

Valori medii lunare
 pentru monitorizarea calitatii apei potabile Uzina de apa
 Luna SEPTEMBRIE Anul 2017

REZULTATELE ANALIZELOR FIZICO-CHIMICE

Parametru analizat	U.M.	UZINA INTRARE			IESIRE REZERVOARE			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MIN	MEDIU	MAXIM	MIN	MEDIU	MAXIM	C.M.A	Metoda de analiza
Aluminiu	µg/l	-	-	-	-	-	-	200	SR ISO 10566/2001
Amoniu	mg/l	0	0.007	0.01	0	0	0	0,50	SR ISO 7150-1/2001
Cloruri	mg/l	14.88	22.5	28.36	17.72	28.18	41.83	250	SR EN ISO 9297:2001
Clor rezidual liber	mg/l	-	-	-	0.35	0.47	0.58	≥0,1-≤0,5	STAS 6364/78
Conductivitate (20°C)	µS/cm	412	422	434	404	416	433	2500	SR EN 27888/1997
Duritate totala	Grad german	0.44	1.79	3.37	0.44	1.79	3.37	Minim 5	SR ISO 6059/2008
Culoare	Grad de culoare	AC	AC	AC	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN ISO 7887/2012
Gust	-	AC	AC	AC	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN 1622/2007
Miros	-	AC	AC	AC	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN 1622/2007
Indice de permanganat	mg O ₂ /l	0.89	1.29	1.92	0.96	1.24	1.44	5,0	SR EN ISO 8467/2001
pH	Unitati pH	9.12	9.28	9.61	9.06	9.08	9.15	≥6,5;≤9,5	SR ISO - 10523/2012
Turbiditate	UTF	0.31	0.53	0.85	0.28	0.49	0.66	≤5	SR EN ISO 7027/2001
Nitriti	mg/l	0	0.015	0.02	0	0	0	0,5	SR EN 26777/C91/2006
Nitrati	mg/l	0.3	0.35	0.4	0.3	0.325	0.35	50	SR ISO 7890-3/2000

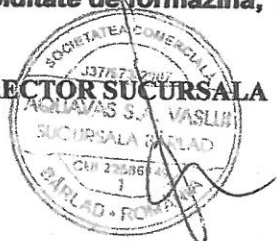
REZULTATELE ANALIZELOR BACTERIOLOGICE

Parametru analizat	U.M.	UZINA INTRARE			IESIRE REZERVOARE			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MIN	MEDIU	MAXIM	MIN	MEDIU	MAXIM	C.M.A.	Metoda de analiza
Enterococi	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
E.Coli	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
Nr.colonii la 22°C	UFC/1ml	2	2.25	3	1	1	1	NOMA	SR EN ISO 6222
Nr.colonii la 37°C	UFC/1ml	3	5.25	7	2	3.25	5	NOMA	SR EN ISO 6222
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	-	-	-	-	-	-	0	Legea458/2002 (republicata 2011)

C.M.A.-concentratia maxima admisa; UTF-unitati turbiditate de formazina; NOMA-nici o modificare anormala

CHIMIST: POPOVICI CAMELIA
 BIOLOG: AVRAM MARIANA

DIRECTOR SUCURSALA



SEF BIROU LABORATOARE MEDIU
 Ing. OLARU NICOLETA

Valori medii lunare
Pentru monitorizarea calitatii apei potabile Statia de Tratare Crang.
Luna SEPTEMBRIE Anul 2017

