




		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:			NORTE								
LUGARES:			Lagoa, Lameira, Monte Agudo, Ortigosa, Relva, Riba d'Aves, Ruivaqueira, Assenha, Camarneira, Chã da Laranjeira, Conqueiros, Moita da Roda, Penedo, Picoto, S. Bento, S. Miguel, Sargaçal, Souto da Carpalhosa, Vale da Pedra, Várzea.								
PERÍODO:			01-10-2016 - 31-12-2016								
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 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)	6	6	0	0	0	0	6	6	0	6	100
Escherichia coli (Número/100ml)	6	6	0	0	0	0	6	6	0	6	100
Cloro residual (mg/l Cl2)	6	6	0	0,30	0,7	--					
Controlo de Rotina 2 (CR2)											
Alumínio (µg/l Al)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0
Azoto amoniacal (mg/l NH4)	1	1	0	< 0,04	< 0,04	0,5	1	1	0	1	100
Cheiro (Fator diluição a 25°C)	1	1	0	< 1	< 1	3	1	1	0	1	100
Clostridium perfringens² (Número/100ml)	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	100
Condutividade (µS/cm a 20°C)	1	1	0	3,1e+2	3,1e+2	2500	1	1	0	1	100
Cor (mg/l PtCo)	1	1	0	< 5,0	< 5,0	20	1	1	0	1	100
Manganés (µg/l Mn)	1	1	0	< 4	< 4	50	1	1	0	1	100
Nitratos² (mg/L NO3)	2	2	0	2,7	2,8	50	2	2	0	2	100
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
pH (Unidades de pH)	1	1	0	7,9 (20°C)	7,9 (20°C)	6,5 - 9,0	1	1	0	1	100
Sabor (Fator diluição a 25 °C)	1	1	0	< 1	< 1	3	1	1	0	1	100
Turvação (LNT)	1	1	0	< 0,4	< 0,4	4	1	1	0	1	100
Controlo de Inspeção (CI)											
Antimónio² (µg/l Sb)	1	1	0	<2	<2	5	1	1	0	1	100
Arsénio² (µg/l As)	1	1	0	<1	<1	10	1	1	0	1	100
Benzeno² (µg/l)	1	1	0	<0,5	<0,5	1	1	1	0	1	100
Benzo(a)pireno² (µg/l)	1	1	0	<0,002	<0,002	0,01	1	1	0	1	100
Boro² (mg/l B)	1	1	0	<0,10	<0,10	1	1	1	0	1	100
Bromatos² (µg/l BrO3)	1	1	0	<5	<5	10	1	1	0	1	100
Cádmio² (µg/l Cd)	1	1	0	<1,0	<1,0	5	1	1	0	1	100
Cálcio² (mg/l Ca)	1	1	0	7	7	--					
Chumbo² (µg/l Pb)	1	1	0	<3	<3	10	1	1	0	1	100
Cianetos² (µg/l CN)	1	1	0	<10	<10	50	1	1	0	1	100
Cloretos² (mg/l Cl)	1	1	0	24	24	250	1	1	0	1	100
Cobre² (mg/l Cu)	1	1	0	<0,010	<0,010	2	1	1	0	1	100
Crómio² (µg/l Cr)	1	1	0	<5	<5	50	1	1	0	1	100
1,2-Dicloroetano² (µg/l)	1	1	0	<0,5	<0,5	3	1	1	0	1	100
Dureza total² (mg/l CaCO3)	1	1	0	34	34	--					
Enterococos² (Número/100ml)	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	100
Ferro² (µg/l Fe)	1	1	0	<50	<50	200	1	1	0	1	100
