

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: PORTO CARRO

LUGARES: Porto Carro

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 Cl ₂	---	0,40	0,6	---	---	2	2	100
Controlo de rotina 2 (CR2) -								
Azoto amoniacal - mg/l NH ₄	0,50	< 0,04	< 0,04	0	100	1	1	100
Cheiro - Fator diluição a 25°C	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Condutividade - µS/cm a 20°C	2500	5,6e+2	5,6e+2	0	100	1	1	100
Cor - mg/l PtCo	20	< 5,0	< 5,0	0	100	1	1	100
Manganês - µg/l Mn	50	< 4	< 4	0	100	1	1	100
Nitratos - mg/l NO ₃	50	10	10	0	100	1	1	100
Número de colónias a 36°C - Número/ml	s/alteração	0	0	---	---	1	1	100
Número de colónias a 22°C - Número/ml	s/alteração	0	0	---	---	1	1	100
Oxidabilidade - mg/l O ₂	5	< 1,0	< 1,0	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	≥ 6,5 e ≤ 9	7,4 (21°C)	7,4 (21°C)	0	100	1	1	100
Sabor - Fator diluição a 25 °C	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Turvação - UNT	4	< 0,4	< 0,4	0	100	1	1	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	0,027	0,027	0	100	1	1	100
Bromatos - µg/l BrO ₃	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	---	49	49	---	---	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	54	54	0	100	1	1	100
Clostridium perfringens - Número/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Cobre - mg/l Cu	2,0	0,043	0,043	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 CaCO ₃	---	186	186	---	---	1	1	100
Enterococos - Número/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Ferro - µg/l Fe	200	<30	<30	0	100	1	1	100
Fluoretos - mg/l F	1,5	< 0,20	< 0,20	0	100	1	1	100
Magnésio - mg/l Mg	---	15	15	---	---	1	1	100
Mercurio - 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 NO ₂	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	52	52	0	100	1	1	100
Sulfatos - mg/l SO ₄	250	17	17	0	100	1	1	100
Hydrocarbonetos 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	< 7,0	< 7,0	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	---	< 7,0	< 7,0	---	---	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: PORTO CARRO

LUGARES: Porto Carro

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	1	1	100
Escherichia coli - Número/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Cloro residual - mg/l Cl2	---	0,43	0,43	---	---	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: PORTO CARRO

LUGARES: Porto Carro

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	---	0,29	0,8	---	---	2	2	100
Controlo de rotina 2 (CR2) -								
Azoto amoniacal - mg/l NH4	0,50	< 0,04	< 0,04	0	100	1	1	100
Cheiro - Fator diluição a 25°C	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Condutividade - µS/cm a 20°C	2500	5,7e+2	5,7e+2	0	100	1	1	100
Cor - mg/l PtCo	20	< 5,0	< 5,0	0	100	1	1	100
Manganês - µg/l Mn	50	< 4	< 4	0	100	1	1	100
Nitratos - mg/L NO3	50	10	10	0	100	1	1	100
Número de colónias a 36°C - Número/ml	s/alteração	0	0	---	---	1	1	100
Número de colónias a 22°C - Número/ml	s/alteração	0	0	---	---	1	1	100
Oxidabilidade - mg/l O2	5	< 1,0	< 1,0	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	≥ 6,5 e ≤ 9	7,4 (20°C)	7,4 (20°C)	0	100	1	1	100
Sabor - Fator diluição a 25 °C	3	< 1	< 1	0	100	1	1	100
Turvação - UNT	4	< 0,4	< 0,4	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

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: PORTO CARRO

LUGARES: Porto Carro

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	1	1	100
Escherichia coli - Número/100ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Cloro residual - mg/l Cl2	---	0,6	0,6	---	---	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