

## Protokol o zkoušce č. 2015/0265

Adresa objednavatele: Obec Drahotín, Drahotín čp. 72, 34522 Poběžovice

Místo odběru: Drahotín, vodní zdroj, vrt,

Odběr provedl: Konečný R. dle SOP č.28

Typ vzorku: pitná voda

Klasifikace vzorku: voda - pitná, pro hromadné zásobování

Datum odběru: 09.02.2015

Datum příjmu: 09.02.2015

Datum ukončení: 16.02.2015

Název rozboru	Jednotka	Výsledek	Výpis a označení limitní hodnoty (§)	Nejistota měření	Zpracováno dle metody
amonné ionty	mg/l	< 0,010	0,5 (MH)		SOP č.3a (ČSN ISO 7150-1)
chemická spotřeba O <sub>2</sub> -(Mn)	mg/l	0,90	3 (MH)	± 15 %	SOP č.4 (ČSN EN ISO 8467)
chloridy	mg/l	20,7	100 (MH)	± 8 %	SOP č.5 (EPA 325.3)
dusičnany	mg/l	52,4 *	50 (NMH)	± 8 %	SOP č.6 (ČSN ISO 7890-3)
kadmium	mg/l	< 0,00200	0,005 (NMH)		SOP č.39
měď	mg/l	< 0,050	1 (NMH)		SOP č.39
olovo	mg/l	< 0,0100	0,01 (NMH)		SOP č.39
reakce vody (pH)		6,6	6,5-9,5 (MH)	± 0,1	SOP č.9 (ČSN ISO 10 523)
sírany	mg/l	21,7	250 (MH)	± 15 %	SOP č.10 (EPA 375.4)
teplota	°C	9,0	8-12 (DH)		SOP č. 28
zákal	ZF(t)	1,0	5 (MH)	± 10 %	SOP č.20 (ČSN EN ISO 7027)
železo	mg/l	< 0,05	0,2 (MH)		SOP č.21 (ČSN ISO 6332)

Legenda: MH-Mezná hodnota, NMH-Nejvyšší mezná hodnota, DH-Doporučená hodnota

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

(§) dle vyhl. MZdr. č. 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, 16.02.2015

Ing. Jaroslav Jiřinec  
vedoucí laboratoře

