

Legionella Molecular Scheme RESULTADOS ESPERADOS

Os resultados esperados são obtidos a partir dos ensaios efetuados durante o Controlo de Qualidade das amostras no Laboratório da FEPTU, da *Public Health England* e constituem uma orientação. Estes resultados podem diferir dos finais, calculados a partir dos resultados de todos os participantes e divulgados no Relatório da distribuição.

DISTRIBUIÇÃO LM5 - AMOSTRAS LM5A, LM5B

Resultados esperados:

		LM5A	LM5B
Pesquisa de <i>Legionella</i>		Detetada	Detetada
Identificação		<i>Legionella pneumophila</i>	<i>Legionella pneumophila</i>
Quantificação (UG L ⁻¹ *)	<i>L. pneumophila</i>	1.8x10 ³	1.7x10 ⁴
	<i>Legionella spp.</i>	1.8x10 ³	1.6x10 ⁴

*Unidades Genómicas por Litro

Os resultados da FEPTU foram obtidos utilizando: *Biorad iQ-Check screen L. pneumophila*, *Biorad iQ-Check screen Legionella spp.* e *Biorad iQ-Check Legionella Quantification Standards kits*.

Conteúdo das amostras:

LM5A	<i>Legionella pneumophila</i> serogrupo 1, <i>Aerococcus viridans</i> e <i>Brevundimonas vesicularis</i>
LM5B	<i>Legionella jamestowniensis</i> e <i>Legionella pneumophila</i> serogrupo 3

Estão disponíveis **amostras de repetição, durante um ano, a partir da data deste documento**, para os participantes que tenham tido problemas com algum dos ensaios e que pretendam repetir a análise. Não é necessário esperar pelo relatório para solicitar amostras de repetição.

As amostras da próxima distribuição do *Legionella Molecular Scheme* serão enviadas na semana que se inicia a **2 de setembro de 2019**

Se necessitar de apoio técnico ou tiver algum comentário ou sugestão a fazer relativamente ao *Legionella Molecular Scheme*, por favor contacte-nos.

Resultados validados por: Thomas Harper (FEPTU *Laboratory Supervisor*)

Traduzido, compilado e verificado por: Cláudia Pena

Data: 23 de abril de 2019