

Parâmetros	Expressão dos resultados	Valor Paramétrico (VP)	Nº análises previstas*	Nº análises AdSA	% realizadas	Valor Determinado		Nº análises > V.P.	% análises conformes
			PCQA	Total *		Mín.	Máx.		
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	6	6	100%	0	0	0	100%
Bactérias Coliformes	UFC/100 mL	0	6	6	100%	0	0	0	100%
Desinfetante residual (Cloro Livre) (Det. no local)	mg/L Cl2	0,2-0,6 a)	6	6	100%	0,33	0,56	0	100%
Controlo de Rotina 2									
Contagem do número de organismos viáveis a 22°C	col./mL	s/ alt. anormal	3	3	100%	0	0	0	100%
pH	Unidades de pH	≥6,5 e ≤9,5	3	3	100%	7,4 (22°C)	7,7 (21°C)	0	100%
Condutividade	µS/cm 20°C	2500	3	3	100%	750	940	0	100%
Cor	mg/L Pt/Co	20	3	3	100%	< 5,0 (LQ)	< 5,0 (LQ)	0	100%
Cheiro, a 25°C	Factor de diluição	3	3	3	100%	< 1 (LQ)	< 1 (LQ)	0	100%
Sabor, a 25°C	Factor de diluição	3	3	3	100%	< 1 (LQ)	< 1 (LQ)	0	100%
Turvação	UNT	4	3	3	100%	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	0	100%
Enterococos	col./100mL	0	3	3	100%	0	0	0	100%
Controlo de Inspeção									
Dureza total	mg CaCO3/L	500 a)	0						
Clostridium perfringens	nº/100 mL	0	0						
Alumínio	µg Al/L	200	0						
Ferro total	µg Fe/L	200	0						
Antimónio	µg Sb/L	10	0						
Arsénio	µg As/L	10	0						
Benzeno	µg/L	1	0						
Benzo (a) pireno	µg/L	0,01	0						
Boro	mg B/L	1,5	0						
Bromatos	µg BrO3/L	10	0						
Cádmio	µg Cd/L	5	0						
Cálcio	mg Ca/L	100	0						
Chumbo	µg Pb /L	5	0						
Cianetos	µg CN/L	50	0						
Cloretos	mg/L	250	0						
Cobre	mg Cu/L	2	0						
Crómio	µg Cr/L	50	0						
Fluoretos	mg F/L	1,5	0						
Magnésio	mg Mg/L	50	0						
Manganês	µg Mn/L	50	0						
Mercurio	µg Hg/L	1	0						
Níquel	µg Ni/L	20	0						
Selénio	µg Se/L	20	0						
1,2-Dicloroetano	µg/L	3	0						
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	0						
Tetracloroetano	µg/L	-	0						
Tricloroetano	µg/L	-	0						
Sódio	mg Na/L	200	0						
Sulfatos	mg SO4/L	250	0						
Nitritos	mg NO2/L	0,5	0						
Tri-halometanos total (THM)	µg/L	100	0						
Clorofórmio	µg/L	-	0						
Bromodiclorometano	µg/L	-	0						
Dibromoclorometano	µg/L	-	0						
Bromofórmio	µg/L	-	0						
HAP - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	µg/L	0,1	0						
Benzo (b) fluoranteno	µg/L	-	0						
Benzo (k) fluoranteno	µg/L	-	0						
Benzo (ghi) perileno	µg/L	-	0						
Indeno (1,2,3-cd) pireno	µg/L	-	0						
alfa-Total	Bq/L	0,1	0						
beta-Total	Bq/L	1	0						
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	0						
Radão	Bq/L	500	0						
Oxidabilidade	mg O2/L	-	0						
Nitratos	mg NO3/L	-	0						
Cloratos	mg/L	0,5	0						
Cloritos	mg/L	0,25	0						
Potássio	mg/L	0,25	0						
Azoto amoniacal	mg NH4/L	s/ alteração	0						
Bentazona	µg/L	0,1	1	1	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Desetilterbutilazina (pesticida)	µg/L	0,1	1	1	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Dimetoato (pesticida)	µg/L	0,1	1	1	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
MCPA (pesticida)	µg/L	0,1	1	1	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Metalaxil (pesticida)	µg/L	0,1	1	1	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Tebuconazol (pesticida)	µg/L	0,1	1	1	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Terbutilazina (pesticida)	µg/L	0,1	1	1	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Ometoato (pesticida)	µg/L	0,1	1	1	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Imidaclopride (pesticidas)	µg/L	0,1	1	1	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Mecoprope (pesticidas)	µg/L	0,1	1	1	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Dimetenamida-P	µg/L	0,1	0						
M656PH05 I	µg/L	0,1	0						
Glifosato	µg/L	0,1	0						
AMPA	µg/L	0,1	0						
Bisfenol A	µg/L	2,5	0						
Urânio	µg/L	30	0						
17-Beta-Estradiol	ng/L	1	1	1	100%	< 0,80 (LQ)	< 0,80 (LQ)	0	100%
Soma de PFAS	µg/L	0,1	0						
Ácidos Haloacéticos	µg/L	60	0						
Nonilfenóis	ng/L	300	1	1	100%	< 100 (LQ)	< 100 (LQ)	0	100%

