

EDITAL N.º 25
QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
2.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, 16 de setembro de 2024.

O Presidente da Câmara,

(Carlos Manuel Martins Condesso)

(CG)



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

2º TRIMESTRE 2024
(1 abril a 30 junho)

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)	---	0,15	2,05	---	---	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	29	38,6	0	100%	3	3	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	<1	<1	---	---	3	3	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	<1	<1	---	---	3	3	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	110,9	129,1	0	100%	3	3	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	6,7	0	100%	3	3	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,06	7,42	0	100%	3	3	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<1	2,17	0	100%	3	3	100%
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	3	3	100%
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	3	3	100%
Turvação (NTU)	4	<0,3	0,37	0	100%	3	3	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<10	16,3	---	100%	3	3	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	---	100%	3	3	100%



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZA2-BARCA D'ALVA DE FIGUEIRA DE CASTELO RODRIGO

2º TRIMESTRE 2024
(1 abril a 30 junho)

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)	---	0,56	0,56	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml) ^{NOTA 1}	Sem alteração anormal	0	0	---	---	---	---	---
Condutividade (µS/cm a 20°C) ^{NOTA 1}	2500	280	280	---	---	---	---	---
Cor (mg/L PtCo) ^{NOTA 1}	20	<5	<5	---	---	---	---	---
pH (Unidades pH) ^{NOTA 1}	≥6,5 e ≤9	7,5	7,5	---	---	---	---	---
Manganês (µg/L Mn)	50	<1	<1	---	---	---	---	---
Cheiro a 25°C (Fator de diluição) ^{NOTA 1}	3	<1	<1	---	---	---	---	---
Sabor a 25°C (Fator de diluição) ^{NOTA 1}	3	<1	<1	---	---	---	---	---
Turvação (NTU) ^{NOTA 1}	4	4,6	4,6	---	---	---	---	---
Ferro (µg/L Fe) ^{NOTA 1}	200	120	120	---	---	---	---	---
Enterococos (N/100 ml) ^{NOTA 1}	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-MILHEIRO DE FIGUEIRA DE CASTELO RODRIGO

2º TRIMESTRE 2024
(1 abril a 30 junho)

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)	---	0,8	0,8	---	---	1	1	100%

