

**REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL ANINA - LUNA AUGUST 2022**

Data prelevării		01.08.2022		09.08.2022		16.08.2022	
Parametru determinat	UM	Str.Spitalului Cămin persoane vârstnice	Str.Sf.Varvara piața Agro	Str.Spitalului Cămin persoane vârstnice	Str.Sf.Varvara piața Agro	Str. Victoriei hotel	Str. Trandafirilor magazin
Turbiditate*	NTU	1,72	1,48	2,11	2,37	0,97	0,93
Culoare*	mgPt,Co/l	7	3	6	6	2	2
pH*	Unit.pH	8,08	8,09	8,16	8,18	7,77	7,74
Conductivitate*	μS/cm	349	347	346	345	660	655
Indice de permanganat	mgO <sub>2</sub> /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,46	0,39	0,14	0,14	0,10	0,10
Clor rezidual total	mg/l	0,49	0,42	0,18	0,18	0,12	0,13
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-	-	-
Amoniu	mgNH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /l	2,61	2,61	-	-	2,68	3,92
Duritate	°d	10,94	10,94	-	-	14,47	14,53
Aluminiu solubil	mg/l	-	-	-	-	-	-
Fier total	mg/l	0,077	0,068	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
Gust*	-	1	1	1	1	1	1
Miros*	-	1	1	1	1	1	1
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	1	0	0	0
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0

Data prelevării		23.08.2022		30.08.2022	
Parametru determinat	UM	Școala gen.Brădet	Magazin Tetiș Brădet	Grădiniță Oraș Nou	Școala gen.Celnic Nord
Turbiditate*	NTU	1,06	0,87	2,22	1,79
Culoare*	mgPt,Co/l	3	2	4	3
pH*	Unit.pH	7,65	7,71	8,09	8,07
Conductivitate*	μS/cm	442	449	339	339
Indice de permanganat	mgO <sub>2</sub> /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,50	0,32	0,34	0,16
Clor rezidual total	mg/l	0,57	0,41	0,41	0,19
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-
Amoniu	mgNH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /l	16,64	16,02	2,34	<2,21
Duritate	°d	14,98	13,86	10,38	10,32
Aluminiu solubil	mg/l	-	-	-	-
Fier total	mg/l	0,031	<0,030	0,071	0,057
Gust*	-	2	1	1	1
Miros*	-	2	1	1	1
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	1	0
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0