

Protokol o zkoušce vzorku č. 2020/1439

Strana: 1 / 2

Zákazník: Technické služby Popovičky, s.r.o., K Rybníku 12, 25101 Chomutovice
Místo odběru: ČOV Popovičky, přítok na ČOV, rotační síto
Matrice: odpadní voda
Typ vzorku: A=směsný 2 hod. po 15 min.
Datum odběru: 14.10.2020 11:10 - 14.10.2020 12:55
Datum příjmu: 14.10.2020 16:45
Datum ukončení: 29.10.2020

Odebral: EKO-VAK s.r.o. Ladislav Průša
Příjem provedl: Chudá Zuzana

Název rozboru	Zjištěná hodnota	Jednotky	Metoda	Nejistota	Limit (§)
CHSK-Cr vysoký rozsah	309	mg/l	SOP 3 (ČSN ISO 15705)	A ± 10,0 %	
biochemická spotřeba kyslíku po 5 dnech (BSK5)	139	mg/l	SOP7(ČSN EN1899-1a ISO-5815-1)	A ± 20,0 %	
pH při 25 °C	7,1		SOP 12 (ČSN ISO 10523)	A ± 0,2 %	
nerozpuštěné látky (105°C) (F)	200	mg/l	SOP 5 (ČSN EN 872)	A ± 13,0 %	
N - celkový	28,75	mg/l	SOP 14 (ČSN EN ISO 11905-1)	A ± 10,0 %	
N - anorganický	17,39	mg/l	výpočtem	A	
N - dusitanový	0,440	mg/l	SOP 11 (ČSN EN 26777)	A ± 10,0 %	
N - dusičnanový	2,15	mg/l	SOP 10 (ČSN 75 7455)	A ± 12,0 %	
N - amoniakální	14,80	mg/l	SOP 9 (ČSN ISO 7150-1)	A ± 10,0 %	
P - celk	3,53	mg/l	SOP 4 (ČSN EN ISO 6878)	A ± 10,0 %	

Legenda zkratk:

A - akreditovaná metoda, N - neakreditovaná metoda

Vysvětlivky:

Symbol '<' vyjadřuje výsledek menší než mez stanovitelnosti.

Symbol '*' vyjadřuje, že výsledná hodnota není v souladu s limitní hodnotou.

F - Použitý filtr: VWR 693 průměr 47 mm

Porovnání výsledků s limitními hodnotami není předmětem akreditace.

Uváděná nejistota měření je rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření k=2, který zaručuje interval spolehlivosti přibližně 95%.

Poznámky ke vzorku č. 2020/1439:

Hodnota pH je automaticky korigována zařízením teplotní kompenzace na 25 °C.

Zkušební laboratoř akreditovaná ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoř, odborně způsobilá podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 ke zkouškám a registrovaná pod číslem 4132.



EKO-VAK s. r. o.

SÍDLLO: náměstí Komenského 412, 263 01 Dobříš

IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756

E: ekovak@ekovak.cz, T: +420 314 003 066, ISDS: 8p9t66t

ČÚ: 43-760 284 0287/0100 KB Dobříš

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 169376

www.ekovak.cz

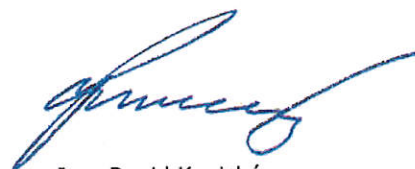
Protokol o zkoušce vzorku č. 2020/1439

Strana: 2 / 2

Zkouška byla provedena v požadovaném rozsahu. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Protokol může být reprodukován pouze jako celek, jeho část lze reprodukovat jen s písemným souhlasem laboratoře.

Seznam externích poskytovatelů služeb je k nahlédnutí v laboratoři.

V Dobříši, 29.10.2020



Ing. David Kunický
vedoucí laboratoře

Zkušební laboratoř akreditovaná ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří, odborně způsobilá podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 ke zkouškám a registrovaná pod číslem 4132.



EKO-VAK s. r. o.

