

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, Cocões, Farraposa, Lagares, Memória, Ruge Água, Sta. Margarida, Toco, Alcaidaria, Amieira, Balres, Bilhão, Casal dos Maios, Casal do Pilha, 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, Mateira, Olheiras, Ponte da Pedra, Regueira de Pontes, Vale Pinheiro, Sta. Eufémia, Quintas do Sirol, Cova das Faias.

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	9	9	100
Escherichia coli - Número/100ml	0	0	0	0	100	9	9	100
Cloro residual - mg/l Cl2	---	0,36	0,6	---	---	9	9	100
Controlo de rotina 2 (CR2) -								
Azoto amoniacal - mg/l NH4	0,50	< 0,04	< 0,04	0	100	4	4	100
Cheiro - Fator diluição a 25°C	3	< 1	< 1	0	100	4	4	100
Condutividade - µS/cm a 20°C	2500	155	172	0	100	4	4	100
Cor - mg/l PtCo	20	< 5,0	< 5,0	0	100	4	4	100
Manganês - µg/l Mn	50	< 4	< 4	0	100	4	4	100
Nitratos - mg/l NO3	50	5,4	5,9	0	100	4	4	100
Número de colónias a 36°C - Número/ml	s/alteração	0	12	---	---	4	4	100
Número de colónias a 22°C - Número/ml	s/alteração	0	57	---	---	4	4	100
Oxidabilidade - mg/l O2	5	< 1,0	< 1,0	0	100	4	4	100
pH - Unidades de pH	≥ 6,5 e ≤ 9	6,9 (20°C)	7,7 (20°C)	0	100	4	4	100
Sabor - Fator diluição a 25 °C	3	< 1	< 1	0	100	4	4	100
Turvação - UNT	4	< 0,4	< 0,4	0	100	4	4	100
Controlo de Inspeção (CI) -								
Alumínio - µg/l Al	200	< 20	< 20	0	100	1	1	100
Antimónio - µg/l Sb	5,0	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
Arsénio - µg/l As	10	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
Benzeno - µg/l	1,0	< 0,3	< 0,3	0	100	1	1	100
Benzo(a)pireno - µg/l	0,010	< 0,008	< 0,008	0	100	1	1	100
Boro - mg/l B	1,0	< 0,020	< 0,020	0	100	1	1	100
Bromatos - µg/l BrO3	10	< 7	< 7	0	100	1	1	100
Cádmio - µg/l Cd	5,0	< 0,5	< 0,5	0	100	1	1	100
Cálcio - mg/l Ca	---	18	18	---	---	1	1	100
Chumbo - µg/l Pb	10	< 2,0	< 2,0	0	100	1	1	100
Cianetos - µg/l CN	50	< 10	< 10	0	100	1	1	100
Cloretos - mg/l Cl	250	19	19	0	100	1	1	100
Clostridium perfringens - Número/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Cobre - mg/l Cu	2,0	0,09	0,09	0	100	1	1	100
Crómio - µg/l Cr	50	< 2,0	< 2,0	0	100	1	1	100
1,2-Dicloroetano - µg/l	3	< 0,9	< 0,9	0	100	1	1	100
Dureza total - mg/l CaCO3	---	54	54	---	---	1	1	100
Enterococos - Número/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Ferro - µg/l	200	32	32	0	100	1	1	100
Fluoretos - mg/l F	1,5	< 0,20	< 0,20	0	100	1	1	100
Magnésio - mg/l Mg	---	2,0	2,0	---	---	1	1	100
Mercúrio - µg/l Hg	1	< 0,30	< 0,30	0	100	1	1	100
Níquel - µg/l Ni	20	< 5	< 5	0	100	1	1	100
Nitritos - mg/l NO2	0,50	< 0,10	< 0,10	0	100	1	1	100
Selénio - µg/l Se	10	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
Sódio - mg/l Na	200	8,8	8,8	0	100	1	1	100
Sulfatos - mg/l SO4	250	< 10	< 10	0	100	1	1	100
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (HAP)	0,10	< 0,02	< 0,02	0	100	1	1	100
Benzo(b)fluoranteno - µg/l	---	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100
Benzo(k)fluoranteno - µg/l	---	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100
Benzo(ghi)perileno - µg/l	---	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100
Indeno(123)pireno - µg/l	---	< 0,02	< 0,02	---	---	1	1	100
Tetracloroetano - µg/l	---	< 1,5	< 1,5	---	---	1	1	100
Tricloroetano - µg/l	---	< 1,5	< 1,5	---	---	1	1	100
Tetracloroetano e Tricloroetano - µg/l	10	< 1,5	< 1,5	0	100	1	1	100
Tri-halometanos total (THM) - µg/l	100	35	35	0	100	1	1	100
Clorofórmio - µg/l	---	< 7,0	< 7,0	---	---	1	1	100
Dibromoclorometano - µg/l	---	13	13	---	---	1	1	100
Bromodichlorometano - µg/l	---	< 7,0	< 7,0	---	---	1	1	100
Bromofórmio - µg/l	---	22	22	---	---	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

