

Ra-226 (Bq/kg)

PCA do Bloco C-M-541 (B. Campos)
Período de amostragem : 29/07/2020 a 01/08/2020



		Réplicas			Estatísticas - por estação						ANOVA (F)	ANOVA (p)
		Réplica 1	Réplica 2	Réplica 3	Mínimo	Mediana	Máximo	Média	DP			
Estação	1	20.00	27.10	16.70	16.70	20.00	27.10	21.27	4.34	1.21	0.31	
	2	17.20	15.30	16.80	15.30	16.80	17.20	16.43	0.82			
	3	22.30	15.90	20.80	15.90	20.80	22.30	19.67	2.73			
	4	24.80	16.70	25.60	16.70	24.80	25.60	22.37	4.02			
	5	25.10	17.60	19.10	17.60	19.10	25.10	20.60	3.24			
	6	18.30	13.60	21.60	13.60	18.30	21.60	17.83	3.28			
	7	24.80	16.00	16.00	16.00	16.00	24.80	18.93	4.15			
	8	18.40	24.00	17.60	17.60	18.40	24.00	20.00	2.85			
	9	20.70	16.80	8.00	8.00	16.80	20.70	15.17	5.31			
	10	20.80	15.10	16.70	15.10	16.70	20.80	17.53	2.40			
	15	12.40	15.50	17.10	12.40	15.50	17.10	15.00	1.95			
	31	14.00	18.40	18.70	14.00	18.40	18.70	17.03	2.15			
	43	17.90	18.70	13.10	13.10	17.90	18.70	16.57	2.47			
	44	17.30	16.00	13.60	13.60	16.00	17.30	15.63	1.53			
	45	15.10	15.50	11.20	11.20	15.10	15.50	13.93	1.94			
	46	20.30	15.60	15.50	15.50	15.60	20.30	17.13	2.24			
	47	22.40	12.80	13.50	12.80	13.50	22.40	16.23	4.37			
	48	14.40	15.60	16.40	14.40	15.60	16.40	15.47	0.82			
Estatísticas - variação espacial	Mínimo	12.40	12.80	8.00	Metodologia analítica: 7500D / 7501D Limite de detecção: 0.8 Limite de quantificação: - Unidade: Bq/kg Laboratório responsável: LabÁguas PUC-RIO							
	Mediana	19.20	15.95	16.70								
	Máximo	25.10	27.10	25.60								
	Média	19.23	17.01	16.56								
	DP	3.82	3.46	3.99								
	ANOVA (F)	2.61										
	ANOVA (p)	0.08										

Observações:

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.

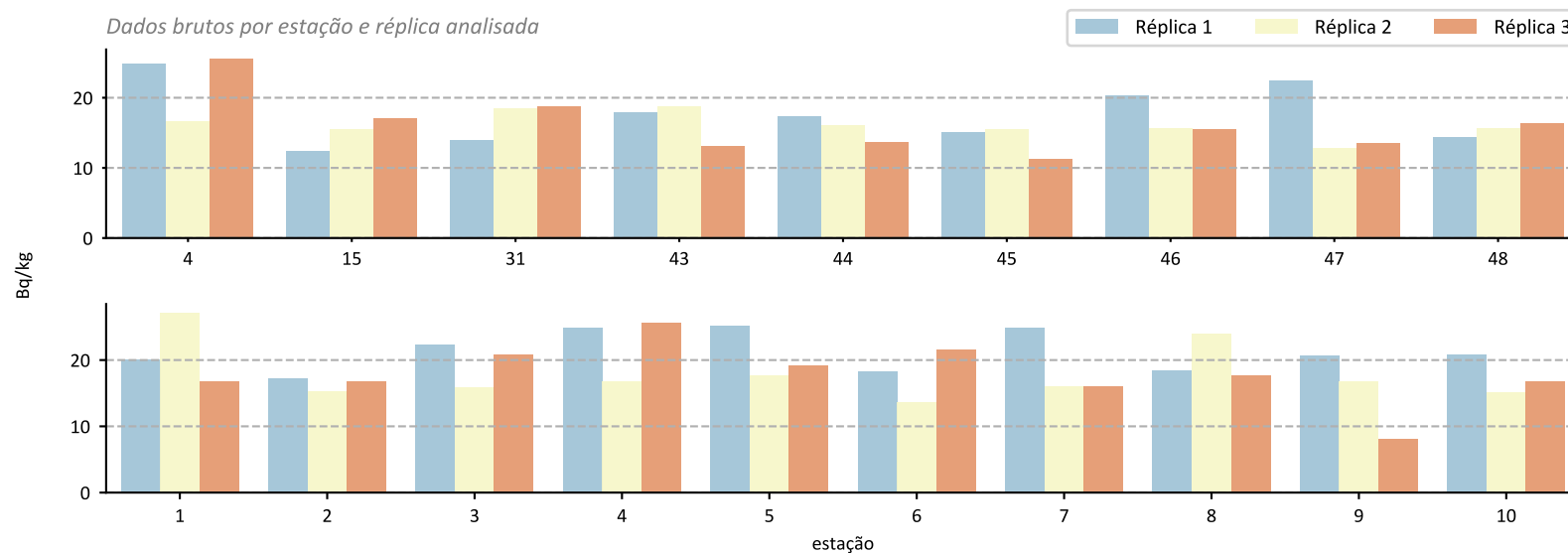
ANOVA (p) = Indica a significância das diferenças observadas na análise de variância. Os valores em vermelho correspondem a $p < 0,05$ e indicam diferenças significativas.

Ra-226

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

Período de amostragem: 29/07/2020 a 01/08/2020

Dados brutos por estação e réplica analisada



Malha de
caracterização
ambiental

Entorno do
poço
1-BRSA-125-RJS

Comparação com dados da literatura