Sídlo: náměstí Komenského 412, 263 01 Dobříš

IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756

E: ekovak@ekovak.cz, T: +420 314 003 066, ISDS: 809f66f

ČÚ: 43-760 284 0287/0100 KB Dobříš

Prostředím nepříspívá k ochraně životního prostředí. Pro více informací navštivte stránku www.ekovak.cz

www.ekovak.cz

Protokol o odběru vzorku odpadní vody k protokolu o zkoušce č. 2020/1439

Strana: 1 / 2

Zákazník: Technické služby Popovičky, s.r.o., K Rybníku 12, 25101 Chomutovice
Datum odběru: 14.10.2020
Důvod odběru vzorku: Sledování zatížení ČOV
Místo odběru: ČOV Popovičky, přítok na ČOV
Bod odběru: rotační síto
Typ odběru: A=směsný 2 hod. po 15 min.
Způsob odběru: ruční vzorkovač

Průtok mezi vzorky typu "C" v l:

Objem dílčích prostých vzorků v ml: 500 ml ± 10 %
Objem vzorku v ml: 4000 ml ± 10 %
Doba odběru vzorku v hod: od: 14.10.2020 11:10 do: 14.10.2020 12:55

Měření při odběru v terénu:

Název rozboru	Zjištěná hodnota	Jednotky	Metoda

Požadované stanovení:

- CHSK-Cr vysoký rozsah
- nerozpuštěné látky (105°C)
- N - dusitanový
- P - celk
- biochemická spotřeba kyslíku po 5 dnech (BSK5)
- N - celkový
- N - dusičnanový
- pH při 25 °C
- N - anorganický
- N - amoniakální

Způsob konzervace: chlazení dle ČSN EN ISO 5667-3
Použité vzorkovnice: HDPE 500 ml
 Odběr a dekontaminace odběrového zařízení před a po odběru vzorku dle SOP - 1.

Teplota vzorku: při odběru: 14,1 °C
Způsob uložení vzorku: chladicí box
Doprava vzorku do laboratoře: osobní vůz
Poznámky k odběru: okolní teplota: 7 °C
 počasí: deštivo

EKO-VAK s. r. o.


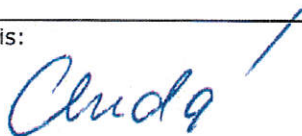
SÍDLLO: náměstí Komenského 412, 263 01 Dobříš
 IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756
 E: ekovak@ekovak.cz, T: +420 314 003 066, ISDS: 8p9t6ót
 ČÚ: 43-760 284 0287/0100 KB Dobříš

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 169326

Protokol o odběru vzorku odpadní vody k protokolu o zkoušce č. 2020/1439

Strana: 2 / 2

Doplňující údaje k odběru vzorku:

Vzorky odebral a do laboratoře předal: Ladislav Průša 	Laboratoř přijímající vzorky: EKO-VAK s.r.o.
Datum a čas předání: 14.10.2020 16:45	Převzal: Zuzana Chudá Podpis: 
V Dobříši, 29.10.2020	

EKO-VAK s. r. o.
 sídlo: náměstí Komenského 412 263 01 Dobříš
 IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756
 E: ekovak@ekovak.cz, T: +420 314 003 066, ISDS: 809166f
 ČÚ: 43-760 284 0287/0100 KB Dobříš



www.ekovak.cz

Protokol o zkoušce vzorku č. 2020/1440

Strana: 1 / 2

Zákazník: Technické služby Popovičky, s.r.o., K Rybníku 12, 25101 Chomutovice
Místo odběru: ČOV Popovičky, odtok z ČOV, Parshallův žlab
Matrice: odpadní voda
Typ vzorku: A=směsný 2 hod. po 15 min.
Datum odběru: 14.10.2020 11:15 - 14.10.2020 13:00 **Odebral:** EKO-VAK s.r.o. Ladislav Průša
Datum příjmu: 14.10.2020 16:45 **Příjem provedl:** Chudá Zuzana
Datum ukončení: 29.10.2020