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, Alfiatas, Areias, Arneiro, Barracão, Barreiro, Boa Vista, Bouça, Brejeira, Colmeias, Confraria, Crasto, Eira Velha, Galego, Gracios, Igreja Velha, Lagares, Lameiria, Laranjeira, Lourais, Machados, Madalena, Monte, Portela do Outeiro, Serra, do Branco, Talos, Casal do Falcão, Janardo, Pinheiros, Barreiro, Barroco, Cocões, Farraposa, Lagares, Memória, Ruge Água, Sta. Margarida, Toco, Alcaidaria, Amieira, Balres, Bilhão, Casal dos Maios, Casal do Pilha, 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, Mateira, Olheiras, Ponte da Pedra, Regueira de Pontes, Vale Pinheiro, Sta. Eufémia, Quintas do Sirol, Cova das Faias.

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	9	9	100
Escherichia coli - Número/100ml	0	0	0	0	100	9	9	100
Cloro residual - mg/l Cl2	---	0,5	0,7	---	---	9	9	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	140	163	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	5,4	5,6	0	100	3	3	100
Número de colónias a 36°C - Número/ml	s/alteração	1	9	---	---	3	3	100
Número de colónias a 22°C - Número/ml	s/alteração	0	5	---	---	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	7,3 (21°C)	8,1 (21°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	< 0,4	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

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, Cocões, Farraposa, Lagares, Memória, Ruge Água, Sta. Margarida, Toco, Alcaldaria, Amieira, Balres, Bilhão, Casal dos Maios, Casal do Pilha, 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, Mateira, Olheiras, Ponte da Pedra, Regueira de Pontes, Vale Pinheiro, Sta. Eufémia, Quintas do Sirol, Cova das Faias.

