Câmara Municipal de Odemira
Praça da República, 7630-139 Odemira
Tel. 283 320 900 Fax. 283 327 323
geral@cm-odemira.pt

www.cm-odemira.pt

Edital N.º 24/2018

Controlo analítico da qualidade da água para consumo humano - Resultados do 4.º trimestre de 2017.

José Alberto Candeias Guerreiro, Presidente da Câmara Municipal de Odemira:

Faz saber em cumprimento com a legislação em vigor, informamos os resultados das análises de controlo de rotina 1, controlo de rotina 2 e controlo de inspeção, realizadas nos sistemas de abastecimento de água do Concelho ao longo do 4.ºtrimestre de 2017.----------

De harmonia com o Plano de controlo da Qualidade da Água, foram detetados seis incumprimentos dos quais quatro foram registados em sistemas explorados em "alta" pela Empresa Águas Públicas do Alentejo. Todos os incumprimentos detetados, foram comunicados, quer á Autoridade de Saúde quer à Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos de acordo com a legislação em vigor.----------

Em anexo junta-se o edital aprovado pela Entidade Competente (ERSAR).----------

Paços do Concelho de Odemira, 9 de abril de 2018

O Presidente,

José Alberto Candeias Guerreiro

Odemira MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO[1] DO CONCELHO DE ODEMIRA	EDITAL n.º24
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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	69	69	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	10	2	97%	69	69	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0	1	---	---	69	69	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	0	0	0	100%	14	14	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	0	0	0	100%	28	28	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	32	---	---	27	27	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	2	---	---	27	27	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	0	449	0	100%	29	29	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	1	94%	18	18	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	0	0	0	100%	29	29	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	0	8,1	0	100%	29	29	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	0	0	0	100%	6	6	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	0	0	2	93%	29	29	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	0	1,8	0	100%	29	29	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	0	0	0	100%	9	9	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	0	1,1	0	100%	25	25	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	0	0	0	100%	29	29	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	0	0	0	100%	29	29	100%
Turvação (NTU)	4	0	0	0	100%	29	29	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	0	0	0	100%	7	7	100%
Arsénio (µg/L As)	10	0	0	0	100%	7	7	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	0	0	0	100%	7	7	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	0	0	0	100%	6	6	100%
Boro (mg/L B)	1,0	0	0	0	100%	7	7	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	0	0	0	100%	7	7	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	0	0	0	100%	7	7	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	12	0	---	---	4	4	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	0	0	0	100%	5	5	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	0	0	0	100%	7	7	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0	0	0	100%	3	3	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	0	0	0	100%	7	7	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	0	0	0	100%	7	7	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	81	0	---	---	3	3	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	8	8	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0	0	0	100%	7	7	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	12	0	---	---	4	4	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	0	0	0	100%	6	6	100%
Alfa Total (Bq/L)	0,5	0	0	0	100%	6	6	100%
Beta Total (Bq/L)	1	0	0	0	100%	7	7	100%
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	0	0	0	100%	7	7	100%
Radão (Bq/L)	---	0	0	---	---	8	8	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	0	0	0	100%	6	6	100%
Selénio (µg/L Se)	10	0	0	0	100%	7	7	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	42	0	1	86%	7	7	100%
Sódio (mg/L Na)	200	27	0	0	100%	7	7	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	36	0	0	100%	7	7	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	0	0	0	100%	---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	0	0	---	---	7	7	100%
Tricloroeteno(µg/L)	---	0	0	---	---	7	7	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	0	0	0	100%	---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---	---	8	8	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---	---	8	8	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	0	0	---	---	8	8	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	0	0	---	---	8	8	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	4,87	0	0	100%	---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	0,69	0	---	---	7	7	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	3,86	0	---	---	7	7	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	0,11	0	---	---	7	7	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	0,9	0	---	---	7	7	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	0	0					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	0	0					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	0	0					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	0	0					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	0	0					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Aldeia das Amoreiras, Almograve / Longueira, Amoreiras-Gare, Barranco do Bebedouro / Soalheira, Bicos, Boavista / Odemira, Brejão / Azenha do Mar, Cabaços, Campo Redondo, Castelão / Troviscais / Vale Bejinha, Cavaleiro / Fataca / Malavado, Colos, Corgo d' Água, Fornalhas Velhas, Foros da Calada / Chaparral, Foros dos Vales, Lameiros, Luzianes-Gare, Monte da Estrada, Nave Redonda, Pereiras-Gare, Portela da fonte Santa, Reliquias, Ribeira do Salto, S. Luís, S. Martinho das Amoreiras, S. Miguel / Baiona, S. Teotónio, Santa Clara / Sabóia, Vale Ferro, Vale Rodrigo, Vale de Santiago, V. N. Milfontes, Zambujeira do Mar, Moitinhas, Cortes Pereiras, Fornalhas Novas, Pereiro-Grande.

