
	<b>Mapa Trimestral</b>	<b>Ano</b>
	Resultados do controlo analítico contínuo do sistema de abastecimento de água para consumo humano.	<b>2011</b>


Nos termos do artigo 17º do Dec-Lei 306/07 de 27 de Agosto, publicam-se os resultados obtidos nas análises de verificação de conformidade acompanhadas dos respectivos elementos informativos, que permitem avaliar o grau de cumprimento das normas de qualidade da água de acordo com o dispositivo no anexo I do citado Dec-Lei.

**Entidade:** Câmara Municipal de Loulé

**Período:** 01-07-2011 - 30-09-2011

Parâmetro	Unidades	Análises			Valor			% Cumprimento do VP
		Previstas	Realizadas	% Realizadas	Mínimo	Máximo	Paramétrico	
Cloro residual livre	mg/L Cl <sub>2</sub>	58	58	100	<0,2 (LQ)	1,5	-	100
Escherichia Coli	UFC/100mL	58	58	100	0	0	0	100
Bactérias coliformes	UFC/100mL	58	58	100	0	8	0	93
Alumínio	µg/L Al	15	15	100	<20 (LQ)	74	200	100
Azoto amoniacal	mg/L NH <sub>4</sub>	21	21	100	<0,12 (LQ)	<0,12 (LQ)	0,5	100
Cheiro, a 25°C	Factor de diluição	21	21	100	<1	<1	3	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	21	21	100	1,7e+2	6,6e+2	2500	100
Clostridium perfringens	UFC/100mL	15	15	100	0	0	0	100
Cor	mg/L Pt/Co	21	21	100	<5 (LQ)	<5 (LQ)	20	100
pH	Unidades pH	21	21	100	5,9 (19°C)	7,9 (22°C)	≥6,5 e ≤9	95
Ferro	µg/L Fe	3	3	100	<20 (LQ)	<20 (LQ)	200	100
Manganês	µg/L Mn	21	21	100	<5 (LQ)	35	50	100
Nitratos	mg/L NO <sub>3</sub>	8	8	100	< 5 (LQ)	18	50	100
Nitritos	mg/L NO <sub>2</sub>	3	3	100	< 0,1 (LQ)	< 0,1 (LQ)	0,5	100
Nº de colónias a 22º C	UFC/mL	21	21	100	0	>300	-	100
Nº de colónias a 37°C	UFC/mL	21	21	100	0	167	-	100
Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>	21	21	100	<1,0 (LQ)	1,6	5	100
Sabor, a 25 °C	Factor de diluição	21	21	100	<1	<1	3	100
Turvação	UNT	21	21	100	<0,4 (LQ)	0,9	4	100
Antimónio	µg/L Sb	2	2	100	<1,0 (LQ)	<1,0 (LQ)	5	100
Arsénio	µg/L As	2	2	100	<5,0 (LQ)	<5,0 (LQ)	10	100
Benzeno	µg/L	2	2	100	<0,20 (LQ)	<0,20 (LQ)	1	100
Benzo(a) pireno	µg/L	3	3	100	<0,0050 (LQ)	<0,0050 (LQ)	0,01	100
Boro	mg/L B	2	2	100	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	1	100
Bromatos	µg/L BrO <sub>3</sub>	2	2	100	<5,0 (LQ)	<5,0 (LQ)	10	100
Cádmio	µg/L Cd	2	2	100	<0,40 (LQ)	<0,40 (LQ)	5	100
Cálcio	mg/L Ca	3	3	100	24	1,0e+2	-	100
Carbono orgânico total	mg/L C	1	1	100	2,15	2,15	Sem alteração	100
Chumbo	µg/L Pb	3	3	100	<5,0 (LQ)	<5,0 (LQ)	25	100
Cianetos	µg/L CN	2	2	100	<5 (LQ)	<5 (LQ)	50	100
Cloretos	mg/L Cl	2	2	100	19	25	250	100
Cobre	mg/L Cu	3	3	100	<0,01 (LQ)	<0,01 (LQ)	2	100
Crómio	µg/L Cr	2	2	100	<10 (LQ)	<10 (LQ)	50	100
1,2 Dicloroetano	µg/L	2	2	100	<0,750 (LQ)	<0,750 (LQ)	3	100
Dureza total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	3	3	100	86	3,3e+2	-	100
Enterococos	UFC/100mL	3	3	100	0	1	0	67
Fluoretos	mg/L F	2	2	100	< 0,2 (LQ)	< 0,2 (LQ)	1,5	100
Magnésio	mg/L Mg	3	3	100	5	16	-	100