Os resultados constantes deste quadro foram obtidos em amostras recolhidas na torneira do consumidor (DL 69/2023 de 21 de agosto).

* Número de análises no período a que este boletim se reporta.

a) Valores recomendados.

LQ-Limite de quantificação do método.

De acordo com a Parte D do Anexo I do DL n.º 69/2023, de 21 de agosto, se a atividade alfa total e beta total forem inferiores a 0,1e 1,0 Bq/L, respetivamente, presume-se que a DIT é inferior ao valor paramétrico de 0,10 mSv.

Diretora de Operação

ÂNGELA
SOFIA
BARROSO
ROMÃO

Assinado de forma digital
por ÂNGELA SOFIA
BARROSO ROMÃO
Data: 2026.06.19
09:48:28 +01'00'

Ângela Romão

Parâmetros	Expressão dos resultados	Valor Paramétrico (VP)	Nº análises previstas*	Nº análises AdSA	% realizadas	Valor Determinado		Nº análises > V.P.	% análises conformes
			PCQA	Total *		Min.	Máx.		
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	3	3	100%	0	0	0	100%
Bactérias Coliformes	UFC/100 mL	0	3	3	100%	0	0	0	100%
Desinfetante residual (Cloro Livre) (Det. no local)	mg/L Cl2	0,2-0,6 a)	3	3	100%	0,41	1,1	0	100%
Controlo de Rotina 2									
Contagem do número de organismos viáveis a 22°C	col./mL	s/ alt. anormal	2	2	100%	0	0	0	100%
pH	Unidades de pH	≥6,5 e ≤9,5	2	2	100%	7,5 (22°C)	7,7 (21°C)	0	100%
Condutividade	µS/cm 20°C	2500	2	2	100%	740	760	0	100%
Cor	mg/L Pt/Co	20	2	2	100%	< 5,0 (LQ)	< 5,0 (LQ)	0	100%
Cheiro, a 25°C	Factor de diluição	3	2	2	100%	< 1 (LQ)	< 1 (LQ)	0	100%
Sabor, a 25°C	Factor de diluição	3	2	2	100%	< 1 (LQ)	< 1 (LQ)	0	100%
Turvação	UNT	4	2	2	100%	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	0	100%
Enterococos	col./100mL	0	2	2	100%	0	0	0	100%
Controlo de Inspeção									
Dureza total	mg/L CaCO3	500 a)	1	1	100%	320	320	0	100%
Clostridium perfringens	col./100mL	0	1	1	100%	0	0	0	100%
Alumínio	µg/L Al	200	1	1	100%	< 20 (LQ)	< 20 (LQ)	0	100%
Ferro total	µg/L Fe	200	1	1	100%	< 20 (LQ)	< 20 (LQ)	0	100%
Antimónio	µg/L Sb	10	1	1	100%	< 1,0 (LQ)	< 1,0 (LQ)	0	100%
