



**BOLETIM DE ANÁLISES**  
Plano Estratégico de Monitorização da Qualidade da Água dos Fontanários Públicos do  
Município de Fornos de Algodres



Muxagata - Fonte de Chafariz (nº 42)

Localidade: Muxagata

Data da Colheita: 2018-09-04

Data da Análise: 2018-09-05

**Parâmetros**

Análise (método analítico)	Resultados	Unidades	Valores de referência	Conformidade
Clostrídios sulfito redutores (NP EN 26461-2)	N.D.	U.F.C./100 ml	0	Não Conforme
Coliformes totais (ISO 9308-1)	52	U.F.C./100 ml	0	
E. coli (ISO 9308-1/Recomendação IRAR nº05/2005)	N.D.	U.F.C./100 ml	0	
Enterococos intestinais (ISO 7899-2)	N.D.	U.F.C./100 ml	0	
Microrganismos viáveis - 22°C (ISO 6222)	87	U.F.C./ ml	100	
Microrganismos viáveis - 37°C (ISO 6222)	44	U.F.C./ ml	20	
pH (ISO 10523)	5,5	Escala de Sorensen	≥ 6,5 e ≤ 9,5	
Conductividade eléctrica (NP EN 27888)	49,1	µS/cm a 20° C	2500	

**Nota:** N.D. - Não Detetado;

**Observações**

De acordo com os resultados obtidos, a água não se encontra em conformidade com o Decreto-Lei nº 152/2017 de 7 de Dezembro.

**Histórico**

2018-09-05 ● 2019-03-04 ● 2019-05-06 ● 2019-07-01 ●