

Relatório de Ensaio nº 5415/15/N (Versão nº1)

Dados da Amostra

Matriz: Piscina
Ref. Cliente: Piscina
Amostrado: LPQ Norte
Data da Amostragem: 2015-04-27
Data da Entrega: 2015-04-27

MUNICÍPIO DE VILA FLOR
Avª Marechal Carmona

5360-303 Vila Flor

Início da Análise em: 2015-04-27

Conclusão da Análise em: 2015-05-05

Parâmetros	Resultados	VR	VL
Escherichia coli MI 04-019 ed.5	0 UFC/ 100mL	-	0
Germes totais a 37°C ISO 6222:1999	<1 UFC/ mL	<100	Poder-se-á ultrapassar o valor recomendado uma vez por época de abertura ao público.
Coliformes Totais MI 04-019 ed.5	0 UFC/ 100mL	0	10
Pseudomonas aeruginosa ISO 16266 : 2006	0 UFC/ 100mL	-	0
Estafilococos Totais NP 4343:1998	3 UFC/ 100mL	<20	Poder-se-á ultrapassar o valor recomendado uma vez por época de abertura ao público.
Estafilococos Coagulase Positiva NP 4343:1998	0 UFC/ 100mL	0	0 em 90% das amostras
* Condutividade MI 04-007 ed.6	46 *10 µS/cm a 20°C	<900	1700

(continua)

A amostragem efectuada não se encontra incluída no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com * não está incluído no âmbito da acreditação. O ensaio assinalado com ** foi subcontratado.

Subcontratado A Ensaio subcontratado a laboratório acreditado para a sua realização

Subcontratado NA Ensaio subcontratado a laboratório não acreditado para a sua realização.

Os resultados assinalados a negrito encontram-se fora dos limites de especificação.

A representatividade das amostras só é garantida pelo LPQ quando a amostragem é da sua responsabilidade.

Os resultados constantes neste Relatório de Ensaio, referem-se exclusivamente às amostras ensaiadas. Este Boletim só pode ser reproduzido na totalidade. A apresentação de um resultado incluindo o símbolo < (menor) representa o limite de quantificação para esse parâmetro pelo método indicado.

Quando o resultado (pesticidas, PAHs, THMs, tricloroeteno e tetracloroeteno) corresponde a uma soma de valores abaixo do limite de quantificação o resultado é apresentado através do LQ mais elevado. Quando o resultado (pesticidas, PAHs, THMs, tricloroeteno e tetracloroeteno) é obtido pela soma de resultados individuais em que pelo menos uma das parcelas é quantificável o resultado é apresentado como a soma dos valores quantificados, ignorando as parcelas inferiores ao LQ.

Relatório de Ensaio nº 5415/15/N (Versão nº1)

Dados da Amostra

Matriz: Piscina
Ref. Cliente: Piscina
Amostrado: LPQ Norte
Data da Amostragem: 2015-04-27
Data da Entrega: 2015-04-27

MUNICÍPIO DE VILA FLOR
Avª Marechal Carmona

5360-303 Vila Flor

Início da Análise em: 2015-04-27

Conclusão da Análise em: 2015-05-05

Parâmetros	Resultados	VR	VL
Oxidabilidade MI 04-012 ed.8	1.3 mg/ L O2	-	Nao ultrapassar em 4mg/l de O2 o valor determinado na água que abastece o tanque
* Turvação MI 04-055 ed.3	0.75 NTU	-	6
Enterococos Intestinais ISO 7899-2:2000	0 UFC/ 100mL	-	0

Valores Legislados do(a): D.R. 5/97

Vila Nova de Gaia, 2015-05-06



(Patricia Reimao, Responsável Técnico do LPQ Norte)

UFC Unidades Formadoras de Colónias **L.Q.** Limite de Quantificação **VMR** Valor Máximo Recomendável Legislado
VLE Valor Limite de Emissão Legislado **VP** Valor Paramétrico Legislado **VMA** Valor Máximo Admissível Legislado
VL Valor Limite Legislado **VR** Valor Recomendado Legislado **ND** Não Detectado

Subcontratado A Ensaio subcontratado a laboratório acreditado para a sua realização

Subcontratado NA Ensaio subcontratado a laboratório não acreditado para a sua realização.

A amostragem efectuada não se encontra incluída no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com * não está incluído no âmbito da acreditação. O ensaio assinalado com ** foi subcontratado.

Subcontratado A Ensaio subcontratado a laboratório acreditado para a sua realização

Subcontratado NA Ensaio subcontratado a laboratório não acreditado para a sua realização.

Os resultados assinalados a negrito encontram-se fora dos limites de especificação.

A representatividade das amostras só é garantida pelo LPQ quando a amostragem é da sua responsabilidade.

Os resultados constantes neste Relatório de Ensaio, referem-se exclusivamente às amostras ensaiadas. Este Boletim só pode ser reproduzido na totalidade. A apresentação de um resultado incluindo o símbolo < (menor) representa o limite de quantificação para esse parâmetro pelo método indicado.

Quando o resultado (pesticidas, PAHs, THMs, tricloroeteno e tetracloroeteno) corresponde a uma soma de valores abaixo do limite de quantificação o resultado é apresentado através do LQ mais elevado. Quando o resultado (pesticidas, PAHs, THMs, tricloroeteno e tetracloroeteno) é obtido pela soma de resultados individuais em que pelo menos uma das parcelas é quantificável o resultado é apresentado como a soma dos valores quantificados, ignorando as parcelas inferiores ao LQ.