TM-087 PÚBLICO

# FRASES NORMALIZADAS DE LA OMI PARA LAS COMUNICACIONES MARÍTIMAS



DIRECCIÓN GENERAL DEL TERRITORIO MARÍTIMO Y DE MARINA MERCANTE

ÚLTIMA REVISIÓN MAYO 2020

ARMADA
DE
CHILE
DIRECCIÓN
GENERAL
DEL
TERRITORIO
MARÍTIMO
Y
DE
MARINA
MERCANTE

FRASES NORMALIZADAS

DE LA OMI PARA LAS

COMUNICACIONES

MARÍTIMAS

# **DIRECCIÓN GENERAL DEL TERRITORIO MARÍTIMO Y DE MARINA MERCANTE** DIVISIÓN REGLAMENTOS Y PUBLICACIONES MARÍTIMAS

Dirección: Errázuriz # 537, Valparaíso - Teléfono 32-2208555

Nombre Publicación Frases Normalizadas de la OMI Territorio Marítimo : para las Comunicaciones Marítimas.

Código Publicación TM - 087 Territorio Marítimo :

N° de Stock : 7610-N00-0061

ÚLTIMA REVISIÓN MAYO 2020

SE ENCUENTRA DISPONIBLE SOLAMENTE EN PÁGINAS WEB

D.G.T.M. y M.M. ORDINARIO N° 12.600/389 VRS.

APRUEBA INSTRUMENTO DE LA ORGANIZACIÓN MARÍTIMA INTERNACIONAL QUE SE INDICA.

VALPARAÍSO, 11 de Noviembre de 2002.

VISTO: Lo indicado en los artículos 5°, 66, 88 y 91 del D.L. N° 2.222 de 1978, sobre Ley de Navegación; artículo 3° letras a), c) y h) del D.F.L. N° 292 de 1953; el Convenio Internacional sobre Normas de Formación, Titulación y Guardia para la Gente de Mar, 1978, en su forma enmendada, promulgado por D.S. (RR.EE.) N° 662, de 1987, y las Enmiendas de 1995 al Anexo de dicho Convenio y la Parte A del Código de Formación, Titulación y Guardia para la Gente de Mar, promulgado por D.S. (RR.EE.) N° 151, de 2002, y la facultad que me confiere el artículo 345 del D.S. (M) N° 1.340 bis, de 1941,

#### CONSIDERANDO:

- 1.- Que, la Organización Marítima Internacional (OMI) de la cual Chile es miembro, ha adoptado mediante la Resolución A.918(22) de 29 de Noviembre de 2001, las Frases Normalizadas de la OMI para las Comunicaciones Marítimas, teniendo como objeto la estandarización del idioma y de la terminología utilizados en tales comunicaciones para ayudar a la seguridad operacional de los buques y contribuir a una mayor seguridad de la navegación.
- 2.- Que, la Dirección General del Territorio Marítimo y de Marina Mercante es el organismo responsable de proponer la adopción o aplicación en su caso de las normas y recomendaciones aprobadas por la Organización Marítima Internacional, de conformidad con el artículo 5° de la Ley de Navegación.
- 3.- Que, corresponde a la Dirección General del Territorio Marítimo y de Marina Mercante velar por la seguridad de la navegación y por la protección de la vida humana en el mar e impartir las normas de seguridad relativas a las faenas en los puertos y en navegación.

#### **RESUELVO:**

1.- APRUÉBASE como disposición complementaria de seguridad en los puertos, naves y aguas de jurisdicción nacional, el siguiente instrumento de la Organización Marítima Internacional:

"FRASES NORMALIZADAS DE LA OMI PARA LAS COMUNICACIONES MARÍTIMAS", aprobada por Resolución A.918(22) de 29 de Noviembre de 2001.

2.- La Oficina de Reglamentos y Publicaciones Marítimas, incorporará la obra citada al Listado de Publicaciones Territorio Marítimo y dispondrá lo conveniente para su edición, publicación y distribución.

Anótese, comuníquese y publíquese la presente resolución en el Diario Oficial y Boletín Informativo Marítimo.

RODOLFO CODINA DÍAZ VICEALMIRANTE DIRECTOR GENERAL

#### ORGANIZACIÓN MARÍTIMA INTERNACIONAL

ASAMBLEA 22° periodo de sesiones Punto 9 del orden del día A 22/Res.918 25 enero 2002

#### Resolución A.918(22)

aprobada el 29 de noviembre de 2001

# FRASES NORMALIZADAS DE LA OMI PARA LAS COMUNICACIONES MARÍTIMAS

#### LA ASAMBLEA,

RECORDANDO el artículo 15 j) del Convenio constitutivo de la Organización Marítima Internacional, artículo que trata de las funciones de la Asamblea por lo que respecta a las reglas y directrices relativas a la seguridad marítima,

RECORDANDO TAMBIEN la resolución A.380(X), mediante la que se adoptó el Vocabulario normalizado de navegación marítima,

RECORDANDO ADEMAS que la regla V/14.4 del Convenio internacional para la seguridad de la vida humana en el mar, 1974, estipula que en todos los buques a los que se aplique lo dispuesto en el capítulo I de dicho Convenio se usará el inglés en el puente como idioma de trabajo para las comunicaciones de puente a puente y de puente a tierra, así como para las comunicaciones a bordo entre los prácticos y el personal de guardia del puente, a menos que quienes efectúen directamente la comunicación hablen un idioma común distinto del inglés,

RECONOCIENDO que la normalización del idioma y de la terminología utilizados en tales comunicaciones ayudaría a la seguridad operacional de los buques y contribuiría a una mayor seguridad de la navegación,

RECONOCIENDO ADEMAS que el uso del idioma inglés para las comunicaciones marítimas internacionales está muy extendido y que es necesario ayudar a las instituciones de formación marítima a que cumplan sus objetivos en lo que respecta a la seguridad de las operaciones de los buques y la mejora de la seguridad marítima, entre otros medios a través de la normalización del idioma y la terminología utilizados,

HABIENDO EXAMINADO las recomendaciones formuladas por el Comité de Seguridad Marítima en sus 68° y 74° periodos de sesiones,

- 1. ADOPTA las Frases normalizadas de la OMI para las comunicaciones marítimas que figuran en el anexo 1 de la presente resolución;
- 2. AUTORIZA al Comité de Seguridad Marítima a que mantenga sometidas a examen las Frases normalizadas de la OMI para las comunicaciones marítimas y las enmiende según sea necesario, de conformidad con el procedimiento formulado en el anexo 2 de la presente resolución;
- 3. RECOMIENDA a los Gobiernos que distribuyan ampliamente entre todos sus posibles usuarios y todas las autoridades docentes marítimas las Frases normalizadas de la OMI para las comunicaciones marítimas, a fin de facilitar el cumplimiento de las normas de competencia prescritas en el cuadro A-II/1 del Código de Formación;
- 4. REVOCA la resolución A.380(X).

#### ANEXO 1

#### **PREÁMBULO**

Las comunicaciones náuticas y de seguridad buque-tierra y viceversa, buque-buque y a bordo del buque deben ser precisas, sencillas e inequívocas para evitar confusiones y errores, por lo que es necesario normalizar el idioma utilizado. Este aspecto reviste particular importancia en vista del creciente número de buques que navegan a escala internacional, cuyas tripulaciones hablan varios idiomas, ya que los problemas de comunicación pueden dar lugar a malentendidos que resultan peligrosos para el buque, las personas a bordo y el medio ambiente.

En 1973, el Comité de Seguridad Marítima acordó, en su 27º periodo de sesiones, que, cuando se plantean dificultades idiomáticas, conviene utilizar un idioma común a efectos de navegación, y que este idioma debía ser el inglés. Por consiguiente, se elaboró el Vocabulario normalizado de navegación marítima, que se aprobó en 1977 y se enmendó en 1985.

En 1992, el Comité de Seguridad Marítima, en su 60º periodo de sesiones, encargó al Subcomité de Seguridad de la Navegación que elaborase un idioma normalizado para las comunicaciones de seguridad más extenso que el Vocabulario normalizado de navegación marítima (1985), teniendo en cuenta que el sector marítimo había evolucionado y convenía abarcar todas las comunicaciones verbales habituales relacionadas con la seguridad.

En su 68º periodo de sesiones, celebrado en 1997, el Comité de Seguridad Marítima aprobó el proyecto de Frases normalizadas de la OMI para las comunicaciones marítimas elaborado por el Subcomité de Seguridad de la Navegación. Este proyecto, una vez sometido a prueba a escala internacional, se enmendó en el 46º periodo de sesiones del Subcomité y se examinó de nuevo en el 74º periodo de sesiones del Comité de Seguridad Marítima a la vista de las observaciones recibidas por la Organización. Las Frases normalizadas de la OMI para las comunicaciones marítimas fueron adoptadas por la Asamblea en noviembre de 2001 mediante la resolución A.918 (22).

En virtud del Convenio internacional sobre normas de formación, titulación y guardia para la gente de mar, 1978, y de las enmiendas de 1995 a dicho Convenio, la capacidad para utilizar y comprender las Frases normalizadas de la OMI es un requisito para la titulación de los oficiales a cargo de la guardia de navegación en buques de arqueo bruto igual o superior a 500.

## FRASES NORMALIZADAS DE LA OMI PARA LAS COMUNICACIONES MARÍTIMAS

## ÍNDICE

		Página
DES	CRIPCIÓN	
INTE	RODUCCIÓN	17
1	Función de las Frases en el sector marítimo	17
2	Estructura de las Frases	17
3	Función de las Frases normalizadas de la OMI en la enseñanza	
	y la formación marítimas	18
4	Características básicas de las comunicaciones	18
5	Signos tipográficos	19
GEN	ERALIDADES	19
1	Procedimiento	19
2	Deletreo	19
3	Indicadores de mensaje	20
4	Respuestas	20
5	Señales de socorro, urgencia o seguridad	21
6	Frases normalizadas de la OMI para organizar las comunicaciones por radio	21
7	Correcciones	22
8	Preparación	22
9	Repetición	22
10	Números	22
11	Situaciones	22
12	Demoras	23
13	Rumbos	23
14	Distancias	24
15	Velocidad	24
16	Hora	24
17	Nombres geográficos	24
18	Términos ambiguos	24
GI O	SARIO	26
1	Términos generales	26
2	Términos especiales de los Servicios de Tráfico Marítimo (STM)	36

# FRASES NORMALIZADAS DE LA OMI PARA LAS COMUNICACIONES MARÍTIMAS: PARTE A

		Página
A1	FRASES PARA LAS COMUNICACIONES CON EL EXTERIOR	41
A1/1	Tráfico de socorro	41
A1/1.1	Comunicaciones de socorro	41
	.1 Incendio/explosión	41
	.2 Inundación	42
	.3 Abordaje	42
	.4 Varada	42
	.5 Escora/peligro de zozobra	43
	.6 Hundimiento	43
	.7 Sin gobierno y a la deriva	43
	.8 Ataque a mano armada/piratería	43
	.9 Situación de peligro sin especificar	43
	.10 Abandono del buque	44
	.11 Persona al agua	44
A1/1.2	Comunicaciones de búsqueda y salvamento	44
	.1 Comunicaciones de búsqueda y salvamento	
	(que especifican o complementan la información facilitada en A1/1.1)  .2 Acuse recibo y/o retransmisión de los mensajes de búsqueda	44
	y salvamento  Realización y coordinación de las operaciones de búsqueda	45
	y salvamento	45
	.4 Fin de las operaciones de búsqueda y salvamento	46
A1/1.3	Solicitud de asistencia médica	46
A1/2	Tráfico de urgencia	47
	Seguridad de un buque (aparte del tráfico de socorro)	
	.1 Fallo técnico	47
	.2 Carga	47
	.3 Avería debida a hielo	48
A1/3	Comunicaciones de seguridad	48
A1/3.1	Condiciones meteorológicas e hidrográficas	48
	.1 Vientos, temporales, tempestades tropicales; estado de la mar	48
	.2 Visibilidad restringida	49
	.3 Hielo	49
	.4 Mareas anormales	50

		Página
A1/3.2	Avisos náuticos relacionados con	50
	.1 Marcas terrestres o náuticas	50
	.2 Objetos a la deriva	51
	.3 Ayudas electrónicas a la navegación	51
	.4 Características del fondo del mar, restos de naufragio	51
	.5 Varios	51
	.5.1 Operaciones de tendido de cables o conductos y reconocimientos	5.1
	sísmicos/hidrográficos	51
	.5.2 Operaciones de buceo, remolque y dragado	52
	.5.3 Transbordo entre buques tanque	52
	5.4 Instalaciones mar adentro, traslado de plataformas de perforación	52
	.5.5 Esclusas o puentes averiados	52
	.5.6 Operaciones militares	52
	.5.7 Pesca	52
A1/3.3	Comunicaciones sobre protección ambiental	53
A1/4	Practicaje	53
A1/4.1	Solicitud de práctico	53
A1/4.2	Embarque y desembarque del práctico	53
A1/4.3	Solicitud de remolque	54
A1/5	Frases especiales	54
A1/5.1	Operaciones con helicópteros	54
A1/5.2	Operaciones con rompehielos	55
	.1 Solicitud de rompehielos	55
	.2 Asistencia del rompehielos	55
	.3 Asistencia del rompehielos mediante un remolque con enganche directo	55
A1/6	Frases normalizadas de la OMI para los Servicios de Tráfico Marítimo (STM)	55
A1/6.1	Frases para adquirir y facilitar datos que configuren una imagen del tráfico	58
	.1 Recogida y difusión de datos sobre el tráfico en situaciones normales	58
	.2 Recogida y difusión de datos sobre el tráfico en situaciones de socorro	59
A1/6.2	Frases para los STM	59
	.1 Servicios informativos	59
	.1.1 Avisos náuticos	59
	.1.2 Información náutica	60
	.1.3 Información sobre el tráfico	60
	.1.4 Información sobre la derrota	61

			Página
	.1.5	Información hidrográfica	61
	.1.6	Información relativa a las ayudas electrónicas a la navegación	61
	.1.7	Avisos meteorológicos	62
	.1.8	Información meteorológica	62
	.1.9	Preguntas y respuestas sobre cuestiones meteorológicas	62
	.2	Servicio de asistencia a la navegación	62
	.2.1	Solicitud de identificación	62
	.2.2	Situación	63
	.2.3	Rumbo	63
	.3	Servicio de organización del tráfico	64
	.3.1	Despacho y planificación anticipada	64
	.3.2	Fondeo	65
	.3.3	Llegada, atraque y salida	65
	.3.4	Cumplimiento	66
	.3.5	Prevención de situaciones peligrosas y planificación de maniobras	
		de seguridad	66
	.3.6	Operaciones en canales y esclusas	67
A1/6.3	Trasp	paso a otro STM	67
A1/6.4	Frase	es para las comunicaciones con los servicios de emergencias y otros	
	Servi	cios conexos	67
	.1	Servicios de emergencia (búsqueda y salvamento, lucha contra	
		incendios, lucha contra la contaminación)	67
	.2	Servicios de remolque	68
	.3	Solicitud de práctico	68
	.4	Embarque y desembarque del práctico	69
Apéndi	ce de l	a parte A1 – Frases para las comunicaciones con el exterior	69
Mensaj	es norr	nalizados del SMSSM	
1	Mens	saje normalizado de socorro	69
	.1	Estructura	69
	.2	Ejemplo	69
2	Mens	saje normalizado de urgencia	70
	.1	Estructura	70
	.2	Ejemplo	70
3	Mens	saje normalizado de seguridad	70
	.1	Estructura	70
	.2	Ejemplo	71

