

Relatório de Ensaio N.º 17531 V3

Data de Emissão: 16-01-2020

Identificação da amostra

Local de colheita: Zona Balnear da Prinha (Zona Urbana)
Descrição da amostra: Amostra 2
Natureza: Areias
Ponto de colheita: Areia seca
Responsável pela colheita: Técnico de Saúde Ambiental - ARS (Não incluída na acreditação)
Data/Hora da colheita: 18-12-2019 14:15
Localidade: Freguesia da Sé
Concelho: Angra do Heroísmo

Entidade: Município de Angra do Heroísmo
Praça Velha 9701-857, Angra do Heroísmo
Nº da requisição: 20041
Nº da amostra: 19/34597
Data de entrada: 19-12-2019
Data de início dos ensaios: 19-12-2019
Data de fim dos ensaios: 20-12-2019

Laboratório de Microbiologia (Lisboa)

Departamento de Saúde Ambiental

Unidade de Água e Solo

Ensaio	Resultado / Unidades	VMR	VMA
Pesquisa e Quantificação de Bactérias Coliformes Método: DSA ASMI-PE13_06 L	8 NMP/g	5	100
Pesquisa e Quantificação de <i>Escherichia coli</i> Método: DSA ASMI-PE13_06 L	2 NMP/g	1	20
Pesquisa e Quantificação de Enterococos Método: ASTM D6503-14	1 NMP/g	1	20

Raquel Rodrigues.

Raquel Esaguy Rodrigues
Responsável Técnico

Os valores de referência baseiam-se no Relatório Final do estudo "Qualidade Microbiológica de Areias de Praias" 2002, Associação das Bandeiras Azuis da Europa.

Apreciações

Os valores obtidos não excedem os valores admissíveis.

Legenda de siglas e abreviaturas: ASTM - American Society for Testing and Materials; CI - Cromatografia Iónica; C.INF - Combustão e infravermelho; COT - Carbono Orgânico Total; Dic.Pot. - Dicromato de Potássio; DIL - Diluição; DLLME - Micro Extração Líquido-Líquido Dispersiva; DSA ASQT-PExx L/P, DSA UAS-PExx L e DSA ASMI-PExx L/P - métodos internos dos laboratórios/unidades; EAA - Espetrometria de Absorção Atómica; EAM - Espetrometria de Absorção Molecular; Eb.M.Ácido - Ebulição em meio ácido; ECD - Detetor de Captura Eletrónica; EE - Espetrometria de Emissão; UE - Unidades de Endotoxinas; Fat.Dil - Fator de Diluição; FC - Fotometria de Chama; FCS - Fluxo Contínuo Segmentado; GC - Cromatografia Gasosa; GH - Geração de hidretos; HPLC-FLD - Cromatografia Líquida de Alta Resolução com detetor de Fluorescência; HPLC-UV - Cromatografia Líquida de Alta Resolução com detetor de ultra-violeta; HS - Extração em espaço de cabeça; ISO - International Organization for Standardization; LAE - L' Analyse de l' eau, Rodier; LD - Limite de Detecção; LQ - Limite de Quantificação; MI - Método interno; MS - Espetrometria de Massa; MW - Método Winkler; MR - Método Respirométrico; NMP - Número Mais Provável; NP - Norma Portuguesa; NP EN - Norma Portuguesa / European Norme; OXI - Oxidação; SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater; SPE - Extração em Fase Sólida; SPME - Micro Extração em Fase Sólida; ufc - unidades formadoras de colónias; UG - Unidades Genómicas; UNT - Unidades Nefelométricas de Turvação; UV - Ultra violeta; VF - Vapor Frio
O laboratório não contabiliza a incerteza do método de ensaio na declaração de conformidade.

Incerteza expandida (k=2) para um intervalo de confiança de 95% para a componente analítica. Os ensaios/métodos assinalados com (*) não estão incluídos no âmbito da acreditação. Os ensaios assinalados com (#) são contratados e acreditados. Os ensaios assinalados com (##) são contratados e não acreditados. Os comentários/interpretações expressos neste relatório não estão incluídos no âmbito da acreditação. Os resultados constantes do presente relatório referem-se apenas aos itens analisados e nas condições em que a amostra foi rececionada. Assumiram-se como verdadeiras as declarações do cliente/entidade requisitante relativas à sua identidade e à identificação dos itens analisados, sendo estes dados da sua inteira responsabilidade. A reprodução parcial do relatório é proibida.



