



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO
NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO Central Alexandre He
DA RÉGUA

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

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas
Controlo de Rotina I			
CR1	Escherichia coli	ufc/100ml	3
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	3
CR1	Bactérias coliformes	ufc/100ml	3
Controlo de Rotina II			
CR2	Amónio	mg/l NH4	1
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1
CR2	Colónias a 22°C	ufc/ml	1
CR2	Colónias a 37°C	ufc/ml	1
CR2	Condutividade Eléctrica	uS/cm a 20°C	1
CR2	Cor	mg/l escala Pt-Co	1
CR2	Manganês	ug/l Mn	1
CR2	Nitratos	mg/l NO3	1
CR2	Oxidabilidade	mg/l O2	1
CR2	pH	Escala Sorensen	1
CR2	Sabor	Factor de diluição	1
CR2	Turvação	NTU	1
Controlo de Inspeção			
CI	Alumínio	ug/l Al	1
CI	1,2-Dicloroetano	ug/l ClCH2CH2Cl	1
CI	Antimónio	ug/l Sb	1
CI	Arsénio	ug/l As	1
CI	Benzeno	ug/l C6H6	1
CI	Benzo(a)pireno	ug/l C20H12	1
CI	Benzo(b)fluoranteno	ug/l C20H12	1
CI	Benzo(g,h,i)perileno	ug/l C22H12	1
CI	Benzo(k)fluoranteno	ug/l C20H12	1
CI	Boro	mg/l B	1
CI	Bromofórmio	ug/l CHBr3	1
CI	Bromodiclorometano	ug/l CHBr3	1
CI	Cádmio	ug/l Cd	1
CI	Cálcio	mg/l Ca	1
CI	Chumbo	ug/l Pb	1
CI	Cianetos	ug/l CN	1
CI	Clorofórmio	ug/l CHCl3	1
CI	Clostridium perfringens	ufc/100ml	1
CI	Cobre	mg/l Cu	1
CI	Crómio	ug/l Cr	1
CI	Dibromoclorometano	ug/l CHClBr2	1

Cl	Enterococos	ufc/100ml	1
Cl	Ferro	ug/l Fe	1
Cl	Indeno(1,2,3-cd)pireno	ug/l C22H12	1
Cl	Tebuconazol	ug/l	1
Cl	PAH's	ug/l	1
Cl	Mercúrio	ug/l Hg	1
Cl	Níquel	ug/l Ni	1
Cl	Selénio	ug/l Se	1
Cl	Sódio	mg/l Na	1
Cl	Tetracloroetano	ug/l Cl2CCCl2	1
Cl	Tetracloroetano e Tricloroetano	ug/l	1
Cl	THM's	ug/l	1
Cl	Tricloroetano	ug/l Cl2CCHCl	1
Cl	Bromatos	ug/l BrO3	1
Cl	Cloretos	mg/l Cl	1
Cl	Dureza total	mg/l CaCO3	1
Cl	Fluoretos	mg/l F	1
Cl	Magnésio	mg/l Mg	1
Cl	Nitritos	mg/l NO2	1
Cl	Sulfatos	mg/l SO4	1

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Central Alexandre Herculano

O presidente: **Nuno Manuel Sousa Pinto Carvalho Gonçalves**

CONSUMO HUMANO Regulamento DO CONCELHO DE PESO	EDITAL n.º 2
verificação da qualidade da água no âmbito do Programa de Controlo da Fonte (ERSAR).	2º TRIMESTRE 2014 01 Abril a 31 Junho

Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
100	0	0	0	100%
100	<0,10	0.64	---	---
100	0	0	0	100%
100	<0,05	<0,05	0.5	100%
100	<1	<1	3	100%
100	0	0	---	---
100	0	0	---	---
100	187	187	2500	100%
100	<3,0	<3,0	20	100%
100	<2,0	<2,0	50	100%
100	5.6	5.6	50	100%
100	1.7	1.7	5	100%
100	7.3	7.3	6,5 - 9,4	100%
100	<1	<1	3	100%
100	<1,0	<1,0	4	100%
100	71	71	200	100%
100	<0,25	<0,25	3	100%
100	< 4	< 4	5	100%
100	<5	<5	10	100%
100	<0,26	<0,26	1	100%
100	< 0,0050	< 0,0050	0.01	100%
100	< 0,0050	< 0,0050	---	---
100	< 0,005	< 0,005	---	---
100	< 0,0050	< 0,0050	---	---
100	< 0,10	< 0,10	1	100%
100	<0,45	<0,45	---	---
100	9.8	9.8	---	---
100	< 1,0	< 1,0	5	100%
100	23.3	23.3	---	---
100	<7	<7	25	100%
100	<20	<20	50	100%
100	31	31	---	---
100	0	0	0	100%
100	0.0160	0.0160	2	100%
100	< 5	< 5	50	100%
100	1.4	1.4	---	---

100	0	0	0	100%
100	<60	<60	200	100%
100	< 0,010	< 0,010	---	---
100	<0,08	<0,08	0.5	100%
100	< 0,025	< 0,025	0.1	100%
100	< 0,5	< 0,5	1	100%
100	<6	9	20	100%
100	<3	<3	10	100%
100	46	46	200	100%
100	<0,48	<0,48	---	---
100	<0,50	<0,50	10	100%
100	42	42	100	100%
100	<0,50	<0,50	---	---
100	< 5	< 5	10	100%
100	12	12	250	100%
100	74	74	---	---
100	<0,10	<0,10	1.5	100%
100	2.12	2.12	---	---
100	<0,05	<0,05	0.5	100%
100	17	17	250	100%



	Data da publicação: 04 de Setembro de 2014