		Página
A2	FRASES PARA LAS COMUNICACIONES DE A BORDO	71
A2/1	Ordenes normalizadas al timón	71
A2/2	Ordenes normalizadas a la máquina	72
A2/3	Práctico en el puente	73
A2/3.3 A2/3.4	Calado y guinda	73 73 74 74
A2/3.5	Fondeo	74
	<ul><li>.1 Llegada al fondeadero</li><li>.2 Salida del fondeadero</li></ul>	74 75
A2/3.6 A2/3.7	Asistencia con remolcadores Atraque y desatraque	76 76
	<ul><li>.1 Generalidades</li><li>.2 Atraque</li><li>.3 Desatraque</li></ul>	76 76 77
	S NORMALIZADAS DE LA OMI PARA LAS COMUNICACIONES IMAS: PARTE B	78
В	FRASES PARA LAS COMUNICACIONES DE A BORDO	78
B1	Operaciones del buque	78
B1/1	Cambio de guardia	78
B1/1.1	Información sobre la situación, los movimientos y el calado	78
	.1 Situación .2 Movimientos .3 Calado	78 78 78
B1/1.3 B1/1.4 B1/1.5 B1/1.6 B1/1.7 B1/1.8 B1/1.9	Información sobre la situación del tráfico en la zona Información sobre el estado del equipo náutico y las ayudas a la navegación Información sobre radiocomunicaciones Información sobre las condiciones meteorológicas Información sobre órdenes permanentes y organización en el puente Información sobre sucesos especiales Información sobre temperatura, presión y sondas Información sobre el funcionamiento de la máquina principal y el equipo auxiliar	78 79 79 79 80 81 81
B1/1.10	Información sobre el bombeo de combustible, agua de lastre, etc.	82

		Página
B1/1.11	I Información sobre sucesos especiales y reparaciones que afectan	
	a las máquinas	82
B1/1.12	2 Información sobre el mantenimiento de registros	82
	3 Cambio y entrega de la guardia	82
B1/2	Asiento, escora y estabilidad	83
B2	Seguridad a bordo	83
B2/1	Actividades generales	83
B2/1.1	Inicio de la alarma	83
B2/1.2	Información para la tripulación y los pasajeros	84
	Comprobación del estado de las vías de evacuación	84
	Comprobación del estado de los botes y balsas salvavidas	85
B2/1.5	Orden de evacuación	86
B2/1.6	Llamada general	87
B2/1.7	Orden de abandono del buque	87
B2/1.8	Procedimientos a bordo de los botes	88
B2/2	Seguridad en el trabajo	89
B2/2.1	Formación	89
B2/2.2	Aspectos prácticos de seguridad en el trabajo	89
	Accidentes laborales	90
B2/3	Protección y lucha contra incendios	91
B2/3.1	Protección de incendios	91
	.1 Comprobación del estado del equipo	91
B2/3.2	Lucha contra incendios y ejercicios	93
	.1 Notificación de incendio	94
	.2 Comunicación de la disponibilidad para actuar	94
	.3 Órdenes de lucha contra incendios	94
	.4 Cancelación de la alarma	95
B2/4	Lucha contra averías	
B2/4.1	Comprobación del estado del equipo y ejercicios	95
B2/4 2	Actividades de lucha contra averías	96
<i>92</i> , <b>7.</b> 2		
	.1 Notificación de inundaciones	96
	.2 Comunicación de la disponibilidad para actuar	96
	.3 Órdenes de lucha contra averías	97
	.4 Cancelación de la alarma	98

		Página
B2/5	Varada	98
B2/5.1	Informe sobre la varada y órdenes de actuación	98
	Informe sobre averías	99
B2/5.3	Ordenes para recuperar la flotabilidad	100
B2/5.4	1 1	100
B2/6	Actividades de a bordo en las operaciones de búsqueda y salvamento	101
B2/6.1	Comprobación del estado del equipo	101
	Actuación en caso de persona al agua	101
B2/6.3	<u>.</u>	
	para prestar asistencia	103
	Operaciones de búsqueda	104
B2/6.5	Actividades de salvamento	104
B2/6.6	Fin de las operaciones de búsqueda y salvamento	105
В3	Carga y manipulación de la carga	105
B3/1	Manipulación de la carga	105
B3/1.1	Carga y descarga	105
	.1 Capacidad de carga y cantidades	105
	.2 Aparatos y equipo de manipulación de la carga a bordo y en el muelle	106
	.3 Preparativos para la carga y descarga	107
	.4 Funcionamiento del equipo de manipulación de la carga y escotillas	107
	.5 Mantenimiento y reparación del equipo de manipulación de la carga	108
	.6 Instrucciones sobre estiba y sujeción	108
B3/1.2	Manipulación de mercancías peligrosas	109
	.1 Información sobre la naturaleza de las mercancías peligrosas	109
	.2 Instrucciones sobre compatibilidad y estiba	109
	.3 Notificación de sucesos	109
	.4 Actuación en caso de accidentes	110
B3/1.3	Manipulación de mercancías líquidas, combustible y lastre: Prevención	
	de la contaminación	111
	.1 Adopción de medidas de seguridad	111
	.2 Funcionamiento del equipo de bombeo	111
	.3 Notificación y limpieza de un derrame	112
	.4 Manipulación del lastre	113
	.5 Limpieza de los tanques	113
B3/1.4	Preparativos para zarpar	113
B3/2	Cuidado de la carga	114

		Página
B3/2.1	Funcionamiento del equipo de a bordo para el cuidado de la carga	114
B3/2.2	Medidas para el cuidado de la carga	114
	.1 Realización de inspecciones	114
	.2 Descripción de daños sufridos por la carga	115
	.3 Adopción de medidas	116
B4	Cuidado de los pasajeros	116
B4/1	Información e instrucciones	116
B4/1.1	Control de los pasajeros a bordo	116
	.1 Información general sobre el control de los pasajeros	116
	.2 Información sobre zonas, cubiertas y espacios prohibidos	116
D 4/1 0	T. C 'Z 1	
B4/1.2	Información sobre normas de seguridad, medidas de precaución Y comunicaciones	117
	.1 Ejercicios	117
	.2 Alarma general de emergencia	117
	<ul><li>.3 Prevención y notificación de incendios</li><li>.4 Avisos por megafonía en caso de emergencia</li></ul>	117 117
	.5 Persona al agua	117
	.6 Medidas de protección para niños	118
B4/2	Ejercicios de evacuación y de botes	119
D 4 /O 1	Astronotta astronotta de la constanta de la contenta del contenta de la contenta de la contenta del contenta de la contenta del contenta de la contenta de la contenta de la contenta de la contenta del contenta de la contenta del contenta de la contenta de la contenta del contenta del contenta del contenta de la contenta de la contenta de la contenta del contenta	
B4/2.1	Asignación y orientación a los puestos de reunión, descripción del procedimiento de evacuación	119
B4/2.2	Información sobre indumentaria y efectos personales que procede llevar	119
2 ., 2.2	a los puestos de reunión	119
B4/2.3	Llamada general	119
	Información sobre la colocación de los chalecos salvavidas	120
B4/2.5	Instrucciones sobre cómo embarcar y comportarse en los botes y	
	balsas salvavidas	120
B4/2.6	Medidas sobre el terreno y actuación en los botes y balsas salvavidas	120
B4/3	Asistencia a los pasajeros en una emergencia	121
B4/3.1	Información sobre la situación del momento	121
B4/3.2	Acompañamiento de pasajeros discapacitados	121

#### INTRODUCCIÓN

#### 1 Función de las Frases en el sector marítimo

Las Frases normalizadas de la OMI para las comunicaciones marítimas (las "Frases") han sido recopiladas para:

- contribuir al logro de una mayor seguridad de la navegación y a un mejor manejo del buque,
- normalizar el lenguaje utilizado en las comunicaciones destinadas a la navegación en la mar, en los accesos a los puertos, en las vías navegables y en los puertos, así como a bordo de los buques que tengan tripulaciones multilingües, y
- ayudar a las instituciones de formación marítima a cumplir estos objetivos.

Estas Frases no están destinadas a sustituir ni a contradecir lo dispuesto en el Reglamento internacional para prevenir los abordajes, 1972, en las reglas especiales localmente establecidas, ni en las recomendaciones formuladas por la OMI respecto de la organización del tráfico marítimo, ni tampoco van destinadas a reemplazar al Código internacional de señales y, cuando se utilicen para las comunicaciones del buque con el exterior, se ajustarán estrictamente a lo dispuesto en los procedimientos generales de radiotelefonía establecidos en el Reglamento de Radiocomunicaciones de la UIT. Además, se trata de una serie de frases aisladas que no hay que considerar en ningún caso como un manual técnico que proporcione instrucciones de carácter operativo.

Las Frases se ajustan a lo prescrito en el Convenio de Formación 1978 enmendado, y en el Convenio internacional para la seguridad de la vida humana en el mar (SOLAS), 1974, enmendado, sobre las comunicaciones verbales; además, las Frases abarcan los aspectos sobre seguridad de las comunicaciones establecidos en estos convenios.

Conviene que las Frases se utilicen tan a menudo como sea posible, con preferencia a otras de significado similar, y el requisito mínimo que se establece es que los usuarios deben ajustarse a ellas tanto como sea posible en las situaciones correspondientes. El propósito es que de ese modo se llegue a formar un lenguaje de seguridad aceptable, utilizando el idioma inglés para el intercambio de información entre las personas de todas las naciones marítimas en las muchas y variadas ocasiones en que surgen dudas acerca de significados y traducciones precisos, situación cada vez más frecuente en las condiciones de la navegación marítima de nuestro tiempo.

El CD/la cinta que se adjuntan tienen por objeto familiarizar a los usuarios con la pronunciación de las Frases.

#### 2 Estructura de las Frases

Las Frases están agrupadas en frases para las comunicaciones con el exterior y frases para las comunicaciones a bordo, en función de su utilización, e igualmente en una Parte A y una Parte B en función de su aplicación en virtud del Convenio de Formación 1978 revisado.

La Parte A incluye las Frases que se utilizarán en las comunicaciones con el exterior, por lo que puede decirse que sustituyen al Vocabulario normalizado de navegación marítima de 1985, en la medida en que su utilización y comprensión se establece como un requisito en el cuadro A-II-I del Código de Formación 1995. Esta Parte se ha ampliado con frases esenciales relativas al manejo del buque y a la seguridad de la navegación, que han de utilizarse en las comunicaciones de a bordo, particularmente si hay un práctico en el puente, como se exige en la regla 14 4) del capítulo V del Convenio SOLAS 1974 revisado.

La Parte B recoge otras Frases normalizadas de la OMI sobre aspectos de seguridad a bordo, complementarias de la Parte A, y que pueden ser también de utilidad para la enseñanza del inglés marítimo.

# 3 Función de las Frases normalizadas de la OMI en la enseñanza y la formación marítimas

Las Frases normalizadas de la OMI no tienen por objeto facilitar un plan de estudios detallado de inglés marítimo, pues ello que exigiría un nivel más elevado de conocimiento del idioma, en términos de vocabulario, gramática, capacidad de conversación, etc. No obstante, la Parte A, en particular, debe ser un elemento indispensable de cualquier currículum encaminado a satisfacer los requisitos del Convenio de Formación 1978 revisado. Además, la Parte B prevé una amplia serie de situaciones, con sus correspondientes frases, las cuales satisfacen los requisitos de comunicación del Convenio de Formación 1978 revisado, y que la gente de mar debería utilizar, aunque ello no se exija expresamente.

Conviene que las Frases normalizadas de la OMI se enseñen y aprendan de forma selectiva, en función de las necesidades concretas del usuario, y no en su totalidad. La enseñanza debe basarse en las prácticas del sector marítimo y debería impartirse con arreglo a los métodos modernos de aprendizaje del idioma que se estimen apropiados.

#### 4 Características básicas de las comunicaciones

Las Frases normalizadas de la OMI están basadas en un conocimiento elemental del idioma inglés. Se han redactado intencionadamente como una versión simplificada del inglés marítimo para reducir las variantes gramaticales, léxicas e idiomáticas a un mínimo tolerable, utilizando una estructura normalizada en aras de su doble función, esto es, evitar malentendidos a que puedan prestarse las comunicaciones verbales sobre seguridad, y tratar de reflejar el uso actual del inglés marítimo a bordo de los buques y para las comunicaciones buque-tierra y buque-buque.

Esto significa que, en las frases destinadas a utilizarse en situaciones de emergencia u otro tipo que se desarrollan con prisas y con un considerable estrés psicológico, así como en los avisos náuticos, se ha empleado un lenguaje modular que no suele utilizar u omite por completo vocablos funcionales como el artículo y los verbos ser y estar, siguiendo la práctica de la gente de mar. No obstante, los usuarios pueden ser flexibles en este sentido.

Cabe resumir otras características de las comunicaciones como sigue:

- evitar sinónimos
- evitar fórmulas contraídas
- .- dar respuestas completas a preguntas de tipo "sí/no" y distintas contestaciones básicas a frases interrogativas

- .- formular *una* sola frase para *cada* suceso, y
- .- estructurar las frases correspondientes siguiendo el principio: *elemento idéntico invariable* + *elemento variable*.

#### 5 Signos tipográficos

- () **los paréntisis** indican que esa parte del mensaje se puede añadir cuando sea pertinente:
- la barra inclinada indica que las expresiones consignadas a uno y otro lado de la misma son variantes por las que cabe optar;
- ... **los puntos suspensivos** indican dónde hay que consignar la información pertinente;

(cursiva) la cursiva indica el tipo de información que se solicita;

la tilde precede a posibles palabras o miembros de frase que pueden emplearse después de, o en conjunción con, la frase normalizada de que se trate.

#### **GENERALIDADES**

#### 1 Procedimiento

Si es necesario indicar que se van a utilizar las presentes Frases normalizadas de la OMI, se puede enviar el siguiente mensaje:

"Please use Standard Marine Communication Phrases."
(Ruego emplee las Frases normalizadas de la OMI para las comunicaciones marítimas.)

"I will use Standard Marine Communication Phrases."

(Voy a emplear las Frases normalizadas de la OMI para las comunicaciones marítimas.)

