

SUBSISTEMA: Taipas

Nº PONTOS AMOSTRAGEM: 6

PARÂMETROS	Unidades	Análises efectuadas	Valor mínimo	Valor máximo	VP	> VP
Parâmetros Controlo de Rotina 1 (CR1)						
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	6	0	0	0	0
Cloro livre	mg/l	6	0,55	0,70	-	0
Escherichia coli (E. coli)	UFC/100mL	6	0	0	0	0
Parâmetros Controlo de Rotina 2 (CR2)						
Azoto Amoniacal	mg/L NH4	3	<0,10	0,11	0,50	0
Cheiro, a 25°C	-	3	0	0	3	0
Condutividade	µS/cm	6	69	92	2500	0
Cor	mg/L PT-Co	3	<5,0	<5,0	20	0
Germes aeróbios a 22°C	UFC/100mL	3	0	6	100	0
Germes aeróbios a 37°C	UFC/100mL	3	1	1	10	0
Manganésio	µg/L Mn	3	<10	<10	50	0
Nitratos	mg/L NO3	3	7,1	12,3	50	0
Nitritos	mg/L NO2	3	0,01	0,01	0,5	0
pH	E.Sorensen	6	7,3	8,5	6,5 / 9,0	0
Sabor	-	3	0	0	3	0
Sulfatos	mg/L HCO3	3	2,5	3,7	250	0
Turvação	UNT	3	0,65	0,90	4	0
Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)						
1,2-dicloroetano	µg/L	1	<0,3	<0,3	3,0	0
Acrilamida	µg/L	1	<0,10	<0,10	0,10	0
Alumínio	µg/L Al	1	<50	<50	200	0
Antimónio (Sb)	µg/L	1	<5	<5	5	0
Arsénio	µg/L As	1	<2,5	<2,5	10	0
Benzeno	µg/L	1	<0,2	<0,2	1	0
Boro (B)	mg/L	1	<0,3	<0,3	1	0
Bromatos	µg/L	1	<2,0	<2,0	10	0
Cádmio	µg/L Cd	1	<1	<1	5	0
Carbono Orgânico Total	mg/L C	1	<1	<1	3	0
Chumbo	µg/L Pb	1	<5	<5	25	0
Cianetos	µg/L CN	1	<10	<10	50	0
Cloreto de vinilo	µg/L	1	<0,3	<0,3	0,5	0
Cloretos	mg/L Cl	3	7,1	9,9	250	0
Clostridium perfringens	UFC/100mL	3	0	0	0	0
Cobre	mg/L Cu	1	<0,010	<0,010	2,0	0
Crómio	µg/L Cr	1	<10	<10	50	0
Dose Indicativa Total	mSv/ano	1	<0,030	<0,030	0,1	0
Enterococos	UFC/100mL	1	0	0	0	0
Epicloridrina	µg/L	1	<0,10	<0,10	0,1	0
Ferro	µg/L Fe	1	63	63	200	0
Fluoretos	mg/L F	3	<0,10	<0,10	1,5	0
Hidr Arom. Polinucleares	µg/L	1	<0,0100	<0,0100	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	<1,0	<1,0	1	0
Níquel	µg/L Ni	1	<5	<5	20	0
Oxidabilidade	mg/L O2	3	0,48	0,56	5	0
Pesticidas						
Alacloro	µg/L	1	<0,10	<0,10	0,1	0
Atrazina	µg/L	1	<0,10	<0,10	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 (1941) e o Decreto Lei 243/2001

SUBSISTEMA: Taipas

Nº PONTOS AMOSTRAGEM: 6

PARÂMETROS	Unidades	Análises efectuadas	Valor mínimo	Valor máximo	VP	> VP
Bentazona	µg/L	1	<0,10	<0,10	0,1	0
Desetilatrazina	µg/L	1	<0,10	<0,10	-	0
desetilterbutilazina	µg/L	1	<0,10	<0,10	-	0
Diurão	µg/L	1	<0,10	<0,10	0,1	0
EPTC	µg/L	1	<0,10	<0,10	0,1	0
Linurão	µg/L	1	<0,10	<0,10	0,1	0
Metalocloro	µg/L	1	<0,10	<0,10	0,1	0
Paraquato	ug/L	1	<0,10	<0,10	-	0
Pendimetalina	mg/L	1	<0,10	<0,10	-	0
Terbutilazina	µg/L	1	<0,10	<0,10	0,1	0
Pesticidas Totais	µg/L	1	<0,10	<0,10	0,5	0
Radioactividade alfa beta						
Alpha Total	Bq/L	1	<0,030	<0,030	0,1	0
Beta Total	Bq/L	1	<0,030	<0,030	1	0
Selénio (Se)	ug/L	1	<10	<10	10	0
Sódio	mg/L Na	3	6	8	200	0
Tetracloroetano	µg/L	1	0,3	0,3	10	0
Triahalometanos Total	µg/L	2	15,3	38,2	100	0
Bromodiclorometano	µg/LCHCl2B	1	5,2	5,2	-	0
Bromofórmio	µg/L CHBr3	1	<0,5	<0,5	-	0
Clorofórmio	µg/L CHCl3	1	22	22	-	0
Dibromoclorometano	ug/L	1	11	11	-	0
Tricloroetano	µg/L	1	<0,1	<0,1	10	0
Tritio	Bq/L	1	<10	<10	50	0

Zona de Abastecimento:

S. João de Ponte

Grupo de Plano:

Planos IRAR