



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
02/02/13	06h13	19h36	13h23min	06h33min

Observações e comentários:

Início do esforço na posição de Lat. 25°19'38" S e Long. 042°39'54" W; vento 49°NE (19 nós); Beaufort 5; profundidade 2125m; céu encoberto; visibilidade moderada; ondulação 1,8m; temperatura 29°C e pressão atmosférica 1013hpa. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se ligadas em mitigação. Às 7h07 deu-se o início ao aumento gradual para a linha 0258-4372F20166 e às 7h27 atingiu a potência máxima, permanecendo assim até às 10h22. Às 14h34 foi solicitada uma varredura para a realização de testes que perduraram das 15h04 até às 15h42. Às 17h20 uma nova varredura foi iniciada para a linha 0258-4540F10187. Às 17h50 deu-se início ao aumento gradual e às 18h14 atingiu a potência máxima permanecendo assim até o fechamento do esforço na posição de Lat. 25°23'34" S e Long. 042°30'54" W; vento 51°NE (17 nós); Beaufort 5, profundidade 2194m; céu parcialmente encoberto; visibilidade ruim; ondulação 2,1m; temperatura 28°C e pressão atmosférica 1012hpa. Não houve avistagens para o período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
03/02/13	06h22	19h37	13h15min	10h11min

Observações e comentários:

Início do esforço na posição de Lat. 25°48'36" S e Long. 042°18'51" W; vento 32°NNE (11 nós); Beaufort 3; profundidade 2301m; céu claro; visibilidade moderada; ondulação 1,7 m; temperatura 28°C e pressão atmosférica 1009hpa. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se ligadas em potência máxima para a linha 0258-2284P10188 permanecendo assim até às 14h09. Às 16h43 foi solicitada uma varredura para a linha 0258-1564P10189 e às 17h13 iniciou-se o aumento gradual atingindo a potência máxima às 17h33, permanecendo assim até o fechamento do esforço na posição de Lat. 25°41'05" S e Long. 042°41'52" W; vento 192°S (6 nós); Beaufort 2, profundidade 2207m; céu encoberto; visibilidade ruim; ondulação 2,3m; temperatura 29°C e pressão atmosférica 1007hpa. Não houve avistagens para o período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
04/02/13	06h36	10h43	04h07min	03h27min

Observações e comentários:

Início do esforço na posição de Lat. 25°45'32" S e Long. 042°24'27" W; vento 271°W (9 nós); Beaufort 3; profundidade 2342; céu encoberto; visibilidade moderada; ondulação 2,6 m; temperatura 26°C e pressão atmosférica 1006hpa. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se ligadas em potência máxima para a linha 0258-2260P10190 e às 06h50, foi solicitada a parada das mesmas devido a presença de animais dentro da área de segurança. Às 07h00 foi iniciada uma nova varredura para dar continuidade à mesma linha. Às 07h30 deu-se o início do aumento gradual, atingindo a potência máxima às 07h50 e permanecendo assim até às 10h43, horário que se deu o fechamento do esforço devido às más condições meteorológicas. O fechamento do esforço ocorreu na posição de Lat. 25°36'53" S e Long. 042°39'24" W; vento 299°WNW (34 nós); Beaufort 8, profundidade 2157m; céu encoberto; visibilidade ruim; ondulação 2,3m; temperatura 26°C e pressão atmosférica 1008hpa. Houve avistagens para o período (COOK 143).

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

Adriana Horacio

Pequeno grupo

Raula Pimenta Lima