#### 2 Deletreo

#### 2.1 Deletreo del alfabeto

Cuando haya que deletrear frases se utilizará exclusivamente la siguiente tabla de deletreo:

Letra	Palabra	Letra	Palabra
A	<u>Al</u> fa	N	Nov <u>em</u> ber
В	<u>Bravo</u>	O	<u>Os</u> car
C	<u>Char</u> lie	P	<u>Pa</u> pa
D	<u>Del</u> ta	Q	Que <u>bec</u>
E	<u>Ech</u> o	R	<u>Ro</u> meo
F	<u>Fox</u> trot	S	Si <u>err</u> a
G	Golf	T	<u>Tang</u> o
Н	Hot <u>el</u>	U	<u>Uni</u> form
I	<u>In</u> dia	V	<u>Víc</u> tor
J	Juli <u>et</u>	W	<u>Whis</u> ky
K	<u>Ki</u> lo	X	<u>X</u> -ray
L	<u>Li</u> ma	Y	Yankee
M	Mike	Z	<u>Zu</u> lu

#### 2.1 Deletreo de cifras y signos

La pronunciación de algunas cifras y signos difiere de la habitual en inglés:

Número	Deletreo	Pronunciación
0	zero	<u>ZEE</u> RO
1	one	<del>WUN</del>
2	two	T00
3	three	TREE
4	four	<b>FOW</b> ER
5	five	FIFE
6	six	SIX
7	seven	SEVEN
8	eight	AIT
9	nine	<u>NI</u> NER
1000	thousand	<b>TOU</b> SAND

#### 3 Indicadores de mensaje

En las comunicaciones tierra-buque o buque-tierra, y en las radiocomunicaciones en general pueden utilizarse los siguientes ocho indicadores de mensaje (véase asimismo el apartado "Utilización de los indicadores de mensaje" que figuran en la Parte A1/6 "Frases normalizadas de la OMI para los servicios de tráfico marítimo (STM)"):

i)	Instruction	(Instrucción)
ii)	Advice	(Recomendación)
iii)	Warning	(Aviso)
iv)	Information	(Información)
v)	Question	(Pregunta)
vi)	Answer	(Respuesta)
vii)	Request	(Petición)
.viii)	Intention	(Intención)

#### 4 Respuestas

4.1 Cuando la respuesta a una pregunta sea afirmativa, dígase:

"Yes...", seguido de la frase correspondiente completa.

4.2 Cuando la respuesta a una pregunta sea negativa, dígase:

"No...", seguido de la frase correspondiente completa.

.4.3 Cuando no se disponga en ese momento de la información deseada, dígase:

"Stand by..." (Manténgase a la escucha), seguido del periodo de tiempo en que se espera disponer de la información.

4.4 Cuando no se pueda tener la información solicitada, dígase:

"No information" - (No hay información.)

4.5 Cuando se reciba INSTRUCTION o ADVICE (por ejemplo, de una estación de los STM o un buque de la Armada u otro personal debidamente autorizado), respóndase, en caso afirmativo:

"I will/can..." (Voy a/puedo) – seguido de la instrucción o recomendación completos; y, en caso negativo, respóndase:

"I will not/cannot..." (no voy a/ no puedo) – seguido de la instrucción o recomendación completos;

Ejemplo: "ADVICE. Do not overtake the vessel North of you"

(RECOMENDACIÓN. No adelante el buque a su norte)

Contestación: "I will not overtake the vessel North of me."

(No voy a adelantar el buque a mi norte.)

- 4.6 Las respuestas a órdenes y las contestaciones a preguntas de especial importancia, tanto en las comunicaciones externas como a bordo, deben ajustarse a la formulación de las frases pertinentes.
- 5 Señales de socorro, urgencia o seguridad
- 5.1 *MAYDAY* se utilizará para anunciar un mensaje de socorro
- 5.2 PAN PAN se utilizará para anunciar un mensaje de urgencia
- 5. SÉCURITÉ se utilizará para anunciar un mensaje de seguridad
- **Frases normalizadas de la OMI para organizar las comunicaciones por radio** (véase asimismo la sección 4 del Manual de referencia *SEASPEAK*)
- 6.1 "How do you read (me)?" (¿Cómo me recibe?)
- 6.1.1 "I read you...(Le recibo...)

bad/one la intensidad de la señal es uno(es decir, apenas perceptible)

(mal/1 sobre 5)

poor/two la intensidad de la señal es dos (es decir, débil)

(poco/2 sobre 5)

fair/three la intensidad de la señal es tres (es decir, bastante buena)

(bastante bien/3 sobre 5)

good/four la intensidad de la señal es cuatro (es decir, buena)

(bien/4 sobre 5)

excellent/five la intensidad de la señal es cinco (es decir, muy buena)

(muy bien/5 sobre 5)

6.2 Cuando sea recomendable permanecer en un canal/frecuencia VHF, dígase:

```
"Stand by on VHF Channel.../frequency..."
(Manténgase a la escucha en el canal.../en la frecuencia...VHF)
```

6.2.1 Cuando se acepte permanecer el canal /frecuencia VHF indicado(a), dígase:

```
"Standing by on VHF Channel.../frequency..."
(A la escucha en el canal.../en la frecuencia...VHF)
```

6. Cuando sea recomendable cambiar a otro canal o frecuencia VHF, dígase:

```
"Advise (you) change to VHF Channel.../frequency..."
(Le recomiendo que cambie al canal.../a la frecuencia...VHF)

"Advise (you) try VHF Channel.../frequency..."
(Le recomiendo que lo intente en el canal.../en la frecuencia...VHF)
```

6.3.1 Cuando se acepte el cambio de canal o frecuencia VHF, dígase:

```
"Changing to VHF Channel.../frequency..."
(Cambio al canal.../a la frecuencia...VHF)
```

#### 7 Correcciones

Si se comete un error en un mensaje, dígase:

```
"Mistake..." (Error) – seguido por la palabra:
```

"Correction..." (Corrección) – seguido por la parte corregida del mensaje.

Ejemplo: "My present speed is 14 knots – mistake.

Correcction, my present speed is 12, one-two, knots."

(Mi velocidad actual es de 14 nudos – error. Corrección: Mi velocidad actual es de 12, uno-dos, nudos.)

#### 8 Preparación

"I am/I am not ready to receive your message" (Estoy/ no estoy preparado)(a) para recibir su mensaje.)

#### 9 Repetición

9.1 Si se estima que cualquier parte del mensaje justifica, por su importancia, que se verifique, dígase:

"Repeat...", seguido por la correspondiente parte del mensaje.

Ejemplo: "My draft is 12.6 repeat one-two decimal 6 metres." (Mi calado es de 12,6, repito uno-dos decimal seis, metros.)

"Do not overtake – repeat – do not overtake." (No adelante, repito no adelante)

9.2 Cuando no se haya oído bien un mensaje, se dirá:

```
"Say again (please)." (Repita, por favor)
```

#### 10 Números

Los números se pronunciarán separando los dígitos:

```
"Uno-cinco-cero" igual 150
```

<sup>&</sup>quot;Dos decimal cinco" o

<sup>&</sup>quot;Dos coma cinco" igual 2,5

**Nota:** ¡Atención! Cuando se indiquen los ángulos del timón, es decir, se den órdenes de gobierno, se dirá:

"Quince" = 15 o "Veinte" = 20, etc.

#### 11 Situaciones

11.1 Cuando se utilicen la latitud y la longitud, éstas se expresarán en grados y minutos (y decimales de minutos, sí es necesario) al norte o al sur del Ecuador y al este o al oeste de Greenwich.

Ejemplo: "WARNING. Dangerous wreck in position 15 degrees 34 minutes North 061 degrees 29 minutes West."

(AVISO. Restos peligrosos de naufragio en la situación 15 grados 34 minutos Norte 061 grados 29 minutos Oeste.)

11.2 Cuando la situación esté relacionada con una marca, ésta será un objeto bien definido que figure en las cartas náuticas. La demora se expresará en la notación de 360° desde el norte verdadero y será la del buque A PARTIR de la marca.

Ejemplo: "Your position bearing 137 degrees from Big Head lighthouse distance 2.4 nautical miles."

(Su demora es de 137 grados a partir del faro de Big Head a una distancia de 2,4 millas marinas.)

#### 12 Demoras

La demora de la marca o del buque de que se trate es la demora expresada en la notación de 360° a partir del norte (norte verdadero, a menos que se indique otra cosa), excepto en el caso de las demoras relativas. Las demoras podrán expresarse A PARTIR DE la marca o A PARTIR DEL buque.

Ejemplo: "Pilot boat is bearing 215 degrees from you."

(La embarcación del práctico demora 215 grados a partir de usted.)

**Nota:** Los buques que indiquen su situación citarán siempre su demora A PARTIR DE la marca, tal como se indica en el párrafo 11.2 de esta sección.

12.1 Marcaciones (demoras relativas)

Las marcaciones (demoras relativas) podrán expresarse en grados a partir de la proa del buque. Por lo general también se indica la banda de babor o estribor, según proceda.

Ejemplo: "Buoy 030 degrees on your port bow"

Las marcaciones (demoras relativas) radiogoniométricas se expresan más comúnmente en la notación de 360°).

#### 13 Rumbos

Se expresarán siempre en la notación de 360 grados a partir del norte (norte verdadero, a menos que se indique otra cosa). Se podrá indicar si el rumbo se da EN DIRECCION A o A PARTIR DE una marca.

#### 14 Distancias

Se expresarán en millas marinas o cables (décimas de milla), debiendo indicarse siempre la unidad.

#### 15 Velocidad

Se expresará en nudos:

- 15.1 Sin ninguna otra anotación significa velocidad por el agua; o
- 15.2.1.1 "velocidad con respecto al fondo" significa velocidad sobre el fondo.

#### 16 Hora

Se expresará en la notación de 24 horas correspondiente a la hora universal coordinada (UTC); si se utiliza la hora local del puerto, se indicará claramente.

#### 17 Nombres geográficos

Los nombres de los lugares utilizados serán los expresados en las cartas o derroteros en uso. Si éstos no resultan comprensibles, se darán la latitud y la longitud.

#### 18 Términos ambiguos

Algunas expresiones inglesas tienen significados distintos dependiendo del contexto en el que aparecen. Con frecuencia se producen malentendidos, especialmente en las comunicaciones con los STM, que han dado lugar a accidentes. Estas expresiones incluyen las siguientes:

18.1 Los condicionales "may", "might", "should" y "could".

May

No se dirá: "¿May I enter the fairway?" (¿Puedo entrar en el paso?)

Se dirá: "QUESTION. Do I have permission to enter the fairway?"

(PREGUNTA: ¿Tengo permiso para entrar en el paso?)

No se dirá: "You may enter the fairway." (Puede entrar en el paso.)

Se dirá: "ANSWER. You have permission to enter the fairway".

(RESPUESTA: Tiene permiso para entrar en el paso.)

Migth

No se dirá: "I might enter the fairway." (¿Puedo entrar en el paso?)

Se dirá: "INTENTION. I will enter the fairway."

(INTENCION: Voy a entrar en el paso.)

Should

No se dirá: "You should anchor in anchorage B 3."

(Debería fondear en el puesto B3)

Se dirá: "ADVICE. Anchor in anchorage b 3."

(RECOMENDACION: Fondee en el puesto B3.)

Could

No se dirá: "You could be running into danger."

(Podría usted dirigirse hacia un peligro.)

Se dirá: "WARNING. You are running into danger."

(AVISO: Se dirige usted hacia un peligro.)

#### 18.2 La expresión verbal "can" (poder)

La expresión verbal "can" puede denotar tanto la posibilidad como la capacidad de hacer algo. Del contexto en el que se utiliza esta palabra en las Frases normalizadas de la OMI se suele desprender claramente si se trata de una posibilidad. Sin embargo, si el contexto es ambiguo, debe decirse por ejemplo lo siguiente: "PREGUNTA. ¿Do I have permission to use de shallow draft fairway at this time?". No se dirá: "Can I use de shallow draft fairway at this time?", si se está pidiendo permiso. (Lo mismo ocurre con la expresión "may").

**Nota:** En todo caso, se observarán los procedimientos de radiotelefonía establecidos en el Reglamento de Radiocomunicaciones de la UIT.

## **GLOSARIO**\*

El presente Glosario incluye un pequeño número de términos técnicos que no figuran en el texto de las Frases normalizadas de la OMI, pero que puedan resultar útiles si es necesario matizar el significado de una determinada frase normalizada.

### 1 Términos generales

Abandon vessel Abandono del buque	Evacuación de la tripulación y los pasajeros tras haberse producido una situación de peligro
Accomodation ladder Escala real	Escala fija a una plataforma en el costado del buque provista de peldaños planos y pasamanos que permite embarcar y desembarcar desde el agua o desde tierra
Adrift A la deriva	Movimiento incontrolado del buque en la mar por efecto de las corrientes, las mareas o el viento
Air draft Guinda	Altura de la parte más alta del buque por encima de la línea de flotación
Assembly station Puesto de reunión	Lugar en cubierta, comedores, etc., designado para reunir a la tripulación y a los pasajeros de acuerdo con el cuadro de obligaciones cuando se dé la correspondiente alarma o aviso
Backing (of wind) Viento levógiro	Cambio de la dirección del viento en sentido contrario a las agujas del reloj, por ejemplo, de norte a oeste (lo contrario de un viento dextrógiro)
Beach (to) Varada voluntaria	Varada voluntaria del buque en una playa para evitar que se hunda en aguas profundas
Berth	.1 Resguardo. Distancia de seguridad que se deja alrededor de un buque, roca, plataforma, etc.
	.2 Atraque. Puesto asignado a un buque anclado o fondeado a un muelle, etc.
<i>Blast</i> Pitada	Señal de silbato del buque
Blind sector Sector muerto	Zona que el radar del buque no puede vigilar por encontrarse tapada por partes de la superestructura, los mástiles, etc.
Boarding arrangements Medios de embarque	Todo el equipo, tal como escala de práctico, escala real, gancho de izada, etc., necesario para el traslado sin riesgos del práctico
Boarding speed Velocidad de embarque	Ajuste de la velocidad del buque a la de la embarcación del práctico para que éste pueda embarcar o desembarcar sin riesgos.

<sup>\*</sup> Se ha mantenido el orden alfabético del inglés.

Bob-cat
Bobcat

Pequeña grúa oruga con hojas empujadoras que se utiliza para distribuir cuidadosamente las mercancías sueltas en las bodegas de carga de los graneleros

Briefing Información Explicación sucinta para la tripulación o los pasajeros

Cable

- .1 cadena que conecta el buque al ancla
- .2 cabo o cable empleados principalmente para amarrar el buque
- .3 unidad de longitud de cien brazas o la décima parte de una milla marina

*Capsize*Zozobrar

Volcar el buque en el agua

Cardinal buoy Boya cardinal Marca náutica, como por ejemplo una boya, que indique el norte, este, sur u oeste, es decir, los puntos cardinales, desde un punto fijo, tal como restos de naufragio, aguas poco profundas, bancos, etc.

Cardinal points
Puntos cardinales

Los cuatro puntos principales del compás: norte, este, sur y oeste

Casualty
Víctima
Check (to)
Controlar

Caso de muerte en un accidente o catástrofe marina

- .1 cerciorarse de que el equipo, etc. se encuentra en buen estado y que todos los elementos son adecuados y seguros
- .2 regular el movimiento de un cable, cabo o cadena que esté largándose demasiado de prisa

Close-coupled towing Remolque con enganche directo Método de remolque de buques por el hielo polar en el que los remolcadores rompehielos van provistos de una ranura especial en la popa donde introducen y sujetan la proa del buque que está siendo remolcado

Close-up (to) Acercarse Reducir la distancia con respecto al buque de delante incrementando la velocidad del buque propio

Compatibility (of goods) Compatibilidad (de mercancías) Indicación de si es posible estibar juntas distintas mercancías de manera segura en un mismo espacio de carga o en bodegas adyacentes

Vessel constrained by her draft
Buque restringido por su calado

Buque que, por razón de su calado en relación con la profundidad y la anchura disponibles del agua navegable, tiene una capacidad muy restringida de apartarse de la derrota que está siguiendo Convoy Convoy Grupo de buques que navegan juntos, por ejemplo, por un canal o

por el hielo

Course Rumbo Dirección que el buque tiene intención de seguir por el agua

Course made good Rumbo efectivo

El rumbo que toma un buque con respecto al fondo, tras corregir los efectos de las corrientes, mareas, y el abatimiento producido por el

viento y la mar

COW

Siglas de Crude Oil Washing (Lavado con crudo): Sistema de limpieza de los tanques de carga de hidrocarburos en el que se limpian con el crudo que se está descargando

CPA/TCPA

Siglas de Closest Point of Approach (Punto de aproximación máxima) y Time to Closest Point of Approach (Tiempo al punto de aproximación máxima): Límite, definido por el observador, para dar un aviso cuando se esté siguiendo un blanco (o varios blancos) que se estén acercando a estos límites.

