



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
17/08/2017	06:01	17:18	11:17	09:26

Início do esforço às 06h01 com as fontes sonoras desligadas na posição de latitude 21°14'31,62"S e longitude 38°25'14,53"O, rumo 231°, profundidade 3343m, vento de 10 nós (Beaufort 3), direção 040°, pressão 1017, céu aberto, visibilidade boa, ondulação de 3,1m e temperatura de 25°C. Às 06h01 teve início a varredura em função da linha 02644684P1036, com aumento gradual autorizado às 06h31 e potência máxima atingida às 06h51. Fim da linha às 15h57. Entre 16h48 e 17h18 foi realizada uma varredura em função da linha 02645116P1037 programada para começar às 18h35. Às 17h18 a fonte mitigadora foi acionada para a linha. Fim do esforço às 17h18 com as fontes sonoras ligadas em mitigação, na posição de latitude 21°11'28,67"S e longitude 39°20'12,12"O, rumo 41°, profundidade 2192m, vento de 9 nós (Beaufort 3), direção 080°, pressão 1017, céu parcialmente encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 1,8m e temperatura de 26°C. Houve avistagem de cetáceo durante o período (CHP053, 054 e 055). PMAP em atividade. O aumento gradual teve início às 18h00 e a potência máxima foi atingida 18h20.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos ¹
18/08/2017	05:59	17:20	11:21	10:21

Início do esforço às 05h59 com as fontes sonoras desligadas na posição de latitude 21°14'44,83"S e longitude 38°25'09,99"O, rumo 210°, profundidade 3346m, vento de 5 nós (Beaufort 2), direção 074°, pressão 1017, céu parcialmente encoberto, visibilidade boa, ondulação de 2,1m e temperatura de 25°C. Às 05h59 teve início a varredura em função da linha 02644660P1038, com aumento gradual autorizado às 06h29 e potência máxima atingida às 06h49. Fim da linha às 16h50. Entre 16h50 e 17h20 foi realizada uma varredura em função da linha 02645092P1039 programada para começar às 19h26. Às 17h20 a fonte mitigadora foi acionada para a linha. Fim do esforço às 17h20 com as fontes sonoras ligadas em mitigação, na posição de latitude 21°15'11,76"S e longitude 39°20'04,85"O, rumo 326°, profundidade 2240m, vento de 8 nós (Beaufort 3), direção 084°, pressão 1018, céu parcialmente encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 1,1m e temperatura de 27°C. Houve avistagem de cetáceo durante o período (CHP056, 057, 058 e 059). PMAP em atividade. O aumento gradual teve início às 18h57 e a potência máxima foi atingida 19h17.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos ¹
19/08/2017	05:59	17:21	11:22	09:13

Início do esforço às 05h59 com as fontes sonoras desligadas na posição de latitude 21°12'16,94"S e longitude 38°24'16,88"O, rumo 166°, profundidade 3320m, vento de 15 nós (Beaufort 4), direção 120°, pressão 1018, céu parcialmente encoberto, visibilidade boa, ondulação de 1,5m e temperatura de 26°C. Às 06h36 teve início a varredura em função da linha 02644636P1040, com aumento gradual autorizado às 07h12 e potência máxima atingida às 07h32. Fim da linha às 16h25. Entre 16h50 e 17h21 foi realizada uma varredura em função da linha 02645068P1041 programada para começar às 19h02. Às 17h21 a fonte mitigadora foi acionada para a linha. Fim do esforço às 17h21 com as fontes sonoras ligadas em mitigação, na posição de latitude 21°13'54,06"S e longitude 39°20'47,00"O, rumo 008°, profundidade 2304m, vento de 18 nós (Beaufort 5), direção 070°, pressão 1017, céu encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 1m e temperatura de 26°C. Houve avistagem de cetáceo durante o período (CHP060). PMAP em atividade. Às 18h27 a fonte mitigadora foi desligada devido a detecção MAP126.

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

Adriana Krum

Argemundo

Luciano Corado Cruz