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O presidente:	Data da publicitação:

Eng.º José Alberto Candeias Guerreiro

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ALDEIA DAS AMOREIRAS

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,7	-	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	793	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,6	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	<10		0	100%	1	1	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	-	-					
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	0,5	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Aldeia das Amoreiras

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ALMOGRAVE / LONGUEIRA	EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,2	0,4	---	---	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	2	-	---	---			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	2	-	---	---			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	388	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0		0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8,2	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	1,4	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	-	-	-				
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-	-				
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	-	-					
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Almograve / Longueira

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AMOREIRAS-GARE	EDITAL n.º24
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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,5	-	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	-	-					
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	-	-					
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-					
Cor (mg/L PtCo)	20	-	-					
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	-					
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-					
Manganês (µg/L Mn)	50	-	-					
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	-	-					
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	-	-					
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Turvação (NTU)	4	-	-					
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Amoreiras-Gare

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE BARRANCO DO BEBEDOURO / SOALHEIRA

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	0,6	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	2	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	3	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	1310	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-					
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,6	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	27	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	<2	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	2,1	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	0,8	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Barranco do Bebedouro / Soalheira

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE BICOS	EDITAL n.º24
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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	0,5	---	---	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	5	---	---	2	2	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	2	2	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	292	449	0	100%	2	2	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	<2	0	100%	2	2	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,8	7,9	0	100%	2	2	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50		0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	2	2	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	<0,8	<0,8	0	100%	3	3	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	<0,02	-	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	0,8	1,1	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	2	2	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	2	2	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	<0,7	0	100%	2	2	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<2	-	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<0,5	-	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	<2	-	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1,5	-	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	12	-	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3,0	-	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<5	-	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,010	-	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<4,0	-	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	81	-	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,2	-	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	12	-	---	---	1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	<0,2	-	0	100%	1	1	100%
Alfa Total (Bq/L)	0,5	<0,4	-	0	100%	1	1	100%
Beta Total (Bq/L)	1	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	---	<10	-	---	---	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5,0	-	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<2	-	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	55	-	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	29	-	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	36	-	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	<1,0	-	0		---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	<0,10	-	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L)	---	<1,0	-	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	-	0		---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	47	-	0	100%	---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	1,99	-	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	17,4	-	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	6,61	-	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	21	-	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Bicos

NOTA 2: Parâmetro conservativos, nitratos, antimónio, arsénio, benzeno, boro, bromatos, cádmio, cianetos, cómio, 1,2-dicloetano, fluoretos, mercúrio, selénio, cloretos, tetracloroeteno, sódio, sulfatos, alfa total, beta total, dose indicativa pela analisado pela entidade gestora em alta Águas Públicas do Alentejo.

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE BOAVISTA / ODEMIRA

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	0,5	---	---	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	2	2	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	5	---	---	2	2	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	2	2	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	292	449	0	100%	2	2	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	<2	0	100%	2	2	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,8	7,9	0	100%	2	2	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50		0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	2	2	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	<0,8	<0,8	0	100%	3	3	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	<0,02	-	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	0,8	1,1	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	2	2	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	2	2	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	<0,7	0	100%	2	2	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<2	-	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<0,5	-	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	<2	-	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1,5	-	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	12	-	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3,0	-	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<5	-	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,010	-	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<4,0	-	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	81	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,2	-	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	12	-	---	---	1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	<0,2	-	0	100%	1	1	100%
Alfa Total (Bq/L)	0,5	<0,4		0	100%	1	1	100%
Beta Total (Bq/L)	1	<0,1		0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	<0,1		0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	---	<10		---	---	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5,0	-	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<2	-	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	55	-	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	29	-	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	36	-	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	<1,0	-	0	100%	---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	<0,10	-	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L)	---	<1,0	-	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	-	0	100%	---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	47	-	0	100%	---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	1,99	-	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	17,4	-	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	6,61	-	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	21	-	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Boavista / Odemira

NOTA 2: Parâmetros conservativos nitratos, antimómio, arsénio, bezeno, boro, bromatos, cádmio, cianetos, crómio, 1,2-dicloroetano, fluoretos, mercúrio, selénio, cloretos, tetracloroeteno, tricloroeteno, sódio, sulfatos, alfa total, beta total, dose indicativa e analisados pela entidade gestora em alta Águas Públicas do Alentejo.

