

Zkušební laboratoř č. 1146 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 18993/2021**

Zadavatel:	VHOS Moravská Třebová 57101 Moravská Třebová
------------	---

<b>Vzorek číslo:</b>	<b>33538</b>		
<b>Místo odběru:</b>	<b>Polička - Švermova 401, ZŠ Na Lukách</b>		
Upřesnění místa odběru:	Polička, Švermova 401, ZŠ Na Lukách, sociální zařízení - umyvadlo		
Předmět zkoušky:	pitná voda	Datum odběru:	04.10.2021
Typ vzorku:		Čas odběru:	09:45
Typ rozboru:	MB	Datum a čas příjmu:	04.10.2021 - 11:54
Akreditovaný odběr:	Ano	Datum provedení analýz:	04.10.2021 - 08.10.2021
Odebral:	Křečková Petra		
Způsob odběru:	manuální		
Postup odběru:	SPP 01/2001 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 19458, ČSN ISO 5667-5, ČSN ISO EN 5667-14 ČSN EN ISO 5667-3, Vyhláška MZd ČR č.252/2004 Sb.)		

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	NM	Zkušební metoda	Akr.	Limit	Typ	Hodnocení
Volný chlor	0,04	mg/l	15%	SOP 04/2005	A, M	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	15,1	°C	5%	SOP 27/2015	A, M	8 - 12	DH	
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP 33/2015	P5 A	0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP 33/2015	P5 A	0	NMH	vyhovuje
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml		SOP 31/2015	P5 A	0	NMH	vyhovuje
Kultivovatelné mikroorganismy 36°	0	KTJ/1ml		SOP 32/2015	P5 A	40	MH	vyhovuje
Kultivovatelné mikroorganismy 22°	2	KTJ/1ml		SOP 32/2015	P5 A	200	MH	vyhovuje

Limit (zdroj pro hodnocení): Vyhláška MZd č.252/2004 Sb., příloha č.1 v platném znění

**Přehled zkušebních metod:**SOP 04/2005 (předpis firmy HACH)  
SOP 27/2015 (ČSN 75 7342)  
SOP 31/2015 (ČSN EN ISO 7899-2)  
SOP 32/2015 (ČSN EN ISO 6222)  
SOP 33/2015 (ČSN EN ISO 9308-1)**Vysvětlivky:**

NM - Nejistota měření je rozšířena standartní nejistota pro koeficient rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95%. Uvedená nejistota se nevztahuje na výsledky pod mezí stanovitelnosti.

NMH - nejvyšší mezní hodnota, MH - mezní hodnota, DH - doporučená hodnota

P5 - zkouška provedená na pracovišti 5, Nádražní 6, Moravská Třebová

Akr. - akreditace metody: A - ano; N - ne; S - zkouška provedená externím poskytovatelem; M - zkouška provedená na místě odběru

**Prohlášení:**

Při hodnocení dle výše zmíněné vyhlášky bylo použito rozhodovací pravidlo „Sdílené riziko“, kde nejistota měření není zohledňována.

Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty.

Protokol o zkoušce nesmí být bez písemného souhlasu vedoucího pracoviště reprodukován jinak než celý.

Případné reklamace budou řešeny na základě dokumentu "Vyřizování stížností a reklamaci v laboratoři".

Vystaveno dne: 8.10.2021



**ČEVAK a.s.**  
Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice  
IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657  
zapsaná v OR u KS Č. Budějovice  
oddíl B, vložka 657

**RNDr. Stanislav Škeřík**  
vedoucí pracoviště

---

konec protokolu

Zkušební laboratoř č. 1146 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 18994/2021**

Zadavatel:	VHOS Moravská Třebová 57101 Moravská Třebová
------------	---

**Vzorek číslo:** 33539  
**Místo odběru:** Polička - Modřecká 1119, Prádelna Mavi  
Upřesnění místa odběru: Polička, Modřecká 1119, MAVI, kuchyň - dřez  
**Předmět zkoušky:** pitná voda      **Datum odběru:** 04.10.2021  
**Typ vzorku:**      **Čas odběru:** 10:00  
**Typ rozboru:** MB      **Datum a čas příjmu:** 04.10.2021 - 11:54  
**Akreditovaný odběr:** Ano      **Datum provedení analýz:** 04.10.2021 - 08.10.2021  
**Odebral:** Křečková Petra  
**Způsob odběru:** manuální  
**Postup odběru:** SPP 01/2001 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 19458, ČSN ISO 5667-5, ČSN ISO EN 5667-14 ČSN EN ISO 5667-3, Vyhláška MZd ČR č.252/2004 Sb.)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	NM	Zkušební metoda	Akr.	Limit	Typ	Hodnocení
Volný chlor	0,02	mg/l	15%	SOP 04/2005	A, M	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	15,2	°C	5%	SOP 27/2015	A, M	8 - 12	DH	
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP 33/2015	P5 A	0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP 33/2015	P5 A	0	NMH	vyhovuje
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml		SOP 31/2015	P5 A	0	NMH	vyhovuje
Kultivovatelné mikroorganismy 36°	0	KTJ/1ml		SOP 32/2015	P5 A	40	MH	vyhovuje
Kultivovatelné mikroorganismy 22°	14	KTJ/1ml		SOP 32/2015	P5 A	200	MH	vyhovuje

