
		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO									
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).											
ZONA DE ABASTECIMENTO:		BOA VISTA									
LUGARES:		Agodim, Alfaiatas, Areias, Arneiro, Barracão, Barreiro, Bouça, Brejeira, Casal da Quinta, Colmeias, Confraria, Crasto, Eira Velha, Galego, Gracios, Igreja Velha, Lagares, Lameiria, Laranjeira, Lourais, Monte, Portela do Outeiro, Serra, do Branco, Talos, Barreiro, Barroco, Cocões, Farraposa, Lagares, Memória, Ruge Água, Sta. Margarida, Toco, Corredoura, Quintas, Sítio, Vale Pinheiro.									
PERÍODO:		01-10-2017 - 31-12-2017									
Parâmetro	TOTAL ANÁLISES			Resultados obtidos		Valor paramétrico (DL 306/2007)	Parâmetros com valor paramétrico (valor máximo ou mínimo fixado para cada um dos parâmetros a controlar)				
	N.º Análises obrigatórias	% de Análises em falta	% de Análises em falta	Mínimo	Máximo		N.º Análises agendadas	N.º Análises realizadas	% de análises em falta	N.º de análises conformes	% Análises conformes
Agendadas	Realizadas										
Controlo de Rotina 1 (CR1)											
Bactérias Coliformes (Número/100ml)	6	6	0	0	0	0	6	6	0	6	100,0
Escherichia coli (Número/100ml)	6	6	0	0	0	0	6	6	0	6	100,0
Cloro residual (mg/l Cl2)	6	6	0	0,17	0,6	--					
Controlo de Rotina 2 (CR2)											
Alumínio (µg/l Al)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0,0
Azoto amoniacal (mg/l NH4)	1	1	0	< 0,04	< 0,04	0,5	1	1	0	1	100,0
Cheiro (Fator diluição a 25°C)	1	1	0	< 1	< 1	3	1	1	0	1	100,0
Clostridium perfringens (Número/100ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Condutividade (µS/cm a 20°C)	1	1	0	212	212	2500	1	1	0	1	100,0
Cor (mg/l PCo)	1	1	0	< 5,0	< 5,0	20	1	1	0	1	100,0
Manganês (µg/l Mn)	1	1	0	< 4	< 4	50	1	1	0	1	100,0
Nitratos (mg/L NO3)	1	1	0	4,3	4,3	50	1	1	0	1	100,0
Número de colónias a 36°C (Número/ml)	1	1	0	0	0	s/alteração					
Número de colónias a 22°C (Número/ml)	1	1	0	0	0	s/alteração					
Oxidabilidade (mg/l O2)	1	1	0	< 1,0	< 1,0	5	1	1	0	1	100,0
pH (Unidades de pH)	1	1	0	7,8 (20°C)	7,8 (20°C)	6,5 - 9,0	1	1	0	1	100,0
Sabor (Fator diluição a 25 °C)	1	1	0	< 1	< 1	3	1	1	0	1	100,0
Turvação (LNT)	1	1	0	0,4	0,4	4	1	1	0	1	100,0
Controlo de Inspeção (CI)											
Antimónio (µg/l Sb)	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0,0
Arsénio (µg/l As)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0
Benzeno (µg/l)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,0
Benzo(a)pireno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,01	0	0	0	0	0,0
Boro (mg/l B)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,0
Bromatos (µg/l BrO3)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0
Cádmio (µg/l Cd)	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0,0
Cálcio (mg/l Ca)	0	0	0	0	0	--					
Chumbo (µg/l Pb)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0
Cianetos (µg/l CN)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0,0
Cloretos (mg/l Cl)	0	0	0	0	0	250	0	0	0	0	0,0
Cobre (mg/l Cu)	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0,0
Crómio (µg/l Cr)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0,0
1,2-Dicloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0,0
Dureza total (mg/l CaCO3)	0	0	0	0	0	--					
Enterococos (Número/100ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Ferro (µg/l Fe)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0,0
Fluoretos (mg/l F)	0	0	0	0	0	1,5	0	0	0	0	0,0
Magnésio (mg/l Mg)	0	0	0	0	0	--					
Mercúrio (µg/l Hg)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,0
Níquel (µg/l Ni)	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0,0
Nitritos (mg/l NO2)	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0,0
Selénio (µg/l Se)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0
Sódio (mg/l Na)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0,0
Sulfatos (mg/l SO4)	0	0	0	0	0	250	0	0	0	0	0,0
Tetracloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Tricloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0
Tri-halometanos total (THM) (µg/l)	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0,0
Clorofórmio (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Dibromoclorometano (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Bromodiorometano (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Bromofórmio (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (HAP) (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
Benzo(b)fluoranteno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
Benzo(k)fluoranteno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
Benzo(ghi)perileno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
Indeno(123)pireno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
Pesticidas – total (µg/l)	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0,0
Alacloro (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
Bentazona (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
Clorpirifos (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
Desetilterbutilazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
Diurão (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
Imidaclopride (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
MCPA (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
Terbutilazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
Alfa Total (Bq/l)	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	0,0
Beta Total (Bq/l)	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	0,0
Dose indicativa total (mSv)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
Radão (Bq/l)	0	0	0	0	0	500	0	0	0	0	0,0
Total	30	30	0				22	22	0	22	100,0

