



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
14.09.2017	05:40	17:32	11:52	08:27

Observações e comentários:

Início do esforço às 05:40h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 02644252P1109, na latitude 21°21'36.95"S e longitude 038°44'46.66"O, rumo 268°, profundidade 2761m, vento de 17 nós (Beaufort 5), direção 080°, pressão atmosférica 1021, céu claro, visibilidade boa, ondulação de 2,2m e temperatura de 26°. Linha interrompida por detecção do PMAP às 07:58h (MAP223).

Às 08:11h foi iniciada varredura para a linha 02644252P1109, com aumento gradual iniciado às 08:41h e potência máxima às 09:01h. Linha finalizada às 11:34h.

Às 13:06h foi iniciada varredura para a linha 02643772P1110, interrompida às 13:38h pela presença de golfinhos na área de sobreaviso (CHP100).

Às 13:45h foi iniciada varredura para a linha 02643772P1110, com aumento gradual iniciado às 14:16h e potência máxima às 14:36h.

Fim do esforço às 17:32h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 02643772P1110, na latitude 21°28'14.38"S e longitude 038°59'51.43"O, rumo 110°, profundidade de 2616m, vento de 26 nós (Beaufort 6), direção 093°, pressão atmosférica 1020, céu claro, visibilidade fraca, ondulação de 2,4m e temperatura de 26°. Houve avistagem de cetáceos durante o período (CHP100,CHP101). PMAP em atividade.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos ¹
15.09.2017	05:40	17:35	11:55	09:05

Observações e comentários:

Início do esforço às 05:40h com as fontes sonoras ligadas em aumento gradual para linha 02644228P1111, na latitude 21°21'55.17"S e longitude 038°39'28.30"O, rumo 277°, profundidade 2660m, vento de 19 nós (Beaufort 4), direção 071°, pressão atmosférica 1021, céu claro, visibilidade boa, ondulação de 1,4m e temperatura de 26°. Às 05:52h foi iniciada potência máxima para mesma linha, interrompida por detecção do PMAP às 06:59h (MAP227).

Às 07:04h foi iniciada varredura para a linha 02644228P1111, com aumento gradual iniciado às 07:34h e potência máxima às 07:55h. Linha finalizada às 12:41h.

Às 14:19h foi iniciada varredura para a linha 02643748P1112, com aumento gradual iniciado às 14:56h e potência máxima às 15:17h.

Fim do esforço às 17:35h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 02643748P1112, na latitude 21°28'29.19"S e longitude 039°05'03.69"O, rumo 082°, profundidade de 2360m, vento de 24 nós (Beaufort 6), direção 074°, pressão atmosférica 1019, céu encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 2,5m e temperatura de 27°. Houve avistagem de cetáceos durante o período (CHP102 e CHP103). PMAP em atividade.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos ¹
16.09.2017	05:40	17:35	11:55	08:56

Observações e comentários:

Início do esforço às 05:40h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 02644204P1113, na latitude 21°22'11.73"S e longitude 038°34'16.30"O, rumo 274°, profundidade 2683m, vento de 14 nós (Beaufort 4), direção 081°, pressão atmosférica 1021, céu parcialmente coberto, visibilidade boa, ondulação de 1,8m e temperatura de 26°. Linha finalizada às 13:00h.

Às 15:22h foi iniciada varredura para a linha 02643868P2114, com aumento gradual iniciado às 15:59h e potência máxima às 16:19h.

Fim do esforço às 17:35h com a fonte sonoras ligadas em potência máxima na linha 02643868P2114, na latitude 21°26'55.03"S e longitude 039°01'36.92"O, rumo 085°, profundidade de 2587m, vento de 22 nós (Beaufort 5), direção 101°, pressão atmosférica 1020, céu encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 3,4m e temperatura de 24°. Houve avistagens de cetáceos durante o período (CHP104). PMAP em atividade.

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