REZULTATELE ANALIZELOR FIZICO-CHIMICE

Parametru analizat	U.M.	INTRARE			IESIRE REZERVOR			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MINIM	MEDIU	MAXIM	MINIM	MEDIU	MAXIM	C.M.A	Metoda de analiza
Aluminiu	µg/l	-	-	-	80	96.650	110	200	SR ISO 10566/2001
Amoniu	mg/l	0.10	0.128	0.18	0	0.001	0.01	0,50	SR ISO 7150-1/2001
Cloruri	mg/l	21.97	28.36	32.61	37.58	42.37	54.59	250	SR EN ISO 9297:2001
Clor rezidual liber	mg/l	-	-	-	0.40	0.51	0.60	≥0,1-≤0,5	STAS 6364/78
Conductivitate (20°C)	µS/cm	550	574.19	602	572	589.47	610	2500	SR EN 27888/1997
Duritate totala	Grad german	10.11	11.45	13.93	9.21	11.30	14.38	Minim 5	SR ISO 6059/2008
Culoare	Grad de culoare	-	-	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN ISO 7887/2012
Gust	-	-	-	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN 1622/2007
Miros	-	-	-	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN 1622/2007
Indice de permanganat	mg O ₂ /l	7.68	9.26	11.52	2.88	3.33	4.16	5,0	SR EN ISO 8467/2001
pH	Unitati pH	7.96	8.05	8.22	7.50	7.59	7.80	≥6,5;≤9,5	SR ISO 10523/2012
Turbiditate	UTF	50.4	71.01	128	0.54	0.70	0.89	≤5	SR EN ISO 7027/2001
Nitriti	mg/l	0.06	0.082	0.10	0	0	0	0,5	SR EN 26777/C91/2006
Nitrati	mg/l	1.1	1.262	1.5	0.6	0.91	1.1	50	SR ISO 7890-3/2000

REZULTATELE ANALIZELOR MICROBIOLOGICE

Parametru analizat	U.M.	INTRARE			IESIRE REZERVOR			Legea 458/2002 (republicata 2011)	
		MINIM	MEDIU	MAXIM	MINIM	MEDIU	MAXIM	C.M.A.	Metoda de analiza
Enterococi	nr/100ml	14	17.75	24	0	0	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
Bacterii coliforme	nr/100ml	167	231.5	321	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
E.coli	nr/100ml	7	10.75	15	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
Nr.colonii la 22°C	nr/1ml	34	53.75	84	1	1.25	2	Noma	SR EN ISO 6222
Nr.colonii la 37°C	nr/1ml	76	100.25	153	3	4.25	6	Noma	SR EN ISO 6222
Clostridium perfringens	nr/100ml	0	0.33	1	0	0	0	0	L458/2002(republicata 2011)

C.M.A.-concentratia maxima admisa; UTF-unitati turbiditate de formazina; NOMA-nici o modificare anormala

CHIMIST: POPOVICI CAMELIA
 BIOLOG: AVRAM MARIANA

SEF BIROU LABORATOARE MEDIU
 Ing. OLARU NICOLETA

DIRECTOR SUCURSALA
 Ing. VASILE UNGUREANU



Valori medii lunare
Pentru monitorizarea calitatii apei potabile consumatori
Luna SEPTEMBRIE Anul 2017

REZULTATELE ANALIZELOR FIZICO-CHIMICE						
Parametru analizat	U.M.	Consumator			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MINIM	MEDIU	MAXIM	C.M.A	Metoda de analiza
Aluminiu	µg/l	55	87.21	108	115	SR ISO 10566/2001
Amoniu	mg/l	0	0.005	0.01	0,50	SR ISO 7150-1/2001
Cloruri	mg/l	12.05	31.47	44.66	250	SR EN ISO 9297:2001
Clor rezidual liber	mg/l	0.11	0.30	0.42	≥0,1-≤0,5	STAS 6364/78
Conductivitate (20°C)	µS/cm	436	537.18	607	2500	SR EN 27888/1997
Duritate totala	Grad german	0.22	7.67	13.25	Minim 5	SR ISO 6059/2008
Culoare	Grad de culoare	AC	AC	AC	Acceptabila consumatori lor	SR EN ISO 7887/2012
Gust	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatori lor	SR EN 1622/2007
Miros	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatori lor	SR EN 1622/2007
Indice de permanganat	mg O ₂ /l	0.64	2.51	3.84	5,0	SR EN ISO 8467/2001
pH	Unitati pH	7.62	8.33	9.16	≥6,5;≤9,5	SR ISO 10523/2012
Turbiditate	UTF	0.31	0.72	1.21	≤5	SR EN ISO 7027/2001
Nitriti	mg/l	0	0.001	0.01	0,5	SR EN 26777/C91/2006
Nitrati	mg/l	0.35	0.776	1.0	50	SR ISO 7890-3/2000
REZULTATELE ANALIZELOR BACTERIOLOGICE						
Parametru analizat	U.M.	Consumator			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MINIM	MEDIU	MAXIM	C.M.A.	Metoda de analiza
Enterococi	UFC/100 ml	0	0	0	0	SR EN ISO 7899-1/2015
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
E.Coli	UFC/100 ml	0	0	0	0	
Nr.colonii la 22°C	UFC/1ml	-	-	-	NOMA	SR EN ISO 6222
Nr.colonii la 37°C	UFC/1ml	-	-	-	NOMA	SR EN ISO 6222
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	0	0	Legea 458/2002(republicata 2011)

