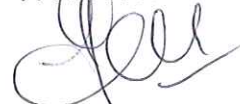


Para efeitos do disposto do nº1 e 2 do artigo 17º, do Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de Agosto, publica-se o tratamento dos resultados obtidos no controlo de qualidade da água distribuída no concelho de Monchique, no 1º trimestre de 2018

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) DL 306/2007	Valores Obtidos		Análises				Cumpram VP (%)
		Mínimo	Máximo	Previstas (n°)	Efectuadas (n°)	Efectuadas (%)	Número > VP	
E. Coli (Nº/100ml)	0	0,0	0,0	15	15	100,0%	0	100%
Bacterias Coliformes (Nº/100ml)	0	0,0	0,0	15	15	100,0%	0	100%
CL Resid. (mg/l)	—	0,1	0,4	15	15	100,0%	—	—
Amónio (mg/l)	0,5	0,0	0,0	3	3	100,0%	0	100%
Calcio (mg/l)	—	—	—	0	0	—	—	—
Nº de colonias a 22°C (N/ml)	—	0,0	0,0	3	3	100,0%	—	—
Nº de colonias a 37°C (N/ml)	—	0,0	19,0	3	3	100,0%	—	—
Condutividade (µS/cm)	2500	140,0	360,0	3	3	100,0%	0	100%
Dureza Total (mg/l CaCO3)	—	—	—	0	0	—	—	—
Cor (mg/l PtCo)	20	2,9	7,9	3	3	100,0%	0	100%
pH (Unidades de pH)	≥6,5 ≤9,0	7,6	8,3	3	3	100,0%	0	100%
Manganês (µg/l)	50	15,0	15,0	3	3	100,0%	0	100%
Nitratos (mg/l)	50	4,3	10,0	3	3	100,0%	0	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	1,0	1,0	3	3	100,0%	0	100%
Sabor, a 25°C (Factor de diluição)	3	1,0	1,0	3	3	100,0%	0	100%
Turvação (NTU)	4	0,5	1,0	3	3	100,0%	0	100%
Alumínio (µg/l)	200	54,0	54,0	1	1	100,0%	0	100%
Antimónio (µg/l)	5	—	—	0	0	—	0	—
Arsénio (µg/l)	10	—	—	0	0	—	0	—
Benzeno (µg/l)	1	—	—	0	0	—	0	—
Benzo(a)pireno (µg/l)	0,01	—	—	0	0	—	0	—
Boro (mg/l)	1	—	—	0	0	—	0	—
Bromatos (µg/l)	10	—	—	0	0	—	0	—
Cádmio (µg/l)	5	—	—	0	0	—	0	—
Chumbo (µg/l)	10	—	—	0	0	—	0	—
Cianetos (µg/l)	50	—	—	0	0	—	0	—
Clostridium perfringens (Nº/100ml)	0	—	—	0	0	—	0	—
Cobre (mg/l)	2	—	—	0	0	—	0	—
Crómio (µg/l)	50	—	—	0	0	—	0	—
1,2 - Dicloretano (µg/l)	3	—	—	0	0	—	0	—
Enterococos (Nº/100ml)	0	—	—	0	0	—	0	—
Ferro (µg/l)	200	—	—	0	0	—	—	—
Magnésio (mg/l)	—	—	—	0	0	—	—	—
Fluoretos (mg/l)	1,5	—	—	0	0	—	0	—
Mercurio (µg/l)	1	—	—	0	0	—	0	—
Níquel (µg/l)	20	—	—	0	0	—	0	—
Nitritos (mg/l)	0,5	—	—	0	0	—	0	—
Oxidabilidade (mg/l)	5	1,0	1,0	3	3	100,0%	0	100%
HAP (µg/l):	0,1	—	—	0	0	—	0	—
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	—	—	—	0	0	—	—	—
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	—	—	—	0	0	—	—	—
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	—	—	—	0	0	—	—	—
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	—	—	—	0	0	—	—	—
Pesticidas (total):	0,5	—	—	0	0	—	0	—
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,1	—	—	0	0	—	0	—
Diurão (µg/L)	0,1	—	—	0	0	—	0	—
Linurão (µg/L)	0,1	—	—	0	0	—	0	—
Terbutilazina (µg/L)	0,1	—	—	0	0	—	0	—
Clorpirifos (µg/L)	0,1	—	—	0	0	—	0	—
Imidaclopride (µg/L)	0,1	—	—	0	0	—	0	—
Selénio	10	—	—	0	0	—	0	—
Cloretos	250	—	—	0	0	—	0	—
Tetracloroetano e tricloroetano (µg/L):	10	—	—	0	0	—	0	—
Tetracloroetano (µg/L)	—	—	—	0	0	—	—	—
Tricloroetano (µg/L)	—	—	—	0	0	—	—	—
Tri-halometanos (µg/L):	100	—	—	0	0	—	—	—
Clorofórmio(µg/L)	—	—	—	0	0	—	—	—
Bromofórmio(µg/L)	—	—	—	0	0	—	—	—
Bromodichlorometano(µg/L)	—	—	—	0	0	—	—	—
Dibromoclorometano(µg/L)	—	—	—	0	0	—	—	—
Sódio	200	—	—	0	0	—	0	—
Sulfatos	250	—	—	0	0	—	0	—
Radão	500	—	—	0	0	—	0	—
Dose Indicativa Total	0,1	—	—	0	0	—	0	—

Zonas de Abastecimento controladas: Marmelete, Casais, Monchique I, Monchique II, Umbria, Alferce, Caldas-Barracão.

A Vice Presidente



Parâmetros (conservativos) analisados pela entidade gestora em alta Águas do Algarve: Nitratos

MUNICÍPIO DE MONCHIQUE

CÂMARA MUNICIPAL ASSEMBLEIA MUNICIPAL

CERTIDÃO DE AFIXAÇÃO

Arnaldo de Sousa, com a categoria de
Coordenador Técnico, certifico que afixei nos
lugares públicos do costume, vários exemplares
do Edital retro

Monchique, aos 29 de maio de 20 18

O Funcionário

