

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

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 23985/2020Zadavatel: VHOS Moravská Třebová
57101 Moravská Třebová

Vzorek číslo: 41076
Místo odběru: Polička - čerpací stanice PHM Shell
Upřesnění místa odběru: Polička, ČS SHELL, sociální zařízení - umyvadlo
Předmět zkoušky: pitná voda **Datum odběru:** 15.12.2020
Typ vzorku: **Čas odběru:** 10:45
Typ rozboru: MB **Datum a čas příjmu:** 15.12.2020 - 11:52
Akreditovaný odběr: Ano **Datum provedení analýz:** 15.12.2020 - 18.12.2020
Odebral: Sedlák Viktor
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	0,05	mg/l	15%	SOP 04/2005	P5 A, M	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	10,9	°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 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 reklamací v laboratoři".

Vystaveno dne: 18.12.2020

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. 23984/2020

Zadavatel: VHOS Moravská Třebová
57101 Moravská Třebová

Vzorek číslo: 41075
Místo odběru: Polička - Modřecká 1119, Prádelna Mavi
Upřesnění místa odběru: Polička, Modřecká 1119, MAVI, kuchyňka - dřez
Předmět zkoušky: pitná voda **Datum odběru:** 15.12.2020
Typ vzorku: **Čas odběru:** 10:35
Typ rozboru: MB **Datum a čas příjmu:** 15.12.2020 - 11:52
Akreditovaný odběr: Ano **Datum provedení analýz:** 15.12.2020 - 18.12.2020
Odebral: Sedlák Viktor
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	10,4	°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 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: 18.12.2020

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. 23986/2020

Zadavatel: VHOS Moravská Třebová
57101 Moravská Třebová

Vzorek číslo: 41077
Místo odběru: Pomezí - čp. 4, Obecní úřad
Upřesnění místa odběru: Pomezí, čp. 4, OÚ, sociální zařízení - umyvadlo
Předmět zkoušky: pitná voda **Datum odběru:** 15.12.2020
Typ vzorku: **Čas odběru:** 11:00
Typ rozboru: MB **Datum a čas příjmu:** 15.12.2020 - 11:52
Akreditovaný odběr: Ano **Datum provedení analýz:** 15.12.2020 - 18.12.2020
Odebral: Sedlák Viktor
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	10,7	°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 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

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

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 23988/2020

Zadavatel: VHOS Moravská Třebová
57101 Moravská Třebová

Vzorek číslo: 41078
Místo odběru: Květná - obchůdek
Upřesnění místa odběru: Květná, obchůdek, sociální zařízení - umyvadlo
Předmět zkoušky: pitná voda **Datum odběru:** 15.12.2020
Typ vzorku: **Čas odběru:** 11:15
Typ rozboru: MB **Datum a čas příjmu:** 15.12.2020 - 11:52
Akreditovaný odběr: Ano **Datum provedení analýz:** 15.12.2020 - 18.12.2020
Odebral: Sedlák Viktor
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	0,06	mg/l	15%	SOP 04/2005	P5 A, M	0,3	MH	vyhovuje
Teplota	11,0	°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°	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 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