C.M.A.-concentratia maxima admisa; UTF-unitati turbiditate de formazina; UFC=unitati formatoare de colonii; NOMA-nici o modificare anormala

CHIMIST: POPOVICI CAMELIA
 BIOLOG: AVRAM MARIANA



DIRECTOR SUCURSALA
ing VASILE UNGUREANU



SEF BLMA
 Ing. OLARU NICOLETA

Valori medii lunare
Pentru monitorizarea calitatii apei potabile consumatori
Luna AUGUST Anul 2017

REZULTATELE ANALIZELOR FIZICO-CHIMICE						
Parametru analizat	U.M.	Consumator			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MINIM	MEDIU	MAXIM	C.M.A	Metoda de analiza
Aluminiu	µg/l	55	91.09	120	115	SR ISO 10566/2001
Amoniu	mg/l	0	0.0058	0.02	0,50	SR ISO 7150-1/2001
Cloruri	mg/l	13.47	30.90	43.97	250	SR EN ISO 9297:2001
Clor rezidual liber	mg/l	0.12	0.264	0.42	≥0,1-≤0,5	STAS 6364/78
Conductivitate (20°C)	µS/cm	432	519.5	570	2500	SR EN 27888/1997
Duritate totala	Grad german	0.44	5.906	10.33	Minim 5	SR ISO 6059/2008
Culoare	Grad de culoare	AC	AC	AC	Acceptabila consumatori lor	SR EN ISO 7887/2012
Gust	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatori lor	SR EN 1622/2007
Miros	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatori lor	SR EN 1622/2007
Indice de permanganat	mg O ₂ /l	0.65	2.70	4.00	5,0	SR EN ISO 8467/2001
pH	Unitati pH	7.53	8.21	9.14	≥6,5;≤9,5	SR ISO 10523/2012
Turbiditate	UTF	0.28	0.53	1.35	≤5	SR EN ISO 7027/2001
Nitriti	mg/l	0	0.0025	0.01	0,5	SR EN 26777/C91/2006
Nitrati	mg/l	0.35	0.90	1.1	50	SR ISO 7890-3/2000
REZULTATELE ANALIZELOR BACTERIOLOGICE						
Parametru analizat	U.M.	Consumator			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MINIM	MEDIU	MAXIM	C.M.A.	Metoda de analiza
Enterococi	UFC/100 ml	0	0	0	0	SR EN ISO 7899-1/2015
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
E.Coli	UFC/100 ml	0	0	0	0	
Nr.colonii la 22°C	UFC/1ml	-	-	-	NOMA	SR EN ISO 6222
Nr.colonii la 37°C	UFC/1ml	-	-	-	NOMA	SR EN ISO 6222
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	0	0	Legea 458/2002(republicata 2011)

C.M.A.-concentratia maxima admisa; UTF-unitati turbiditate de formazina; UFC=unitati formatoare de colonii; NOMA-nici o modificare anormala