Arsénio	µg As/L	10	1	1	100%	< 1,0 (LQ)	< 1,0 (LQ)	0	100%
Benzeno	µg/L	1	1	1	100%	<0,20 (LQ)	<0,20 (LQ)	0	100%
Benzo (a) pireno	µg/L	0,01	1	1	100%	<0,0030 (LQ)	<0,0030 (LQ)	0	100%
Boro	mg/L B	1,5	1	1	100%	0,047	0,047	0	100%
Bromatos	µg/L BrO3	10	1	1	100%	< 3,0 (LQ)	< 3,0 (LQ)	0	100%
Cádmio	µg/L Cd	5	1	1	100%	< 0,5 (LQ)	< 0,5 (LQ)	0	100%
Cálcio	mg/L Ca2+	100	1	1	100%	82	82	0	100%
Chumbo	µg/L Pb	5	1	1	100%	< 1,0 (LQ)	< 1,0 (LQ)	0	100%
Cianetos	µg/L CN-	50	1	1	100%	< 12 (LQ)	< 12 (LQ)	0	100%
Cloretos	mg/L Cl-	250	1	1	100%	63	63	0	100%
Cobre	mg/L Cu	2	1	1	100%	0,047	0,047	0	100%
Crómio	µg/L Cr	50	1	1	100%	< 4,0 (LQ)	< 4,0 (LQ)	0	100%
Fluoretos	mg/L F-	1,5	1	1	100%	< 0,1 (LQ)	< 0,1 (LQ)	0	100%
Magnésio	mg/L Mg2+	50	1	1	100%	28	28	0	100%
Manganês	µg/L Mn	50	1	1	100%	< 10 (LQ)	< 10 (LQ)	0	100%
Mercurio	µg/L Hg	1	1	1	100%	< 3,2x10 ⁻² (LQ)	< 3,2x10 ⁻² (LQ)	0	100%
Níquel	µg/L Ni	20	1	1	100%	< 2,0 (LQ)	< 2,0 (LQ)	0	100%
Selénio	µg/L Se	20	1	1	100%	< 2,0 (LQ)	< 2,0 (LQ)	0	100%
1,2-Dicloroetano	µg/L	3	1	1	100%	<0,750 (LQ)	<0,750 (LQ)	0	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	1	1	100%	1,28	1,28	0	100%
Tetracloroetano	µg/L	-	1	1	100%	1,28	1,28	0	100%
Tricloroetano	µg/L	-	1	1	100%	<0,10 (LQ)	<0,10 (LQ)	0	100%
Sódio	mg/L Na+	200	1	1	100%	40	40	0	100%
Sulfatos	mg/L SO42-	250	1	1	100%	55	55	0	100%
Nitritos	mg/L NO2	0,5	1	1	100%	< 32,8x10 ⁻³ (LQ)	< 32,8x10 ⁻³ (LQ)	0	100%
Tri-halometanos total (THM)	µg/L	100	1	1	100%	20,9	20,9	0	100%
Clorofórmio	µg/L	-	1	1	100%	1,93	1,93	0	100%
Bromodiclorometano	µg/L	-	1	1	100%	1,96	1,96	0	100%
Dibromoclorometano	µg/L	-	1	1	100%	6,59	6,59	0	100%
Bromofórmio	µg/L	-	1	1	100%	10,4	10,4	0	100%
HAP - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	µg/L	0,1	1	1	100%	<0,02 (LQ)	<0,02 (LQ)	0	100%
Benzo (b) fluoranteno	µg/L	-	1	1	100%	<0,0200 (LQ)	<0,0200 (LQ)	0	100%
Benzo (k) fluoranteno	µg/L	-	1	1	100%	<0,0200 (LQ)	<0		

Os resultados constantes deste quadro foram obtidos em amostras recolhidas na torneira do consumidor (DL 69/2023 de 21 de agosto).