Relatório de Ensaio N.º 17532 V2

Data de Emissão: 16-01-2020

Identificação da amostra

Local de colheita: Zona Balnear da Prinha (Zona Urbana)
Descrição da amostra: Amostra 3
Natureza: Areias
Ponto de colheita: Areia seca
Responsável pela colheita: Técnico de Saúde Ambiental - ARS (Não incluída na acreditação)
Data/Hora da colheita: 18-12-2019 14:15
Localidade: Freguesia da Sé
Concelho: Angra do Heroísmo

Entidade: Município de Angra do Heroísmo
Praça Velha 9701-857, Angra do Heroísmo
Nº da requisição: 20041
Nº da amostra: 19/34598
Data de entrada: 19-12-2019
Data de início dos ensaios: 19-12-2019
Data de fim dos ensaios: 20-12-2019

Laboratório de Microbiologia (Lisboa)

Departamento de Saúde Ambiental

Unidade de Água e Solo

Ensaio	Resultado / Unidades	VMR	VMA
Pesquisa e Quantificação de Bactérias Coliformes Método: DSA ASMI-PE13_06 L	66 NMP/g	5	100
Pesquisa e Quantificação de <i>Escherichia coli</i> Método: DSA ASMI-PE13_06 L	15 NMP/g	1	20
Pesquisa e Quantificação de Enterococos Método: ASTM D6503-14	119 NMP/g	1	20

Raquel Rodrigues.

Raquel Esaguy Rodrigues
Responsável Técnico

Os valores de referência baseiam-se no Relatório Final do estudo "Qualidade Microbiológica de Areias de Praias" 2002, Associação das Bandeiras Azuis da Europa.

Apreciações

Os valores a negrito excedem os valores admissíveis.

Legenda de siglas e abreviaturas: ASTM - American Society for Testing and Materials; CI - Cromatografia Iónica; C.INF - Combustão e infravermelho; COT - Carbono Orgânico Total; Dic.Pot. - Dicromato de Potássio; DIL - Diluição; DLLME - Micro Extração Líquido-Líquido Dispersiva; DSA ASQT-PExx L/P, DSA UAS-PExx L e DSA ASMI-PExx L/P - métodos internos dos laboratórios/unidades; EAA - Espetrometria de Absorção Atómica; EAM - Espetrometria de Absorção Molecular; Eb.M.Ácido - Ebulição em meio ácido; ECD - Detetor de Captura Eletrónica; EE - Espetrometria de Emissão; UE - Unidades de Endotoxinas; Fat.Dil - Fator de Diluição; FC - Fotometria de Chama; FCS - Fluxo Contínuo Segmentado; GC - Cromatografia Gasosa; GH - Geração de hidretos; HPLC-FLD - Cromatografia Líquida de Alta Resolução com detetor de Fluorescência; HPLC-UV - Cromatografia Líquida de Alta Resolução com detetor de ultra-violeta; HS - Extração em espaço de cabeça; ISO - International Organization for Standardization; LAE - L' Analyse de l' eau, Rodier; LD - Limite de Detecção; LQ - Limite de Quantificação; MI - Método interno; MS - Espetrometria de Massa; MW - Método Winkler; MR - Método Respirométrico; NMP - Número Mais Provável; NP - Norma Portuguesa; NP EN - Norma Portuguesa / European Norme; OXI - Oxidação; SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater; SPE - Extração em Fase Sólida; SPME - Micro Extração em Fase Sólida; ufc - unidades formadoras de colónias; UG - Unidades Genómicas; UNT - Unidades Nefelométricas de Turvação; UV - Ultra violeta; VF - Vapor Frio
O laboratório não contabiliza a incerteza do método de ensaio na declaração de conformidade.

Incerteza expandida (k=2) para um intervalo de confiança de 95% para a componente analítica. Os ensaios/métodos assinalados com (*) não estão incluídos no âmbito da acreditação. Os ensaios assinalados com (#) são contratados e acreditados. Os ensaios assinalados com (##) são contratados e não acreditados. Os comentários/interpretações expressos neste relatório não estão incluídos no âmbito da acreditação. Os resultados constantes do presente relatório referem-se apenas aos itens analisados e nas condições em que a amostra foi rececionada. Assumiram-se como verdadeiras as declarações do cliente/entidade requisitante relativas à sua identidade e à identificação dos itens analisados, sendo estes dados da sua inteira responsabilidade. A reprodução parcial do relatório é proibida.



