



<b>Identificación y Evaluación de Riesgos</b>	
<b>Modelo Pesca:</b>	<b>Palangre-Artes menores</b>
<b>Embarque:</b>	<b>Noviembre 2010 y OCTUBRE 2012</b>

## Índice

Riesgos durante la maniobra

Tarea en puerto

- Cogiendo el cebo

Largado del arte

- Largado del calamento
- Largado baliza
- Traslado cebo
- Largado del palangre
- Encarnado
- Largado del calamento
- Largado baliza

Virado del arte

- Embarque de la baliza
- Halado del calamento
- Halado del palangre
- Desencarnado
- Despescado

- ☞ Embarque de la baliza
- ☞ Embarque del calamento

Manipulación de las capturas

- ☞ Izado y embarcado de la pieza
- ☞ Despescado del anzuelo
- ☞ Limpieza del pescado
- ☞ Empacado en cajas y conservación

Descarga


- ☞ Descarga de las cajas de pescado

## TAREA EN EL PUERTO


Acción		Cogiendo cebo																																		
		Identificación de Riesgos Asociados a la acción																																		
		Riesgos que afectan a la Seguridad, Ergonomía y Psicosociología																												Esp. Sens.			Higiene			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
Puestos de Trabajo		X	X								X																									
		Marinero																																		

<b>Factor de Riesgo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Antes de salir del puerto se coge el cebo que se encuentra en el agua, dentro del puerto en el vivero. El marinero salta a un bote y coge el cebo con un salabardo</li> </ul>						
<b>Riesgos</b>	<b>Valoración del Riesgo:</b>				<b>S</b>	<b>P</b>	<b>MR</b>
	0 1	Caídas al agua	2	1	2		
	0 2	Caídas a distinto nivel	2	1	2		
	1 1	Atrapamientos entre el barco y el bote	3	1	3		
<b>Posibles acciones de mejora</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Equipos de protección conforme a la norma</li> <li>Establecer instrucciones de trabajo seguro</li> <li>Formación específica al tripulante</li> </ul>						


## LARGADO DEL ARTE





<b>Acción</b>	<p><u>Largado del calamento</u> </p>
<b>Identificación de Riesgos Asociados a la acción</b>	



Riesgos que afectan a la Seguridad, Ergonomía y Psicosociología																												Esp. Sens.			Higiene					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
X										X																										
<b>Puestos de Trabajo</b>						Marinero																														
<b>Factor de Riesgo</b>						<ul style="list-style-type: none"> <li>Al llegar a la zona de pesca un marinero echa al agua el calamento para fijar el palangre</li> </ul>																														
<b>Riesgos</b>						<b>Valoración del Riesgo:</b>																										<b>S</b>	<b>P</b>	<b>MR</b>		
						0 1	Caídas al agua																								3	1	3			
						1 1	Atrapamientos con el cabo del calamento																								1	1	1			
<b>Posibles acciones de mejora</b>						<ul style="list-style-type: none"> <li>Equipos de protección conforme a la norma</li> <li>Establecer instrucciones de trabajo seguro</li> <li>Formación específica al tripulante</li> </ul>																														

<b>Acción</b>	<p style="text-align: right;"><u>Largado baliza</u> </p>																																
<b>Identificación de Riesgos Asociados a la acción</b>																																	
<b>Riesgos que afectan a la Seguridad, Ergonomía y Psicosociología</b>																												<b>Esp.</b>			<b>Higiene</b>		



																												Sens.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
X								X		X																											
<b>Puestos de Trabajo</b>						Marinero																															
<b>Factor de Riesgo</b>						<ul style="list-style-type: none"> <li>Cuando el calamento está en el fondo se echa la baliza para señalar el extremo del aparejo</li> </ul>																															
<b>Riesgos</b>						<b>Valoración del Riesgo:</b>																												<b>S</b>	<b>P</b>	<b>MR</b>	
						01	Caídas al agua																												3	1	3
						09	Golpes con la baliza																												1	1	1
						11	Atrapamientos con el cabo de la baliza																												1	1	1
<b>Posibles acciones de mejora</b>						<ul style="list-style-type: none"> <li>Equipos de protección conforme a la norma</li> <li>Establecer instrucciones de trabajo seguro</li> <li>Formación específica al tripulante</li> </ul>																															

<b>Acción</b>						<u>Traslado del cebo</u> 																															
<b>Identificación de Riesgos Asociados a la acción</b>																																					
<b>Riesgos que afectan a la Seguridad, Ergonomía y Psicosociología</b>																												<b>Esp.</b>				<b>Higiene</b>					

