISO 6059)	A 2,0 - 3,5 DH
CHSK Mn	1,32	mg/l	SOP 27 (ČSN EN ISO 8467)	A 3,0 MH
Amonné ionty	<0,02	mg/l	SOP 09 (ČSN ISO 7150-1)	A 0,5 MH
Dusitany	0,03	mg/l	SOP 11 (ČSN EN 26777)	A 0,5 NMH
Dusičnany	2,7	mg/l	SOP 07 (ČSN ISO 7890-3)	A 50 NMH
Chloridy	13,4	mg/l	SOP 57 (ČSN EN ISO 10304-1)	A 250 MH
Sířany	39,0	mg/l	SOP 57 (ČSN EN ISO 10304-1)	A 250 MH
Fluoridy	<0,10	mg/l	SOP 57 (ČSN EN ISO 10304-1)	A 1,5 NMH
Hliník	<0,02	mg/l	SOP 49 (ČSN ISO 10566)	A 0,2 MH
Arsen	<0,002	mg/l	SOP 02 (ČSN EN ISO 15586)	A 0,01 NMH
Bór	<0,1	mg/l	SOP 16 (ČSN ISO 9390)	A 1,5 NMH
Vápník	31,9	mg/l	SOP 23 (ČSN ISO 7980)	A 40 - 80 DH
Kadmium	<0,0005	mg/l	SOP 02 (ČSN EN ISO 5961)	A 0,005 NMH
Chrom	<0,01	mg/l	SOP 23 (ČSN EN 1233)	A 0,025 NMH
Měď	<0,01	mg/l	SOP 23 (ČSN ISO 8288)	A 1,0 NMH
Železo	0,20	mg/l	SOP 23 (ČSN 75 7385)	A 0,2 MH
Rtuť	<0,0003	mg/l	SOP 03 (ČSN 75 7440)	A 0,001 NMH
Draslík	2,08	mg/l	SOP 28 (ČSN ISO 9964-3)	A 1 - 10 DH
Hořčík	8,46	mg/l	SOP 23 (ČSN ISO 7980)	A 20 - 30 DH
Mangan	<0,01	mg/l	SOP 23 (ČSN 75 7385)	A 0,05 MH
Sodík	10,4	mg/l	SOP 28 (ČSN ISO 9964-3)	A 200 MH
Nikl	<0,006	mg/l	SOP 23 (ČSN ISO 8288)	A 0,02 NMH
Olovo	<0,002	mg/l	SOP 02 (ČSN EN ISO 15586)	A 0,01 NMH
Antimon	<0,0010	mg/l	SOP 02 (ČSN EN ISO 15586)	A 0,010 NMH
Selen	<0,0025	mg/l	SOP 02 (ČSN EN ISO 15586)	A 0,01 NMH
Konduktivita	49,2	mS/m	SOP 52 (ČSN EN 27888)	A 125 MH
Kyanidy veškeré	<0,010	mg/l	SOP 19 (ČSN 75 7415)	A 0,05 NMH
Bromičnany	<3	µg/l	SOP 57 (ČSN EN ISO 10304-4)	A 10 NMH
Chlorečnany	<50	µg/l	SOP 57 (ČSN EN ISO 10304-4)	A 250 NMH
Chloritany	<50	µg/l	SOP 57 (ČSN EN ISO 10304-4)	A 250 NMH
Teplota**	12,0	°C	SOP 39 (ČSN 75 7342)	A 8,0 - 12,0 DH
Chlór volný**	<0,05	mg/l	SOP 31 (Vysv. 9)	A 0,30 MH
Benzof(a)pyren	<0,0025	µg/l	SOP 12 (ČSN EN ISO 17993)	A 0,010 NMH

Strana 1 / 4

Laboratoř M O R A V A s.r.o.

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](http://www.laborator-morava.cz), nebo jsou na vyzádní uváděny na zvláštní příloze k protokolu.  
Limitní hodnoty jsou uváděny pouze v odůvodněných případech.



