

Zinco (Zn) (mg/kg)

Diretriz norteadora:

PEL\ TEL

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

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



		Réplicas			Estatísticas - por estação						
		Réplica 1	Réplica 2	Réplica 3	Mínimo	Mediana	Máximo	Média	DP	ANOVA (F)	ANOVA (p)
Estação	1	18.1502	19.3776	20.7781	18.1502	19.3776	20.7781	19.4353	1.0736	2.3755	0.0144
	2	23.9175	35.1866	20.4607	20.4607	23.9175	35.1866	26.5216	6.2875		
	3	28.9520	22.6831	23.1668	22.6831	23.1668	28.9520	24.9340	2.8480		
	4	22.9050	21.9440	52.0833	21.9440	22.9050	52.0833	32.3108	13.9868		
	5	22.6452	90.2840	31.3403	22.6452	31.3403	90.2840	48.0898	30.0462		
	6	41.6541	40.9444	37.0685	37.0685	40.9444	41.6541	39.8890	2.0153		
	7	41.6322	31.8786	35.6840	31.8786	35.6840	41.6322	36.3983	4.0138		
	8	25.1908	24.3378	25.5135	24.3378	25.1908	25.5135	25.0140	0.4960		
	9	23.9359	27.6999	26.4777	23.9359	26.4777	27.6999	26.0378	1.5678		
	10	20.5136	22.2173	21.0996	20.5136	21.0996	22.2173	21.2768	0.7067		
	15	<12.2249	18.0947	20.0000	0	18.0947	20.0000	12.6982	9.0126		
	31	19.9496	18.2319	24.1544	18.2319	19.9496	24.1544	20.7786	2.4879		
	43	16.7937	18.0761	17.2235	16.7937	17.2235	18.0761	17.3644	0.5329		
	44	20.1297	16.1290	16.3678	16.1290	16.3678	20.1297	17.5422	1.8323		
	45	17.3372	17.5948	17.5895	17.3372	17.5895	17.5948	17.5072	0.1202		
	46	15.6773	15.6103	19.8869	15.6103	15.6773	19.8869	17.0582	2.0004		
	47	19.5573	35.8871	27.3663	19.5573	27.3663	35.8871	27.6036	6.6687		
	48	20.1512	12.6310	14.2857	12.6310	14.2857	20.1512	15.6893	3.2265		
Estatísticas - variação espacial	Mínimo	0	12.6310	14.2857	Metodologia analítica: USEPA 6010 Limite de detecção: - Limite de quantificação: 10.69 Unidade: mg/kg Laboratório responsável: Eurofins						
	Mediana	20.3324	22.0807	22.1332							
	Máximo	41.6541	90.2840	52.0833							
	Média	22.1718	27.1560	25.0304							
	DP	9.2205	17.6236	9.2517							
	ANOVA (F)	0.7020									
	ANOVA (p)	0.5003									

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.

Os limites de quantificação (LQ) do parâmetro correspondem à média dos LQs das análises realizadas.

Quando o parâmetro não foi quantificado, seu resultado é representado como inferior ao LQ daquela amostra.

Zinco (Zn)

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

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

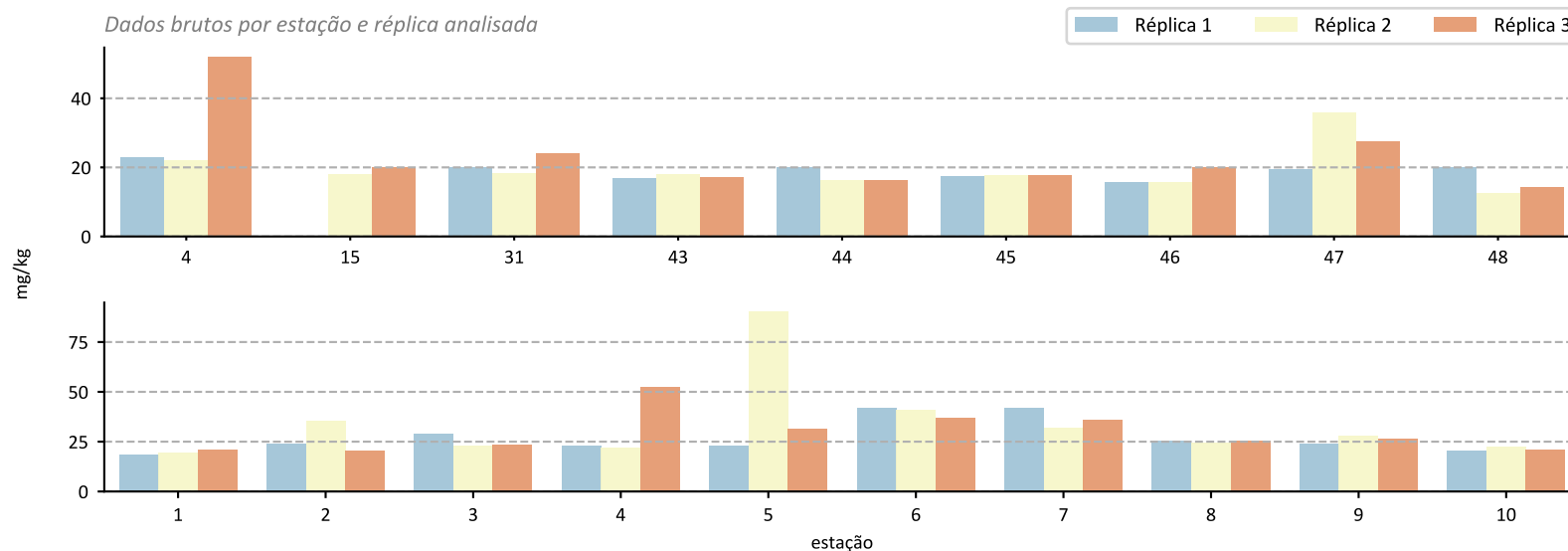
Diretriz norteadora: Buchman (2008)

