



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

551130 MEDIAS, Str. GRAVORILOR 2A, Jud. SIBIU, ROMÂNIA  
 J32/1846/2006 CIF: RO 19502679  
 Cont RO43RNCB0231070372030001 – BCR MEDIAS

Tel.: 0040/269/841425  
 Fax: 0040/269/845677  
 E-mail: office@apatarnavei.ro [www.apatarnavei.ro](http://www.apatarnavei.ro)

**Departament Producție Apa Potabilă**

**MONITORIZAREA DE CONTROL A APEI POTABILE PRODUSE ȘI DISTRIBUITE - Luna octombrie 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	mg/l	mg/l	mg/l	ufc / 100ml	ufc / 100ml	ufc / 100ml	ufc / ml	ufc / ml	ufc / 100ml
Mediaș	Stație Tratare	0,43	7,7	637,0	1,41	1,51	49,6	0,003	6,648	0,003	0,085			71,62	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0
	Rețea distribuție	0,35	7,8	617,5	1,39	0,14		0,014	4,958	0,004	0,070							0	0	0	0	0	0
Dumbrăveni	Stație Tratare	0,20	7,1	927,4	0,26	0,50	28,4	0,029	0,510	0,003		0,001	0,001	115,96	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0
	Rețea distribuție	2,5	7,1	936,0	0,26	1,13		0,003	0,806	0,003		0,404						0	0	0	0	0	0
Șeica Mare	Stație Tratare	0,65	6,6	861,0	0,46	0,26	7,09	1,531	6,048	1,415		0,116	LOD	237,43	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0
	Rețea distribuție					0,12												0	0	0	0	0	0
Agnita	Stație Tratare	0,48	6,6	74,2	0,31	0,50									NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0
	Rețea distribuție	0,91	7,2	74,1	0,26	0,33												0	0	0	0	0	0
Arpașul de Sus	Stație Tratare	0,48	7,2	81,4	0,30	0,23	0,71	0,008	1,804	0,003	0,006			4,25	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0
	Rețea distribuție	0,29		97,0	0,36	0,15												0	0	0	0	0	0
Marpod - Nochrich	Stație Tratare	0,24	7,3	81,3	0,26	0,45	2,83	0,003	1,984	0,003				4,86	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0
	Rețea distribuție	0,99	6,9	81,9	0,65	0,10		0,013	1,011	0,003								0	0	0	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.**  
**MEDIAS**  
**STAȚIA DE TRATARE A APEI**  
 J32/1846/2006