Název rozboru	Zjištěná hodnota	Jednotky	Metoda	Nejistota	Limit (§)
CHSK-Cr nízký rozsah	50	mg/l	SOP 3 (ČSN ISO 15705)	A ± 10,0 %	75 (p)
biochemická spotřeba kyslíku po 5 dnech (BSK5)	9	mg/l	SOP7(ČSN EN1899-1a ISO-5815-1)	A ± 20,0 %	22 (p)
pH při 25 °C	6,8		SOP 12 (ČSN ISO 10523)	A ± 0,2 %	
nerozpuštěné látky (105°C) (F)	14	mg/l	SOP 5 (ČSN EN 872)	A ± 13,0 %	25 (p)
N - celkový	19,05	mg/l	SOP 14 (ČSN EN ISO 11905-1)	A ± 10,0 %	
N - anorganický	18,16	mg/l	výpočtem	A	
N - dusitanový	1,38	mg/l	SOP 11 (ČSN EN 26777)	A ± 10,0 %	
N - dusičnanový	9,30	mg/l	SOP 10 (ČSN 75 7455)	A ± 12,0 %	
N - amoniakální	7,48	mg/l	SOP 9 (ČSN ISO 7150-1)	A ± 10,0 %	12 (pr)
P - celk	0,57	mg/l	SOP 4 (ČSN EN ISO 6878)	A ± 10,0 %	2 (pr)

Limitní hodnoty převzaty z vodoprávního rozhodnutí pro ČOV Popovičky.

Legenda zkratk:

p-přípustná hodnota, pr-průměrná hodnota
 A - akreditovaná metoda, N - neakreditovaná metoda

Vysvětlivky:

Symbol '<' vyjadřuje výsledek menší než mez stanovitelnosti.
 Symbol '*' vyjadřuje, že výsledná hodnota není v souladu s limitní hodnotou.
 F - Použitý filtr: VWR 693 průměr 47 mm
 Porovnání výsledků s limitními hodnotami není předmětem akreditace.
 Uváděná nejistota měření je rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření k=2, který zaručuje interval spolehlivosti přibližně 95%.

Poznámky ke vzorku č. 2020/1440:

Hodnota pH je automaticky korigována zařízením teplotní kompenzace na 25 °C.

Zkušební laboratoř akreditovaná ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoř, odborně způsobilá podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 ke zkouškám a registrovaná pod číslem 4132.



EKO-VAK s. r. o.

Sídlo: náměstí Komenského 412, 263 01 Dobříš
 IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756
 E: ekovak@ekovak.cz, T: +420 314 003 066, ISDS: 8p9t66t
 ČÚ: 43-760 284 0287/0100 KB Dobříš

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 159375

www.ekovak.cz

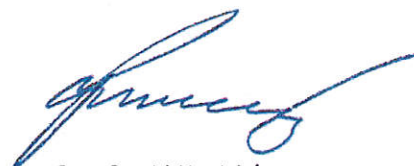
Protokol o zkoušce vzorku č. 2020/1440

Strana: 2 / 2

Zkouška byla provedena v požadovaném rozsahu. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Protokol může být reprodukován pouze jako celek, jeho část lze reprodukovat jen s písemným souhlasem laboratoře.

Seznam externích poskytovatelů služeb je k nahlédnutí v laboratoři.

V Dobříši, 29.10.2020



Ing. David Kunický
vedoucí laboratoře

Zkušební laboratoř akreditovaná ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří, odborně způsobilá podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 ke zkouškám a registrovaná pod číslem 4132.



EKO-VAK s. r. o.

SÍDLLO: náměstí Komenského 412 263 01 Dobříš

IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756

E: ekovak@ekovak.cz, T: +420 314 003 066, ISDS: 8091661

ČÚ: 43-760 284 0287/0100 KB Dobříš

Technická zpráva je součástí zkušební zprávy. Všechny údaje jsou v souladu s platnými předpisy.

