

RELATÓRIO RESUMO TRIMESTRAL

Período 1º Trimestre

Ano 2023

Entidade Gestora: Águas da Teja, S.A.

Concelho: Trancoso

Amostra: Água para Consumo Humano

Zonas de Abastecimento Abrangidas:

REBOLEIRO, VALE DO SEIXO, ETA_SP, VILA FRANCA DAS NAVES, MOREIRA DE REI, FRECHES e SETOR_A_GUILHEIRO

Sistema	Controlo	Parâmetro	Unidade	VP	Nº Análises		Valor		% Cumprimento		
					Previstas	Realizadas	Mínimo	Máximo	Frequência	VP	
FRECHES	ROTINA I	Desinfetante residual	mg/L	-	2	2	0,42	0,44	100,00%	100,00%	
		Escherichia coli (E. coli)	Nº/100 ml	0	2	2	0	0	100,00%	100,00%	
		Bactérias coliformes	Nº/100 ml	0	2	2	0	0	100,00%	100,00%	
REBOLEIRO	ROTINA I	Desinfetante residual	mg/L	-	2	2	0,44	0,6	100,00%	100,00%	
		Escherichia coli (E. coli)	Nº/100 ml	0	2	2	0	0	100,00%	100,00%	
		Bactérias coliformes	Nº/100 ml	0	2	2	0	0	100,00%	100,00%	
MOREIRA DE REI	ROTINA I	Desinfetante residual	mg/L	-	1	1	0,54	0,54	100,00%	100,00%	
		Escherichia coli (E. coli)	Nº/100 ml	0	1	1	0	0	100,00%	100,00%	
		Bactérias coliformes	Nº/100 ml	0	1	1	0	0	100,00%	100,00%	
ETA - SA	ROTINA I	Desinfetante residual	mg/L	-	3	3	0,36	0,52	100,00%	100,00%	
		Escherichia coli (E. coli)	Nº/100 ml	0	3	3	0	0	100,00%	100,00%	
		Bactérias coliformes	Nº/100 ml	0	3	3	0	0	100,00%	100,00%	
			Número de colónias a 22 °C	UFC/ ml	SAA	3	3	0	0	100,00%	100,00%
			Número de colónias a 37 °C	UFC/ ml	SAA	3	3	0	0	100,00%	100,00%
			Condutividade a 20°C	µS/cm	2500	3	3	54	73	100,00%	100,00%
			Cor	mg/l PtCo	20	3	3	<6	<6	100,00%	100,00%
			pH	Unidades de pH	>6,5 <9	3	3	6,8	7,3	100,00%	100,00%
			Enterococos	UFC/100ml	0	3	3	0	0	100,00%	100,00%
			Cheiro a 25°C	Factor de Diluição	3	3	3	<1	<1	100,00%	100,00%
			Sabor a 25°C	Factor de Diluição	3	3	3	<1	<1	100,00%	100,00%
			Manganés	ug/l	50	3	3	<10	19	100,00%	100,00%
Alumínio	ug/l	200	3	3	40	71	100,00%	100,00%			
Turvação	UNT	4	3	3	<0,80	<0,80	100,00%	100,00%			
SETOR A	ROTINA I	Desinfetante residual	mg/L	-	2	2	0,46	0,54	100,00%	100,00%	
		Escherichia coli (E. coli)	Nº/100 ml	0	2	2	0	0	100,00%	100,00%	
		Bactérias coliformes	Nº/100 ml	0	2	2	0	0	100,00%	100,00%	
			Número de colónias a 22 °C	UFC/ ml	SAA	1	1	0	0	100,00%	100,00%
			Número de colónias a 37 °C	UFC/ ml	SAA	1	1	0	0	100,00%	100,00%
			Condutividade a 20°C	µS/cm	2500	1	1	64	64	100,00%	100,00%
			Cor	mg/l PtCo	20	1	1	<6	<6	100,00%	100,00%
			pH	Unidades de pH	>6,5 <9	1	1	7,5	7,5	100,00%	100,00%
			Cheiro a 25°C	Factor de Diluição	3	1	1	<1	<1	100,00%	100,00%
			Sabor a 25°C	Factor de Diluição	3	1	1	<1	<1	100,00%	100,00%
			Turvação	UNT	4	1	1	<0,80	<0,80	100,00%	100,00%
			Alumínio	ug/l	200	1	1	79	79	100,00%	100,00%
Cloratos	mg/l	0,7	1	1	0,146	0,146	100,00%	100,00%			
Cloritos	mg/l	0,7	1	1	0,0071	0,0071	100,00%	100,00%			
Enterococos	UFC/100ml	0	1	1	0	0	100,00%	100,00%			

