



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

551130 MEDIAS, Str. GRAVORILOR 2A, Jud. SIBIU, ROMANIA Tel: 0040/269/841425
 J32/1846/2006 CIF: RO 19502679 Fax: 0040/269/845677
 Cont RO43RNCB0231070372030001 - BCR MEDIAS E-mail: office@apatarnavei.ro
 www.apatarnavei.ro

Departament Producție Apa Potabilă

MONITORIZAREA DE CONTROL A APEI POTABILE PRODUSE ȘI DISTRIBUITE - Luna iulie 2015

Localitate	Punct recoltare probă	Parametrii analizați (valori medii lunare)																					
		Turbiditate	pH	Conductibilitate	Ind. permanganat	Clor rezidual liber	Cloruri	Amoniu (NH ₄)	Azotati (NO ₃)	Azotiti (NO ₂)	Aluminiu	Fe total	Mangan	Sulfati	Culoare	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	0,59	7,62	657	1,45	1,56	42,57	0,002	5,513	LOD	0,112	0,015	0,004	92,90	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0
	Rețea distribuție	0,41	7,35	660	1,54	0,15		0,021	3,848	LOD	0,065				NMA	NMA	NMA	0	0	0			0
Dumbrăveni	Stație Tratare	0,24	7,23	935	0,18	0,29	13,47	2,473	0,634	0,003		0,002	0,189	157,34	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	0,66	7,40	964	0,78	0,21		0,206	0,658	0,016		0,063			NMA	NMA	NMA	0	0	0			
Alma	Stație Tratare	3,66	8,50	1143	2,61	0,23	7,79		0,953		0,015	0,135	0,156	81,09	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	2,74	7,60	1141	2,8	0,13		0,443	0,850	0,377	0,036				NMA	NMA	NMA	0	0	0			
Șeica Mare	Stație Tratare	1,13	7,10	870	0,13	0,16	4,96	0,421	3,022	0,147		0,185	LOD	141,40	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție					0,11									NMA	NMA	NMA						
Agnita	Stație Tratare	0,13	6,74	77	0,33	0,45									NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	0,51	6,90	61	0,64	0,18		LOD	2,003	LOD					NMA	NMA	NMA	0	0	0			0
Arpașul de Sus	Stație Tratare	0,12	6,10	78	0,07	0,19	0,70	0,002	LOD	LOD				3,52	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0
	Rețea distribuție	0,51	6,70	122	0,36	0,12		0,010	3,474	LOD					NMA	NMA	NMA	0	0				
CMA apă potabilă, 458(r) / 2002	L	5	6,5-9,5	2500	5	Statie: nespecificat Rețea: 0,1-0,5	250	0,5	50	Statie: 0,1 Rețea: 0,5	0,2	0,2	0,2	250	NMA	NMA	NMA	0	0	0	Statie: 0	Statie: 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
Gruber Elly

S.C. APA TÂRNAVEI MARI S.A.
 MEDIAS
 STAȚIA DE TRATARE A APEI
 J32/1846/2006