

Município de Trancoso	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO CONTROLADAS PELO MUNICÍPIO DE TRANCOSO	TRANCOSO MUNICÍPIO
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água dos fontanários origem única de água controlada, através de análises periódicas na torneira do fontanário, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). De acordo com o ponto 2 do artigo 17º do referido Decreto-Lei, publicam-se os resultados obtidos.		4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

Fontanário de AMEAL								
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	-	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	-	67	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	-	<0,10	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	19,4	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	-	<0,04	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	-	7	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	-	3	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	-	<74	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	-	<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	>6,5 e ≤9	-	5,9	1	0%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	-	44,3	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	-	2,08	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	-	<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	-	<0,04	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	-	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	-	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	-	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	-	<0,50	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	<1	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	-	<1	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	-	<0,2	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	<0,005	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	-	<0,01	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	-	<5	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	<0,4	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	3,83	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	-	<1	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	-	<5	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	0,0116	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	-	1	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	-	<0,75	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	-	17,9	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	-	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	2,03	---	---	1	1	100%
Merúrio (µg/L Hg)	1	-	<0,01	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	-	<2	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	-	<1	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	<15	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	-	5,95	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	-	<5	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	-	<1,5	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	-	<0,2	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	-	<0,1	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	<0,02	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	<0,02	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	<0,02	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	<0,02	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	<0,02	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	<0,5	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	-	0,18	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	-	<0,2	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	-	<0,1	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	<0,1	---	---	1	1	100%
Alfa total	0,1	-	<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta total	1	-	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa	---	-	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão	500	-	98,5	0	100%	1	1	100%

Zona de abastecimento controlada: Ameal

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Trancoso:

Edmundo Venâncio

Data da publicação: 27/02/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água dos fontanários origem única de água controlada, através de análises periódicas na torneira do fontanário, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). De acordo com o ponto 2 do artigo 17º do referido Decreto-Lei, publicam-se os resultados obtidos.

4º TRIMESTRE 2017
de outubro a
31 de dezembro 01

Fontanário de BARROCAL

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	-	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	6	1	50%	1	2	200%
Desinfetante residual (mg/L)	---	-	<0,10	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	<0,04	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	-	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	-	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	-	<74	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	-	5	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	6,3	1	0%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	-	2,19	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	<5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	-	1,2	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	-	<1	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	-	<1	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	-	<0,50	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	-	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	-	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	-	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	-	<0,50	0	100%	1	1	100%
Antimônio (µg/L Sb)	5	-	-	0	-	0	0	-
Arsénio (µg/L As)	10	-	-	0	-	0	0	-
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-	0	-	0	0	-
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-	0	-	0	0	-
Boro (mg/L B)	1,0	-	-	0	-	0	0	-
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	-	-	0	-	0	0	-
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-	0	-	0	0	-
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---	0	0	-
Chumbo (µg/L Pb)	25	-	-	0	-	0	0	-
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-	0	-	0	0	-
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-	0	-	0	0	-
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-	0	-	0	0	-
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-	0	-	0	0	-
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	-	-	---	---	0	0	-
Enterococos (N/100 ml)	0	-	-	0	-	0	0	-
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-	0	-	0	0	-
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---	0	0	-
Mercurio (µg/L Hg)	1	-	-	0	-	0	0	-
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-	0	-	0	0	-
Selénio (µg/L Se)	10	-	-	0	-	0	0	-
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-	0	-	0	0	-
Sódio (mg/L Na)	200	-	-	0	-	0	0	-
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	-	-	0	-	0	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	-	-	0	-	0	0	-
Tetracloroetano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Tricloroetano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-	0	-	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-	0	-	0	0	-
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Bromodichlorometano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Alfa total	0,1	-	-	0	-	0	0	-
Beta total	1	-	-	0	-	0	0	-
Dose indicativa	---	-	-	0	-	0	0	-
Radão	500	-	-	0	-	0	0	-

Zona de abastecimento controlada: Barrocal

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): Foram implementadas medidas corretivas (substituição da lâmpada UV) e realizada análise de verificação, confirmando-se a correção do incumprimento

O Presidente da Câmara Municipal de Trancoso:

Edmundo
(Vice-Presidente)

Data da publicação: 27/02/2018

Município de Trancoso

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO CONTROLADAS PELO MUNICÍPIO DE TRANCOSO

TRANCOSO
MUNICÍPIO

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água dos fontanários origem única de água controlada, através de análises periódicas na torneira do fontanário, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). De acordo com o ponto 2 do artigo 17º do referido Decreto-Lei, publicam-se os resultados obtidos.