Crash-stop Parada de emergencia Dar marcha atrás con la máquina principal del buque en situación de emergencia para evitar un abordaje

Damage control team Equipo de lucha contra

Grupo de miembros de la tripulación entrenados para luchar contra posibles inundaciones en el buque

averías Datum Dátum

- la situación más probable de un blanco objeto de búsqueda .1 en un momento determinado
- .2 plano de referencia al que se refieren todos los datos sobre profundidad de las cartas

Derelict Derrelicto Buque, aún a flote, abandonado en el mar

Destination Destino

Puerto hacia el que se dirige el buque

Disabled Inservible

Buque con averías o desperfectos tales que impiden que prosiga su viaje

Disembark (to) Desembarcar

Salir de un buque

Distress alert (GMDSS) Alerta de socorro (SMSSM)

radioeléctrica de un buque en peligro dirigida automáticamente a un centro de coordinación de salvamento marítimo, que indica la situación, identificación, rumbo y velocidad

del buque, así como la naturaleza del peligro

Distress/Urgency traffic Tráfico de socorro/urgencia Intercambio verbal de información por radio buque-tierra y/o buque-buque, o buque-aeronave, acerca de una situación de peligro o urgencia, tal y como se define en el Reglamento de

Radiocomunicaciones de la UIT

Draught or draft

Calado

Profundidad de agua en que flota el buque

Dragging (of anchor)
Garreo (del ancla)

Movimiento no intencionado del ancla sobre el fondo del mar porque ha dejado de impedir el movimiento del buque

Dredging (of anchor)
Arrastre (del ancla)

Movimiento del ancla sobre el fondo del mar destinado a controlar el

movimiento del buque

Drifting Deriva Abatimiento del buque por efecto de los vientos, las mareas y las

corrientes

Drop back (to) Alejarse Aumentar la distancia con respecto al buque de delante reduciendo

la velocidad del buque propio

DSC Llamada selectiva digital (SMSSM)

LSD

Embark (to)
Embarcar

Subir a bordo de un buque

EPIRB Emergency Position Indicating Radio Beacon
RLS (Radiobaliza de localización de siniestros)

Escape route
Vía de evacuación

Vía claramente señalizada en el buque que debe seguirse en caso de

emergencia

Escort Escolta

Unidad que debe encontrarse disponible para prestar asistencia a un buque en caso de necesidad (por ejemplo, rompehielos,

remolcadores, etc.)

ETA Estimated time of arrival (Hora estimada de llegada)

ETD Estimated time of departure (Hora estimada de salida)

Fathom Braza Unidad de longitud de seis pies

Fire patrol

Patrulla de incendios

Miembro de la guardia que da una ronda de vigilancia en el buque a intervalos periódicos para detectar con prontitud los posibles incendios, obligatoria en buques que transporten más de 36

pasajeros

Flooding Inundación Entrada importante e incontrolada de agua de mar en el buque

Fire monitor

Cañón contraincendios

Cañón fijo a base de espuma, polvo o agua que proyecta agentes extintores de incendios sobre la cubierta de tanques, los colectores,

etc.

Foul (of anchor)

Enredada/encepada (ancla)

Ancla que se ha enredado/encepado en su propia cadena o ha

quedado apresada en una obstrucción

*Foul (of propeller)* Enredada (hélice)

Enredo de un cabo, cable, red, etc., en la hélice

Full speed

Velocidad máxima

La mayor velocidad a que puede ir el buque

**Fumes** Humos Gases, con frecuencia perjudiciales, generados por incendios,

productos químicos, combustibles, etc.

General emergency alarm

Alarma general de

emergencia Give way Ceder el paso Señal acústica consistente en siete pitadas cortas y una pitada larga

transmitida por el sistema de megafonía del buque

Ceder el paso a otro buque

**GMDSS** Global Maritime Distress and Safety System **SMSSM** 

(Sistema mundial de socorro y seguridad marítimos)

(D) GPS Sistema mundial de posicionamiento (por satélite) (diferencial)

Half cardinal points Rumbos cuadrantales Los cuatro principales rumbos cuadrantales comprendidos entre los puntos cardinales, a saber: nordeste, sudeste, sudoeste y noroeste

Hampered vessel Buque impedido

Buque cuya capacidad de maniobra está restringida por la naturaleza

de su trabajo

Hatchrails

Pasamanos (escotillas)

Cabos, sostenidos por candeleros, que se colocan alrededor de una

escotilla abierta para evitar posibles caídas a la bodega

Heading Rumbo de proa Dirección horizontal de la proa del buque en un momento dado, medida en grados a partir del norte, en dirección de las agujas del

reloj

Hoist Elevador Cable utilizado por los helicópteros para izar o arriar a personas

durante operaciones de evacuación

Icing

Engelamiento

Acumulación de hielo sobre un objeto, por ejemplo, el mástil o la

superestructura de un buque

IMO-Class Clase de la OMI

Atendiendo a su clasificación en el Código internacional de mercancías peligrosas (Código IMDG), grupo de mercancías peligrosas o potencialmente peligrosas, sustancias perjudiciales o

contaminantes del mar que se transportan por vía marítima

Inert (to) Reducir el oxígeno de un tanque inyectando gas inerte para evitar

Inertizar que se cree una atmósfera explosiva

Initial course Rumbo indicado por el jefe en el lugar de siniestro u otra persona

Rumbo inicial autorizada para gobernar al comienzo de una búsqueda

Inoperative Dícese de lo que no está funcionando

Inoperante

Jettison (to) (of cargo) Echar mercancías al mar para aligerar el buque o mejorar su

Echazón (de la carga) estabilidad en situación de emergencia

Launch (to) Arriar al agua, por ejemplo los botes salvavidas

Poner a flote

Escape de líquidos tales como agua, hidrocarburos, etc., de Leaking Fuga/Vía de agua

conductos, calderas, tanques, etc., o pequeña entrada de agua del

mar en el buque debido a una avería en el casco

Leeward A o hacia la parte resguardada del buque

A sotavento

Leeway Desvío del buque a sotavento de su rumbo

Abatimiento

Dejar suelto, liberar o largar (anclas, cables, etc) Let go (to)

Soltar/largar

Lifeboat station Lugar designado para reunir a la tripulación y a los pasajeros antes

Puesto de botes salvavidas de que se les ordene embarcar en los botes salvavidas

List Inclinación del buque a una u otra banda

Escora

Located En avisos náuticos: confirmación de la situación de un objeto

Ubicado

Amarrar

Make water (to) Entrada de agua de mar en el buque debido a una avería en el casco

o a que las escotillas no se han cerrado correctamente y están Hacer/embarcar agua

sometidas a la acción del agua de mar

**MMSI** Maritime Mobile Service Identity (number) **ISMM** (Identidades del servicio móvil marítimo)

Moor (to) Atracar un buque en un lugar determinado por medio de cables o

cabos hechos firmes en tierra, anclas o boyas de amarre; dícese

también de la navegación con las dos anclas largadas

**MRCC** Maritime Rescue Co-ordination Centre (Centro coordinador de **CCSM** 

salvamento marítimo): autoridad en tierra responsable de organizar eficazmente las operaciones de búsqueda y salvamento marítimos y de coordinar la puesta en práctica de tales operaciones dentro de una

determinada región de búsqueda y salvamento

Muster (to) Reunir a la tripulación, los pasajeros o ambos en un lugar Reunir

determinado para comprobar que estén todos

Muster List Lista de la tripulación, los pasajeros y todas las personas a bordo, en Cuadro de obligaciones

la que se especifican sus funciones en caso de emergencia o durante

un ejercicio

Not under command (NUC)

Sin gobierno

Buque que, por circunstancias excepcionales, no puede maniobrar

con arreglo a lo prescrito en el Reglamento de Abordajes

Obstruction Objeto, tal como restos de naufragio, redes, etc., que bloquea un

Obstrucción paso, una vía, etc.

Off air Interrupción, suspensión o terminación de las transmisiones de una

Fuera del canal de estación de radio

conversación

Off station (of buoys) Fuera de su posición (boyas)

No se encuentra en la posición indicada en las cartas

Oil clearance Remoción con raseras de los hidrocarburos de la superficie del agua

**Operational** Disponible para su uso inmediato

Operativo

Ostas

Ordnance exercise Ejercicio naval

Limpieza de hidrocarburos

Práctica de tiro de la armada

OSC On-scene Co-ordinator (Coordinador en el lugar del siniestro): CLS

persona designada para coordinar las operaciones de búsqueda y

salvamento en un área determinada

Overflow Escape de los hidrocarburos o líquidos de un tanque, debido a dos de Rebose

las siguientes causas: llenado excesivo, expansión térmica, cambio

del asiento del buque o movimiento del buque

Polluter Buque que emite sustancias perjudiciales a la atmósfera o derrama

Contaminante hidrocarburos en el mar

Preventers Cabos o cables mediante los que se sujetan los puntales de carga

para evitar que oscilen durante las operaciones de manipulación de

la carga

Proceed (to) Navegar o poner a proa a una determinada situación o proseguir el

Arrumbar

viaje

PA-system Altavoces instalados en los camarotes, comedores, etc. del buque, y Sistema de megafonía

en cubierta a través de los que se puede comunicar información

importante desde un puesto centralizado, generalmente el puente

Recover (to) En este contexto, recoger náufragos

Recuperar

Refloat (to) Liberar un buque después de una varada, volver a ponerlo a flote Volver a poner a flote/reflotar Rendez-vous Reunión, normalmente concertada por radio, entre buques que Lugar de encuentro acuerdan encontrarse en una determinada zona o situación Reported En avisos náuticos: la situación de un objeto está sin confirmar Notificar Restricted area Cubierta, espacio o zona de un buque en la que sólo pueden entrar, Zona restringida por motivos de seguridad, los miembros de la tripulación autorizados Resume (to) En este contexto: volver a iniciar un viaje, servicio o búsqueda Proseguir/ reanudar Retreat signal Señal acústica, visual o de otro tipo que ordena al equipo volver a la Señal de retirada base Rig move Movimiento de una torre petrolera, plataforma de perforación, etc., Traslado de instalaciones de un lugar a otro Roll call Comprobar cuántos pasajeros y miembros de la tripulación están presentes, por ejemplo, en los puestos de reunión, leyendo en voz Llamada general alta la lista de los nombres Safe speed Velocidad del buque que ofrece un margen de tiempo suficiente, en Velocidad de seguridad las circunstancias y condiciones reinantes, para tomar medidas eficaces que eviten un abordaje y para pararlo a una distancia adecuada SWL Siglas de Safe Working Load (Carga de trabajo admisible): Carga **SWL** máxima de servicio del equipo de izada, que no debe excederse Safe working pressure Presión máxima admisible en los conductos de carga Presión de trabajo segura SARSearch and Rescue (Búsqueda y salvamento) SAR SART Respondedor de búsqueda y salvamento RESAR Scene Zona en la que se ha producido el suceso, por ejemplo, en el caso de un accidente Lugar Search pattern Configuración con arreglo a la cual los buques y/o aeronaves realizan una búsqueda coordinada (el Manual IMOSAR contempla Configuración de búsqueda

siete configuraciones de búsqueda)

el coordinador en el lugar del siniestro

Search speed

Velocidad de la búsqueda

Velocidad de los buques que realicen la búsqueda, determinada por

Seamark Marca náutica	Ayuda a la navegación, emplazada para servir de baliza o aviso
Segretation (of goods) Segregación (de mercaderías)	Separación de mercancías que, por distintos motivos, no deben estibarse juntas
Shackle	.1 Cadenada de 15 brazas
	.2 Grillete: Pieza metélica doblada en forma de U con los extremos atravesados por un perno, para conexiones
Shifting cargo Corrimiento de la carga	Movimiento transversal de la carga, especialmente de cargas a granel, causado por los balanceos o por una escora pronunciada
Stings Eslingas	Cabos, redes y otros medios para la manipulación de cargas generales
Speed of advance Velocidad de avance	Velocidad a la que se desplaza el centro de un temporal
Spill Derrame	Escape accidental de hidrocarburos, etc., de un buque, contenedor, etc., al mar
Spill control gear Equipo de control de derrames	Equipo para la lucha contra la contaminación por derrames de hidrocarburos o productos químicos
Elongated spreader Travesaño	En este contexto: peldaño de la escala de práctico que evita que gire
Stand by (to) A la espera	Preparación o disponibilidad para ejecutar una orden, encontrarse disponible
Stand clear (to) Apartarse	En este contexto: mantener una embarcación a distancia del buque
Standing orders Ordenes permanentes	Ordenes del capitán que el oficial encargado de la guardia debe cumplir
Stand on (to) Seguir a rumbo	Mantener el rumbo y la velocidad
Station Puesto	Lugar asignado a cada persona a bordo, o sus obligaciones
Stripping Agotamiento	Vaciado de los residuos de los tanques
Survivor Superviviente	Persona que sobrevive a una situación extremadamente peligrosa, como por ejemplo un naufragio

*Take off (to)* Despegar

Salida desde la cubierta de un buque (helicóptero)

Target Blanco Eco generado en la pantalla del radar, por ejemplo por un buque

Tension winch

Un chigre que tensa las amarras para mantenerlas afianzadas

Chigre de tensión

Twenty foot equivalent unit Unidad equivalente a 20 pies

(dimensiones normalizadas de los contenedores)

Track Derrota

TEU

Trayectoria que se sigue, o se va a seguir, entre una situación y otra

Transit En este contexto: paso del buque por un canal, paso de navegación, Tránsito

Transit speed Velocidad de tránsito Velocidad a la que se exige que el buque pase por el canal, paso de

navegación, etc.

*Transhipment (of cargo)* Transbordo (de carga)

En este contexto: transferencia de mercancías de un buque a otro

fuera de los puertos

**Underway** Navegando Dícese de un buque que no está anclado, amarrado, o varado

*Union purchase* Maniobra a la americana Un método de manipulación de la carga que combina dos puntales, uno de los cuales está sujeto de modo que quede por encima de la

escotilla de acceso, y el otro al costado del buque

Unlit Apagada Cuando las luces de una boya o un faro no funcionan

Universal Time, Coordinated GMT

Hora universal coordinada

(UTC)

*Variable (of winds)* Variable (viento)

Viento que cambia constantemente de velocidad y dirección

Veering (of winds) Dextrógiro (viento)

Cambio en el sentido de las agujas del reloj, lo contrario de viento

levógiro

Veer out (to) (of anchors)

Largar (anclas)

Arriar una longitud mayor de cadena

VHFVery High Frecuency (ondas métricas).

