

 smas MUNICÍPIO DE LETREIA	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO					 LABORATÓRIO DE CONTROLO DE QUALIDADE					
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:	PAUL										
LUGARES:	Lagoa, Lameira, Monte Agudo, Ortigosa, Relva, Riba d'Aves, Ruiqueira, Assenha, Camarneira, Chã da Laranjeira, Conqueiros, Moita da Roda, Penedo, Picoto, S. Bento, S. Miguel, Sargaçal, Souto da Carpalhosa, Vale da Pedra, Várzeas.										
PERÍODO:	01-10-2016 - 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		% 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	0,10	1,0	--					
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)	2	2	0	< 0,04	< 0,04	0,5	2	2	0	2	100
Cheiro (Fator diluição a 25°C)	2	2	0	< 1	< 1	3	2	2	0	2	100
Clostridium perfringens (Número/100ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2	2	0	2,6e+2	3,7e+2	2500	2	2	0	2	100
Cor (mg/l PtCo)	2	2	0	< 5,0	< 5,0	20	2	2	0	2	100
Manganês (µg/l Mn)	2	2	0	< 4	< 4	50	2	2	0	2	100
Nitratos (mg/l NO3)	2	2	0	3,2	5,0	50	2	2	0	2	100
Número de colónias a 36°C (Número/ml)	2	2	0	0	1	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
pH (Unidades de pH)	2	2	0	7,0 (20°C)	7,6 (21°C)	6,5 - 9,0	2	2	0	2	100
Sabor (Fator diluição a 25 °C)	2	2	0	< 1	< 1	3	2	2	0	2	100
Turvação (LNT)	2	2	0	< 0,4	< 0,4	4	2	2	0	2	100
Controlo de Inspeção (CI)											
Antimônio (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
Cloratos (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	--					
Mercurio (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
Tetracloreto (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Tricloroetano (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Tetracloreto 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
Cloroformo (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Dibromoclorometano (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Bromodichlorometano (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Bromoformo (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(g)hiperileno (µg/l)	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Indeno(1,23)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
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	--	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
Rádio (Bq/l)	0	0	0	0	0	500	0	0	0	0	0
Total	42	42	0				32	32	0	32	100
NOTA 1: Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP:							Água Segura (percentagem de água controlada e de boa qualidade)				
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta:							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 Qualidade do serviço mediana Qualidade do serviço insatisfatória		(98.50:100.00) [94.50:98.5] 00.00:94.50]		

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 ZONA DE ABASTECIMENTO:

LUGARES: **PAUL**
 Água Formosa, Bajouca, Bouça, Gaspara, Loural, Marinha do Engenho, Moital, Prazo, Vale da Bajouca, Carreira, Coruchos, Coimbra, Ervedeira, Fontainhas, Godinhos, Grou, Lagoa da Ervedeira, Morganiças, Uchinhas, Casal da Quinta, Pingarelhos, Aroeira, Casal Novo, Fontainhas, Fonte Cova, Grou, Lavegadas, Lezíria, Monte Redondo, Montijos, Morganiça, Paço, Paul, Porto Longo, Santo Aleixo, Sismaria.

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	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	9	0	6	6	0	5	83
Escherichia coli (Número/100ml)	6	6	0	0	0	0	6	6	0	6	100
Cloro residual (mg/l Cl2)	6	6	0	0,4	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)	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0
Cheiro (Fator diluição a 25°C)	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens (Número/100ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Condutividade (µS/cm a 20°C)	0	0	0	0	0	2500	0	0	0	0	0
Cor (mg/l PtCo)	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0
Manganés (µg/l Mn)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0
Nitratos (mg/L NO3)	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0
Número de colónias a 36°C (Número/ml)	0	0	0	0	0	s/alteração					
Número de colónias a 22°C (Número/ml)	0	0	0	0	0	s/alteração					
Oxidabilidade (mg/l O2)	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
pH (Unidades de pH)	0	0	0	0	0	6,5 - 9,0	0	0	0	0	0
Sabor (Fator diluição a 25 °C)	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
Turvação (UNT)	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
Controlo de Inspeção (CI)											
Antimônio (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	--					
Mercurio (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
Tetracloretoeno (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Tricloroeteno (µg/l)	0	0	0	0	0	--					
Tetracloretoeno e Tricloroeteno (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	--					
Bromodiclorometano (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
Desetilatrizona (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	--	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	18	18	0				12	12	0	11	92

