



Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-II)	Tempo de avistagem com disparos 1
21/07/12	6h50	17h15	10h25min	06h30min

Observações e comentários: Início do esforço na posição de Lat. 25°43'06" S e Long. 042°54'47" W; vento 354°NNW (11 nós); Beaufort 4; profundidade 2209m; céu claro; visibilidade boa; ondulação 3,1m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1016hpa. Início do esforço com as fontes sonoras desligadas. As 10h15 foi solicitada uma varredura para a linha 0258-2524F1358 e às 10h45 foi dado início ao aumento gradual. As 11h08 atingiu a potência máxima a qual permaneceu até o final de esforço de avistagem às 17h15 na posição final de Lat. 25°43'00" S e Long. 043°22'37" W; vento 310°WNW (17 nós); Beaufort 5; profundidade 2153m; céu claro; visibilidade moderada; ondulação 2,5m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1014hpa. Não foram realizados registros de avistagem no período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-II)	Tempo de avistagem com disparos 1
22/07/12	06h50	17h00	10h10min	06h39min

Observações e comentários: Início do esforço na posição de Lat. 25°28'27" S e Long. 043°24'26" W; vento 324°NNW (8nós); Beaufort 3; profundidade 2175m; céu claro; visibilidade moderada; ondulação 1,7m; temperatura 25°C e pressão atmosférica 1016hpa. O esforço foi iniciado em potência máxima às 06h50 para a linha 0258-4180F2359, permanecendo assim até às 13h29. As 16h30 foi solicitada uma varredura para dar início a operação noturna e fechamento do esforço de avistagem para o dia na posição final de Lat. 25°50'23" S e Long. 042°58'30" W; vento 187°SSW (7 nós); Beaufort 3; profundidade 2218m; céu parcialmente encoberto; visibilidade moderada; ondulação 2,3m; temperatura 25°C e pressão atmosférica 1017hpa. Não foram realizados registros de avistagem no período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-II)	Tempo de avistagem com disparos 1
23/07/12	06h50	17h20	10h30min	08h00min

Observações e comentários: Início do esforço na posição de Lat. 25°24'14" S e Long. 043°41'08" W; vento 133°ESE (11 nós); Beaufort 4; profundidade 2139m; céu parcialmente encoberto; visibilidade moderada; ondulação 2,0 m; temperatura 25°C e pressão atmosférica 1020hpa. Início de esforço com as fontes sonoras desligadas. As 08h50 foi solicitada uma varredura para dar início à linha 0258-4156F1361. As 09h20 iniciou-se o procedimento de aumento gradual e consequentemente às 09h53 a potência máxima, perdurando assim até o final de esforço de observação às 17h20 na posição final de Lat. 25°39'47" S e Long. 043°05'44" W; vento 91° E (22 nós); Beaufort 6; profundidade 2128m; céu parcialmente encoberto; visibilidade moderada; ondulação 2,5m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1020hpa. Não foram realizados registros de avistagens para o período.

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

*Paulo Fernando*