NOTA 1: Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP:


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

Água Segura
(percentagem de água controlada e de boa qualidade)

100,0

AVALIAÇÃO



de acordo com o Guia de Avaliação da qualidade dos serviços de águas e resíduos prestados aos utilizadores (Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos)

Qualidade do Serviço Boa 

data da última recolha considerada

data da consulta


Avaliação
Qualidade do serviço boa 198.50-100.00
Qualidade do serviço mediana 194.50-98.50
Qualidade do serviço insatisfatória 00.00-94.50

		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO									
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).											
ZONA DE ABASTECIMENTO:		BOA VISTA									
LUGARES:		Agodim, Alfaiatas, Areias, Arneiro, Barracão, Barreiro, Bouça, Brejeira, Casal da Quinta, Colmeias, Confraria, Crasto, Eira Velha, Galego, Gracios, Igreja Velha, Lagares, Lameiria, Laranjeira, Lourais, Monte, Portela do Outeiro, Serra, do Branco, Talos, Barreiro, Barroco, Cocões, Farraposa, Lagares, Memória, Ruge Água, Sta. Margarida, Toco, Corredoura, Quintas, Sítio, Vale Pinheiro.									
PERÍODO:		01-07-2017 - 30-09-2017									
Parâmetro	TOTAL ANÁLISES			Resultados obtidos		Valor paramétrico (DL 306/2007)	Parâmetros com valor paramétrico (valor máximo ou mínimo fixado para cada um dos parâmetros a controlar)				
	N.º Análises obrigatórias		% de Análises em falta	Mínimo	Máximo		Nº Análises agendadas	Nº Análises realizadas	% de análises em falta	Nº de análises conformes	% Análises conformes
	Agendadas	Realizadas									
Controlo de Rotina 1 (CR1)											
Bactérias Coliformes (Número/100ml)	6	6	0	0	22	0	6	6	0	5 ¹	83,3
Escherichia coli (Número/100ml)	6	6	0	0	0	0	6	6	0	6	100,0
Cloro residual (mg/l Cl2)	6	6	0	0,28	0,5	--					
Controlo de Rotina 2 (CR2)											
Alumínio (µg/l Al)	1	1	0	< 20	< 20	200	1	1	0	1	100,0
Azoto amoniacal (mg/l NH4)	2	2	0	< 0,04	< 0,04	0,5	2	2	0	2	100,0
Cheiro (Fator diluição a 25°C)	2	2	0	< 1	< 1	3	2	2	0	2	100,0
Clostridium perfringens (Número/100ml)	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	100,0
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2	2	0	183	232	2500	2	2	0	2	100,0
Cor (mg/l PtCo)	2	2	0	< 5,0	< 5,0	20	2	2	0	2	100,0
Manganés (µg/l Mn)	2	2	0	< 4	< 4	50	2	2	0	2	100,0
Nitratos (mg/L NO3)	2	2	0	3,4	6,2	50	2	2	0	2	100,0
Número de colónias a 36°C (Número/ml)	2	2	0	5	>300	s/alteração					
Número de colónias a 22°C (Número/ml)	2	2	0	0	1	s/alteração					
Oxidabilidade (mg/l O2)	2	2	0	< 1,0	< 1,0	5	2	2	0	2	100,0
pH (Unidades de pH)	2	2	0	7,7 (19°C)	8,1 (20 °C)	6,5 - 9,0	2	2	0	2	100,0
Sabor (Fator diluição a 25 °C)	2	2	0	< 1	< 1	3	2	2	0	2	100,0
Turvação (UNT)	2	2	0	< 0,4	< 0,4	4	2	2	0	2	100,0
Controlo de Inspeção (CI)											
Antimónio (µg/l Sb)	1	1	0	< 3,0	< 3,0	5	1	1	0	1	100,0
Arsénio (µg/l As)	1	1	0	< 3,0	< 3,0	10	1	1	0	1	100,0
Benzeno (µg/l)	1	1	0	< 0,5	< 0,5	1	1	1	0	1	100,0