NOTA 1: Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: A violação do valor paramétrico foi devida a incumprimento do regulamento por parte do cliente (utilização indevida de captação particular). A repetição da amostragem e análise deste parâmetro demonstraram que a situação estava regularizada. Foi comunicado à Autoridade de Saúde e à ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) de acordo com o Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto.
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta:

Água Segura 91,7
 (percentagem de água controlada e de boa

AVALIAÇÃO
 Qualidade do Serviço Insatisfatória ⊗
 de acordo com a Avaliação da qualidade dos serviços de águas e resíduos prestados aos utilizadores (Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos)

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	Nº Análises agendadas	Nº Análises realizadas	% de análises em falta	Nº de análises conformes	% Análises conformes
CONTROLADO 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: PAUL												
LUGARES: Água Formosa, Bajouca, Bouça, Gaspara, Lourai, Marinha do Engenho, Moital, Prazo, Vale da Bajouca, Carreira, Coruchos, Coimbra, Ervedeira, Fontainhas, Godinhos, Grou, Lagoa da Ervedeira, Morganiças, Uchinhas, Casal da Quinta, Pingarelhos, Aroeira, Casal Novo, Fontainhas, Fonte Cova, Grou, Lavegadas, Lezíria, Monte Redondo, Montijos, Morganiça, Paço, Paul, Porto Longo, Santo Aleixo, Sismaria.												
PERÍODO: 01-04-2016 - 30-06-2016												
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	< 0,10	0,6	--						
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	3,7e+2	3,7e+2	2500	1	1	0	1	100	
Cor (mg/l PtCo)	1	1	0	< 5,0	< 5,0	20	1	1	0	1	100	
Manganês (µg/l Mn)	1	1	0	5	5	50	1	1	0	1	100	
Nitratos (mg/L NO3)	1	1	0	5,0	5,0	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	6,8 (18°C)	6,8 (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	< 0,4	< 0,4	4	1	1	0	1	100	
Controlo de Inspeção (CI)												
Antimônio (µg/l Sb)	1	1	0	< 3,0	< 3,0	5	1	1	0	1	100	
Arsénio (µg/l As)	1	1	0	< 3,0	< 3,0	10	1	1	0	1	100	
Benzeno (µg/l)	1	1	0	< 0,5	< 0,5	1	1	1	0	1	100	
Benzo(a)pireno (µg/l)	1	1	0	< 0,002	< 0,002	0,01	1	1	0	1	100	
Boro (mg/l B)	1	1	0	< 0,020	< 0,020	1	1	1	0	1	100	
Bromatos (µg/l BrO3)	1	1	0	< 7	< 7	10	1	1	0	1	100	
Cádmio (µg/l Cd)	1	1	0	< 0,5	< 0,5	5	1	1	0	1	100	
Cálcio (mg/l Ca)	1	1	0	39	39	--						
Chumbo (µg/l Pb)	1	1	0	4,1	4,1	10	1	1	0	1	100	
Cianetos (µg/l CN)	1	1	0	< 10	< 10	50	1	1	0	1	100	
Cloreto (mg/l Cl)	1	1	0	42	42	250	1	1	0	1	100	
Cobre (mg/l Cu)	1	1	0	< 0,005	< 0,005	2	1	1	0	1	100	
Crómio (µg/l Cr)	1	1	0	< 2,0	< 2,0	50	0	1	0	1	100	
1,2-Dicloroetano (µg/l)	1	1	0	< 0,5	< 0,5	3	1	1	0	1	100	
Dureza total (mg/l CaCO3)	1	1	0	1,3e+2	1,3e+2	--						
Enterococos (Número/100ml)	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	100	
Ferro (µg/l Fe)	1	1	0	3,0e+2	3,0e+2	200	1	1	0	0	0	
Fluoretos (mg/l F)	1	1	0	< 0,20	< 0,20	1,5	1	1	0	1	100	
Magnésio (mg/l Mg)	1	1	0	7	7	--						
Mercúrio (µg/l Hg)	1	1	0	< 0,30	< 0,30	1	1	1	0	1	100	
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)	1	1	0	< 3,0	< 3,0	10	1	1	0	1	100	
Sódio (mg/l Na)	1	1	0	28	28	200	1	1	0	1	100	
Sulfatos (mg/l SO4)	1	1	0	104	104	250	1	1	0	1	100	
Tetracloroetano (µg/l)	1	1	0	< 3	< 3	--						
Tricloroetano (µg/l)	1	1	0	< 0,5	< 0,5	--						
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/l)	1	1	0	< 3 (Maior LQ)	< 3 (Maior LQ)	10	1	1	0	1	100	
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	--						
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 I.C.)	< 0,005 (Maior I.C.)	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)	1	1	0	< 0,014 (Maior I.C.)	< 0,014 (Maior I.C.)	0,5	1	1	0	1	100	
Alacloro (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100	
Atrazina (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	
Desetilatrazina (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100	
Desetilterbutilazina (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100	
Linurão (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	
Terbutilazina (µg/l)	1	1	0	< 0,014	< 0,014	0,1	1	1	0	1	100	
Alfa Total (Bq/l)	1	1	0	< 0,05	< 0,05	--	1	1	0	1	100	
Beta Total (Bq/l)	1	1	0	< 0,10	< 0,10	--	1	1	0	1	100	
Dose indicativa total (mSv)	1	1	0	< 0,10	< 0,10	0,1	1	1	0	1	100	
Radão (Bq/l)	1	1	0	< 2,8	< 2,8	500	1	1	0	1	100	
Total	82	82	0				61	61	0	60	98	
NOTA 1: Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: Este incumprimento deveu-se à migração de materiais de construção da rede predial. Foi comunicado à Autoridade de Saúde e à ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos) de acordo com o Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto.							Água Segura					
NOTA 2: Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta:							(porcentagem de água controlada e de boa)					
AVALIAÇÃO							Qualidade do Serviço Mediana					
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							[98,50:100,00]					
Qualidade do serviço boa							[94,50:98,50]					
Qualidade do serviço mediana							[90,00:94,50]					
Qualidade do serviço insatisfatória							[00,00:90,00]					

