Státní veterinární ústav Praha

oddělení chemie

165 03 Praha 6-Lysolaje, Sídlištní 24; tel.+420 2 51031335; fax.+420 2 20920655; e-mail: chemie@svupraha.cz

Protokol o zkoušce

Číslo vzorku : 717/08
Zakázka : 282/08
Odesílatel : AQUAWELL(CZ)s.r.o., Praha 6
Plátce : AQUAWELL(CZ)s.r.o., Praha 6
Analýza provedena ve dnech :

Datum doručení : 4.2.2008
Datum vyřízení : 18.2.2008

4.2.2008 - 14.2.2008

Č.vzorku: Popis vzorku:
717 voda

Výsledky vyšetření

Číslo vzorku		717	
mangan	mg/l	<0,02	
železo	mg/l	<0,05	
hliník	mg/l	<0,05	
dusičnany	mg/l	1,77	±2,1%
dusitany	mg/l	0,030	±4,8%
chloridy	mg/l	1,37	±3,0%
pH		8,13	±0,2
amonné ionty	mg/l	<0,02	
chlor	mg/l	<0,02	
Chemická spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	<0,10	
vodivost	mS/m	2,93	±3,9%

Použité metody

železo	SOP č. 02 (AAS-plamen)
mangan	SOP č. 02 (AAS-plamen)
hliník	SOP č. 74 (ICP-OES)
pH	SOP č. 27 (elektrometrie)
amonné ionty	ČSN ISO 7150
dusičnany	ČSN ISO 7890-3
dusitany	ČSN EN 26777
vodivost	ČSN EN 27888
chlor	ČSN ISO 7393
chloridy	ČSN ISO 9297
Chemická spotřeba kyslíku manganis	ČSN EN ISO 8467

Voda čirá, bezbarvá, bez sedimentu, bez zápachu. Nalezené hoddnoty vyhovují vyhl. č.252/04 Sb.

Poučení : Protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem SVÚ Praha. Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků uvedených v protokolu. Pokud se budete odkazovat na naše služby, použijte laskavě tuto citaci:"Zkoušeno Státním veterinárním ústavem Praha, oddělením chemie". Uvedené nejistoty vedle stanovené hodnoty (+/- ze stanovené hodnoty) jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření k=2, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95%.

Ing. Jan Rosmus
vedoucí oddělení chemie

Rozdělovník :
1x AQUAWELL(CZ)s.r.o., Radčina 494/18, 160 00 Praha 6
1x Oddělení chemie, 0070, archiv