

Amostra N.º: 0325/2018

Colheita em: 05-06-2018
Receção da amostra: 05-06-2018
Início do(s) ensaio(s): 05-06-2018
Fim do(s) ensaio(s): 11-06-2018

Câmara Municipal de Sesimbra - Divisão de Ambiente Urbano

Rua Manuel de Arriaga, Edifício do Mercado Municipal
2975 - 329 Quinta do Conde
Portugal

Produto: Areia
Responsável colheita: Cliente
Referência do cliente: Areia balnear

Especificação: ABAE - Relatório Fev/2011
Local de colheita: Sesimbra Nascente

Identificação da amostra:

Amostra 0

Condições armazenamento:

Amostra acondicionada em saco estéril fechado, conservada em condições de refrigeração

Parâmetro <i>Método de ensaio / Técnica analítica</i>	Resultado	Unidades	VMR	VMA
(1) <i>Contagem de Aspergillus fumigatus</i> Método Interno / Filtração por membrana	0	ufc/g	5	85
(1) <i>Contagem de Aspergillus niger</i> Método Interno / Filtração por membrana	0	ufc/g	5	85
(1) Contagem de Bactérias Coliformes Método Interno / Filtração por membrana	0	ufc/g	5	100
(1) <i>Contagem de Candida albicans</i> Método Interno / Filtração por membrana	0	ufc/g	3	60
(1) Contagem de Enterococos Intestinais Método Interno / Filtração por membrana	0	ufc/g	1	20
(1) <i>Contagem de Escherichia coli</i> Método Interno / Filtração por membrana	0	ufc/g	1	20
(1) Contagem de Estafilococos Coagulase Positiva Método Interno / Filtração por membrana	0	ufc/g	1	20
(1) <i>Contagem de Fusarium spp</i> Método Interno / Filtração por membrana	0	ufc/g	5	85

Apreciação / Observações

Os valores obtidos para todos os parâmetros encontram-se dentro dos valores máximos recomendados.

Nota de encomenda: Req. 480

Emitido em: 14-06-2018
Relatório de Ensaio assinado eletronicamente
*** 1049 *** 0325/2018 ***
*** d0ca3beb6fe6efd85d5ceacf6d0c0060 ***

Responsável do Laboratório

Helena Barroso

(Helena Barroso, Ph.D.)

(1) Ensaio não acreditado; (2) Ensaio subcontratado acreditado; (3) Ensaio subcontratado não acreditado; Os valores expressos na forma < x, são inferiores ao limite de quantificação (x).

Este relatório apenas pode ser reproduzido na íntegra, exceto quando haja autorização expressa do LMAEM;

Para prevenção de fraude e adulteração, todas as páginas deste relatório são codificadas e o conteúdo não contém quaisquer menções ou correções manuscritas;

Os resultados de ensaio referem-se exclusivamente à amostra ensaiada; A amostragem não se encontra incluída no âmbito da acreditação;

Amostra N.º: 0325/2018

Colheita em: 05-06-2018
Receção da amostra: 05-06-2018
Início do(s) ensaio(s): 05-06-2018
Fim do(s) ensaio(s): 11-06-2018

Câmara Municipal de Sesimbra - Divisão de Ambiente Urbano

Rua Manuel de Arriaga, Edifício do Mercado Municipal
2975 - 329 Quinta do Conde
Portugal

Produto: Areia
Responsável colheita: Cliente
Referência do cliente: Areia balnear

Especificação: ABAE - Relatório Fev/2011
Local de colheita: Sesimbra Nascente

Identificação da amostra:

Amostra 0

Condições armazenamento:

Amostra acondicionada em saco estéril fechado, conservada em condições de refrigeração

Legenda:

ISO - International Standard Organization; EN - Norma Europeia; FP - Farmacopeia Portuguesa; NP - Norma Portuguesa;
P.LMAEM.x.xx - Procedimento interno; ufc - unidades formadoras de colónias; EP - European Pharmacopoeia;
VMR - Valor Máximo Recomendado. Valor adaptado ao indicado pela Associação Bandeira Azul Europa para areias balneares.
VMA - Valor Máximo Admissível. Valor adaptado ao indicado pela Associação Bandeira Azul Europa para areias balneares.
ABAE - Associação Bandeira Azul da Europa

Nota de encomenda: Req. 480

Emitido em: 14-06-2018
Relatório de Ensaio assinado eletronicamente
*** 1049 *** 0325/2018 ***
*** d0ca3beb6fe6efd85d5ceacf6d0c0060 ***

Responsável do Laboratório



(Helena Barroso, Ph.D.)

(1) Ensaio não acreditado; (2) Ensaio subcontratado acreditado; (3) Ensaio subcontratado não acreditado; Os valores expressos na forma < x, são inferiores ao limite de quantificação (x).

Este relatório apenas pode ser reproduzido na íntegra, exceto quando haja autorização expressa do LMAEM;

Para prevenção de fraude e adulteração, todas as páginas deste relatório são codificadas e o conteúdo não contém quaisquer menções ou correções manuscritas;

Os resultados de ensaio referem-se exclusivamente à amostra ensaiada; A amostragem não se encontra incluída no âmbito da acreditação;