

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
01.07.2024/08 ²⁵	Zona Metropolitana- ZAP Buzau Consumator Sursa Zahar	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,500	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	16,772	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	1216 (20,7 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	0,52	±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	216,593	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,30	±10 %	≥0,10; ≤0,50 in retea	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	16,00	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	7,90 (20,0 °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
		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
01.07.2024/09 ²⁵	Zona Metropolitana-ZAP Buzau Consumator Sursa Crang	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,500	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	20,656	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	1042 (19,8 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	0,65	±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	191,195	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,28	±10 %	≥0,10; ≤0,50 in retea	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	16,27	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	7,57 (20,2 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	0,87	-	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	4	-	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
01.07.2024/08 ⁰⁰	Zona Metropolitana-ZAP Buzau Consumator Sursa Sud	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,500	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	1,150	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	816 (19,7 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	0,71	±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	134,753	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,18	±10 %	≥0,10; ≤0,50 in retea	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	11,39	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	7,88 (20,7 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	1,80	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
		Fier	mg/l	0,179	±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	4	-	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
01.07.2024/09 ⁰⁰	Zona Metropolitana-ZAP Buzau Consumator Sursa Est	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,500	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	6,424	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	1146 (20,7 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	0,39	±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	240,581	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,26	±10 %	≥0,10; ≤0,50 in retea	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	15,55	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	7,85 (20,6 °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	<0,06 (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	5	-	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
02.07.2024/12 ⁰⁰	Zona Judeteana-ZAP Rm. Sarat Consumator Rm. Sarat	Nitriti	mg/l	<0,005 (LQ)	±10 %	0,500	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	19,288	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	1557 (19,8 °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	238,464	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,22	±10 %	≥0,10; ≤0,50 in retea	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	24,44	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	7,27 (19,2 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	0,52	-	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
15.07.2024/08 ⁵⁰	Zona Metropolitana- ZAP Buzau Consumator Costesti	Nitriti	mg/l	0,005	±10 %	0,500	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006
		Azotati	mg/l	2,298	±10 %	50,000	SR ISO 7890-3:2000
		Conductivitate	µS/cm	836 (19,3 °C)	±5 %	2500	SR EN 27888:1997
		Oxidabilitate/indice de permanganat	mgO ₂ /l	0,55	±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	134,401	±10 %	250,000	SR ISO 9297:2001
		Clor rezidual liber	mg/l	0,10	±10 %	≥0,10; ≤0,50 in retea	SR EN ISO 7393-1:2002
		Duritate totala	°G	11,36	±6 %	≥ 5,00	SR ISO 6059:2008
		pH	unit. pH	8,02 (20,2 °C)	±0,10	≥6,50; ≤9,50	SR EN ISO 10523:2012
		Turbiditate	NTU	0,95	-	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
		Fier	mg/l	<0,06 (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	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		

