



BioCompact spol. s r. o.
Oddelenie CHTLS
Na piesku 6
821 05 Bratislava



Reg. No. 270/S-214

PROTOKOL O SKÚŠKE VZORKY PITNEJ VODY

Protokol evid. číslo 30016

Strana / počet strán 1 / 2

Zákazník	Obec Homé Trhovište, Homé Trhovište 73, 920 66 Homé Trhovište, IČO: 00682152		
Evidenčné číslo vzorky	66516/P	Dátum odberu	6.12.2016
Protokol o odbere	25516, odobral BioCompact spol. s r. o.	Dátum prijatia vzorky	6.12.2016
Miesto odberu	verejný vodovod Homé Trhovište, Obecný úrad Homé Trhovište, kohút v kuchyni	Dátum začatia skúšok	6.12.2016
Matrica	Pitná voda	Dátum ukončenia skúšok	12.12.2016

Výsledky skúšok

Ukazovateľ	Stanovená hodnota	Legislatívny limit	Jednotka	Typ skúšky	Použitá metóda
pH*	7,25	6,5 – 9,5	-	A	STN ISO 10 523 (ŠPP 07)
Teplota *	9,1	8 - 12	°C	A	STN 757375 (ŠPP 05)
Voľný chlór *	-	0,05 – 0,30	mg/l	A	STN EN ISO 7393-2 (ŠPP 04)
Vodivosť	75,7	125,0	mS/m	A	STN EN 27888 (ŠPP 08)
CHSK _{Mn}	< 0,5	3,0	mg/l	A	STN EN ISO 8467 (ŠPP 09)
Železo celkové	0,030	0,2	mg/l	A	ŠPP 10 ([1])
Mangán	0,036	0,05	mg/l	A	ŠPP 11 ([2])
Amónne ióny	< 0,020	0,5	mg/l	A	ŠPP 15 (STN ISO 7150-1)
Dusitany	< 0,05	0,5	mg/l	A	ŠPP 14 (STN EN 26777)
Dusičnany	3,36	50	mg/l	A	ŠPP 13 (STN ISO 7890-1)
Farba	< 2,0	20	mg/l	A	STN EN ISO 7887 (ŠPP 12)
Zákal	0,83	5	FNU	N	STN EN ISO 7027
Pach	bez	bez	-	N	STN EN 1622
Chuť	prijateľná	prijateľná	-	N	STN EN 1622
Absorbancia pri 254 nm	< 0,01	0,08	-	A (EX)	ŠPP INO.M.154

UPOZORNENIE Výsledky sú platné len pre uvedenú vzorku ! Kopírovať alebo inak reprodukovať len časti záznamu nie je dovolené !
Práce je možné reklamovať do 10 dní od doručenia protokolu.



BioCompact spol. s r. o.
Oddelenie CHTLS
Na piesku 6
821 05 Bratislava



Reg. No. 270/S-214

PROTOKOL O SKÚŠKE VZORKY PITNEJ VODY

Protokol evid. číslo 30016

Strana / počet strán 2 / 2

Výsledky skúšok

Ukazovateľ	Stanovená hodnota	Legislatívny limit	Jednotka	Typ skúšky	Použitá metóda
Koliformné baktérie	0	0	KTJ / 100 ml	A (EX)	STN EN ISO 9308-1
Escheria coli	0	0	KTJ / 100 ml	A (EX)	STN EN ISO 9308-1
Enterokoky	0	0	KTJ / 100 ml	A (EX)	STN EN ISO 7899-2
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C	42	200	KTJ / 1 ml	A (EX)	STN EN ISO 6222
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 37°C	0	50	KTJ / 1 ml	A (EX)	STN EN ISO 6222
Abiosesón	2	10	% pokrývnosti ZP	A (EX)	STN 75 7712
Fe a Mn baktérie	0	10	% pokrývnosti ZP	A (EX)	STN 75 7711
Vláknité baktérie (okrem Fe a Mn baktérií)	0	0	jedinca / ml	A (EX)	STN 75 7711
Mikromycéty stanoviteľné mikroskopicky	0	0	jedinca / ml	A (EX)	STN 75 7711
Bezfarebné bičkovce	0	0	jedinca / ml	A (EX)	STN 75 7711
Živé organizmy	0	0	jedinca / ml	A (EX)	STN 75 7711
Mŕtve organizmy	0	30	jedinca / ml	A (EX)	STN 75 7711

Vysvetlivky, poznámky: * - terénna skúška, vykonaná pri odbere vzoriek, skúška A – akreditovaná, N – neakreditovaná, EX – externá, akreditovaná u dodávateľa, [1] – Aplikačný list fy Hach-Lange, metóda č. 8112, [2] – Aplikačný list fy Hach-Lange, metóda č. 8149, ZP – zomé pole mikroskopu, KTJ – kolónie tvoriace jednotky, podľa dostupných údajov nie je pitná voda ovplyvnená povrchovou vodou a upravovaná hliníkom

Hodnotenie: Stanovené hodnoty ukazovateľov sú v súlade s legislatívnymi požiadavkami.

Vzorku analyzoval

Ing. Kinder

Dátum vystavenia protokolu

12.12.2016

Vypracoval: Ing. Peter Kinder

Kontroloval: Ing. Miroslav Lopašovský

Schválil: Ing. Peter Kinder
vedúci oddelenia

BioCOMPACT
spol. s r.o.
Na piesku 6
821 05 Bratislava

UPOZORNENIE Výsledky sú platné len pre uvedenú vzorku ! Kopírovať alebo inak reprodukovat' len časti záznamu nie je dovolené !
Práce je možné reklamovať do 10 dní od doručenia protokolu.