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE BREJÃO / AZENHA DO MAR	EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,6	0,8	---	---	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	44	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	322	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,8	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	-		100%	1	1	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	<8	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	1,5	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	0,8	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Brejão / Azenha

NOTA 2: Parâmetro conservativo nitratos analisado pela entidade gestora em alta Águas Públicas do Alentejo.

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICIPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE CABAÇOS

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	>100	-	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	-	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200		-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	12	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	5	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	875	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8,1	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	11	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	3	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	1	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Cabaços

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Incumprimentos de Bactérias coliformes, foi devido à dosagem inadequada de desinfectante. Como medida foi efetuada uma correção na desinfecção, pelo que análise não confirmou o respectivo incumprimento.

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICIPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE CAMPO REDONDO	EDITAL n.º24
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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,2	0,7	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	1100	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,8	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	130	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	-	-					
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	1,3	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	3	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Campo Redondo

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Incumprimento de maganês, foi devido a uma falha no sistema de tratamento. Como medida foi efetuada pela entidade gestora em alta (AgdA) uma correção no funcionamento do sistema de tratamento, pelo que a análise posterior não confirmou o respectivo incumprimento.

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro	Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE CAVALEIRO / FATACA / MALAVADO	EDITAL n.º24
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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,5	0,7	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	-	-					
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	-	-					
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-					
Cor (mg/L PtCo)	20	-	-					
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	-					
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-					
Manganês (µg/L Mn)	50	-	-					
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	-	-					
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	-	-					
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Turvação (NTU)	4	-	-					
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Cavaleiro / Fataca / Malavado

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE COLOS

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,2	0,3	---	---	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-		100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	3	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	3	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	1100	-		100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-		100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,9	-		100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	-		100%	1	1	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	-	-					
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	<0,5	-		100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-		100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-		100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	-		100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Colos

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE FORNALHAS VELHAS

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	-		100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	-		100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,1	-	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	-	-					
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	-	-					
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-					
Cor (mg/L PtCo)	20	-	-					
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	-					
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-					
Manganês (µg/L Mn)	50	-	-					
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	-	-					
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	-	-					
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Turvação (NTU)	4	-	-					
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Fornalhas Velhas

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE FOROS DA CAIADA / CHAPARRAL	EDITAL n.º24
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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,4	0,5	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	-	-					
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	-	-					
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-					
Cor (mg/L PtCo)	20	-	-					
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	-					
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-					
Manganês (µg/L Mn)	50	-	-					
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	-	-					
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	-	-					
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Turvação (NTU)	4	-	-					
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Foros da Caiada / Chaparral

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE FOROS DOS VALES

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	-	-					
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	-	-					
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-					
Cor (mg/L PtCo)	20	-	-					
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	-					
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-					
Manganês (µg/L Mn)	50	-	-					
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	-	-					
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	-	-					
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Turvação (NTU)	4	-	-					
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Foros dos Vales

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE LAMEIROS	EDITAL n.º24
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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,1	0,5	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	5	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	4	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	748	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,8	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	200	-	1	0%	1	1	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	<2	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	0,8	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	2	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Lameiros

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Incumprimentos de manganês, foi devido a uma falaha no sistema de tratamento. Como medida foi efetuada uma correção no funcionamento do sistema de tratamento, pelo que a análise posterior não confirmou o respectivo incumprimento.

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE LUZIANES-GARE	EDITAL n.º24
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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	-	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	95	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	2	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	2	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	1210	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8,4	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	60	-	1	0%	1	1	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	1,8	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	<0,02	-	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	0,9	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	3	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,0050	-	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	<17,2	-	---	---	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	-	0	100%	---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	29,2	-	0		---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	0,69	-	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	19,3	-	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	1,96	-	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	7,23	-	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Luzianes-Gare

NOTA 2: Parâmetro conservativo nitratos analisado pela entidade gestora em alta Águas Públicas do Alentejo.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Incumprimento de manganês, não foi identificada a causa do incumprimento, no entanto, a análise posterior não confirmou o respectivo incumprimento.