www.ekovak.cz

Protokol o odběru vzorku odpadní vody k protokolu o zkoušce č. 2020/1440

Strana: 1 / 2

Zákazník: Technické služby Popovičky, s.r.o., K Rybníku 12, 25101 Chomutovice
Datum odběru: 14.10.2020
Důvod odběru vzorku: Sledování plnění emisních limitů
Místo odběru: ČOV Popovičky, odtok z ČOV
Bod odběru: Parshallův žlab
Typ odběru: A=směsný 2 hod. po 15 min.
Způsob odběru: ruční vzorkovač

Průtok mezi vzorky typu "C" v l:

Objem dílčích prostých vzorků v ml: 500 ml ± 10 %
Objem vzorku v ml: 4000 ml ± 10 %
Doba odběru vzorku v hod: od: 14.10.2020 11:15 do: 14.10.2020 13:00

Měření při odběru v terénu:

Název rozboru	Zjištěná hodnota	Jednotky	Metoda

Požadované stanovení:

- CHSK-Cr nízký rozsah
- nerozpuštěné látky (105°C)
- N - dusitanový
- P - celk
- biochemická spotřeba kyslíku po 5 dnech (BSK5)
- N - celkový
- N - dusičnanový
- pH při 25 °C
- N - anorganický
- N - amoniakální

Způsob konzervace: chlazení dle ČSN EN ISO 5667-3
Použité vzorkovnice: HDPE 1000 ml
 Odběr a dekontaminace odběrového zařízení před a po odběru vzorku dle SOP - 1.

Teplota vzorku: při odběru: 16,4 °C
Způsob uložení vzorku: chladič box
Doprava vzorku do laboratoře: osobní vůz
Poznámky k odběru: okolní teplota: 7 °C
 počasí: deštivo

EKO-VAK s. r. o.


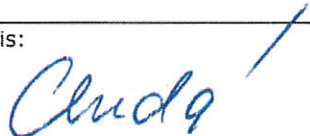
SÍDLLO: náměstí Komenského 412, 263 01 Dobříš
 IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756
 E: ekovak@ekovak.cz, T: +420 314 003 066, ISDS: 8p9t6ót
 ČÚ: 43-760 284 0287/0100 KB Dobříš

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 169976

Protokol o odběru vzorku odpadní vody k protokolu o zkoušce č. 2020/1440

Strana: 2 / 2

Doplňující údaje k odběru vzorku:

Vzorky odebral a do laboratoře předal: Ladislav Průša 	Laboratoř přijímající vzorky: EKO-VAK s.r.o.
Datum a čas předání: 14.10.2020 16:45	Převzal: Zuzana Chudá Podpis: 
V Dobříši, 29.10.2020	

EKO-VAK s. r. o.

Sídlo: náměstí Kornenského 412 263 01 Dobříš

IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756

E: ekovak@ekovak.cz T: +420 314 003 066, ISDS: 809166f

ČÚ: 43-760 284 0287/0100 K3 Dobříš

© 2020 EKO-VAK s.r.o. Všechna práva vyhrazena. Všechny údaje jsou zveřejněny pouze pro interní použití.



www.ekovak.cz

Protokol o zkoušce vzorku č. 2020/1441

Strana: 1 / 1

Zákazník: Technické služby Popovičky, s.r.o., K Rybníku 12, 25101 Chomutovice
Místo odběru: ČOV Popovičky, aktivační nádrž 1
Matrice: aktivovaný kal
Typ vzorku: prostý
Datum odběru: 14.10.2020 12:00
Datum příjmu: 14.10.2020 16:45
Datum ukončení: 29.10.2020
Odebral: EKO-VAK s.r.o. Ladislav Průša
Příjem provedl: Chudá Zuzana

Název rozboru	Zjištěná hodnota	Jednotky	Metoda	Nejistota	Limit (§)
kalový index	191	ml/g	výpočet	N	
usaditelné látky (Imhoff)	800	ml/l	interní postup	N	
nerozpuštěné látky (105°C)	4,2	g/l	SOP 5 (ČSN EN 872)	A ± 13,0 %	

Legenda zkratk:

A - akreditovaná metoda, N - neakreditovaná metoda

Vysvětlivky:

Symbol '<' vyjadřuje výsledek menší než mez stanovitelnosti.

Symbol '*' vyjadřuje, že výsledná hodnota není v souladu s limitní hodnotou.