(30 - 300 MHz)

Walk out (to) (of anchors)

Desvirar (anclas)

Invertir el sentido de giro del molinete poniendo el ancla a la

pendura y alistada para fondeo

Walk back (to) (of anchors)

Revirar (anclas)

Revirar el molinete para filar cadena

Way point

Punto de control de derrota

Situación por la que el buque tiene que pasar o en la que tiene que

cambiar de rumbo según el plan de la travesía

Windward
A barlovento

Dirección general desde la que sopla el viento; lo contrario de a

sotavento

Wreck

Buque destruido, hundido o abandonado en el mar

Restos de naufragio

## 2 Términos especiales de los STM

Fairway Paso Parte navegable de una vía de navegación

Fairway speed Velocidad en el paso Velocidad obligatoria en un paso

Inshore traffic zone (ITZ) (Zona de navegación costera)

En un dispositivo de separación del tráfico (DST): medida de organización del tráfico que comprende una zona especificada entre

la costa y el límite más próximo de un DST

Manoeuvring speed Velocidad de maniobra Velocidad reducida del buque en circunstancias en las que puede ser

necesario emplear las máquinas a la mayor brevedad

Receiving point
Punto de recepción

Marca o lugar en el que el buque queda sometido a formalidades

obligatorias de entrada, tránsito o escolta

Reference line Línea de referencia Línea que aparece en las pantallas de radar de los centros de los STM y/o en las cartas náuticas electrónicas, que delimita el paso de los buques en una y otra dirección para que puedan navegar con

seguridad a rumbos opuestos

Reporting point
Punto de notificación

Marca o punto en que se exige a un buque que se comunique con la estación local de los STM a fin de establecer su situación

Separation zone/line Zona o línea de separación Zona o línea que separa las vías de circulación de buques que navegan en direcciones opuestas o casi opuestas, o que separa una vía de circulación de la zona marítima adyacente, o que separa las vías de circulación asignadas a determinadas clases de buques que

navegan en la misma dirección.

*Traffic clearance*Permiso de circulación

Autorización otorgada por un STM a un buque para que avance respetando determinadas condiciones

Traffic lane Zona claramente delimitada dentro de la cual se establece que el

Vía de circulación tráfico va en dirección única

TSSTraffic Separation Scheme (Dispositivo de separación del tráfico): **DST** medida de organización del tráfico destinada a separar corrientes de

tráfico opuestas por medios adecuados o mediante el establecimiento

de vías de circulación

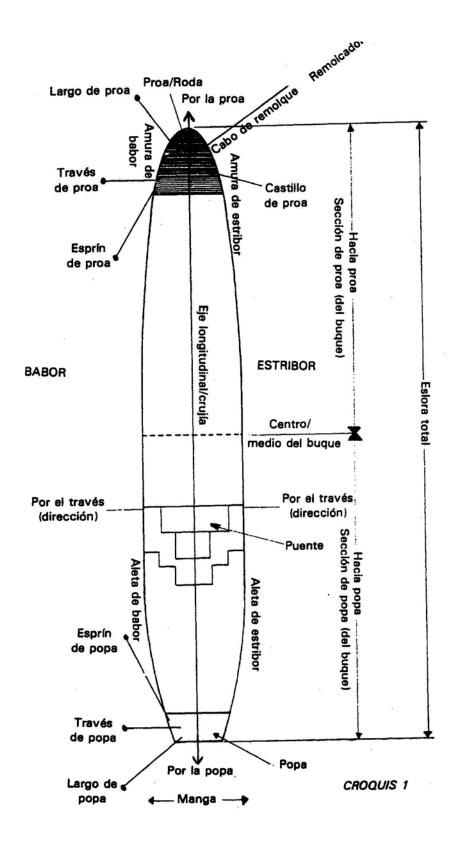
VTS(Vessel trafic services) (Servicios de tráfico marítimo): servicios STM

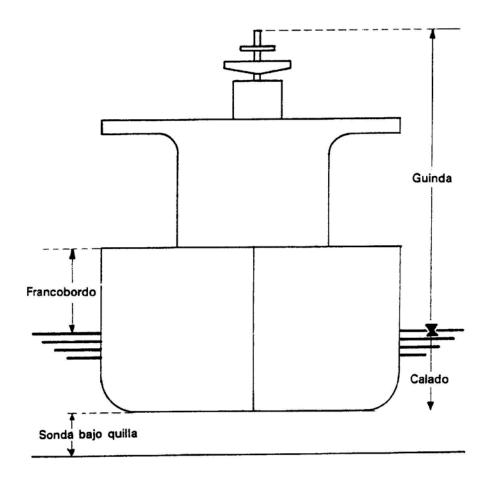
destinados a mejorar la seguridad y eficacia del tráfico marítimo y la

protección del medio ambiente

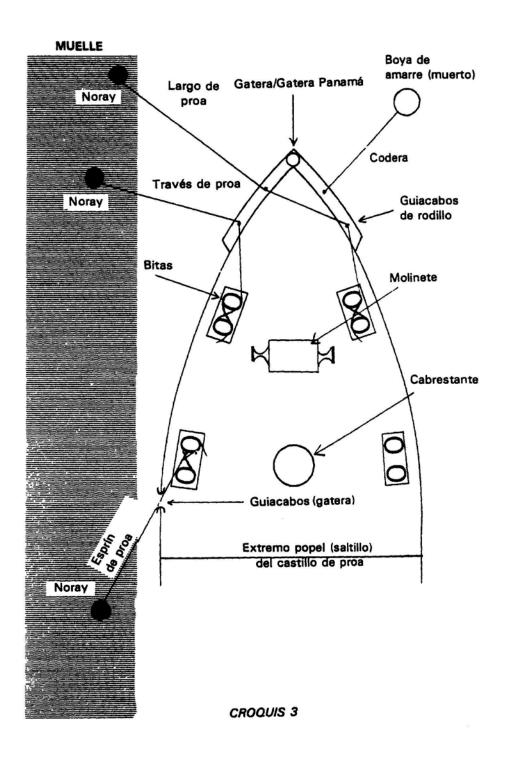
VTS area Zona controlada por un centro o estación de los STM

Zona de los STM





CROQUIS 2



	IMO STANDARD MARINE COMMUNICATION PHRASES PART A	FRASES NORMALIZADAS DE LA OMI PARA LAS COMUNICACIONES MARITIMAS: PARTE A
	Part A covers phrases applicable in external communications from ship to shore, shore to	La Parte A incluye las Frases que se emplearán en las comunicaciones con el exterior, es decir, buque-tierra,
	ship and ship to ship as required by STCW 1978, as revised, Table A-II/I, as well as phrases applicable on board vessels in	tierra-buque y buque-buque, como se prescribe en el cuadro A-II/I del Convenio de Formación 1978 enmendado, y las frases que se utilizarán a bordo de los
	conversations between pilots and bridge teams as required by Regulation 14(4) of Chapter v of	buques para las conversaciones entre los prácticos y el equipo de puente, como se estipula en la regla 14 4) del
	SOLAS 1974, as revised.	capítulo V del Convenio SOLAS 1974, enmendado.
A1	EXTERNAL COMMUNICATION PHRASES	FRASES PARA LAS COMUNICACIONES CON EL EXTERIOR
	Attention: The use of Standard Phrases in vessels' external communications does not in any way exempt from the application of the radiotelephone procedures as set out in the ITU – Radio Regulations.	Atención: La utilización de las Frases normalizadas de la OMI para las comunicaciones con el exterior no exime en ningún momento de atenerse a los procedimientos de radiotelefonía estipulados en el Reglamento de Radiocomunicaciones de la UIT.
A1/1	Distress traffic	Tráfico de socorro
	The distress traffic controlling station/other stations may impose radio silence on any interfering stations by using the term: "Seelonce Madday/Distress" unless the latter have messages about the distress.	La estación que controle el tráfico de socorro o, u otras estaciones, pueden imponer silencio a cualquier estación que interfiera utilizando la expresión:  "Seelonce Madday/Distress" a menos que ésta última tenga mensajes relacionados con la situación de peligro.
A1/1.1	Distress communications	Comunicaciones de socorro
111/1.1	Note: A distress traffic always has to commence with stating the position of the vessel in distress as specified in "GENERAL 11 Positions/13 Bearings" if it is not included in the DSC distress alert.	Nota: el tráfico de socorro debe empezar siempre indicando la situación del buque en peligro, como se indica en el apartado "GENERALIDADES:  11 Situaciones/13 Demoras", si no está ya incluida en el alerta de socorro enviado por LSD.
1	Fire, explosion	Incendio/explosión
.1	Fire, explosion	
.1	I am/MV on fire (- after explosion).	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como
.1	I am/MV on fire (- after explosion).	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión).
.1	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room.	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio? El incendio es en ~ cubierta. ~ en la cámara de máquinas.
.1	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s).	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio? El incendio es en ~ cubierta. ~ en la cámara de máquinas. ~ en la(s) bodega(s).
.1 .2 .2.1	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio? El incendio es en ~ cubierta. ~ en la cámara de máquinas. ~ en la(s) bodega(s). ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc.
.1 .2 .2.1 .3	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire?	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio? El incendio es en ~ cubierta. ~ en la cámara de máquinas. ~ en la(s) bodega(s). ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas?
.1 .2 .2.1 .3 .3.1	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are on fire.	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio? El incendio es en ~ cubierta. ~ en la cámara de máquinas. ~ en la(s) bodega(s). ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas? Sí, se han incendiado mercancías peligrosas.
.1 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are on fire. No, dangerous goods are not of fire.	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio?  El incendio es en ~ cubierta.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en la(s) bodega(s).  ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas?  Sí, se han incendiado mercancías peligrosas.  No, no se han incendiado mercancías peligrosas.
.1 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are on fire. No, dangerous goods are not of fire. Is there danger of explosion?	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio?  El incendio es en ~ cubierta.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en la(s) bodega(s).  ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas?  Sí, se han incendiado mercancías peligrosas.  No, no se han incendiado mercancías peligrosas. ¿Hay peligro de explosión?
.1 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are on fire. No, dangerous goods are not of fire. Is there danger of explosion? Yes, danger of explosion.	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio?  El incendio es en ~ cubierta.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en la(s) bodega(s).  ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas?  Sí, se han incendiado mercancías peligrosas.  No, no se han incendiado mercancías peligrosas. ¿Hay peligro de explosión?  Sí, hay peligro de explosión.
.1 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 .4.1 .4.2	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are on fire. No, dangerous goods are not of fire. Is there danger of explosion? Yes, danger of explosion. No danger of explosion.	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio?  El incendio es en ~ cubierta.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en la(s) bodega(s).  ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas?  Sí, se han incendiado mercancías peligrosas.  No, no se han incendiado mercancías peligrosas. ¿Hay peligro de explosión?  Sí, hay peligro de explosión.  No, no hay peligro de explosión.
.1 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 .4.1	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are on fire. No, dangerous goods are not of fire. Is there danger of explosion? Yes, danger of explosion.	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio?  El incendio es en ~ cubierta.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en la(s) bodega(s).  ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas?  Sí, se han incendiado mercancías peligrosas.  No, no se han incendiado mercancías peligrosas. ¿Hay peligro de explosión?  Sí, hay peligro de explosión.
.1 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 .4.1 .4.2 .5	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are on fire. No, dangerous goods are not of fire. Is there danger of explosion? Yes, danger of explosion. No danger of explosion. I am not under command. Is the fire under control? Yes, fire is under control.	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio? El incendio es en ~ cubierta. ~ en la cámara de máquinas. ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas? Sí, se han incendiado mercancías peligrosas. No, no se han incendiado mercancías peligrosas. ¿Hay peligro de explosión? Sí, hay peligro de explosión. No, no hay peligro de explosión. Estoy/motonave está sin gobierno.
.1 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 .4.1 .4.2 .5 .6 .6.1 .6.2	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are on fire. No, dangerous goods are not of fire. Is there danger of explosion? Yes, danger of explosion. No danger of explosion. I am not under command. Is the fire under control? Yes, fire is under control. No, fire is not under control.	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio?  El incendio es en ~ cubierta.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas?  Sí, se han incendiado mercancías peligrosas.  No, no se han incendiado mercancías peligrosas. ¿Hay peligro de explosión? Sí, hay peligro de explosión.  No, no hay peligro de explosión.  Estoy/motonave está sin gobierno. ¿Está controlado el incendio? Sí, el incendio está controlado.  No, el incendio no está controlado.
.1 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 .4.1 .4.2 .5 .6 .6.1 .6.2 .7	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are not of fire. No, dangerous goods are not of fire. Is there danger of explosion? Yes, danger of explosion. No danger of explosion. I am not under command. Is the fire under control? Yes, fire is under control. No, fire is not under control. What kind of assistance is required?	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio?  El incendio es en ~ cubierta.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas?  Sí, se han incendiado mercancías peligrosas.  No, no se han incendiado mercancías peligrosas. ¿Hay peligro de explosión?  Sí, hay peligro de explosión.  No, no hay peligro de explosión.  Estoy/motonave está sin gobierno. ¿Está controlado el incendio?  Sí, el incendio está controlado.  No, el incendio no está controlado. ¿Qué tipo de asistencia necesita?
.1 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 .4.1 .4.2 .5 .6 .6.1 .6.2 .7	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are not of fire. No, dangerous goods are not of fire. Is there danger of explosion? Yes, danger of explosion. No danger of explosion. I am not under command. Is the fire under control? Yes, fire is under control. No, fire is not under control. What kind of assistance is required? I do not/MV does not require assistance.	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio?  El incendio es en ~ cubierta.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas?  Sí, se han incendiado mercancías peligrosas.  No, no se han incendiado mercancías peligrosas.  ¿Hay peligro de explosión?  Sí, hay peligro de explosión.  No, no hay peligro de explosión.  Estoy/motonave está sin gobierno. ¿Está controlado el incendio?  Sí, el incendio ostá controlado.  No, el incendio no está controlado.  ¿Qué tipo de asistencia necesita?  No necesito/la motonave no se necesita asistencia.
.1 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 .4.1 .4.2 .5 .6 .6.1 .6.2 .7	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are not of fire. No, dangerous goods are not of fire. Is there danger of explosion? Yes, danger of explosion. No danger of explosion. I am not under command. Is the fire under control? Yes, fire is under control. No, fire is not under control. What kind of assistance is required? I do not/MV does not require assistance. I require/MV requires	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio?  El incendio es en ~ cubierta.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas?  Sí, se han incendiado mercancías peligrosas.  No, no se han incendiado mercancías peligrosas.  ¿Hay peligro de explosión?  Sí, hay peligro de explosión.  No, no hay peligro de explosión.  Estoy/motonave está sin gobierno. ¿Está controlado el incendio?  Sí, el incendio ostá controlado.  No, el incendio no está controlado.  ¿Qué tipo de asistencia necesita?  No necesito/la motonave no se necesita asistencia.
.1 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 .4.1 .4.2 .5 .6 .6.1 .6.2 .7	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are not of fire. No, dangerous goods are not of fire. Is there danger of explosion? Yes, danger of explosion. No danger of explosion. I am not under command. Is the fire under control? Yes, fire is under control. No, fire is not under control. What kind of assistance is required? I do not/MV does not require assistance. I require/MV requires ~ fire fighting assistance.	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio?  El incendio es en ~ cubierta.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en la(s) bodega(s).  ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas?  Sí, se han incendiado mercancías peligrosas.  No, no se han incendiado mercancías peligrosas. ¿Hay peligro de explosión?  Sí, hay peligro de explosión.  No, no hay peligro de explosión.  Estoy/motonave está sin gobierno. ¿Está controlado el incendio?  Sí, el incendio está controlado.  No, el incendio no está controlado. ¿Qué tipo de asistencia necesita?  No necesito/la motonave no se necesita asistencia.  Necesito/la motonave necesita  ~ ayuda contra incendios.
.1 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 .4.1 .4.2 .5 .6 .6.1 .6.2 .7	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are not of fire. No, dangerous goods are not of fire. Is there danger of explosion? Yes, danger of explosion. No danger of explosion. I am not under command. Is the fire under control? Yes, fire is under control. No, fire is not under control. What kind of assistance is required? I do not/MV does not require assistance. I require/MV requires ~ fire fighting assistance. ~ breathing apparatus – smoke is toxic.	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio?  El incendio es en ~ cubierta.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en la(s) bodega(s).  ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas?  Sí, se han incendiado mercancías peligrosas.  No, no se han incendiado mercancías peligrosas.  Ki, hay peligro de explosión?  Sí, hay peligro de explosión.  No, no hay peligro de explosión.  Estoy/motonave está sin gobierno. ¿Está controlado el incendio?  Sí, el incendio está controlado.  No, el incendio no está controlado.  ¿Qué tipo de asistencia necesita?  No necesito/la motonave no se necesita asistencia.  Necesito/la motonave necesita  ~ ayuda contra incendios.  ~ aparatos respiratorios – los humos son tóxicos.
.1 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 .4.1 .4.2 .5 .6 .6.1 .6.2 .7	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are not of fire. No, dangerous goods are not of fire. Is there danger of explosion? Yes, danger of explosion. No danger of explosion. I am not under command. Is the fire under control? Yes, fire is under control. No, fire is not under control. What kind of assistance is required? I do not/MV does not require assistance. I require/MV requires  ~ fire fighting assistance. ~ breathing apparatus – smoke is toxic. ~ foam extinguishers/ CO <sub>2</sub> extinguishers	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio?  El incendio es en ~ cubierta.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en la (s) bodega(s).  ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas?  Sí, se han incendiado mercancías peligrosas.  No, no se han incendiado mercancías peligrosas.  Ki hay peligro de explosión?  Sí, hay peligro de explosión.  No, no hay peligro de explosión.  Estoy/motonave está sin gobierno. ¿Está controlado el incendio?  Sí, el incendio no está controlado.  No, el incendio no está controlado. ¿Qué tipo de asistencia necesita?  No necesito/la motonave no se necesita asistencia.  Necesito/la motonave no se necesita asistencia.  Necesito/la motonave necesita  ~ ayuda contra incendios.  ~ aparatos respiratorios – los humos son tóxicos.  ~ extintores a base de espuma/ a base de CO <sub>2</sub> .
.1 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 .4.1 .4.2 .5 .6 .6.1 .6.2 .7	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are not of fire. No, dangerous goods are not of fire. Is there danger of explosion? Yes, danger of explosion. No danger of explosion. I am not under command. Is the fire under control? Yes, fire is under control. No, fire is not under control. What kind of assistance is required? I do not/MV does not require assistance. I require/MV requires  ~ fire fighting assistance. ~ breathing apparatus – smoke is toxic. ~ foam extinguishers/ CO <sub>2</sub> extinguishers ~ fire pumps.	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio?  El incendio es en ~ cubierta.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas?  Sí, se han incendiado mercancías peligrosas.  No, no se han incendiado mercancías peligrosas.  Sí, hay peligro de explosión?  Sí, hay peligro de explosión.  No, no hay peligro de explosión.  Estoy/motonave está sin gobierno. ¿Está controlado el incendio? Sí, el incendio no está controlado. No, el incendio no está controlado. ¿Qué tipo de asistencia necesita?  No necesito/la motonave no se necesita asistencia.  Necesito/la motonave no se necesita  ~ ayuda contra incendios.  ~ aparatos respiratorios – los humos son tóxicos.  ~ extintores a base de espuma/ a base de CO <sub>2</sub> .  ~ bombas contraincendios.
.1 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 .4.1 .4.2 .5 .6 .6.1 .6.2 .7	I am/MV on fire (- after explosion).  Where is the fire? Fire is on deck. Fire is in engine-room. Fire es in hold(s). Fire is in superstructure/accommodation/ Are dangerous goods on fire? Yes, dangerous goods are not of fire. No, dangerous goods are not of fire. Is there danger of explosion? Yes, danger of explosion. No danger of explosion. I am not under command. Is the fire under control? Yes, fire is under control. No, fire is not under control. What kind of assistance is required? I do not/MV does not require assistance. I require/MV requires  ~ fire fighting assistance. ~ breathing apparatus – smoke is toxic. ~ foam extinguishers/ CO <sub>2</sub> extinguishers	Tengo/ la motonave tiene un incendio (como consecuencia de una explosión). ¿Dónde es el incendio?  El incendio es en ~ cubierta.  ~ en la cámara de máquinas.  ~ en la (s) bodega(s).  ~ en las superestructuras, espacios de alojamiento, etc. ¿Es un incendio de mercancías peligrosas?  Sí, se han incendiado mercancías peligrosas.  No, no se han incendiado mercancías peligrosas.  Ki hay peligro de explosión?  Sí, hay peligro de explosión.  No, no hay peligro de explosión.  Estoy/motonave está sin gobierno. ¿Está controlado el incendio?  Sí, el incendio no está controlado.  No, el incendio no está controlado. ¿Qué tipo de asistencia necesita?  No necesito/la motonave no se necesita asistencia.  Necesito/la motonave no se necesita asistencia.  Necesito/la motonave necesita  ~ ayuda contra incendios.  ~ aparatos respiratorios – los humos son tóxicos.  ~ extintores a base de espuma/ a base de CO <sub>2</sub> .