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro	Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE MTE DA ESTRADA / V ÁGUA / JUNCALINHO	EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	<0,1	0,6	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	1170	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-					
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8,9	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	<2	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	0,9	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Monte da Estrada

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE NAVE REDONDA

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,4	-	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	292	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,8	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos* (mg/L NO_3)	50	<2	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	<0,02	-	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	<0,5	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<2	-	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<2	-	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,020	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,0050	-	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,2	-	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	<5,0	-	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,040	-	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	-	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,40	-	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	<0,04	-	0	100%	1	1	100%
Beta Total (Bq/L)	1	<0,10	-	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	---	<10	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	<5,0	-	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<2	-	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	42	-	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	33	-	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	58	-	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	<0,20	-	0	100%	---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	<0,20	-	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L)	---	<10	-	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<10	-	0	100%	---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	12,1	-	0	100%	---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,30	-	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	7,97	-	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	0,52	-	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	3,36	-	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Nave Redonda

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE PORTELA DA FONTE SANTA

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,2	0,4	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-	0				
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	1670	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,9	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-	0				
Manganês (µg/L Mn)	50	13	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	<2	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	1	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Portela da Fonte Santa

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificada EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE RELIQUIAS

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,2	-	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200		-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	454	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	12	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	<0,8	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	<0,5	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	1,1	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Reliquias

NOTA 2: Parâmetro conservativo nitratos analisado pela entidade gestora em alta Àguas Públicas do Alentejo.

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE RIBEIRA DO SALTO

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,2	1	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	-	-					
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	-	-					
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-					
Cor (mg/L PtCo)	20	-	-					
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	-					
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-					
Manganês (µg/L Mn)	50	-	-					
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	-	-					
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	-	-					
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Turvação (NTU)	4	-	-					
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Ribeira do Salto

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE S. LUÍS

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	10	1	67%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,1	0,3	---	---	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	26	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	595	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,8	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	10	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	<0,8	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	0,6	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: S. Luís

NOTA 2: Parâmetro conservativo nitratos analisado pela entidade gestora em alta Águas Públicas do Alentejo.

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE S. MARTINHO DAS AMOREIRAS	EDITAL n.º24
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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,2	-	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	8	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	590	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,3	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	13	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos* (mg/L NO_3)	50	<0,8	<0,8	0	100%	2	2	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	<0,02	-	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	<0,5	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,0050	-	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3,0	-	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	<17,3	-	---	---	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5,0	-	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	-	0	100%	---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	4,87	-	0		---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,30	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	3,86	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	0,11	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	0,90	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: S. Martinho das Amoreiras

NOTA 2: Parâmetro conservativo nitratos analisado pela entidade gestora em alta Águas Públicas do Alentejo.

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE S. MIGUEL / BAIONA

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,5	-	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	-	-					
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	-	-					
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-					
Cor (mg/L PtCo)	20	-	-					
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	-					
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-					
Manganês (µg/L Mn)	50	-	-					
Nitratos* (mg/L NO_3)	50	-	-					
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	-	-					
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Turvação (NTU)	4	-	-					
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: S. Miguel / Baiona

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE S. TEOTÓNIO	EDITAL n.º24
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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	<0,7	0,8	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	299	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	6	-	1	0%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8,1	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos* (mg/L NO_3)	50	<0,8	<0,8	0	100%	2	2	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	1,4	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<2	-	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	<2	-	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1,5	-	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	<5	-	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	<4	-	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,2	-	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	<0,2	-	0	100%	1	1	100%
Alfa Total (Bq/L)	0,5	<0,04	-	0	100%	1	1	100%
Beta Total (Bq/L)	1	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	52	-	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	28	-	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	40	-	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	<1,0	-	0	100%	---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	<0,1	-	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L)	---	<1,0	-	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: S. Teotónio

NOTA 2; Parâmetros conservativos, nitratos, antimónio, arsénio, bezeno, boro, bromatos, cádmio, cianetos, crómio, 1,2-dicloroetano, fluoretos, mercúrio, selénio, cloretos, tetracloroeteno, tricloroeteno, sódio, sulfatos, alfa total, beta total, dose indicativa e nitratos analisado pela entidade gestora em alta Águas Públicas do Alentejo.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Incumprimento de clostridium perfringens, não foi identificada a causa do incumprimento, no entanto, a análise posterior não confirmou o respectivo incumprimento.

