



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

Departament Producție Apa Potabilă

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

Localitate	Punct recoltare probă	Parametrii analizați (valori medii lunare)																						
		Turbiditate	pH	Conductibilitate	Ind. permanganat	Clor rezidual liber	Cloruri	Amoniu (NH ₄)	Azotați (NO ₃)	Azoxiti (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	0,50	7,58	630,0	1,22	1,21	63,8	0,0034	6,40	0,00	0,06	0,013	LOD	85,064	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	0,42				0,42	0,69								NMA	NMA	NMA	0	0	0			0	
Dumbrăveni	Stație Tratare	0,21	7,14	1003,4	0,26	0,48		0,0428				0,014	LOD		NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0		
	Rețea distribuție	0,48	7,10	998,0	0,26	0,47		0,0034							NMA	NMA	NMA	0	0	0				
Alma	Stație Tratare	3,31	8,70	1237,0	1,07	0,57		0,0054	0,23	0,0033					NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0		
	Rețea distribuție	2,70	8,70			0,45		0,0112							NMA	NMA	NMA	0	0	0				
Șeica Mare	Stație Tratare														NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0		
	Rețea distribuție	1,76	7,03	832,0	0,43	0,17		0,4300	5,290	0,062					NMA	NMA	NMA	0	0	0				
Agnita	Stație Tratare	0,65	7,40	73,0	0,24	0,40									NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0		
	Rețea distribuție	0,27	7,30	78,0	0,59	0,12		0,0034	2,669	0,0033					NMA	NMA	NMA	0	0	0				
Arpașul de Sus	Stație Tratare	0,12	7,50	80,9	0,26	0,30	3,54	0,0067	2,82	0,0033	0,006			4,794	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	0,47	8,50	95,2	0,5	0,30		0,0034	1,97	0,003	0,006				NMA	NMA	NMA	0	0	0				
Marpod - Nochrich	Stație Tratare	1,17	7,60	140,4	0,32	1,19									NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	1,61	7,50	86,5	0,46	0,28		0,0103	1,29	0,0033					NMA	NMA	NMA	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