  
Dr.ª Cecília Silva

	<b>Mapa Trimestral</b>	<b>Ano</b>
	Resultados do controlo analítico contínuo do sistema de abastecimento de água para consumo humano.	<b>2011</b>

Nos termos do artigo 17º do Dec-Lei 306/07 de 27 de Agosto, publicam-se os resultados obtidos nas análises de verificação de conformidade acompanhadas dos respectivos elementos informativos, que permitem avaliar o grau de cumprimento das normas de qualidade da água de acordo com o dispositivo no anexo I do citado Dec-Lei.

**Entidade:** Câmara Municipal de Loulé

**Período:** 01-07-2011 - 30-09-2011

Parâmetro	Unidades	Análises			Valor			% Cumprimento do VP
		Previstas	Realizadas	% Realizadas	Mínimo	Máximo	Paramétrico	
Mercúrio	µg/L Hg	2	2	100	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	1	100
Níquel	µg/L Ni	3	3	100	<5 (LQ)	<5 (LQ)	20	100
Selénio	µg/L Se	2	2	100	<5,0 (LQ)	<5,0 (LQ)	10	100
Sódio	mg/L Na	2	2	100	10	14	200	100
Sulfatos	mg/L SO4	2	2	100	20	40	250	100
Tricloroeteno	µg/L	2	2	100	<0,10 (LQ)	<0,10 (LQ)	10	100
Tetracloroeteno	µg/L	2	2	100	<0,20 (LQ)	<0,20 (LQ)	10	100
Benzo(b) fluoranteno	µg/L	3	3	100	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	---	100
Benzo(k) fluoranteno	µg/L	3	3	100	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	---	100
Benzo(ghi) perileno	µg/L	3	3	100	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	---	100
Indeno(1,2,3-cd) pireno	µg/L	3	3	100	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	---	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	µg/L	3	3	100	<0,08 (LQ)	<0,08 (LQ)	---	100
Clorofórmio	µg/L	3	3	100	<0,30 (LQ)	14,6	---	100
Bromofórmio	µg/L	3	3	100	<0,20 (LQ)	1,31	---	100
Dibromoclorometano	µg/L	3	3	100	<0,10 (LQ)	9,70	---	100
Bromodichlorometano	µg/L	3	3	100	<0,10 (LQ)	10,1	---	100
Trihalometanos total	µg/L	3	3	100	<0,70 (LQ)	35,7	100	100
Diurão	µg/L	2	2	100	<0,050 (LQ)	<0,050 (LQ)	0,1	100
Linurão	µg/L	2	2	100	<0,050 (LQ)	<0,050 (LQ)	0,1	100
Terbutilazina	µg/L	2	2	100	<0,050 (LQ)	<0,050 (LQ)	0,1	100
Desetilterbutilazina	µg/L	2	2	100	<0,050 (LQ)	<0,050 (LQ)	0,1	100
Cimoxanil	µg/L	2	2	100	<0,050 (LQ)	<0,050 (LQ)	0,1	100
Desetilatrastina	µg/L	2	2	100	<0,050 (LQ)	<0,050 (LQ)	0,10	100
Pesticidas Totais	µg/L	2	2	100	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	---	100



Dr.ª Cecília Silva