



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
12/11/12	06h00	19h14	13h14min	10h02min

Observações e comentários:

Início do esforço na posição de Lat. 25°31'43" S e Long. 042°33'53" W; vento 355°NNW (16 nós); Beaufort 5; profundidade 2170m; céu encoberto; visibilidade moderada; ondulação 3,7 m; temperatura 26°C e pressão atmosférica 1009hpa. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se em potência máxima para a linha 0258-3316P10062, permanecendo assim até às 11h08. Às 13h50 foi solicitada uma varredura para a linha 0258-2596P10063, iniciando-se o aumento gradual às 14h20, atingindo a potência máxima às 14h40. O esforço foi finalizado às 19h14 na posição final de Lat. 25°40'19" S e Long. 042°28'55" W; vento 196°S (13 nós); Beaufort 4, profundidade 2226m; céu encoberto; visibilidade ruim; ondulação 3,0m; temperatura 26°C e pressão atmosférica 1010hpa. Houve avistagem para o período (COOK 119).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
13/11/12	06h00	19h13	13h13min	08h41min

Observações e comentários:

Início do esforço na posição de Lat. 25°37'53" S e Long. 042°22'46" W; vento 150°SE (21 nós); Beaufort 5; profundidade 2313m; céu encoberto; visibilidade ruim; ondulação 4,8 m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1010hpa. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se em potência máxima para a linha 0258-3340P10064, permanecendo assim até às 12h48. Às 16h50 foi solicitada uma varredura para a linha 0258-2620P10065, iniciando-se o aumento gradual às 17h20, atingindo a potência máxima às 17h44. O esforço foi finalizado às 19h13 na posição final de Lat. 25°34'28" S e Long. 042°38'41" W; vento 144°SE (14 nós); Beaufort 4, profundidade 2211m; céu encoberto; visibilidade ruim; ondulação 4,1m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1013hpa. Houve avistagem para o período (COOK 120).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
14/11/12	06h00	19h08	13h08min	01h29min

Observações e comentários:

Início do esforço na posição de Lat. 25°43'27" S e Long. 042°12'46" W; vento 109°E (4 nós); Beaufort 2; profundidade 2257m; céu parcialmente encoberto; visibilidade boa; ondulação 4,6 m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1013hpa. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se em mitigação dando início ao aumento gradual às 06h05 para a linha 0258-3364P10066. Às 06h35 as fontes sonoras atingiram potência máxima e às 07h54 a linha foi abortada para a realização da troca de tripulação. Às 18h35 foi solicitada uma varredura para a linha 0258-3868R10067. O esforço foi encerrado em mitigação para a mesma na posição de Lat. 25°14'47" S e Long. 042°32'53" W; vento 241°SW (4 nós); Beaufort 2; profundidade 2126m; céu parcialmente encoberto; visibilidade moderada; ondulação 3,3m; temperatura 26°C e pressão atmosférica 1014hpa. Foi realizado um registro de avistagem para o dia (COOK 121).

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

Taquiana Paiva Adriana Borara