

Clorofila a (µg/L)

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	0.05	0.08	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0	0	0.08	0.03	0.03	0.23	1.00
	15	0.07	0.07	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0	0	0.07	0.03	0.03		
	31	0.04	0.06	< 0.002	0.01	< 0.002	0	0.01	0.06	0.02	0.02		
	43	0.04	0.04	0.01	< 0.002	< 0.002	0	0.01	0.04	0.02	0.02		
	44	0.07	0.06	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0	0	0.07	0.03	0.03		
	45	0.08	0.13	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0	0	0.13	0.04	0.05		
	46	0.05	0.04	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0	0	0.05	0.02	0.02		
	47	0.07	0.03	0.05	< 0.002	< 0.002	0	0.03	0.07	0.03	0.03		
	48	0.05	0.05	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0	0	0.05	0.02	0.02		
Estatísticas - por profundidade	Mínimo	0.04	0.03	0	0	0	Metodologia analítica: Fluorescência Equipamento: - Resolução: - Precisão: - Limite de detecção: 0.002 Limite de quantificação: 0.0059 Unidade: µg/L						
	Mediana	0.05	0.06	0	0	0							
	Máximo	0.08	0.13	0.05	0.01	0							
	Média	0.06	0.06	0.01	0.00	0.00							
	DP	0.01	0.03	0.02	0.00	0.00							
	ANOVA (F)	32.06											
	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.

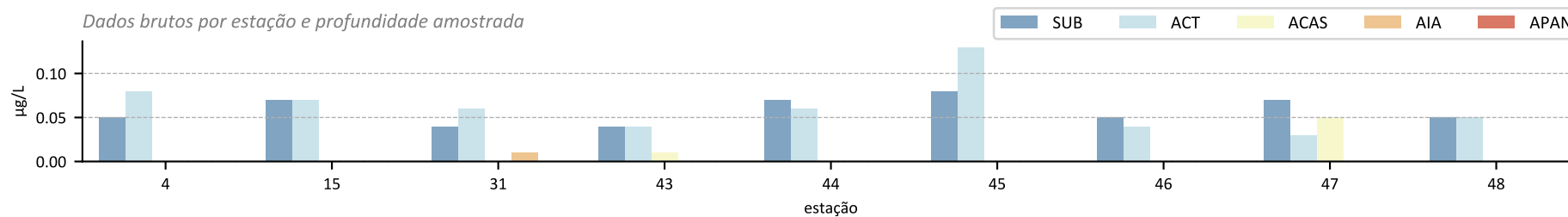
ANOVA (p) = Indica a significância das diferenças observadas na análise de variância. Os valores em vermelho correspondem a $p < 0,05$ e indicam diferenças significativas.

Clorofila a

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

