



MUNICÍPIO DE GRÂNDOLA

EDITAL n.º 43

PUBLICITAÇÃO DOS DADOS DA QUALIDADE DA ÁGUA 2017

- 4.º TRIMESTRE -

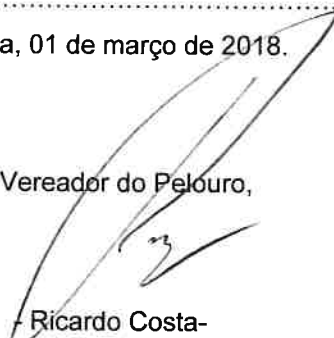
RICARDO MIGUEL DA COSTA- Vereador do Município de Grândola

.....
Torna público os resultados das análises efetuadas no quarto trimestre de 2017, aos parâmetros da qualidade da água da rede pública de abastecimento da zona de TRÓIA, Concelho de Grândola, segundo o Programa de Controlo de Qualidade da Água para 2017 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR), dando assim cumprimento ao n.º3 do Artigo 17.º do Decreto-lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto.....

.....
Para constar se lavrou este e outros de igual teor, que vão ser afixados nos locais de estilo.....

.....
Paços do Concelho de Grândola, 01 de março de 2018.

O Vereador do Pelouro,

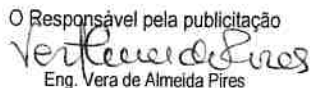

- Ricardo Costa -

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 para 2017 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). **4º TRIMESTRE 2017**
1 outubro a 31 de dezembro de 2017

Parâmetro	Expressão dos Resultados	Valor Paramétrico (VP)	Valores Determinados		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia Coli	Nº/100 ml	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias Coliformes	Nº/100 ml	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante Residual	mg/l	Sem VP	0,4	0,7	—	—	3	3	100%
Amónio	mg/l NH ₄	0,5	< 0,05	< 0,05	0	100%	1	1	100%
Nº colónias a 22°C	Nº/ml	Sem alteração anormal	0	0	—	—	1	1	100%
Nº colónias a 37°C	Nº/ml	Sem alteração anormal	0	0	—	—	1	1	100%
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	1020	1020	0	100%	1	1	100%
Cor	mg/l PtCo	20	< 2	< 2	0	100%	1	1	100%
pH	un. de pH	≥ 6,5 e ≤ 9	7,8	7,8	0	100%	1	1	100%
Manganês	µg/l	50	< 10	< 10	0	100%	1	1	100%
Nitratos	mg/l NO ₃	50	< 2	< 2	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	mg/l O ₂	5	2,3	2,3	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C	Factor diluição	3	< 3	< 3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C	Factor diluição	3	< 3	< 3	0	100%	1	1	100%
Turvação	UNT	4	< 0,7	< 0,7	0	100%	1	1	100%
Alumínio	µg/l Al	200	—	—	—	—	—	—	—
Clostridium Perfringens	Nº/100 ml	0	—	—	—	—	—	—	—
Antimónio	µg/l Sb	5	—	—	—	—	—	—	—
Arsénio	µg/l As	10	—	—	—	—	—	—	—
Benzeno	µg/l	1	—	—	—	—	—	—	—
Benzo(a)pireno	µg/l	0,01	—	—	—	—	—	—	—
Boro	mg/l B	1	—	—	—	—	—	—	—
Bromatos	µg/l BrO ₃	10	—	—	—	—	—	—	—
Cádmio	µg/l Cd	5	—	—	—	—	—	—	—
Cálcio	mg/l Ca	Sem VP	—	—	—	—	—	—	—
Chumbo	µg/l Pb	25	—	—	—	—	—	—	—
Cianetos	µg/l CN	50	—	—	—	—	—	—	—
Cobre	mg/l Cu	2	—	—	—	—	—	—	—
Crómio	µg/l Cr	50	—	—	—	—	—	—	—
1,2 - Dicloroetano	µg/l	3	—	—	—	—	—	—	—
Dureza total	mg/l CaCO ₃	Sem VP	—	—	—	—	—	—	—
Enterococos	Nº/100ml	0	—	—	—	—	—	—	—
Fluoretos	mg/l F	1,5	—	—	—	—	—	—	—
Magnésio	mg/l Mg	Sem VP	—	—	—	—	—	—	—
Mercurio	µg/l Hg	1	—	—	—	—	—	—	—
Niquel	µg/l Ni	20	—	—	—	—	—	—	—
HAP	µg/l	0,1	—	—	—	—	—	—	—
Benzo(b)fluoranteno		-	—	—	—	—	—	—	—
Benzo(ghi)perileno		-	—	—	—	—	—	—	—
Benzo(k)fluoranteno		-	—	—	—	—	—	—	—
Indeno(1,2,3-cd)pireno		-	—	—	—	—	—	—	—
Nitritos	mg/l NO ₂	0,5	—	—	—	—	—	—	—
Selénio	µg/l Se	10	—	—	—	—	—	—	—
Cloretos	mg/l Cl	250	—	—	—	—	—	—	—
Tetracloroetano	µg/l	10	—	—	—	—	—	—	—
Tricloroetano	µg/l	10	—	—	—	—	—	—	—
Trihalometanos	µg/l	100	—	—	—	—	—	—	—
Bromodiorometano		-	—	—	—	—	—	—	—
Bromofórmio		-	—	—	—	—	—	—	—
Clorofórmio		-	—	—	—	—	—	—	—
Dibromoclorometano		-	—	—	—	—	—	—	—
Sódio	mg/l Na	200	—	—	—	—	—	—	—
Sulfatos	mg/l SO ₄	250	—	—	—	—	—	—	—
Ferro	µg/l Fe	200	—	—	—	—	—	—	—
Alfa Total	Bq/L	0,1	—	—	—	—	—	—	—
Beta Total	Bq/L	1	—	—	—	—	—	—	—
Dose Indicativa Total	mSv/ano	0,1	—	—	—	—	—	—	—
Rádão	Bq/L	500	—	—	—	—	—	—	—

Resumo: No 4º Trimestre de 2017 foram realizadas 3 análises em 3 pontos de amostragem da rede de distribuição de água da Zona de Abastecimento de Tróia, as quais deram cumprimento aos valores paramétricos fixados na legislação em vigor.

Em conformidade com o n.º 2 do Artigo 17º do D.L. n.º 306/2007, de 27 de Agosto, o presente edital deverá permanecer afixado até à sua substituição pelo edital seguinte.

O Responsável pela publicação

 Eng. Vera de Almeida Pires

Data da publicação
 20 de fevereiro de 2018

O Presidente do Conselho de Administração


 Dr. José Anibal Gomes Ferro de Carvalho