CHIMIST: POPOVICI CAMELIA
 BIOLOG: AVRAM MARIANA



SEF BLMA
 Ing. OLARU NICOLETA

Valori medii lunare
 pentru monitorizarea calitatii apei potabile Uzina de apa
 Luna AUGUST Anul 2017

REZULTATELE ANALIZELOR FIZICO-CHIMICE

Parametru analizat	U.M.	UZINA INTRARE			IESIRE REZERVOARE			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MIN	MEDIU	MAXIM	MIN	MEDIU	MAXIM	C.M.A	Metoda de analiza
Aluminiu	µg/l	-	-	-	-	-	-	200	SR ISO 10566/2001
Amoniu	mg/l	0	0.012	0.01	0	0	0	0,50	SR ISO 7150-1/2001
Cloruri	mg/l	21.98	26.94	30.49	22.69	28.83	34.75	250	SR EN ISO 9297:2001
Clor rezidual liber	mg/l	-	-	-	0.38	0.462	0.50	≥0,1-≤0,5	STAS 6364/78
Conductivitate (20°C)	µS/cm	415	427.33	438	417	422.33	430	2500	SR EN 27888/1997
Duritate totala	Grad german	0.89	1.05	1.16	0.89	1.20	1.57	Minim 5	SR ISO 6059/2008
Culoare	Grad de culoare	AC	AC	AC	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN ISO 7887/2012
Gust	-	AC	AC	AC	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN 1622/2007
Miros	-	AC	AC	AC	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN 1622/2007
Indice de permanganat	mg O ₂ /l	0.96	1.33	1.60	0.80	1.06	1.20	5,0	SR EN ISO 8467/2001
pH	Unitati pH	9.02	9.10	9.17	8.97	8.99	9.04	≥6,5;≤9,5	SR ISO 10523/2012
Turbiditate	UTF	0.67	0.71	0.78	0.52	0.58	0.66	≤5	SR EN ISO 7027/2001
Nitriti	mg/l	0	0.003	0.01	0	0	0	0,5	SR EN 26777/C91/2006
Nitrati	mg/l	0.40	0.455	0.50	0.35	0.412	0.45	50	SR ISO 7890-3/2000

REZULTATELE ANALIZELOR BACTERIOLOGICE

Parametru analizat	U.M.	UZINA INTRARE			IESIRE REZERVOARE			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MIN	MEDIU	MAXIM	MIN	MEDIU	MAXIM	C.M.A	Metoda de analiza
Enterococi	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
E.Coli	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
Nr.colonii la 22°C	UFC/1ml	1	1.66	2	1	1	1	NOMA	SR EN ISO 6222
Nr.colonii la 37°C	UFC/1ml	5	6.33	6	3	3.33	4	NOMA	SR EN ISO 6222
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	-	-	-	-	-	-	0	Legea458/2002 (republicata 2011)

C.M.A.-concentratia maxima admisa; UTF-unitati turbiditate de formazina; NOMA-nici o modificare anormala

CHIMIST: POPOVICI CAMELIA
 BIOLOG: AVRAM MARIANA



SEF BIROU LABORATOARE MEDIU
 Ing. OLARU NICOLETA

Valori medii lunare
Pentru monitorizarea calitatii apei potabile Statia de Tratare Crang.
Luna AUGUST Anul 2017

