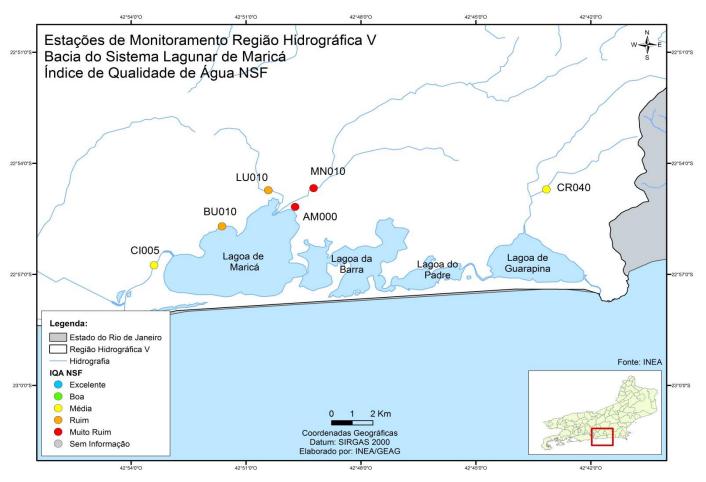


BOLETIM CONSOLIDADO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DA REGIÃO HIDROGRÁFICA V - BAÍA DE GUANABARA BACIA DO SISTEMA LAGUNAR DE MARICÁ

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2014

Este boletim apresenta a média dos resultados do monitoramento dos corpos de água doce da Região Hidrográfica V, em 2014, por meio da aplicação do Índice de Qualidade de Água (IQA_{NSF}). Este índice consolida em um único valor os resultados dos parâmetros: Oxigênio Dissolvido (OD), Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), Fósforo Total (P_T), Nitrogênio Nitrato (NO₃), Potencial Hidrogeniônico (pH), Turbidez (T), Sólidos Dissolvidos Totais (SDT), Temperatura da Água e do Ar e Coliformes Termotolerantes.





Digat / Geag

BOLETIM CONSOLIDADO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DA REGIÃO HIDROGRÁFICA V - BAÍA DE GUANABARA BACIA DO SISTEMA LAGUNAR DE MARICÁ

RESULTADOS REFERENTES AO ANO DE 2014

Estação de amostragem	Localização	Município	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	IQA NSF Média (2014)
AM000	Canal dentro do Aeroporto de Maricá	Maricá								17,6					17,6
BU010	Canal do Buriche			18,6						44,9					31,8
CI005	Canal de Itaipuaçu			35,4						65,2					50,3
CR040	Rio Caranguejo			55,4						64,3					59,8
LU010	Rio Ludigero			27,0						60,3					43,6
MM010	Rio Mombuca			14,5						33,2					23,9
Categoria de Resultados			EXCELENTE			воа		MÉDIA		RUIM		MUITO RUIM			
IQA _{NSF}			100 ≥ IQA ≥ 90			90 > IQA ≥ 70		70 > IQA ≥ 50		50 > IQA ≥ 25			25 > IQA ≥ 0		
	Águas apropriadas para tratamento convencional visando o abastecimento público								Águas impróprias para tratamento convencional visando abastecimento público, sendo necessários tratamentos mais avançados						