

Protokol o zkoušce . 2014/0351

Adresa objednatele: Obec Drahotín, Drahotín p. 72, 34522 Poběžovice
 Místo odběru: Drahotín, vodní zdroj, vrt,
 Odběr provedl: Konečný R. dle SOP .28 Datum odběru: 24.02.2014
 Typ vzorku: pitná voda Datum příjmu: 24.02.2014
 Klasifikace vzorku: voda - pitná, pro hromadné zásobování Datum ukončení: 28.02.2014

Název rozboru	Jednotka	Výsledek	Výpis a označení limitní hodnoty (§)	Nejistota mění	Zpracováno dle metody
amonné ionty	mg/l	< 0,010	0,5 (MH)		SOP .3a (SN ISO 7150-1)
chemická spotřeba O ₂ -(Mn)	mg/l	< 0,50	3 (MH)		SOP .4 (SN EN ISO 8467)
chloridy	mg/l	14,9	100 (MH)	± 8 %	SOP .5 (EPA 325.3)
dušiny	mg/l	52,8 *	50 (NMH)	± 8 %	SOP .6 (SN ISO 7890-3)
kadmium	mg/l	< 0,003	0,005 (NMH)		SOP .39
mangan	mg/l	< 0,050	1 (NMH)		SOP .39
olovo	mg/l	< 0,010	0,01 (NMH)		SOP .39
reakce vody (pH)		6,6	6,5 (MH)	± 0,1	SOP .9 (SN ISO 10 523)
sířany	mg/l	19,9	250 (MH)	± 15 %	SOP .10 (EPA 375.4)
zákal	ZF(t)	1,0	5 (MH)	± 10 %	SOP .20 (SN EN ISO 7027)
železo	mg/l	< 0,05	0,2 (MH)		SOP .21 (SN ISO 6332)

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

Výsledky označené hvězdičkou (*) jsou mimo limit (§).

(§) dle vyhl. MZdr. . 252/2004 Sb.

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.

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

V Domažlicích, 28.02.2014



Ing. Jaroslav Jinec
vedoucí laboratoře