.8.2	Number of injured persons/ casualties:	Número de personas heridas/víctimas:
.2	Flooding	Inundación
.1	I am/ MV is flooding below water line/in the	Tengo/la motonave tiene una inundación por debajo de la
.1	engine room/in the hold(s).	línea de flotación/ en la cámara de máquinas/ en la(s)
	engine room/in the noid(s).	bodega(s).
.2	I/ MV cannot control flooding.	No puedo/la motonave no puede controlar la inundación.
.3	What kind of assistance is required?	¿Qué tipo de auxilio necesita?
.3.1	I require/ MV requires pumps/ divers/	Necesito/la motonave necesita bombas/buceadores,
.3.2	I will send pumps/ divers/	Envío bombas/buceadores/
.3.3	I cannot send pumps/ divers/	No puedo enviar bombas/buceadores
.4	I have/ MV has dangerous list to port side/starboard.	Tengo/la motonave tiene una escora peligrosa a babor/estribor.
.5	I am/ MV is in critical condition.	Estoy/la motonave está en condiciones críticas.
.6	Flooding is under control.	La inundación está bajo control.
.7	I/MV can proceed whitout assistance.	Puedo/la motonave puede proseguir el viaje sin asistencia.
.8	I require/ MV requires escort/ tug assistance/	Necesito/la motonave necesita escolta/asistencia con
.8	1 require/ MV requires escort/ tug assistance/	remolcadores/ necesita escolta/asistencia con
2	Collision	Abordojo
.3	Collision	Abordaje
.1	I have/MV has collided	Yo/la motonave ha sufrido un abordaje
	~ with MV	~ con el buque
	~ with unknown vessel/ object/	~ con un buque desconocido/objeto/
	~ with (name) light vessel	~ con el buque faro (nombre).
	~ with seamark (charted name).	~ con la marca náutica (nombre en las cartas).
	~ with iceberg/	~ con un témpano/
.2	Report damage.	Informe sobre averías
.2.1	I have/ MV has damage above/ below water	He/la motonave ha sufrido una avería por encima/por
	line.	debajo de la línea de flotación.
.2.2	I am/ MV not under command.	Estoy/la motonave está sin gobierno.
.2.3	I/MV cannot establish damage.	No puedo/la motonave no puede evaluar la avería.
.2.4	I/MV cannot repair damage.	No puedo/la motonave no puede reparar la avería.
		No puedo/la motonave no puede reparar la averta.
.2.5	I/MV can only proceed at slow speed.	Puedo/la motonave puede avanzar solamente muy despacio.
.3	What kind of assistance is required?	¿Qué tipo de asistencia necesita?
.3.11	I require/MV requires/ escort/ tug assistance/	Necesito/la motonave necesita escolta/asistencia con remolcadores/
4	Constitute	V1-
.4	Grounding	Varada
.1	I am/MV is aground	He/la motonave ha varado
.2	I require/MV requires tug assistance/pumps/	Necesito/la motonave necesita asistencia con remolcadores/bombas/
.3	What part of your vessel is aground?	¿Qué parte del buque ha varado?
.3.1	Aground forward/ amidships/ aft/ full length	La varada es a proa/en el medio/a popa/en toda la eslora.
.3.2	I cannot establish which part is aground.	No logro determinar qué parte del buque ha varado.
.4	Warning. Uncharted rocks in position	Aviso. Rocas no señaladas en las cartas en la situación
.5	Risk of grounding at low water.	Riesgo de varada a la bajamar.
.6	I/MV will jettison cargo to refloat.	Echaré/la motonave echará carga al mar para volver a
	, , ,	flote.
.6.1	Warning! Do not jettison IMO Class cargo!	Aviso. ¡No eche al mar cargas peligrosas de las Clases de la OMI!
.7	When do you/ does MV expect to refloat?	¿Cuándo espera/ se prevé que la motonave vuelva a flote?
.7.1	I expect/ MV expects to refloat	Espero/se prevé que la motonave vuelva a flote.
	~ at UTC.	~ a las horas UTC.
	~ when tide rises.	~ cuando suba la marea.
	~ when the rises.  ~ when weather improves	~ cuando mejoren las condiciones meteorológicas.
	~ when draft decreases.	
		~ cuando disminuya el calado.
	~ with tug assistance/	~ con la asistencia de los remolcadores/

.8	Can you/ can MV beach?	¿Puedo/puede la motonave varar voluntariamente en una playa?
.8.1	I/MV can/will beach in position	Puedo/voy/la motonave va a varar voluntariamente en
0.0	70.07	una playa en la situación
.8.2	I/MV cannot beach.	No puedo/la motonave no puede varar voluntariamente
.5	List – danger of capsizing	Escora/peligro de zozobra
.1	I have/MV has dangerous list to port/	Tengo/la motonave tiene una escora peligrosa a babor/a
	starboard.	estribor.
.2	I/MV will	Tengo/la motonave tiene intención de
	~ transfer cargo/bunkers to stop listing.	~ trasvasar carga/combustible para corregir la escora.
	~ jettison cargo to stop listing.	~ echar carga al mar para corregir la escora.
.3	I am/MV in danger of capsizing (list increasing).	Corro/la motonave corre peligro de zozobra (está aumentando la escora).
.6	Sinking	Hundimiento
.1	I am/MV is sinking after collision/	Estoy/la motonave está hundiéndose después de un
	grounding/flooding/explosion/	abordaje/varada/inundación/explosión/
.2	I require/MV requires assistance.	Necesito/la motonave necesita ayuda.
.3	I am/MV proceeding to your assistance.	Acudo/la motonave acude en su ayuda.
.4	ETA at distress position within hours/ at	Hora estimada de llegada a la situación del buque en
	UC.	peligro prevista dentro de horas/a las horas UTC.
.7	Disabled and adrift	Sin gobierno y a la deriva
.1	I am/MV is	Estoy/la motonave está
	~ not under command.	~ sin gobierno.
	~ adrift.	~ a la deriva.
	~ drifting at knots to (cardinal and half	~ yendo a la deriva a nudos en dirección (puntos
	cardinal points).	cardinales).
_	~ drifting into danger.	~ yendo a la deriva hacia una situación de peligro.
.2	I require/MV requires tug assistance.	Necesito/la motonave necesita asistencia con remolcadores
<b>.8</b>	Armed attack/piracy	Ataque a mano armada/piratería
_	I am/MV is under attack by pirates.	Estoy/la motonave está siendo atacada por piratas.
.1.1	I/MV was under attack by pirates.	He sufrido/la motonaveha sufrido un ataque de piratas.
.2	I require/MV requires assistance.	Necesito la motonave necesita asistencia.
.3	What kind of assistance is required?	¿Qué tipo de asistencia necesita?
.3.1	I require/MV requires	Necesito/la motonave necesita
	~ medical assistance.	~ asistencia médica.
i		
<b></b>	~ navigational assistance.	~ asistencia a la navegación.
	~ military assistance.	~ asistencia militar.
	~ military assistance. ~ tug assistance.	~ asistencia militar. ~ asistencia de remolcadores.
	~ military assistance.    ~ tug assistance.    ~ escort/	~ asistencia militar. ~ asistencia de remolcadores. ~ escolta/
.4	~ military assistance.    ~ tug assistance.    ~ escort/ Report damage.	~ asistencia militar. ~ asistencia de remolcadores. ~ escolta/ Describa la avería.
.4	~ military assistance.    ~ tug assistance.    ~ escort/ Report damage. I have/MV has no damage.	~ asistencia militar. ~ asistencia de remolcadores. ~ escolta/ Describa la avería. Estoy/la motonave está ~ sin avería.
	~ military assistance.  ~ tug assistance.  ~ escort/  Report damage.  I have/MV has no damage.  I have/MV has damage to navigational equipment/	~ asistencia militar. ~ asistencia de remolcadores. ~ escolta/ Describa la avería. Estoy/la motonave está ~ sin avería.
	~ military assistance.  ~ tug assistance.  ~ escort/  Report damage.  I have/MV has no damage.  I have/MV has damage to navigational equipment/	~ asistencia militar. ~ asistencia de remolcadores. ~ escolta/ Describa la avería. Estoy/la motonave está ~ sin avería.
.4.1	~ military assistance.  ~ tug assistance.  ~ escort/  Report damage.  I have/MV has no damage.  I have/MV has damage to navigational	~ asistencia militar. ~ asistencia de remolcadores. ~ escolta/  Describa la avería.  Estoy/la motonave está ~ sin avería. ~ con avería del equipo náutico/
.4.1 .4.2 .5	~ military assistance.  ~ tug assistance.  ~ escort/  Report damage.  I have/MV has no damage.  I have/MV has damage to navigational equipment/  I am/MV not under command.  Can you/can MVproceed?	~ asistencia militar. ~ asistencia de remolcadores. ~ escolta/  Describa la avería.  Estoy/la motonave está ~ sin avería. ~ con avería del equipo náutico/  Estoy/la motonave está sin gobierno. ¿Puede Ud./la motonave proseguir el viaje?
.4.1	~ military assistance.  ~ tug assistance.  ~ escort/  Report damage.  I have/MV has no damage.  I have/MV has damage to navigational equipment/  I am/MV not under command.	~ asistencia militar. ~ asistencia de remolcadores. ~ escolta/  Describa la avería.  Estoy/la motonave está ~ sin avería. ~ con avería del equipo náutico/  Estoy/la motonave está sin gobierno.
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2	~ military assistance.  ~ tug assistance.  ~ escort/  Report damage.  I have/MV has no damage.  I have/MV has damage to navigational equipment/  I am/MV not under command.  Can you/can MVproceed?  Yes, I/MV can proceed.  No, I/MV cannot proceed.	~ asistencia militar. ~ asistencia de remolcadores. ~ escolta/  Describa la avería.  Estoy/la motonave está ~ sin avería. ~ con avería del equipo náutico/  Estoy/la motonave está sin gobierno. ¿Puede Ud./la motonave proseguir el viaje?  Sí, puedo/la motonave puede proseguir el viaje.  No, puedo/la motonave no puede proseguir el viaje.
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2	~ military assistance.  ~ tug assistance.  ~ escort/  Report damage.  I have/MV has no damage.  I have/MV has damage to navigational equipment/  I am/MV not under command.  Can you/can MVproceed?  Yes, I/MV can proceed.  No, I/MV cannot proceed.  Undesignated distress	~ asistencia militar.   ~ asistencia de remolcadores.   ~ escolta/  Describa la avería.  Estoy/la motonave está ~ sin avería.   ~ con avería del equipo náutico/  Estoy/la motonave está sin gobierno.   ¿Puede Ud./la motonave proseguir el viaje?  Sí, puedo/la motonave puede proseguir el viaje.  No, puedo/la motonave no puede proseguir el viaje.  Situación de peligro sin especificar
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2	~ military assistance.  ~ tug assistance.  ~ escort/  Report damage.  I have/MV has no damage.  I have/MV has damage to navigational equipment/  I am/MV not under command.  Can you/can MVproceed?  Yes, I/MV can proceed.  No, I/MV cannot proceed.  Undesignated distress  I have/MV has problems with cargo/	~ asistencia militar.     ~ asistencia de remolcadores.     ~ escolta/  Describa la avería.  Estoy/la motonave está ~ sin avería.     ~ con avería del equipo náutico/  Estoy/la motonave está sin gobierno.     ¿Puede Ud./la motonave proseguir el viaje?  Sí, puedo/la motonave puede proseguir el viaje.  No, puedo/la motonave no puede proseguir el viaje.  Situación de peligro sin especificar  Tengo/la motonave tiene problemas con la
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2	~ military assistance.  ~ tug assistance.  ~ escort/  Report damage.  I have/MV has no damage.  I have/MV has damage to navigational equipment/  I am/MV not under command.  Can you/can MVproceed?  Yes, I/MV can proceed.  No, I/MV cannot proceed.  Undesignated distress	~ asistencia militar. ~ asistencia de remolcadores. ~ escolta/  Describa la avería.  Estoy/la motonave está ~ sin avería. ~ con avería del equipo náutico/  Estoy/la motonave está sin gobierno. ¿Puede Ud./la motonave proseguir el viaje?  Sí, puedo/la motonave puede proseguir el viaje.  No, puedo/la motonave no puede proseguir el viaje.  Situación de peligro sin especificar

