

CÂMARA MUNICIPAL DA MOITA		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ZONA DE ABASTECIMENTO BAIXA BANHEIRA/ALHOS VEDROS/VALE AMOREIRA					EDITAL	
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 aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2017 01 outubro a 31 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	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	22	22	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	22	22	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	<0,1	1,1	---	---	22	22	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<30	<30	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50	<0,02	<0,02	0	100%	4	4	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	76	---	---	4	4	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	146	---	---	4	4	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	120	240	0	100%	4	4	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	3,2	10	0	100%	4	4	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,5	7,3	0	100%	4	4	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<15	<15	0	100%	4	4	100%
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50	<10	<10	0	100%	4	4	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	<1	<1	0	100%	4	4	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	4	4	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	4	4	100%
Turvação (NTU)	4	<0,5	3,1	0	100%	4	4	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<3,5	<3,5	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,26	<0,26	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,005	<0,005	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	22	22	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,01	<0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<2	<2	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,9	<0,9	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---	66	66	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0,2	0,2	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	2,7	2,7	---	---	1	1	100%
Merúrio (µg/L Hg)	1	<0,2	<0,2	0	100%	1	4	400%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	<5	0	100%	1	4	400%
Selénio (µg/L Se)	10	<3	<3	0	100%	1	4	400%
Cloretos (mg/L Cl)	250	35	35	0	100%	1	4	400%
Sódio (mg/L Na)	200	160	160	0	100%	1	4	400%
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250	<10	<10	0	100%	1	4	400%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<1,5	<1,5	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<1,5	<1,5	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<1,5	<1,5	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,01	<0,01	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,01	<0,01	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,01	<0,01	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,01	<0,01	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,01	<0,01	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<5	<5	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<5	<5	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<5	<5	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<5	<5	---	---	1	1	100%
Alfa Total (Bq/L)	0,1	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total (Bq/L)	1	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total (mSv/yr)	0,1	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,025	<0,025	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	<0,025	<0,025	0	100%	1	1	100%

**Freguesia servidas:** Baixa da Banheira, Vale da Amoreira e Alhos Vedros (Arroteias, Alhos vedros, Bairro Gouveia, Bairro João da Silva, Morçoas, Brejos Faria, Lagoa da Pêga e Vinha das Pedras).

108 Pontos de Amostragem (escolas, Centros de Saúde, Creches, estabelecimentos de restauração e bebidas, associações/coletividades, IPSS, equipamentos municipais).  
Laboratório Acreditado - Ensaio L0038, emitido pelo Instituto Português de Acreditação.

Os resultados acima apresentados demonstram que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas, pelo DL 306/2007, de 27 de agosto, pelo que conclui-se que a água fornecida é de BOA QUALIDADE.

CÂMARA MUNICIPAL DA MOITA		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ZONA DE ABASTECIMENTO BARRA CHEIA/BREJOS					EDITAL	
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 aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							4º TRIMESTRE 2017 01 outubro a 31 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	
<i>Escherichia coli</i> (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	0	0	0	0%	0	0	0%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	120	120	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	0%	0	0	0%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	<2	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,6	6,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	0	0	0	0%	0	0	0%
Manganês (µg/L Mn)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5	0	0	0	0%	0	0	0%
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	0	0	0	0%	0	0	0%
Arsénio (µg/L As)	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Benzeno (µg/L)	1,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	0	0	0	0%	0	0	0%
Boro (mg/L B)	1,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Cálcio (mg/L Ca)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Chumbo (µg/L Pb)	25	0	0	0	0%	0	0	0%
Cianetos (µg/L CN)	50	0	0	0	0%	0	0	0%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Crómio (µg/L Cr)	50	0	0	0	0%	0	0	0%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---	0	0	---	---	0	0	0%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	0%	0	0	0%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0	0	0	0%	0	0	0%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Merúrio (µg/L Hg)	1	0	0	0	0%	0	0	0%
Níquel (µg/L Ni)	20	0	0	0	0%	0	0	0%
Selénio (µg/L Se)	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Cloretos (mg/L Cl)	250	0	0	0	0%	0	0	0%
Sódio (mg/L Na)	200	0	0	0	0%	0	0	0%
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250	0	0	0	0%	0	0	0%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Tetracloroetano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Tricloroetano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	0	0	0	0%	0	0	0%
Clorofórmio(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Bromofórmio(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Alfa Total (Bq/L)	0,1	0	0	0	0%	0	0	0%
Beta Total (Bq/L)	1	0	0	0	0%	0	0	0%
Radão (Bq/L)	500	0	0	0	0%	0	0	0%
Dose Indicativa Total (mSv/yr)	0,1	0	0	0	0%	0	0	0%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	0	0	0	0%	0	0	0%
Alacloro (µg/L)	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%

**Locais servidos:** Barra Cheia e Brejos.

12 Pontos de Amostragem (escolas, ATL, estabelecimentos de restauração e bebidas, associações/coletividades, IPSS, equipamentos municipais). Laboratório Acreditado - EnsaiosL0038, emitido pelo Instituto Português de Acreditação.

