



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
29/10/13	06h07	19h00	12h53min	11h02min

Observações e comentários:

Início do dia em potência máxima para a linha 0258-7012P45446, na posição de Lat. 24°57'55.13"S e Long. 042°41'04.28"O, visibilidade boa, céu parcialmente encoberto, ondulação 3,5m, direção do vento SO (7 nós), Beaufort 3, profundidade 2113m, temperatura 20°C. Às 11h39 foi solicitada a parada das fontes sonoras, devido a presença de animais dentro da área de segurança. Horário do primeiro disparo com esforço: 06h07; horário do último disparo com esforço: 11h39. Às 11h40 foi realizada uma varredura para dar continuidade a mesma linha. Às 12h10 deu-se início ao aumento gradual e a às 12h30 atingiu potência máxima. A linha foi finalizada as fontes sonoras desligadas às 17h40. Às 18h30 foi solicitada uma varredura para o ligamento da mitigação no encerramento do esforço na posição de Lat. 25°23'51.78"S e Long. 041°53'38.07"O, visibilidade fraca, céu claro, ondulação 5,0m, direção do vento S (5 nós), Beaufort 2, profundidade 2424m, temperatura 20°C. Horário do primeiro disparo com esforço: 12h10; horário do último disparo com esforço: 17h40. Houve registro de avistagens para o dia (NPN- 104, NPN- 105).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
30/10/13	6h15	18h47	12h 32min	09h11min

Observações e comentários:

Início do dia em potência máxima para a linha 0258-7588F15447 na posição de Lat. 25°58'22.60"S e Long. 042°33'09.30"O, visibilidade boa, céu parcialmente encoberto, ondulação 2,3m, direção do vento E (11 nós), Beaufort 4, profundidade 2229m, temperatura 20°C. Às 10h58 a linha foi finalizada e as fontes sonoras foram desligadas. Horário do primeiro disparo com esforço: 06h15; horário do último disparo com esforço: 10h58. Às 13h47 foi solicitada uma varredura e às 14h19 iniciou o aumento gradual para a linha 0258-6916F15448. Às 14h39 as fontes sonoras atingiram potência máxima, permanecendo assim até o final do esforço diário na posição de Lat. 24°59'41.61"S e Long. 042°39'11.83"O, visibilidade fraca, céu parcialmente encoberto, ondulação 3,2m, direção do vento ESE (16 nós), Beaufort 4, profundidade 2192m, temperatura 21°C. Horário do primeiro disparo com esforço: 14h19; horário do último disparo com esforço: 18h47. Houve registro de avistagens para o dia (NPN- 106).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
31/10/13	06h12	19h07	12h 55min	08h 03min

Observações e comentários:

Início do dia na posição de Lat. 25°23'09.61"S e Long. 041°53'43.15"O, visibilidade moderada, céu claro, ondulação 2,1m, direção do vento SE (11 nós), Beaufort 4, profundidade 2409m, temperatura 20°C. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se desligadas. Às 9h18 foi solicitada uma varredura para a dar início a linha 0258-7852F15450. Às 9h48 as fontes sonoras entraram em aumento gradual e atingiram a potência máxima às 10h18. Às 12h47 houve uma parada das fontes sonoras devido a presença de animais dentro da área de segurança. Às 12h47 foi iniciada uma nova varredura para dar continuidade a mesma linha e às 13h18 houve o aumento gradual das fontes sonoras. Às 13h38 iniciou-se a potência máxima e a mesma procedeu até o final da linha às 18h22. Horário do primeiro disparo com esforço: 9h48; horário do último disparo com esforço: 12h47. Às 18h37 foi dado o início da varredura para ligamento da mitigação e encerramento do esforço diário na posição de Lat. 24°52'55.51"S e Long. 042°38'53.37"O, visibilidade fraca, céu claro, ondulação 1,7m, direção do vento E (15 nós), Beaufort 4, profundidade 2030m, temperatura 22°C. Horário do primeiro disparo com esforço: 13h18; horário do último disparo com esforço: 18h22. Houve registro de avistagens para o período (NPN- 107, NPN- 108, NPN-109, NPN-110).

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

Adriana Lourenço Paquetão