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	9	9	100
Escherichia coli - Número/100ml	0	0	0	0	100	9	9	100
Cloro residual - mg/l Cl2	---	0,35	0,6	---	---	9	9	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	149	171	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	5,6	5,8	0	100	2	2	100
Número de colónias a 36°C - Número/ml	s/alteração	0	0	---	---	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	7,0 (21°C)	7,6 (19°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	< 0,4	0	100	2	2	100
Controlo de Inspeção (CI) -								
Alumínio - µg/l Al	200	27	27	0	100	1	1	100
Antimónio - µg/l Sb	5	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
Arsénio - µg/l As	10	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
Benzeno - µg/l	1	< 0,3	< 0,3	0	100	1	1	100
Benzo(a)pireno - µg/l	0,01	< 0,008	< 0,008	0	100	1	1	100
Boro - mg/l B	1	< 0,020	< 0,020	0	100	1	1	100
Bromatos - µg/l BrO3	10	< 7	< 7	0	100	1	1	100
Cádmio - µg/l Cd	5,0	< 0,5	< 0,5	0	100	1	1	100
Cálcio - mg/l Ca	---	21	21	---	---	1	1	100
Chumbo - µg/l Pb	10	< 2,0	< 2,0	0	100	1	1	100
Cianetos - µg/l CN	50	< 10	< 10	0	100	1	1	100
Cloretos - mg/l Cl	250	19	19	0	100	1	1	100
Clostridium perfringens - Número/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Cobre - mg/l Cu	2,0	0,026	0,026	0	100	1	1	100
Crómio - µg/l Cr	50	< 2,0	< 2,0	0	100	1	1	100
1,2-Dicloroetano - µg/l	3	< 0,9	< 0,9	0	100	1	1	100
Dureza total - mg/l CaCO3	---	59	59	---	---	1	1	100
Enterococos - Número/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Ferro - µg/l Fe	200	26	26	0	100	1	1	100
Fluoretos - mg/l F	1,5	< 0,20	< 0,20	0	100	1	1	100
Magnésio - mg/l Mg	---	< 2,0	< 2,0	---	---	1	1	100
Mercúrio - µg/l Hg	1	< 0,30	< 0,30	0	100	1	1	100
Níquel - µg/l Ni	20	< 5	< 5	0	100	1	1	100
Nitritos - mg/L NO2	0,50	< 0,020	< 0,020	0	100	1	1	100
Selénio - µg/l Se	10	< 3,0	< 3,0	0	100	1	1	100
Sódio - mg/l Na	200	12	12	0	100	1	1	100
Sulfatos - mg/l SO4	250	< 10	< 10	0	100	1	1	100
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (HAP)	0,1	< 0,02	< 0,02	0	100	1	1	100
Benzo(b)fluoranteno - µg/l	---	< 0,02	< 0,02	0	100	1	1	100
Benzo(k)fluoranteno - µg/l	---	< 0,02	< 0,02	0	100	1	1	100
Benzo(ghi)perileno - µg/l	---	< 0,02	< 0,02	0	100	1	1	100
Indeno(123)pireno - µg/l	---	< 0,02	< 0,02	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
Tetracloroetano e Tricloroetano - µg/l	10	< 1,5	< 1,5	0	100	1	1	100
Tri-halometanos total (THM) - µg/l	100	31	31	0	100	1	1	100
Clorofórmio - µg/l	---	< 7,0	< 7,0	---	---	1	1	100
Dibromoclorometano - µg/l	---	< 7,0	< 7,0	---	---	1	1	100
Bromodichlorometano - µg/l	---	< 7,0	< 7,0	---	---	1	1	100
Bromofórmio - µg/l	---	31	31	---	---	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

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, Lameiria, Laranjeira, Lourais, Machados, Madalena, Monte, Portela do Outeiro, Serra, do Branco, Talos, Casal do Falcão, Janardo, Pinheiros, Barreiro, Barroco, Cocões, Farraposa, Lagares, Memória, Ruge Água, Sta. Margarida, Toco, Alcaldaria, Amieira, Balres, Bilhão, Casal dos Maios, Casal do Pilha, 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, Mateira, Olheiras, Ponte da Pedra, Regueira de Pontes, Vale Pinheiro, Sta. Eufémia, Quintas do Sirol, Cova das Faias.

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	9	9	100
Escherichia coli - Número/100ml	0	0	0	0	100	9	9	100
Cloro residual - mg/l Cl2	---	0,26	0,7	---	---	9	9	100
Controlo de rotina 2 (CR2) -								
Azoto amoniacal - mg/l NH4	0,50	< 0,04	< 0,04	0	100	4	4	100
Cheiro - Fator diluição a 25°C	3	< 1	< 1	0	100	4	4	100
Condutividade - µS/cm a 20°C	2500	131	186	0	100	4	4	100
Cor - mg/l PtCo	20	< 5,0	< 5,0	0	100	4	4	100
Manganês - µg/l Mn	50	< 4	< 4	0	100	4	4	100
Nitratos - mg/L NO3	50	5,5	10	0	100	4	4	100
Número de colónias a 36°C - Número/ml	s/alteração	0	3	---	---	4	4	100
Número de colónias a 22°C - Número/ml	s/alteração	0	3	---	---	4	4	100
Oxidabilidade - mg/l O2	5	< 1,0	< 1,0	0	100	4	4	100
pH - Unidades de pH	≥ 6,5 e ≤ 9	6,8 (20°C)	7,8 (19°C)	0	100	4	4	100
Sabor - Fator diluição a 25 °C	3	< 1	< 1	0	100	4	4	100
Turvação - UNT	4	< 0,4	< 0,4	0	100	4	4	100

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

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