



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
20/09/13	05h40	18h00	10h41min	x

Observações e comentários:

Início do esforço com as fontes sonoras desligadas (recolhimento de cabos para limpeza), na posição de Lat. 25°97'56"S e Long. 042°10'60"O, visibilidade fraca, céu encoberto, ondulação 3,4m, direção do vento E (18 nós), Beaufort 4, profundidade 2171m, temperatura 23°C. Esforço fechado às 8h10 devido às condições climáticas. Esforço reaberto às 9h49. Fim do esforço às 18h00 na posição de Lat. 24°51'38.75"S e Long. 042°21'22.87"O, visibilidade fraca, céu encoberto, ondulação 2,4m, direção do vento E (21 nós), Beaufort 3, profundidade 2207m, temperatura 22°C. Navio fora da área de aquisição. Houve duas avistagens NPN 91 e NPN 92.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
21/09/13	05h45	05h45	00h00min	x

Observações e comentários:

Início do dia na posição de Lat. 24°54'36.67"S e Long. 041°57'35.43"O, visibilidade boa, céu parcialmente encoberto, ondulação 3,5m, direção do vento NNE (37 nós), Beaufort 7, profundidade 2295m, temperatura 23°C. Esforço permaneceu fechado durante todo o dia devido às condições climáticas (vento forte e ondulação alta).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
22/09/13	06h10	06h10	00h00	x

Observações e comentários:

Início do dia na posição de Lat. 24°21'12.42"S e Long. 040°36'14.68"O, visibilidade moderada, céu encoberto, ondulação 4,4m, direção do vento NNE (32 nós), Beaufort 7, profundidade 2425m, temperatura 24°C. Esforço permaneceu fechado durante todo o dia devido às condições climáticas (vento forte e ondulação alta).

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

Júlio Cesar Ferreira
Assessoria de Pesca

Alessandra Alves da Rocha