Benzol(a)pireno (µg/l)	1	1	0	< 0,002	< 0,002	0,01	1	1	0	1	100,0
Boro (mg/l B)	1	1	0	< 0,10	< 0,10	1	1	1	0	1	100,0
Bromatos (µg/l BrO3)	1	1	0	< 7	< 7	10	1	1	0	1	100,0
Cádmio (µg/l Cd)	1	1	0	< 0,5	< 0,5	5	1	1	0	1	100,0
Cálcio (mg/l Ca)	1	1	0	9,0	9,0	--					
Chumbo (µg/l Pb)	1	1	0	< 2,0	< 2,0	10	1	1	0	1	100,0
Cianetos (µg/l CN)	1	1	0	< 10	< 10	50	1	1	0	1	100,0
Cloretos (mg/l Cl)	1	1	0	28	28	250	1	1	0	1	100,0
Cobre (mg/l Cu)	1	1	0	0,05	0,05	2	1	1	0	1	100,0
Crómio (µg/l Cr)	1	1	0	< 2,0	< 2,0	50	1	1	0	1	100,0
1,2-Dicloroetano (µg/l)	1	1	0	< 0,5	< 0,5	3	1	1	0	1	100,0
Dureza total (mg/l CaCO3)	1	1	0	34	34	--					
Enterococos (Número/100ml)	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	100,0
Ferro (µg/l Fe)	1	1	0	< 20	< 20	200	1	1	0	1	100,0
Fluoretos (mg/l F)	1	1	0	< 0,20	< 0,20	1,5	1	1	0	1	100,0
Magnésio (mg/l Mg)	1	1	0	2,8	2,8	--					
Mercurio (µg/l Hg)	1	1	0	< 0,30	< 0,30	1	1	1	0	1	100,0
Níquel (µg/l Ni)	1	1	0	< 5	< 5	20	1	1	0	1	100,0
Nitritos (mg/l NO2)	1	1	0	< 0,10	< 0,10	0,5	1	1	0	1	100,0
Selénio (µg/l Se)	1	1	0	< 3,0	< 3,0	10	1	1	0	1	100,0
Sódio (mg/l Na)	1	1	0	40	40	200	1	1	0	1	100,0
Sulfatos (mg/l SO4)	1	1	0	< 10	< 10	250	1	1	0	1	100,0
Tetracloreto (µg/l)	1	1	0	< 3	< 3	--					
Tricloroetano (µg/l)	1	1	0	< 0,5	< 0,5	--					
Tetracloreto e Tricloroetano (µg/l)	1	1	0	< 3 (Maior LQ)	< 3 (Maior LQ)	10	1	1	0	1	100,0
Tri-halometanos total (THM) (µg/l)	1	1	0	< 3 (Maior LQ)	< 3 (Maior LQ)	100	1	1	0	1	100,0
Cloroformo (µg/l)	1	1	0	< 3	< 3	--					
Dibromoclorometano (µg/l)	1	1	0	< 3	< 3	--					
Bromodiodometano (µg/l)	1	1	0	< 3	< 3	--					
Bromofórmio (µg/l)	1	1	0	< 3	< 3	--					
Hydrocarbonetos aromáticos policíclicos (HAP) (µg/l)	1	1	0	< 0,005 (Maior LQ)	< 0,005 (Maior LQ)	0,1	1	1	0	1	100,0
Benzol(b)fluoranteno (µg/l)	1	1	0	< 0,005	< 0,005	0,1	1	1	0	1	100,0
Benzol(k)fluoranteno (µg/l)	1	1	0	< 0,004	< 0,004	0,1	1	1	0	1	100,0
Benzol(ghi)perileno (µg/l)	1	1	0	< 0,002	< 0,002	0,1	1	1	0	1	100,0
Indeno(123)pireno (µg/l)	1	1	0	< 0,004	< 0,004	0,1	1	1	0	1	100,0
Pesticidas - total (µg/l)	1	1	0	< 0,014 (Maior LQ)	< 0,014 (Maior LQ)	0,5	1	1	0	1	100,0
Alacloro (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100,0
Bentazona (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100,0
Clorpirifos (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
Desetilterbutilazina (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100,0
Diurão (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100,0
Imidaclopride (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0
MCPA (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100,0
Terbutilazina (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100,0
Alfa Total (Bq/l)	1	1	0	< 0,04	< 0,04	--	1	1	0	1	100,0
Beta Total (Bq/l)	1	1	0	< 0,10	< 0,10	--	1	1	0	1	100,0
Dose indicativa total (mSv)	1	1	0	< 0,10	< 0,10	0,1	1	1	0	1	100,0
Radão (Bq/l)	1	1	0	< 10,0	< 10,0	500	1	1	0	1	100,0
Total	93	93	0				74	74	0	73	98,6

