



Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

2.º Trimestre de 2024

Para efeitos do disposto do nº 1, do artº 32º, do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, se divulga o tratamento dos resultados das análises periódicas efetuadas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).



ZONA DE ABASTECIMENTO DE SANTIAGO E CASTELO								
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL n.º 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de Rotina 1								
Parâmetros analisados com maior frequência e que visam um controlo microbiológico.								
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	18	18	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	18	18	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0.2	0.8	---	---	18	18	100%
Controlo de Rotina 2								
Parâmetros analisados com uma frequência intermédia e que têm maior probabilidade de sofrer alterações significativas num espaço de tempo reduzido.								
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	7	7	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	7	7	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7.5	7.9	0	100%	7	7	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	357	386	0	100%	7	7	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	<2	0	100%	7	7	100%
Turvação (NTU)	4	<0,3	0.59	0	100%	7	7	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	7	7	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	<1	50	---	---	7	7	100%
Controlo de Inspeção								
Parâmetros analisados com menor frequência que, em circunstâncias normais, só se alteram em longos períodos de tempo.								
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,5	<0,02	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	10	<1,5	-	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0.010	<0,003	-	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1.5	<0,15	-	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1	-	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	37.4	-	---	---	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	-	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	39	-	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L Cl)	0.25	<0,005	-	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L Cl)	0.25	<0,008	-	0	100%	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<3	-	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0.3	-	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<2	-	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	150	-	---	---	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	59	-	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,01	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,01	-	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,01	-	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,01	-	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,01	-	---	---	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	15	-	---	---	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<15	-	0	100%	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,2	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,02	-	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	-	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1.5	-	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/L K)	12	1.9	-	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	20	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	20	-	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	14	-	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<3	-	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,3	-	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<3	-	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<3	-	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<3	-	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<3	-	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<3	-	---	---	1	1	100%
Radioativos:								
Alfa-total (Bq/L)	0,1	<0,04	-	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa (mSv/ano)	0,10	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500,00	<10	-	0	100%	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L):	0.60	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Bentazona (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Clorpirifos (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Diurão (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Metalaxil (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Metribuzina (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Terbutilazina (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Desetilterbutilazina (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Imidaclopride (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Simazina (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Desetilsimazina (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%



Câmara Municipal de Sesimbra

7.16.

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

2.º Trimestre de 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO DA QUINTA DO CONDE

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL n.º 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de Rotina 1								
Parâmetros analisados com maior frequência e que visam um controlo microbiológico.								
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	18	18	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	18	18	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0.1	0.8	---	---	18	18	100%
Controlo de Rotina 2								
Parâmetros analisados com uma frequência intermédia e que têm maior probabilidade de sofrer alterações significativas num espaço de tempo reduzido.								
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	5	5	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	5	5	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6.8	7.4	0	100%	5	5	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	217	294	0	100%	5	5	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	<2	0	100%	5	5	100%
Turvação (NTU)	4	<0,3	<0,3	0	100%	5	5	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	5	5	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	<1	69	---	---	5	5	100%
Controlo de Inspeção								
Parâmetros analisados com menor frequência que, em circunstâncias normais, só se alteram em longos períodos de tempo.								
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,5	<0,02	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	10	<1,5	-	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,003	-	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,5	<0,15	-	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1	-	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	33,5	-	---	---	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	-	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	29	-	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L Cl)	0.25	<0,005	-	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L Cl)	0.25	<0,008	-	0	100%	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<3	-	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<2	-	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	100	-	---	---	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,01	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,01	-	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,01	-	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,01	-	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,01	-	---	---	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	5	-	---	---	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<15	-	0	100%	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,2	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	10	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,02	-	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	-	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,5	-	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/L K)	12	2,2	-	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	20	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	23	-	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	33	-	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<3	-	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,3	-	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<3	-	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<3	-	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<3	-	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<3	-	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<3	-	---	---	1	1	100%
Radioativos								
Alfa-total (Bq/L)	0,1	<0,04	-	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa (mSv/ano)	0,10	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500,00	<10	-	0	100%	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L):	0.60	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Bentazona (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Clorpirifos (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Diurão (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Metalaxil (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Metribuzina (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Terbutilazina (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Desetilterbutilazina (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Imidaclopride (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Simazina (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Desetilsimazina (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%



Câmara Municipal de Sesimbra

7.16.