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 Tísek  
 742 94 Tísek 62

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 9751/24**  
**Výsledky rozboru vzorku pitné vody - úplný rozsah dle vyhlášky č. 252/2004 Sb.**

CHEMICKÝ ROZBOR		č. vzorku: 9751			
Ukazatel	výsledek	jednotka	metoda	lim. hodnota	
PAU	0	µg/l	SOP 12 (ČSN EN ISO 17993)	A	0,1 NMH
Benzen	<0,20	µg/l	SOP 40 (ČSN EN ISO 15680)	A	1,0 NMH
1,2-dichlorethan	<1,00	µg/l	SOP 40 (ČSN EN ISO 15680)	A	3 NMH
Trichlorethen (TCE)	<0,30	µg/l	SOP 40 (ČSN EN ISO 15680)	A	10 NMH
Tetrachlorethen (PCE)	<0,30	µg/l	SOP 40 (ČSN EN ISO 15680)	A	10 NMH
THM	10	µg/l	SOP 40 (ČSN EN ISO 15680)	A	50 NMH
Chloroform	7,32	µg/l	SOP 40 (ČSN EN ISO 15680)	A	30 MH
Bromdichlormethan	2,06	µg/l	SOP 40 (ČSN EN ISO 15680)	A	---
Dibromchlormethan	0,62	µg/l	SOP 40 (ČSN EN ISO 15680)	A	---
Bromoform	<0,30	µg/l	SOP 40 (ČSN EN ISO 15680)	A	---
Bisfenol A	<0,25	µg/l	SOP OV 302	S	2,5 NV
Beta-estradiol	<0,8	ng/l	LC 29: U.S.EPA 539, U.S.EPA 1694	S	1
Halogenoctové kyseliny	0	µg/l	LC 28 (metodou LC/MS/MS)	S	60 NMH
Kyselina chloroctová	<2	µg/l	LC 28 (metodou LC/MS/MS)	S	---
Kyselina dichloroctová	<2	µg/l	LC 28 (metodou LC/MS/MS)	S	---
Kyselina trichloroctová	<2	µg/l	LC 28 (metodou LC/MS/MS)	S	---
Kyselina bromoctová	<2	µg/l	LC 28 (metodou LC/MS/MS)	S	---
Kyselina dibromoctová	<2	µg/l	LC 28 (metodou LC/MS/MS)	S	---
Kyselina perfluorobutanová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
kyselina perfluoropentanová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Kyselina perfluorohexanová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Kyselina perfluoroktanová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Kyselina perfluoroheptanová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Kyselina perfluorononanová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Kyselina perfluorodekanová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Kyselina perfluoroundekánová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Kyselina perfluordodekanová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Kyselina perfluorotridekanová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Kyselina perfluorobutansulfonová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Kyselina perfluoropentansulfonová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Kyselina perfluorohexansulfonová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Kyselina perfluoroheptansulfonová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Kyselina perfluoroktansulfonová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Kyselina perfluoronansulfonová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
kyselina perfluorodekansulfonová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Perfluoroundekansulfonová kyselina	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
kyselina perfluorododekansulfonová	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Perfluorotridekansulfonová kyselina	<0,001	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	---
Suma PFAS	0	µg/l	LC 26: U.S EPA 8327	S	0,10 NMH
2,6-dichlorbenzamide	<0,005	µg/l	W-PESLMS11	S	3 max.
Boscalid	<0,005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Diflufenikan	<0,010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Dimethenamid	<0,005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Napropamid	<0,005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Prochloraz	<0,010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Cyprokonazol	<0,010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Difenokonazol	<0,010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Epoxikonazol	<0,010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Metkonazol	<0,005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Propiconazole	<0,005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Prothiokonazol	<0,010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Tebuconazole	<0,005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Acetochlor	<0,010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Alachlor	<0,010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.

*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](http://www.laborator-morava.cz), nebo jsou na vyžádání uváděny na zvláštní příloze k protokolu.  
 Limitní hodnoty jsou uváděny pouze v odůvodněných případech.*



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 Tísek  
 742 94 Tísek 62

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 9751/24**  
**Výsledky rozboru vzorku pitné vody - úplný rozsah dle vyhlášky č. 252/2004 Sb.**

