

EDITAL

Eaf.

Amílcar José Nunes Salvador, Presidente da Câmara Municipal de Trancoso: De acordo com o ponto 3 do artigo 17º do Capítulo III do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, publicam-se os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade da água distribuída pela rede de abastecimento público do concelho de Trancoso no 3º trimestre de 2017.



Entidade Gestora: Águas da Teja, S.A.

Concelho: Trancoso

Amostra: Água para Consumo Humano

Divulgação dos Resultados

3º Trimestre

Ano 2017

Parâmetro	Unidade	VP	Nº Análises		Valor		% Cumprimento	
			Previstas	Realizadas	Mínimo	Máximo	Frequência	VP
Desinfetante residual	mg/L	-	16	16	0,28	0,72	100,00%	100,00%
Escherichia coli (E. coli)	Nº/100 ml	0	16	16	0	0	100,00%	100,00%
Bactérias coliformes	Nº/100 ml	0	16	16	0	0	100,00%	100,00%
Amónio	mg NH4/l	0,5	6	6	<0,10	<0,10	100,00%	100,00%
Número de colónias a 22 °C	Nº/ml	SAA	6	6	0	2	100,00%	100,00%
Número de colónias a 37 °C	Nº/ml	SAA	6	6	0	0	100,00%	100,00%
Condutividade a 20°C	µS/cm	2500	6	6	42	187	100,00%	100,00%
Cor	mg/l PtCo	20	6	6	<6	<6	100,00%	100,00%
pH	Unidades de pH	>6,5 <9	6	6	5,6	7,4	83,00%	100,00%
Manganês	µg/l	50	6	6	<10	13	100,00%	100,00%
Oxidabilidade	mg/l O2	5	6	6	<1,0	1,8	100,00%	100,00%
Cheiro a 25°C	Factor de Diluição	3	6	6	<1	<1	100,00%	100,00%
Sabor a 25°C	Factor de Diluição	3	6	6	<1	<1	100,00%	100,00%
Turvação	UNT	4	6	6	<0,80	1	100,00%	100,00%
Alumínio	µg/l	200	2	2	42	86	100,00%	100,00%
Clostridium perfringens	Nº/ml	0	3	3	0	0	100,00%	100,00%
Nitritos	mg/l NO2	0,5	3	3	<0,04	<0,04	100,00%	100,00%
Antimónio	µg/l	5	1	1	<3,0	<3,0	100,00%	100,00%
Arsénio	µg/l	10	1	1	<3,0	<3,0	100,00%	100,00%
Benzeno	µg/l	1	1	1	<0,20	<0,20	100,00%	100,00%
Benzo(a)pireno	µg/l	0,01	1	1	<0,0050	<0,0050	100,00%	100,00%
Boro	µg/l	1	1	1	<0,010	<0,010	100,00%	100,00%
Bromatos	µg/l	25	1	1	<5,0	<5,0	100,00%	100,00%
Cádmio	µg/l	5	1	1	<1,5	<1,5	100,00%	100,00%
Chumbo	µg/l	25	1	1	<3,0	<3,0	100,00%	100,00%

Município de
TRANCOSO

Cianetos	µg/l	50	1	1	<5	<5	100,00%	100,00%
Cloratos	mg/l Cl	250	1	1	32,4	32,4	100,00%	100,00%
Cobre	mg/l	2	1	1	<0,1	<0,1	100,00%	100,00%
Camara municipal								
Crómio	µg/l	50	1	1	<6,0	<6,0	100,00%	100,00%
1,2-dicloroetano	µg/l	3	1	1	<0,750	<0,750	100,00%	100,00%
Enterococos	Nº/100 ml	0	2	2	0	0	100,00%	100,00%
Fluoretos	mg/l	1,5	1	1	<0,30	<0,30	100,00%	100,00%
Mercurio	µg/l	1	1	1	<0,3	<0,3	100,00%	100,00%
Níquel	µg/l	20	1	1	<6,0	<6,0	100,00%	100,00%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos(HAPs)- Total Cálculo	µg/l	0,1					100,00%	100,00%
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	-	1	1	<0,020	<0,020	100,00%	100,00%
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	-	1	1	<0,020	<0,020	100,00%	100,00%
Benzo(ghi)perileno	µg/l	-	1	1	<0,020	<0,020	100,00%	100,00%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	-	1	1	<0,020	<0,020	100,00%	100,00%
Tetracloroetano e Tricloroetano Cálculo	µg/l	10					100,00%	100,00%
Tetracloroetano	µg/l	-	1	1	<0,20	<0,20	100,00%	100,00%
Tricloroetano	µg/l	-	1	1	<0,10	<0,10	100,00%	100,00%
Sódio	mg/l	200	1	1	9,5	9,5	100,00%	100,00%
Tri-halometanos total (THM) - Total Cálculo	µg/l	150					100,00%	100,00%
Clorofórmio	µg/l	-	1	1	2,29	2,29	100,00%	100,00%
Bromodichlorometano	µg/l	-	1	1	2,17	2,17	100,00%	100,00%
Dibromodichlorometano	µg/l	-	1	1	1,84	1,84	100,00%	100,00%
Bromofórmio	µg/l	-	1	1	<0,20	<0,20	100,00%	100,00%
Ferro	µg/l	200	1	1	<40	<40	100,00%	100,00%
Sulfatos	mg/l	250	1	1	<3,0	<3,0	100,00%	100,00%
Cálcio	mg/l	-	1	1	15	15	100,00%	100,00%
Dureza Total	mg/l CaCO3	-	1	1	73	73	100,00%	100,00%
Magnésio	mg/l	-	1	1	1	1	100,00%	100,00%
Nitratos	mg/l NO3	50	4	4	2,9	5,7	100,00%	100,00%
Selénio	µg/l	10	1	1	<1,0	<1,0	100,00%	100,00%
alfa -Total	Bq/l	0,1	3	3	<0,04	0,06	100,00%	100,00%
beta - Total	Bq/l	1	3	3	<0,10	0,19	100,00%	100,00%
Radão	Bq/l	500	3	3	<10,0	333	100,00%	100,00%

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

Zonas de Abastecimento Abrangidas: Toda a área de concessão do Concelho de Trancoso

Nota: Pode consultar o detalhe das análises realizadas, na nossa página da Internet; www.aguasdateja.pt, ou no nosso escritório, sito na Av. das Comunidades Europeias nº 39, 6420 - 044- Trancoso

Trancoso, 25 de outubro de 2017

PT
O Presidente da Câmara Municipal,

(Amílcar José Nunes Salvador)

Amílcar José Nunes Salvador