Os resultados acima apresentados demonstram que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas pelo DL 306/2007, de 27 de agosto, pelo que conclui-se que a água fornecida é de BOA QUALIDADE.

CÂMARA MUNICIPAL DA MOITA		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ZONA DE ABASTECIMENTO MOITA/GAIO-ROSÁRIO/SARILHOS PEQUENOS				EDITAL		
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 aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						4º TRIMESTRE 2017 01 outubro a 31 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	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	8	8	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	8	8	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	<0,1	0,5	---	---	8	8	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	0	0	0	0%	0	0	0%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50	<0,02	<0,02	0	100%	4	4	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	110	---	---	4	4	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	105	---	---	4	4	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	260	320	0	100%	4	4	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	0%	0	0	0%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	4,5	0	100%	4	4	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,7	7,4	0	100%	4	4	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	0	0	0	0%	0	0	0%
Manganês (µg/L Mn)	50	<15	24	0	100%	4	4	100%
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50	<10	<10	0	100%	4	4	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5	0	0	0	0%	0	0	0%
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	<1	<1	0	100%	4	4	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	4	4	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	4	4	100%
Turvação (NTU)	4	<0,5	1,7	0	100%	4	4	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	0	0	0	0%	0	0	0%
Arsénio (µg/L As)	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Benzeno (µg/L)	1,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	0	0	0	0%	0	0	0%
Boro (mg/L B)	1,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Cálcio (mg/L Ca)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Chumbo (µg/L Pb)	25	0	0	0	0%	0	0	0%
Cianetos (µg/L CN)	50	0	0	0	0%	0	0	0%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Crómio (µg/L Cr)	50	0	0	0	0%	0	0	0%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---	0	0	---	---	0	0	0%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	0%	0	0	0%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0	0	0	0%	0	0	0%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Merúrio (µg/L Hg)	1	0	0	0	0%	0	0	0%
Níquel (µg/L Ni)	20	0	0	0	0%	0	0	0%
Selénio (µg/L Se)	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Cloretos (mg/L Cl)	250	0	0	0	0%	0	0	0%
Sódio (mg/L Na)	200	0	0	0	0%	0	0	0%
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250	0	0	0	0%	0	0	0%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Tetracloroetano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Tricloroetano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	0	0	0	0%	0	0	0%
Clorofórmio(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Bromofórmio(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Alfa Total (Bq/L)	0,1	0	0	0	0%	0	0	0%
Beta Total (Bq/L)	1	0	0	0	0%	0	0	0%
Radão (Bq/L)	500	0	0	0	0%	0	0	0%
Dose Indicativa Total (mSv/yr)	0,1	0	0	0	0%	0	0	0%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	0	0	0	0%	0	0	0%
Alacloro (µg/L)	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%

**Freguesia servidas:** Sarilhos Pequenos, Gaio/Rosário e Moita (Broega, Moita, Chão Duro, Bela Vista, Alto do Pontão, Brejoira e Pinhal da Areia Remoa e novo). Serve também a Quinta da Fonte da Prata, Alhos Vedros. 48 Pontos de Amostragem (escolas, Centros de Saúde, Creches, estabelecimentos de restauração e bebidas, associações/coletividades, IPSS, equipamentos municipais). Laboratório Acreditado - Ensaio L0038, emitido pelo Instituto Português de Acreditação.

Os resultados acima apresentados demonstram que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas pelo DL 306/2007, de 27 de agosto, pelo que conclui-se que a água fornecida é de BOA QUALIDADE.