CHEMICKÝ ROZBOR		č. vzorku: 9751			
Ukazatel	výsledek	jednotka	metoda	lim. hodnota	
Dimethachlor	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Metazachlor	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Propachlor	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
S-Metolachlor	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Chloridazon	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Chloridazon-desphenyl	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	---
Chloridazon-methyl-desfenyl	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	---
Propachizafop	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Quizalofop-p-ethyl	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Chlortoluron	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Chlortoluron desmethyl	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Diuron	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Isoproturon	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
isoproturon-desmethyl	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Isoproturon-monodesmethyl	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Linuron	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Chlorpyrifos	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Dimethoat	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Azoxystrobin	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Bentazon methyl	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Dimoxystrobin	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Ethofumesát	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Fenpropidin	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Fenpropimorph	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Clomazone	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Lenacil	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Mesotrion	<0.020	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Pendimethalin	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Chinmerak	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Spiroxamine	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Thiophanate-methyl	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Atrazin	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Hydroxyatrazin	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	2 max.
Desethylatrazin	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
desethyl-desisopropyl atrazin	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Atrazin-desisopropyl	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
.Desmetryn	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Hexazinon	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Metamitron	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Metribuzin	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Metribuzin desamino	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Prometryn	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Simazin	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Hydroxysimazin	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Terbuthylazin	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Desethylterbutylazine	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Terbuthylazin-desethyl-2-hydroxy	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
terbuthylazin hydroxy	<0.005	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
Terbutryn	<0.010	µg/l	W-PESLMS11	S	0,1 max.
2,4,5-T	<0.010	µg/l	W-PESLMS04	S	0,1 max.
2,4-D	<0.010	µg/l	W-PESLMS04	S	0,1 max.
Aminopyralid	<0.050	µg/l	W-PESLMS04	S	0,1 max.
Bentazon	<0.010	µg/l	W-PESLMS04	S	0,1 max.
Clopyralid	<0.030	µg/l	W-PESLMS04	S	0,1 max.
Dicamba	<0.030	µg/l	W-PESLMS04	S	0,1 max.
Fluroxypyr	<0.020	µg/l	W-PESLMS04	S	0,1 max.
MCPA	<0.010	µg/l	W-PESLMS04	S	0,1 max.
MCPP	<0.010	µg/l	W-PESLMS04	S	0,1 max.
Metribuzin-desamino diketo	<0.020	µg/l	W-PESLMS04	S	0,1 max.
Acetochlor ESA	<0.020	µg/l	W-PESLMS07	S	0,1 max.

Laboratoř M O R A V A s.r.o.

*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 vyzádaní uváděny na zvláštní příloze k protokolu.  
 Limítní hodnoty jsou uváděny pouze v odůvodněných případech.*



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.: 5 56 400 333  
IČ: 253 99 951, DIČ: CZ25399951

Zákazník:  
Obec Tísek  
742 94 Tísek 62

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 9751/24**  
**Výsledky rozboru vzorku pitné vody - úplný rozsah dle vyhlášky č. 252/2004 Sb.**

CHEMICKÝ ROZBOR		č. vzorku: 9751		
Ukazatel	výsledek	jednotka	metoda	lim. hodnota
Acetochlor OA	<0.020	µg/l	W-PESLMS07	S 0,1 max.
Alachlor ESA	0.028	µg/l	W-PESLMS07	S 1 max.
Alachlor OA	<0.020	µg/l	W-PESLMS07	S 1 max.
Desmedipham	<0.010	µg/l	W-PESLMS07	S 0,1 max.
Dimethachlor CGA 369873	0.020	µg/l	W-PESLMS07	S 6,0 max.
Dimethachlor ESA	<0.020	µg/l	W-PESLMS07	S 6,0 max.
Dimethachlor OA	<0.020	µg/l	W-PESLMS07	S 0,1 max.
Dimethenamid ESA	<0.010	µg/l	W-PESLMS07	S 0,1 max.
Dimethenamid OA	<0.010	µg/l	W-PESLMS07	S 0,1 max.
Phenmedipham	<0.010	µg/l	W-PESLMS07	S 0,1 max.
Flufenacet	<0.050	µg/l	W-PESLMS07	S 0,1 ma
Flufenacet ESA	<0.015	µg/l	W-PESLMS07	S 0,1 max.
Flufenacet OA	<0.030	µg/l	W-PESLMS07	S 0,1 max.
Metazachlor ESA	0.191	µg/l	W-PESLMS07	S 5 max.
Metazachlor OA	<0.010	µg/l	W-PESLMS07	S 5 max.
Metolachlor ESA	<0.020	µg/l	W-PESLMS07	S 6 max.
Metolachlor OA	<0.020	µg/l	W-PESLMS07	S 6 max.
Pethoxamid	<0.010	µg/l	W-PESLMS07	S 0,1 max.
Pethoxamid ESA	<0.030	µg/l	W-PESLMS07	S 0,1 max.
Propachlor ESA	<0.020	µg/l	W-PESLMS07	S ---
Thiakloprid	<0.010	µg/l	W-PESLMS07	S 0,1 max.
Trinexapak-ethyl	<0.010	µg/l	W-PESLMS07	S 0,1 max.
Azoxystrobin-o-demethyl	<0.010	µg/l	W-PESLMS07	S 0,1 max.

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.: Lim. hodnota - limitní hodnota dle vyhl. č. 252/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

NMH - nejvyšší mezná hodnota, MH - mezná hodnota, DH - doporučená hodnota.

