

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 /2021**  
**Periodo de: 01/04/2021 até: 30/06/2021**

<b>Zona de Abastecimento:</b>	Alviela	<b>Pontos de Amostragem:</b>	AQALV47 Escola Secundária de Alcanena AQALV15 Escola EB 2 Dr. Anastácio Gonçalves AQALV13 Restaurante "O Caracol" em Covão de Feto
-------------------------------	---------	------------------------------	--

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	---	< 0,10	0,59	0	100	3	3	100
Escherichia coli (E. Coli)	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	3	3	100
Bactérias Coliformes	UFC/100 ml	0	0	20	1	67	3	3	100
Cheiro a 25ºC	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	2	2	100
Sabor a 25ºC	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	2	2	100
pH	Escala de Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	8,0 (20 ºC)	8,4 (19 ºC)	0	100	2	2	100
Condutividade a 20ºC	µS/cm	2500	158	454	0	100	2	2	100
Cor	mg/l PtCo	20	<6 (l.q.)	<6 (l.q.)	0	100	2	2	100
Turvação	UNT	4	<0,80 (l.q.)	1,8	0	100	2	2	100
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	2	2	100
Número de colónias a 22 ºC	UFC/ml	Sem alteração	0	63	0	100	2	2	100
Número de colónias a 37 ºC	UFC/ml	Sem alteração	0	34	0	100	2	2	100
Pesticidas - Total Cálculo	µg/l	3,0	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0	100	1	1	100
Bentazona	µg/l	0,10	<0,030 (l.q.)	<0,030 (l.q.)	0	100	1	1	100
Clorpirifos	µg/l	0,10	<0,0300 (l.q.)	<0,0300 (l.q.)	0	100	1	1	100

Nº Pontos de Amostragem: 3

N.º Análises Realizadas = 31

% Análises Realizadas= 100%

Nº Análises Previstas = 31

% Análises que cumprem a legislação= 97%

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 /2021  
**Periodo de:** 01/04/2021 até: 30/06/2021

**Zona de Abastecimento:**

Alviela

**Pontos de Amostragem:**

AQALV47	Escola Secundária de Alcanena
AQALV15	Escola EB 2 Dr. Anastácio Gonçalves
AQALV13	Restaurante "O Caracol" em Covão de Feto

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

Registou-se um incumprimento no parâmetro indicador Bactérias Coliformes, tendo sido notificadas as Autoridades Competentes (ERSAR e Autoridade de Saúde).

Foi identificada uma anomalia no sistema de cloragem, no dia da amostragem a 07/04/2021, a qual foi resolvida de imediato, tendo sido reposto o normal funcionamento do doseamento de cloro.

Realizaram-se análises de verificação no dia 13/04/2021, em 4 pontos de amostragem da mesma zona de abastecimento, as quais deram todas conformes.

Face ao histórico existente, verifica-se que se trata de uma situação pontual e que não constitui padrão de qualidade da água abastecida à população.

**Observações:**

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

**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 Direção:** Eng.ª Isabel Pires

**Assinatura:**

**Data:** 12/08/2021