REZULTATELE ANALIZELOR FIZICO-CHIMICE									
Parametru analizat	U.M.	INTRARE			IESIRE REZERVOR			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MINIM	MEDIU	MAXIM	MINIM	MEDIU	MAXIM	C.M.A	Metoda de analiza
Aluminiu	µg/l	-	-	-	70	100.85	115	200	SR ISO 10566/2001
Amoniu	mg/l	0.08	0.209	0.40	0	0.0071	0.09	0,50	SR ISO 7150-1/2001
Cloruri	mg/l	21.27	24.19	27.65	37.57	40.14	43.26	250	SR EN ISO 9297:2001
Clor rezidual liber	mg/l	-	-	-	0.34	0.456	0.58	≥0,1-≤0,5	STAS 6364/78
Conductivitate (20°C)	µS/cm	514	537.18	560	532	552.45	574	2500	SR EN 27888/1997
Turbiditate totala	Grad german	9.77	11.35	14.83	9.21	10.57	14.12	Minim 5	SR ISO 6059/2008
Culoare	Grad de culoare	-	-	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN ISO 7887/2012
Gust	-	-	-	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN 1622/2007
Miros	-	-	-	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN 1622/2007
Indice de permanganat	mg O ₂ /l	8.64	9.62	12.16	3.36	3.73	4.16	5,0	SR EN ISO 8467/2001
pH	Unitati pH	7.90	8.01	8.20	7.40	7.56	7.68	≥6,5;≤9,5	SR ISO 10523/2012
Turbiditate	UTF	54.0	93.58	193	0.34	0.62	1.06	≤5	SR EN ISO 7027/2001
Nitriti	mg/l	0.06	0.115	0.16	0	0	0	0,5	SR EN 26777/C91/2006
Nitrati	mg/l	1.1	1.447	1.7	0.7	0.996	1.3	50	SR ISO 7890-3/2000

REZULTATELE ANALIZELOR MICROBIOLOGICE									
Parametru analizat	U.M.	INTRARE			IESIRE REZERVOR			Legea 458/2002 (republicata 2011)	
		MINIM	MEDIU	MAXIM	MINIM	MEDIU	MAXIM	C.M.A.	Metoda de analiza
Enterococi	nr/100ml	13	26	41	0	0	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
Bacterii coliforme	nr/100ml	316	387.66	486	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
E.coli	nr/100ml	29	32	34	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
Nr.colonii la 22°C	nr/1ml	44	65	112	1	1	1	Noma	SR EN ISO 6222
Nr.colonii la 37°C	nr/1ml	78	146.66	186	3	4.33	5	Noma	SR EN ISO 6222
Clostridium perfringens	nr/100ml	0	0.33	1	0	0	0	0	L458/2002(republicata 2011)

C.M.A.-concentratia maxima admisa; UTF-unitati turbiditate de formazina; NOMA-nici o modificare anormala

CHIMIST: POPOVICI CAMELIA
 BIOLOG: AVRAM MARIANA

SEF BIROU LABORATOARE MEDIU
 Ing. OLARU NICOLETA

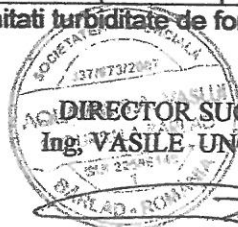


Valori medii lunare
Pentru monitorizarea calitatii apei potabile Statia de Tratare Crang.
Luna IULIE Anul 2017