NOTA 1: Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: Este incumprimento deveu-se à existência de uma captação própria. A repetição da amostragem e análise deste parâmetro demonstrou que a situação na rede de distribuição estava conforme o Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto.

Água Segura
(percentagem de água controlada e de boa qualidade) **98,6**

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



Qualidade do Serviço Boa 



AValiação

de acordo com o Cuija de avaliação da qualidade dos serviços de águas e resíduos prestado aos utilizadores (entidade reguladora dos serviços de água e resíduos)

data da última recolha considerada: _____ data de consulta: _____

Avaliação
 Qualidade do serviço boa [98,50:100,00]
 Qualidade do serviço mediana [94,50:98,50]
 Qualidade do serviço insatisfatória [00,00:94,50]

		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO										
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).												
ZONA DE ABASTECIMENTO:		BOA VISTA										
LUGARES:		Agodim, Alfaiatas, Areias, Arneiro, Barracão, Barreiro, Bouça, Brejeira, Casal da Quinta, Colmeias, Confraria, Crasto, Eira Velha, Galego, Gracios, Igreja Velha, Lagares, Lameiria, Laranjeira, Lourais, Monte, Portela do Outeiro, Serra, do Branco, Talos, Barreiro, Barroco, Cocões, Farraposa, Lagares, Memória, Ruge Água, Sta. Margarida, Toco, Corredoura, Quintas, Sítio, Vale Pinheiro.										
PERÍODO:		01-04-2017 - 30-06-2017										
Parâmetro	TOTAL ANÁLISES			Resultados obtidos		Valor paramétrico (DL 306/2007)	Parâmetros com valor paramétrico (valor máximo ou mínimo fixado para cada um dos parâmetros a controlar)					
	N.º Análises obrigatórias		% de Análises em falta	Mínimo	Máximo		N.º Análises agendadas	N.º Análises realizadas	% de análises em falta	N.º de análises conformes	% Análises conformes	
	Agendadas	Realizadas										
Controlo de Rotina 1 (CR1)												
Bactérias Coliformes (Número/100ml)	8	8	0	0	0	0	8	8	0	8	100,0	
Escherichia coli (Número/100ml)	8	8	0	0	0	0	8	8	0	8	100,0	
Cloro residual (mg/l Cl2)	8	8	0	0,36	0,6	--						
Controlo de Rotina 2 (CR2)												
Alumínio (µg/l Al)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0,0	
Azoto amoniacal (mg/l NH4)	2	2	0	< 0,04	< 0,04	0,5	2	2	0	2	100,0	
Cheiro (Fator diluição a 25°C)	2	2	0	< 1	< 1	3	2	2	0	2	100,0	
Clostridium perfringens (Número/100ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2	2	0	185	198	2500	2	2	0	2	100,0	
Cor (mg/l PtCo)	2	2	0	< 5,0	< 5,0	20	2	2	0	2	100,0	
Manganês (µg/l Mn)	2	2	0	< 4	< 4	50	2	2	0	2	100,0	
Nitratos (mg/L NO3)	2	2	0	4,9	5,6	50	2	2	0	2	100,0	
Número de colónias a 36°C (Número/ml)	2	2	0	0	0	s/alteração						
Número de colónias a 22°C (Número/ml)	2	2	0	0	0	s/alteração						
Oxidabilidade (mg/l O2)	2	2	0	< 1,0	< 1,0	5	2	2	0	2	100,0	
pH (Unidades de pH)	2	2	0	7,8 (20°C)	7,9 (20°C)	6,5 - 9,0	2	2	0	2	100,0	
Sabor (Fator diluição a 25 °C)	2	2	0	< 1	< 1	3	2	2	0	2	100,0	
Turvação (UNT)	2	2	0	< 0,4	0,9	4	2	2	0	2	100,0	
Controlo de Inspeção (CI)												
Antimónio (µg/l Sb)	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0,0	
Arsénio (µg/l As)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0	
Benzeno (µg/l)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,0	
Benzo(a)pireno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,01	0	0	0	0	0,0	
Boro (mg/l B)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,0	
Bromatos (µg/l BrO3)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0	
Cádmio (µg/l Cd)	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0,0	
Cálcio (mg/l Ca)	0	0	0	0	0	--						
