



Departament Producție Apa Potabilă

BULETIN DE CALITATE A APEI POTABILE - Luna AUGUST 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	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				ufc / 100ml	ufc / 100ml	ufc / 100ml	ufc / ml	ufc / ml	ufc / 100ml
Mediaș	Stație Tratare	0,37	7,54	601	1,77	1,80	45,37	0,003	7,931	0,005	0,073	0,011	0,010	155,7	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0
	Rețea distribuție	0,33	7,38	549	1,82	0,35		0,008	6,202	0,003	0,030					NMA	NMA	NMA	0	0	0		0
Dumbrăveni	Stație Tratare	0,34	6,95	985	0,26	0,55	26,23	0,003	0,404	0,003		0,026	0,010	122,2	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	0,37	6,90	994	0,26	0,38		0,003	0,673	0,003		0,054				NMA	NMA	NMA	0	0	0		
Alma	Stație Tratare	2,52	8,22	1231	1,08	0,21	28,36	0,037	0,407	0,003				72,0	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	2,50	8,70	1236	0,54	0,12		0,050	0,407	0,005		0,015	0,020			NMA	NMA	NMA	0	0	0		
Șeica Mare	Stație Tratare	2,05	7,30	951	0,47	0,15		1,013	4,288	0,211					NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	1,73	7,23			0,10		0,093								NMA	NMA	NMA	0	0	0		
Arpașul de Sus	Stație Tratare	0,21	6,80	78	0,49	0,45	2,83	0,003	2,038	0,003	0,008	0,010	0,010	2,0	NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	0
	Rețea distribuție	0,11	6,60	77	0,27	0,33		0,003	2,151	0,003	0,006					NMA	NMA	NMA	0	0	0		
Agnita	Rezervor clorinare	0,30	8,55			0,13									NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	0,27	8,43	90	0,46	0,11		0,005	2,038	0,003	0,020					NMA	NMA	NMA	0	0	0		0
Marpod - Nochrich	Rezervor clorinare	0,64	8,45			0,51									NMA	NMA	NMA	0	0	0	0	0	
	Rețea distribuție	1,80	8,30	89	0,53	0,48		0,003	2,174	0,003						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	0,05	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, în toate localitățile cu excepția Șeica Mare și Boarta

În localitatea Șeica Mare și Boarta se livrează apă numai în scop menajer

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
Grüber Elly