	Projeto de Monitoramento Acústico Passivo (PMAP)			Número:MAP 202	
	Registro de Detecção Acústica			Data: 07/09/2017	
Hora Local	Identificação de Espécie	Tipo de Som Detectado	Configuração MAP	Distância dos canhões para a Popa do Navio (m)	
16:59	() <i>Megaptera novaeangliae</i> Baleia Jubarte	(x) Clicks () Canto () Assovio	Arranjo utilizado Fabricante: Seiche Modelo: S-577	518	
Latitude	() <i>Eubalaena australis</i> Baleia Franca do Sul	(x) (3) Som tonal	Nº Hidrofonos / Grupo(s)	Gravação de Audio	
21°26.603'S	() <i>Physeter macrocephalus</i> Cachalote	Frequência mínima (Hz) 9000	4/2	(x) Sim () Não	
Longitude	() <i>Orcinus orca</i> Baleia Orca	Frequência máxima (Hz) 45000	Profundidade do arranjo de hidrofonos (m) 23,1	Nomes dos arquivos de audio	
39°18.773'W	() <i>Sotalia fluviatilis</i> Boto Cinza	Força do Sinal (4) () 1 (x) 2 () 3 () 4 () 5	Unidades de Interface NI (taxa de amostragem: 350KHz) Fireface (taxa de amostragem: 96KHz)	Pasta:LPS1142017_ESeCamposIV_Oc.Champion\2. Registros acústicos\D202_20170907: MF = 04 arquivos.	
Profundidade (m)	() <i>Tursiops truncatus</i> Golfinho Nariz de Garrafa	Ruído Ambiente (5) () 1 () 2 (x) 3 () 4 () 5	Resposta de Frequência (Hz) 75Hz a 200000Hz (±3dB)		
2246	() <i>Stenella longirostris</i> Golfinho Rotador	Técnica de Detecção (6) Espectrograma	Distância da Popa do Navio (m) H1=236, H2=239, H3=336, H4=339		
Vento (nós)	() <i>Stenella attenuata</i> Golfinho-Pintado-Pantropical	Confiança na Identificação (x) Definitiva () Provável () Incerta	Canhões de Ar () Desligados () Aumento Gradual (x) Plena potência () Canhão Mitigação () Teste		
10	(x) Odontoceto () (2) Outros	Identificação Visual (MMO) Sim (x) Não () Planilha: CHP094	Tempo total de interrupção: NA		
Estado do Mar (1)	() Calmo (0-1) () Crespo (2-3) (x) Agitado (4) () Forte (5+)		Tempo total de detecção: 00:15		
Ondulação	() Sim () Não (x) Incógnita				
() Baixa (<2m) (x) Média (2-4m) () Forte (>4m)					
Descrição de Parâmetros como: Forma da onda; amplitude de frequência, etc.: Sons tonais com frequência entre 9000 Hz e 10000 Hz. frequência entre 13000 Hz e 45000 Hz.		Cliques com	Desligamento solicitado? <input type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> N Desligamento realizado? <input type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> N		Hora solicitação: N/A Hora desligamento: N/A



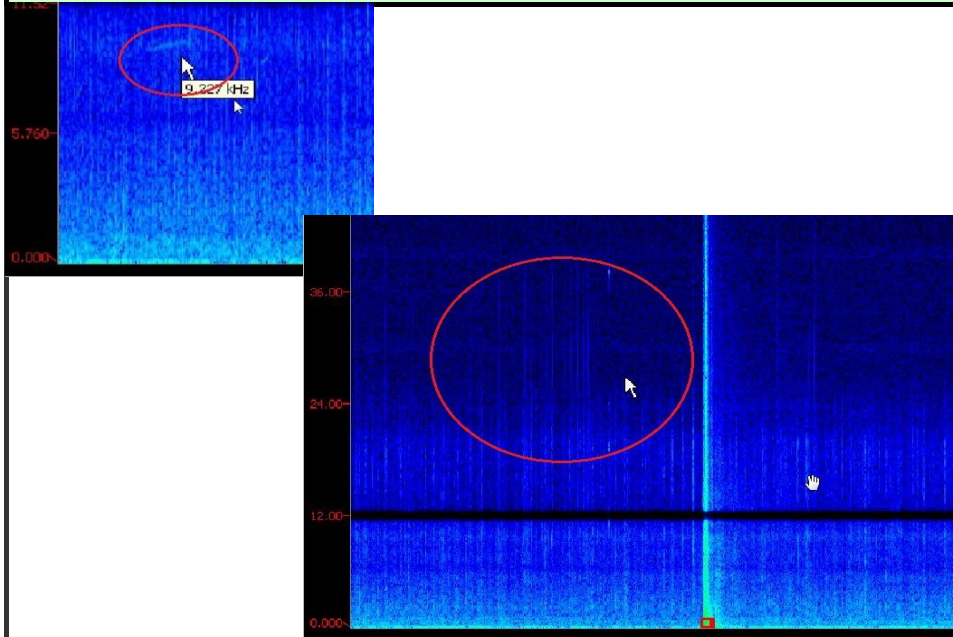
Projeto de Monitoramento Acústico Passivo (PMAP)

Número: MAP 202

Registro de Detecção Acústica

Data: 07/09/2017

Cópia da tela: Espectrograma



Cópia da tela: Localização do grupo

Descrição da detecção:

Distância da detecção mais próxima das fontes sonoras :

Os observadores informaram que estavam avistando odontocetos na proa. Às 16h59min deu-se início a detecção de som tonal de odontocetos seguido de cliques, ambos sons no espectrograma MF (H2), os sinais estavam bastante fracos. Estimou-se que os odontocetos estavam fora da área de sobreaviso. Não foi solicitado desligamento das fontes sonoras. Não houve um período de maior vocalização. A última detecção sonora deu-se às 17h14min, total de 15 minutos de detecção.

>1000m

Nome / Assinatura do Técnico:

Leo Correia

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.