



LABORATÓRIO - FICHA DE ANÁLISE DE ÁGUA BRUTA - REGIÃO NORTE

2019

SISTEMAS	Unid	PAIOLZINHO	VAI QUEM QUER	JACUECANGA	CAPUTERA	CAMORIM PEQUENO	CANTAGALO 1	CANTAGALO 2	V. PESCADORES	PARAISO
Temp. Ar	°C	23	23	23	23	23	23	23		23
Temp. Água	°C	19	19	19	19	20	18	18		20
Turbidéz	NTU	1,21	1,34	2,11	2,72	1,31	1,4	1,14		2,98
pH	H ⁺	7,37	7,00	7,75	6,67	7,05	6,62	7,08		6,99
Cor	uH	28	13	35	14	22	25	32		22
Gás Carbônico (CO ₂)	mg/L	4,0	7,0	4,4	8,8	3,5	4,4	4,4		6,2
Cloreto (Cl ⁻)	mg/L	7,0	6,5	7,5	6,0	8,5	6,5	7,5		6,0
Dureza	mg/L	12,0	10,0	18,0	14,0	16,0	10,0	16,0		10,0
Alc.Total	mg/L	10,0	8,0	12,0	10,0	8,0	7,0	10,0		7,0
Alc.Parcial	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND
OD (O ₂ Dissolvido)	mg/L	8,4	9,0	8,8	9,4	8,6	8,4	7,8		8,2
OC (O ₂ Consumido)	mg/L	1,7	1,2	2,5	1,3	1,6	1,2	2,3		1,7
Ferro (Fe ⁺³)	mg/L	0,07	0,50	0,16	0,50	0,03	0,03	0,12		1,00
Manganês (Mn ⁺²)	mg/L	0,002	ND	0,017	0,003	0,003	0,004	0,007		0,001
Alumínio (Al ⁺³)	mg/L	0,008	0,019	0,002	0,052	0,011	0,009	0,015		0,047
Amônia (NH ₄ ⁺)	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND
Nitrato (NO ₃ ⁻)	mg/L	0,3	0,3	0,2	1,4	0,2	0,3	0,4		0,5
Nitrito (NO ₂ ⁻)	mg/L	0,012	0,002	0,011	0,008	0,011	0,012	0,01		0,002
Sulfato (SO ₄ ⁺²)	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1,00		ND
Sulfeto (S ⁻²)	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND
Fosfato (PO ₄ ⁻³)	mg/L	0,12	0,29	0,22	0,21	0,13	0,16	0,11		0,17
Fluor (F)	mg/L	0,02	0,07	0,05	0,06	ND	0,15	0,12		0,02
Coliforme toral	100mL	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA
E.Coli	100mL	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA

ND = Não Detectado

Obs: Poço da Água Santa desativado no período da coleta.