Relatório de Ensaio N.º 17533 V1

Data de Emissão: 16-01-2020

Identificação da amostra

Local de colheita: Zona Balnear da Prinha (Zona Urbana)
Descrição da amostra: Amostra 4
Natureza: Areias
Ponto de colheita: Areia seca
Responsável pela colheita: Técnico de Saúde Ambiental - ARS (Não incluída na acreditação)
Data/Hora da colheita: 18-12-2019 14:15
Localidade: Freguesia da Sé
Concelho: Angra do Heroísmo

Entidade: Município de Angra do Heroísmo
Praça Velha 9701-857, Angra do Heroísmo
Nº da requisição: 20041
Nº da amostra: 19/34599
Data de entrada: 19-12-2019
Data de início dos ensaios: 19-12-2019
Data de fim dos ensaios: 20-12-2019

Laboratório de Microbiologia (Lisboa)

Departamento de Saúde Ambiental

Unidade de Água e Solo

Ensaio	Resultado / Unidades	VMR	VMA
Pesquisa e Quantificação de Bactérias Coliformes Método: DSA ASMI-PE13_06 L	46 NMP/g	5	100
Pesquisa e Quantificação de <i>Escherichia coli</i> Método: DSA ASMI-PE13_06 L	<1 NMP/g	1	20
Pesquisa e Quantificação de Enterococos Método: ASTM D6503-14	<1 NMP/g	1	20

Raquel Rodrigues.

Raquel Esaguy Rodrigues
Responsável Técnico

Os valores de referência baseiam-se no Relatório Final do estudo "Qualidade Microbiológica de Areias de Praias" 2002, Associação das Bandeiras Azuis da Europa.

Apreciações

Os valores obtidos não excedem os valores admissíveis.

Legenda de siglas e abreviaturas: ASTM - American Society for Testing and Materials; CI - Cromatografia Iónica; C.INF - Combustão e infravermelho; COT - Carbono Orgânico Total; Dic.Pot. - Dicromato de Potássio; DIL - Diluição; DLLME - Micro Extração Líquido-Líquido Dispersiva; DSA ASQT-PExx L/P, DSA UAS-PExx L e DSA ASMI-PExx L/P - métodos internos dos laboratórios/unidades; EAA - Espetrometria de Absorção Atómica; EAM - Espetrometria de Absorção Molecular; Eb.M.Ácido - Ebulição em meio ácido; ECD - Detetor de Captura Eletrónica; EE - Espetrometria de Emissão; UE - Unidades de Endotoxinas; Fat.Dil - Fator de Diluição; FC - Fotometria de Chama; FCS - Fluxo Contínuo Segmentado; GC - Cromatografia Gasosa; GH - Geração de hidretos; HPLC-FLD - Cromatografia Líquida de Alta Resolução com detetor de Fluorescência; HPLC-UV - Cromatografia Líquida de Alta Resolução com detetor de ultra-violeta; HS - Extração em espaço de cabeça; ISO - International Organization for Standardization; LAE - L' Analyse de l' eau, Rodier; LD - Limite de Detecção; LQ - Limite de Quantificação; MI - Método interno; MS - Espetrometria de Massa; MW - Método Winkler; MR - Método Respirométrico; NMP - Número Mais Provável; NP - Norma Portuguesa; NP EN - Norma Portuguesa / European Norme; OXI - Oxidação; SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater; SPE - Extração em Fase Sólida; SPME - Micro Extração em Fase Sólida; ufc - unidades formadoras de colónias; UG - Unidades Genómicas; UNT - Unidades Nefelométricas de Turvação; UV - Ultra violeta; VF - Vapor Frio
O laboratório não contabiliza a incerteza do método de ensaio na declaração de conformidade.

Incerteza expandida (k=2) para um intervalo de confiança de 95% para a componente analítica. Os ensaios/métodos assinalados com (*) não estão incluídos no âmbito da acreditação. Os ensaios assinalados com (#) são contratados e acreditados. Os ensaios assinalados com (##) são contratados e não acreditados. Os comentários/interpretações expressos neste relatório não estão incluídos no âmbito da acreditação. Os resultados constantes do presente relatório referem-se apenas aos itens analisados e nas condições em que a amostra foi rececionada. Assumiram-se como verdadeiras as declarações do cliente/entidade requisitante relativas à sua identidade e à identificação dos itens analisados, sendo estes dados da sua inteira responsabilidade. A reprodução parcial do relatório é proibida.