* Número de análises no período a que este boletim se reporta.

a) Valores recomendados.

LQ-Limite de quantificação do método.

De acordo com a Parte D do Anexo I do DL n.º 69/2023, de 21 de agosto, se a atividade alfa total e beta total forem inferiores a 0,1e 1,0 Bq/L, respetivamente, presume-se que a DIT é inferior ao valor paramétrico de 0,10 mSv.

Diretora de Operação

Assinado de forma digital por ÂNGELA SOFIA BARROSO ROMÃO

ÂNGELA SOFIA BARROSO ROMÃO

09:49:01 +01'00'

Dados: 2026.08.19

Ângela Romão

Parâmetros	Expressão dos resultados	Valor Paramétrico (VP)	Nº análises previstas*	Nº análises AdSA	% realizadas	Valor Determinado		Nº análises > V.P.	% análises conformes
			PCQA	Total *		Mín.	Máx.		
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	I	I	100%	0	0	0	100%
Bactérias Coliformes	UFC/100 mL	0	I	I	100%	0	0	0	100%
Desinfetante residual (Cloro Livre) (Det. no local)	mg/L Cl2	0,2-0,6 a)	I	I	100%	0,47	0,47	0	100%
Controlo de Rotina 2									
Contagem do número de organismos viáveis a 22°C	col./mL	s/ alt. anormal	I	I	100%	0	0	0	100%
pH	Unidades de pH	≥6,5 e ≤9,5	I	I	100%	7,9 (21°C)	7,9 (21°C)	0	100%
Condutividade	µS/cm 20°C	2500	I	I	100%	750	750	0	100%
Cor	mg/L Pt/Co	20	I	I	100%	< 5,0 (LQ)	< 5,0 (LQ)	0	100%
Cheiro, a 25°C	Factor de diluição	3	I	I	100%	< 1 (LQ)	< 1 (LQ)	0	100%
Sabor, a 25°C	Factor de diluição	3	I	I	100%	< 1 (LQ)	< 1 (LQ)	0	100%
Turvação	UNT	4	I	I	100%	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	0	100%
Enterococos	col./100mL	0	I	I	100%	0	0	0	100%
Controlo de Inspeção									
Dureza total	mg/L CaCO3	500 a)	I	I	100%	320	320	0	100%
Clostridium perfringens	col./100mL	0	I	I	100%	0	0	0	100%
Alumínio	µg/L Al	200	I	I	100%	< 20 (LQ)	< 20 (LQ)	0	100%
Ferro total	µg/L Fe	200	I	I	100%	< 20 (LQ)	< 20 (LQ)	0	100%
Antimónio	µg/L Sb	10	I	I	100%	< 1,0 (LQ)	< 1,0 (LQ)	0	100%
Arsénio	µg As/L	10	I	I	100%	< 1,0 (LQ)	< 1,0 (LQ)	0	100%
Benzeno	µg/L	1	I	I	100%	<0,20 (LQ)	<0,20 (LQ)	0	100%
