

## Protokol o zkouškách č. 1048/2010

Zadavatel: ZO ČSOP 76/17 JAVORNÍČEK, Podlesí 32, Valašské Meziříčí, 75701

Číslo vzorku: 2728

Objednávka: ze dne 28.6.2010

Místo odběru: Malá Lhota, Brdo II. - studánka

Matrice: voda pitná

Vzorek odebral: externí zákazník

Postup vzorkování: Odběr vzorku není předmětem akreditace

Datum odběru: 29.6.2010

Datum příjmu: 30.6.2010

Analyzováno: 30.6.2010 - 2.7.2010

Název rozboru	Zjištěná hodnota	Jednotka	Metoda	Nejistota *	Limit**	Hodnocení
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	SOP 26 (ČSN EN ISO 9308-1)	KA	max.0 NMH	vyhovuje
koliformní bakterie	5	KTJ/100 ml	SOP 26 (ČSN EN ISO 9308-1)	KA	max.0 NMH	nevyhovuje
počty kolonií při 36 °C	19	KTJ/ml	SOP 39 (ČSN EN ISO 6222)	KA	max.20 MH	vyhovuje
počty kolonií při 22 °C	530	KTJ/ml	SOP 39 (ČSN EN ISO 6222)	KA	max.200 MH	nevyhovuje

Legenda: NMH - nejvyšší mezná hodnota, MH - mezná hodnota, DH - doporučená hodnota

KA - zkouška byla provedena na pracovišti 2, Vodárenská 640, 756 05 Karolinka

\* nejistota byla získána jako kombinovaná rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření k=2 a nezahrnuje nejistotu vzorkování.

\*\* limitní hodnoty jsou převzaty z Vyhlášky MZ č. 252/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Protokol nemůže být reprodukován bez písemného souhlasu laboratoře jinak než celý.

Ve Vsetíně, 2.7.2010

Ukazatel	Brdo II	Norma
pH	7,46	6,5–9,5
Oxidovatelnost	0,64 mgO <sub>2</sub> /l	max. 3,0
Amoniak	0 mg/l	max. 0,5
Dusitany	0 mg/l	max. 0,1
Dusičnany	8 mg/l	max. 50, kojen. 15
Barva	1,34 mgPt/l	max. 20
Zákal	0,22 ZF	max. 5
Tvrдость	1,925 mmol	dopor. 0,9–5,0
Vápník	62 mg/l	dopor. nad 20
Hořčík	9,1 mg/l	max. 125
Alkalita	3,3 mmol	nad 0,8
Chloridy	7,1 mg/l	max. 100

Ing. Paďourová Oľga  
 zástupce vedoucího laboratoře  
*O. Paďourová*  
 Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.  
 Centrální laboratoř ②  
 Jiráskova 1089, 755 01 Vsetín