

Protokol o zkoušce vzorku . 2019/0241

Strana: 1 / 2

Zákazník: Obec H ím ždice, H ím ždice 46, 26214 H ím ždice
Místo odb ru: ÚV Vestec, H ím ždice, surová voda
Matrice: pitná voda
Typ vzorku: prostý
Datum odb ru: 27.02.2019 07:30
Datum p íjmu: 27.02.2019 18:35
Datum ukon ení: 11.03.2019

Odebral: EKO-VAK s.r.o., Ing. Ond ej Vacek
P íjem provedl: Pet íková Lenka Ing.

Název rozboru	Zjišt ná hodnota	Jednotky	Metoda		Nejistota	Limit (§)
pach	žádný		subdodavatel	AS		
barva	0,86	mg/l Pt	subdodavatel	AS	± 10,0 %	
zákal	< 0,5	ZF(n)	subdodavatel	AS		
pH	7,0		SOP 12 (SN ISO 10523)	A	± 0,1	
teplota p í stanovení pH	14,3	°C	SOP 12 (SN ISO 10523)	A		
el. konduktivita p í 25°C	69,3	mS/m	SOP 16 (SN EN 27888)	A	± 5,0 %	
tvrdost celková	3,3	mmol/l	subdodavatel	AS	± 17,0 %	
KNK 4,5	3,0	mmol/l	subdodavatel	AS	± 10,0 %	
ZNK 8,3	0,15	mmol/l	subdodavatel	AS	± 10,0 %	
amonné ionty	< 0,03	mg/l	subdodavatel	AS		
dusitany	< 0,1	mg/l	subdodavatel	AS		
dusi nany	34,7	mg/l	subdodavatel	AS	± 10,0 %	
chloridy	32,0	mg/l	subdodavatel	AS	± 10,0 %	
sírany	126	mg/l	subdodavatel	AS	± 10,0 %	
vápník	94,2	mg/l	subdodavatel	AS	± 10,0 %	
ho ík	24,1	mg/l	subdodavatel	AS	± 10,0 %	
železo	0,110	mg/l	subdodavatel	AS	± 10,0 %	
mangan	< 0,02	mg/l	subdodavatel	AS		
absorbance p í 254 nm	< 0,01		subdodavatel	AS		
Nerozpušt né látky (105°C)	< 4	mg/l	subdodavatel	AS		
CHSK-Mn	< 0,50	mg/l	SOP 18 (SN EN ISO 8467)	A		
fosfore nany	< 0,3	mg/l	subdodavatel	AS		
humínové látky	< 0,03	mg/l	subdodavatel	AS		
hliník	< 0,100	mg/l	subdodavatel	AS		
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	subdodavatel	AS		
intestinální enterokoky	0	KTJ/100 ml	subdodavatel	AS		

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

Protokol o zkoušce vzorku . 2019/0241

Strana: 2 / 2

Název rozboru	Zjištěná hodnota	Jednotky	Metoda		Nejistota	Limit (§)
mikroskopický obraz - abioseston	1	%	subdodavatel		AS	
mikroskopický obraz - počet organismů	0	jedinci/ml	subdodavatel		AS	

A - akreditovaná metoda

AS - subdodávka akreditovaná

N - neakreditovaná metoda

Symbol '<' vyjadřuje výsledek menší než mez stanovitelnosti.

Porovnání výsledku 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, 11.03.2019

Ing. David Kunický
vedoucí laboratoře

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



EKO-VAK s. r. o.

Sídlo: 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