Benzo (a) pireno	µg/L	0,01	I	I	100%	<0,0030 (LQ)	<0,0030 (LQ)	0	100%
Boro	mg/L B	1,5	I	I	100%	0,047	0,047	0	100%
Bromatos	µg/L BrO3	10	I	I	100%	< 3,0 (LQ)	< 3,0 (LQ)	0	100%
Cádmio	µg/L Cd	5	I	I	100%	< 0,5 (LQ)	< 0,5 (LQ)	0	100%
Cálcio	mg/L Ca2+	100	I	I	100%	82	82	0	100%
Chumbo	µg/L Pb	5	I	I	100%	< 1,0 (LQ)	< 1,0 (LQ)	0	100%
Cianetos	µg/L CN-	50	I	I	100%	< 12 (LQ)	< 12 (LQ)	0	100%
Cloretos	mg/L Cl-	250	I	I	100%	58	58	0	100%
Cobre	mg/L Cu	2	I	I	100%	< 5,0x10 ⁻³ (LQ)	< 5,0x10 ⁻³ (LQ)	0	100%
Crómio	µg/L Cr	50	I	I	100%	< 4,0 (LQ)	< 4,0 (LQ)	0	100%
Fluoretos	mg/L F-	1,5	I	I	100%	< 0,1 (LQ)	< 0,1 (LQ)	0	100%
Magnésio	mg/L Mg2+	50	I	I	100%	29	29	0	100%
Manganês	µg/L Mn	50	I	I	100%	< 10 (LQ)	< 10 (LQ)	0	100%
Mercurio	µg/L Hg	1	I	I	100%	< 3,2x10 ⁻² (LQ)	< 3,2x10 ⁻² (LQ)	0	100%
Níquel	µg/L Ni	20	I	I	100%	< 2,0 (LQ)	< 2,0 (LQ)	0	100%
Selénio	µg/L Se	20	I	I	100%	2,2	2,2	0	100%
1,2-Dicloroetano	µg/L	3	I	I	100%	<0,750 (LQ)	<0,750 (LQ)	0	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	I	I	100%	1,56	1,56	0	100%
Tetracloroetano	µg/L	-	I	I	100%	1,56	1,56	0	100%
Tricloroetano	µg/L	-	I	I	100%	<0,10 (LQ)	<0,10 (LQ)	0	100%
Sódio	mg/L Na+	200	I	I	100%	39	39	0	100%
Sulfatos	mg/L SO42-	250	I	I	100%	52	52	0	100%
Nitritos	mg/L NO2	0,5	I	I	100%	< 32,8x10 ⁻³ (LQ)	< 32,8x10 ⁻³ (LQ)	0	100%
Tri-halometanos total (THM)	µg/L	100	I	I	100%	10,4	10,4	0	100%
Clorofórmio	µg/L	-	I	I	100%	0,73	0,73	0	100%
Bromodiclorometano	µg/L	-	I	I	100%	0,56	0,56	0	100%
Dibromoclorometano	µg/L	-	I	I	100%	2,21	2,21	0	100%
Bromofórmio	µg/L	-	I	I	100%	6,91	6,91	0	100%
HAP - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	µg/L	0,1	I	I	100%	<0,02 (LQ)	<0,02 (LQ)	0	100%
Benzo (b) fluoranteno	µg/L	-	I	I	100%	<0,0200 (LQ)	<0,0200 (LQ)	0	100%
Benzo (k) fluoranteno	µg/L	-	I	I	100%	<0,0200 (LQ)	<0,0200 (LQ)	0	100%
Benzo (ghi) perileno	µg/L	-	I	I	100%	<0,0200 (LQ)	<0,0200 (LQ)	0	100%
Indeno (1,2,3-cd) pireno	µg/L	-	I	I	100%	<0			

