



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
23.09.2017	05:44	17:32	11:48	09:20

Observações e comentários:

Início do esforço às 05:44h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 02643172P1128, na latitude 21°36'16.20"S e longitude 039°24'08.34"O, rumo 301°, profundidade 2562m, vento de 15 nós (Beaufort 4), direção 053°, pressão atmosférica 1019, céu claro, visibilidade boa, ondulação de 1,5m e temperatura de 26°. Finalizada às 11:29h. Após o final da linha foi realizado teste iniciado às 11:32h e finalizado às 11:34h.

Às 13:29h foi iniciada varredura para a linha 02643628P1129, com aumento gradual iniciado às 13:59h e potência máxima às 14:20h.

Fim do esforço às 17:32h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 02643628P1129, na latitude 21°30'03.08"S e longitude 039°15'24.74"O, rumo 109°, profundidade de 2214m, vento de 22 nós (Beaufort 5), direção 098°, pressão atmosférica 1018, céu parcialmente coberto, visibilidade fraca, ondulação de 1,9m e temperatura de 26°. Houve avistagem de cetáceos durante o período (CHP108 e CHP109). PMAP em atividade.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos ¹
24.09.2017	05:41	17:35	11:54	10:18

Observações e comentários:

Início do esforço às 05:41h com as fontes sonoras desligadas, na latitude 21°33'37.44"S e longitude 038°24'17.53"O, rumo 200°, profundidade 3440m, vento de 14 nós (Beaufort 4), direção 081°, pressão atmosférica 1018, céu parcialmente coberto, visibilidade boa, ondulação de 2m e temperatura de 26°.

Às 06:16h foi iniciada varredura para a linha 02643148P1130, interrompida às 06:34h pela presença de baleia na área de sobreaviso (CHP110).

Às 06:47h foi iniciada varredura para a linha 02643148P1130, com aumento gradual iniciado às 07:17h e potência máxima às 07:38h.

Fim do esforço às 17:35h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 02643148P1130, na latitude 21°36'32.80"S e longitude 039°19'26.61"O, rumo 280°, profundidade de 2140m, vento de 14 nós (Beaufort 4), direção 073°, pressão atmosférica 1018, céu parcialmente coberto, visibilidade fraca, ondulação de 1,3m e temperatura de 27°. Houve avistagem de cetáceos durante o período (CHP110). PMAP em atividade, porém houveram interrupções para teste dos cabos nos períodos de 14:47h às 14:49h, 14:55h às 14:57h e 15:16 às 15:17h.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos ¹
25.09.2017	05:50	17:30	11:40	09:09

Observações e comentários:

Início do esforço às 05:50h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 02643604P1131, na latitude 21°30'25.86"S e longitude 039°01'22.72"O, rumo 109°, profundidade 2559m, vento de 16 nós (Beaufort 4), direção 113°, pressão atmosférica 1019, céu encoberto, visibilidade boa, ondulação de 2,1m e temperatura de 26°. Linha finalizada às 13:56h.

Às 15:54h foi iniciada varredura para a linha 02643124P1132, com aumento gradual iniciado às 16:27h e potência máxima às 16:48h.

Fim do esforço às 17:30h com a fonte sonoras ligadas em potência máxima na linha 02643124P1132, na latitude 21°36'56.47"S e longitude 038°33'14.32"O, rumo 275°, profundidade de 2323m, vento de 12 nós (Beaufort 4), direção 130°, pressão atmosférica 1020, céu encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 1,8m e temperatura de 27°. Não houve avistagens de cetáceos ou quelônios durante o período. 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.