

Águas de Gaia, EM, S.A.  
Rua 14 de Outubro, 343  
Apartado 35  
4431-954 Vila Nova de Gaia Codex

### Original V1

Recepção: 21/07/2020 Período dos ensaios: 21/07/2020 a 23/07/2020 Data de emissão: 23/07/2020  
Natureza da Amostra: Agua Balnear Interior (natural doce)

Origem: Rio

Colheita: Biogerm

Método: PE-DSQ-10/V18

Data: 21/07/2020 às 16:47

Transporte: Biogerm - Refrigerado

Acondicionamento: FP estéril 500mL

Local:

Ponto de Colheita: Praia de Avintes

Observações: Água não tratada

### Análise Microbiológica

Parâmetros analisados	Norma/método	Resultado	Inc (k=2)	VL
P Contagem de <i>Escherichia coli</i> (NMP/100 ml)	ISO 9308-3:1998/cor 1:2000	7,8E2	± 14%	1,5E3
P Contagem de Enterococos (NMP/100 mL)	ISO 7899-1:1998/cor 1:2000	<15		5,0E2

### Declaração de conformidade

Água própria para banhos, quanto às determinações efectuadas.

Observações :

VL = Valor Limite; de acordo com a decisão de 19/05/2020 da Comissão Técnica de Acompanhamento do DL 135/2009, de 3 de Junho e alterações.

ETA-Estação Tratamento Água; ETAR-Estação Tratamento Águas Residuais; SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ªEd.; PCR-Polimerase Chain Reaction; RT-Real Time; IT-Instrução de trabalho; DLM - "Direção do Laboratório de Microbiologia"  
Este documento é confidencial, não pode ser reproduzido a não ser na íntegra, sem prévia autorização escrita da BIOGERM. Os resultados analíticos referem-se exclusivamente à amostra analisada. Dados da responsabilidade do cliente, pelo menos, marca, lote, data fabrico, data validade; origem; tratamentos do produto a amostrar, etc. Ressalva-se que estes dados da responsabilidade do cliente podem afectar a validade dos resultados.

O ensaio e/ou colheita assinalado com \* não está incluído no âmbito da acreditação.

O ensaio e/ou colheita assinalado com \*\* foi realizado por fornecedor externo acreditado e não está incluído no âmbito da acreditação.

O ensaio e/ou colheita assinalado com \*\*\* foi realizado por fornecedor externo não acreditado e não está incluído no âmbito da acreditação. Os resultados expressos sob forma <X são inferiores ao LQ (limite de quantificação do método), significando microorganismo não detetado. INC (k=2)-Incerteza operacional relativa para um intervalo de confiança de 95% para a componente analítica; ND-Não detetado