Os resultados constantes deste quadro foram obtidos em amostras recolhidas na torneira do consumidor (DL 69/2023 de 21 de agosto).

* Número de análises no período a que este boletim se reporta.

a) Valores recomendados.

LQ-Limite de quantificação do método.

De acordo com a Parte D do Anexo I do DL n.º 69/2023, de 21 de agosto, se a atividade alfa total e beta total forem inferiores a 0,1e 1,0 Bq/L, respetivamente, presume-se que a DIT é inferior ao valor paramétrico de 0,10 mSv.

Diretora de Operação

ÂNGELA
SOFIA
BARROSO
ROMÃO

Assinado de forma digital por ÂNGELA
SOFIA BARROSO
ROMÃO
Dados: 2026.08.19
09:47:13 +01'00'

Ângela Romão

Parâmetros	Expressão dos resultados	Valor Paramétrico (VP)	Nº análises previstas*	Nº análises AdSA	% realizadas	Valor Determinado		Nº análises > V.P.	% análises conformes
			PCQA	Total *		Min.	Máx.		
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	2	2	100%	0	0	0	100%
Bactérias Coliformes	UFC/100 mL	0	2	2	100%	0	0	0	100%
Desinfetante residual (Cloro Livre) (Det. no local)	mg/L Cl2	0,2-0,6 a)	2	2	100%	0,42	0,44	0	100%
Controlo de Rotina 2									
Contagem do número de organismos viáveis a 22°C	col./mL	s/ alt. anormal	I	I	100%	0	0	0	100%
pH	Unidades de pH	≥6,5 e ≤9,5	I	I	100%	7,6 (19°C)	7,6 (19°C)	0	100%
Condutividade	µS/cm 20°C	2500	I	I	100%	730	730	0	100%
Cor	mg/L Pt/Co	20	I	I	100%	< 5,0 (LQ)	< 5,0 (LQ)	0	100%
Cheiro, a 25°C	Factor de diluição	3	I	I	100%	< I (LQ)	< I (LQ)	0	100%
Sabor, a 25°C	Factor de diluição	3	I	I	100%	< I (LQ)	< I (LQ)	0	100%
Turvação	UNT	4	I	I	100%	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	0	100%
Enterococos	col./100mL	0	I	I	100%	0	0	0	100%
Controlo de Inspeção									
Dureza total	mg CaCO3/L	—	0						
Clostridium perfringens	nº/100 mL	0	0						
Alumínio	µg Al/L	200	0						
Ferro total	µg Fe/L	200	0						
Antimónio	µg Sb/L	5	0						
Arsénio	µg As/L	10	0						
Benzeno	µg/L	1	0						
Benzo (a) pireno	µg/L	0,01	0						
Boro	mg B/L	1	0						
Bromatos	µg BrO3/L	10 (25 até 2008)	0						
Cádmio	µg Cd/L	5	0						
Cálcio	mg Ca/L	a)	0						
Chumbo	µg Pb /L	10	0						
Cianetos	µg CN/L	50	0						
Cloretos	mg/L	250	0						
Cobre	mg Cu/L	2	0						
Crómio	µg Cr/L	50	0						
Fluoretos	mg F/L	1,5	0						
Magnésio	mg Mg/L	c)	0						
Manganês	µg Mn/L	0	0						
Mercurio	µg Hg/L	1	0						
Níquel	µg Ni/L	20	0						
Selénio	µg Se/L	10	0						
1,2-Dicloroetano	µg/L	3	0						
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	0						
Tetracloroetano	µg/L	-	0						
Tricloroetano	µg/L	-	0						
Sódio	mg Na/L	200	0						
Sulfatos	mg SO4/L	250	0						
Nitritos	mg NO2/L	0,5	0						
Tri-halometanos total (THM)	µg/L	100	0						
Clorofórmio	µg/L	-	0						
Bromodiclorometano	µg/L	-	0						
Dibromoclorometano	µg/L	-	0						
Bromofórmio	µg/L	-	0						
HAP - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	µg/L	0,1	0						
Benzo (b) fluoranteno	µg/L	-	0						
Benzo (k) fluoranteno	µg/L	-	0						
Benzo (ghi) perileno	µg/L	-	0						
Indeno (1,2,3-cd) pireno	µg/L	-	0						
alfa-Total	Bq/L	0,1	0						
beta-Total	Bq/L	1	0						
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	0						
Radão	Bq/L	500	0						
Oxidabilidade	mg O2/L	5	0						
Nitratos	mg NO3/L	50	0						
Cloratos	mg/L	0,5	0						
Cloritos	mg/L	0,25	0						
Potássio	mg/L	0,25	0						
Azoto amoniacal	mg NH4/L	0,5	0						
Bentazona	µg/L	---	I	I	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Desetilterbutilazina (pesticida)	µg/L	---	I	I	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Dimetoato (pesticida)	µg/L	---	I	I	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
MCPA (pesticida)	µg/L	---	I	I	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Metalaxil (pesticida)	µg/L	---	I	I	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Tebuconazol (pesticida)	µg/L	---	I	I	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Terbutilazina (pesticida)	µg/L	---	I	I	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Ometoato (pesticida)	µg/L	---	I	I	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Imidaclopride (pesticidas)	µg/L	0	I	I	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Mecoprope (pesticidas)	µg/L	---	I	I	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Dimetenamida-P	µg/L	0	0						
M656PH05 I	µg/L	0	0						
Glifosato	µg/L	0,1	I	I	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
AMPA	µg/L	0,1	I	I	100%	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%
Bisfenol A	µg/L	2,5	0						
Urânio	µg/L	30	0						
17-Beta-Estradiol	ng/L	1	I	I	100%	<0,80 (LQ)	<0,80 (LQ)	0	100%
Soma de PFAS	µg/L	0,1	0						
Ácidos Haloacéticos	µg/L	60	0						
Nonilfenóis	ng/L	300	I	I	100%	<100 (LQ)	<100 (LQ)	0	100%