																												Sens.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
X	X																																				
<b>Puestos de Trabajo</b>						Marinero																															
<b>Factor de Riesgo</b>						 Un marinero lleva desde el vivero de popa el cebo hasta la zona de largado en proa																															
<b>Riesgos</b>						<b>Valoración del Riesgo:</b>																												<b>S</b>	<b>P</b>	<b>MR</b>	
						0 1	Caídas al agua																												3	1	3
						0 2	Caídas en cubierta																												2	1	2
<b>Posibles acciones de mejora</b>						 Equipos de protección conforme a la norma  Establecer instrucciones de trabajo seguro  Formación específica al tripulante																															

<b>Acción</b>						Largado del palangre  																															
<b>Identificación de Riesgos Asociados a la acción</b>																																					
<b>Riesgos que afectan a la Seguridad, Ergonomía y Psicosociología</b>																												<b>Esp. Sens.</b>			<b>Higiene</b>						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				

X								X	X																										
<b>Puestos de Trabajo</b>		Marinero																																	
<b>Factor de Riesgo</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>👉 En cuanto la baliza está en el agua se comienza con el largado del palangre que va saliendo sólo debido a la velocidad del barco</li> </ul>																																	
<b>Riesgos</b>		<b>Valoración del Riesgo:</b>																								<b>S</b>	<b>P</b>	<b>MR</b>							
		01	Caídas al agua																								3	1	3						
		09	Pinchazos con los anzuelos																								1	2	2						
		11	Atrapamientos con la línea madre del palangre																								1	1	1						
<b>Posibles acciones de mejora</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>👉 Equipos de protección conforme a la norma</li> <li>👉 Establecer instrucciones de trabajo seguro</li> <li>👉 Formación específica al tripulante</li> </ul>																																	

<b>Acción</b>		  <u>Encarnado</u>																																	
<b>Identificación de Riesgos Asociados a la acción</b>																																			
<b>Riesgos que afectan a la Seguridad, Ergonomía y Psicosociología</b>																												<b>Esp. Sens.</b>		<b>Higiene</b>					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		








<b>Puestos de Trabajo</b>	Marinero						
<b>Factor de Riesgo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se larga la baliza para señalar el otro extremo del aparejo</li> </ul>						
<b>Riesgos</b>	<b>Valoración del Riesgo:</b>				<b>S</b>	<b>P</b>	<b>MR</b>
	0 1	Caídas al agua			3	1	3
	1 1	Atrapamientos con el cabo de la baliza			1	1	1
<b>Posibles acciones de mejora</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Equipos de protección conforme a la norma</li> <li>Establecer instrucciones de trabajo seguro</li> <li>Formación específica al tripulante</li> </ul>						

## VIRADO DEL ARTE





<b>Acción</b>	<u>Embarque de la baliza</u> 			
<b>Identificación de Riesgos Asociados a la acción</b>				
<b>Riesgos que afectan a la Seguridad, Ergonomía y Psicosociología</b>			<b>Esp.</b>	<b>Higiene</b>


																												Sens.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
X			X					X																													
<b>Puestos de Trabajo</b>						Marinero																															
<b>Factor de Riesgo</b>						<ul style="list-style-type: none"> <li>Una vez localizada, se recoge la baliza con el gancho, salabardo o a mano y se embarca</li> </ul>																															
<b>Riesgos</b>						<b>Valoración del Riesgo:</b>																												<b>S</b>	<b>P</b>	<b>MR</b>	
						01	Caídas al agua	3	1	3																											
						04	Caída de objetos en manipulación (baliza)	1	1	1																											
						09	Golpes con el gancho y con el palo de la baliza	1	1	1																											
<b>Posibles acciones de mejora</b>						<ul style="list-style-type: none"> <li>Equipos de protección conforme a la norma</li> <li>Establecer instrucciones de trabajo seguro</li> <li>Formación específica al tripulante</li> </ul>																															

<b>Acción</b>						<p style="text-align: right;"><u>Halado del calamento</u> </p>																															
<b>Identificación de Riesgos Asociados a la acción</b>																																					
<b>Riesgos que afectan a la Seguridad, Ergonomía y Psicosociología</b>																												<b>Esp.</b>	<b>Higiene</b>								





Puestos de Trabajo		Marinero				
Factor de Riesgo		 Según se hala el palangre el otro marinero desencarna los anzuelos				
Riesgos		Valoración del Riesgo:				
			S	P	MR	
		01	Caídas al agua	3	1	3
		09	Pinchazos con los anzuelos	1	2	2
22	Accidentes con seres vivos (mordiscos de los cangrejos)	1	1	1		
Posibles acciones de mejora		<ul style="list-style-type: none"> <li> Equipos de protección conforme a la norma</li> <li> Establecer instrucciones de trabajo seguro</li> <li> Formación específica al tripulante</li> </ul>				

Acción		Embarque de la baliza 																															
Identificación de Riesgos Asociados a la acción																																	
Riesgos que afectan a la Seguridad, Ergonomía y Psicosociología																												Esp. Sens.			Higiene		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34