Chumbo (µg/l Pb)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0	
Cianetos (µg/l CN)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0,0	
Cloretos (mg/l Cl)	0	0	0	0	0	250	0	0	0	0	0,0	
Cobre (mg/l Cu)	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0,0	
Crómio (µg/l Cr)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0,0	
1,2-Dicloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0,0	
Dureza total (mg/l CaCO3)	0	0	0	0	0	--						
Enterococos (Número/100ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	
Ferro (µg/l Fe)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0,0	
Fluoretos (mg/l F)	0	0	0	0	0	1,5	0	0	0	0	0,0	
Magnésio (mg/l Mg)	0	0	0	0	0	--						
Mercurio (µg/l Hg)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,0	
Níquel (µg/l Ni)	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0,0	
Nitritos (mg/l NO2)	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0,0	
Selénio (µg/l Se)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0	
Sódio (mg/l Na)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0,0	
Sulfatos (mg/l SO4)	0	0	0	0	0	250	0	0	0	0	0,0	
Tetracloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	--						
Tricloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	--						
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0,0	
Tri-halometanos total (THM) (µg/l)	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0,0	
Cloroformo (µg/l)	0	0	0	0	0	--						
Dibromoclorometano (µg/l)	0	0	0	0	0	--						
Bromodiorometano (µg/l)	0	0	0	0	0	--						
Bromofórmio (µg/l)	0	0	0	0	0	--						
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (HAP) (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0	
Benzo(b)fluoranteno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0	
Benzo(k)fluoranteno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0	
Benzo(ghi)perileno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0	
Indeno(123)pireno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0	
Pesticidas - total (µg/l)	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0,0	
Alacloro (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0	
Bentazona (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0	
Clorpirifos (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0	
Desetilterbutilazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0	
Diurão (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0	
Imidaclopride (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0	
MCPA (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0	
Terbutilazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0	
Alfa Total (Bq/l)	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	0,0	
Beta Total (Bq/l)	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	0,0	
Dose indicativa total (mSv)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,0	
Radão (Bq/l)	0	0	0	0	0	500	0	0	0	0	0,0	
Total	48	48	0				36	36	0	36	100,0	
NOTA 1: Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP:							Água Segura					
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta:							(percentagem de água controlada e de boa qualidade) 100,0					
AVALIAÇÃO							Qualidade do Serviço Boa					
de acordo com o Guia de Avaliação da qualidade dos serviços de águas e resíduos prestados aos utilizadores (Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos)												
data da última recolha considerada: <input type="text"/>				data da consulta: <input type="text"/>								
							Avaliação		Qualidade do serviço boa			[98.50:100.00]
									Qualidade do serviço mediana			[94.50:98.5]
									Qualidade do serviço insatisfatória			[00.00:94.50]

