

SUBSISTEMA: Taipas

Nº PONTOS AMOSTRAGEM: 13

PARÂMETROS	Unidades	Análises efectuadas	Valor mínimo	Valor máximo	VP	> VP
Parâmetros Controlo de Rotina 1 (CR1)						
Bactérias Coliformes	UFC/100ml	12	0	0	0	0
Cloro livre	mg/l	13	0,27	0,72	-	0
Escherichia coli (E. coli)	Nº/100ml	13	0	0	0	0
Parâmetros Controlo de Rotina 2 (CR2)						
Azoto Amoniacal	mg/L NH4	6	<0,10	<0,10	0,50	0
Cheiro, a 25°C	taxa dil.	6	0	0	3	0
Condutividade	uS/cm 20°C	13	69,8	78,8	2500	0
Cor	mg/l PT-Co	6	<5,0	<5,0	20	0
Germes aeróbios a 22°C	N/ml 22°C	6	0	40	100	0
Germes aeróbios a 37°C	N/ml 37°C	6	0	22	10	3
Manganésio	ug/Mn	6	<5,0	7	50	0
Nitratos	mg/L NO3	6	6,6	8,6	50	0
Nitritos	mg/L NO2	6	<0,01	<0,01	0,5	0
pH	unid. pH	13	7,3	7,7	6,5 / 9,0	0
Sabor	Tax. Dil.	6	0	0	3	0
Sulfatos	mg/l HCO3	5	3,0	3,2	250	0
Turvação	NTU	6	0,42	1,09	4	0
Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)						
1,2-dicloroetano	µg/L	1	<0,5	<0,5	3,0	0
Acrilamida	µg/L	1	<0,10	<0,10	0,10	0
Alumínio	ug/l Al	1	<50	<50	200	0
Antimónio (Sb)	µg/L	1	<5	<5	5	0
Arsénio	ug/l	1	<2,5	<2,5	10	0
Benzeno	µg/L	1	<0,5	<0,5	1	0
Boro (B)	mg/L	1	<0,3	<0,3	1	0
Bromatos	µg/L	1	<2,0	<2,0	10	0
Cádmio	ug/l	1	<1	<1	5	0
Chumbo	µg/L Pb	1	<5	<5	25	0
Cianetos	µg/L	1	<10	<10	50	0
Cianetos	µg/L	1	<10	<10	50	0
Cloreto de vinilo	µg/L	1	<0,2	<0,2	0,5	0
Cloretos	mg/l Cl	5	8,4	9,2	250	0
Clostridium perfringens	UFC/100ml	6	0	0	0	0
Cobre	mg/l	1	0,026	0,026	2,0	0
Crómio	µg/L	1	12	12	50	0
Dose Indicativa Total	mSv/ano	1	<0,030	<0,030	0,1	0
Enterococos	UFC/100ml	3	0	0	0	0
Epicloridrina	µg/L	1	<0,10	<0,10	0,1	0
Ferro	ug/L Fe	1	<50	<50	200	0
Fluoretos	mg/L F	4	<0,05	<0,05	1,5	0
Hidr Arom. Polinucleares	µg/L	1	<0,0300	<0,0300	0,1	0
Benzo(a)pireno	µg/L	1	<0,005	<0,005	-	0
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	1	<0,005	<0,005	-	0
Benzo(ghi)perileno	µg/L	1	<0,005	<0,005	-	0
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	1	<0,005	<0,005	-	0
Indeno(123-cd)pireno	µg/L	1	<0,010	<0,010	-	0
Mercúrio (Hg)	µg/L	1	<1	<1	1	0
Níquel	ug/l	1	6	6	20	0
Oxidabilidade	mg/L	6	0,32	0,76	5	0
Pesticidas						
2-4D	µg/L	1	<0,1	<0,1	0,1	0
Alacloro	µg/L	1	<0,1	<0,1	0,1	0

Legenda: VP - valor paramétrico de acordo com o D.L. 243/2001; >VP - nº de ensaios com resultado superior ao valor paramétrico

Nota: Número de análises realizadas tendo em conta a população abastecida (73302) e o Decreto Lei 243/2001

SUBSISTEMA: Taipas

Nº PONTOS AMOSTRAGEM: 13

PARÂMETROS	Unidades	Análises efectuadas	Valor mínimo	Valor máximo	VP	> VP
Atrazina	µg/L	1	<0,1	<0,1	0,1	0
Bentazona	µg/L	1	<0,1	<0,1	0,1	0
Carbofurão	µg/L	1	<0,1	<0,1	0,1	0
Clorpirifos	µg/L	1	<0,1	<0,1	0,1	0
Desetilatrazina	µg/L	1	<0,1	<0,1	-	0
desetilsimazina	µg/L	1	<0,1	<0,1	-	0
desetilterbutilazina	µg/L	1	<0,1	<0,1	-	0
Dimetoato	µg/L	1	<0,1	<0,1	0,1	0
EPTC	µg/L	1	<0,1	<0,1	0,1	0
Linurão	µg/L	1	<0,1	<0,1	0,1	0
Metalaxil	µg/L	1	<0,1	<0,1	0,1	0
Metalocloro	µg/L	1	<0,1	<0,1	0,1	0
Simazina	µg/L	1	<0,1	<0,1	0,1	0
Terbutilazina	µg/L	1	<0,1	<0,1	0,1	0
Pesticidas Totais	µg/L	1	<0,1	<0,1	0,5	0
Radioactividade alfa beta						
Alpha Total	Bq/L	1	<0,03	<0,03	0,1	0
Beta Total	Bq/L	1	0,043	0,043	1	0
Selénio (Se)	ug/L	1	<10	<10	10	0
Sódio	mg/l	6	6,5	6,9	200	0
Tetracloroetano	µg/L	1	<0,5	<0,5	10	0
Trihalometanos Total	ug/l	1	<50	<50	100	0
Tricloroetano	µg/L	1	<0,5	<0,5	10	0
Trihalometanos	µg/L	1	<61,0	<61,0	100	0
Bromodiclorometano	µg/L	1	14	14	-	0
Bromofórmio	µg/L	1	<10	<10	-	0
Clorofórmio	µg/L	1	27	27	-	0
Dibromoclorometano	µg/L	1	<10	<10	-	0
Tritio	Bq/L	1	<10	<10	50	0

Zona de Abastecimento:

Pégada

Grupo de Plano:

Planos IRAR