Relatório de Ensaio N.º 17534 V1

Data de Emissão: 16-01-2020

Identificação da amostra

Local de colheita: Zona Balnear da Prinha (Zona Urbana)
Descrição da amostra: Amostra 9
Natureza: Areias
Ponto de colheita: Areia seca
Responsável pela colheita: Técnico de Saúde Ambiental - ARS (Não incluída na acreditação)
Data/Hora da colheita: 18-12-2019 14:15
Localidade: Freguesia da Sé
Concelho: Angra do Heroísmo

Entidade: Município de Angra do Heroísmo
Praça Velha 9701-857, Angra do Heroísmo
Nº da requisição: 20041
Nº da amostra: 19/34600
Data de entrada: 19-12-2019
Data de início dos ensaios: 19-12-2019
Data de fim dos ensaios: 20-12-2019

Laboratório de Microbiologia (Lisboa)

Departamento de Saúde Ambiental

Unidade de Água e Solo

Ensaio	Resultado / Unidades	VMR	VMA
Pesquisa e Quantificação de Bactérias Coliformes Método: DSA ASMI-PE13_06 L	46 NMP/g	5	100
Pesquisa e Quantificação de <i>Escherichia coli</i> Método: DSA ASMI-PE13_06 L	9 NMP/g	1	20
Pesquisa e Quantificação de Enterococos Método: ASTM D6503-14	8 NMP/g	1	20

Raquel Rodrigues.

Raquel Esaguy Rodrigues
Responsável Técnico

Os valores de referência baseiam-se no Relatório Final do estudo "Qualidade Microbiológica de Areias de Praias" 2002, Associação das Bandeiras Azuis da Europa.

Apreciações

Os valores obtidos não excedem os valores admissíveis.

Legenda de siglas e abreviaturas: ASTM - American Society for Testing and Materials; CI - Cromatografia Iónica; C.INF - Combustão e infravermelho; COT - Carbono Orgânico Total; Dic.Pot. - Dicromato de Potássio; DIL - Diluição; DLLME - Micro Extração Líquido-Líquido Dispersiva; DSA ASQT-PExx L/P, DSA UAS-PExx L e DSA ASMI-PExx L/P - métodos internos dos laboratórios/unidades; EAA - Espetrometria de Absorção Atómica; EAM - Espetrometria de Absorção Molecular; Eb.M.Ácido - Ebulição em meio ácido; ECD - Detetor de Captura Eletrónica; EE - Espetrometria de Emissão; UE - Unidades de Endotoxinas; Fat.Dil - Fator de Diluição; FC - Fotometria de Chama; FCS - Fluxo Contínuo Segmentado; GC - Cromatografia Gasosa; GH - Geração de hidretos; HPLC-FLD - Cromatografia Líquida de Alta Resolução com detetor de Fluorescência; HPLC-UV - Cromatografia Líquida de Alta Resolução com detetor de ultra-violeta; HS - Extração em espaço de cabeça; ISO - International Organization for Standardization; LAE - L' Analyse de l' eau, Rodier; LD - Limite de Detecção; LQ - Limite de Quantificação; MI - Método interno; MS - Espetrometria de Massa; MW - Método Winkler; MR - Método Respirométrico; NMP - Número Mais Provável; NP - Norma Portuguesa; NP EN - Norma Portuguesa / European Norme; OXI - Oxidação; SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater; SPE - Extração em Fase Sólida; SPME - Micro Extração em Fase Sólida; ufc - unidades formadoras de colónias; UG - Unidades Genómicas; UNT - Unidades Nefelométricas de Turvação; UV - Ultra violeta; VF - Vapor Frio
O laboratório não contabiliza a incerteza do método de ensaio na declaração de conformidade.

Incerteza expandida (k=2) para um intervalo de confiança de 95% para a componente analítica. Os ensaios/métodos assinalados com (*) não estão incluídos no âmbito da acreditação. Os ensaios assinalados com (#) são contratados e acreditados. Os ensaios assinalados com (##) são contratados e não acreditados. Os comentários/interpretações expressos neste relatório não estão incluídos no âmbito da acreditação. Os resultados constantes do presente relatório referem-se apenas aos itens analisados e nas condições em que a amostra foi rececionada. Assumiram-se como verdadeiras as declarações do cliente/entidade requisitante relativas à sua identidade e à identificação dos itens analisados, sendo estes dados da sua inteira responsabilidade. A reprodução parcial do relatório é proibida.



