



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
27/11/12	10h03	10h43	00h40min	00h40min

Observações e comentários:

No início da manhã as condições meteorológicas não encontravam-se favoráveis, logo só foi possível a abertura do esforço às 10h03 na posição de Lat. 25°46'23" S e Long. 042°20'37" W; vento 85°ENE (17 nós); Beaufort 5; profundidade 2360m; céu encoberto; visibilidade moderada; ondulação 3,3 m; temperatura 25°C e pressão atmosférica 1013hpa. As fontes sonoras encontravam-se ligadas em potência máxima para a linha 0258-2428P10086. Às 10h43 as condições do tempo pioraram novamente e foi necessário o fechamento do esforço na posição final de Lat. 25°47'37" S e Long. 042°18'28" W; vento 79°ENE (13 nós); Beaufort 4, profundidade 2339m; céu encoberto; visibilidade ruim; ondulação 2,8m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1013hpa. Não houve avistagens para o período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
28/11/12	06h00	19h10	13h10min	08h57min

Observações e comentários:

Início do esforço na posição de Lat. 25°32'58" S e Long. 042°44'11" W; vento 69°ENE (16 nós); Beaufort 4; profundidade 2161m; céu parcialmente encoberto; visibilidade moderada; ondulação 3,4 m; temperatura 25°C e pressão atmosférica 1007hpa. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se ligadas em potência máxima para a linha 0258-2404P10088, a qual teve fim às 14h57. Às 18h38 foi realizada uma varredura para iniciar mitigação e fechamento do esforço, às 19h10, na posição final de Lat. 25°45'26" S e Long. 042°12'33" W; vento 88°ENE (10 nós); Beaufort 3, profundidade 2360m; céu claro; visibilidade moderada; ondulação 4,1m; temperatura 26°C e pressão atmosférica 1010hpa. Não houve avistagens para o período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
29/11/12	06h00	18h53	12h53min	09h13min

Observações e comentários:

Início do esforço na posição de Lat. 25°23'54" S e Long. 042°48'22" W; vento 111°ESE (2 nós); Beaufort 1 ; profundidade 2133m; céu parcialmente claro; visibilidade boa; ondulação 3,4 m; temperatura 26°C e pressão atmosférica 1012hpa. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se desligadas. Às 09h10 foi solicitada uma varredura para iniciar a linha 0258-2428F10090. O aumento gradual iniciou-se 30 minutos depois, atingindo a potência máxima às 10h02 e permanecendo assim até o final do esforço, quando iniciou-se a mitigação, na posição de Lat. 25°28'27" S e Long. 042°37'44" W; vento 92°E (18 nós); Beaufort 5; profundidade 2136m; céu encoberto; visibilidade ruim; ondulação 2,4m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1017hpa. Houve um registro de avistagem (COOK 126).

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

Adriane Lorenz Edc Raquel Frayre Jansen