.10	Abandoning vessel	Abandono del buque
.1	I/Crew of MV must abandon vessel after	Tengo/la tripulación de la motonave tiene que abandonar
	explosion/ collision/ grounding/ flooding/	el buque después de una explosión/
	piracy/armed attack/	abordaje/varada/inundación/ataque por piratas/ataque a
		mano armada/
.11	Person overboard	Persona al agua
.1	I have/MV has lost person(s) overboard in	
	position	persona(s) por la borda en la situación
.2	Assit with search in vicinity of position	Ayuda con la búsqueda en las proximidades de la
		situación
.3	All vessels in vicinity of position keep sharp	Todos los buques en las proximidades de la situación
.4	lookout and report to  I am/ MV is proceeding for assistance, ETA	Refuercen la vigilancia e informen a Acudo/la motonave acude en su ayuda.
.4	at UTC/within hours.	Hora estimada de llegada (ETA) a las horas UTC/dentro
	at O 1C/ within nours.	de horas.
.5	Search in vicinity of position	Búsqueda en las proximidades de la situación
.5.1	I am/MV is searching in vicinity of position	Estoy/la motonave está buscando en las proximidades de
		la situación
.6	Aircraft ETA at UTC/within hours to assist	Hora estimada de llegada de las aeronaves a las
	in search.	UTC/dentro de horas para ayudar en la búsqueda.
.7	Can you continue search?	¿Puede Ud. continuar la búsqueda?
.7.1	Yes, I can continue search.	Sí, puedo continuar la búsqueda.
.7.2	No, I cannot continue search.	No, no puedo continuar la búsqueda.
.8	Stop search.	Abandonen la búsqueda.
.8.1	Return to	Regreso a
.8.2	Proceed with your voyage.	Prosigan su viaje.
.10	What is the result of search?	¿Cuál es el resultado de la búsqueda?
.10.1	The result of search is negative.	El resultado de la búsqueda es negativo.
.11	I/MV located/ picked up person(s) in position	una (varias) persona(s) en la situación
.12	Person picked up is crew member/passenger of	La persona rescatada es miembro de la tripulación/pasajero
	MV	de la motonave
.13	What is condition of person(s)?	¿Cuál es el estado de la(s) persona(s)?
.13.1	Condition of person(s) bad/good.	La(s) persona(s) están en mal/buen estado de salud.
.13.2	Person(s) dead.	La(s) persona(s) está(n) muerta(s).
A1/1.2	Search and Rescue communication	Comunicaciones de búsqueda y salvamento
.1	SAR communication (specifying or	Comunicaciones de búsqueda y salvamento (que
	supplementary to 1.1)	especifican o complementan la información facilitada en
		1.1)
.1	I require/MV requires assistance.	Necesito/la motonave necesita asistencia.
.2	I am/MV proceeding to your assistance.	Acudo/la motonave acude en su ayuda.
.3	What is your MMSI number?	¿Cuál es su número ISMM?
.3.1	My MMSI number is	Mi número ISMM es
.4	What is your position?	¿Cuál es su situación?
.4.1	My position	Estoy en la situación
.5	What is your present course and speed?	¿Cuál es su rumbo y velocidad actuales?
.5.1	My present course degrees, my speed knots.	Mi rumbo actual es de grados, y la velocidad de nudos.
.6	Report number of persons on board.	¿Cuántas personas hay a bordo?
6.1	Number of persons on board	El número de personas a bordo es de
.7	Report injured persons.	¿Hay heridos?
.7.1	No person injured.	No hay ningún herido.
.7.2	Number of injured persons/casualties	Tenemos personas heridas/víctimas.
.8	Will you abandon vessel?	¿Va a abandonar el buque?
.8.1	I will abandon vessel.	No voy a abandonar el buque.
.8.2	I will abandon vessel atUTC.	Abandonaré el buque a las horas UTC. ¿Está transmitiendo su RLS/RESAR?
.9.1	Is your EPIRB/SART transmitting? Yes, my EPIRB/SART is transmitting.	Sí, mi RLS/RESAR está transmitiendo.
9.2	Yes, my EPIRB/SART is transmitting by	Sí, mi RLS/RESAR está transmitiendo. Sí, mi RLS/RESAR está transmitiendo por descuido.
7.2	mistake.	51, III TEED/TEED/III esta transfilitionido por descuido.
		ı

10	Did you transmit a DSC distance alast?	· He anxiedo ustad un elerte I CD de secomo?
.10	Did you transmit a DSC distress alert?	¿Ha enviado usted un alerta LSD de socorro?
.10.1	Yes, I transmitted a DSC alert.	Sí, he enviado un alerta LSD.
.10.2	Yes, I transmitted a DSC alert by mistake.	Sí, se ha enviado un alerta LSD por descuido.
.11	How many lifeboats/liferafts (with how many persons) will you launch?	¿Cuántos botes salvavidas/balsas salvavidas (y con cuántas personas) va a poner a flote?
.11.1	I will launch lifeboats/liferafts (with persons).	Voy a poner a flote botes salvavidas/balsas salvavidas
.11.1	1 will faulten Ineboats/filerarts (with persons).	(con personas).
.12	How many persons will stay on board?	¿Cuántas personas permanecerán a bordo?
.12.1	No person will stay on board.	Nadie permanecerá a bordo.
.12.2	persons will stay on board.	personas permanecerán a bordo.
.13	What is the weather situation in your position?	¿Qué condiciones meteorológicas se dan en su situación?
.13.1	Wind (cardinal and half cardinal points) force	Hay un viento del ( <i>puntos cardinales</i> ) de fuerza en la
	Beaufort	escala Beaufort.
13.2	Visibility good/moderate/poor.	La visibilidad es buena/moderada/mala.
.13.3	Smooth/moderate/ rough/high sea/ slight/	Estado de la mar: marejada/fuerte marejada/gruesa/muy
	moderate/ heavy swell (cardinal and half	gruesa, con mar de fondo escasa/moderada/intensa
	cardinal points)	de(puntos cardinales)
.13.4	Current knots, to (cardinal and half cardinal	La corriente es de nudos en dirección (puntos
	points).	cardinales)
.14	Are there dangers to navigation?	¿Hay peligros para la navegación?
.14.1	No dangers to navigation.	No hay peligros para la navegación.
.14.2	Warning! Uncharted rocks/ ice/ abnormally low	Aviso: Rocas no señaladas en las cartas/hielo/mareas
	tides/mines/	anormalmente bajas/minas/
.2	Acknowledgement and/ or relay of SAR	Acuse de recibo y/o transmisión de los mensajes de
	messages	búsqueda y salvamento
.1	Received MAYDAY from MV at UTC on	Recibido un MAYDAY de la motonave a las horas
2	VHF Channel/ frecuency	UTC en el canal VHF/en la frecuencia
.2	Vessel in position	El buque se encuentra en la situación y ~ tiene un incendio.
	~ on fire.	
	~ had explosion.  ~ flooded.	~ ha tenido una explosión. ~ ha sufrido una inundación.
	~ in collision (with))	~ ha sufrido una mundación. ~ ha sufrido un abordaje (con).
	~ in consistin (with))  ~ listing/ in danger of capsizing.	~ na sumuo un abordaje (con). ~ tiene escora excesiva/corre peligro de zozobra.
	~ sinking.	~ está hundiéndose.
	~ disabled and adrift.	~ está impedido y a la deriva.
	~ abandoned/	~ ha sido abandonado/
.3	Vessel requires assistance.	El buque necesita ayuda.
.4	Received your MAYDAY.	He recibido su MAYDAY.
.4.1	My position°	Mi situación es
.4.2	I/MV will proceed to your assistance.	Acudo/la motonave acude en su ayuda.
.4.3	ETA at distress position within hours / at	La hora estimada de llegada a la situación del buque en
	UTC.	peligro son las UTC/es dentro de horas.
.3	Performing/ co-ordinating SAR operations	Realización y coordinación de las operaciones de búsqueda
		y salvamento
	The questions are normally asked and advice	Estas preguntas son habituales, y el coordinador en el lugar
	given by the On-scene Co-ordinator (OSC).	del siniestro (OSC) formula sus recomendaciones.
	For further information see IAMSAR Manual,	Para más información, véase el Manual IAMSAR
	London/Montreal, 1998.	(Londres/Montreal, 1998)
.1	I will act as On-scene Co-ordinator.	Actuaré como coordinador en el lugar del siniestro.
.1.1	I will show following signals/lights:	Exhibiré las siguientes señales/luces:
.2	Can you proceed to distress position?	¿Puede dirigirse a la situación del buque en peligro?
.2.1	Yes, I can proceed to distress position.	Sí, puedo dirigirme a la situación del buque en peligro.
.2.2	No, I cannot proceed to distress position.	No, no puedo dirigirme a la situación del buque en peligro.
.3	What is your ETA at distress position?	¿Cuál es su hora estimada de llegada a la situación del buque en peligro?
.3.1	My ETA at distress position whitin hours/at UTC.	Mi hora estimada de llegada a la situación del buque en peligro son las UTC/ es dentro de horas.
.4	MAYDAY position is not correct.	La situación indicada en el MAYDAY no es la correcta.
.4.1	Correct MAYDAY position is	La situación correcta del MAYDAY es

.5	Vessels are advised to proceed to position to	Se recomienda a los buques que se dirijan a la situación
	start rescue.	para iniciar las operaciones de salvamento.
.6	Carry out search pattern starting at UTC.	Utilicen el método de búsqueda empezando en a las horas UTC.
.7	Initial course degrees, search speed knots.	El rumbo inicial es de grados, y la velocidad de la búsqueda es de nudos.
.8	Carry out radar search.	Lleven a cabo una búsqueda por radar.
.9	MV allocated track number	Se asigna la trayectoria número a la motonave
.10	MV/ MVs adjust interval between vessels to	Motonave/motonaves: corrijan la separación entre los
	kilometres/ nautical miles.	buques a cables/millas marinas.
.11	Adjust track spacing to kilometres nautical miles.	La separación entre trayectorias será de cables/millas marinas.
.12	Search speed now knots.	La velocidad de búsqueda pasará a ser de nudos.
.13	Alter course	Cambio de rumbo
	~ to degrees (- at UTC).	a grados (a las horas UTC).
	~ for next leg of track now/at UTC.	al siguiente tramo de barrido ahora/a las horas UTC.
.14	We resume search in position	Reanudaremos la búsqueda en la situación
.15	Crew has abandoned vessel/MV	La tripulación ha abandonado el buque/la motonave
.16	Keep sharp lookout for lifeboats/ liferafts/	Refuercen la vigilancia por sí hubiera botes
	persons in water/	salvavidas/balsas salvavidas/personas en el agua/
.4	Finishing with SAR operations	Fin de las operaciones de búsqueda y salvamento
.1	What is the result of search?	¿Cuál es el resultado de la búsqueda?
.1.1	The result of search is negative.	El resultado de la búsqueda es negativo.
.2	Sighted	Avistado
.2	~ vessel in position	~ un buque en la situación
	~ lifeboats/ life rafts in position	~ botes salvavidas/balsas salvavidas
2	~ persons in water/ in position	~ personas en el agua en la situación
.3	Continue search in position	Continúen la búsqueda en la situación
.4	Can you pick up survivors?	¿Puede recoger a los supervivientes?
.4.1	Yes, I can pick up survivors.	Sí, puedo recoger a los supervivientes.
.4.2	No, I cannot pick up survivors.	No, no puedo recoger a los supervivientes.
.5	MV/ I will proceed to pick up survivors.	Me dirijo/la motonave se dirige a recoger a los supervivientes.
.5.1	Stand by lifeboats/liferafts.	Mantengan a la espera botes y balsas salvavidas.
.6	Picked up	Se han recogido:
	~ survivors in position	~ supervivientes en la situación
	~ lifeboats/ liferafts (with persons/	~ botes salvavidas/balsas salvavidas (con
	casualites) in position.	personas/víctimas) en la situación
	~ persons/ casualites in lifejackets in	~ personas/víctimas con chalecos salvavidas en la
	position	situación
	~ in position	~ en la situación
.7	Survivors in bad/good condition.	Los supervivientes se encuentran en mal/buen estado de
• •	and good condition.	salud.
.8	Do you require medical assistance?	¿Necesita asistencia médica?
.8.1	Yes, I require medical assistance.	Sí, necesito asistencia médica.
.8.2	No, I do not require medical assistance.	No, no necesito asistencia médica.
.9	Try to obtain information from survivors.	Trate de obtener información de los supervivientes.
.10	There are still lifeboats/liferafts with	Hay todavía botes salvavidas/balsas salvavidas con
.10	survivors.	supervivientes.
	There are no more lifeboats/liferafts.	No hay más botes salvavidas/balsas salvavidas.
.11	Total number of persons on board was	El número total de personas a bordo era de
.12	All persons/ persons rescued.	Se han salvado todas las personas/ personas.
.13	You/MV may stop search and proceed with	Ud./la motonave puede detener la búsqueda y proseguir
1.4	voyage.	su viaje.
.14	There is no hope to rescue more persons.	No hay esperanza de encontrar más supervivientes.
.15	We finish with SAR operations.	Fin de las operaciones de búsqueda y salvamento.
A1/1.3	Requesting medical assistance	Solicitud de asistencia médica
.1	I require/MV requires medical assistance.	Necesito/la motonave necesita asistencia médica.
1.1	1 require/ivi v requires illedical assistance.	140005110/1a motomave necesita asistencia medica.

