

DATA SI ORA PRELEVARII	Sector/Centru-ZAP/ PUNCT DE PRELEVARE	INDICATOR ANALIZAT	U.M	VALORI DETERMINATE	Incertitudinea extinsa relativa k=2, P95%[%]	VAL. ADMISA conf. Ordonantei nr. 7/2023	METODA DE INCERCARE
01.04.2024/09 ⁵⁰	Zona Judeteana-ZAP Zoresti Rez. Zoresti	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,100	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	2,001	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	996 (20,0 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	<0,50 (LM)	±10 %	5,00	SR EN ISO 8467:2001
		Amoniu	mg/l	<0,036 (LQ)	±10 %	0,500	SR ISO 7150-1:2001
		Cloruri	mg/l	157,683	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,25	±10 %	≥0,10; ≤0,50	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	17,17	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	7,59 (20,9 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	0,50	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
		Miros	-	acceptabil	-	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622:2007-Anexa C
		Culoare	-	acceptabil	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012-Metoda A
		Numar de colonii la 22°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	0	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Numar de colonii la 37°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	0	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Bacterii coliforme (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
<i>Escherichia coli</i> (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017		
Enterococi intestinali (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 7899-2:2002		

DATA SI ORA PRELEVARII	Sector/Centru-ZAP/ PUNCT DE PRELEVARE	INDICATOR ANALIZAT	U.M	VALORI DETERMINATE	Incertitudinea extinsa relativa k=2, P95%[%]	VAL. ADMISA conf. Ordonantei nr. 7/2023	METODA DE INCERCARE
02.04.2024/11 ⁰⁰	Zona Judeteana-ZAP Cislau Rez. Cislau	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,100	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	26,262	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	1589 (19,6 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	0,84	±10 %	5,00	SR EN ISO 8467:2001
		Amoniu	mg/l	<0,036 (LQ)	±10 %	0,500	SR ISO 7150-1:2001
		Cloruri	mg/l	217,299	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,45	±10 %	≥0,10; ≤0,50	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	30,74	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	7,23 (20,6 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	0,40	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
		Miros	-	acceptabil	-	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622:2007-Anexa C
		Culoare	-	acceptabil	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012-Metoda A
		Numar de colonii la 22°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	0	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Numar de colonii la 37°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	0	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Bacterii coliforme (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
		<i>Escherichia coli</i> (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 7899-2:2002		

DATA SI ORA PRELEVARII	Sector/Centru-ZAP/ PUNCT DE PRELEVARE	INDICATOR ANALIZAT	U.M	VALORI DETERMINATE	Incertitudinea extinsa relativa k=2, P95%[%]	VAL. ADMISA conf. Ordonantei nr. 7/2023	METODA DE INCERCARE
8.04.2024/10 ¹⁰	Zona Judeteana-ZAP Pietroasele Rez. Pini/Batran	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,100	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	2,509	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	1073 (19,3 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	<0,50 (LM)	±10 %	5,00	SR EN ISO 8467:2001
		Amoniu	mg/l	0,072	±10 %	0,500	SR ISO 7150-1:2001
		Cloruri	mg/l	136,140	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,14	±10 %	≥0,10; ≤0,50	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	17,28	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	7,70 (19,2 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	1,40	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
		Miros	-	acceptabil	-	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622:2007-Anexa C
		Culoare	-	acceptabil	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012-Metoda A
		Numar de colonii la 22°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	3	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Numar de colonii la 37°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	1	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Bacterii coliforme (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
		<i>Escherichia coli</i> (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 7899-2:2002		