CÂMARA MUNICIPAL DA MOITA		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ZONA DE ABASTECIMENTO PENTEADO/CARVALHINHO				EDITAL		
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 aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						4º TRIMESTRE 2017 01 outubro a 31 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	
<i>Escherichia coli</i> (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	0,3	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	0	0	0	0%	0	0	0%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	380	380	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	0%	0	0	0%
Cor (mg/L PtCo)	20	3,5	3,5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,7	7,7	1	0%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	0	0	0	0%	0	0	0%
Manganês (µg/L Mn)	50	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5	0	0	0	0%	0	0	0%
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	0,6	0,6	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	0	0	0	0%	0	0	0%
Arsénio (µg/L As)	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Benzeno (µg/L)	1,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	0	0	0	0%	0	0	0%
Boro (mg/L B)	1,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Cálcio (mg/L Ca)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Chumbo (µg/L Pb)	25	0	0	0	0%	0	0	0%
Cianetos (µg/L CN)	50	0	0	0	0%	0	0	0%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Crómio (µg/L Cr)	50	0	0	0	0%	0	0	0%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---	0	0	---	---	0	0	0%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	0%	0	0	0%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0	0	0	0%	0	0	0%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Merúrio (µg/L Hg)	1	0	0	0	0%	0	0	0%
Níquel (µg/L Ni)	20	0	0	0	0%	0	0	0%
Selénio (µg/L Se)	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Cloretos (mg/L Cl)	250	0	0	0	0%	0	0	0%
Sódio (mg/L Na)	200	0	0	0	0%	0	0	0%
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250	0	0	0	0%	0	0	0%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Tetracloroetano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Tricloroetano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	0	0	0	0%	0	0	0%
Clorofórmio(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Bromofórmio(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Alfa Total (Bq/L)	0,1	0	0	0	0%	0	0	0%
Beta Total (Bq/L)	1	0	0	0	0%	0	0	0%
Radão (Bq/L)	500	0	0	0	0%	0	0	0%
Dose Indicativa Total (mSv/yr)	0,1	0	0	0	0%	0	0	0%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	0	0	0	0%	0	0	0%
Alacloro (µg/L)	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%

**Locais servidos:** Penteado e Carvalhinho.

12 Pontos de Amostragem (escolas, ATL, estabelecimentos de restauração e bebidas, associações/coletividades, IPSS, equipamentos municipais). Laboratório Acreditado - EnsaiosL0038, emitido pelo Instituto Português de Acreditação.

Os resultados acima apresentados demonstram que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas pelo DL 306/2007, de 27 de agosto, pelo que conclui-se que a água fornecida é de BOA QUALIDADE.



CÂMARA MUNICIPAL DA MOITA		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ZONA DE ABASTECIMENTO REGO ÁGUA/CABEÇO VERDE				EDITAL		
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 aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						4º TRIMESTRE 2017 01 outubro a 31 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	
<i>Escherichia coli</i> (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)	---	0,1	0,3	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	0	0	0	0%	0	0	0%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50	<0,02	<0,02	0	100%	2	2	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	3	---	---	2	2	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	6	---	---	2	2	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	130	150	0	100%	2	2	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	0%	0	0	0%
Cor (mg/L PtCo)	20	2,6	3	0	100%	2	2	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,5	6,5	0	100%	2	2	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	0	0	0	0%	0	0	0%
Manganês (µg/L Mn)	50	<15	<15	0	100%	2	2	100%
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50	<10	<10	0	100%	2	2	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5	0	0	0	0%	0	0	0%
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Turvação (NTU)	4	<0,5	<0,5	0	100%	2	2	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	0	0	0	0%	0	0	0%
Arsénio (µg/L As)	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Benzeno (µg/L)	1,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	0	0	0	0%	0	0	0%
Boro (mg/L B)	1,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Cálcio (mg/L Ca)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Chumbo (µg/L Pb)	25	0	0	0	0%	0	0	0%
Cianetos (µg/L CN)	50	0	0	0	0%	0	0	0%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Crómio (µg/L Cr)	50	0	0	0	0%	0	0	0%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	0	0	0	0%	0	0	0%
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---	0	0	---	---	0	0	0%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	0%	0	0	0%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0	0	0	0%	0	0	0%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	0	0	0	0%	0	0	0%
Níquel (µg/L Ni)	20	0	0	0	0%	0	0	0%
Selénio (µg/L Se)	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Cloretos (mg/L Cl)	250	0	0	0	0%	0	0	0%
Sódio (mg/L Na)	200	0	0	0	0%	0	0	0%
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250	0	0	0	0%	0	0	0%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	0	0	0	0%	0	0	0%
Tetracloroetano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Tricloroetano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	0	0	0	0%	0	0	0%
Clorofórmio(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Bromofórmio(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	0	0	---	---	0	0	0%
Alfa Total (Bq/L)	0,1	0	0	0	0%	0	0	0%
Beta Total (Bq/L)	1	0	0	0	0%	0	0	0%
Radão (Bq/L)	500	0	0	0	0%	0	0	0%
Dose Indicativa Total (mSv/yr)	0,1	0	0	0	0%	0	0	0%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	0	0	0	0%	0	0	0%
Alacloro (µg/L)	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	0	0	0	0%	0	0	0%

**Locais servidos:** Rego d'Água, Bairro Francisco Pires, Cabeço Verde, Vila Verde, Arroteias e Campo da Forca.

12 Pontos de Amostragem (escolas, ATL, estabelecimentos de restauração e bebidas, associações/coletividades, IPSS, equipamentos municipais). Laboratório Acreditado - EnsaioL0038, emitido pelo Instituto Português de Acreditação.

Os resultados acima apresentados demonstram que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas pelo DL 306/2007, de 27 de agosto, pelo que conclui-se que a água fornecida é de BOA QUALIDADE.