

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA

so sídlom v Nitre, Štefánikova ulica č. 58, 949 63 Nitra

Odbor laboratórnych činností – akreditované pracovisko

tel.: 037/65 604 11, fax: 037/65 604 57, e-mail: nr.hegedus@uvzs.sk

**SNAS**

Reg. No. 089/S-136

počet strán 1 z 1

Protokol o skúške č. 3683/09**O B E C N Ý Ú R A D**
v DLHEJ NAD VÁHOM

Došlo: 21. 4. 2009

Číslo: 316/2009

Prílohy: Rel.

Skart. znak: Lehota:

Označenie vzorky	Miesto odberu
Centrálne protokolové č. RÚVZ NR: Označenie vzorky objednávateľa: Typ vzorky	Objednávateľ: Obec Dlhá nad Váhom Osoba: - Objekt: Miesto: výtokové potrubie Vodný zdroj: verejná artézska studňa Obec: Dlhá nad Váhom Ulica: - Okres: Šaľa
Platená služba	áno

Dátum odberu vzorky: 24.06.2009 Dátum doruč. do laboratória: 24.06.2009 Vzorku odobral: Dragúňová, HŽP	Expedícia: Ďurišová Dátum expedície: 25.06.2009 Dátum analýz: 25.06.2009
Fyzikálny a senzorický nález:	Teplota vody: - °C Zápach: bez Aktívny chlór: - mg/l

Chemická analýza

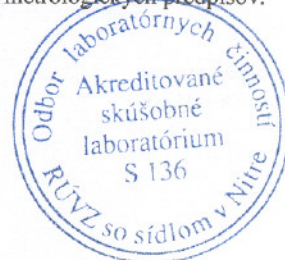
Ukazovateľ	jednotka	výsledok	neistota ±	použitá skúška	Limit min. max.
amónne ióny	mg/l	ND	-	V/5 A	0,5
dusitany	mg/l	0,0184	0,0035	V/1 A	0,5
dusičnany	mg/l	ND	-	V/2 A	50
CHSK _{Mn}	mg/l	0,480	0,086	V/9 A	3
pH		7,62	0,01	V/13 A	6,5 8,5
farba	mg/l	ND	-	V/50 N	20
zákal	ZF	ND	-	V/8 A	5
železo	mg/l	ND	-	V/54 A	0,2
vodivosť	mS/m	50,5	1,6	V/12 A	125
mangán	mg/l	ND	-	V/55 A	0,05
chlórdioxid	mg/l	-	-	V/58 N	0,2
Za správnosť protokolu: Ing. O. Hegedús, PhD. ved. odd. CHA			Protokol schválil: Ing. J. Dubajová vedúca OLC		

Meradlá a meracie zariadenia použité na analýzy boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov.

Výsledky skúšok sa týkajú iba skúšaných vzoriek. Protokol možno reprodukovat iba celý.

Stanovenia vykonané podľa platných noriem, metód, predpisov.

Vysvetlivky: ND – danou metódou nedetekovateľné



PROTOKOL O SKÚŠKE PITNEJ VODY č.3683 /09

Obec	Dlhá nad Váhom
Ulica	-
Okres	Šaľa
Vodný zdroj	verejná artézska studňa
Objekt odberu	studňa
Miesto odberu	výtokové potrubie
Odobral	HŽP Dragúňová
Objednávateľ	obec Dlhá nad Váhom
Prevádzkovateľ vodár. zar.	obec Dlhá nad Váhom
Poradové číslo/Vydrivé číslo	V-9302
Príjem vzorky do laboratória	24.6.2009
Dátum analýzy	24.6. – 29.6.2009

Mikrobiologické ukazovatele	Počet KTJ/ml	Limit IZ/HZ	Použitá norma	
Koliformné baktérie	0/100ml	0/0	STN ISO 9308-1	A
Escherichia coli	0/100ml	0/0	STN ISO 9308-1	A
Enterokoky	0/100ml	0/0	STN ISO 7899-2	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C	0/1ml	500/200	STN EN ISO 6222	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 37°C	0/1ml	100/20	STN EN ISO 6222	A
Pseudomonas aeruginosa	-/250ml	0*	STN EN 12780	A
Clostridium perfringens	-/100ml	0	STN EN 26461-2	A
Iné izoláty	0			

*BPV

Biologické ukazovatele (A)

Ukazovateľ	Počet jedincov/1ml	Limit IZ/HZ	Použitá metóda
Bezfarebné bičikovce	0	50/10	Mikroskopicky
Živé organizmy	0	0/0	Mikroskopicky
Mŕtve organizmy	0	-/30	Mikroskopicky
Vláknité baktérie (okrem Fe a Mn)	0	0/0	Mikroskopicky
Mikromycéty	0	0/0	Mikroskopicky

Ukazovateľ	Percento pokryvnosti	Limit	Použitá metóda
Abiosestón	1%	10/10	Mikroskopicky
Železité a mangánové baktérie	0%	10/10	Mikroskopicky

Meradlá a meracie zariadenia použité na skúšky boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov.
Výsledky skúšok sa týkajú iba skúšaných vzoriek. Protokol možno reprodukovat iba celý.
Stanovenia vykonané podľa platných noriem, metód, predpisov.

Za správnosť ukazovateľov zodpovedá:

RNDr. Mária Kušníerová, vedúca odd. MŽP

Protokol schválil:




Ing. Jarmila Dubajová, vedúca OL

Regionálny úrad verejného zdravotníctva
Štefánikova 58, 949 63 Nitra

Zhodnotenie laboratórnych výsledkov vzorky pitnej vody (č.3683), odobratej z verejnej artézskej studne, v obci Dlhá nad Váhom, výtokové potrubie, dňa 24.06.2009.

Vzorka pitnej vody **vyhovuje** v stanovených laboratórnych ukazovateľoch požiadavkám Nariadenia vlády SR č. 354/2006 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu.

MUDr. Katarína Pešeková
odborný radca



REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO
ZDRAVOTNÍCTVA so sídlom v Nitre
Štefánikova 58, 949 63 Nitra
-43-