**Limit (zdroj pro hodnocení): Vyhláška MZd č.252/2004 Sb., příloha č.1 v platném znění****Přehled zkušebních metod:**SOP 04/2005 (předpis firmy HACH)  
SOP 27/2015 (ČSN 75 7342)  
SOP 31/2015 (ČSN EN ISO 7899-2)  
SOP 32/2015 (ČSN EN ISO 6222)  
SOP 33/2015 (ČSN EN ISO 9308-1)**Vysvětlivky:****NM** - Nejistota měření je rozšířená standartní nejistota pro koeficient rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95%. Uvedená nejistota se nevztahuje na výsledky pod mezí stanovitelnosti.**NMH** - nejvyšší mezní hodnota, **MH** - mezní hodnota, **DH** - doporučená hodnota**P5** - zkouška provedená na pracovišti 5, Nádražní 6, Moravská Třebová**Akr.** - akreditace metody: **A** - ano; **N** - ne; **S** - zkouška provedená externím poskytovatelem; **M** - zkouška provedená na místě odběru

**Prohlášení:**

Při hodnocení dle výše zmíněné vyhlášky bylo použito rozhodovací pravidlo „Sdílené riziko“, kde nejistota měření není zohledňována.

Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty.

Protokol o zkoušce nesmí být bez písemného souhlasu vedoucího pracoviště reprodukován jinak než celý.

Případné reklamace budou řešeny na základě dokumentu "Vyřizování stížností a reklamací v laboratořích".

Vystaveno dne: 8.10.2021



**ČEVAK a.s.**

Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice

IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657

zapsaná v OR u KS Č. Budějovice

oddíl B, vložka 657

**RNDr. Stanislav Škeřík**  
vedoucí pracoviště

---

konec protokolu

Zkušební laboratoř č. 1146 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 18992/2021**

Zadavatel:	VHOS Moravská Třebová 57101 Moravská Třebová
------------	---

<b>Vzorek číslo:</b>	<b>33537</b>		
<b>Místo odběru:</b>	<b>Polička - hydrant Hegerova u čp. 32</b>		
Upřesnění místa odběru:	Polička, hydrant, ul. Hegerova - u čp.32	Datum odběru:	04.10.2021
Předmět zkoušky:	pitná voda	Čas odběru:	09:25
Typ vzorku:		Datum a čas příjmu:	04.10.2021 - 11:54
Typ rozboru:	MB + ZCHR	Datum provedení analýz:	04.10.2021 - 08.10.2021
Akreditovaný odběr:	Ano		
Odebral:	Křečková Petra		
Způsob odběru:	manuální		
Postup odběru:	SPP 01/2001 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 19458, ČSN ISO 5667-5, ČSN ISO EN 5667-14 ČSN EN ISO 5667-3, Vyhláška MZd ČR č.252/2004 Sb.)		

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	NM	Zkušební metoda	Akr.	Limit	Typ	Hodnocení
Barva	<2	mg/l Pt		SOP 02/2001	P5 A	20	MH	vyhovuje
Zákal nefolometricky	0,70	ZF(n)	15%	SOP 30/2015	P5 A	5	MH	vyhovuje
Volný chlor	0,02	mg/l	15%	SOP 04/2005	A, M	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	12,0	°C	5%	SOP 27/2015	A, M	8 - 12	DH	
Železo	<0,05	mg/l		SOP 01/2001	P5 A	0,20	MH	vyhovuje
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP 33/2015	P5 A	0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP 33/2015	P5 A	0	NMH	vyhovuje
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml		SOP 31/2015	P5 A	0	NMH	vyhovuje
Kultivovatelné mikroorganismy 36°	0	KTJ/1ml		SOP 32/2015	P5 A	40	MH	vyhovuje
Kultivovatelné mikroorganismy 22°	0	KTJ/1ml		SOP 32/2015	P5 A	200	MH	vyhovuje

