

EDITAL

N.º de Registo	2246	Data	17/07/2017	Processo	2017/800.10.303/5
----------------	------	------	------------	----------	-------------------

Júlia Maria Gonçalves Lopes de Amorim, Presidente da Câmara Municipal de Constância:

TORNA PÚBLICO, nos termos do n.º 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, e através do quadro resumo em anexo, os **resultados analíticos obtidos na implementação do PCQA (Programa de Controlo da Qualidade da Água)**, referente ao 1.º trimestre do ano de 2017.---

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

Paços do Município de Constância.

A Presidente da Câmara Municipal,



¹Documento assinado digitalmente. Esta assinatura digital é equivalente à assinatura autografa.

²Cópias do documento são validadas com selo branco em uso na instituição.

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO CONCELHO DE CONSTÂNCIA

DIVISÃO MUNICIPAL DE
SERVIÇOS TÉCNICOS

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

1º TRIMESTRE/2017

Parâmetro (Unidades)	Valor Paramétrico (VP) ¹	Valores Obtidos ²		Nº Análises Superiores VP	% Análises Cumprem VP	Nº Análises (PCQA)		
		Mínimo	Máximo			Agendadas ³	Realizadas	% Cumprimento
CONTROLO DE ROTINA 1 (CR1)								
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,2-0,6	0,2	0,6	0	100%	6	6	100%
CONTROLO DE ROTINA 2 (CR2)								
Alumínio (µg/L Al)	200	40	40	0	100%	1	1	100%
Azoto Amoniacal (mg/L NH4)	0,5	0,08	0,08	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	2	2	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	113	113	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2,0 (Lq)	<2,0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	6,5-9,0	7,8	7,8	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	37	37	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	3,4	3,4	0	100%	1	1	100%
Cheiro (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	0,9	0,9	0	100%	1	1	100%

¹ Valor fixado no DL 306/2007

² LQ - Limite de Quantificação

³ Número de análises agendadas referentes ao 1º Trimestre

Locais de Abastecimento Controladas: Freguesias de Constância, Montalvo e St.ª Margarida da Coutada

Informação complementar: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto.