

Protokol o zkoušce vzorku . 2017/1051

Strana: 1 / 2

Zákazník: St edo eská vodovodní a kanaliza ní s.r.o., Krátká 187, 25203 itka
Místo odb ru: Obec itka, .p. 116, kohoutek
Matrice: pitná voda
Typ vzorku: prostý
Datum odb ru: 19.09.2017 09:00
Datum p íjmu: 19.09.2017 15:00
Datum ukon ení: 29.09.2017
Odebral: EKO-VAK s.r.o., Ing. Ond ej Vacek
P íjem provedl: Filípková Tereza

Název rozboru	Zjišt ná hodnota	Jednotky	Metoda		Nejistota	Limit (§)
pach	žádný		subdodavatel	AS		
chu	mdlá		subdodavatel	AS		
pH	7,9		SOP 12 (SN ISO 10523)	A	± 0,1	6,5-9,5 (MH)
teplota p í stanovení pH	21,7	°C	SOP 12 (SN ISO 10523)	A		
el. konduktivita p í 25° C	32,9	mS/m	SOP 16 (SN EN 27888)	A	± 5,0 %	125 (MH)
barva	< 0,5	mg/l Pt	subdodavatel	AS		20 (MH)
zákal	< 0,5	ZF(n)	subdodavatel	AS		5 (MH)
amonné ionty	< 0,030	mg/l	subdodavatel	AS		0,5 (MH)
dusitany	< 0,10	mg/l	subdodavatel	AS		0,5 (NMH)
dusi nany	0,89	mg/l	subdodavatel	AS	± 10,0 %	50 (NMH)
chloridy	34,5	mg/l	subdodavatel	AS	± 9,0 %	100 (MH)
železo	< 0,040	mg/l	subdodavatel	AS		0,2 (MH)
mangan	< 0,02	mg/l	subdodavatel	AS		0,05 (MH)
CHSK-Mn	0,96	mg/l	subdodavatel	AS	± 20,0 %	3 (MH)
Chlor volný	0,080	mg/l	SOP 17 (SN ISO 7393-2)	A	± 10,0 %	0,3 (MH)
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	subdodavatel	AS		0 (NMH)
koliiformní bakterie	0	KTJ/100 ml	subdodavatel	AS		0 (MH)
Clostridium perfringens	0	KTJ/100 ml	subdodavatel	AS		0 (MH)
po et kolonií p í 36° C	0	KTJ/ml	subdodavatel	AS		40 (DH)
po et kolonií p í 22° C	0	KTJ/ml	subdodavatel	AS		200 (DH)
mikroskopický obraz - abioseston	1	%	subdodavatel	AS		10 (MH)
mikroskopický obraz - po et organism	0	jedinci/ml	subdodavatel	AS		50 (MH)
mikroskopický obraz - živé organismy	0	jedinci/ml	subdodavatel	AS		0 (MH)

Legenda: MH-Mezní hodnota, NMH-Nejvyšší mezní hodnota, DH-Doporu ená hodnota

Zkušební laborato akreditovaná ASLAB St ediskem pro posuzování zp sobilosti laborato í pod íslem 4132.



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: 43-760 284 028//0100 KB Dobříš

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, v oříš 185375

www.ekovak.cz

A - akreditovaná metoda
N - neakreditovaná metoda

AS - subdodávka akreditovaná
NS - subdodávka neakreditovaná

Symbol '<' vyjadřuje výsledek menší než mez stanovitelnosti.

Limitní hodnoty převzaty z vyhlášky MZdr. R. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody.

Porovnání výsledků s limitními hodnotami není podmínkou akreditace.

* - Výsledná hodnota není v souladu s limitní hodnotou.

Uváděná nejistota je rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření $k=2$, který zaručuje interval spolehlivosti přibližně 95%.
Nejistota vzorkování není zahrnuta v nejistotě měření.

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 subdodavatelů je k nahlédnutí v laboratoři.

V Dobrušce, 29.09.2017

Ing. David Kunický
vedoucí laboratoře

Zkušební laboratoř akreditovaná ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří pod číslem 4132.



EKO-VAK s. r. o.

SÍDLLO: náměstí Komenského 412, 263 01 Dobruška

IČ: 24728756, DIČ: CZ24728756

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

ČÚ: 43-760 284 028/0100 KB Dobruška

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 185375

www.ekovak.cz