

**Análise Química de Água Subterrânea**

Origem: **Captação**

Requisição nº 6406 de 30.11.10

Início da Análise em: **30.11.10**

Conclusão da Análise em: 20.01.11



Camara Municipal de Sines - D.O.S.U.

Largo Ramos da Costa

**Dados da Amostra**

**Colheita**

Responsável: LA-IST (M.M. 1.1 2007-07-23)

Local: -----

Efectuada em: 30.11.10 às 11:00

Obs: ---

Rótulo: **EGC4 - Monte Feio**

7520-059 Sines

**Resultados**

Parâmetro		Método	Valor
Hidrocarbonetos		M.M. 8.1 (I.V.) (2009-03-23)	< 10 µg/L
Hidrocarbonetos (C10-C40)	(*)	M.M. (GC-FID)	< 10 µg/L
Isopropilbenzeno		M.M. 6.2.1 (GC-MS) (2007-06-04)	< 1 µg/L
Clorobenzeno		M.M. 6.2.1 (GC-MS) (2010-06-18)	< 1 µg/L
1,4-Diclorobenzeno		M.M. 6.2.1 (GC-MS) (2010-06-18)	< 1 µg/L
1,2,4-Triclorobenzeno	(*)	M.M. 6.2.1 (GC-MS) (2007-06-04)	< 1 µg/L
1,3,5-Triclorobenzeno	(*)	M.M. 6.2.1 (GC-MS) (2007-06-04)	< 1 µg/L
Fluoranteno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,002 µg/L
Benzo(b) fluoranteno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,002 µg/L
Benzo(k) fluoranteno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,002 µg/L
Benzo(a) pireno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,002 µg/L
Benzo(g,h,i) perileno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,002 µg/L
Indeno(1,2,3-cd) pireno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,002 µg/L
Naftaleno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,002 µg/L
Acenaftileno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,004 µg/L
Fluoreno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,002 µg/L
Acenafteno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,002 µg/L
Fenantreno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,002 µg/L
Antraceno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,002 µg/L
Pireno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,002 µg/L
Benzo(a)antraceno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,002 µg/L
Criseno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,002 µg/L
Dibenzo(a,h)antraceno	(*)	SMEWW 6440 B	< 0,002 µg/L
MTBE	(*)	M.M. 6.2.1 (GC-MS) (2010-06-18)	0,9 µg/L

**O ensaio assinalado com (\*) não está incluído no âmbito da acreditação**

Os resultados constantes neste Boletim referem-se exclusivamente à amostra e parâmetros analisados. 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. Lista de Métodos/Técnicas fornecida mediante solicitação.

Propilbenzeno	M.M. 6.2.1 (GC-MS) (2010-06-18)	< 1 µg/L
1,2-Diclorobenzeno	M.M. 6.2.1 (GC-MS) (2010-06-18)	< 1 µg/L
Hexaclorobutadieno	M.M. 6.2.1 (GC-MS) (2010-06-18)	< 1 µg/L

Lisboa, 21.01.2011

O Laboratório de Análises  
*Georgina Sarmento*

Georgina Sarmento  
(Responsável de Sector)

**O ensaio assinalado com (\*) não está incluído no âmbito da acreditação**

Os resultados constantes neste Boletim referem-se exclusivamente à amostra e parâmetros analisados. 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. Lista de Métodos/Técnicas fornecida mediante solicitação.