

EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA - 3.º TRIM 2017

Parâmetro	(Unidades)	Valor obtido						Máx obtido	Min obtido	VP	% cump.
		19/07/2017 BORBA - B.º Eborimo	19/07/2017 BORBA - Café Beirada da Aldeia de Sande	16/08/2017 RIO DE MOINHOS - Loteamento do Pisão - casa particular	16/08/2017 BORBA - B.º 1.º de Maio - casa particular	20/09/2017 BORBA - Fonte das Bicas	20/09/2017 NORA - Loteamento da Nava - casa particular				
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	0,4	<0,10	0,39	0,29	0,47	0,42	0,47	0,1		100
Número de colónias a 22 °C	N/mL		0		0	0	0	0	0		100
Número de colónias a 37 °C	N/mL		13		0	0	6	13	0		100
Condutividade	uS/cm		1007		898	674	643	1007	643	2500	100
Cor	mg/L PtCo		<5		<5	<5	<5	<5	<5	20	100
pH	Unidades de pH		7,3		7,6	7,3	8	8	7,3	6,5 - 9,0	100
Manganês	ug/L		<0,50		<0,5	1,05	2,18	2,18	<0,5	50	100
Oxidabilidade	mg/L O2		1,2		<1,0	<1,0	1,3	1,3	<1,0	5	100
Cheiro a 25°C	Factor de diluição		<1		<1	<1	<1	<1	<1	3	100
Sabor a 25°C	Factor de diluição		<1		<1	<1	<1	<1	<1	3	100
Turvação	UNT		<0,5		<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	4	100
Azoto amoniacal	mg/l NH4		<0,04		<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	0,5	100
Nitritos	mg/L					<0,04		<0,04	<0,04	0,5	100
Clostridium perfringens	N/100 mL		0		0	0	0	0	0	0	100
Alumínio	ug/L		27		18	35	23	35	18	200	100
Benzo(a)pireno	ug/L					<0,0050		<0,0050	<0,0050	0,01	100
Cálcio	mg/L Ca					51,8		51,8	51,8		100
Chumbo	ug/L					<1,0		<1,0	<1,0	25	100
Cobre	mg/L					0,0018		0,0018	0,0018	2	100
Dureza total	mg/L Ca CO3					207		207	207		100
Enterococos	Número/100 mL					0		0	0	0	100
Magnésio	mg/L Mg					18,8		18,8	18,8		100
Ferro	ug/L					14,3		14,3	14,3	200	100
Níquel	ug/L					2,1		2,1	2,1	20	100
Benzo(b)fluoranteno	ug/L					<0,020		<0,020	<0,020		100
Benzo(k)fluoranteno	ug/L					<0,020		<0,020	<0,020		100
Benzo(ghi)perileno	ug/L					<0,020		<0,020	<0,020		100
Indeno(1,2,3-cd)pireno	ug/L					<0,020		<0,020	<0,020		100
Clorofórmio	ug/L					0,2		0,2	0,2		100
Bromofórmio	ug/L					0,54		0,54	0,54		100
Dibromoclorometano	ug/L					0,51		0,51	0,51		100
Bromodiclorometano	ug/L					0,51		0,51	0,51		100
HAP	ug/L					<0,08		<0,08	<0,08	0,1	100
Trihalometanos	ug/L					1,5		1,5	1,5	100	100
Radão	Bq/l					<10,0		<10,0	<10,0	500	100