

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, 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).

Trimestre: 2 /2023
Periodo de: 01/04/2023 até: 30/06/2023

Zona de Abastecimento:		Carvalheiro		Pontos de Amostragem:		AQCAR12		Centro de Ciência Viva de Alviela - Carsoscópio	
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	
Desinfectante residual_Cliente	mg/l	---	0,13	0,13	0	100	1	1	100
Escherichia coli (E. Coli)	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Bactérias Coliformes	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Antimónio *	µg/l	5,0	<1,0	<1,0	0	100	1	1	100
Arsénio *	µg/l	10	<3,0	<3,0	0	100	1	1	100
Benzeno *	µg/l	1,0	<0,20	<0,20	0	100	1	1	100
Boro *	mg/l	1,0	0,0136	0,0136	0	100	1	1	100
Bromatos *	µg/l	10	<3,0	<3,0	0	100	1	1	100
Cádmio *	µg/l	5,0	<1,5	<1,5	0	100	1	1	100
Cianetos *	µg/l	50	<5	<5	0	100	1	1	100
Cloretos *	mg/l	250	29	29	0	100	1	1	100
1,2- dicloroetano *	µg/l	3,0	<0,750	<0,750	0	100	1	1	100
Fluoretos *	mg/l	1,5	<0,30	<0,30	0	100	1	1	100
Nitratos *	mg/l	50	16	16	0	100	1	1	100
Mercúrio *	µg/l	1,0	<0,3	<0,3	0	100	1	1	100
Selénio *	µg/l	10	<1,0	<1,0	0	100	1	1	100
Sódio *	mg/l	200	16	16	0	100	1	1	100
Sulfatos *	mg/l	250	17	17	0	100	1	1	100
Tetracloroetano e Tricloroetano Cálculo *	µg/l	10	<0,30	<0,30	0	100	1	1	100
Tetracloroetano *	µg/l	---	<0,20	<0,20	0	100	1	1	100
Tricloroetano *	µg/l	---	<0,10	<0,10	0	100	1	1	100
Polónio-210 *	Bq/l	---	<0,01	<0,01	0	100	1	1	100
Radio-226 *	Bq/l	---	0,13	0,13	0	100	1	1	100

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, 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).

Trimestre: 2 /2023
Periodo de: 01/04/2023 até: 30/06/2023

Zona de Abastecimento:

Carvalheiro

Pontos de Amostragem:

AQCAR12

Centro de Ciência Viva de Alviela - Carsoscópio

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	
Urânio-234 *	Bq/l	---	<0,01	<0,01	0	100	1	1	100
Urânio-238 *	Bq/l	---	<0,01	<0,01	0	100	1	1	100
Dose Indicativa *	mSv/ano	0,10	<0,1	<0,1	0	100	1	1	100
Pesticidas - Total Cálculo *	µg/l	0,50	<0,10	<0,10	0	100	1	1	100
Metribuzina *	µg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Bentazona *	µg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Clorpirifos *	µg/l	0,10	<0,0300	<0,0300	0	100	1	1	100
Desetilterbutilazina *	µg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Dimetoato *	µg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Diurão *	µg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
MCPA *	µg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Terbutilazina *	µg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Ometoato *	µg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Oxamil *	µg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Imidaclorpride *	µg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Simazina *	µg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Desetilsimazina *	µg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100
Dimetenamida-P *	µg/l	0,10	<0,030	<0,030	0	100	1	1	100

Nº Pontos de Amostragem: 1

N.º Análises Realizadas = 41

% Análises Realizadas= 100%

Nº Análises Previstas = 41

% Análises que cumprem a legislação= 100%

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

Sem informação complementar.

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, 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).

Trimestre: 2 /2023
Periodo de: 01/04/2023 até: 30/06/2023

Zona de Abastecimento:

Carvalheiro

Pontos de Amostragem:

AQCAR12 Centro de Ciência Viva de Alviela - Carsoscópio

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	

Observações:

l.q.: limite de quantificação. L.d.: limite de deteção.

O ensaio assinalado com * é respeitante a um parâmetro conservativo e foi realizado a cargo da entidade gestora em Alta.

Avaliação:

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída a essa Entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na legislação aplicável.

A Administradora Executiva: Eng.ª Isabel Pires

Assinatura:

Data:

01/08/2023