

Protokol o zkoušce . 2024/0910

Adresa objednavatele: Babylon z.s. , Babylon 27, 34401 Domažlice

Místo odb ru: Babylon, Pytláková studánka

Odb r provedl: Muzika Adam, dle SOP . 28

Typ vzorku: pitná voda

Klasifikace vzorku: voda - pitná, pro hromadné zásobování

Datum odb ru: 25.03.2024 10:20

Datum p íjmu: 25.03.2024

Datum ukon ení: 28.03.2024

Název rozboru	Jednotka	Výsledek	Výpis a ozna ení limitní hodnoty (§)	Nejistota m ení	Zpracováno dle metody
amonné ionty	mg/l	< 0,010	0,5 (MH)		SOP .3a (SN ISO 7150-1)
chemická spot eba O ₂ -(Mn)	mg/l	0,64	3 (MH)	± 15 %	SOP .4 (SN EN ISO 8467)
duší nany	mg/l	< 3,0	50 (NMH)		SOP .6 (SN ISO 7890-3)
reakce vody (pH)		5,0 *	6,5-9,5 (MH)	± 0,2	SOP .9 (SN ISO 10 523)
suma vápníku a ho íku	mmol/l	0,68 *	2-3,5 (DH)	± 10 %	SOP .12 (SN ISO 6059)
zákal	ZF(n)	1,14	5 (MH)	± 10 %	SOP .20a (SN EN ISO 7027)
železo	mg/l	< 0,05	0,2 (MH)		SOP .21 (SN ISO 6332)
koliformní bakterie	KTJ/100 ml	42 *	0 (MH)		SOP .30 (SN EN ISO 9308-1)
Escherichia coli	KTJ/100 ml	0	0 (NMH)		SOP .30 (SN EN ISO 9308-1)
kultivov. mikroorg.p i 36°C	KTJ/ml	> 150 *	40 (MH)		SOP .33 (SN EN ISO 6222)

Legenda: MH-Mezná hodnota, NMH-Nejvyšší mezná hodnota, DH-Doporu ená hodnota

Výsledky ozna ené hv zdi kou (*) jsou mimo limit (§).

(§) dle vyhl. MZdr. . 252/2004 Sb.

Zkouška byla provedena v požadovaném rozsahu. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzork ů uvedených v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Protokol m ů že být reprodukován pouze jako celek, jeho ást lze reprodukovat jen s písemným souhlasem laborato e.

V Domažlicích, 28.03.2024



Ing. Jana Bubníková
vedoucí laborato e