Os resultados constantes deste quadro foram obtidos em amostras recolhidas na torneira do consumidor (DL 69/2023 de 21 de agosto).

* Número de análises no período a que este boletim se reporta.

a) Valores recomendados.

LQ-Limite de quantificação do método.

De acordo com a Parte D do Anexo I do DL n.º 69/2023, de 21 de agosto, se a atividade alfa total e beta total forem inferiores a 0,1e 1,0 Bq/L, respetivamente, presume-se que a DIT é inferior ao valor paramétrico de 0,10 mSv.

Diretora de Operação

ÂNGELA
SOFIA
BARROSO
ROMÃO

Assinado de forma digital por ÂNGELA
SOFIA BARROSO
ROMÃO
Dados: 2026.08.19
09:47:52 +01'00'

Ângela Romão

Parâmetros	Expressão dos resultados	Valor Paramétrico (VP)	Nº análises previstas*	Nº análises AdSA	% realizadas	Valor Determinado		Nº análises	% análises conformes
			PCQA	Total *		Mín.	Máx.	> V.P.	
Controlo de Rotina 1									
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	I	I	100%	0	0	0	100%
Bactérias Coliformes	UFC/100 mL	0	I	I	100%	0	0	0	100%
Desinfetante residual (Cloro Livre) (Det. no local)	mg/L Cl2	0,2-0,6 a)	I	I	100%	0,55	0,55	0	100%
Controlo de Rotina 2									
Contagem do número de organismos viáveis a 22°C	col./mL	s/ alt. anormal	I	I	100%	0	0	0	100%
pH	Unidades de pH	≥6,5 e ≤9,5	I	I	100%	7,5 (21°C)	7,5 (21°C)	0	100%
Condutividade	µS/cm 20°C	2500	I	I	100%	760	760	0	100%
Cor	mg/L Pt/Co	20	I	I	100%	< 5,0 (LQ)	< 5,0 (LQ)	0	100%
Cheiro, a 25°C	Factor de diluição	3	I	I	100%	< 1 (LQ)	< 1 (LQ)	0	100%
Sabor, a 25°C	Factor de diluição	3	I	I	100%	< 1 (LQ)	< 1 (LQ)	0	100%
Turvação	UNT	4	I	I	100%	< 0,50 (LQ)	< 0,50 (LQ)	0	100%
Enterococos	col./100mL	0	I	I	100%	0	0	0	100%
Controlo de Inspeção									
Dureza total	0	500 a)	0						
Clostridium perfringens	mg CaCO3/L	0	0						
Alumínio	nº/100 mL	200	0						
Ferro total	µg Al/L	200	0						
Antimónio	µg Fe/L	10	0						
Arsénio	µg Sb/L	10	0						
Benzeno	µg As/L	1	0						
Benzo (a) pireno	µg/L	0,01	0						
Boro	µg/L	1,5	0						
Bromatos	mg B/L	10	0						
Cádmio	µg BrO3/L	5	0						
Cálcio	µg Cd/L	100	0						
Chumbo	mg Ca/L	5	0						
Cianetos	µg Pb /L	50	0						
Cloretos	µg CN/L	250	0						
Cobre	mg/L	2	0						
Crómio	mg Cu/L	50	0						
Fluoretos	µg Cr/L	1,5	0						
Magnésio	mg F/L	50	0						
Manganês	mg Mg/L	50	0						
Mercurio	µg Mn/L	1	0						
Níquel	µg Hg/L	20	0						