REZULTATELE ANALIZELOR FIZICO-CHIMICE									
Parametru analizat	U.M.	INTRARE			IESIRE REZERVOR			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MINIM	MEDIU	MAXIM	MINIM	MEDIU	MAXIM	C.M.A	Metoda de analiza
Aluminiu	µg/l	-	-	-	100	111.1	120	200	SR ISO 10566/2001
Amoniu	mg/l	0.10	0.16	0.22	0	0.0065	0.02	0,50	SR ISO 7150-1/2001
Cloruri	mg/l	21.27	24.14	26.94	38.29	41.35	44.67	250	SR EN ISO 9297:2001
Clor rezidual liber	mg/l	-	-	-	0.35	0.47	0.58	≥0,1-≤0,5	STAS 6364/78
Conductivitate (20°C)	µS/cm	485	501.95	521	505	519.70	540	2500	SR EN 27888/1997
Duritate totala	Grad german	8.42	9.78	12.13	8.31	9.58	12.35	Minim 5	SR ISO 6059/2008
Culoare	Grad de culoare	-	-	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN ISO 7887/2012
Gust	-	-	-	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN 1622/2007
Miros	-	-	-	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN 1622/2007
Indice de permanganat	mg O ₂ /l	8.00	9.44	11.52	3.20	3.63	4.00	5,0	SR EN ISO 8467/2001
pH	Unitati pH	7.85	8.00	8.18	7.38	7.54	7.70	≥6,5;≤9,5	SR ISO 10523/2012
Turbiditate	UTF	65.6	87.2	160	0.38	0.43	0.58	≤5	SR EN ISO 7027/2001
Nitriti	mg/l	0.06	0.1072	0.16	0	0.0010	0.01	0,5	SR EN 26777/C91/2006
Nitrati	mg/l	1.3	1.4	1.5	1.0	1.0	1.1	50	SR ISO 7890-3/2000
REZULTATELE ANALIZELOR MICROBIOLOGICE									
Parametru analizat	U.M.	INTRARE			IESIRE REZERVOR			Legea 458/2002 (republicata 2011)	
		MINIM	MEDIU	MAXIM	MINIM	MEDIU	MAXIM	C.M.A.	Metoda de analiza
Enterococi	nr/100ml	14	18.6	24	0	0	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
Bacterii coliforme	nr/100ml	141	235.2	279	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
E.coli	nr/100ml	20	21.8	29	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
Nr.colonii la 22°C	nr/1ml	36	56	76	1	1.2	2	Noma	SR EN ISO 6222
Nr.colonii la 37°C	nr/1ml	64	94.4	168	3	4	5	Noma	SR EN ISO 6222
Clostridium perfringens	nr/100ml	0	1.4	3	0	0	0	0	L458/2002(republicata 2011)

C.M.A.-concentratia maxima admisa; UTF-unitati turbiditate de formazina; NOMA-nici o modificare anormala

CHIMIST: POPOVICI CAMELIA
 BIOLOG: AVRAM MARIANA



DIRECTOR SUCURSALA
Ing. VASILE UNGUREANU

SEF BIROU LABORATOARE MEDIU
 Ing. OLARU NICOLETA

Valori medii lunare
 pentru monitorizarea calitatii apei potabile Uzina de apa
 Luna IULIE Anul 2017

REZULTATELE ANALIZELOR FIZICO-CHIMICE

Parametru analizat	U.M.	UZINA INTRARE			IESIRE REZERVOARE			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MIN	MEDIU	MAXIM	MIN	MEDIU	MAXIM	C.M.A	Metoda de analiza
Aluminiu	µg/l	-	-	-	-	-	-	200	SR ISO 10566/2001
Amoniu	mg/l	0	0.01	0.02	0	0.0050	0.02	0,50	SR ISO 7150-1/2001
Cloruri	mg/l	26.36	28.03	29.78	22.69	28.71	35.46	250	SR EN ISO 9297:2001
Clor rezidual liber	mg/l	-	-	-	0.32	0.46	0.52	≥0,1-≤0,5	STAS 6364/78
Conductivitate (20°C)	µS/cm	400	409.5	424	406	416	428	2500	SR EN 27888/1997
Duritate totala	Grad german	1.12	1.96	4.49	0.22	1.73	4.49	Minim 5	SR ISO 6059/2008
Culoare	Grad de culoare	AC	AC	AC	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN ISO 7887/2012
Gust	-	AC	AC	AC	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN 1622/2007
Miros	-	AC	AC	AC	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN 1622/2007
Indice de permanganat	mg O ₂ /l	1.1	1.21	1.28	0.96	1.03	1.12	5,0	SR EN ISO 8467/2001
pH	Unitati pH	9.02	9.17	9.26	9.00	9.08	9.23	≥6,5;≤9,5	SR ISO 10523/2012
Turbiditate	UTF	0.36	0.47	0.61	0.30	0.50	0.84	≤5	SR EN ISO 7027/2001
Nitriti	mg/l	0	0	0	0	0	0	0,5	SR EN 26777/C91/2006
Nitrati	mg/l	0.35	0.38	0.45	0.35	0.387	0.40	50	SR ISO 7890-3/2000

