



# S.C. APA TÂRNAVEI MARI S.A.

## OPERATOR REGIONAL DE APĂ ȘI APĂ UZATĂ

551130 MEDIAS, Str. GRAVORILOR 2A, Jud. SIBIU, ROMÂNIA 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 august 2015

Localitate	Punct recoltare probă	Parametrii analizați (valori medii lunare)																						
		Turbiditate	pH	Conductibilitate	Ind. permanganat	Clor rezidual liber	Cloruri	Amoniu (NH <sub>4</sub> )	Azotati (NO <sub>3</sub> )	Azotiti (NO <sub>2</sub> )	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 <sub>2</sub> /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	0,23	7,59	660	1,11	1,68	51,76	0,00	6,46	LOD	0,10	0,001	LOD	101,79	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	0,14	7,23	667	1,03	0,32		0,01	4,91	LOD	0,05				NMA	NMA	NMA	0	0	0			0	
Dumbrăveni	Stație Tratare	0,20	7,04	930	0,43	0,21		1,49	0,62	0,02		0,0012	0,0435	157,34	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0		
	Rețea distribuție	0,66	7,06	944	0,58	0,15			0,658	0,016					NMA	NMA	NMA	0	0	0				
Alma	Stație Tratare	2,77	8,4	1149	1,40	0,10		0,12		0,05	0,06				NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0		
	Rețea distribuție	2,74			2,80	0,13					0,04				NMA	NMA	NMA	0	0	0				
Șeica Mare	Stație Tratare	1,13			0,13	0,22									NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0		
	Rețea distribuție					0,11									NMA	NMA	NMA	0	0	0				
Agnita	Stație Tratare	0,30	6,90	82,2	LOD	0,39									NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0		
	Rețea distribuție	0,12	6,9	76,8	0,26	0,10		0,018	0,829	LOD					NMA	NMA	NMA	0	0	0				0
Arpașul de Sus	Stație Tratare	0,12	7,00	78	0,08	0,21									NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0		
	Rețea distribuție	0,32	7,20	122	0,22	0,12									NMA	NMA	NMA	0	0	0				
CMA apă potabilă, 458(r) / 2002	L.	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  
Gruber Elly

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