



MUNICÍPIO DE GAVIÃO  
Divisão de Obras e Serviços Urbanos

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO  
NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE GAVIÃO

EDITAL n.º  
50/2018

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, 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).

2º TRIMESTRE 2018  
01 de março a  
30 de junho

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	
<b>Zona de Abastecimento- ADNA</b>								
pH	6,5-9,5	7,3 a 16 °C	7,3 a 16 °C	0	100%	1	1	100%
Cor	20	<2,0 (Lq)	<2,0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Conductividade	2500	283	283	0	100%	1	1	100%
Cheiro	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	0,8	0,8	0	100%	1	1	100%
Sabor	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	130	130	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5.0	2,6	2,6	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22°C	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 36°C	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Azoto amoniacal	0,50	<0,040(Lq)	<0,040(Lq)	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	13	13	0	100%	1	1	100%
Desinfectante residual (Cloro residual)	---	0,2	0,5	---	---	3	3	100%
Bactérias Coliformes (Coliformes totais)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Escherichia coli	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Clostridium perfringens	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup>	50	5,77	5,77	0	100%	1	1	100%
<b>Zona de Abastecimento- ADNA_SABELVER</b>								
pH	6,5-9,5	7,5 a 22 °C	7,5 a 22 °C	0	100%	1	1	100%
Cor	20	<2,0 (Lq)	<2,0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Conductividade	2500	313	313	0	100%	1	1	100%
Cheiro	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	<0,40(Lq)	<0,40(Lq)	0	100%	1	1	100%
Sabor	3	< 1	< 1	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	<20(Lq)	<20(Lq)	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5.0	<1,0 (Lq)	<1,0 (Lq)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22°C	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 36°C	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Azoto amoniacal	0,50	<0,040(Lq)	<0,040(Lq)	0	100%	1	1	100%
Manganês	50	<2,0(Lq)	<2,0(Lq)	0	100%	1	1	100%
Desinfectante residual (Cloro residual)	---	0,4	0,6	---	---	3	3	100%
Bactérias Coliformes (Coliformes totais)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Escherichia coli	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Clostridium perfringens	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>2</sup>	50	<1.00	<1.00	0	100%	1	1	100%
<b>Zona de Abastecimento- Alamal</b>								
Desinfectante residual (Cloro residual)	---	0,5	0,5	---	---	1	1	100%
Bactérias Coliformes (Coliformes totais)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Escherichia coli	0	0	0	0	100%	1	1	100%
<b>Zona de Abastecimento- Outeiro Cimeiro e Outeiro Fundeiro</b>								
Desinfectante residual (Cloro residual)	---	0,2	0,2	---	---	1	1	100%
Bactérias Coliformes (Coliformes totais)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Escherichia coli	0	0	0	0	100%	1	1	100%
<b>Zona de Abastecimento- Vale Pedro Dias</b>								
Desinfectante residual (Cloro residual)	---	0,6	0,6	---	---	1	1	100%
Bactérias Coliformes (Coliformes totais)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Escherichia coli	0	0	0	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

NOTA 2: Parâmetro conservativo analisado pela entidade gestora em alta Águas do Norte Alentejano, S.A. nas zonas de abastecimento ADNA, ADNA\_SABELVER

Data da publicação: 21-08-2018

O Presidente: (José Fernando da Silva Pio)