

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:** 1 /2023  
**Periodo de:** 01/01/2023 até: 31/03/2023

<b>Zona de Abastecimento:</b>	Malhou	<b>Pontos de Amostragem:</b>	AQMAL04 Jardim de Infância de Malhou AQMAL42 Penedas Bar/Restaurante em Malhou AQMAL05 Escola 1º Ciclo de Malhou
-------------------------------	--------	------------------------------	--

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	0,92	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	0	0	100	3	3	100
Cheiro a 25ºC	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
Sabor a 25ºC	Factor de diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
pH	Escala de Sorensen	≥6,5 e ≤9,5	8,2 (18 ºC)	8,2 (18 ºC)	0	100	1	1	100
Condutividade a 20ºC	µS/cm	2500	376	376	0	100	1	1	100
Cor	mg/l PtCo	20	<6 (l.q.)	<6 (l.q.)	0	100	1	1	100
Turvação	UNT	4	<0,80 (l.q.)	<0,80 (l.q.)	0	100	1	1	100
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100	1	1	100
Número de colónias a (22±2) ºC	UFC/ml	Sem alteração	3	3	0	100	1	1	100
Número de colónias a (36±2) ºC	UFC/ml	Sem alteração	5	5	0	100	1	1	100

Nº Pontos de Amostragem: 3

N.º Análises Realizadas = 18

% Análises Realizadas= 100%

Nº Análises Previstas = 18

% 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:** 1 /2023  
**Periodo de:** 01/01/2023 até: 31/03/2023

<b>Zona de Abastecimento:</b>		Malhou	<b>Pontos de Amostragem:</b>		AQMAL04 Jardim de Infância de Malhou	AQMAL42 Penedas Bar/Restaurante em Malhou	AQMAL05 Escola 1º Ciclo de Malhou		
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.

**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:** 08/05/2023