SOP - standardní operační postup.

\*\*terénní měření

KTJ - kolonie tvořící jednotky.

CHSK Mn - chemická spotřeba kyslíku manganistanem.

THM - trihalogenmethany - suma 4 THM (chloroform, bromdichlormethan, dibromchlormethan a bromoform).

PAU - polycyklické aromatické uhlovodíky - suma 4 PAU (benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen a indeno(1,2,3-c.d)pyren).

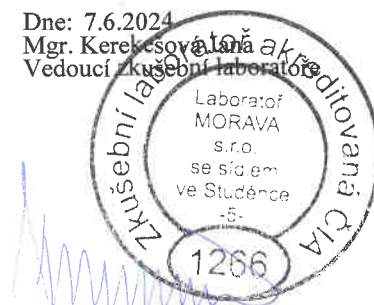
Vysv. 9 - návod firmy MERCK/HACH.

Subdodavatel: LABTECH s.r.o., pracoviště Paskov  
Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě  
ALS Czech Republic

Příloha: PROTOKOL č. 27636/2024 ze dne 28.5.2024 od fy. Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě.

Protokol vyhotovil: Rozbrojová Jana  
Schválil a za analýzy zodpovídá:

Dne: 7.6.2024  
Mgr. Kerekesová Jana  
Vedoucí zkušební laboratoře



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](http://www.laborator-morava.cz), nebo jsou na vyžádání uváděny na zvláštní příloze k protokolu.  
Limitní hodnoty jsou uváděny pouze v odůvodněných případech.



L 1393

**Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě****Centrum hygienických laboratoří**Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018  
Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava**PROTOKOL č. 27636/2024****Zákazník :** Laboratoř M O R A V A s.r.o.  
Oderská 456  
742 13 Studénka**Číslo zakázky :** 15727  
**Příjem vzorku :** 21.5.2024 8:00  
**Vyšetření vzorku :** 21.5.2024 - 27.5.2024  
**Číslo jednací :** ZU/04866/2024  
**Číslo spisu :** S-ZU/04866/2024  
**Spisový znak :** 2.0.4**Informace o vzorku**

<b>Vzorek číslo:</b>	52232	<b>Čas odběru:</b>	neuveďeno
<b>Datum odběru:</b>	neuveďeno		
<b>Název vzorku:</b>	Vzorek č. 9751 - voda pitná		
<b>Místo odběru:</b>	neuveďeno		
<b>Matrice:</b>	voda pitná		
<b>Vzorkoval:</b>	zákazník		
<b>Způsob odběru:</b>	neuveďeno		
<b>Účel odběru:</b>	dle požadavku zákazníka		

**Výsledky zkoušení - chemické vyšetření**

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	TYP	Použitá metoda	Nejistota
bisfenol A	<0,25	µg/l	A	SOP OV 302 <sup>6</sup>	-
nonylfenol	<100	ng/l	N	SOP OV 327.12 <sup>3</sup>	-

**Poznámka k odběru:** Odběr vzorku není předmětem akreditace.**Upřesnění SOP**SOP OV 302 (ČSN EN ISO 18857-2, ČSN EN 12673)  
SOP OV 327.12 (ČSN EN ISO 1885-1, ČSN EN ISO 18857-2)**Místo provedení zkoušky (pracoviště):**<sup>(3)</sup> - analýzy provedeny pracovištěm Karviná (tř. Těřeškovové 2206, 734 01 Karviná-Mizerov)<sup>(6)</sup> - analýzy provedeny pracovištěm Jihlava (Vrchlického 57, 586 01 Jihlava)

Metody v sloupci TYP: "A" v rozsahu akreditace, "N" mimo rozsah akreditace

&lt; výsledek pod mezí stanovitelnosti, &gt; výsledek je vyšší než uvedená hodnota

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Jestliže laboratoř není odpovědná za fázi odběru vzorku, výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření k=2, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

V případě, že odběr není předmětem akreditace, informace o vzorku mimo číslo vzorku dodal zákazník a laboratoř nenese odpovědnost za tyto informace.

**Kontroloval:** Ing. Lenka Lazecká  
**Protokol vyhotovil:** Jana Kupčáková  
**Počet stran:** 2  
**Dne:** 28.5.2024

Mgr. Martina Chmelová  
manažer kvality Centra hygienických laboratoří

Mgr. Martina Chmelová  
28.05.2024 13:06:05

Digitálně podepsal  
Mgr. Martina Chmelová  
Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě



---

konec protokolu