



Zákazník: Správa majetku města Miroslavi, příspěvková organizace

Příkopy 17
671 72 Miroslav

Analyzovaný materiál: pitná voda dle 252/2004 Sb.

Datum příjmu: 19.7.2011

Datum ukončení analýzy: 2.8.2011

Datum odběru: 19.7.2011

Odběr provedl: Labtech Libor Novotný

Typ odběru vzorku: Odběr pitné vody - Labtech

Číslo prot. o odběru: 1810

SOP vzorkování: SAM 03: ČSN EN ISO 5667-1,3,5,14, ČSN EN ISO 19458

Seznam příloh: protokol o odběru vzorku č. 1810

Č. vzorku Označení vzorku

B5256 Miroslav, motorest Markéta, kuchyň, dřez

Parametr	jednotka:	č.vzorku:		Identifikace zkušební metody	Akr	Limit	Hodno cení
		B5256	NM				
Barva mg Pt	mg/l Pt	<5		SPE 07A: ČSN EN ISO 7887	A	max.20	V
Zákal	ZF(n)	0,10	10%	SPE 07B: ČSN EN ISO 7027	A	max.5	V
Pach	stupeň	1		SEN 01: TNV 757340, ČSN EN 1622	A	max.2	V
Chuť		výborná		SEN 01: TNV 757340, ČSN EN 1622	A		
pH (25°C)		7,44	1%	ECH 01A: ČSN ISO 10523	A	6,5 - 9,5	V
El. konduktivita (25°C)	mS/m	114	2%	ECH 02: ČSN EN 27888	A	max.125	V
CHSK Mn	mg/l	0,24	20%	VOL 04: ČSN EN ISO 8467	A	max.3	V
Amonné ionty	mg/l	<0,05		SPE 12: ČSN ISO 7150-1	A	max.0,5	V
Volný chlor	mg/l	0,1	20%	SPE 22: ČSN ISO 7393-2	A	max.0,3	V
Kyanidy celkové	mg/l	<0,002		SPE 01-02: ČSN ISO 6703, ČSN 757415	A	max.0,05	V
Vápník	mg/l	109	20%	ICP 02: ČSN EN ISO 11885	A	min.30	V
Hořčík	mg/l	64,1	20%	ICP 02: ČSN EN ISO 11885	A	min.10	V
Hliník	mg/l	<0,03		ICP 02: ČSN EN ISO 11885	A	max.0,2	V
Železo	mg/l	<0,05		ICP 02: ČSN EN ISO 11885	A	max.0,2	V
Mangan	mg/l	0,219	20%	ICP 02: ČSN EN ISO 11885	A	max.0,05	N
Sodík	mg/l	44,3	20%	ICP 02: ČSN EN ISO 11885	A	max.200	V
Stříbro	µg/l	<10		ICP 02: ČSN EN ISO 11885	A	max.50	V
Arsen	µg/l	1,27	20%	ICP 03A: ČSN EN ISO 17294	A	max.10	V
Bor	mg/l	0,059	20%	ICP 02: ČSN EN ISO 11885	A	max.1	V
Berylium	µg/l	<0,05		ICP 03A: ČSN EN ISO 17294	A	max.2	V
Kadmium	µg/l	<0,1		ICP 03A: ČSN EN ISO 17294	A	max.5	V
Chrom	µg/l	6,06	20%	ICP 03A: ČSN EN ISO 17294	A	max.50	V
Měď	µg/l	10	20%	ICP 02: ČSN EN ISO 11885	A	max.1000	V
Nikl	µg/l	11,5	20%	ICP 03A: ČSN EN ISO 17294	A	max.20	V
Olovo	µg/l	<1		ICP 03A: ČSN EN ISO 17294	A	max.25	V
Antimon	µg/l	<1		ICP 03A: ČSN EN ISO 17294	A	max.5	V
Selen	µg/l	4,39	20%	ICP 03A: ČSN EN ISO 17294	A	max.10	V
Uran	mg/l	0,031	20%	ICP 03A: ČSN EN ISO 17294	A		
Tvrdost vody	mmol/l	5,36	20%	výpočet	N	2,0 - 3,5	N
Rtuť	µg/l	<0,1		AAS 06-07: ČSN 757440	A	max.1	V
OCP suma pitné vody	µg/l	<0,01		GC 03: výpočet	A		
Methoxychlor	µg/l	<0,003		GC 03: ČSN EN ISO 6468, EPA Meth. 608	A	max.0,1	V
Hexachlorbenzen	µg/l	<0,003		GC 03: ČSN EN ISO 6468, EPA Meth. 608	A	max.0,1	V
Lindan	µg/l	<0,003		GC 03: ČSN EN ISO 6468, EPA Meth. 608	A	max.0,1	V
Heptachlor	µg/l	<0,003		GC 03: ČSN EN ISO 6468, EPA Meth. 608	A	max.0,03	V
4,4'-DDT	µg/l	<0,003		GC 03: ČSN EN ISO 6468, EPA Meth. 608	A	max.0,1	V
4,4'-DDE	µg/l	<0,003		GC 03: ČSN EN ISO 6468, EPA Meth. 608	A	max.0,1	V
4,4'-DDD	µg/l	<0,003		GC 03: ČSN EN ISO 6468, EPA Meth. 608	A	max.0,1	V

kusi