

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 LM8 - AMOSTRAS LM8A, LM8B

Resultados esperados:

		LM8A	LM8B
Pesquisa de <i>Legionella</i>		Detetada	Detetada
Identificação		<i>Legionella pneumophila</i>	<i>Legionella pneumophila</i>
Quantificação (UG L⁻¹ *)	<i>L. pneumophila</i>	7.6x10 ⁴	8.1x10 ²
	<i>Legionella spp.</i>	6.1x10 ⁴	1.2x10 ³

*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:

LM8A	<i>Legionella pneumophila</i> serogrupo 1, <i>Roseomonas aestuarii</i> e <i>Citrobacter braakii</i>
LM8B	<i>Legionella pneumophila</i> serogrupo 1, <i>Escherichia coli</i> e <i>Staphylococcus saprophyticus</i>

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 agosto de 2021**.

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: Zak Prior (FEPTU *Laboratory manager*)

Traduzido, compilado e verificado por: Carla Coelho

Data: 16 de fevereiro de 2021