Relatório de Ensaio N.º 17535 V1

Data de Emissão: 16-01-2020

Identificação da amostra

Local de colheita: Zona Balnear da Prinha (Zona Urbana)
Descrição da amostra: Amostra 10
Natureza: Areias
Ponto de colheita: Areia seca
Responsável pela colheita: Técnico de Saúde Ambiental - ARS (Não incluída na acreditação)
Data/Hora da colheita: 18-12-2019 14:15
Localidade: Freguesia da Sé
Concelho: Angra do Heroísmo

Entidade: Município de Angra do Heroísmo
Praça Velha 9701-857, Angra do Heroísmo
Nº da requisição: 20041
Nº da amostra: 19/34601
Data de entrada: 19-12-2019
Data de início dos ensaios: 19-12-2019
Data de fim dos ensaios: 20-12-2019

Laboratório de Microbiologia (Lisboa)

Departamento de Saúde Ambiental

Unidade de Água e Solo

Ensaio	Resultado / Unidades	VMR	VMA
Pesquisa e Quantificação de Bactérias Coliformes Método: DSA ASMI-PE13_06 L	6 NMP/g	5	100
Pesquisa e Quantificação de <i>Escherichia coli</i> Método: DSA ASMI-PE13_06 L	<1 NMP/g	1	20
Pesquisa e Quantificação de Enterococos Método: ASTM D6503-14	<1 NMP/g	1	20

Raquel Rodrigues.

Raquel Esaguy Rodrigues
Responsável Técnico

Os valores de referência baseiam-se no Relatório Final do estudo "Qualidade Microbiológica de Areias de Praias" 2002, Associação das Bandeiras Azuis da Europa.

Apreciações

Os valores obtidos não excedem os valores admissíveis.

Legenda de siglas e abreviaturas: ASTM - American Society for Testing and Materials; CI - Cromatografia Iónica; C.INF - Combustão e infravermelho; COT - Carbono Orgânico Total; Dic.Pot. - Dicromato de Potássio; DIL - Diluição; DLLME - Micro Extração Líquido-Líquido Dispersiva; DSA ASQT-PExx L/P, DSA UAS-PExx L e DSA ASMI-PExx L/P - métodos internos dos laboratórios/unidades; EAA - Espetrometria de Absorção Atómica; EAM - Espetrometria de Absorção Molecular; Eb.M.Ácido - Ebulição em meio ácido; ECD - Detetor de Captura Eletrónica; EE - Espetrometria de Emissão; UE - Unidades de Endotoxinas; Fat.Dil - Fator de Diluição; FC - Fotometria de Chama; FCS - Fluxo Contínuo Segmentado; GC - Cromatografia Gasosa; GH - Geração de hidretos; HPLC-FLD - Cromatografia Líquida de Alta Resolução com detetor de Fluorescência; HPLC-UV - Cromatografia Líquida de Alta Resolução com detetor de ultra-violeta; HS - Extração em espaço de cabeça; ISO - International Organization for Standardization; LAE - L' Analyse de l' eau, Rodier; LD - Limite de Detecção; LQ - Limite de Quantificação; MI - Método interno; MS - Espetrometria de Massa; MW - Método Winkler; MR - Método Respirométrico; NMP - Número Mais Provável; NP - Norma Portuguesa; NP EN - Norma Portuguesa / European Norme; OXI - Oxidação; SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater; SPE - Extração em Fase Sólida; SPME - Micro Extração em Fase Sólida; ufc - unidades formadoras de colónias; UG - Unidades Genómicas; UNT - Unidades Nefelométricas de Turvação; UV - Ultra violeta; VF - Vapor Frio
O laboratório não contabiliza a incerteza do método de ensaio na declaração de conformidade.

Incerteza expandida (k=2) para um intervalo de confiança de 95% para a componente analítica. Os ensaios/métodos assinalados com (*) não estão incluídos no âmbito da acreditação. Os ensaios assinalados com (#) são contratados e acreditados. Os ensaios assinalados com (##) são contratados e não acreditados. Os comentários/interpretações expressos neste relatório não estão incluídos no âmbito da acreditação. Os resultados constantes do presente relatório referem-se apenas aos itens analisados e nas condições em que a amostra foi rececionada. Assumiram-se como verdadeiras as declarações do cliente/entidade requisitante relativas à sua identidade e à identificação dos itens analisados, sendo estes dados da sua inteira responsabilidade. A reprodução parcial do relatório é proibida.



