

EDITAL N.º 6
QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
4.º TRIMESTRE DE 2024

Carlos Manuel Martins Condesso, Presidente da Câmara Municipal de Figueira de Castelo Rodrigo, faz saber que:

Dando cumprimento ao disposto no n.º 1 do artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2023 de 21 de agosto publicitam-se os resultados trimestrais obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade de água, de acordo com o Plano de Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano (PCQA), aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos, (ERSAR), que se anexam ao presente Edital.

Para constar e devidos efeitos, se publica o presente Edital e outros de igual teor, que vão ser afixados nos lugares públicos do costume.

Figueira de Castelo Rodrigo, 19 de março de 2025.

O Presidente da Câmara,

(Carlos Manuel Martins Condesso)

(CG)



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZA1 DE FIGUEIRA DE CASTELO RODRIGO

4º TRIMESTRE 2024
(1 outubro a 31 dezembro)

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (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)	---	0,26	0,71	---	---	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	13,8	16,8	0	100%	2	2	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	<1	160	---	---	2	2	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	<1	<1	---	---	2	2	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	127	148,4	0	100%	2	2	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	100%	2	2	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,07	7,3	0	100%	2	2	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	0,85	<1	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%



Turvação (NTU)	4	<0,3	<0,5	0	100%	2	2	100%
Ferro ($\mu\text{g/L Fe}$)	200	6,3	<10	---	100%	2	2	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	---	100%	2	2	100%
Desetilterbutilazina ($\mu\text{g/L}$) <small>NOTA 1</small>	0,1	<0,030	<0,030	---	---	---	---	---
Terbutilazina ($\mu\text{g/L}$) <small>NOTA 1</small>	0,1	<0,030	<0,030	---	---	---	---	---
Dimetenamida-P ($\mu\text{g/L}$) <small>NOTA 1</small>	0,1	<0,030	<0,030	---	---	---	---	---
Metribuzina ($\mu\text{g/L}$) <small>NOTA 1</small>	0,1	<0,030	<0,030	---	---	---	---	---
M656PH051 ($\mu\text{g/L}$) <small>NOTA 1</small>	0,1	<0,030	<0,030	---	---	---	---	---

NOTA 1: Parâmetro conservativo analisado pela entidade gestora em alta (Águas do Vale do Tejo. S.A.).



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZA2 DE FIGUEIRA DE CASTELO RODRIGO

4º TRIMESTRE 2024
(1 outubro a 31 dezembro)

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,2	0,2	---	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml) <small>NOTA 1</small>	Sem alteração anormal	0	0	---	---	---	---	---
Condutividade (µS/cm a 20°C) <small>NOTA 1</small>	2500	318	318	---	---	---	---	---
Cor (mg/L PtCo) <small>NOTA 1</small>	20	<5	<5	---	---	---	---	---
pH (Unidades pH) <small>NOTA 1</small>	≥6,5 e ≤9	7,9	7,9	---	---	---	---	---
Manganês (µg/L Mn) <small>NOTA 1</small>	50	12	12	---	---	---	---	---
Cheiro a 25°C (Fator de diluição) <small>NOTA 1</small>	3	<1	<1	---	---	---	---	---
Sabor a 25°C (Fator de diluição) <small>NOTA 1</small>	3	<1	<1	---	---	---	---	---
Turvação (NTU) <small>NOTA 1</small>	4	1,1	1,1	---	---	---	---	---
Ferro (µg/L Fe) <small>NOTA 1</small>	200	64	64	---	---	---	---	---
Enterococos (N/100 mL) <small>NOTA 1</small>	0	0	0	---	---	---	---	---

NOTA 1: Parâmetro conservativo analisado pela entidade gestora em alta (Águas do Vale do Tejo. S.A.).



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZA3 DE FIGUEIRA DE CASTELO RODRIGO

4º TRIMESTRE 2024
(1 outubro a 31 dezembro)

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,11	0,11	---	---	1	1	100%

