

deň 05/04/06 čas 09:22 počet výtlačkov: **PROTOKOL** počet príloh: 0 počet strán: strana 2

2. Zákazník IČO: 690635

obj. 200603

Obecný úrad Suchá Dolina, Suchá Dolina, PSČ 08243

3. Kde odobraná

4. Kým a kedy odobraná

5. Príjem vzorky

Firma Obec Suchá Dolina
osoba
miest vod.koh- v kuchynke
objekt OcÚ
ulica
osada Suchá Dolina
obec Suchá Dolina

Polláková
čas 11:30
dňa 27/03/06

laboratórium
čas 13:00
dňa 27/03/06
stav súhlas

6. Označenie vzorky

7. Číslo vzorky registračné :

reg# **10987**

		ext# 3482/2006	
voda pitná vodovod verejný		monitoring	int# HŽP

Vyhláška č.151/2004 Z.z. Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky

8. Nález

analýza začatá dňa

analýza ukončená dňa

viz.

9. Správa

Na základe vykonaného laboratórneho rozboru kvalita vody zodpovedá kritériám Vyhlášky MZ SR č. 151/2004 o požiadavkách na pitnú vodu a kontrolu kvality pitnej vody.

Podpis Ing.T.Miščíková predstavená odd. HŽP

Vybavuje : Z.Polláková- hl. referent

Na vedomie

Príloha :

REGIONÁLNY ÚRAD
VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
SO SÍDLOM V PREŠOVE
Ing. Tatiana MIŠČÍKOVÁ

deň vydania pečiatka

<p>Prehlásenie</p> <ul style="list-style-type: none"> - stanov. vykonané podľa platných noriem,metód,predpisov - výsledky skúšok sa týkajú iba skúšaných vzoriek - protokol možno reprodukovat' iba celý 	<p>Legenda</p> <ul style="list-style-type: none"> < pod medzu stan. Akr akreditovaná metóda > nad hornú m.st. Kde Ter << pod medzu dete. Sub cudzia subdodávka
---	---



Odbor laboratórnych činností
Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom v Prešove
 Hollého 5, 080 01 Prešov
 IČO 610992

Výsledky vykonané akreditovanými skúškami sú označené A.

Protokol o skúškach vzorky vody č. 3482*/06

Meno a adresa žiadateľa: Oddelenie hygieny životného prostredia RÚVZ Prešov
 Dátum prevzatia vzorky: 27.3.2006

Druh vody a miesto odberu vzorky:

Pitná voda – hromadné zásobovanie - verejný vodovod – Suchá Dolina, OcÚ, vod. koh. WC

Výsledky fyzikálno – chemických skúšok:

Dátum skúšok: 27.3. - 28.3.2006

Por. č.	Vlastnosť	Jednotka	Výsledok	Rozšírená neistota (k=2) [%]	Metóda		A/N
					druh	označenie	
1.	Amónne ióny	[mg.l ⁻¹]	<<0,009	-	Spektrofotometrická	SM-I.1.0.12	A
2.	Chemická spotreba kyselina manganistanom	[mg.l ⁻¹]	<<0,17	-	Odmerná analýza	STN EN ISO 8467	A
3.	Voľný chlór	[mg.l ⁻¹]	<<0,02	-	Odmerná analýza	I.1.0.36	N
4.	Dusitany	[mg.l ⁻¹]	<<0,003	-	Spektrofotometrická	STN EN 26 777	A
5.	Dusičnany	[mg.l ⁻¹]	21,95	19	Spektrofotometrická	SM-I.1.0.14	A
6.	Farba	[mg.l ⁻¹]	< 5	-	Vizuálna	STN EN ISO 7887	A
7.	Mangán	[mg.l ⁻¹]	<0,021	-	Spektrofotometrická	STN ISO 6333	A
8.	Reakcia vody (pH)	[]	8,04	1	Potenciometrická	STN 83 0520-9	A
9.	Pach	[stupeň]	0	-	Senzorická	I.1.0.21	N
10.	Vodivosť	[mS.m ⁻¹]	57,3	1	Konduktometrická	STN EN 27888	A
11.	Zákal	[ZF]	<<0,22	-	Spektrofotometrická	SM-I.1.0.2	A
12.	Železo	[mg.l ⁻¹]	<<0,009	-	Spektrofotometrická	STN ISO 6332	A

Uvedené výsledky sú platné len pre vzorku dodanú do laboratória. Bez písomného súhlasu laboratória sa môže kopírovať protokol len vcelku (nesmú sa kopírovať jeho časti).

