



Laborator: Inspectorat la ProtecŃia NaŃională NaŃional nr. 163/11.10.2012 pentru monitorizare de control

Raport de analiză ape potabile
Nr. 727 - Data: 28.11.2012 - Botoşani-Cantina H&M

BENEFICIAR: Botoşani

PUNCT DE BEREJARE: str. Telescopului 5

DATA PRELIEVAREI: 20.11.2012 - ora 10⁰⁰

DATA EXECUŢIEI ANALIZEI: 18.11.2012

Metodele utilizate conform STAS: SR EN ISO 15927-2/2007, SR EN ISO 15927-3/2007/2008, SR EN ISO 15927-4/2007

Nr. nr.	Indicatul analizat	Standardul de analiză	Valori obŃinute	Rezultate obŃinute
1.	Turbiditate (NTU)	SR EN ISO 7027/2002	0,5	0,75
2.	Clor rezidual liber (mg/l) (Clor rezidual total) (mg/l)	SR EN ISO 7193-1/2002	0,50 0,50	-- --
3.	Aciditate - 17°C (µM/l ml)	SR EN ISO 6113/2004	Nu s-a medieaz anormal	--
4.	Aciditate - 17°C (µM/l ml)	SR EN ISO 6113/2004	Nu s-a medieaz anormal	--
5.	Aciditate sulfonice (µM/100ml)	SR EN ISO 6028-1/2004	0	0
6.	Aciditate azot (µM/100ml)	SR EN ISO 6028-1/2004	0	0
7.	Amoniac (µM/100ml)	SR EN ISO 1886-1/2002	0	0
8.	Cădere liberă per-halogene ¹ (mg /100ml)	Legis. 498/2002, 511/2006, republicata 2007	0	--

¹ Cant. reziduală de cupru

Note:

1. Raportul de analiză se referă numai la probe de apă specificate
2. ColecŃia este reprezentativă pentru cea la care a avut loc raport de analiză în respectarea metodei.

Efectuat,
Responsabil analiză
Laborant Simona Gheorghe

Verificat,
Responsabil analiză
Clara Mariana Tancos

Aprobat,
Cef. Laborator
Bil. Mihaela Enache



Laborator Încalzire la Ministerul Sănătății - București - 05/01/2012 pentru monitorizarea de uz casnic

Raport de analiză apă potabilă

Nr. 708 - Data 10.11.2011 - Punct Analiză - (Uz-GRAMA.)

NR. 709 - Data 10.11.2011 - Punct P. Ana - (ZAA-PRAHOVA)

NR. 710 - Data 10.11.2011 - Punct P. Balotă - (ZAA-PRAHOVA)

Denumirea Punctului PUNCT DE ÎNCĂLZIRE din A. Ștefan M. B. Știință-Artizani în Balotă

54

Data primei analize 10.11.2011-0410"

Data ultimei analize: 10.11.2011

Starea de analizare (ind. de st. analiză) - (ZAA) P. Ana - (ZAA) P. Ana - (ZAA) P. Ana - (ZAA) P. Ana - (ZAA) P. Ana

Nr. crt.	substanța analizată	limita admisibilă de analiză	valori maxime admise	conținuturi substanțe		
				mg	ppm	ppb
1	Melcul	10 mg/kg (7/2007)	Nr. 1 - modificare anuală	0	0	0
2	Coada	10 mg/kg (7/2007)	Nr. 1 - modificare anuală	0	0	0
3	Calcaie	30 mg/kg (8/07/2004)	Nr. 1 - modificare anuală	4	1	1
4	Iodurați (μg/l)	10 mg/kg (8/07/2004)	11	0,05	0,07	0,14
5	pH (unit. pH)	10 mg/kg (8/07/2004)	7-8,5 (5/5)	7,4	7,2	7,3
6	Conductivitate (μS/cm)	10 mg/kg (8/07/2004)	2000	305	293,5	309
7	Oxid totalilor fier (mg/l)	10 mg/kg (8/07/2004)	0,50 (maxim) și 0,20 (capacitatea)	-	-	-
8	Amoniac (mg/l)	10 mg/kg (8/07/2004)	0,50	0,0	0,0	0,0
9	Nitriți (mg/l)	10 mg/kg (8/07/2004)	0,20 (maxim) și 0,10 (rez.)	0,0	0,0	0,0
10	Nitrat (mg/l)	10 mg/kg (8/07/2004)	50	1,05	1,11	1,24
11	Cloruri (mg/l)	10 mg/kg (8/07/2004)	300	14,45	14,24	15,24
12	Sulfate totale (suma de cationi și anioni) (g/gm)	10 mg/kg (8/07/2004)	25	0,01	0,02	0,04
13	Bicarbonat (mg/l)	10 mg/kg (8/07/2004)	300	-	-	-
14	Turbiditate	10 mg/kg (8/07/2004)	5,0	1,04	0,99	0,94
15	Cromatogram (mg/l)	10 mg/kg (8/07/2004)	100	20	20	0
16	Tier (μg/l)	10 mg/kg (8/07/2004)	100	-	-	-
17	Sulfoni (mg/l)	10 mg/kg (8/07/2004)	100	-	-	-
18	Al. activ - (1 l. ClO ₂ /ml)	10 mg/kg (8/07/2004)	Nr. 1 - modificare anuală	-	-	-
19	Al. activ - (1% (100mg))	10 mg/kg (8/07/2004)	Nr. 1 - modificare anuală	-	-	-
20	Sulfoni sulfoni (μg/l (100ml))	10 mg/kg (8/07/2004)	0	0	0	0
21	Sulfoni sulfoni (μg/l (200ml))	10 mg/kg (8/07/2004)	0	0	0	0
22	Sulfoni sulfoni (μg/l (500ml))	10 mg/kg (8/07/2004)	0	0	0	0
23	Distribuire particele (1 l. (100ml))	10 mg/kg (8/07/2004)	0	-	-	-

*Conținuturi de substanțe

Notă: 1. Raportul de analiză prezintă concentrațiile de apă specificate

2. Toate valorile raportate sunt în funcție de punctul de analiză la care au fost măsurate

(Știință,
Responsabil analiză
Laborator Știință Știință

Verificat
Responsabil analiză
Cămin Știință Știință

Știință
Știință Știință
(Știință Știință) Știință

NO₂ (μg/L): 0,05 0,05 0,04