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE SANTA CLARA / SABÓIA

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,2	0,6	---	---	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	3	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	289	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8,2	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos* (mg/L NO_3)	50	-	-					
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	1	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Santa Clara / Sabóia

NOTA 2: Parâmetro conservativo nitratos analisado pela entidade gestora em alta Águas Públicas do Alentejo.

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE VALE FERRO	EDITAL n.º24
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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,1	-	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	-	-					
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---				
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	-	-					
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-					
Cor (mg/L PtCo)	20	-	-					
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	-					
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-					
Manganês (µg/L Mn)	50	-	-					
Nitratos* (mg/L NO_3)	50	<0,8	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	-	-					
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Turvação (NTU)	4	-	-					
Antimónio (µg/L Sb)	5	<2	-	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	0,62	-	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	<5	-	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1,5	-	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	<5	-	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	<4	-	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,2	-	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	<0,2	-	0	100%	1	1	100%
Alfa Total (Bq/L)	0,5	0,04	-	0	100%	1	1	100%
Beta Total (Bq/L)	1	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	2,06	-	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	380	-	1	0%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	160	-	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	121	-	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	<1,0	-	0	100%	---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	<0,1	-	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L)	---	<1,0	-	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Vale Ferro

NOTA 2: Parâmetros conservativos, nitratos, antimónio,arsénio, bezeno, boro, bromatos, cádmio, cianetos, crómio, 1,2- dicloroetano, fluoretos, mercúrio, selénio, cloretos, tetracloroeteno, tricoloeteno, sódio, sulfatos, alfa total, beta total e dose indicativa foram analisados pela entidade gestora em alta Águas Públicas do Alentejo.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP dos cloretos, Causas: qualidade da água bruta; Medidas correctivas: Não existe sistema de tratamento instalado para remoção do parâmetro em questão. Não está previsto investimento a curto prazo. A médio prazo está prevista a ligação do reservatório em questãoao sistema do Monte da Rocha.

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE VALE RODRIGO	EDITAL n.º24
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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	0,6	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	26	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	19	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	883	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8,0	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos* (mg/L NO_3)	50	<2	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	<0,5	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	1,4	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Vale Rodrigo

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE VALE DE SANTIAGO

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	-	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	-	-					
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	-	-					
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-					
Cor (mg/L PtCo)	20	-	-					
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	-					
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-					
Manganês (µg/L Mn)	50	-	-					
Nitratos* (mg/L NO_3)	50	-	-					
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	-	-					
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Turvação (NTU)	4	-	-					
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Vale de Santiago

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE VILA NOVA DE MILFONTES

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,1	0,5	---	---	6	6	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	3	3	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	32	---	---	3	3	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	2	---	---	3	3	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	292	312	0	100%	3	3	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	<2	0	100%	3	3	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,6	8,1	0	100%	3	3	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	3	3	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	<0,8	1,8	0	100%	5	5	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	-	-					
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	3	3	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	3	3	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	<0,7	0	100%	3	3	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Vila Nova de Milfontes

NOTA 2: Parâmetro conservativo nitratos analisado pela entidade gestora em alta Águas Públicas do Alentejo.

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ZAMBUJEIRA DO MAR

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	0,8	---	---	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	24	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	318	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,9	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200				100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos* (mg/L NO_3)	50	-	-		100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	<0,8	-	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	1	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<2	-	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,3	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	<0,03	-	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	<2	-	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1,5	-	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	<5	-	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	<4	-	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,2	-	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	<0,2	-	0	100%	1	1	100%
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	---	<0,04	-	---	---	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	<3	-	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	52	-	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	27	-	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	37	-	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	<1,0	-	0	100%	---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	<0,1	-	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L)	---	<1	-	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Zambujeira do Mar

NOTA 2: Parâmetros conservativos nitratos, antimónio, arsénio, bezeno, boro, bromatos, cádmio, cianetos, crómio, 1,2 - dicloroetano, fluoretos, mercúrio, selénio, cloretos, tetracloroeteno, tricloroeteno, sódio, sulfatos, alfa total, beta total, e dose indicativa analisados pela entidade gestora em alta Águas Públicas do Alentejo.