Porovnání výsledků s limitními hodnotami není předmětem akreditace.

Uváděná nejistota měření je rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření k=2, který zaručuje interval spolehlivosti přibližně 95%.

Zkouška byla provedena v požadovaném rozsahu. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Protokol může být reprodukován pouze jako celek, jeho část lze reprodukovat jen s písemným souhlasem laboratoře.

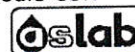
Seznam externích poskytovatelů služeb je k nahlédnutí v laboratoři.

V Dobříši, 29.10.2020




Ing. David Kunický
vedoucí laboratoře

Zkušební laboratoř akreditovaná ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří, odborně způsobilá podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 ke zkouškám a registrovaná pod číslem 4132.



EKO-VAK s. r. o.

SÍDLLO: náměstí Komenského 412, 263 01 Dobříš

IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756

E: ekovak@ekovak.cz, T: +420 314 003 066, ISDS: 8p9t66t

ČÚ: 43-760 284 0287/0100 KB Dobříš

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 159376

www.ekovak.cz

Protokol o zkoušce vzorku č. 2020/1442

Strana: 1 / 1

Zákazník: Technické služby Popovičky, s.r.o., K Rybníku 12, 25101 Chomutovice
Místo odběru: ČOV Popovičky, aktivační nádrž 2
Matrice: aktivovaný kal
Typ vzorku: prostý
Datum odběru: 14.10.2020 12:05
Datum příjmu: 14.10.2020 16:45
Datum ukončení: 29.10.2020
Odebral: EKO-VAK s.r.o. Ladislav Průša
Příjem provedl: Chudá Zuzana

Název rozboru	Zjištěná hodnota	Jednotky	Metoda	Nejistota	Limit (§)
kalový index	202	ml/g	výpočetem	N	
usaditelné látky (Imhoff)	890	ml/l	interní postup	N	
nerozpuštěné látky (105°C)	4,4	g/l	SOP 5 (ČSN EN 872)	A ± 13,0 %	

Legenda zkratk:

A - akreditovaná metoda, N - neakreditovaná metoda

Vysvětlivky:

Symbol '<' vyjadřuje výsledek menší než mez stanovitelnosti.

Symbol '*' vyjadřuje, že výsledná hodnota není v souladu s limitní hodnotou.

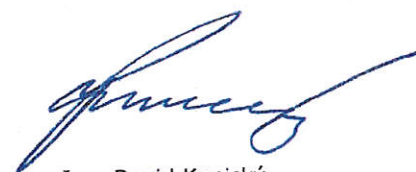
Porovnání výsledků s limitními hodnotami není předmětem akreditace.

Uváděná nejistota měření je rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření $k=2$, který zaručuje interval spolehlivosti přibližně 95%.

Zkouška byla provedena v požadovaném rozsahu. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Protokol může být reprodukován pouze jako celek, jeho část lze reprodukovat jen s písemným souhlasem laboratoře.

Seznam externích poskytovatelů služeb je k nahlédnutí v laboratoři.

V Dobříši, 29.10.2020

Ing. David Kunický
vedoucí laboratoře

Zkušební laboratoř akreditovaná ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří, odborně způsobilá podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 ke zkouškám a registrovaná pod číslem 4132.



EKO-VAK s. r. o.

Sídlo: náměstí Komenského 412, 263 01 Dobříš

IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756

E: ekovak@ekovak.cz, T: +420 314 003 066, ISDS: 8p9t66t

ČÚ: 43-760 284 0287/0100 KB Dobříš

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 149376

www.ekovak.cz

Protokol o zkoušce vzorku č. 2020/1443

Strana: 1 / 2

Zákazník: Technické služby Popovičky, s.r.o., K Rybníku 12, 25101 Chomutovice
Místo odběru: Obec Popovičky, č.p. 12, kuchyňka, vodovodní baterie
Matrice: pitná voda
Typ vzorku: prostý
Datum odběru: 14.10.2020 13:40
Datum příjmu: 14.10.2020 16:45
Datum ukončení: 29.10.2020
Odebral: EKO-VAK s.r.o. Ladislav Průša
Příjem provedl: Procházková Simona