Fluoretos² (mg/l F)	1	1	0	<0,05	<0,05	1,5	1	1	0	1	100
Magnésio² (mg/l Mg)	1	1	0	<4,0	<4,0	--					
Mercurio² (µg/l Hg)	1	1	0	<0,30	<0,30	1	1	1	0	1	100
Níquel² (µg/l Ni)	1	1	0	<5	<5	20	1	1	0	1	100
Nitritos² (mg/l NO2)	1	1	0	<0,05	<0,05	0,5	1	1	0	1	100
Selénio² (µg/l Se)	1	1	0	<1	<1	10	1	1	0	1	100
Sódio² (mg/l Na)	1	1	0	16	16	200	1	1	0	1	100
Sulfatos² (mg/l SO4)	1	1	0	12,0	12,0	250	1	1	0	1	100
Tetracloroetano² (µg/l)	1	1	0	<3	<3	--					
Tricloroetano² (µg/l)	1	1	0	<0,5	<0,5	--					
Tetracloroetano e Tricloroetano² (µg/l)	1	1	0	<3	<3	10	1	1	0	1	100
Tri-halometanos total (THM)² (µg/l)	1	1	0	<3	<3	100	1	1	0	1	100
Clorofórmio² (µg/l)	1	1	0	<3	<3	--					
Dibromoclorometano² (µg/l)	1	1	0	<3	<3	--					
Bromodichlorometano² (µg/l)	1	1	0	<3	<3	--					
Bromofórmio² (µg/l)	1	1	0	<3	<3	--					
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (HAP)² (µg/l)	1	1	0	<0,005	<0,005	0,1	1	1	0	1	100
Benzo(b)fluoranteno² (µg/l)	1	1	0	<0,005	<0,005	0,1	1	1	0	1	100
Benzo(k)fluoranteno² (µg/l)	1	1	0	<0,002	<0,002	0,1	1	1	0	1	100
Benzo(ghi)perileno² (µg/l)	1	1	0	<0,004	<0,004	0,1	1	1	0	1	100
Indeno(123)pireno² (µg/l)	1	1	0	<0,004	<0,004	0,1	1	1	0	1	100
Pesticidas – total² (µg/l)	1	1	0	<0,014	<0,014	0,5	1	1	0	1	100
Alacloro² (µg/l)	1	1	0	<0,014	<0,014	0,1	1	1	0	1	100
Atrazina² (µg/l)	1	1	0	<0,014	<0,014	0,1	1	1	0	1	100
Bentazona (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Desetilatrazina² (µg/l)	1	1	0	<0,014	<0,014	0,1	1	1	0	1	100
Desetilterbutilazina² (µg/l)	1	1	0	<0,014	<0,014	0,1	1	1	0	1	100
Diurão² (µg/l)	1	1	0	<0,014	<0,014	0,1	1	1	0	1	100
Linurão² (µg/l)	1	1	0	<0,014	<0,014	0,1	1	1	0	1	100
Tebuconazol (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Terbutilazina² (µg/l)	1	1	0	<0,014	<0,014	0,1	1	1	0	1	100
Alfa Total² (Bq/l)	1	1	0	<0,04	<0,04	--	1	1	0	1	100
Beta Total² (Bq/l)	1	1	0	<0,10	<0,10	--	1	1	0	1	100
Dose indicativa total (mSv)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Radão² (Bq/l)	1	1	0	<10,0	<10,0	500	1	1	0	1	100
Total	61	61	0				64	64	0	64	100
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: Águas do Centro Litoral							(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:			data da consulta:								
							Avaliação Qualidade do serviço boa [98.50:100.00] Qualidade do serviço mediana [94.50:98.50] Qualidade do serviço insatisfatória [90.00:94.50]				