Avaliação
Qualidade do serviço boa [98,50:100,00]
Qualidade do serviço mediana [94,50:98,50]
Qualidade do serviço insatisfatória [00,00:90,00]

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, Aroeira, Casal Novo, Fontainhas, Fonte Cova, Grou, Lavegadas, Lezíria, Monte Redondo, Montijos, Morganiça, Paço, Paúl, Porto Longo, Santo Aleixo, Sismaria.

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	10	10	100
Escherichia coli - Número/100ml	0	0	0	0	100	10	10	100
Cloro residual - mg/l Cl2	---	0,4	0,6	---	---	10	10	100
Controlo de rotina 2 (CR2) -								
Azoto amoniacal - mg/l NH4	0,50	< 0,04	< 0,04	0	100	3	3	100
Cheiro - Fator diluição a 25°C	3	< 1	< 1	0	100	3	3	100
Condutividade - µS/cm a 20°C	2500	2,6e+2	4,1e+2	0	100	3	3	100
Cor - mg/l PtCo	20	< 5,0	< 5,0	0	100	3	3	100
Manganês - µg/l Mn	50	< 4	< 4	0	100	3	3	100
Nitratos - mg/L NO3	50	5	5,7	0	100	3	3	100
Número de colónias a 36°C - Número/ml	s/alteração	0	2	---	---	3	3	100
Número de colónias a 22°C - Número/ml	s/alteração	0	0	---	---	3	3	100
Oxidabilidade - mg/l O2	5	< 1,0	< 1,0	0	100	3	3	100
pH - Unidades de pH	≥ 6,5 e ≤ 9	7,5 (18°C)	7,7 (20°C)	0	100	3	3	100
Sabor - Fator diluição a 25 °C	3	< 1	< 1	0	100	3	3	100
Turvação - UNT	4	< 0,4	0,8	0	100	3	3	100

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

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