



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
29/09/12	06h10	17h30	08h28min	00h40min

Observações e comentários:

Início do esforço na posição de Lat. 24°26'57" S e Long. 043°18'47" W; vento 99°E (17 nós); Beaufort 5; profundidade 1168 m; céu parcialmente encoberto; visibilidade moderada; ondulação 5,3 m; temperatura 22°C e pressão atmosférica 1027hpa. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se desligadas para limpeza dos cabos sísmicos. Às 09h55 foi realizado uma varredura para ligamento da mitigação, que se iniciou às 10h25 com o fechamento do esforço, devido às más condições meteorológicas. Às 13h17 o esforço de avistagem foi reaberto e deram-se início aos testes, que foram finalizados às 13h57 juntamente com o desligamento das fontes sonoras. A atividade de esforço de avistagem finalizou o dia na posição final de Lat. 24°38'45" S e Long. 043°12'12" W; vento 87°ENE (10 nós); Beaufort 4, profundidade 1774 m; céu parcialmente encoberto; visibilidade ruim; ondulação 5,9 m; temperatura 22°C e pressão atmosférica 1023hpa. Não foram realizadas avistagens para o período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
30/09/12	06h00	16h40	05h39min	02h09min

Observações e comentários:

Início do esforço na posição de Lat. 25°02'28" S e Long. 042°56'41" W; vento 70°ENE (19 nós); Beaufort 5; profundidade 2070 m; céu parcialmente encoberto; visibilidade moderada; ondulação 5,9 m; temperatura 22°C e pressão atmosférica 1023hpa. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se desligadas. Às 9h00 foi realizado uma varredura para ligamento da mitigação, que se deu às 9h30 com o fechamento do esforço de avistagem, devido as más condições meteorológicas. Às 14h31 o esforço foi reaberto e iniciou-se o aumento gradual. Às 15h04 as fontes sonoras atingiram potência máxima e às 16h40 a linha foi abortada. As fontes sonoras permaneceram em mitigação e a atividade de esforço de avistagem finalizou o dia na posição final de Lat. 25°26'32" S e Long. 042°32'35" W; vento 54°NE (18 nós); Beaufort 5, profundidade 2198m; céu parcialmente encoberto; visibilidade ruim; ondulação 6,1 m; temperatura 23°C e pressão atmosférica 1021hpa. Não foram realizadas avistagens para o período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
01/10/12	06h00	07h39	01h39min	01h39min

Observações e comentários:

Início do esforço na posição de Lat. 25°32'22" S e Long. 042°12'12" W; vento 64°ENE (10 nós); Beaufort 3; profundidade 2583m; céu claro; visibilidade boa; ondulação 3,6 m; temperatura 23°C e pressão atmosférica 1019hpa. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se em potência máxima para a linha 0258-4780P10010. Às 7h39 o esforço de avistagem foi fechado devido às más condições meteorológicas. Durante todo o dia os dados abióticos foram monitorados e não houve possibilidade de reabrir o esforço de avistagem. Posição final de Lat. 25°30'00" S e Long. 042°16'20" W; vento 65°ENE (30 nós); Beaufort 7, profundidade 2306m; céu parcialmente encoberto; visibilidade ruim; ondulação 3,6m; temperatura 28°C e pressão atmosférica 1018hpa. Não foram realizadas avistagens para o período.

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

Assinaturas: Rogério Augusto Jacino, Adriana Romo