

EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA - 4.º TRIM 2014

Parâmetro	(Unidades)	Valor obtido						Máx obtido	Min obtido	VP	% cump.	Inf. Complementar
		BORBA - B.º HORTA DO PICADEIRO 15/10/2014	BARRO BRANCO - FORNO DA CAL 15/10/2014	BORBA - B.º HORTA DO ROSSIO 19/11/2014	RIO MOINHOS - MONTE DO LARANJAL 189/11/2014	BORBA - RUA DAS CASAS NOVAS 17/12/2014	ORADA - RUA D. NUNO A. PEREIRA 17/12/2014					
Escherichia coli (E. coli)	Número/100 mL	= 0	= 0	= 0	= 0	= 0	= 0	0	0	0	100	
Bactérias coliformes	N/100 mL	= 0	= 0	= 0	= 0	= 0	= 0	0	0	0	100	
Desinfetante residual	mg/L	= 0,5	= 0,5	= 0,8	= 0,5	= 0,6	= 0,7	0,8	0,5		100	
Alumínio	ug/L		< 30					<30	<0,02	200	100	
Amônio	mg/L		< 0,02		< 0,02	< 0,02		<0,02	<0,02	0,5	100	
Número de colónias a 22 °C	N/mL		= 12		= 1	= 6		1	0		100	
Número de colónias a 37 °C	N/mL		= 3		= 6	= 0		ND	ND		100	
Condutividade	uS/cm		= 654		= 653	= 661		650	630	2500	100	
Clostridium perfringens	N/100 mL		= 0					0	0	0	100	
Cor	mg/L PtCo		< 2		< 2	< 2		<2	<2	20	100	
pH	Unidades de pH		= 7,4		= 8,5	= 7,8		7,6	7,5	6,5 - 9,0	100	
Ferro	ug/L		< 50					<50	<50		100	
Manganês	ug/L		< 15		< 15	< 15		<15	<15	50	100	
Nitritos	mg/L		< 0,02					<0,02	<0,02	0,5	100	
Oxidabilidade	mg/L O2		= 1		= 1	< 1		<1	<1	5	100	
Cheiro a 25°C	Factor de diluição		< 1		< 1	< 1		<1	<1	3	100	
Sabor a 25°C	Factor de diluição		< 1		< 1	< 1		<1	<1	3	100	
Turvação	UNT		< 0,5		< 0,5	= 1,1		1,2	<0,5	4	100	
Benzo(a)pireno	ug/L		< 0,005					<0,005	<0,005	0,01	100	
Cálcio	mg/L Ca		= 67					80	80		100	
Chumbo	ug/L		< 3					<5	<5	25	100	
Cobre	mg/L		< 0,01					<0,01	<0,01	2	100	
Dureza total	mg/L Ca CO3		= 550					310	310		100	
Enterococos	Número/100 mL		= 0					0	0	0	100	
Magnésio	mg/L Mg		= 93					27	27		100	
Níquel	ug/L		< 5					<5	<5	20	100	
Benzo(b)fluoranteno	ug/L		< 0,01					<0,01	<0,01		100	
Benzo(k)fluoranteno	ug/L		< 0,01					<0,01	<0,01		100	
Benzo(ghi)perileno	ug/L		< 0,01					<0,01	<0,01		100	
Indeno(1,2,3-cd)pireno	ug/L		< 0,01					<0,01	<0,01		100	
Clorofórmio	ug/L		< 7					<7	<7		100	
Bromofórmio	ug/L		< 7					<7	<7		100	
Dibromoclorometano	ug/L		< 7					<7	<7		100	
Bromodichlorometano	ug/L		< 7					<7	<7		100	