



MUNICÍPIO DE SOUSEL
EDITAL

**Resultados do controlo da qualidade da água de Abastecimento Público no Concelho de Souzel
- 3º Trimestre 2011 -**

No cumprimento do disposto no número 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei nº 306/2007 de 27 de Agosto, são aqui publicitados os resultados obtidos nas análises de controlo da qualidade da água de Abastecimento Público no Concelho de Souzel - 3º Trimestre 2011.

Zona de Abastecimento: Almadafe

Parâmetro	Unidades	VMA	Valores obtidos – 3º trimestre		N.º de análises previstas no PCQA	Percentagem de análises realizadas	Percentagem de análises que cumprem a legislação
			Máximo	Mínimo			
ESCHERICHIA COLI (E. COLI)	UFC/100 mL	0	0	0	1	100	100
COLIFORMES TOTAIS	UFC/100 mL	0	0	0	1	100	100
COLORO RESIDUAL (LOCAL)	mg Cl ₂ /L	-	0,78	0,78	1	100	100

Zona de Abastecimento: Vale de Freixo

Parâmetro	Unidades	VMA	Valores obtidos – 3º trimestre		N.º de análises previstas no PCQA	Percentagem de análises realizadas	Percentagem de análises que cumprem a legislação
			Máximo	Mínimo			
ESCHERICHIA COLI (E. COLI)	UFC/100 mL	0	0	0	1	100	100
COLIFORMES TOTAIS	UFC/100 mL	0	0	0	1	100	100
COLORO RESIDUAL (LOCAL)	mg Cl ₂ /L	-	0,16	0,16	1	100	100

Sousel, 10 de Outubro de 2011
O Presidente da Câmara Municipal

Armando Varela



MUNICÍPIO DE SOUSEL

EDITAL

Resultados do controlo da qualidade da água de Abastecimento Público no Concelho de Sousel

- 3º Trimestre 2011 –

No cumprimento do disposto no número 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei nº 306/2007 de 27 de Agosto, são aqui publicitados os resultados obtidos nas análises de controlo da qualidade da água de Abastecimento Público no Concelho de Sousel - 3º Trimestre 2011.

Zona de Abastecimento: Cano, Casa Branca, Sousel e Santo Amaro

Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico/indicador	Valores obtidos – 3º trimestre		N.º de análises previstas no PCQA	Percentagem de análises realizadas	Percentagem de análises que cumprem a legislação
			Máximo	Mínimo			
ESCHERICHIA COLI (E. COLI)	UFC/100 mL	0	0	0	6	100	100
COLIFORMES TOTAIS	UFC/100 mL	0	0	0	6	100	100
COLORO RESIDUAL (LOCAL)	mg Cl ₂ /L	-	0,36	0,11	6	100	100
AZOTO AMONIACAL	mg NH ₄ ⁺ /L	0.5	<0,05 (l.q.)	<0,05 (l.q.)	3	100	100
GERMES TOTAIS (37°C)	UFC/mL	Sem alt.	0	0	3	100	100
GERMES TOTAIS (22°C)	UFC/mL	Sem alt.	0	0	3	100	100
CONDUTIVIDADE	µS/cm (a 20°C)	2500	729	39,3	3	100	100
CÔR	mg/L (Pt/Co)	20	<5.0(l.q.)	<5.0(l.q.)	3	100	100
pH	Unidades de pH	6,5-9,0	7.4 (a 28°)	7.3 (a 25°)	3	100	100
MANGANÊS	µg Mn/L	50	<1,4(l.q.)	<1,4(l.q.)	3	100	100
NITRATOS	mg NO ₃ ⁻ /L	50	17	15	3	100	100
OXIDABILIDADE	mg O ₂ /L	5.0	<0,8 (l.q)	<0,8 (l.q)	3	100	100
CHEIRO	Factor de diluição (25°C)	3	1,0	1,0	3	100	100
SABOR	Factor de diluição (25°C)	3	1,0	1,0	3	100	100
TURVAÇÃO	NTU	4	0,56	<0,20 (l.q.)	3	100	100

Sousel, 10 de Outubro de 2011

O Presidente da Câmara Municipal

Armando Varela



MUNICÍPIO DE SOUSEL

EDITAL

Resultados do controlo da qualidade da água de Abastecimento Público no Concelho de Souzel

- 3º Trimestre 2011 -

No cumprimento do disposto no número 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei nº 306/2007 de 27 de Agosto, são aqui publicitados os resultados obtidos nas análises de controlo da qualidade da água de Abastecimento Público no Concelho de Souzel - 3º Trimestre 2011.

