



## 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 <sup>1</sup>
17/09/12	11h30	17h35	06h05min	01h35min

**Observações e comentários:**

Início do esforço na posição de Lat. 25°18'15" S e Long. 042°33'39" W; vento 35°NNE (16 nós); Beaufort 4; profundidade 2126m; céu claro; visibilidade moderada; ondulação 3,3 m; temperatura 25°C e pressão atmosférica 1014hpa. O esforço iniciou-se no fim da manhã devido às más condições meteorológicas no início do dia e as fontes sonoras desligadas. Às 15h30 foi solicitada uma varredura para a linha 0258-4132P1003, iniciando-se o aumento gradual às 16h00. O esforço foi finalizado às 17h35 na posição final de Lat. 25°25'20" S e Long. 042°33'30" W; vento 21°N (24 nós), Beaufort 6, profundidade 2183m; céu parcialmente encoberto; visibilidade ruim; ondulação 3,1m; temperatura 25°C e pressão atmosférica 1013hpa. Não foi realizada nenhuma avistagem no período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos <sup>1</sup>
18/09/12	06h00	06h00	00h00min	00h00min

**Observações e comentários:**

Os dados meteoceanográficos para início e final do esforço são os mesmos na posição de Lat. 25°31'48" S e Long. 041°53'05" W; vento 31°NNE (38nós); Beaufort 8; profundidade 2440m; céu claro; visibilidade ruim; ondulação 4,9m; temperatura 25°C e pressão atmosférica 1013hpa. Não houve abertura de esforço para o dia devido às más condições do tempo. As mesmas foram monitoradas durante todo o dia permanecendo assim até o final do mesmo. Houve uma avistagem durante o período ( COOK 103).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos <sup>1</sup>
19/09/12	12h30	17h30	05h00min	00h00min

**Observações e comentários:**

Início do esforço na posição de Lat. 24°08'07" S e Long. 042°13'54" W; vento 42°NNE (26 nós); Beaufort 6; profundidade 1289m; céu claro; visibilidade ruim; ondulação 3,9 m; temperatura 25°C e pressão atmosférica 1008hpa. O esforço iniciou-se somente à tarde devido às más condições meteorológicas durante a manhã. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se recolhidas e o navio estava fora da área de licença, permanecendo assim até o final do esforço de avistagem na posição de Lat. 24°01'45" S e Long. 042°08'42" W; vento 30°NNE (26 nós); Beaufort 6; profundidade 1089m; céu claro; visibilidade ruim; ondulação 4,4 m; temperatura 25°C e pressão atmosférica 1006hpa. Foram realizados dois registros de avistagem para o dia (COOK 104 e 105).

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

Raquel Araújo Marinho Adriano Marinho