Název rozboru	Zjištěná hodnota	Jednotky	Metoda		Nejistota	Limit (L)
teplota	12,1	°C	interní postup	N		
chlor volný	< 0,05	mg/l	SOP 17 (ČSN EN ISO 7393-2)	A		0,3 (MH)
pach	žádný		EPS	A		
chuť	příjemná		EPS	A		
barva	3	mg/l Pt	SOP 23 (ČSN EN ISO 7887)	A	± 10,0 %	20 (MH)
zákal	0,10	ZF(n)	SOP 22 (ČSN EN ISO 7027-1)	A	± 10,0 %	5 (MH)
pH při 25 °C	7,8		SOP 12 (ČSN ISO 10523)	A	± 0,1	6,5-9,5 (MH)
el. konduktivita při 25°C	60,7	mS/m	SOP 16 (ČSN EN 27888)	A	± 5,0 %	125 (MH)
CHSK-Mn	0,96	mg/l	SOP 18 (ČSN EN ISO 8467)	A	± 10,0 %	3 (MH)
amonné ionty	< 0,06	mg/l	SOP 21 (ČSN ISO 7150-1)	A		0,5 (MH)
dusičnany	< 2,00	mg/l	SOP 19 (ČSN ISO 7890-3)	A		50 (NMH)
železo	0,050	mg/l	EPS	A	± 10,0 %	0,2 (MH)
mangan	0,11 *	mg/l	EPS	A	± 10,0 %	0,05 (MH)
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	EPS	A		0 (NMH)
koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	EPS	A		0 (MH)
počet kolonií při 36°C	0	KTJ/ml	EPS	A		40 (MH)
počet kolonií při 22°C	0	KTJ/ml	EPS	A		200 (MH)

Zkušební laboratoř akreditovaná ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří, odborně způsobilá podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 ke zkouškám a registrovaná pod číslem 4132.



EKO-VAK s. r. o.

SÍDLLO: náměstí Komenského 412, 263 01 Dobříš

IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756

E: ekovak@ekovak.cz, T: +420 314 003 066, ISDS: 8p9t66t

ČÚ: 43-760 284 0287/0100 KB Dobříš

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 169376

www.ekovak.cz

Laboratorní informační a manažerský systém ANALAB pro Windows

Protokol o zkoušce vzorku č. 2020/1443

Strana: 2 / 2

L – Použité zkratky a hygienické limity odpovídají zkratkám a hygienickým limitům uvedeným ve vyhlášce MZd. č. 252/2004 Sb., v platném znění (Příloha č. 1).

Legenda zkratk:

MH-Mezní hodnota, NMH-Nejvyšší mezní hodnota
A - akreditovaná metoda, N - neakreditovaná metoda
EPS - Externí poskytovatel služeb

Vysvětlivky:

Symbol '<' vyjadřuje výsledek menší než mez stanovitelnosti.
Symbol '*' vyjadřuje, že výsledná hodnota není v souladu s limitní hodnotou.
Porovnání výsledků s limitními hodnotami není předmětem akreditace.
Uváděná nejistota měření je rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření $k=2$, který zaručuje interval spolehlivosti přibližně 95%.

Poznámky ke vzorku č. 2020/1443:

Hodnota pH je automaticky korigována zařízením teplotní kompenzace na 25 °C.
Hodnota el. konduktivity je automaticky korigována zařízením teplotní kompenzace na 25 °C.
V případech, kdy vyšší hodnoty manganu ve zdroji surové vody jsou způsobeny geologickým prostředím, se hodnoty manganu až do 0,1 mg/1 považují za vyhovující požadavkům uvedené vyhlášky za předpokladu, že nedochází k nežádoucímu ovlivnění organoleptických vlastností vody.
Hygienický limit (mezní hodnota) pro stanovení Počet kolonií při 22 °C je „Bez abnormálních změn“. Limit uvedený v tabulce výsledků (200 KTJ/ml) odpovídá doporučené hodnotě. Pokud nelze pro malý počet vzorků v zásobované oblasti určit, zda se jedná o abnormální změnu, platí jako mezní hodnota 200 KTJ/ml.
Hygienický limit (mezní hodnota) pro stanovení Počet kolonií při 36 °C je „Bez abnormálních změn“. Limit uvedený v tabulce výsledků (40 KTJ/ml) odpovídá doporučené hodnotě. Pokud nelze pro malý počet vzorků v zásobované oblasti určit, zda se jedná o abnormální změnu, platí jako mezní hodnota 40 KTJ/ml.