		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO									
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).											
ZONA DE ABASTECIMENTO:		BOA VISTA									
LUGARES:		Agodim, Alfaiatas, Areias, Arneiro, Barracão, Barreiro, Boa Vista, Bouça, Brejeira, Colmeias, Confraria, Crasto, Eira Velha, Galego, Gracios, Igreja Velha, Lagares, Lameira, Laranjeira, Lourais, Machados, Madalena, Monte, Portela do Outeiro, Serra, do Branco, Talos, Casal do Falcão, Janardo, Pinheiros, Barreiro, Barroco, Cócios, Farraposa, Lagares, Memória, Ruge Água, Sta. Margarida, Toco, Alcaldaria, Amieira, Balres, Bilhão, Casal dos Maços, Casal do Piha, Catraia, Colónia Agrícola, Corredoura, Figueiras, Insua, Limite da Mata, Mata dos Milagres, Milagres, Outeiro, Outeiro do Brejo, Portela da Mata, Quintas, Sítio, Triste Feia, Amieira, Arieiro, Brejo, Carril, Casais, Chãs, Cordeiros, Coutada, Matoeira, Olheiras, Ponte da Pedra, Regueira de Pontes, Vale Pinheiro, Sta. Eufémia, Quintas do Sirol, Cova das Falas e todos os lugares da Bldoeira de Cima.									
PERÍODO:		01-01-2017 - 31-03-2017									
Parâmetro	TOTAL ANÁLISES			Resultados obtidos		Valor paramétrico (DL 306/2007)	Parâmetros com valor paramétrico (valor máximo ou mínimo fixado para cada um dos parâmetros a controlar)				
	N.º Análises obrigatórias Agendadas	% de Análises em Realizadas	% de Análises em falta	Mínimo	Máximo		Nº Análises agendadas	Nº Análises realizadas	% de análises em falta	Nº de análises conformes	% Análises conformes
Controlo de Rotina 1 (CR1)											
Bactérias Coliformes (Número/100ml)	9	9	0	0	0	0	9	9	0	9	100,0
Escherichia coli (Número/100ml)	9	9	0	0	0	0	9	9	0	9	100,0
Cloro residual (mg/l Cl2)	9	9	0	0,23	0,6	--					
Controlo de Rotina 2 (CR2)											
Alumínio (µg/l Al)	1	1	0	< 20	< 20	200	1	1	0	1	100,0
Azoto amoniacal (mg/l NH4)	4	4	0	< 0,04	< 0,04	0,5	4	4	0	4	100,0
Chheiro (Fator diluição a 25°C)	4	4	0	< 1	< 1	3	4	4	0	4	100,0
Clostridium perfringens (Número/100ml)	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	100,0
Condutividade (µS/cm a 20°C)	4	4	0	133	3,3e+2	2500	4	4	0	4	100,0
Cor (mg/l PtCo)	4	4	0	< 5,0	< 5,0	20	4	4	0	4	100,0
Manganês (µg/l Mn)	4	4	0	< 4	< 4	50	4	4	0	4	100,0
Nitratos (mg/L NO3)	4	4	0	5,8	5,8	50	4	4	0	4	100,0
Número de colónias a 36°C (Número/ml)	4	4	0	0	0	s/alteração					
Número de colónias a 22°C (Número/ml)	4	4	0	0	0	s/alteração					
Oxidabilidade (mg/l O2)	4	4	0	< 1,0	< 1,0	5	4	4	0	4	100,0
pH (Unidades de pH)	4	4	0	6,7 (20°C)	8,0 (20°C)	6,5 - 9,0	4	4	0	4	100,0
Sabor (Fator diluição a 25 °C)	4	4	0	< 1	< 1	3	4	4	0	4	100,0
Turvação (UNT)	4	4	0	< 0,4	< 0,4	4	4	4	0	4	100,0
Controlo de Inspeção (CI)											
Antimónio (µg/l Sb)	1	1	0	< 3,0	< 3,0	5	1	1	0	1	100,0
Arsénio (µg/l As)	1	1	0	< 3,0	< 3,0	10	1	1	0	1	100,0
Benzeno (µg/l)	1	1	0	< 0,5	< 0,5	1	1	1	0	1	100,0
Benzo(a)pireno (µg/l)	1	1	0	< 0,002	< 0,002	0,01	1	1	0	1	100,0
Boro (mg/l B)	1	1	0	< 0,10	< 0,10	1	1	1	0	1	100,0
Bromatos (µg/l BrO3)	1	1	0	< 7	< 7	10	1	1	0	1	100,0
Cádmio (µg/l Cd)	1	1	0	< 0,5	< 0,5	5	1	1	0	1	100,0
Cálcio (mg/l Ca)	1	1	0	27	27	--					
Chumbo (µg/l Pb)	1	1	0	< 2,0	< 2,0	10	1	1	0	1	100,0
