



EMPRESA MUNICIPAL DE ÁGUA E SANEAMENTO DE BALNEÁRIO CAMBORIÚ

Estação de Tratamento de Esgoto de Nova Esperança

Monitoramento da qualidade do Efluente Tratado

Laboratório de Controle de Qualidade de Efluentes - LCQE

Mês de referência: **MARÇO/2016**

Parâmetro	Unidade	Nº de Análises Realizadas/mês	Nº de Análises em Conformidade/mês	Valor Médio	Eficiência (%)	CONAMA 430/2011	LEI Nº 14.675/2009
Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO5)	mg/L	04	04	20	91	120 mg/L ou 60%	60 mg/L ou 80%
Materiais Flutuantes	Presente/Ausente	04	04	Ausente	-	Ausente	-
pH	-	04	04	7,58	N.A.	5 a 9	6 a 9
Temperatura	°C	03	03	28,5	N.A.	40°C	-
Sólidos Sedimentáveis (SD)	mL/L	04	04	0,13	-	1,0 mL/L	-
Óleos e Graxas	mg/L	04	03	6,4	86	50 mg/L	30 mg/L
Fósforo Total	mg/L	03	03	1,4	88	-	4 mg/L ou 75%
Sulfeto	mg/L	04	04	0,157	-	-	1 mg/L