
	Mapa Trimestral	Ano
	Resultados do controlo analítico contínuo do sistema de abastecimento de água para consumo humano.	2012


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: 01-01-2012 - 31-03-2012

Parâmetro	Unidades	Análises			Valor			% Cumprimento do VP
		Previstas	Realizadas	% Realizadas	Mínimo	Máximo	Paramétrico	
Cloro residual livre	mg/L Cl2	62	62	100	<0,2 (LQ)	1,0	-	100
Escherichia coli	UFC/100mL	62	62	100	0	0	0	100
Bactérias coliformes	UFC/100mL	62	62	100	0	0	0	100
Alumínio	µg/L Al	16	16	100	<20 (LQ)	30	200	100
Azoto amoniacal	mg/L NH4	22	22	100	<0,12 (LQ)	0,30	0,5	100
Cheiro, a 25°C	Factor de diluição	22	22	100	<1	<1	3	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	22	22	100	2,0e+2	6,6e+2	2500	100
Clostridium perfringens	UFC/100mL	16	16	100	0	0	0	100
Cor	mg/L Pt/Co	22	22	100	<5 (LQ)	<5 (LQ)	20	100
pH	Unidades pH	22	22	100	7,2 (17°C)	8,7 (17°C)	≥6,5 e ≤9	100
Ferro	µg/L Fe	4	4	100	<20 (LQ)	<20 (LQ)	200	100
Manganês	µg/L Mn	22	22	100	<5 (LQ)	7	50	100
Nitratos	mg/L NO3	8	8	100	< 5 (LQ)	12	50	100
Nitritos	mg/L NO2	4	4	100	< 0,1 (LQ)	< 0,1 (LQ)	0,5	100
Nº de colónias a 22º C	UFC/mL	22	22	100	0	14	-	100
Nº de colónias a 37°C	UFC/mL	22	22	100	0	14	-	100
Oxidabilidade	mg/L O2	22	22	100	<1,0 (LQ)	1,5	5	100
Sabor, a 25 °C	Factor de diluição	22	22	100	<1	<1	3	100
Turvação	UNT	22	22	100	<0,4 (LQ)	1,7	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	4	4	100	<0,0050	<0,0050	0,01	100
Boro	mg/L B	2	2	100	<0,020 (LQ)	0,020	1	100
Bromatos	µg/L BrO3	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	4	4	100	24	1,1e+2	-	100
Carbono orgânico total	mg/L C	1	1	100	1,63	1,63	Sem alteração	100
Chumbo	µg/L Pb	4	4	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	22	22	250	100
Cobre	mg/L Cu	4	4	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 CaCO3	4	4	100	85	5e+2	-	100
Enterococos	UFC/100mL	4	4	100	0	0	0	100
Fluoretos	mg/L F	2	2	100	< 0,2 (LQ)	< 0,2 (LQ)	1,5	100
Magnésio	mg/L Mg	4	4	100	6	22	-	100
Mercúrio	µg/L Hg	2	2	100	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	1	100
Níquel	µg/L Ni	4	4	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	11	12	200	100
Sulfatos	mg/L SO4	2	2	100	50	50	250	100


Dr.ª Cecília Silva

	Mapa Trimestral	Ano
	Resultados do controlo analítico contínuo do sistema de abastecimento de água para consumo humano.	2012

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: 01-01-2012 - 31-03-2012

Parâmetro	Unidades	Análises			Valor			% Cumprimento do VP
		Previstas	Realizadas	% Realizadas	Mínimo	Máximo	Paramétrico	
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	4	4	100	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	---	100
Benzo(k) fluoranteno	µg/L	4	4	100	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	---	100
Benzo(ghi) perileno	µg/L	4	4	100	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	---	100
Indeno(1,2,3-cd) pireno	µg/L	4	4	100	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	---	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos Totais	µg/L	4	2	50	<0,08 (LQ)	<0,08 (LQ)	0,10	100
Clorofórmio	µg/L	4	4	100	<0,30 (LQ)	11,3	---	100
Bromofórmio	µg/L	4	4	100	<0,20 (LQ)	1,52	---	100
Dibromoclorometano	µg/L	4	4	100	<0,10 (LQ)	9,65	---	100
Bromodiclorometano	µg/L	4	4	100	<0,10 (LQ)	8,06	---	100
Trihalometanos total	µg/L	4	4	100	<0,70 (LQ)	30,4	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
Pesticidas Totais	µg/L	2	1	50	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0,50	100



Dr.ª Cecília Silva