Sistema	Controlo	Parâmetro	Unidade	VP	Nº Análises		Valor		% Cumprimento	
					Previstas	Realizadas	Mínimo	Máximo	Frequência	VP
VILA FRANÇA DAS NAVES	ROTINA 1	Desinfetante residual	mg/L	-	3	3	0,46	0,62	100,00%	100,00%
		Escherichia coli (E. coli)	Nº/100 ml	0	3	3	0	0	100,00%	100,00%
		Bactérias coliformes	Nº/100 ml	0	3	3	0	0	100,00%	100,00%
	ROTINA 2	Número de colónias a 22 °C	UFC/ ml	SAA	2	2	0	0	100,00%	100,00%
		Número de colónias a 37 °C	UFC/ ml	SAA	2	2	0	0	100,00%	100,00%
		Condutividade a 20°C	µS/cm	2500	2	2	73	74	100,00%	100,00%
		Cor	mg/l PtCo	20	2	2	<6	<6	100,00%	100,00%
		pH	Unidades de pH	>6,5 <9	2	2	7,1	7,6	100,00%	100,00%
		Cheiro a 25°C	Factor de Diluição	3	2	2	<1	<1	100,00%	100,00%
		Sabor a 25°C	Factor de Diluição	3	2	2	<1	<1	100,00%	100,00%
		Turvação	UNT	4	2	2	<0,80	<0,80	100,00%	100,00%
		Enterococos	UFC/100ml	0	2	2	0	0	100,00%	100,00%
VALE DO SEIXO	ROTINA 1	Desinfetante residual	mg/L	-	2	2	0,48	0,48	100,00%	100,00%
		Escherichia coli (E. coli)	Nº/100 ml	0	2	2	0	0	100,00%	100,00%
		Bactérias coliformes	Nº/100 ml	0	2	2	0	0	100,00%	100,00%
	ROTINA 2	Número de colónias a 22 °C	UFC/ ml	SAA	1	1	0	0	100,00%	100,00%
		Número de colónias a 37 °C	UFC/ ml	SAA	1	1	0	0	100,00%	100,00%
		Condutividade a 20°C	µS/cm	2500	1	1	51	51	100,00%	100,00%
		Cor	mg/l PtCo	20	1	1	<6	<6	100,00%	100,00%
		pH	Unidades de pH	>6,5 <9	1	1	5,7	5,7	0,00%	0,00%
		Cheiro a 25°C	Factor de Diluição	3	1	1	<1	<1	100,00%	100,00%
		Sabor a 25°C	Factor de Diluição	3	1	1	<1	<1	100,00%	100,00%
		Turvação	UNT	4	1	1	<0,80	<0,80	100,00%	100,00%
		Enterococos	UFC/100ml	0	1	1	0	0	100,00%	100,00%

Legenda: SAA - Sem Alteração Anormal, VP - Valor Paramétrico Definido pela Legislação em Vigor

Nota: Pode consultar o detalhe das análises realizadas, no nosso escritório, sito na Av.ª das Comunidades Europeias n.º 39, 6420-044 Trancoso

