

**Outubro - Dezembro 2005**

Grupo	Parâmetro	Valor Paramétrico	Nº análises	Min	Max	Nº não conf.
R1	Cloro Residual disponível ( µg/l Cl2)	-	72	79	760	0
	Coliformes totais (U.F.C./100 ml)	0	72	0	0	0
	E. Coli (N/100 ml)	0	72	0	0	0
R2	Cor (mg/l Pt-Co)	20	14	1,6	2,3	0
	Cheiro (taxa de diluição a 25º)	3	14	0	1	0
	Sabor (taxa de diluição a 25º)	3	14	0	1	0
	Condutividade (µS/cm, 20ºC)	2500	14	196	282	0
	Oxidabilidade (MnO4)	5	14	<1	1,8	0
	Germes totais a 22ºC (U.F.C./1 ml)	sem alteração anormal	14	0	2	0
	Germes totais a 37ºC (U.F.C./1 ml)	sem alteração anormal	14	0	15	0
	Clostrídios Perf.(N/100 ml)	0	14	0	0	0
	Turvação (NTU)	4	14	<0,40	1,7	0
	pH (Escala de Sorensen)	6,5-9	14	7,2	7,9	0
	Nitratos (mg/l NO3)	50	14	3,2	4,9	0
	Nitritos (mg/l NO2)	0,5	14	<0,010	<0,010	0
	Amonio (mg/l NH4)	0,5	14	<0,010	0,04	0
	Alumínio ( µg/l Al)	200	14	<3,0	29	0
	Ferro ( µg/l Fe)	200	14	<16	130	0
	Manganês ( µg/l Mn)	50	14	<3,2	29	0
	I	Antimónio ( µg/l Sb)	5	1	<4,9	<4,9
Arsénio ( µg/l As)		10	1	<6,3	<6,3	0
Benzeno ( µg/l)		1	1	<0,10	<0,10	0
HPA's: Benzo[b]fluoranteno ( µg/l)		0,10	1	<0,0063	<0,0063	0
HPA's: Benzo[k]fluoranteno ( µg/l)			1	<0,0063	<0,0063	0
HPA's: Benzo[a]pireno ( µg/l)			1	<0,0063	<0,0063	0
HPA's: Benzo[g,h,i]perileno ( µg/l)			1	<0,013	<0,013	0
HPA's: Indenopireno ( µg/l)			1	<0,013	<0,013	0
Boro (mg/l B)		1	1	<0,32	<0,32	0
Bromato ( µg/l)		25	1	<2,5	<2,5	0
Cádmio ( µg/l Cd)		5	1	<3,2	<3,2	0
Chumbo ( µg/l Pb)		25	1	<19	<19	0
Cianetos (µg/l Cn)		50	1	<50	<50	0
Cloretos (mg/l Cl)		250	1	15	15	0
Cobre ( mg/l Cu)		2	1	<0,013	<0,013	0
Crómio ( µg/l Cr)		50	1	<9,5	<9,5	0
Enterococos (U.F.C./100 ml)		0	1	0	0	0
1,2 dicloroetano ( µg/l)		3	1	<0,050	<0,050	0
Fluoretos ( µg/l F)		1,5	1	<19	<19	0
Mercúrio (µg/l Hg)		1	1	<0,95	<0,95	0
Níquel ( µg/l Ni)		20	1	<19	<19	0
Pesticidas totais ( µg/l)		0,50	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas Macozebe( µg/l)		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas cimoxanil( µg/l)		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticida: Dazomete		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticida: Bentazona		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticida: Quinlalfos		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas: Carbofurão		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas Folpete ( µg/l)		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas Fosetil-alumínio (µg/l)		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas Propinebe ( µg/l)		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas: Metalocloro		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas: Clorpirifos ( µg/l)		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas: EPTC		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas Endossulfão ( µg/l)		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas Dimetoato ( µg/l)		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas Alacloro ( µg/l)		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas Linurão ( µg/l)		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas Atrazina ( µg/l)		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticida: Desetilatrazina		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas: Simazina ( µg/l)		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticida: Desetilsimazina		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticida: Metalaxil		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas Metame-sódio ( µg/l)		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Pesticidas 1,3 dicloropropeno ( µg/l)		0,1	1	<0,1	<0,1	0
Selénio ( µg/l Se)		10	1	<6,0	<6,0	0
Tetracloroetano ( µg/l)		10	1	<0,50	<0,50	0
Tricloroetano ( µg/l)			1	<0,50	<0,50	0
THM's: Bromodichlorometano ( µg/l)		150	1	15	15	0
THM's: Bromofórmio ( µg/l)			1	0,68	0,68	0
THM's: Clorofórmio ( µg/l)			1	27	27	0
THM's: Dibromoclorometano ( µg/l)			1	6,2	6,2	0
Sódio		200	1	8	8	0
Carbono Orgânico Total-COT (mg/l C)	ND	1	<0,50	<0,50	0	
Sulfatos (mg/l SO4)	250	1	37	37	0	
Cloreto de vinilo ( µg/l)	0,50	1	<0,10	<0,10	0	
Epicloridrina ( µg/l)	0,10	1	<0,10	<0,10	0	
Acilamida ( µg/l)	0,10	1	<0,10	<0,10	0	
titrio (Bq/l)	50,00	1	<10	<10	0	
alfa-total (Bq/l)	0,10	1	<0,027	<0,027	0	
beta-total (Bq/l)	1,00	1	0,15	0,15	0	
Dose indicativa total (mSv/ano)	0,10	1	0,054	0,054	0	

RESUMO:	Nº de determinações	461
Colheitas R1 - Controlo de Rotina 1		57
Colheitas R2 - Controlo de rotina 2		14
Colheitas para Controlo de inspeção		1
Não conformidades		0