



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
23/07/13	06h30	06h30	00h 00min	00h 00min

Início do dia, na posição de Lat. 24°58'59.25"S e Long. 042°35'43.77"O, visibilidade fraca, céu encoberto, ondulação 2,0m, direção do vento S (33 nós), Beaufort 8, profundidade 2235m, temperatura 20°C. O esforço permaneceu fechado durante todo o dia devido às más condições meteorológicas (vento forte, ondulação alta e fraca visibilidade). Houve registros de avistagem, fora do esforço, no Campo de lara (NPN065).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
24/07/13	07h30	16h30	09h00min	06h51min

Início do esforço às 07h30, devido às condições climáticas, com as fontes sonoras em potência máxima para a linha 0258-7996P15304, na posição de Lat. 24°54'45.39"S e Long. 042°32'43.14"O, visibilidade boa, céu encoberto, ondulação 2,0m, direção do vento SSO (10 nós), Beaufort 6, profundidade 2141m, temperatura 18°C. Às 9h00 houve interrupção da atividade sísmica devido à presença de um grupo de baleias na área de segurança (NPN066). Horário do primeiro disparo com esforço 07h30 e horário do último disparo com esforço 09h00. Às 9h13 foi realizada varredura para reinício dos disparos para a mesma linha. Às 09h43 foi autorizado o aumento gradual e às 10h03 as fontes sonoras atingiram potência máxima. Linha finalizada às 13h04, horário do primeiro disparo com esforço 09h43 e horário do último disparo com esforço às 13h04. Às 14h00 foi realizada varredura para a linha 0258-7228P15305. Às 14h30 foi autorizado o aumento gradual e às 15h04 as fontes sonoras atingiram potência máxima. Devido às fracas condições de visibilidade (névoa e chuva), fim de esforço às 16h30 com as fontes sonoras em potência máxima para a mesma linha, na posição de Lat. 24°52'35.50"S e Long. 042°46'57.63"O, visibilidade fraca, céu encoberto, ondulação 3,1m, direção do vento S (7 nós), Beaufort 5, profundidade 2030m, temperatura 18°C. Houve registro de avistagem (NPN066).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
25/07/13	15h12	16h10	0h58min	0h58min

Início do esforço às 15h12, devido às más condições climáticas, com as fontes sonoras em potência máxima para a linha 0258-7972P15306, na posição de Lat. 25°01'26.61"S e Long. 042°21'32.92"O, visibilidade boa, parcialmente encoberto, ondulação 2,7m, direção do vento O (18 nós), Beaufort 3, profundidade 2256m, temperatura 18°C, Horário do primeiro disparo com esforço 15h12 e horário do último disparo com esforço às 16h10. Devido às fracas condições de visibilidade (névoa e chuva), fim de esforço às 16h10 com as fontes sonoras em potência máxima para a mesma linha, na posição de Lat. 24°55'16.02"S e Long. 042°25'18.60"O, visibilidade fraca, céu encoberto, ondulação 2,2m, direção do vento O (17 nós), Beaufort 3, profundidade 2290m, temperatura 19°C. Houve registro de avistagem (NPN067).

Alessandra Alves da Rocha

Doutro

Juana Penzatarani