		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO							<small>LABORATÓRIO DE CONTROLO DE QUALIDADE</small>		
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:		NORTE									
LUGARES:		Lagoa, Lameira, Monte Agudo, Ortigosa, Relva, Riba d'Aves, Ruivaqueira, Assenha, Camarneira, Chã da Laranjeira, Conqueiros, Moita da Roda, Penedo, Picoto, S. Bento, S. Miguel, Sargaçal, Souto da Carpalhosa, Vale da Pedra, Várzeas.									
PERÍODO:		01-07-2016 - 30-09-2016									
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	Agendadas	Realizadas	Mínimo		Máximo	N.º Análises agendadas	N.º Análises realizadas	% de análises em falta	N.º de análises conformes
Controlo de Rotina 1 (CR1)											
Bactérias Coliformes (Número/100ml)	6	6	0	0	0	0	6	6	0	6	100
Escherichia coli (Número/100ml)	6	6	0	0	0	0	6	6	0	6	100
Cloro residual (mg/l Cl2)	6	6	0	0,39	0,6	--					
Controlo de Rotina 2 (CR2)											
Alumínio (µg/l Al)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0
Azoto amoniacal (mg/l NH4)	1	1	0	< 0,04	< 0,04	0,5	1	1	0	1	100
Chéiro (Fator diluição a 25°C)	1	1	0	< 1	< 1	3	1	1	0	1	100
Clostridium perfringens (Número/100ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Condutividade (µS/cm a 20°C)	1	1	0	3,1e+2	3,1e+2	2500	1	1	0	1	100
Cor (mg/l PtCo)	1	1	0	< 5,0	< 5,0	20	1	1	0	1	100
Manganés (µg/l Mn)	1	1	0	< 4	< 4	50	1	1	0	1	100
Nitratos (mg/L NO3)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	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
pH (Unidades de pH)	1	1	0	7,4 (21°C)	7,4 (21°C)	6,5 - 9,0	1	1	0	1	100
Sabor (Fator diluição a 25 °C)	1	1	0	< 1	< 1	3	1	1	0	1	100
Turvação (UNT)	1	1	0	< 0,4	< 0,4	4	1	1	0	1	100
Controlo de Inspeção (CI)											
Antimónio (µg/l Sb)	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
Arsénio (µg/l As)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0
Benzeno (µg/l)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Benzo(a)pireno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,01	0	0	0	0	0
Boro (mg/l B)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Bromatos (µg/l BrO3)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0
Cádmio (µg/l Cd)	0	0	0	0	0	5	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
Cianetos (µg/l CN)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0
Cloretos (mg/l Cl)	0	0	0	0	0	250	0	0	0	0	0
Cobre (mg/l Cu)	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Crómio (µg/l Cr)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0
1,2-Dicloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	3	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
Ferro (µg/l Fe)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0
Fluoretos (mg/l F)	0	0	0	0	0	1,5	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
Níquel (µg/l Ni)	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0
Nitritos (mg/l NO2)	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0
Selénio (µg/l Se)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0
Sódio (mg/l Na)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0
Sulfatos (mg/l SO4)	0	0	0	0	0	250	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
Tri-halometanos total (THM) (µg/l)	0	0	0	0	0	100	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
Benzo(b)fluoranteno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Benzo(k)fluoranteno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Benzo(ghi)perileno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Indeno(123)pireno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Pesticidas - total (µg/l)	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0
Alacloro (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Atrazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Bentazona (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Desetilatraxina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Desetilterbutilazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Linurão (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Tebutonazol (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Terbutilazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Alfa Total (Bq/l)	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	0
Beta Total (Bq/l)	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
Radão (Bq/l)	0	0	0	0	0	500	0	0	0	0	0
Total	29	29	0				21	21	0	21	100
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: Águas do Centro Litoral							(percentagem de água controlada e de boa qualidade) 100,0				
AVALIAÇÃO							Qualidade do Serviço Boa				
<small>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)</small>											
<small>data da última recolha considerada</small>				<small>data da consulta</small>							

