

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

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 17356/2020**Zadavatel: VHOS Moravská Třebová  
57101 Moravská Třebová

**Vzorek číslo:** 30649  
**Místo odběru:** Polička - Modřecká 1119, Prádelna Mavi  
Upřesnění místa odběru: Polička, Modřecká 1119, MAVI, pračky - dřez  
**Předmět zkoušky:** pitná voda **Datum odběru:** 21.09.2020  
**Typ vzorku:** **Čas odběru:** 12:15  
**Typ rozboru:** MB **Datum a čas příjmu:** 21.09.2020 - 14:02  
**Akreditovaný odběr:** Ano **Datum provedení analýz:** 21.09.2020 - 25.09.2020  
**Odebral:** Roháček David  
**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	0,09	mg/l	15%	SOP 04/2005	P5	A, M	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	17,9	°C	5%	SOP 27/2015	P5	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 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 TřebováAkr. - 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: 29.9.2020



**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. 17353/2020**

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

**Vzorek číslo:** 30646  
**Místo odběru:** Polička - Švermova 401, Základní škola Na Lukách  
Upřesnění místa odběru: Polička, Švermova 401, ZŠ Na Lukách, sociální zařízení - umyvadlo  
**Předmět zkoušky:** pitná voda **Datum odběru:** 21.09.2020  
**Typ vzorku:** **Čas odběru:** 11:50  
**Typ rozboru:** MB **Datum a čas příjmu:** 21.09.2020 - 14:00  
**Akreditovaný odběr:** Ano **Datum provedení analýz:** 21.09.2020 - 25.09.2020  
**Odebral:** Roháček David  
**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	P5	A, M	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	16,8	°C	5%	SOP 27/2015	P5	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°	10	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 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 TřebováAkr. - 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: 29.9.2020



**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. 17354/2020**

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

<b>Vzorek číslo:</b>	<b>30647</b>		
<b>Místo odběru:</b>	<b>Pomezí - čp. 4, Obecní úřad</b>		
Upřesnění místa odběru:	Pomezí, čp. 4, OÚ, sociální zařízení - umyvadlo	Datum odběru:	21.09.2020
Předmět zkoušky:	pitná voda	Čas odběru:	10:15
Typ vzorku:		Datum a čas příjmu:	21.09.2020 - 14:00
Typ rozboru:	MB	Datum provedení analýz:	21.09.2020 - 25.09.2020
Akreditovaný odběr:	Ano		
Odebral:	Roháček David		
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	P5 A, M	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	16,1	°C	5%	SOP 27/2015	P5 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°	12	KTJ/1ml		SOP 32/2015	P5 A	40	MH	vyhovuje
Kultivovatelné mikroorganismy 22°	6	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 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 TřebováAkr. - 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: 29.9.2020

**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. 17355/2020**

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

<b>Vzorek číslo:</b>	<b>30648</b>		
<b>Místo odběru:</b>	<b>Květná - čp. 108, Mateřská škola</b>		
Upřesnění místa odběru:	Květná, čp. 108, MŠ, kuchyň - dřez		
Předmět zkoušky:	pitná voda	Datum odběru:	21.09.2020
Typ vzorku:		Čas odběru:	13:00
Typ rozboru:	MB	Datum a čas příjmu:	21.09.2020 - 14:00
Akreditovaný odběr:	Ano	Datum provedení analýz:	21.09.2020 - 25.09.2020
Odebral:	Roháček David		
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	P5 A, M	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	16,0	°C	5%	SOP 27/2015	P5 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°	5	KTJ/1ml		SOP 32/2015	P5 A	40	MH	vyhovuje
Kultivovatelné mikroorganismy 22°	12	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 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: 29.9.2020



**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