DATA SI ORA PRELEVARII	Sector/Centru-ZAP/ PUNCT DE PRELEVARE	INDICATOR ANALIZAT	U.M	VALORI DETERMINATE	Incertitudinea extinsa relativa k=2, P95%[%]	VAL. ADMISA conf. Ordonantei nr. 7/2023	METODA DE INCERCARE
8.04.2024/12 ⁰⁰	Zona Metropolitana-ZAP Buzau Rez. iesire statie tratare Sursa Zahar	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,100	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	14,467	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	1248 (19,7 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	0,61	±10 %	5,00	SR EN ISO 8467:2001
		Amoniu	mg/l	<0,036 (LQ)	±10 %	0,500	SR ISO 7150-1:2001
		Cloruri	mg/l	217,681	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,49	±10 %	≥0,10; ≤0,50	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	17,11	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	7,94 (19,3 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	0,22	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
		Fier	mg/l	<0,060 (LQ)	±20 %	0,200	SR 13315:1996; SR 13315:1996/C91:2008
		Mangan	mg/l	<0,015 (LQ)	±20 %	0,050	SR 8662-2:1996
		Miros	-	acceptabil	-	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622:2007-Anexa C
		Culoare	-	acceptabil	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012-Metoda A
		Numar de colonii la 22°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	1	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Numar de colonii la 37°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	0	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Bacterii coliforme (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
		<i>Escherichia coli</i> (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 7899-2:2002		

DATA SI ORA PRELEVARII	Sector/Centru-ZAP/ PUNCT DE PRELEVARE	INDICATOR ANALIZAT	U.M	VALORI DETERMINATE	Incertitudinea extinsa relativa k=2, P95%[%]	VAL. ADMISA conf. Ordonantei nr. 7/2023	METODA DE INCERCARE
8.04.2024/12 ²⁰	Zona Metropolitana-ZAP Buzau Rez. iesire statie tratare Sursa Sud	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,100	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	2,414	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	819 (19,9 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	0,51	±10 %	5,00	SR EN ISO 8467:2001
		Amoniu	mg/l	<0,036 (LQ)	±10 %	0,500	SR ISO 7150-1:2001
		Cloruri	mg/l	127,631	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,47	±10 %	≥0,10; ≤0,50	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	12,17	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	8,04 (20,0 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	0,51	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
		Fier	mg/l	<0,060 (LQ)	±20 %	0,200	SR 13315:1996; SR 13315:1996/C91:2008
		Mangan	mg/l	<0,015 (LQ)	±20 %	0,050	SR 8662-2:1996
		Miros	-	acceptabil	-	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622:2007-Anexa C
		Culoare	-	acceptabil	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012-Metoda A
		Numar de colonii la 22°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	3	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Numar de colonii la 37°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	1	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Bacterii coliforme (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
		<i>Escherichia coli</i> (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
		Enterococi intestinali (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 7899-2:2002

DATA SI ORA PRELEVARII	Sector/Centru-ZAP/ PUNCT DE PRELEVARE	INDICATOR ANALIZAT	U.M	VALORI DETERMINATE	Incertitudinea extinsa relativa k=2, P95% [%]	VAL. ADMISA conf. Ordonantei nr. 7/2023	METODA DE INCERCARE
8.04.2024/11 ¹⁰	Zona Metropolitana-ZAP Buzau Rez. iesire statie tratare Sursa Crang	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,100	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	21,549	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	1107 (19,6 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	<0,50 (LM)	±10 %	5,00	SR EN ISO 8467:2001
		Amoniu	mg/l	<0,036 (LQ)	±10 %	0,500	SR ISO 7150-1:2001
		Cloruri	mg/l	194,992	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,45	±10 %	≥0,10; ≤0,50	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	17,05	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	7,64 (19,2 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	0,40	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
		Miros	-	acceptabil	-	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622:2007-Anexa C
		Culoare	-	acceptabil	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012-Metoda A
		Numar de colonii la 22°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	7	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Numar de colonii la 37°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	3	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Bacterii coliforme (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
		<i>Escherichia coli</i> (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
		Enterococi intestinali (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 7899-2:2002

