

## Fósforo total (mg/L)

Diretriz norteadora:  
CONAMA nº357/2005 (águas salinas classe 1)

PCA do Bloco C-M-541 (B. Campos)  
Período de amostragem : 23/07/2020 a 27/07/2020



		Profundidades					Estatísticas - por estação						
		SUB	ACT	ACAS	AIA	APAN	Mínimo	Mediana	Máximo	Média	DP	ANOVA (F)	ANOVA (p)
Estação	4	0.007	0.006	0.016	0.020	0.018	0.006	0.016	0.020	0.013	0.006	0.289	1.000
	15	0.008	0.011	0.019	0.022	0.031	0.008	0.019	0.031	0.018	0.008		
	31	0.006	0.007	0.024	0.027	0.030	0.006	0.024	0.030	0.019	0.010		
	43	0.010	0.012	0.021	0.035	0.028	0.010	0.021	0.035	0.021	0.009		
	44	0.006	0.007	0.021	0.036	0.033	0.006	0.021	0.036	0.021	0.013		
	45	0.009	0.010	0.013	0.032	0.029	0.009	0.013	0.032	0.019	0.010		
	46	0.009	0.010	0.014	0.024	0.029	0.009	0.014	0.029	0.017	0.008		
	47	0.004	0.011	0.011	0.015	0.031	0.004	0.011	0.031	0.014	0.009		
	48	0.003	0.008	0.020	0.033	0.031	0.003	0.020	0.033	0.019	0.012		
Estatísticas - por profundidade	Mínimo	0.003	0.006	0.011	0.015	0.018	Metodologia analítica: Oxidação com persulfato seguido de Colorimetria Equipamento: - Resolução: - Precisão: - Limite de detecção: 0.0003 Limite de quantificação: 0.0009 Unidade: mg/L						
	Mediana	0.007	0.010	0.019	0.027	0.030							
	Máximo	0.010	0.012	0.024	0.036	0.033							
	Média	0.007	0.009	0.018	0.027	0.029							
	DP	0.002	0.002	0.004	0.007	0.004							
	ANOVA (F)	44.489											
	ANOVA (p)	0											

### Observações:

SUB (subsuperfície), ACT (acima da termoclina), ACAS (Água Central do Atlântico Sul), AIA (Água Intermediária Antártica).

APAN (Água Profunda do Atlântico Norte) e AAF (Água Antártica de Fundo).

Destaques em cinza para dados não enquadrados.

ANOVA (F) = Valor correspondente a equidade entre as médias de uma amostra. Valores altos de F indicam alta dispersão dos valores dentro do determinado fator.

ANOVA (p) = Indica a significância das diferenças observadas na análise de variância. Os valores em vermelho correspondem a  $p < 0,05$  e indicam diferenças significativas.

## Fósforo total

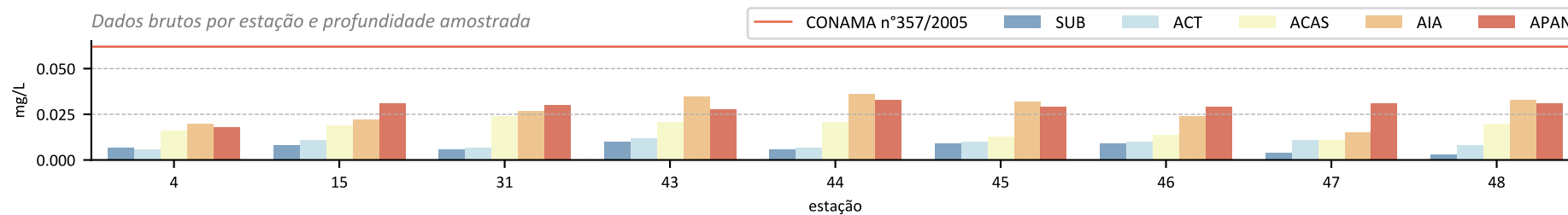
CONAMA n°357/2005 (águas salinas classe 1)

PCA do Bloco C-M-541 (B. Campos)

Período de amostragem: 23/07/2020 a 27/07/2020



Dados brutos por estação e profundidade amostrada



Comparação com dados da literatura

