



MUNICÍPIO DE GRÂNDOLA
EDITAL n.º 198

PUBLICITAÇÃO DOS DADOS DA QUALIDADE DA ÁGUA 2017
- 3.º TRIMESTRE -

RICARDO MIGUEL DA COSTA- Vereador do Município de Grândola

.....
Torna público os resultados das análises efetuadas no terceiro 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, 30 de novembro de 2017.

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).

3º TRIMESTRE 2017

1 Julho a 30 de Setembro 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%
Desinfectante Residual	mg/l	Sem VP	0,2	0,4	—	—	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	72	72	—	—	1	1	100%
Nº colónias a 37°C	Nº/ml	Sem alteração anormal	12	12	—	—	1	1	100%
Condutividade	µS/cm a 20°C	2500	907	907	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	8,1	8,1	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	0,5	0,5	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 - Diclroetano	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	—	—	—	—	—	—	—
Mercúrio	µg/l Hg	1	—	—	—	—	—	—	—
Níquel	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	—	—	—	—	—	—	—
Bromodichlorometano		-	—	—	—	—	—	—	—
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 3º 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 publicitação



Eng. Vera de Almeida Pires

Data da publicitação

27 de Novembro de 2017

O Presidente do Conselho de Administração



Dr. José Anibal Gomes Ferro de Carvalho