



Projeto de Monitoramento da Biota Marinha

Esforço Diário de Avistagem

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
28/09/11	05:30	18:00	12:30	0:00

Posição inicial: 25°45'58"S e 042°22'07"W; visibilidade boa; céu encoberto; ondulação 2,6m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 169°SSE/10 Knots; profundidade 2348 m; temperatura e pressão atmosférica: 19 °C/1020 hpa.

Posição final 25°43'58"S e 041°40'39"W; visibilidade boa; céu parcialmente encoberto; ondulação 2,2m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 84°E/10 Knots; profundidade 2498 m; temperatura e pressão atmosférica: 20°C/1020 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas. No final do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas devido á manutenção dos cabos sísmicos. Houve avistagem de mamíferos (planilha de avistagem COOK 022).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
29/09/11	05:30	18:00	12:30	0:00

Posição inicial: 25°43'21"S e 041°03'21"W; visibilidade boa; céu claro; ondulação 2m; estado do mar (Beaufort):2; direção e velocidade do vento: 70° E/17 Knots; profundidade 2780 m; temperatura e pressão atmosférica: 20 °C / 1021 hpa.

Posição final 25°31'45"S e 040°29'17"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 1,5m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 44°NE/18 Knots; profundidade 3129 m; temperatura e pressão atmosférica: 21°C / 1020 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas. No final do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas devido à manutenção dos cabos sísmicos. Não houve avistagem de mamíferos ou quelônios.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
30/09/11	5:30	18:00	12:30	0:00

Posição inicial: 25°13'24"S e 040°14'59"W; visibilidade boa; céu parcialmente encoberto; ondulação 1,9m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 36°NNW/ 22Knots; profundidade 3022m; temperatura e pressão atmosférica: 21 °C / 1017hpa.

Posição final 24°55'15"S e 040°41'51"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 3,6m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 36°NNE/ 16Knots; profundidade 2895m; temperatura e pressão atmosférica: 22°C / 1015hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas. No final do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas. Não houve avistagem de mamíferos ou quelônios.

1 Período do Tempo Total de Avistagem no qual os canhões estiveram ativos, incluindo soft start e testes, em horas e minutos.

Obs: Os Observadores 4, 5 e 6 são opcionais, em caso de necessidade de troca de tripulação.

Michelle Deuigen

Adriano S. G.

Paulo Roberto F. G. Uzeda