

## EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA - 1.º TRIM 2018

Parâmetro	(Unidades)	Valor obtido						N.º an. Previstas	% realizadas	Máx obtido	Min obtido	VP	% cump.
		17/01/2018 RIO DE MOINHOS - Restaurante Formiguinha	17/01/2018 BORBA - Fonte das Bicas	21/02/2018 BORBA - Café Pauliz	21/02/2018 ORADA - Junta de Freguesia	21/03/2018 BORBA - Borqueijos	21/03/2018 BARRO BRANCO - Forno da Cal						
Escherichia coli (E. coli)	Número/100 mL	0	0	0	0	0	0	6	100	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	0	0	0	0	0	0	6	100	0	0	0	100
Desinfetante residual	mg/L	0,6	0,9	0,4	0,4	0,8	0,8	6	100	0,9	0,4		100
Número de colónias a 22 °C	N/mL		0		0		0	3	100	0	0		100
Número de colónias a 37 °C	N/mL		0		0		0	3	100	0	0		100
Condutividade	uS/cm		710		670		680	3	100	710	670	2500	100
Cor	mg/L PtCo		6,9		10		4,7	3	100	10	4,7	20	100
pH	Unidades de pH		7,8		7,6		7,4	3	100	7,8	7,4	6,5 - 9,0	100
Manganês	ug/L		<15		<15		<15	3	100	<15	<15	50	100
Oxidabilidade	mg/L O2		<1,0		<1,0		<1,0	3	100	<1,0	<1,0	5	100
Cheiro a 25°C	Factor de diluição		<1		<1		<1	3	100	<1	<1	3	100
Sabor a 25°C	Factor de diluição		<1		<1		<1	3	100	<1	<1	3	100
Turvação	UNT		<0,50		2,4		0,5	3	100	2,4	<0,50	4	100
Azoto amoniacal	mg/l NH4		<0,02		<0,02		<0,02	3	100	<0,02	<0,02	0,5	100
Nitritos	mg/L		<0,02					1	100	<0,02	<0,02	0,5	100
Clostridium perfringens	N/100 mL		0		0		0	1	300	0	0	0	100
Alumínio	ug/L		<30		<30		32	1	300	32	<30	200	100
Benzo(a)pireno	ug/L		<0,005					1	100	<0,005	<0,005	0,01	100
Cálcio	mg/L Ca		38					1	100	38	38		100
Chumbo	ug/L		<3					1	100	<3	<3	25	100
Cobre	mg/L		<0,01					1	100	<0,01	<0,01	2	100
Dureza total	mg/L Ca CO3		180					1	100	180	180		100
Enterococos	Número/100 mL		0					1	100	0	0	0	100
Magnésio	mg/L Mg		22					1	100	22	22		100
Ferro	ug/L		<50					1	100	<50	<50	200	100
Níquel	ug/L		<5					1	100	<5	<5	20	100
Benzo(b)fluoranteno	ug/L		<0,010					1	100	<0,010	<0,010		100
Benzo(k)fluoranteno	ug/L		<0,010					1	100	<0,010	<0,010		100
Benzo(ghi)perileno	ug/L		<0,010					1	100	<0,010	<0,010		100
Indeno(1,2,3-cd)pireno	ug/L		<0,010					1	100	<0,010	<0,010		100
Clorofórmio	ug/L		<5					1	100	<5	<5		100
Bromofórmio	ug/L		<5					1	100	<5	<5		100
Dibromoclorometano	ug/L		<5					1	100	<5	<5		100
Bromodiclorometano	ug/L		<5					1	100	<5	<5		100
HAP	ug/L		<0,010					0		<0,010	<0,010	0,1	100
Trihalometanos	ug/L		<5					0		<5	<5	100	100
Radão	Bq/l		<10,0					1	100	<10,0	<10,0	500	100