Selénio	µg Ni/L	20	0						
1,2-Dicloroetano	µg Se/L	3	0						
Tetracloroetano e Tricloroetano	µg/L	10	0						
Tetracloroetano	µg/L	-	0						
Tricloroetano	µg/L	-	0						
Sódio	µg/L	200	0						
Sulfatos	mg Na/L	250	0						
Nitritos	mg SO4/L	0,5	0						
Tri-halometanos total (THM)	mg NO2/L	100	0						
Clorofórmio	µg/L	-	0						
Bromodiclorometano	µg/L	-	0						
Dibromoclorometano	µg/L	-	0						
Bromofórmio	µg/L	-	0						
HAP - Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	µg/L	0,1	0						
Benzo (b) fluoranteno	µg/L	-	0						
Benzo (k) fluoranteno	µg/L	-	0						
Benzo (ghi) perileno	µg/L	-	0						
Indeno (1,2,3-cd) pireno	µg/L	-	0						
alfa-Total	µg/L	0,1	0						
beta-Total	Bq/L	1	0						
Dose Indicativa	mSv/ano	0,1	0						
Radão	Bq/L	500	0						
Oxidabilidade	Bq/L	-	0						
Nitratos	mg O2/L	-	0						
Azoto amoniacal	mg NO3/L	0,5	0						
Cloratos	mg/L	0,25	0						
Cloritos	mg/L	0,25	0						
Potássio	mg/L	s/ alteração	0						
Bentazona	µg/L	0,1	0						
Desetilterbutilazina (pesticida)	µg/L	0,1	0						
Dimetoato (pesticida)	µg/L	0,1	0						
MCPA (pesticida)	µg/L	0,1	0						
Metalaxil (pesticida)	µg/L	0,1	0						
Tebuconazol (pesticida)	µg/L	0,1	0						
Terbutilazina (pesticida)	µg/L	0,1	0						
Ometoato (pesticida)	µg/L	0,1	0						
Imidaclopride (pesticidas)	µg/L	0,1	0						
Mecoprope (pesticidas)	µg/L	0,1	0						
Dimetenamida-P	µg/L	0,1	0						
M656PH05 I	µg/L	0,1	0						
Glifosato	µg/L	0,1	0						
AMPA	µg/L	0,1	0						
Bisfenol A	µg/L	2,5	0						
Urânio	µg/L	30	0						
17-Beta-Estradiol	ng/L	1	0						
Soma de PFAS	µg/L	0,1	0						
Ácidos Haloacéticos	µg/L	60	0						
Nonilfenóis	ng/L	300	0						

Os resultados constantes deste quadro foram obtidos em amostras recolhidas na torneira do consumidor (DL 69/2023 de 21 de agosto).

* Número de análises no período a que este boletim se reporta.

a) Valores recomendados.

LQ-Limite de quantificação do método.

De acordo com a Parte D do Anexo I do DL n.º 69/2023, de 21 de agosto, se a atividade alfa total e beta total forem inferiores a 0,1e 1,0 Bq/L, respetivamente, presume-se que a DIT é inferior ao valor paramétrico de 0,10 mSv.

Diretora de Operação

ÁNGELA SOFIA
BARROSO
ROMÃO

Assinado de forma digital por ÁNGELA SOFIA BARROSO ROMÃO
Dados: 2026.08.19 09:46:38 +01'00'

Ângela Romão