REZULTATELE ANALIZELOR BACTERIOLOGICE

Parametru analizat	U.M.	UZINA INTRARE			IESIRE REZERVOARE			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MIN	MEDIU	MAXIM	MIN	MEDIU	MAXIM	C.M.A.	Metoda de analiza
Enterococi	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
E.Coli	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
Nr.colonii la 22°C	UFC/1ml	1	2	3	1	1	1	NOMA	SR EN ISO 6222
Nr.colonii la 37°C	UFC/1ml	6	6.33	7	3	3.66	5	NOMA	SR EN ISO 6222
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	-	-	-	-	-	-	0	Legea458/2002 (republicata 2011)

C.M.A.-concentratia maxima admisa; UTF-unitati turbiditate de formazina; NOMA-nici o modificare anormala

CHIMIST: POPOVICI CAMELIA
 BIOLOG: AVRAM MARIANA



DIRECTOR SUCURSALA
 Ing. VASILE UNGUREANU

SEF BIROU LABORATOARE MEDIU
 Ing. OLARU NICOLETA

Valori medii lunare
Pentru monitorizarea calitatii apei potabile consumatori
Luna IULIE Anul 2017

REZULTATELE ANALIZELOR FIZICO-CHIMICE						
Parametru analizat	U.M.	Consumator			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MINIM	MEDIU	MAXIM	C.M.A	Metoda de analiza
Aluminiu	µg/l	55	96.85	120	200	SR ISO 10566/2001
Amoniu	mg/l	0	0.0081	0.02	0,50	SR ISO 7150-1/2001
Cloruri	mg/l	12.05	35.74	45.38	250	SR EN ISO 9297:2001
Clor rezidual liber	mg/l	0.12	0.25	0.48	≥0,1-≤0,5	STAS 6364/78
Conductivitate (20°C)	µS/cm	412	500.62	536	2500	SR EN 27888/1997
Duritate totala	Grad german	0.89	6.13	10.33	Minim 5	SR ISO 6059/2008
Culoare	Grad de culoare	AC	AC	AC	Acceptabila consumatori lor	SR EN ISO 7887/2012
Gust	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatori lor	SR EN 1622/2007
Miros	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatori lor	SR EN 1622/2007
Indice de permanganat	mg O ₂ /l	0.65	2.70	4.00	5,0	SR EN ISO 8467/2001
pH	Unitati pH	7.53	8.21	9.14	≥6,5;≤9,5	SR ISO 10523/2012
Turbiditate	UTF	0.28	0.53	1.35	≤5	SR EN ISO 7027/2001
Nitriti	mg/l	0	0.0025	0.01	0,5	SR EN 26777/C91/2006
Nitrati	mg/l	0.35	0.90	1.1	50	SR ISO 7890-3/2000
REZULTATELE ANALIZELOR BACTERIOLOGICE						
Parametru analizat	U.M.	Consumator			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MINIM	MEDIU	MAXIM	C.M.A.	Metoda de analiza
Enterococi	UFC/100 ml	0	0	0	0	SR EN ISO 7899-1/2015
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
E.Coli	UFC/100 ml	0	0	0	0	
Nr.colonii la 22°C	UFC/1ml	-	-	-	NOMA	SR EN ISO 6222
Nr.colonii la 37°C	UFC/1ml	-	-	-	NOMA	SR EN ISO 6222
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	0	0	Legea 458/2002(republicata 2011)

C.M.A.-concentratia maxima admisa; UTF-unitati turbiditate de formazina; UFC=unitati formatoare de colonii; NOMA-nici o modificare anormala

CHIMIST: POPOVICI CAMELIA
 BIOLOG: AVRAM MARIANA

DIRECTOR SUCURSALA
 ing VASILE UNGUREANU

SEF BLMA
 Ing. OLARU NICOLETA



(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)