

Protokol číslo : 430

Strana 1 ze 3

Zadavatel : Vodárenské sdružení Bechyňsko

Tábor

22.1.2015

Adresa : Vodárenské sdružení Bechyňsko
Parkány 548
39165 Bechyně

Vyřizuje : Šimová Jitka
Číslo protokolu : 430
Počet stran protokolu : 3
Strana 1 ze 3 stran

Protokol o zkoušce

Místo odběru : vodovod
Zdroj, původ a použití vody : Upravená pitná voda
Účel vyšetření : kontrola

Datum odběru : 13.1.2015
Typ odběru: prostý

Hodin :

Odebral : Hrubý Zdeněk

Datum přijetí vzorku : 13.1.2015 Hodin :
Datum provedení zkoušky : 13.1.2015 - 16.1.2015

Poř. číslo	Evid. číslo	Datum odběru	Popis vzorku
1	1054	13.1.2015	Nová Ves u Bechyně, čp. 16
2	1055	13.1.2015	Hodětín, čp.35
3	1056	13.1.2015	Březnice u Bechyně, zemědělské družstvo
4	1057	13.1.2015	Bechyňská Smoleč, čp. 20
5	1058	13.1.2015	Černýšovice, čp. 3
6	1059	13.1.2015	Hutě, čp.24
7	1060	13.1.2015	Bežerovice, čp. 7
8	1061	13.1.2015	Senožaty, čp.6
9	1062	13.1.2015	Haškovcova Lhota, ZD

Informace a vysvětlivky k protokolu:

Výsledky zkoušek s kódem "s)" byly získány subdodávkou.

Na výsledky zkoušek s kódem "1)" se nevztahuje Osvědčení o správné činnosti laboratoře.

Tento protokol může být reprodukován pouze celý, jeho část pouze s písemným souhlasem laboratoře ČEVAK a.s.

Výsledky zkoušek se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty (např. správního charakteru).

Fyzikálně chemický rozbor

Ukazatel / č.vzorku		1054	1055	1056	1057
Barva	mg/l Pt	<5	<5	<5	11
Zákal (t)	ZF(t)	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
pach		příjemný	příjemný	příjemný	příjemný
Elektrická vodivost	mS/m	14,5	14,3	15,5	19,9
pH		7,8	8,1	7,8	6,3
CHSK-Mn	mg/l	<0,3	0,3	0,3	0,4
Amoniak a NH ₄ ⁺	mg/l	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Dusitany	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Dusičnany	mg/l	4,2	4,4	3,8	21
Chuť		příjemná	příjemná	příjemná	příjemná
Chlor volný	mg/l	0,04	0,03	0,08	0,04
Teplota 1)	°C	14,0	14,0	16,0	13,0
Mangan	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Železo	mg/l	<0,02	0,03	<0,02	0,12

Fyzikálně chemický rozbor

Ukazatel / č.vzorku		1058	1059	1060	1061
Barva	mg/l Pt	<5	<5	18	<5
Zákal (t)	ZF(t)	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
pach		příjemný	příjemný	příjemný	příjemný
Elektrická vodivost	mS/m	21,6	21	19,1	15,2
pH		7,6	7,6	7,5	7,6
CHSK-Mn	mg/l	0,6	0,9	0,8	<0,3
Amoniak a NH ₄ ⁺	mg/l	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Dusitany	mg/l	<0,01	<0,01	0,04	<0,01
Dusičnany	mg/l	4,6	5,5	3,6	3,4
Chuť		příjemná	příjemná	příjemná	příjemná
Chlor volný	mg/l	0,03	<0,03	<0,03	0,03
Teplota 1)	°C	13,0	12,0	13,0	12,0
Mangan	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Železo	mg/l	0,03	0,08	0,16	0,05

Fyzikálně chemický rozbor

Ukazatel / č.vzorku		1062
Barva	mg/l Pt	<5
Zákal (t)	ZF(t)	<1,0
pach		příjemný
Elektrická vodivost	mS/m	15,1
pH		7,7
CHSK-Mn	mg/l	0,3
Amoniak a NH ₄ ⁺	mg/l	<0,04
Dusitany	mg/l	<0,01
Dusičnany	mg/l	4,4
Chuť		příjemná
Chlor volný	mg/l	<0,03
Teplota 1)	°C	13,0
Mangan	mg/l	<0,05
Železo	mg/l	0,05

Mikrobiologický rozbor

Ukazatel / č.vzorku		1054	1055	1056	1057
Koliformní bakterie	KTJ/100m	0	0	0	0
Escherichia coli	KTJ/100m	0	0	0	0
Počty kolonií při 36°C	KTJ/1ml	1	3	4	2
Počty kolonií při 22°C	KTJ/1ml	5	42	5	5

Mikrobiologický rozbor

Ukazatel / č.vzorku		1058	1059	1060	1061
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0	0	0
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0	0	0
Počty kolonií při 36°C	KTJ/1ml	3	13	2	1
Počty kolonií při 22°C	KTJ/1ml	49	920	3	4

Mikrobiologický rozbor

Ukazatel / č.vzorku		1062
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0
Escherichia coli	KTJ/100ml	0
Počty kolonií při 36°C	KTJ/1ml	3
Počty kolonií při 22°C	KTJ/1ml	50

Alena Melicharová
vedoucí pracoviště

ČEVAK a.s.
Severní 8/2264, 370 10 Česká Budějovice
IČ: 608 49 657 DIČ: CZ60849657
zapsaná v OR u KS Č. Budějovice
oddíl B, vložka 193