



INSTITUTO PORTUGUÊS DE ACREDITAÇÃO

Informação geral

Acreditação L0473
 Referencial NP EN ISO/IEC 17025:2005
 Entidade Universidade de Coimbra - Faculdade de Medicina - Laboratório de Microbiologia de Águas
 Sigla UC - FM - LMA
 Data de Concessão 2009-03-03
 Certificado em vigor 2009-03-03
 Contacto Dr.^a Cláudia Sofia Duarte

Locais abrangidos

Endereço IHMS - Instituto de Higiene e Medicina Social Pólo I - 2º piso Rua Larga 3004-504 Coimbra
 Distrito Coimbra
 Telefone 239857753
 Fax -
 E-mail cduarte@fmed.uc.pt

Âmbito de acreditação - Local: 3004-504 Coimbra

Anexo técnico em vigor: 2016-01-08

Produto	Ensaio	Método	Categoria
[Águas]			
Águas de consumo	Colheita de amostras análise de compostos orgânicos voláteis	ISO 5667-5:2006 PE 08, Ed1, Rev05	1
Águas de consumo	Colheita de amostras para a análise de metais	ISO 5667-5:2006 PE 08, Ed1, Rev05	1
Águas de consumo	Colheita de amostras para análise de carbono orgânico total	ISO 5667-5:2006 PE 08, Ed1, Rev05	1
Águas de consumo	Colheita de amostras para análise de cheiro e sabor	ISO 5667-5:2006 PE 08, Ed1, Rev05	1
Águas de consumo	Colheita de amostras para análise de cianetos	ISO 5667-5:2006 PE 08, Ed1, Rev05	1
Águas de consumo	Colheita de amostras para análise de pesticidas (clorados, fosforados e nitrogenados) e pesticidas derivados da ureia	ISO 5667-5:2006	1

		PE 08, Ed1, Rev05	
Águas de consumo	Colheita de amostras para determinação de parâmetros físico-químicos - pH, condutividade, azoto amoniacal, turvação, cloretos, fluoretos, nitritos, nitratos, sulfatos, bromatos, oxidabilidade, dureza, cor, alcalinidade, sólidos suspensos totais.	ISO 5667-5:2006 PE 08, Ed1, Rev05	1
Águas de consumo	Colheita de amostras para determinação de parâmetros orgânicos: hidrocarbonetos aromáticos policíclicos	ISO 5667-5:2006 PE 08, Ed1, Rev05	1
Águas de Consumo	Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens Membrana filtrante	PE06, Ed01, Rev04	0
Águas de consumo e piscinas	Determinação de cloro residual livre Fotometria	PE 09, Ed01, Rev05	1
Águas de Consumo, Naturais (Termais)	Determinação de microrganismos viáveis a 22°C Incorporação	ISO 6222:1999	0
Águas de Consumo, Naturais (Termais) e Piscinas	Determinação de microrganismos viáveis a 36°C Incorporação	ISO 6222:1999	0
Águas de Consumo, Naturais (Termais) e Piscinas	Pesquisa e quantificação de Bactérias Coliformes Membrana filtrante	PE01, Ed01, Rev03	0
Águas de Consumo, Naturais (Termais) e Piscinas	Pesquisa e quantificação de Enterococos Membrana filtrante	ISO 7899-2:2000	0
Águas de Consumo, Naturais (Termais) e Piscinas	Pesquisa e quantificação de Escherichia coli Membrana filtrante	PE01, Ed01, Rev03	0
Águas de consumo, piscinas e naturais (Termais)	Colheita de amostras para determinação de parâmetros microbiológicos, constantes deste Anexo Técnico	ISO 19458:2006 PE 07, Ed01, Rev05	1
Águas de piscinas	Determinação de cloro total Fotometria	PE 09, Ed01, Rev05	1
Águas de Piscinas	Pesquisa e quantificação de Estafilococos produtores de coagulase Membrana filtrante	NP 4343:1998	0

Águas de Piscinas	Pesquisa e quantificação de Total de Estafilococos	NP 4343:1998	0
Águas Naturais (Termais) e Piscinas	Pesquisa e quantificação de Pseudomonas aeruginosa	EN ISO 16266:2008	0
	Membrana filtrante		
Notas			
Local	Notas		
	-“PExx” indica método interno do Laboratório. -Os métodos de filtração por membrana não se aplicam a águas com elevadas cargas microbianas interferentes e matérias em suspensão. -As Águas Naturais referidas na coluna “produto” apenas incluem as Águas Termais. - Quando para um mesmo ensaio são indicados vários documentos normativos sem qualquer outra indicação, significa que os mesmos se complementam.		
3004-504 Coimbra			

Categorias

0 - ensaios realizados nas instalações permanentes do laboratório

1 - ensaios realizados fora das instalações do laboratório ou em laboratórios móveis

2 - ensaios realizados nas instalações permanentes do laboratório e fora destas