



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
19/11/13	05h51	19h25	13h34min	11h21min

Observações e comentários:

Início do esforço às 5h51 com as fontes sonoras ligadas para a linha 0258-6340P1563 na posição de Lat. 25°21'35.26"S e Long. 042°09'19.14"O, visibilidade boa, céu parcialmente encoberto, ondulação 2,1 m, direção do vento SE (15 nós), Beaufort 3, profundidade 2227m, temperatura 23°C. Linha finalizada às 7h48. Horário do primeiro disparo com esforço 5h51, horário do último disparo com esforço 7h48. Às 9h00 foi realizada varredura para início de testes das fontes sonoras, autorizados às 9h30. Às 10h10 os testes foram finalizados. Às 10h11 foi realizada varredura para a linha 0258-5740P15464, às 10h41 foi autorizado aumento gradual e às 11h01 as fontes sonoras atingiram potência máxima. Horário do primeiro disparo com esforço 10h41, horário do último disparo com esforço 19h25. Fim do esforço com as fontes sonoras em produção para a mesma linha, na posição de Lat. 25°09'50.25"S e Long. 042°37'56.98"O, visibilidade fraca, céu parcialmente encoberto, ondulação 1,5 m, direção do vento ENE (10 nós), Beaufort 3, profundidade 2204m, temperatura 24°C. Não houve registros de avistagem no período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
20/11/13	5h40	5h40	00h00min	00h00min

Observações e comentários:

Início do dia na posição de Lat. 24°52'18.50"S e Long. 042°59'14.61"O, visibilidade boa, céu parcialmente encoberto, ondulação 3,0m, direção do vento NE (29 nós), Beaufort 6, profundidade 2082m, temperatura 24°C. O esforço permaneceu fechado durante todo o dia devido às condições climáticas (vento forte e ondulação alta). Não houve registro de avistagem no período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
21/11/13	05h40	12h48	7h08min	04h25min

Observações e comentários:

Início do esforço com as fontes sonoras em produção para a linha 02585716P15465 na posição de Lat. 25°16'21.60"S e Long. 042°17'54.89"O, visibilidade boa, céu parcialmente encoberto, ondulação 2,6 m, direção do vento NNE (22 nós), Beaufort 5, profundidade 2180m, temperatura 24°C. Linha finalizada às 9h39. Horário do primeiro disparo com esforço 5h40, horário do último disparo com esforço 9h39. Às 11h52 foi solicitada varredura para a linha 02586340P15466. Às 12h22 foi autorizado o aumento gradual. Fim de esforço às 12h48 devido às condições climáticas (vento forte) com as fontes sonoras em aumento gradual para a mesma linha, na posição de Lat. 25°28'40.44"S e Long. 042°04'59.58"O, visibilidade boa, céu claro, ondulação 2,5 m, direção do vento NE (27 nós), Beaufort 6, profundidade 2514m, temperatura 25°C. Não houve registro de avistagem no período.

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

Alessandra Alves da Rocha
Ana Luiza Butarello Brünings
L. B. Alves