<b>Puestos de Trabajo</b>	Marinero						
<b>Factor de Riesgo</b>	☞ Tras embarcar la baliza se hala y embarca el calamento						
<b>Riesgos</b>	<b>Valoración del Riesgo:</b>				<b>S</b>	<b>P</b>	<b>MR</b>
	01	Caídas al agua			3	1	3
	04	Caídas de objetos en manipulación			1	1	1
	09	Golpes con la baliza			1	1	1
<b>Posibles acciones de mejora</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>☞ Equipos de protección conforme a la norma</li> <li>☞ Establecer instrucciones de trabajo seguro</li> <li>☞ Formación específica al tripulante</li> </ul>						



## MANIPULACIÓN DE LA PESCA







<b>Acción</b>	<u>Izado y embarque de la pieza</u> 
---------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------




### Identificación de Riesgos Asociados a la acción

Riesgos que afectan a la Seguridad, Ergonomía y Psicosociología																												Esp. Sens.			Higiene						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
X								X													X																
<b>Puestos de Trabajo</b>						Marinero																															
<b>Factor de Riesgo</b>						Cuando viene alguna captura se embarca mediante un salabardo																															
<b>Riesgos</b>						<b>Valoración del Riesgo:</b>																												<b>S</b>	<b>P</b>	<b>MR</b>	
						0 1	Caídas al agua																												3	1	3
						0 9	Golpes con el mango del salabardo																												1	1	1
						0 9	Pinchazos con los anzuelos																												1	2	2
						2 2	Accidentes con seres vivos (pinchazos con espinas de las capturas)																												1	1	1
<b>Posibles acciones de mejora</b>						<ul style="list-style-type: none"> <li> Equipos de protección conforme a la norma</li> <li> Establecer instrucciones de trabajo seguro</li> <li> Formación específica al tripulante</li> </ul>																															

Acción		<u>Despescado del anzuelo</u>  																																	
Identificación de Riesgos Asociados a la acción																																			
Riesgos que afectan a la Seguridad, Ergonomía y Psicosociología																												Esp. Sens.			Higiene				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
Puestos de Trabajo		Marinero																																	
Factor de Riesgo		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ En función del tipo de captura se le quita el anzuelo o se corta la pita se deja el anzuelo para evitar accidentes con las espinas de determinadas capturas</li> </ul>																																	
Riesgos		<b>Valoración del Riesgo:</b>																										<b>S</b>	<b>P</b>	<b>MR</b>					
		01	Caídas al agua																										3	1	3				
		09	Pinchazos con los anzuelos																										1	2	2				
		22	Accidentes con seres vivos (pinchazos con espinas de las capturas)																										1	1	1				
Posibles acciones de mejora		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Equipos de protección conforme a la norma</li> <li>➤ Establecer instrucciones de trabajo seguro</li> <li>➤ Formación específica al tripulante</li> </ul>																																	

Acción		<u><a href="#">Empacado en cajas y conservación</a></u>  																																	
Identificación de Riesgos Asociados a la acción																																			
Riesgos que afectan a la Seguridad, Ergonomía y Psicosociología																												Esp. Sens.			Higiene				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
X								X													X														
Puestos de Trabajo		Marinero																																	
Factor de Riesgo		 Las capturas se colocan en cajas en función de la especie y el tamaño																																	
Riesgos		Valoración del Riesgo:																												S	P	MR			
		09	Pinchazos con los anzuelos																												1	2	2		
		22	Accidentes con seres vivos (pinchazos con espinas de las capturas)																												1	1	1		
		26	Riesgos ergonómicos																												1	1	1		
Posibles acciones de mejora		<ul style="list-style-type: none"> <li> Equipos de protección conforme a la norma</li> <li> Establecer instrucciones de trabajo seguro</li> <li> Formación específica al tripulante</li> </ul>																																	

# DESCARGA

Acción		<a href="#">Descarga de cajas de pescado</a> 																																	
Identificación de Riesgos Asociados a la acción																																			
Riesgos que afectan a la Seguridad, Ergonomía y Psicosociología																												Esp. Sens.				Higiene			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
X								X													X														
Puestos de Trabajo		Marinero																																	
Factor de Riesgo		<ul style="list-style-type: none"> <li>Se descargan las cajas de pescado por la escalera del puerto, formando una cadena humana o por el pantalán, en donde se depositan en un carro para su traslado</li> </ul>																																	
Riesgos		Valoración del Riesgo:																												S	P	MR			
		01	Caídas al agua																									2	1	2					
		26	Riesgos ergonómicos																									1	1	1					
		26.4	Manipulación manual de cargas																									1	1	1					
Posibles acciones de mejora		<ul style="list-style-type: none"> <li>Equipos de protección conforme a la norma</li> <li>Establecer instrucciones de trabajo seguro</li> <li>Formación específica al tripulante</li> </ul>																																	

