



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
28/12/13	07:35	19:41	10h08min	08h17min

Observações e comentários:

No início do esforço, as fontes sonoras encontravam-se ligadas em potência máxima para a linha 0258-5404F15527 na posição de Lat. 25°06'57.34" S e Long. 042°46'42.84.64" O; vento 97°L (9 nós); Beaufort 3, profundidade 2247m; céu claro; visibilidade boa; ondulação 2.4 m; temperatura 25°C, sendo finalizada às 10:58. Horário do primeiro disparo: 07h35min. Horário do último disparo: 10h58min. Às 11:43 foi solicitada a varredura para testes das fontes sonoras, tendo seu início às 12:13 e finalizando às 12:37. Horário do primeiro disparo: 12h13min. Horário do último disparo: 12h37min. 12:54 foi iniciada a varredura para a linha 0258-6412F15528, 19 minutos após o início da varredura foi solicitado aos "observers" o acionamento do modo de operação noturna devido a baixa visibilidade e o esforço foi paralisado. Às 15:11 o esforço foi reiniciado com as fontes em potência máxima. No final do esforço, as fontes sonoras encontravam-se em potência máxima na posição de Lat. 25°08'38.51" S e Long. 042°30'50.13" O; vento 72°L (7 nós); Beaufort 3; profundidade 2197m; céu nublado; visibilidade boa; ondulação 3.1 m; temperatura 26°C. Horário do primeiro disparo: 15h11min. Horário do último disparo: 19h41min. Não houve avistagens de mamíferos marinhos ou quelônios.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
29/12/13	05:53	19:43	13h50min	10h44min

Observações e comentários:

No início do esforço, as fontes sonoras encontravam-se desligadas na posição de Lat. 24°21'44.56" S e Long. 042°22'18.06" O; vento 238°SO (7 nós); Beaufort 3, profundidade 2211m; céu encoberto; visibilidade boa; ondulação 2.1m; temperatura 26°C. Ao abrir o esforço foi solicitado a varredura para a linha 0258-5380F15529, às 06h23min teve início o aumento gradual das fontes, atingindo potência máxima às 06h53min e sendo finalizada às 15h35min. Horário do primeiro disparo: 06h23min. Horário do último disparo: 15h35min. 17h41min foi solicitado a varredura para a linha 0258-6220F25530, às 18h11min teve início o aumento gradual das fontes, atingindo potência máxima às 18h52min. O esforço foi finalizado com as fontes em potência máxima. 19h43min na Posição de Lat. 24°57'39.57" S e Long. 042°52'01.46" O; vento 68°L (11 nós); Beaufort 4; profundidade 2089m; céu claro; visibilidade boa; ondulação, 2.3m; temperatura 26°C. Horário do primeiro disparo: 18h11min. Horário do último disparo: 19h43min. Não houve avistagens de mamíferos marinhos ou quelônios.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
30/12/13	05:53	07:23	01h30min	01h30min

Observações e comentários: No início do esforço as fontes se encontravam em potência máxima para a linha 0258-6220F25530 na posição de Lat. 25°22'35.10" S e Long. 042°08'27.74" O; vento 34°NE (17 nós); Beaufort 5, profundidade 2218m; céu nublado; visibilidade boa; ondulação 2.3m; temperatura 26°C. Às 07h23min o esforço foi fechado devido as más condições meteoceanográficas, permanecendo assim por todo o dia. o esforço foi finalizado na posição de Posição final: Lat. 25°26'37.16" S e Long. 042°01'43.00" O; vento 30°N (14 nós); Beaufort 4; profundidade 2568m; céu encoberto; visibilidade fraca; ondulação 4.1m; temperatura 26°C. Horário do primeiro disparo: 05h53min. Horário do último disparo: 07h23min. Não houve avistagens de mamíferos marinhos ou quelônios.

Sara P. Souza