

(Trihalometanos)		µg/L	2	3	<1		
Diclorobromometano (Trihalometanos)		µg/L	2	5	<1		
Difenacume (pesticida)	0,1	µg/L	2	<0.05	<0.05		
Dureza Total		mg/L CaCO ₃	2	36	28		
Ferro	200	µg/L Fe	2	21	17		
Fluoranteno (HAP's)		µg/L	2	<0.005	<0.005		
Fluoretos	1,5	mg/L F	2	<0.2	<0.2		
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	0,1	µg/L	2	<0.03	<0.03		
Indeno (1,2,3,cd) Pireno (HAP's)		µg/L	2	<0.005	<0.005		
Magnésio		mg/L Mg	2	5.1	3.4		
Manganês	50	µg/L Mn	2	<4	<4		
Mercúrio	1	µg/L Hg	2	<0.3	<0.3		
Níquel	20	µg/L Ni	2	<5	<5		
Nitratos	50	mg/L NO ₃	4	1.1	<1		
Nitritos	0,5	mg/L NO ₂	2	<0.01	<0.01		
Oxidabilidade	5	mg/L O ₂	2	<1	<1		
Pesticidas Total	0,5	µg/L	2	<0.05	<0.05		
pH	9	Escala de Sorensen	2	7.9	7.9		
Sabor	3	Factor de Diluição	2	<1	<1		
Selénio	10	µg/L Se	2	<1	<1		
Sódio	200	mg/L Na	2	8	7.1		
Sulfatos	250	mg/L SO ₄	2	<10	<10		
Tetracloroetano		µg/L	2	<1	<1		
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/L	2	<2	<2		
Tribromometano (Trihalometanos)		µg/L	2	<1	<1		
Tricloroetano		µg/L	2	<1	<1		
Triclorometano (Trihalometanos)		µg/L	2	4	<1		
Trihalometanos Total (THM)	100	µg/L	2	13	<0.4		
Turvação	4	NTU	2	<0.2	<0.2		

Notas:

Valor Paramétrico (VP) - valor especificado ou concentração máxima ou mínima para uma propriedade, elemento, organismo ou substância.

As contra-provas apresentadas correspondem a estudos de avaliação e medidas correctivas efectuadas no sentido de restabelecer a qualidade da água, nos casos de não conformidade.

A IGA S.A., no âmbito do controlo de qualidade da água, efectuou recolhas nos seguintes locais de amostragem:

Reserv. da Levada do Poiso - IGA ALTA - Ponta Sol (Tr)
Reserv. do Carvalhal - Canhas - IGA_ALTA - Ponta do Sol (Tr)
Reserv. do Jangão - IGA_ALTA - Ponta Sol (Tr)
Reserv. do Lugar de Baixo - IGA ALTA - Ponta Sol (Tr)