Relatório de Ensaio N.º 17537 V1

Data de Emissão: 16-01-2020

Identificação da amostra

Local de colheita: Zona Balnear da Prinha (Zona Urbana)
Descrição da amostra: Amostra 11
Natureza: Areias
Ponto de colheita: Areia seca
Responsável pela colheita: Técnico de Saúde Ambiental - ARS (Não incluída na acreditação)
Data/Hora da colheita: 18-12-2019 14:15
Localidade: Freguesia da Sé
Concelho: Angra do Heroísmo

Entidade: Município de Angra do Heroísmo
Praça Velha 9701-857, Angra do Heroísmo
Nº da requisição: 20041
Nº da amostra: 19/34602
Data de entrada: 19-12-2019
Data de início dos ensaios: 19-12-2019
Data de fim dos ensaios: 20-12-2019

Laboratório de Microbiologia (Lisboa)

Departamento de Saúde Ambiental

Unidade de Água e Solo

Ensaio	Resultado / Unidades	VMR	VMA
Pesquisa e Quantificação de Bactérias Coliformes Método: DSA ASMI-PE13_06 L	<1 NMP/g	5	100
Pesquisa e Quantificação de <i>Escherichia coli</i> Método: DSA ASMI-PE13_06 L	<1 NMP/g	1	20
Pesquisa e Quantificação de Enterococos Método: ASTM D6503-14	<1 NMP/g	1	20

Raquel Rodrigues.

Raquel Esaguy Rodrigues
Responsável Técnico

Os valores de referência baseiam-se no Relatório Final do estudo "Qualidade Microbiológica de Areias de Praias" 2002, Associação das Bandeiras Azuis da Europa.

Apreciações

Os valores obtidos não excedem os valores recomendados.

Legenda de siglas e abreviaturas: ASTM - American Society for Testing and Materials; CI - Cromatografia Iónica; C.INF - Combustão e infravermelho; COT - Carbono Orgânico Total; Dic.Pot. - Dicromato de Potássio; DIL - Diluição; DLLME - Micro Extração Líquido-Líquido Dispersiva; DSA ASQT-PExx L/P, DSA UAS-PExx L e DSA ASMI-PExx L/P - métodos internos dos laboratórios/unidades; EAA - Espetrometria de Absorção Atómica; EAM - Espetrometria de Absorção Molecular; Eb.M.Ácido - Ebulição em meio ácido; ECD - Detetor de Captura Eletrónica; EE - Espetrometria de Emissão; UE - Unidades de Endotoxinas; Fat.Dil - Fator de Diluição; FC - Fotometria de Chama; FCS - Fluxo Contínuo Segmentado; GC - Cromatografia Gasosa; GH - Geração de hidretos; HPLC-FLD - Cromatografia Líquida de Alta Resolução com detetor de Fluorescência; HPLC-UV - Cromatografia Líquida de Alta Resolução com detetor de ultra-violeta; HS - Extração em espaço de cabeça; ISO - International Organization for Standardization; LAE - L' Analyse de l' eau, Rodier; LD - Limite de Detecção; LQ - Limite de Quantificação; MI - Método interno; MS - Espetrometria de Massa; MW - Método Winkler; MR - Método Respirométrico; NMP - Número Mais Provável; NP - Norma Portuguesa; NP EN - Norma Portuguesa / European Norme; OXI - Oxidação; SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater; SPE - Extração em Fase Sólida; SPME - Micro Extração em Fase Sólida; ufc - unidades formadoras de colónias; UG - Unidades Genómicas; UNT - Unidades Nefelométricas de Turvação; UV - Ultra violeta; VF - Vapor Frio
O laboratório não contabiliza a incerteza do método de ensaio na declaração de conformidade.

Incerteza expandida (k=2) para um intervalo de confiança de 95% para a componente analítica. Os ensaios/métodos assinalados com (*) não estão incluídos no âmbito da acreditação. Os ensaios assinalados com (#) são contratados e acreditados. Os ensaios assinalados com (##) são contratados e não acreditados. Os comentários/interpretações expressos neste relatório não estão incluídos no âmbito da acreditação. Os resultados constantes do presente relatório referem-se apenas aos itens analisados e nas condições em que a amostra foi rececionada. Assumiram-se como verdadeiras as declarações do cliente/entidade requisitante relativas à sua identidade e à identificação dos itens analisados, sendo estes dados da sua inteira responsabilidade. A reprodução parcial do relatório é proibida.