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a
31 de dezembro

Fontanário de FRECHÃO

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	-	3	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	-	4	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	-	<0,10	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-	0	-	0	0	-
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	-	-	---	---	0	0	-
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---	0	0	-
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	0	-	0	0	-
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	-	-	0	-	0	0	-
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-	1	-	0	0	-
Cor (mg/L PtCo)	20	-	-	0	-	0	0	-
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	-	0	-	0	0	-
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-	0	-	0	0	-
Manganês (µg/L Mn)	50	-	-	0	-	0	0	-
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	-	-	0	-	0	0	-
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	-	-	0	-	0	0	-
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	-	-	0	-	0	0	-
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	-	-	0	-	0	0	-
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	-	-	0	-	0	0	-
Turvação (NTU)	4	-	-	0	-	0	0	-
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-	0	-	0	0	-
Arsénio (µg/L As)	10	-	-	0	-	0	0	-
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-	0	-	0	0	-
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-	0	-	0	0	-
Boro (mg/L B)	1,0	-	-	0	-	0	0	-
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	-	-	0	-	0	0	-
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-	0	-	0	0	-
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---	0	0	-
Chumbo (µg/L Pb)	25	-	-	0	-	0	0	-
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-	0	-	0	0	-
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-	0	-	0	0	-
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-	0	-	0	0	-
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-	0	-	0	0	-
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	-	-	---	---	0	0	-
Enterococos (N/100 ml)	0	-	-	0	-	0	0	-
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-	0	-	0	0	-
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---	0	0	-
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-	0	-	0	0	-
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-	0	-	0	0	-
Selénio (µg/L Se)	10	-	-	0	-	0	0	-
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-	0	-	0	0	-
Sódio (mg/L Na)	200	-	-	0	-	0	0	-
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	-	-	0	-	0	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	-	-	0	-	0	0	-
Tetracloroetano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Tricloroetano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-	0	-	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-	0	-	0	0	-
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Bromodiodorometano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Alfa total	0,1	-	-	0	-	0	0	-
Beta total	1	-	-	0	-	0	0	-
Dose indicativa	---	-	-	0	-	0	0	-
Radão	500	-	-	0	-	0	0	-

Zona de abastecimento controlada: Frechão

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Trancoso:

Edmundo Venâncio

Data da publicação: 27/02/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água dos fontanários origem única de água controlada, através de análises periódicas na torneira do fontanário, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). De acordo com o ponto 2 do artigo 17º do referido Decreto-Lei, publicam-se os resultados obtidos.

4º TRIMESTRE 2017
de outubro a
31 de dezembro 01

Fontanário de GARCIA JOANES

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
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)	---	-	<0,10	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-	0	-	0	0	-
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	-	-	---	---	0	0	-
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---	0	0	-
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	0	-	0	0	-
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	-	-	0	-	0	0	-
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-	1	-	0	0	-
Cor (mg/L PtCo)	20	-	-	0	-	0	0	-
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	-	0	-	0	0	-
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-	0	-	0	0	-
Manganês (µg/L Mn)	50	-	-	0	-	0	0	-
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	-	-	0	-	0	0	-
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	-	-	0	-	0	0	-
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	-	-	0	-	0	0	-
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	-	-	0	-	0	0	-
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	-	-	0	-	0	0	-
Turvação (NTU)	4	-	-	0	-	0	0	-
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-	0	-	0	0	-
Arsénio (µg/L As)	10	-	-	0	-	0	0	-
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-	0	-	0	0	-
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-	0	-	0	0	-
Boro (mg/L B)	1,0	-	-	0	-	0	0	-
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	-	-	0	-	0	0	-
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-	0	-	0	0	-
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---	0	0	-
Chumbo (µg/L Pb)	25	-	-	0	-	0	0	-
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-	0	-	0	0	-
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-	0	-	0	0	-
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-	0	-	0	0	-
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-	0	-	0	0	-
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	-	-	---	---	0	0	-
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-	0	-	0	0	-
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-	0	-	0	0	-
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---	0	0	-
Merúrio (µg/L Hg)	1	-	-	0	-	0	0	-
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-	0	-	0	0	-
Selénio (µg/L Se)	10	-	-	0	-	0	0	-
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-	0	-	0	0	-
Sódio (mg/L Na)	200	-	-	0	-	0	0	-
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	-	-	0	-	0	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	-	-	0	-	0	0	-
Tetracloroetano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Tricloroetano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-	0	-	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-	0	-	0	0	-
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Dibromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Alfa total	0,1	-	-	0	-	0	0	-
Beta total	1	-	-	0	-	0	0	-
Dose Indicativa	---	-	-	0	-	0	0	-
Radão	500	-	-	0	-	0	0	-

Zona de abastecimento controlada: Garcia Joanes

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Trancoso:

Edmundo Venâncio

Data da publicação: 27/02/2018

Município de Trancoso	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO CONTROLADAS PELO MUNICÍPIO DE TRANCOSO	TRANCOSO MUNICÍPIO
	Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água dos fontanários origem única de água controlada, através de análises periódicas na torneira do fontanário, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). De acordo com o ponto 2 do artigo 17º do referido Decreto-Lei, publicam-se os resultados obtidos.	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