DATA SI ORA PRELEVARII	Sector/Centru-ZAP/ PUNCT DE PRELEVARE	INDICATOR ANALIZAT	U.M	VALORI DETERMINATE	Incertitudinea extinsa relativa k=2, P95%[%]	VAL. ADMISA conf. Ordonantei nr. 7/2023	METODA DE INCERCARE
8.04.2024/11 ⁴⁰	Zona Metropolitana-ZAP Buzau Rez. iesire statie tratare Sursa Est	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,100	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	5,886	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	1137 (20,5 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	<0,50 (LM)	±10 %	5,00	SR EN ISO 8467:2001
		Amoniu	mg/l	<0,036 (LQ)	±10 %	0,500	SR ISO 7150-1:2001
		Cloruri	mg/l	242,144	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,39	±10 %	≥0,10; ≤0,50	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	14,36	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	7,98 (19,4 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	0,33	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
		Fier	mg/l	<0,060 (LQ)	±20 %	0,200	SR 13315:1996; SR 13315:1996/C91:2008
		Mangan	mg/l	<0,015 (LQ)	±20 %	0,050	SR 8662-2:1996
		Miros	-	acceptabil	-	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622:2007-Anexa C
		Culoare	-	acceptabil	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012-Metoda A
		Numar de colonii la 22°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	1	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Numar de colonii la 37°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	0	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Bacterii coliforme (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
		<i>Escherichia coli</i> (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 7899-2:2002		

DATA SI ORA PRELEVARII	Sector/Centru-ZAP/ PUNCT DE PRELEVARE	INDICATOR ANALIZAT	U.M	VALORI DETERMINATE	Incertitudinea extinsa relativa k=2, P95%[%]	VAL. ADMISA conf. Ordonantei nr. 7/2023	METODA DE INCERCARE
9.04.2024/09 ¹⁰	Zona Judeteana-ZAP Calvini Rez. Huma 1	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,100	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	4,677	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	461 (19,2 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	1,02	±10 %	5,00	SR EN ISO 8467:2001
		Amoniu	mg/l	<0,036 (LQ)	±10 %	0,500	SR ISO 7150-1:2001
		Cloruri	mg/l	5,673	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,49	±10 %	≥0,10; ≤0,50	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	14,13	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	7,52 (19,2 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	0,56	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
		Miros	-	acceptabil	-	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622:2007-Anexa C
		Culoare	-	acceptabil	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012-Metoda A
		Numar de colonii la 22°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	2	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Numar de colonii la 37°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	1	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Bacterii coliforme (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
		<i>Escherichia coli</i> (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 7899-2:2002		

DATA SI ORA PRELEVARII	Sector/Centru-ZAP/ PUNCT DE PRELEVARE	INDICATOR ANALIZAT	U.M	VALORI DETERMINATE	Incertitudinea extinsa relativa k=2, P95%[%]	VAL. ADMISA conf. Ordonantei nr. 7/2023	METODA DE INCERCARE
23.04.2024/09 ²⁰	Zona Metropolitana-ZAP Buzau Rez. iesire statie tratare Sursa Zahar	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,100	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	14,989	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	1202 (19,5 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	0,58	±10 %	5,00	SR EN ISO 8467:2001
		Amoniu	mg/l	<0,036 (LQ)	±10 %	0,500	SR ISO 7150-1:2001
		Cloruri	mg/l	196,133	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,47	±10 %	≥0,10; ≤0,50	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	17,08	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	7,89 (19,2 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	0,16	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
		Fier	mg/l	<0,060 (LQ)	±20 %	0,200	SR 13315:1996; SR 13315:1996/C91:2008
		Mangan	mg/l	<0,015 (LQ)	±20 %	0,050	SR 8662-2:1996
		Miros	-	acceptabil	-	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622:2007-Anexa C
		Culoare	-	acceptabil	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012-Metoda A
		Numar de colonii la 22°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	0	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Numar de colonii la 37°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	0	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Bacterii coliforme (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
		<i>Escherichia coli</i> (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 7899-2:2002		

