



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
26/01/13	15h36	19h25	03h 49min	00h 00min

Observações e comentários:

Início do esforço às 15h36 na posição de Lat. 21° 15.427'S e Long. 039° 38.577'W, visibilidade moderada, céu parcialmente encoberto, ondulação média, direção do vento N (21 nós), Beaufort 6, profundidade 1950, temperatura 31°C. Em processo de recolhimento dos cabos sísmicos para deslocamento ao porto do Rio de Janeiro. Término do esforço às 19h25 na posição de Lat. 21° 14.475'S e Long. 039°23.154' W, visibilidade fraca, céu parcialmente encoberto, ondulação baixa, direção do vento N (8 nós), escala Beaufort 3, profundidade 2207, temperatura 29°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
27/01/13	06h20	19h16	06h 25min	00h 00min

Observações e comentários:

Início do esforço às 06h20 na posição de Lat. 21° 42.456'S e Long. 038° 16.172'W, visibilidade boa, céu encoberto, ondulação baixa, direção do vento SW (5 nós), Beaufort 2, profundidade 2156, temperatura 26°C. Em processo de recolhimento dos cabos sísmicos para deslocamento ao porto do Rio de Janeiro. Esforço fechado por falta de condições de visibilidade às 08h24 na posição de Lat. 21° 46.772'S e Long. 039° 22.475' W, visibilidade fraca, céu encoberto, ondulação baixa, direção do vento S (22 nós), Beaufort 6, profundidade 2124m, temperatura 26°C. Com a melhora das condições de visibilidade, foi reaberto o esforço às 14h55 na posição de Lat. 21° 39.545'S e Long. 039° 46.297'W, visibilidade boa, céu encoberto, ondulação média, direção do vento SE (15 nós), Beaufort 4, profundidade 1620, temperatura 26°C. Término do esforço às 19h16 na posição de Lat. 21° 26.583'S e Long. 039°48.372' W, visibilidade fraca, céu encoberto, ondulação média, direção do vento SE (11 nós), escala Beaufort 4, profundidade 1629, temperatura 25°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
28/01/13	06h50	17h38	09h 48min	00h 00min

Observações e comentários:

Início do esforço às 06h50 na posição de Lat. 21° 18.739'S e Long. 039° 17.163'W, visibilidade moderada, céu encoberto, ondulação média, direção do vento SE (12 nós), Beaufort 4, profundidade 2310, temperatura 26°C. Em processo de recolhimento dos cabos sísmicos para o deslocamento ao porto do Rio de Janeiro. Esforço fechado por falta de condições de visibilidade às 14h00 na posição de Lat. 21° 41.947'S e Long. 039° 16.103' W, visibilidade fraca, céu encoberto, ondulação alta, direção do vento SE (18 nós), Beaufort 5, profundidade 2194m, temperatura 26°C. Às 15h00 foi reaberto o esforço, visto a melhora das condições de visibilidade, na posição de Lat. 21° 42.326'S e Long. 039° 16.710'W, visibilidade moderada, céu encoberto, ondulação média, direção do vento SE (18 nós), Beaufort 5, profundidade 2193, temperatura 27°C. Término do esforço às 17h38 por falta de condições de visibilidade na posição de Lat. 21° 48.182'S e Long. 039°28.369'W, visibilidade fraca, céu encoberto, ondulação média, direção do vento SE (15 nós), escala Beaufort 4, profundidade 2074, temperatura 26°C. Não houve registros 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.

Handwritten signatures and initials:
TS
Dapina Santos Moura
Dapina