

EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA - 3.º TRIM 2019

Parâmetro	(Unidades)	Valor obtido						Máx obtido	Min obtido	VP	% cump.
		17/07/2019 BORBA - Junta de Freguesia DE s. Bartolomeu	17/07/2019 ORADA - Lot. Forno	21/08/2019 BORBA - P. Doce	21/08/2019 - BARRO BRANCO Lot. NS Vitória	18/09/2019 BORBA - Fonte das Bicas	18/09/2019 ALDEIA DE SANDE - 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	0,5	0,5	0,3	0,2	0,6	0,6	0,6	0,2	0	100
Número de colónias a 22 °C	N/mL	ND			>300		ND	>300	ND		100
Número de colónias a 37 °C	N/mL	ND			>300		ND	>300	ND		100
Condutividade	uS/cm	670			680	680		680	670	2500	100
Cor	mg/L PtCo	9,5			4,6	<2		9,5	<2	20	100
pH	Unidades de pH	7,3			7,3	7,5		7,5	7,3	6,5 - 9,0	100
Manganês	ug/L	<15			<15	<15		<15	<15	50	100
Enterococos	Número/100 mL	0			0	0		0	0	0	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	<0,5		<0,5	<0,5	4	100
Clostridium perfringens	N/100 mL					0		0	0	0	100
Crómio	ug/L Cr					<2		<2	<2	50	100
Níquel	ug/L					<5		<5	<5	20	100
Oxidabilidade	mg/L O2					<1		<1,0	<1,0	5	100
Azoto amoniacal	mg/l NH4					<0,02		<0,02	<0,02	0,5	100
Nitritos	mg/L					<0,02		<0,02	<0,02	0,5	100
Alumínio	ug/L					73		73	73	200	100
Cálcio	mg/L Ca					77		77	77		100
Dureza total	mg/L Ca CO3					380		380	380		100
Ferro	ug/L					<50		<50	<50	200	100
Magnésio	mg/L Mg					46		46	46		100
Cobre	mg/L					<0,002		<0,002	<0,002	2	100
Chumbo	ug/L					<1		<1	<1	25	100
Bromodiclorometano	ug/L					<0,5		<0,5	<0,5		100
Bromofórmio	ug/L					0,54		0,54	0,54		100
Clorofórmio	ug/L					1,7		1,7	1,7		100
Dibromoclorometano	ug/L					0,61		0,61	0,61		100
Trihalometanos	ug/L					2,9		2,9	2,9	100	100
Benzo(b)fluoranteno	ug/L					<0,01		<0,010	<0,010		100
Benzo(k)fluoranteno	ug/L					<0,01		<0,010	<0,010		100
Benzo(a)pireno	ug/L					<0,005		<0,005	<0,005	0,01	100
Benzo(ghi)perileno	ug/L					<0,01		<0,010	<0,010		100
Indeno(1,2,3-cd)pireno	ug/L					<0,01		<0,010	<0,010		100
HAP	ug/L					<0,01		<0,010	<0,010	0,1	100
Radão	Bq/l					<10		<10,0	<10,0	500	100

ND*-Não detetável