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

2.º Trimestre de 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO DE COURELAS DA BRAVA, CASAL DO SAPO E FONTAINHAS

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL n.º 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de Rotina 1								
Parâmetros analisados com maior frequência e que visam um controlo microbiológico.								
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0.6	0.7	---	---	3	3	100%
Controlo de Rotina 2								
Parâmetros analisados com uma frequência intermédia e que têm maior probabilidade de sofrer alterações significativas num espaço de tempo reduzido.								
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	-	---	---	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	-	---	---	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8.2	-	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	312	-	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
Turbidez (NTU)	4	<0.3	-	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	<1	-	0	100%	1	1	100%
Controlo de Inspeção								
Parâmetros analisados com menor frequência que, em circunstâncias normais, só se alteram em longos períodos de tempo.								
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,5	<0,02	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,5	-	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0.010	<0,003	-	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0.15	-	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1	-	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	37.5	-	---	---	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	-	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	32	-	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L Cl)	0.25	<0,005	-	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L Cl)	0.25	<0.008	-	0	100%	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<3	-	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<2	-	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	100	-	---	---	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,01	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,01	-	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,01	-	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,01	-	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,01	-	---	---	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	5	-	---	---	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<15	-	0	100%	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,2	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	10	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,02	-	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	-	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,5	-	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/L K)	12	2.2	-	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	23	-	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	33	-	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<3	-	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0.3	-	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<3	-	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<3	-	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<3	-	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<3	-	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<3	-	---	---	1	1	100%
Radioativos								
Alfa-total (Bq/L)	0,1	<0,04	-	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa (mSv/ano)	0,10	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500,00	<10	-	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total (µg/L):	0.6	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Bentazona (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Diurão (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Metalaxil (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Metribuzina (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Simazina (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%



Câmara Municipal de Sesimbra

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

2.º Trimestre de 2024

ZONA DE ABASTECIMENTO DA LAGOA DE ALBUFEIRA, ALFARIM, ALDEIA DO MECO E FÉTAIS (Norte)

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL n.º 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de Rotina 1								
Parâmetros analisados com maior frequência e que visam um controlo microbiológico.								
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	—	0.4	0.6	—	—	3	3	100%
Controlo de Rotina 2								
Parâmetros analisados com uma frequência intermédia e que têm maior probabilidade de sofrer alterações significativas num espaço de tempo reduzido.								
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7.7	7.8	0	100%	2	2	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	458	489	0	100%	2	2	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	<2	0	100%	2	2	100%
Turvação (NTU)	4	<0,3	<0,3	0	100%	2	2	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	<1	60	—	—	2	2	100%
Controlo de Inspeção								
Parâmetros analisados com menor frequência que, em circunstâncias normais, só se alteram em longos períodos de tempo.								
Pesticidas – total (µg/L):	0.60	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Bentazona (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Diurão (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Metalaxil (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Metribuzina (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Simazina (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%
Desetilsimazina (ug/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	2	2	100%

ZONA DE ABASTECIMENTO DE PARRAL E CASAL DO MORRETA

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL n.º 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de Rotina 1								
Parâmetros analisados com maior frequência e que visam um controlo microbiológico.								
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	—	0.7	-	—	—	1	1	100%
Controlo de Inspeção								
Parâmetros analisados com menor frequência que, em circunstâncias normais, só se alteram em longos períodos de tempo.								
*Pesticidas – total (µg/L):	0.10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Bentazona (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Metalaxil (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Simazina (ug/l)	0,10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina (ug/l)	0.10	<0,03	-	0	100%	1	1	100%

Notas:

O sinal "menor que" (<) indica um resultado abaixo do limite de quantificação (LQ) do método analítico.

* - Parâmetro conservativo analisado pela entidade gestora em alta, Serviços Municipalizados de Setúbal, que fornece, em exclusivo, a Zona de Abastecimento de Parral e Casal do Morreta.

Os resultados analíticos obtidos nas 454 análises realizadas, demonstram que a água distribuída no concelho é de boa qualidade, estando em conformidade com os valores paramétricos estabelecidos no Decreto Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, e no Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de Agosto, em vigor a partir de 22 de agosto de 2023.

Responsável:

(Eng. Miguel Alarcão)

Data da publicação no website: 20 de setembro de 2024