

LABORATÓRIO SANEAR - BELO HORIZONTE
ETE FAZENDA BATEIAS - SANTA BÁRBARA/MG
RESULTADOS DAS ANÁLISES - DATA: 09/01/2004

LOCAL: PONTO 1 - EFLUENTE DO DECANTADOR PRIMÁRIO

PARÂMETRO	UNIDADE	RESULTADO	LIMITES*
Ph	-	6,70	6,5 a 8,5 (+-0,5)
Sólidos Totais	mg/l	1.084,00	-
Sólidos em Suspensão Totais	mg/l	433,33	diária:100/mensal:60
Demanda Bioquímica de Oxigênio	mg/l	367,90	60

LOCAL: PONTO 2 - EFLUENTE DO RAFA-FB

PARÂMETRO	UNIDADE	RESULTADO	LIMITES*
Ph	-	6,90	6,5 a 8,5 (+-0,5)
Sólidos Totais	mg/l	699,00	-
Sólidos em Suspensão Totais	mg/l	91,25	diária:100/mensal:60
Demanda Bioquímica de Oxigênio	mg/l	137,51	60

LOCAL: PONTO 3 - EFLUENTE DAS BAIAS DE BRACHIARIA

PARÂMETRO	UNIDADE	RESULTADO	LIMITES*
Ph	-	7,43	6,5 a 8,5 (+-0,5)
Sólidos Totais	mg/l	463,00	-
Sólidos em Suspensão Totais	mg/l	26,00	diária:100/mensal:60
Demanda Bioquímica de Oxigênio	mg/l	16,25	60

LOCAL: PONTO 4 - EFLUENTE DO LAGO (FINAL)

PARÂMETRO	UNIDADE	RESULTADO	LIMITES*
Ph	-	8,69	6,5 a 8,5 (+-0,5)
Sólidos Totais	mg/l	168,00	-
Sólidos em Suspensão Totais	mg/l	27,50	diária:100/mensal:60
Demanda Bioquímica de Oxigênio	mg/l	12,29	60

* Limites máximos permitidos pela legislação vigente.