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE MOITINHAS

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,1	0,3	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	1	-	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	3	-	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	677	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	-	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos[2] (mg/L NO_3)	50	<2	-	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	<0,02	-	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	<0,5	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	-	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<2	-	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<2	-	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	-	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,0050	-	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	0,2	-	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	<5,0	-	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,40	-	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	13	-	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3,0	-	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,010	-	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	-	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	110	-	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,40	-	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	19	-	---	---	1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	<0,4	-	0	100%	1	1	100%
Alfa Total (Bq/L)	0,5	<0,04	-	0	100%	1	1	100%
Beta Total (Bq/L)	1	<0,10	-	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	<0,1	-	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	---	<19,3	-	---	---	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5,0	-	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<2	-	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	62	-	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	120	-	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	76	-	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	<0,20	-	0	100%	---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	<0,20	-	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L)	---	<0,10	-	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	-	0	100%	---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	-	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	14,1	-	0	100%	---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	<0,30	-	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	9,86	-	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	0,53	-	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	3,45	-	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Moitinhas

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE CORTES PEREIRAS

EDITAL n.º24

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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

4º TRIMESTRE 2017
01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	-	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	-	-					
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	-	-					
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-					
Cor (mg/L PtCo)	20	-	-					
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	-					
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-					
Manganês (µg/L Mn)	50	-	-					
Nitratos[4] (mg/L NO_3)	50	-	-					
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	-	-					
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Turvação (NTU)	4	-	-					
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Cortes Pereiras

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE FORNALHAS NOVAS	EDITAL n.º24
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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	-		100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	-		100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,3	-	—	—	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	36	-	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,05	-	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	62	-	—	—	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	19	-	—	—	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	1490	-	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	-	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8,2	-	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	-	0	100%	1	1	100%
Nitratos* (mg/L NO_3)	50	-	-					
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	<0,02	-	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	1,4	-	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<3	-	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	3	-	0	100%	1	1	1%
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,0050	-	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	35	-	—	—	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	270	-	—	—	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	44	-	—	—	1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	<10	-	—	—	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	-	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	—	—			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			—	—	—
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	—	—			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	—	—			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,08	-	0	100%	—	—	—
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	-	—	—	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	-	—	—	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	-	—	—	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	-	—	—	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	55,6	-		100%	—	—	—
Clorofórmio(µg/L)	---	3,62	-	—	—	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	41,9	-	—	—	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	4,4	-	—	—	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	5,65	-	—	—	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Fornalhas Novas

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação:

Odemira
MUNICÍPIO

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE PEREIRO GRANDE	EDITAL n.º24
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 (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).	4º TRIMESTRE 2017 01 de outubro a 31 de dezembro

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	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	-	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,1	-	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	-	-					
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	-	-					
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	-	-					
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-	-					
Cor (mg/L PtCo)	20	-	-					
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	-	-					
Ferro (µg/L Fe)	200	-	-					
Manganês (µg/L Mn)	50	-	-					
Nitratos* (mg/L NO_3)	50	-	-					
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	-	-					
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	-	-					
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	-	-					
Turvação (NTU)	4	-	-					
Antimónio (µg/L Sb)	5	-	-					
Arsénio (µg/L As)	10	-	-					
Benzeno (µg/L)	1,0	-	-					
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	-	-					
Boro (mg/L B)	1,0	-	-					
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	-	-					
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	-	-					
Cálcio (mg/L Ca)	---	-	-	---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	10	-	-					
Cianetos (µg/L CN)	50	-	-					
Cobre (mg/L Cu)	2,0	-	-					
Crómio (µg/L Cr)	50	-	-					
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	-	-					
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	-	-	---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	-	-					
Fluoretos (mg/L F)	1,5	-	-					
Magnésio (mg/L Mg)	---	-	-	---	---			
Mercúrio (µg/L Hg)	1	-	-					
Alfa Total (Bq/L)	0,5	-	-					
Beta Total (Bq/L)	1	-	-					
Dose Indicativa Total (mSv/ano)	0,1	-	-					
Radão (Bq/L)	---	-	-	---	---			
Níquel (µg/L Ni)	20	-	-					
Selénio (µg/L Se)	10	-	-					
Cloretos (mg/L Cl)	250	-	-					
Sódio (mg/L Na)	200	-	-					
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	-	-					
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	-	-	---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	-	-			---	---	---
Tetracloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	-	-			---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	-	-	---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	-	-	---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100	-	-			---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---	-	-	---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---	-	-	---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	-	-					
Pesticida 1 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 2 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 3 (µg/L)	0,10	-	-					
Pesticida 4 (µg/L)	0,10	-	-					

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas: Pereiro Grande

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Identificar a EG)

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

O presidente: José Alberto Candeias Guerreiro

Data da publicitação: