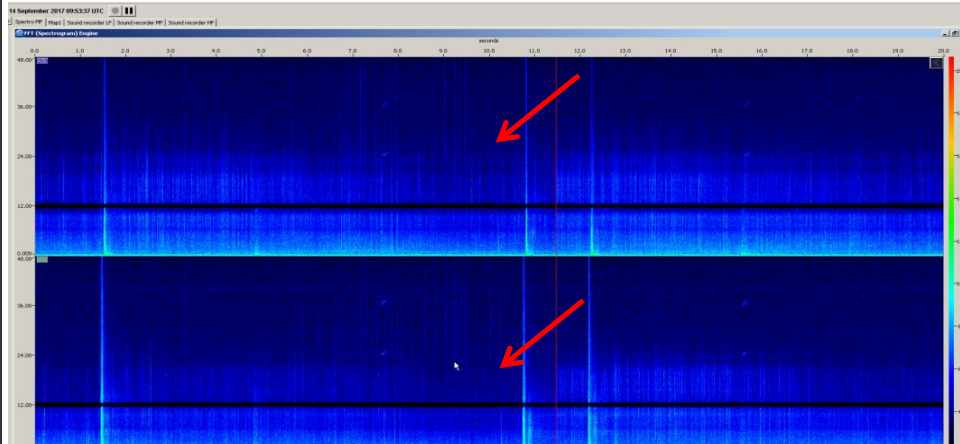
	Projeto de Monitoramento Acústico Passivo (PMAP)			Número: MAP 222
	Registro de Detecção Acústica			Data: 14/09/2017
Hora Local	Identificação de Espécie	Tipo de Som Detectado	Configuração MAP	Distância dos canhões para a Popa do Navio (m)
6:51	() <i>Megaptera novaeangliae</i> Baleia Jubarte	(x) Clicks () Canto	Arranjo utilizado Fabricante: Seiche Modelo: S-577	518
Latitude	() <i>Eubalaena australis</i> Baleia Franca do Sul	(x) Assovio () - (3)	Nº Hidrofonos / Grupo(s)	Gravação de Audio
21°21.691'S	() <i>Physeter macrocephalus</i> Cachalote	Frequência mínima (Hz) 12000	4/2	(x) Sim () Não
Longitude	() <i>Orcinus orca</i> Baleia Orca	Frequência máxima (Hz)	Profundidade do arranjo de hidrofonos (m)	Nomes dos arquivos de audio
38°51.644'W	() <i>Sotalia fluviatilis</i> Boto Cinza	48000	24	Pasta: LPS1142017_ESeCamposIV_Oc. Champion\2. Registros acústicos\D222_20170914: MF = 01 arquivo.
Profundidade (m)	() <i>Tursiops truncatus</i> Golfinho Nariz de Garrafa	Força do Sinal (4) () 1 () 2 (x) 3 () 4 () 5	Unidades de Interface NI (taxa de amostragem: 350KHz) Fireface (taxa de amostragem: 96KHz)	
2645	() <i>Stenella longirostris</i> Golfinho Rotador	Ruído Ambiente (5) () 1 (x) 2 () 3 () 4 () 5	Resposta de Frequência (Hz) 75Hz a 200000Hz (±3dB)	
Vento (nós)	() <i>Stenella attenuata</i> Golfinho-Pintado-Pantropical	Técnica de Detecção (6) Espectrograma		
13	(x) Odontoceto () Outros			
Estado do Mar (1)	Grupo Misto			
() Calmo (0-1) (x) Crespo (2-3) () Agitado (4) () Forte (5+)	() Sim (x) Não () Incógnita	Confiança na Identificação (x) Definitiva () Provável () Incerta	Distância da Popa do Navio (m) H1=236, H2=239, H3=336, H4=339	
Ondulação	Identificação Visual (MMO) Sim () Não (x) Planilha:		Canhões de Ar () Desligados () Aumento Gradual (x) Plena potência () Canhão Mitigação () Teste	
Descrição de Parâmetros como: Forma da onda; amplitude de frequência, etc.: Cliques com frequência mínima e máxima de 12 KHz e 48 KHz, respectivamente.			Desligamento solicitado? <input type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> N	Hora solicitação:
			Desligamento realizado? <input type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> N	Hora desligamento:
			Tempo total de interrupção: N/A	Tempo total de detecção: 00:05



Projeto de Monitoramento Acústico Passivo (PMAP)
Registro de Detecção Acústica

Número: MAP 222
Data: 14/09/2017

Cópia da tela: Espectrograma



Cópia da tela: Localização do grupo

N/A

Descrição da detecção:

Às 06h51min assovios e cliques de odontoceto foram detectados nos canais 0 a 2 do espectrograma de média frequência. Não houve um período de maior vocalização. As fontes sonoras encontravam-se em plena potência, não havendo necessidade de desligamento. Os MMOs estavam com o esforço de avistagem aberto porém não avistaram os animais. A detecção foi finalizada às 06h56min (totalizando 5min de detecção).

Distância da detecção mais próxima das fontes sonoras :

>1000m

Nome / Assinatura do Técnico:

Michele Durigon

1 Escala Beaufort em parentesis. 2 Outro táxon mais preciso possível. 3 Outro tipo de som. 4 Considerando 5 um sinal forte e 01 muito fraco.

5 Considerando 5 ruído ambiente alto e 1 baixo. 6 Técnica de Identificação, ex.: escuta; Detector de Click HF/LF; Spectrograma; Automaticamente, etc.