

Protokol o zkoušce vzorku č. 2016/0955

Strana: 1 / 2

Zákazník: Dolia Invest, s. r. o., Vyšehradská 1349/2, 12800 Praha 2
Místo odběru: Obec Zlatá, sídliště č.p. 146, venkovní kohout
Matrice: pitná voda
Typ vzorku: prostý
Datum odběru: 17.08.2016 12:10 - 17.08.2016 12:20
Datum příjmu: 17.08.2016 16:30
Datum ukončení: 30.08.2016

Odebral: EKO-VAK s. r. o., Švarc
Příjem provedl: Píšťková Kateřina Ing.

Název rozboru	Zjištěná hodnota	Jednotky	Metoda		Nejistota	Limit (§)
pach	žádný		subdodavatel	AS		
chuť	mdlá		subdodavatel	AS		
pH	7,3		SOP 12 (ČSN ISO 10523)	A	± 0,1	6,5-9,5 (MH)
teplota při stanovení pH	24,4	°C	SOP 12 (ČSN ISO 10523)	A		
vodivost při 25°C	112,4	mS/m	SOP 17 (ČSN EN 27888)	AS	± 5,0 %	125 (MH)
barva	1,2	mg/l Pt	subdodavatel	AS	± 10,0 %	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)
dusičnany	0,79	mg/l	subdodavatel	AS	± 10,0 %	50 (NMH)
železo	0,11	mg/l	subdodavatel	AS	± 15,0 %	0,2 (MH)
mangan	0,03	mg/l	subdodavatel	AS	± 15,0 %	0,05 (MH)
CHSK-Mn	0,80	mg/l	subdodavatel	AS	± 20,0 %	3 (MH)
Chlor volný	< 0,050	mg/l	SOP 16 (ČSN ISO 7393-2)	A		0,3 (MH)
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	subdodavatel	AS		0 (NMH)
koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	subdodavatel	AS		0 (MH)
počet kolonií při 36°C	0	KTJ/ml	subdodavatel	AS		40 (DH)
počet kolonií při 22°C	12	KTJ/ml	subdodavatel	AS		200 (DH)

Legenda: MH-Mezní hodnota, NMH-Nejvyšší mezní hodnota, DH-Doporučená hodnota

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



EKO-VAK s. r. o.

Protokol o zkoušce vzorku č. 2016/0955

Strana: 2 / 2

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 ČR č. 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 předmětem 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 Dobříši, 30.08.2016



Ing. David Kunický
vedoucí laboratoře



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