DATA SI ORA PRELEVARII	Sector/Centru-ZAP/ PUNCT DE PRELEVARE	INDICATOR ANALIZAT	U.M	VALORI DETERMINATE	Incertitudinea extinsa relativa k=2, P95%[%]	VAL. ADMISA conf. Ordonantei nr. 7/2023	METODA DE INCERCARE
23.04.2024/11 ²⁰	Zona Metropolitana-ZAP Buzau Rez. iesire statie tratare Sursa Sud	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,100	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	2,565	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	798 (19,9 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	<0,50 (LM)	±10 %	5,00	SR EN ISO 8467:2001
		Amoniu	mg/l	<0,036 (LQ)	±10 %	0,500	SR ISO 7150-1:2001
		Cloruri	mg/l	123,465	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,45	±10 %	≥0,10; ≤0,50	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	11,44	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	8,07 (19,4 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	0,68	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
		Fier	mg/l	<0,060 (LQ)	±20 %	0,200	SR 13315:1996; SR 13315:1996/C91:2008
		Mangan	mg/l	<0,015 (LQ)	±20 %	0,050	SR 8662-2:1996
		Miros	-	acceptabil	-	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622:2007-Anexa C
		Culoare	-	acceptabil	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012-Metoda A
		Numar de colonii la 22°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	1	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Numar de colonii la 37°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	0	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Bacterii coliforme (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
<i>Escherichia coli</i> (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017		
Enterococi intestinali (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 7899-2:2002		

DATA SI ORA PRELEVARII	Sector/Centru-ZAP/ PUNCT DE PRELEVARE	INDICATOR ANALIZAT	U.M	VALORI DETERMINATE	Incertitudinea extinsa relativa k=2, P95% [%]	VAL. ADMISA conf. Ordonantei nr. 7/2023	METODA DE INCERCARE
23.04.2024/10 ⁵⁵	Zona Metropolitana-ZAP Buzau Rez. iesire statie tratare Sursa Crang	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,100	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	18,240	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	1083 (19,2 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	0,64	±10 %	5,00	SR EN ISO 8467:2001
		Amoniu	mg/l	<0,036 (LQ)	±10 %	0,500	SR ISO 7150-1:2001
		Cloruri	mg/l	194,722	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,38	±10 %	≥0,10; ≤0,50	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	17,53	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	7,71 (19,2 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	0,29	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
		Miros	-	acceptabil	-	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622:2007-Anexa C
		Culoare	-	acceptabil	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012-Metoda A
		Numar de colonii la 22°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	8	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Numar de colonii la 37°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	2	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Bacterii coliforme (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
		<i>Escherichia coli</i> (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
		Enterococi intestinali (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 7899-2:2002

DATA SI ORA PRELEVARII	Sector/Centru-ZAP/ PUNCT DE PRELEVARE	INDICATOR ANALIZAT	U.M	VALORI DETERMINATE	Incertitudinea extinsa relativa k=2, P95%[%]	VAL. ADMISA conf. Ordonantei nr. 7/2023	METODA DE INCERCARE
23.04.2024/10 ⁴⁰	Zona Metropolitana-ZAP Buzau Rez. iesire statie tratare Sursa Est	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,100	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	6,857	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	1159 (19,3 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	<0,50 (LM)	±10 %	5,00	SR EN ISO 8467:2001
		Amoniu	mg/l	<0,036 (LQ)	±10 %	0,500	SR ISO 7150-1:2001
		Cloruri	mg/l	249,752	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,28	±10 %	≥0,10; ≤0,50	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	14,79	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	7,98 (19,4 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	0,27	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
		Fier	mg/l	<0,060 (LQ)	±20 %	0,200	SR 13315:1996; SR 13315:1996/C91:2008
		Mangan	mg/l	<0,015 (LQ)	±20 %	0,050	SR 8662-2:1996
		Miros	-	acceptabil	-	Acceptabil pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN 1622:2007-Anexa C
		Culoare	-	acceptabil	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012-Metoda A
		Numar de colonii la 22°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	0	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Numar de colonii la 37°C (nr. UFC/ml)	nr. UFC/ml	0	-	Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
		Bacterii coliforme (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
		<i>Escherichia coli</i> (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 9308-1:2015; SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali (nr UFC/100 ml)	nr. UFC /100 ml	0	-	0	SR EN ISO 7899-2:2002		