		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO					 <small>LABORATÓRIO DE CONTROLO DE QUALIDADE</small>				
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:		NORTE									
LUGARES:		Lagoa, Lameira, Monte Agudo, Ortigosa, Relva, Riba d'Aves, Ruivaqueira, Assenha, Camarneira, Chã da Laranjeira, Conqueiros, Moita da Roda, Penedo, Picoto, S. Bento, S. Miguel, Sargacal, Souto da Carpalhosa, Vale da Pedra, Várzea.									
PERÍODO:		01-04-2016 - 30-06-2016									
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)	6	6	0	0	0	0	6	6	0	6	100
Escherichia coli (Número/100ml)	6	6	0	0	0	0	6	6	0	6	100
Cloro residual (mg/l Cl2)	6	6	0	0,32	0,5	--					
Controlo de Rotina 2 (CR2)											
Alumínio (µg/l Al)	1	1	0	< 20	< 20	200	1	1	0	1	100
Azoto amoniacal (mg/l NH4)	1	1	0	< 0,04	< 0,04	0,5	1	1	0	1	100
Cheiro (Fator diluição a 25°C)	1	1	0	< 1	< 1	3	1	1	0	1	100
Clostridium perfringens (Número/100ml)	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	100
Condutividade (µS/cm a 20°C)	1	1	0	134	134	2500	1	1	0	1	100
Cor (mg/l PCO)	1	1	0	< 5,0	< 5,0	20	1	1	0	1	100
Manganés (µg/l Mn)	1	1	0	< 4	< 4	50	1	1	0	1	100
Nitratos (mg/L NO3) 2	1	1	0	3,7	3,7	50	1	1	0	1	100
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
pH (Unidades de pH)	1	1	0	7,1 (18°C)	7,1 (18°C)	6,5 - 9,0	1	1	0	1	100
Sabor (Fator diluição a 25 °C)	1	1	0	< 1	< 1	3	1	1	0	1	100
Turvação (UNT)	1	1	0	0,6	0,6	4	1	1	0	1	100
Controlo de Inspeção (CI)											
Antimónio (µg/l Sb)	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
Arsénio (µg/l As)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0
Benzeno (µg/l)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Benzo(a)pireno (µg/l)	1	1	0	< 0,002	< 0,002	0,01	1	1	0	1	100
Boro (mg/l B)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Bromatos (µg/l BrO3)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0
Cádmio (µg/l Cd)	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
Cálcio (mg/l Ca)	1	1	0	7,1	7,1	--					
Chumbo (µg/l Pb)	1	1	0	< 2,0	< 2,0	10	1	1	0	1	100
Cianetos (µg/l CN)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0
Cloretos (mg/l Cl)	0	0	0	0	0	250	0	0	0	0	0
Cobre (mg/l Cu)	1	1	0	0,07	0,07	2	1	1	0	1	100
Crómio (µg/l Cr)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0
1,2-Dicloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
Dureza total (mg/l CaCO3)	1	1	0	35	35	--					
Enterococos (Número/100ml)	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	100
Ferro (µg/l Fe)	1	1	0	45	45	200	1	1	0	1	100
Fluoretos (mg/l F)	0	0	0	0	0	1,5	0	0	0	0	0
Magnésio (mg/l Mg)	1	1	0	4,3	4,3	--					
Mercurio (µg/l Hg)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Níquel (µg/l Ni)	1	1	0	< 5	< 5	20	1	1	0	1	100
Nitritos (mg/l NO2)	1	1	0	< 0,10	< 0,10	0,5	1	1	0	1	100
Selénio (µg/l Se)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0
Sódio (mg/l Na)	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0
Sulfatos (mg/l SO4)	0	0	0	0	0	250	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
Tri-halometanos total (THM) (µg/l)	1	1	0	< 3 (Maior LQ)	< 3 (Maior LQ)	100	1	1	0	1	100
Clorofórmio (µg/l)	1	1	0	< 3	< 3	--					
Dibromoclorometano (µg/l)	1	1	0	< 3	< 3	--					
Bromodiclorometano (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
Benzo(b)fluoranteno (µg/l)	1	1	0	< 0,005	< 0,005	0,1	1	1	0	1	100
Benzo(k)fluoranteno (µg/l)	1	1	0	< 0,004	< 0,004	0,1	1	1	0	1	100
Benzo(ghi)perileno (µg/l)	1	1	0	< 0,002	< 0,002	0,1	1	1	0	1	100
Indeno(123)pireno (µg/l)	1	1	0	< 0,004	< 0,004	0,1	1	1	0	1	100
Pesticidas - total (µg/l)	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0
Alacloro (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Atrazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Bentazona (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Desetilatrazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Desetilterbutilazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Linurão (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Tebuconazol (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Terbutilazina (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Alfa Total (Bq/l)	0	0	0	0	0	--					
Beta Total (Bq/l)	0	0	0	0	0	--					
Dose indicativa total (mSv)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Radão (Bq/l)	1	1	0	< 2,3	< 2,3	500	1	1	0	1	100
Total	53	53	0				38	38	0	38	100
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: Águas do Centro Litoral							(percentagem de água controlada e de boa				
							100,0				
AVALIAÇÃO							Qualidade do Serviço Boa				
<small>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)</small>											
<small>data da última recolha considerada</small>			<small>data da consulta</small>								

