



## 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
05/10/13	05h30	10h50	05h20min	03h25min

#### Observações e comentários:

Início do esforço com as fontes sonoras em produção para a linha 0258-9172R15403, na posição de Lat. 24°51'30.44"S e Long. 042°21'54.11"O, visibilidade boa, céu encoberto, ondulação 2,0m, vento SO (12 nós), Beaufort 3, profundidade 2171m, temperatura 23°C. Linha finalizada às 8h55. Horário do primeiro disparo com esforço 5h30, horário do último disparo com esforço 8h55. Esforço fechado às 10h50 devido às condições climáticas (vento forte), na posição de Lat. 25°00'01.07"S e Long. 042°14'00.82"O, visibilidade moderada, céu encoberto, ondulação 1,6m, vento SO (28 nós), Beaufort 7, profundidade 2285m, temperatura 22°C. Houve registro de avistagem no período, sem interrupção da atividade (NPN097).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
06/10/13	05h45	17h50	12h05min	09h14min

#### Observações e comentários:

Início do esforço com as fontes sonoras em aumento gradual para a linha 0258-8692F15406, na posição de Lat. 25°03'32.48"S e Long. 042°07'59.53"O, visibilidade boa, céu claro, ondulação 2,9m, vento SSO(18 nós), Beaufort 5, profundidade 2208m, temperatura 20°C. As fontes sonoras atingiram potência máxima às 06h22 e a linha foi finalizada às 09h22. Horário do primeiro disparo com esforço: 05h45; horário do último disparo com esforço: 09h22. Às 09h54 foi solicitada varredura para a linha 0258-8668F15407, às 10h24 foi autorizado aumento gradual e às 10h45 as fontes sonoras atingiram potência máxima. Linha finalizada às 16h01. Horário do primeiro disparo com esforço: 10h24; horário do último disparo com esforço: 16h01. Às 17h22 foi realizada varredura para início da operação noturna, autorizada às 17h52, na posição de Lat. 24°39'25.25"S e Long. 042°53'35.98"O, visibilidade fraca, céu parcialmente encoberto, ondulação 2,2m, vento SSO (22 nós), Beaufort 4, profundidade 1767m, temperatura 20°C. Não houve registro de avistagem no período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
07/10/13	05h32	17h52	12h20min	05h46min

#### Observações e comentários:

Início do esforço com as fontes sonoras em potência máxima para linha 0258-8836F15408, na posição de Lat. 24°59'08.64"S e Long. 042°12'45.09"O, visibilidade boa, céu parcialmente encoberto, ondulação 2,0m, vento SO (6 nós), Beaufort 3, profundidade 2274m, temperatura 20°C. Às 06h16 a linha foi finalizada. Horário do primeiro disparo com esforço: 05h32; horário do último disparo com esforço: 06h16. Às 11h38 foi solicitada varredura para linha 0258-8596R15409. O aumento gradual foi autorizado às 12h08 e as fontes sonoras atingiram potência máxima às 12h43. Linha finalizada às 17h10. Horário do primeiro disparo com esforço: 12h08; horário do último disparo com esforço: 17h10. Às 17h20 foi realizada varredura para início da operação noturna, autorizada às 17h52, na posição de Lat. 24°49'25.95"S e Long. 042°31'09.69"O, visibilidade fraca, céu parcialmente encoberto, ondulação 1,7m, vento S (17 nós), Beaufort 3, profundidade 2055m, temperatura 23°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  
em nome do

Juana Souza Lima