TEL: nível de efeito limiar abaixo do qual não ocorrem efeitos adversos à biota

PEL: nível de efeito provável à ocorrência de efeitos adversos à biota



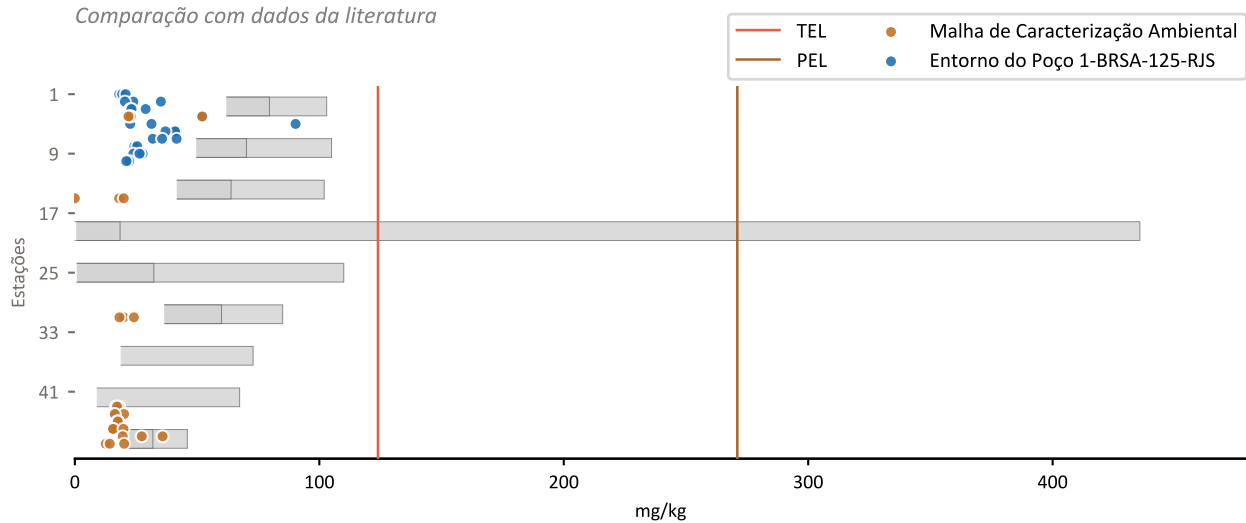
Dados brutos por estação e réplica analisada



Malha de caracterização ambiental

Entorno do poço 1-BRSA-125-RJS

Comparação com dados da literatura



- Projeto MAPEM (B. Campos) - Poço Eagle antes da perfuração
- Projeto MAPEM (B. Campos) - Poço Eagle 1 mês após perfuração
- Projeto MAPEM (B. Campos) - Poço Eagle 1 ano após perfuração
- Projeto 3 Bacias - B. Santos (isob. >1000m)
- Projeto 3 Bacias - B. Campos (isob. >1000m)
- PCA de Águas Profundas - B. Santos
- PCR B. Campos - seco (isob. >1000m)
- PCR B. Campos - chuvoso (isob. >1000m)
- PCA Bloco Sul de Gato do Mato (B. Santos)