Zkouška byla provedena v požadovaném rozsahu. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Protokol může být reprodukován pouze jako celek, jeho část lze reprodukovat jen s písemným souhlasem laboratoře.

Seznam externích poskytovatelů služeb je k nahlédnutí v laboratoři.

Zkoušená voda nevyhovuje kvalitě vody pitné dle vyhl. 252/2004 Sb., v platném znění ve vyznačených ukazatelích.

V Dobříši, 29.10.2020



Ing. David Kunický
vedoucí laboratoře

Zkušební laboratoř akreditovaná ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří, odborně způsobilá podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 ke zkouškám a registrovaná pod číslem 4132.



EKO-VAK s. r. o.

SÍDLLO: náměstí Komenského 412, 263 01 Dobříš
IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756
E: ekovak@ekovak.cz, T: +420 314 003 066, ISDS: 8p9t66t
ČÚ: 43-760 284 0287/0100 KB Dobříš

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 169376

www.ekovak.cz

Protokol o odběru vzorku pitné vody k protokolu o zkoušce č. 2020/1443

Strana: 1 / 2

Zákazník: Technické služby Popovičky, s.r.o., K Rybníku 12, 25101 Chomutovice
Datum odběru: 14.10.2020
Důvod odběru vzorku: kontrola kvality pitné vody dle systému kontroly jakosti pitné vody
Místo odběru: Obec Popovičky, č.p. 12
Typ odběru: prostý
Způsob odběru: kuchyňka, vodovodní baterie
Objem vzorků v ml: 2100 ml ± 10%
Doba odběru vzorku v hod: 14.10.2020 13:40

Měření při odběru v terénu:

Název rozboru	Zjištěná hodnota	Jednotky	Metoda
teplota	12,1	°C	interní postup
chlor volný	< 0,05	mg/l	SOP 17 (ČSN EN ISO 7393-2)

Požadované stanovení:

- Krácený rozbor dle vyhlášky MZdr 252/2004 Sb.kód A

Způsob konzervace: chlazení dle ČSN EN ISO 5667-3
Použité vzorkovnice: PE 3x 500 ml a 100 ml, sklo se zábrusem 500 ml

Teplota vzorku: při odběru: 12,1 °C
Způsob uložení vzorku: chladicí box
Doprava vzorku do laboratoře: osobní vůz
Poznámky k odběru: okolní teplota: 7 °C
 počasí: deštivo

EKO-VAK s. r. o.



SÍDL0: náměstí Komenského 412, 263 01 Dobříš
 IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756
 E: ekovak@ekovak.cz, T: +420 314 003 066, ISDS: 8p9t66t
 ČÚ: 43-760 284 0287/0100 KB Dobříš

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 169376

Protokol o odběru vzorku pitné vody k protokolu o zkoušce č. 2020/1443

Strana: 2 / 2

Doplňující údaje k odběru vzorku:

Odběr provedl:	Odběru přítomen:
Ladislav Průša	
Vzorky do laboratoře předal: Ladislav Průša 	Laboratoř přijímající vzorky: EKO-VAK s.r.o.
Datum a čas předání: 14.10.2020 16:45	Převzal: Simona Procházková Podpis: 
V Dobříši, 29.10.2020	

EKO-VAK s. r. o.

SÍDLLO: náměstí Komenského 412, 263 01 Dobříš

IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756

E: ekovak@ekovak.cz, T: +420 314 003 066, ISDS: 8p9t66t

ČÚ: 43-760 284 0287/0100 KB Dobříš

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 169376.



www.ekovak.cz