



S.C. APA TÂRNAVEI MARI S.A.
OPERATOR REGIONAL DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ

551041, MEDIAȘ, Str. Aleea Comandor Dimitrie Moraru nr. 19, Jud. SIBIU, ROMÂNIA
J32/1846/2006 CIF: RO 19502679 Tel.: 0040/269/841425 Fax: 0040/269/845677
Cont RO43RNCB0231070372030001 – BCR MEDIAȘ E-mail:office@apatarnavei.ro www.apatarnavei.ro

Departament Producție Apa Potabilă

MONITORIZAREA DE CONTROL A APEI POTABILE PRODUSE ȘI DISTRIBUITE - Luna FEBRUARIE 2016

Localitate	Punct recoltare probă	Parametrii analizați (valori medii lunare)																					
		Turbiditate	pH	Conductibilitate	Ind. permanganat	Clor rezidual liber	Cloruri	Amoniu (NH ₄)	Azotați (NO ₃)	Azotiti (NO ₂)	Aluminiu	Fe total	Mangan	Sulfati	Culbare	Gust	Miros	Bacterii coliforme	Escherichia coli	Enterococi	Colonii la 22° C	Colonii la 37° C	Clostridium perfringens
		NTU	unități de pH	μS/cm	mgO ₂ /l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	ufc / 100ml	ufc / 100ml	ufc / 100ml	ufc / ml	ufc / ml	ufc / 100ml
Mediaș	Stație Tratare	0,64	7,3	459	1,05	0,84	39,71	0,132	4,453	0,005	0,106			55,12	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0
	Rețea distribuție	0,53	7,4	489	1,00	0,30		0,080	5,040	0,007	0,032				NMA	NMA	NMA	0	0	0			0
Dumbrăveni	Stație Tratare	0,14	7,1	1023	0,26	0,53	24,11	LOD	0,632	LOD		LOD	0,021	210,45	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	0,20	7,1	1002	0,51	0,34		LOD	0,306	LOD		LOD			NMA	NMA	NMA	0	0	0			
Alma	Stație Tratare	0,96	8,0	1223	0,26	0,16	21,27	0,095	0,212	0,007				75,79	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	0,86	7,9	1096	1,17	0,22		0,059	0,241	0,006	0,006				NMA	NMA	NMA	0	0	0			
Șeica Mare	Stație Tratare	1,64	7,1	868	0,26	0,17									NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	0,50	7,3	825	0,26	0,13		0,259	5,587	0,234					NMA	NMA	NMA	0	0	0			
Agnita	Stație Tratare	0,16	7,2	78	0,26	0,29	4,25	0,007	2,287	LOD				4,45	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	0,10	7,3	81	0,26	0,27		LOD	2,387	LOD					NMA	NMA	NMA	0	0	0			
Arpașul de Sus	Stație Tratare	0,14	7,1		0,28	0,46									NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0
	Rețea distribuție	0,16	7,2	92	0,26	0,11		LOD	2,734	LOD	0,006				NMA	NMA	NMA	0	0	0			
Marpod - Nochrich	Stație Tratare	0,50	7,2			0,43									NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0
	Rețea distribuție	0,56				0,30									NMA	NMA	NMA	0	0	0			0
CMA apă potabilă, L. 458(r) / 2002		5	6,5-9,5	2500	5	Stație: nespecificat Rețea: 0,1-0,5	250	0,5	50	Stație: 0,1 Rețea: 0,5	0,2	0,2	0,2	250	NMA	NMA	NMA	0	0	0	Stație: 0	Stație: 0	0

CMA – concentrație maximă admisă conform legislației în vigoare ; NMA-nici o modificare anormală; LOD-limita de detecție; ufc-unități formatoare de colonii

Calitatea apei potabile produse și distribuite se încadrează în normele în vigoare

Se lucrează cu o ușoară hiperclorinare la tratarea apei, deoarece trebuie asigurată dezinfecția acesteia pe tot parcursul rețelei de distribuție până la consumator.

Șef Departament

Găber Elly

