



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
17/05/13	06:15	06:15	0h00min	0h00min

O esforço permaneceu fechado durante todo o dia devido às condições climáticas.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
18/05/13	06:30	17:15	10h45min	8h17min

Início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas, na posição de Lat. 25°28'34"S e Long. 042°48'25"O, visibilidade boa, céu encoberto, ondulação 2.7 m, direção do vento OSO (5 nós), Beaufort 4, profundidade 2111m, temperatura 21°C. Às 07h03 foi realizada varredura para início da linha 0258-2788P25167, o aumento gradual foi autorizado 07h33 e as fontes sonoras atingiram potência máxima às 08h04. As fontes sonoras foram finalizadas às 15h50. Horário do primeiro disparo com esforço: 07h33; Horário do último disparo com esforço: 15h50. Às 16h45 foi realizada varredura para início da operação noturna, que foi autorizada às 17h15. Final do esforço na posição de Lat. 25°46'12"S e Long. 042°10'32"O, visibilidade ruim, céu encoberto, ondulação 2.5 m, direção do vento ESE (17 nós), Beaufort 4, profundidade 2359m, temperatura 22°C. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios marinhos no Campo Júpiter.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
19/05/13	06:21	17:10	10h49min	7h38min

Início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas, na posição de Lat. 25°26'11"S e Long. 042°50'10"O, visibilidade boa, céu parcialmente encoberto, ondulação 2.1 m, direção do vento NE (7 nós), Beaufort 3, profundidade 2123m, temperatura 23°C. Às 08h50 foi realizada varredura para início da linha 0258-2812F15169, o aumento gradual foi autorizado 09h20 e as fontes sonoras atingiram potência máxima às 09h47. As fontes sonoras foram finalizadas às 16h58. Horário do primeiro disparo com esforço: 09h20; Horário do último disparo com esforço: 16h58. A operação noturna iniciou-se logo após o fim da linha às 16h58. Final do esforço na posição de Lat. 25°46'32"S e Long. 042°15'00"O, visibilidade ruim, céu parcialmente encoberto, ondulação 2.3 m, direção do vento NE (15 nós), Beaufort 3, profundidade 2271m, temperatura 23°C. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios marinhos no Campo Júpiter.

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

Luciana A. P. J. Leonardo da Costa e Silva Juliana Souza Pereira