Legenda:

< pod medzu stanovenia

<< pod medzu detekcie

N neakreditovaná skúška

Za správnosť zodpovedá:

Ing. Jarmila Kuderjavá

vedúca oddelenia chemických analýz vôd

Dátum vyhotovenia: 31.3.2006



Protokol schválil: Ing. Jana Dolinská
 vedúca odboru

* číslo vzorky v centrálnom protokole

www.ruvzpo.sk

e-mail ruvzpo@ruvzpo.sk

tel. 051/7723951

Fax 051/7733806

**SNAS**

Reg. No. 148/S-150

Odbor laboratórných činností
Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom v Prešove
Hollého 5, 080 01 Prešov
IČO 610992

Výsledky vykonané akreditovanými
skúškami sú označené A

Číslo protokolu MŽP : 382

Protokol o skúškach vzorky pitnej vody č. 3482 * / 06**Druh vody a miesto odberu: Vodovod, OcÚ Suchá Dolina**

Adresa žiadateľa : RÚVZ Prešov, oddelenie HŽP

VÝSLEDKY MIKROBIOLOGICKÝCH A BIOLOGICKÝCH SKÚŠOK								
Dátum začiatku skúšok : 27.03.2006					Dátum ukončenia skúšok : 30.03.2006			
Č.	Ukazovateľ	Kultivačná teplota	Jednotka	Výsledok	Rozšírená neistota k = 2 (%)	Skušobná metóda		A/N
1.	Escherichia coli	37 °C	KTJ/ 100 ml	0	27	STN EN ISO 9308-1	K	A
2.	Kolíformné baktérie	37 °C	KTJ/ 100 ml	0	27	STN EN ISO 9308-1	K	A
3.	Enterokoky	37 °C	KTJ/ 100 ml	0	25	STN EN ISO 7899-2	K	A
4.	Kultivovateľné mikroorganizmy	22 °C	KTJ/ 1ml	2	15	STN EN ISO 6222	K	A
5.	Kultivovateľné mikroorganizmy	36 °C	KTJ/ 1ml	0	20	STN EN ISO 6222	K	A
6.	Bezfarebné bičikovce	-	jedince / ml	0	-	STN 75 7711	M	N
7.	Živé organizmy	-	jedince / ml	0	-	STN 75 7711	M	N
8.	Vláknité baktérie	-	jedince / ml	0	-	STN 75 7711	M	N
9.	Mikromycéty mikroskopicky	-	jedince / ml	0	-	STN 75 7711	M	N
10.	Mŕtve organizmy	-	jedince / ml	0	-	STN 75 7711	M	N
11.	Abiosestón	-	% pokrytia zorn. poľa	3	29	STN 75 7712	M	A
12.								

Ostatné identifikované mikroorganizmy:

Uvedené výsledky sa vzťahujú iba na vzorku dodanú do laboratória. Bez písomného súhlasu laboratória sa môže kopírovať protokol len v celku (nesmú sa kopírovať časti).

Vysvetlivky: K - kultivačná M - mikroskopická IA - imunoflorescenčná analýza 10E2 = 10² * centrálné protokolové číslo

Výsledok spracoval : <i>Pribešová</i>	Protokol schválil: Ing. Jana Dolinská vedúca OLC <i>J. Dolinská</i>
Dátum vyhotovenia : 30.03.2006	ODBOR LABORATÓRNÝCH ČINNOSTÍ Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Prešove Akreditované laboratórium Reg. No. 148/S-150
Za správnosť zodpovedá: MVDr. Ľudovít Sedlák vedúci OMŽP	