**Limit (zdroj pro hodnocení): Vyhláška MZd č.252/2004 Sb., příloha č.1 v platném znění****Přehled zkušebních metod:**SOP 01/2001 (ČSN ISO 6332)  
SOP 02/2001 (ČSN EN ISO 7887)  
SOP 04/2005 (předpis firmy HACH)  
SOP 27/2015 (ČSN 75 7342)  
SOP 30/2015 (ČSN EN ISO 7027)  
SOP 31/2015 (ČSN EN ISO 7899-2)  
SOP 32/2015 (ČSN EN ISO 6222)  
SOP 33/2015 (ČSN EN ISO 9308-1)**Vysvětlivky:**

NM - Nejistota měření je rozšířená standardní nejistota pro koeficient rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95%. Uvedená nejistota se nevztahuje na výsledky pod mezí stanovitelnosti.

NMH - nejvyšší mezní hodnota, MH - mezní hodnota, DH - doporučená hodnota

P5 - zkouška provedená na pracovišti 5, Nádražní 6, Moravská Třebová

Akr. - akreditace metody: A - ano; N - ne; S - zkouška provedená externím poskytovatelem; M - zkouška provedená na místě odběru

**Prohlášení:**

Při hodnocení dle výše zmíněné vyhlášky bylo použito rozhodovací pravidlo „Sdílené riziko“, kde nejistota měření není zohledňována.

Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty.

Protokol o zkoušce nesmí být bez písemného souhlasu vedoucího pracoviště reprodukován jinak než celý.

Případné reklamace budou řešeny na základě dokumentu "Vyřizování stížností a reklamací v laboratořích".

Vystaveno dne: 8.10.2021

**ČEVAK a.s.**

Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice

IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657

zapsaná v OR u KS Č. Budějovice

oddíl B, vložka 657



**RNDr. Stanislav Škeřík**  
vedoucí pracoviště

---

konec protokolu

Zkušební laboratoř č. 1146 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 18991/2021**

Zadavatel:	VHOS Moravská Třebová 57101 Moravská Třebová
------------	---

<b>Vzorek číslo:</b>	<b>33536</b>		
<b>Místo odběru:</b>	<b>Pomezí - čp. 90, Základní škola - horní</b>		
Upřesnění místa odběru:	Pomezí, čp. 90, ZŠ horní, sociální zařízení - umyvadlo		
Předmět zkoušky:	pitná voda	Datum odběru:	04.10.2021
Typ vzorku:		Čas odběru:	08:45
Typ rozboru:	MB	Datum a čas příjmu:	04.10.2021 - 11:54
Akreditovaný odběr:	Ano	Datum provedení analýz:	04.10.2021 - 08.10.2021
Odebral:	Křečková Petra		
Způsob odběru:	manuální		
Postup odběru:	SPP 01/2001 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 19458, ČSN ISO 5667-5, ČSN ISO EN 5667-14 ČSN EN ISO 5667-3, Vyhláška MZd ČR č.252/2004 Sb.)		

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	NM	Zkušební metoda	Akr.	Limit	Typ	Hodnocení
Volný chlor	0,03	mg/l	15%	SOP 04/2005	A, M	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	13,5	°C	5%	SOP 27/2015	A, M	8 - 12	DH	
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP 33/2015	P5 A	0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP 33/2015	P5 A	0	NMH	vyhovuje
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml		SOP 31/2015	P5 A	0	NMH	vyhovuje
Kultivovatelné mikroorganismy 36°	0	KTJ/1ml		SOP 32/2015	P5 A	40	MH	vyhovuje
Kultivovatelné mikroorganismy 22°	0	KTJ/1ml		SOP 32/2015	P5 A	200	MH	vyhovuje

Limit (zdroj pro hodnocení): Vyhláška MZd č.252/2004 Sb., příloha č.1 v platném znění

**Přehled zkušebních metod:**SOP 04/2005 (předpis firmy HACH)  
SOP 27/2015 (ČSN 75 7342)  
SOP 31/2015 (ČSN EN ISO 7899-2)  
SOP 32/2015 (ČSN EN ISO 6222)  
SOP 33/2015 (ČSN EN ISO 9308-1)**Vysvětlivky:****NM** - Nejistota měření je rozšířená standartní nejistota pro koeficient rozšíření  $k=2$ , což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95%. Uvedená nejistota se nevztahuje na výsledky pod mezí stanovitelnosti.**NMH** - nejvyšší mezní hodnota, **MH** - mezní hodnota, **DH** - doporučená hodnota**P5** - zkouška provedená na pracovišti 5, Nádražní 6, Moravská Třebová**Akr.** - akreditace metody: **A** - ano; **N** - ne; **S** - zkouška provedená externím poskytovatelem; **M** - zkouška provedená na místě odběru

**Prohlášení:**

Při hodnocení dle výše zmíněné vyhlášky bylo použito rozhodovací pravidlo „Sdílené riziko“, kde nejistota měření není zohledňována.

Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty.

Protokol o zkoušce nesmí být bez písemného souhlasu vedoucího pracoviště reprodukován jinak než celý.

Případné reklamace budou řešeny na základě dokumentu "Vyřizování stížností a reklamaci v laboratoři".

Vystaveno dne: 8.10.2021



**ČEVAK a.s.**

Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice

IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657

zapsaná v OR u KS Č. Budějovice

oddíl B, vložka 657

**RNDr. Stanislav Škeřík**  
vedoucí pracoviště

---

konec protokolu



Zkušební laboratoř č. 1146 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 18995/2021**

Zadavatel:	VHOS Moravská Třebová 57101 Moravská Třebová
------------	---

**Vzorek číslo:** 33540  
**Místo odběru:** Květná - čp. 166  
Upřesnění místa odběru: Květná, čp. 166, bytovka, kuchyň - dřez  
**Předmět zkoušky:** pitná voda      **Datum odběru:** 04.10.2021  
**Typ vzorku:**      **Čas odběru:** 10:30  
**Typ rozboru:** MB      **Datum a čas příjmu:** 04.10.2021 - 11:54  
**Akreditovaný odběr:** Ano      **Datum provedení analýz:** 04.10.2021 - 08.10.2021  
**Odebral:** Křečková Petra  
**Způsob odběru:** manuální  
**Postup odběru:** SPP 01/2001 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 19458, ČSN ISO 5667-5, ČSN ISO EN 5667-14 ČSN EN ISO 5667-3, Vyhláška MZd ČR č.252/2004 Sb.)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	NM	Zkušební metoda	Akr.	Limit	Typ	Hodnocení
Volný chlor	0,01	mg/l	15%	SOP 04/2005	A, M	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	14,0	°C	5%	SOP 27/2015	A, M	8 - 12	DH	
Koliformní bakterie	0	KTJ/100ml		SOP 33/2015	P5 A	0	MH	vyhovuje
Escherichia coli	0	KTJ/100ml		SOP 33/2015	P5 A	0	NMH	vyhovuje
Intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml		SOP 31/2015	P5 A	0	NMH	vyhovuje
Kultivovatelné mikroorganismy 36°	8	KTJ/1ml		SOP 32/2015	P5 A	40	MH	vyhovuje
Kultivovatelné mikroorganismy 22°	40	KTJ/1ml		SOP 32/2015	P5 A	200	MH	vyhovuje

**Limit (zdroj pro hodnocení): Vyhláška MZd č.252/2004 Sb., příloha č.1 v platném znění****Přehled zkušebních metod:**SOP 04/2005 (předpis firmy HACH)  
SOP 27/2015 (ČSN 75 7342)  
SOP 31/2015 (ČSN EN ISO 7899-2)  
SOP 32/2015 (ČSN EN ISO 6222)  
SOP 33/2015 (ČSN EN ISO 9308-1)**Vysvětlivky:**

**NM** - Nejistota měření je rozšířená standardní nejistota pro koeficient rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95%. Uvedená nejistota se nevztahuje na výsledky pod mezí stanovitelnosti.  
**NMH** - nejvyšší mezní hodnota, **MH** - mezní hodnota, **DH** - doporučená hodnota  
**P5** - zkouška provedená na pracovišti 5, Nádražní 6, Moravská Třebová  
**Akr.** - akreditace metody: **A** - ano; **N** - ne; **S** - zkouška provedená externím poskytovatelem; **M** - zkouška provedená na místě odběru

**Prohlášení:**

Při hodnocení dle výše zmíněné vyhlášky bylo použito rozhodovací pravidlo „Sdílené riziko“, kde nejistota měření není zohledňována.

Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty.

Protokol o zkoušce nesmí být bez písemného souhlasu vedoucího pracoviště reprodukován jinak než celý.

Případné reklamace budou řešeny na základě dokumentu "Vyřizování stížností a reklamací v laboratoři".

Vystaveno dne: 8.10.2021



**ČEVAK a.s.**

Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice

IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657

zapsaná v OR u KS Č. Budějovice

oddíl B, vložka 657

**RNDr. Stanislav Škeřík**  
vedoucí pracoviště

---

konec protokolu