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: PAÚL

LUGARES: Água Formosa, Bajouca, Bouça, Gaspara, Loural, Marinha do Engenho, Moital, Prazo, Vale da Bajouca, Carreira, Coruchos, Coimbrão, Ervedeira, Fontainhas, Godinhos, Grou, Lagoa da Ervedeira, Morganiças, Uchinhas, Casal da Quinta, Pingarelos, Aroeira, Casal Novo, Fontainhas, Fonte Cova, Grou, Lavegadas, Lezíria, Monte Redondo, Montijos, Morganiça, Paço, Paúl, Porto Longo, Santo Aleixo, Sismaria, Ameixoeira, Lagoa, Lameira, Monte Agudo, Ortigosa, Relva, Riba d'Aves, Ruivaqueira, Assenha, Camarneira, Chã da Laranjeira, Conqueiros, Moita da Roda, Penedo, Picoto, S. Bento, S. Miguel, Sargaçal, Souto da Carpalhosa, Vale da Pedra, Várzeas, Casal da Quinta e todos os lugares da freguesia de Bidoeira de Cima.

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de rotina 1 (CR1) -								
Bactérias Coliformes - Número/100ml	0	0	0	0	100	8	8	100
Escherichia coli - Número/100ml	0	0	0	0	100	8	8	100
Cloro residual - mg/l Cl2	---	0,4	0,6	---	---	8	8	100
Controlo de rotina 2 (CR2) -								
Azoto amoniacal - mg/l NH4	0,50	< 0,04	< 0,04	0	100	2	2	100
Cheiro - Fator diluição a 25°C	3	< 1	< 1	0	100	2	2	100
Condutividade - µS/cm a 20°C	2500	2,6e+2	4,0e+2	0	100	2	2	100
Cor - mg/l PtCo	20	< 5,0	< 5,0	0	100	2	2	100
Manganês - µg/l Mn	50	< 4	< 4	0	100	2	2	100
Nitratos - mg/L NO3	50	5,4	5,7	0	100	2	2	100
Número de colónias a 36°C - Número/ml	s/alteração	0	2	---	---	2	2	100
Número de colónias a 22°C - Número/ml	s/alteração	0	0	---	---	2	2	100
Oxidabilidade - mg/l O2	5	< 1,0	< 1,0	0	100	2	2	100
pH - Unidades de pH	≥ 6,5 e ≤ 9	7,5 (18°C)	7,7 (20°C)	0	100	2	2	100
Sabor - Fator diluição a 25 °C	3	< 1	< 1	0	100	2	2	100
Turvação - UNT	4	< 0,4	0,8	0	100	2	2	100

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

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

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: NORTE

LUGARES: Lagoa, Lameira, Monte Agudo, Ortigosa, Relva, Riba d'Aves, Ruivaqueira, Ameixoeira, Assenha, Camarneira, Chã da Laranjeira, Conqueiros, Moita da Roda, Penedo, Picoto, S. Bento, S. Miguel, Sargaçal, Souto da Carpalhosa, Vale da Pedra, Várzeas.

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de rotina 1 (CR1) -								
Bactérias Coliformes - Número/100ml	0	0	0	0	100	2	2	100
Escherichia coli - Número/100ml	0	0	0	0	100	2	2	100
Cloro residual - mg/l Cl2	---	0,37	0,4	---	---	2	2	100
Controlo de rotina 2 (CR2)								
Nitratos ²⁻ - mg/l NO3	50	3,1	3,1	0	100	1	1	100

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

NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta - ÁGUAS DO CENTRO LITORAL