Fontanário de MONTES								
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	-	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	2	1	50%	1	2	200%
Desinfetante residual (mg/L)	---	-	<0,10	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-	0	-	0	0	-
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	-	-	---	---	0	0	-
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---	0	0	-
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	0	-	0	0	-
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	-	-	0	-	0	0	-
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-	1	-	0	0	-
Cor (mg/L PtCo)	20	-	-	0	-	0	0	-
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	-	0	-	0	0	-
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-	0	-	0	0	-
Manganês (µg/L Mn)	50	-	-	0	-	0	0	-
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	-	-	0	-	0	0	-
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	-	-	0	-	0	0	-
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	-	-	0	-	0	0	-
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	-	-	0	-	0	0	-
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	-	-	0	-	0	0	-
Turvação (NTU)	4	-	-	0	-	0	0	-
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-	0	-	0	0	-
Arsénio (µg/L As)	10	-	-	0	-	0	0	-
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-	0	-	0	0	-
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-	0	-	0	0	-
Boro (mg/L B)	1,0	-	-	0	-	0	0	-
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	-	-	0	-	0	0	-
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-	0	-	0	0	-
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---	0	0	-
Chumbo (µg/L Pb)	25	-	-	0	-	0	0	-
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-	0	-	0	0	-
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-	0	-	0	0	-
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-	0	-	0	0	-
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-	0	-	0	0	-
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	-	-	---	---	0	0	-
Enterococos (N/100 ml)	0	-	-	0	-	0	0	-
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-	0	-	0	0	-
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---	0	0	-
Mercurio (µg/L Hg)	1	-	-	0	-	0	0	-
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-	0	-	0	0	-
Selénio (µg/L Se)	10	-	-	0	-	0	0	-
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-	0	-	0	0	-
Sódio (mg/L Na)	200	-	-	0	-	0	0	-
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	-	-	0	-	0	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	-	-	0	-	0	0	-
Tetracloroetano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Tricloroetano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg)	0,10	-	-	0	-	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-	0	-	0	0	-
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Bromodiodrometano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Alfa total	0,1	-	-	0	-	0	0	-
Beta total	1	-	-	0	-	0	0	-
Dose Indicativa	-	-	-	0	-	0	0	-
Radão	500	-	-	0	-	0	0	-

Zona de abastecimento controlada: Montes

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): Foram implementadas medidas correctivas (substituição da lâmpada UV) e realizada análise de verificação, confirmando-se a correção do incumprimento

O Presidente da Câmara Municipal de Trancoso:

Edmundo

Data da publicação: 27/02/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água dos fontanários origem única de água controlada, através de análises periódicas na torneira do fontanário, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). De acordo com o ponto 2 do artigo 17º do referido Decreto-Lei, publicam-se os resultados obtidos.

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a
31 de dezembro

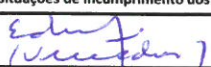
Fontanário de TORRES

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	-	2	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	2	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	-	<0,10	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-	0	-	0	0	-
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	-	-	---	---	0	0	-
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---	0	0	-
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	0	-	0	0	-
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	-	-	0	-	0	0	-
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-	1	-	0	0	-
Cor (mg/L PtCo)	20	-	-	0	-	0	0	-
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	-	0	-	0	0	-
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-	0	-	0	0	-
Manganês (µg/L Mn)	50	-	-	0	-	0	0	-
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50	-	-	0	-	0	0	-
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	-	-	0	-	0	0	-
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	-	-	0	-	0	0	-
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	-	-	0	-	0	0	-
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	-	-	0	-	0	0	-
Turvação (NTU)	4	-	-	0	-	0	0	-
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-	0	-	0	0	-
Arsénio (µg/L As)	10	-	-	0	-	0	0	-
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-	0	-	0	0	-
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-	0	-	0	0	-
Boro (mg/L B)	1,0	-	-	0	-	0	0	-
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	-	-	0	-	0	0	-
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-	0	-	0	0	-
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---	0	0	-
Chumbo (µg/L Pb)	25	-	-	0	-	0	0	-
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-	0	-	0	0	-
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-	0	-	0	0	-
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-	0	-	0	0	-
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-	0	-	0	0	-
Dureza total (mg/L CaCO ₃)	---	-	-	---	---	0	0	-
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-	0	-	0	0	-
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-	0	-	0	0	-
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---	0	0	-
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-	0	-	0	0	-
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-	0	-	0	0	-
Selénio (µg/L Se)	10	-	-	0	-	0	0	-
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-	0	-	0	0	-
Sódio (mg/L Na)	200	-	-	0	-	0	0	-
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	-	-	0	-	0	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	-	-	0	-	0	0	-
Tetracloroetano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Tricloroetano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-	0	-	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-	0	-	0	0	-
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Bromodichlorometano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Dibromochlorometano(µg/L)	---	-	-	---	---	0	0	-
Alfa total	0,1	-	-	0	-	0	0	-
Beta total	1	-	-	0	-	0	0	-
Dose indicativa	---	-	-	0	-	0	0	-
Radão	500	-	-	0	-	0	0	-

Zona de abastecimento controlada: Torres

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Presidente da Câmara Municipal de Trancoso:



Data da publicação: 27/02/2018