Cianetos (µg/l CN)	1	1	0	< 10	< 10	50	1	1	0	1	100,0
Cloretos (mg/l Cl)	1	1	0	33	33	250	1	1	0	1	100,0
Cobre (mg/l Cu)	1	1	0	0,03	0,03	2	1	1	0	1	100,0
Crómio (µg/l Cr)	1	1	0	< 2,0	< 2,0	50	1	1	0	1	100,0
1,2-Dicloroetano (µg/l)	1	1	0	< 0,5	< 0,5	3	1	1	0	1	100,0
Dureza total (mg/l CaCO3)	1	1	0	85	85	--					
Enterococos (Número/100ml)	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	100,0
Ferro (µg/l Fe)	1	1	0	50	50	200	1	1	0	1	100,0
Fluoretos (mg/l F)	1	1	0	< 0,20	< 0,20	1,5	1	1	0	1	100,0
Magnésio (mg/l Mg)	1	1	0	4,3	4,3	--					
Mercurio (µg/l Hg)	1	1	0	< 0,30	< 0,30	1	1	1	0	1	100,0
Níquel (µg/l Ni)	1	1	0	< 5	< 5	20	1	1	0	1	100,0
Nitritos (mg/l NO2)	1	1	0	< 0,002	< 0,002	0,5	1	1	0	1	100,0
Selénio (µg/l Se)	1	1	0	< 3,0	< 3,0	10	1	1	0	1	100,0
Sódio (mg/l Na)	1	1	0	22	22	200	1	1	0	1	100,0
Sulfatos (mg/l SO4)	1	1	0	52	52	250	1	1	0	1	100,0
Tetracloreto (µg/l)	1	1	0	< 3	< 3	--					
Tricloroetano (µg/l)	1	1	0	< 0,5	< 0,5	--					
Tetracloreto e Tricloroetano (µg/l)	1	1	0	< 3 (Maior LQ)	< 3 (Maior LQ)	10	1	1	0	1	100,0
Tri-halometanos total (THM) (µg/l)	1	1	0	< 3 (Maior LQ)	< 3 (Maior LQ)	100	1	1	0	1	100,0
Clorofórmio (µg/l)	1	1	0	< 3	< 3	--					
Dibromoclorometano (µg/l)	1	1	0	< 3	< 3	--					
Bromodichlorometano (µg/l)	1	1	0	< 3	< 3	--					
Bromofórmio (µg/l)	1	1	0	< 3	< 3	--					
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (HAP) (µg/l)	1	1	0	< 0,005 (Maior LQ)	< 0,005 (Maior LQ)	0,1	1	1	0	1	100,0
Benzo(b)fluoranteno (µg/l)	1	1	0	< 0,005	< 0,005	0,1	1	1	0	1	100,0
Benzo(k)fluoranteno (µg/l)	1	1	0	< 0,004	< 0,004	0,1	1	1	0	1	100,0
Benzo(ghi)perileno (µg/l)	1	1	0	< 0,002	< 0,002	0,1	1	1	0	1	100,0
Indeno(123)pireno (µg/l)	1	1	0	< 0,004	< 0,004	0,1	1	1	0	1	100,0
Pesticidas - total (µg/l)	1	1	0	< 0,014 (Maior LQ)	< 0,014 (Maior LQ)	0,5	1	1	0	1	100,0
Alacloro (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100,0
Bentazona (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100,0
Desetilterbutilazina (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100,0
Diurão (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100,0
MCPA (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100,0
Terbutilazina (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100,0
Alfa Total (Bq/l)	1	1	0	< 0,04	< 0,04	--	1	1	0	1	100,0
Beta Total (Bq/l)	1	1	0	0,11	0,11	--	1	1	0	1	100,0
Dose indicativa total (mSv)	1	1	0	< 0,10	< 0,10	0,1	1	1	0	1	100,0
Radão (Bq/l)	1	1	0	< 10,0	< 10,0	500	1	1	0	1	100,0
Total	126	126	0				100	100	0	100	100,0
NOTA 1: Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP:							Água Segura (percentagem de água controlada e de boa)				
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta:							100,0				
AValiação de acordo com o Guia de Avaliação da qualidade dos serviços de águas e resíduos prestados aos utilizadores (Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos)							Qualidade do Serviço Boa				
data da última recolha considerada: _____ data da consulta: _____							Avaliação Qualidade do serviço boa 198.50:100.00 Qualidade do serviço mediana 194.50:98.51 Qualidade do serviço insatisfatória 00.00:94.50				