Zona de Abastecimento: Cano, Casa Branca, Souzel e Santo Amaro

Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico/indicador	Valores obtidos - 3º trimestre		N.º de análises previstas no PCQA	Percentagem de análises realizadas	Percentagem de análises que cumprem a legislação
			Máximo	Mínimo			
BENZO(B) FLUORANTENO	µg/L	0,10 b)	<0,005(l.q.)	<0,005(l.q.)	1	100	100
BENZO(K) FLUORANTENO	µg/L	0,10 b)	<0,005(l.q.)	<0,005(l.q.)	1	100	100
BENZO(GHI) PERILENO	µg/L	0,10 b)	<0,005(l.q.)	<0,005(l.q.)	1	100	100
INDENO(1,2,3-CD) PIRENO	µg/L	0,10 b)	<0,010(l.q.)	<0,010(l.q.)	1	100	100
ALUMÍNIO	µg Al/L	200	<17(l.q.)	<17(l.q.)	1	100	100
ANTIMÓNIO	µg Sb/L	5,0	<1,0(l.q.)	<1,0(l.q.)	1	100	100
ARSÉNIO	µg As/L	10	<2	<2	1	100	100
BENZENO	µg/L	1,0	<0,5(l.q.)	<0,5(l.q.)	1	100	100
BENZO(A) PIRENO	µg/L	0,010	<0,005(l.q.)	<0,005(l.q.)	1	100	100
BORO	mg B/L	1,0	<0,02(l.q.)	<0,02(l.q.)	1	100	100
BROMATOS	µg Bro3-/L	10	<2,0(l.q.)	<2,0(l.q.)	1	100	100
CÁDMIO	µg Cd/L	5,0	<0,7(l.q.)	<0,7(l.q.)	1	100	100
CÁLCIO	mg Ca/L	-	69	69	1	100	100
CHUMBO	µg Pb/L	25	1,8	1,8	1	100	100
CIANETOS	µg CN-/L	50	<15(l.q.)	<15(l.q.)	1	100	100
CLORETOS	µg Cl-/L	250	32	32	1	100	100
CLOSTRIDIUM PERFRINGENS	UFC/100ml	0	0	0	1	100	100
COBRE	mg Cu/L	2,0	0,381	0,381	1	100	100
CRÓMIO	µg Cr/L	50	1	1	1	100	100
DUREZA TOTAL	mg CaCO3/L	-	296	296	1	100	100
ENTEROCOCOS FECAIS	UFC/100ml	0	0	0	1	100	100
FERRO	µg Fe/L	200	12	12	1	100	100
FLUORETOS	mg F/L	1,5	<0,4(l.q.)	<0,4(l.q.)	1	100	100
MAGNÉSIO	mg Mg/L	-	30	30	1	100	100
MERCÚRIO	µg Hg/L	1,0	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	1	100	100
NÍQUEL	µg Ni/L	20	2,1	2,1	1	100	100
NITRITOS	mg NO2/L	0,5	<0,3(l.q.)	<0,3(l.q.)	1	100	100
SELÉNIO	µg Se/L	10	<3(l.q.)	<3(l.q.)	1	100	100
SÓDIO	mg Na/L	200	65	65	1	100	100
SULFATOS	Mg SO4-/L	250	0,9	0,9	1	100	100
1,2 DICLOROETENO	µg/L	3,0	<0,5(l.q.)	<0,5(l.q.)	1	100	100
TETRACLOROETENO	µg/L	10 a)	<0,5(l.q.)	<0,5(l.q.)	1	100	100
TRICLOROETENO	µg/L	10 a)	<0,5(l.q.)	<0,5(l.q.)	1	100	100
CLORTOLUTRÃO	µg/L	0,10	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	1	100	100
TERBUTILAZINA	µg/L	0,10	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	1	100	100
DESETILTERBUTILAZINA	µg/L	0,10	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	1	100	100
CLOROFÓRMIO	µg/L	100 c)	<5(l.q.)	<5(l.q.)	1	100	100
BROMODICLOROMETANO	µg/L	100 c)	<5(l.q.)	<5(l.q.)	1	100	100
DIBROMOCOLOROMETANO	µg/L	100 c)	<5(l.q.)	<5(l.q.)	1	100	100
BROMOFÓRMIO	µg/L	100 c)	<5(l.q.)	<5(l.q.)	1	100	100

Sousel, 10 de Outubro de 2011

O Presidente da Câmara Municipal

Armando Varela