.2	What kind of assistance is required?	¿Qué tipo de asistencia necesita?
.2.1	I require/MV requires	Necesito/la motonave necesita
.2.1	~ boat for hospital transfer.	~ una embarcación para el traslado al hospital.
	~ radio medical advice.	~ asesoramiento médico por radio.
	~ helicopter with doctor (to pick up person(s)).	~ un helicóptero con un médico (para recoger a una(varias)
	neneopter wan doctor (to pren up person(o)).	persona(s)).
.3	I/MV will	Voy/la motonave va a
	~ send boat.	~ enviar un bote.
	~ send helicopter with doctor	~ enviar un helicóptero con un médico.
	~ send helicopter to pick up person(s).	~ enviar un helicóptero para recoger a la(s) persona(s).
	~ arrange for radio medical advice on VHF	~ obtener asesoramiento médico por radio en el canal/la
	Channel/ frecuency	frecuencia VHF.
.4	Boat/ helicopter ETA at UTC/within hours.	La hora estimada de llegada del bote/helicóptero son las
		horas UTC/dentro de horas.
.5	Do you have doctor on board?	¿Tiene un médico a bordo?
.5.1	Yes, I have doctor on board.	Sí, tengo un médico a bordo.
.5.2	No, I have no doctor on board.	No, no tengo un médico a bordo.
.6	Can you make rendezvous in position?	¿Podemos reunirnos en la situación?
.6.1	Yes, I can make rendezvous in position at	Sí, puedo acudir al lugar de reunión situado en a las horas
	UTC/within hours.	UTC/dentro de horas.
.6.2	No, I cannot make rendezvous.	No, no puedo acudir al lugar de reunión.
.7	I/ MV will send boat/ helicopter to transfer	Enviaré/la motonave enviará un bote/helicóptero para
	doctor.	trasladar al médico.
.8	Transfer person(s) to my vessel/to MV by	El traslado de la(s) persona(s) a mi buque/a la motonave
	boat/helicopter.	se efectuará por bote/helicóptero.
.9	Transfer of person(s) not possible.	No es posible trasladar a la(s) persona(s).
A1/2	Urgency traffic	Tráfico de urgencia
	Safety of a vessel (other than distress).	Seguridad de un buque (aparte de las comunicaciones de
		socorro).
	Note: An urgency trafic always has to	Nota: Un mensaje de urgencia debe empezar siempre
	commence with stating the position of the	indicando la situación del buque que efectúa la llamada, si
	calling vessel if it is not included in the DSC	no se indica en el alerta enviado por LSD:
	alert.	
	T 1 1 10 11	
.1	Technical failure	Fallo técnico
.1	I am/MV not under command.	Estoy/la motonave está sin gobierno.
.2	What problems do you have/ does MV have?	¿Qué tipo de problema tiene Ud./la motonave?
.2.1	I have/MV has problems with	Tengo/la motonave tiene problemas con la(s)
2	engine(s)/steering gear/propeller/	máquina(s)/el sistema de gobierno/las hélices
.3	I am/MV is manoeuvring with difficulty.	Estoy/la motonave está maniobrando con dificultad
.4	Keep clear of me/MV	Manténgase apartado de mi/de la motonave
.5	Navigate with caution.	Navegue con precaución.
.6	I require/MV requires tug assistance/escort/	Necesito/la motonave necesita asistencia con
7	I tow/MV topo to magazi I with out and a	remolcadores/escolta/
.7	I try/MV tries to proceed without assistance.	Trataré/la motonave tratará de proseguir sin asistencia.
.8	Stand by on VHF Channel/ frecuency	Manténgase a la escucha en el canal VHF/ en la
0.1	Standing by an VHE Channel / fraggement	frecuencia
.8.1	Standing by on VHF Channel/ frecuency	A la escucha en el canal /VHF/ en la frecuencia
2	Corgo	Corgo
.2	Cargo	Carga
.1	I have MV has lost dangerous goods of IMO Class in position	Yo/la motonave ha perdido mercancías peligrosas de la Clase de la OMI en la situación
2		
.2		Hay contenedores/barriles/bidones/sacos de mercaderías
	dangerous goods of IMO Class adrift near	peligrosas de la clase de la OMI a la deriva en las
3	position I am/MV is spilling	proximidades de la situación
.3		Estoy/la motonave está derramado:
	~ dangerous goods of IMO Class in position	~ mercancías peligrosas de la Clase de la OMI en la
	and oil in position	situación
4	~ crude oil/ in position	~ crudo/ en la situación
.4	I require/ MV requires oil clearance assistance – danger of pollution.	Necesito/la motonave necesita asistencia para limpiar los hidrocarburos – Hay peligro de contaminación.
	- danger or polition.	marocarouros – riay pengro de contaminación.

.5	I am/MV is dangerous source of radiation.	Soy/la motonave es una fuente de radiaciones peligrosas.
.3	Ice damage	Avería debida a hielo
.1	I have/MV has damage above/ below waterline.	He/la motonave ha sufrido una avería por encima/por debajo de la línea de flotación.
.2	What kind of assistance is required?	¿Qué tipo de asistencia necesita?
.2.1	I require/MV requires	Necesito/la motonave necesita
.2.1	~ tug assistance.	~ Asistencia con remolcadores
	~ ice-breaker assistance/ escort/	~ Asistencia con rompehielos/escolta/
.3	I have/MV has stability problems/heavy icing.	Tengo/la motonave tiene problemas de estabilidad/ fuerte
		acumulación de hielo.
.4	Can you proceed without assistance?	¿Puede proseguir el viaje sin asistencia?
.4.1	Yes, I can proceed without assistance.	Sí, puedo proseguir el viaje sin asistencia.
.4.2	No, I cannot proceed without assistance.	No, no puedo proseguir el viaje sin asistencia.
.5	Stand by on VHF Channel/ frecuency	Manténgase a la escucha en el canal VHF/ en la frecuencia
.5.1	Standing by on VHF Channel/ frecuency	A la escucha en el canal VHF/ en la frecuencia
A1/3	Safety Communications	Comunicaciones de seguridad
11/21		
A1/3.1	Meteorological and hydrological conditions	Condiciones meteorológicas e hidrográficas
.1	Winds, storms, tropical storms, sea state	Vientos, temporales, tempestades; estado de la mar
.1	What is wind direction and force in your position/in position?	¿Qué dirección y fuerza tiene el viento en su situación/en la situación?
.1.1	Wind direction(cardinal and half cardinal	La dirección del viento es (puntos cardinales), con una
	points), force Beaufort in my	fuerza de en la escala Beaufort en mi situación/en la
	position/in°position	situación
.2	What wind is expected in my position/ in position?	¿Qué vientos se prevén en mi situación/en la situación?
.2.1	The wind in your position/ in position is expected	En su situación/ en la situación, se prevén vientos
	~ from direction (cardinal and half cardinal	- procedentes de (puntos cardinales), - con una fuerza
	points), force Beaufort	de en la escala Beaufort.
	~ to increase/ decrease.	~ en aumento/disminución.
	~ variable.	~ variables.
.3	What is the latest gale/ storm warning?	¿Cuál es el último aviso de temporal/tempestad?
.3.1	The latest gale/ storm warning is as follows:	El último aviso de temporal/tempestad es el siguiente:
	C.1./	aviso de temporal/tempestad.
	Gale/ storm warning. Winds at UTC in area	Vientos a las UTC en la zona (zona meteorológica)
	(met. area) from direction (cardinal and half	procedentes de (puntos cardinales) con fuerza en la
	cardinal points) and force Beaufort backing/	escala Beaufort, levógiros/dextrógiros en dirección
1	veering to(cardinal and half cardinal points).	(puntos cardinales).
.4	What is the latest tropical storm warning?	¿Cuál es el último aviso de tempestad tropical?
.4.1	The latest tropical storm warning is as follows:	El último aviso de tempestad tropical es el siguiente:
	Tropical storm warning at UTC.	Aviso de tempestad tropical a las horas UTC. El huracán
	Hurricane(name) / tropical cyclone/tornado/	(nombre) / ciclón tropical / tornado/willy~willy/tifón
	willy-willy/ typhoon (name) with central	(nombre) con una presión central de
	pressure of millibars/hectopascals located in	milibares/hectopascales situado en Movimiento actual
	position Present movement (cardinal and	en dirección (puntos cardinales) a nudos. Vientos de
	half cardinal points) at knots. Winds of knots within radius of miles of centre. Seas	nudos en un radio de millas del centro. El estado de la
	smooth/moderate/rough/high.	mar será de marejada/fuerte marejada/gruesa/muy gruesa.
	Further information on VHF Channel/	Se dará más información en el canal VHF/ en la
	frecuency	frecuencia
.5	What is the atmospheric pressure in your position/in position?	¿Cuál es la presión atmosférica en su situación/en la situación?
.5.1	The atmospheric pressure in your position/in position is millibars/hectopascals.	La presión atmosférica en su situación/en la situación es de milibares/hectopascales.
.6	What is the barometric change in your position/	¿Qué diferencia barométrica se observa en su situación/en
.0	in position?	la situación?
.6.1	The barometric change in your position/ in	La diferencia barométrica en su situación/ en la situación
	position is millibars/hectopascals per hour/	es de milibares/hectopascales por hora/en las últimas
	within the last hours.	horas.

.6.2	The barometer is steady/ dropping (rapidly)/rising (rapidly).	El barómetro está estabilizado (estable) bajando (rápidamente)/subiendo progresivamente (rápidamente).
.7	What maximum winds are expected in the storm area?	¿Qué vientos máximos se prevén en la zona de la tempestad?
.7.1	Maximum winds of knots are expected	Se prevén vientos máximos de nudos.
	~ in the storm area.	~ en la zona de la tempestad.
	~ within a radius of kilometres/ miles of the centre.	~ en un radio de cables/millas del centro.
	~ in the safe/ dangerous semicircle.	~ en un semicírculo seguro/peligroso.
.8	What is sea state in your position/ in position ;	¿Cuál es el estado de la mar en su situación/en la situación ?
.8.1	The smooth/ moderate/ rough/ high sea/ slight/ moderate/ heavy swell in my position/ in position is metres from (cardinal and half cardinal points).	En mi situación/en la situación, el estado de la mar es de marejada/fuerte marejada/gruesa/muy gruesa, con mar de fondo escasa/moderada/intensa, de metros del (puntos cardinales).
.9	Is the sea state expected to change (within the next hours)?	¿Se prevé que cambie el estado de la mar (en las próximas horas)?
.9.1	No, the sea state is not expected to change (within the next hours).	No, no se prevé que cambie el estado de la mar (en las próximas horas).
.9.2	Yes, a sea/ swell of metres from (cardinal and half cardinal points) is expected (- within the next hours).	Sí, se prevén olas/mar de fondo de metros, procedentes de (puntos cardinales).
.10	A tsunami/ an abnormal wave is expected by UTC.	Se prevé un tsunami/una ola anormal a las horas UTC.
2	Destricted stabilities	V(:-1.1): 1. 1 4
.1	Restricted visibility   What es visibility in your position/ in	Visibilidad restringida ¿Cuál es la visibilidad en su situación/en la situación?
	position?	
.1.1	Visibility in my position/ in position is metres/nautical miles	La visibilidad en mi situación/en la situación es de metros/millas marinas.
.1.2	Visibility is restricted by mist/ fog/ snow/dust/ rain.	La visibilidad está restringida por bruma/ niebla/ nieve/polvo/lluvia.
.1.3	Visibility is increasing/ decreasing/ variable.	La visibilidad está mejorando/empeorando/es variable.
.2	Is visibility expected to change in my position/ in position (within the next hours)?	¿Se prevé que cambie la visibilidad en mi situación/en la situación (en las próximas horas)?
.2.1	No, visibility is not expected to change in your position/in position (within the next hours).	No, no se prevé que la visibilidad cambie en su situación/en la situación (en las próximas horas).
.2.2	Yes, visibility is expected to increase/decrease to metres/nautical miles in your position/ in position (within the next hours)	Sí, se prevé que la visibilidad mejore/empeore a metros/millas marinas en su situación/en la situación (en las próximas horas).
.2.3	Visibility is expected to be variable between metres/ nautical miles in your position/ in position (within the next hours).	Se prevé que la visibilidad oscile entre metros/millas marinas en su situación/en la situación (en las próximas horas).
2	<u> </u>	XX: 1
.1	Ice   What is the latest ice information?	Hielo ¿Cuál es la última información de que se dispone sobre hielo?
.1.1	Ice warning Ice/ iceberg(s) located in position /reported in area around	Aviso de hielo. Hielo/témpano(s) situado(s) en/observado(s) en la zona próxima a
.1.2	No ice located in position/ reported in area around	No hay hielo en la situación/no se ha observado en la zona próxima a
.2	What ice situation is expected in my position/area around?	¿Qué previsiones sobre hielo hay en mi situación/en la zona próxima a?
.2.1	Ice situation is not expected to change in your position/ area around	La situación del hielo ~ no se prevé que cambie en su situación/en la zona próxima a
	Ice situation is expected to improve/deteriorate in your position/area around	~ está previsto que mejore/empeore en su situación/en la zona próxima a
.2.2	Thickness of ice is expected to increase/decrease in your position/area around	Se prevé que el espesor del hielo aumente/disminuya en su situación/en la zona próxima a
.3	Navigation is dangerous in area around due to floating ice/pack ice/ iceberg(s).	La navegación es peligrosa en la zona próxima a debido a hielo a la deriva/hielo polar/témpano(s).

1	<u>-</u>	
.4	Navigation in area around is only possible	La navegación en la zona próxima a sólo es posible
	~ for high-powered vessels of strong	~ para buques con mucha potencia de propulsión y
	construction.	construcción resistente.
	~ with ice-breaker assistance.	~ con la asistencia de rompehielos.
.5	Area around temporarily closed for	La zona próxima a está temporalmente cerrada a la
	navigation.	navegación.
.6	Danger of icing in area around	Peligro de acumulación de hielo en la zona próxima a
.4	Abnormal tides	Mareas anormales
.1	The present tide is metres above/below datum	La marea actual está metros por encima/por debajo del
	in position	dátum en la situación
.2	The tide is metres above/below prediction.	La marea es de metros más/menos de lo previsto.
.3	The tide is rising/falling.	La marea está subiendo/bajando.
.4	Wait until high/low water.	Espere hasta la pleamar/bajamar.
.5	Abnormally high/low tides are expected in	Se prevén mareas anormalmente altas/bajas en la
	position at about UTC/ within hours.	situación a aproximadamente las horas UTC/dentro
		de horas.
.6	Is the depth of water sufficient in position?	¿Hay profundidad suficiente en la situación?
.6.1	Yes, the depth of water is sufficient in	Sí, el agua es lo suficientemente profunda en la situación
	position	
.6.2	No, the depth of water is not sufficient in	No, el agua no es lo suficientemente profunda en la
	position	situación
.6.3	The depth of water is metres in position	La profundidad del agua es de metros en la situación
.7	My draft is metres - can I enter/pass	Mi calado es de metros ¿Puedo entrar/pasar por (nombre
	(charted name of place)?	del lugar en las cartas)?
.7.1	Yes, you can enter/pass (charted name of place)	Sí, puede entrar en/pasar por (nombre del lugar en las
		cartas).
.7.2	No, you cannot enter/pass (charted name of	No, no puede entrar en/pasar por (nombre del lugar en las
	place) – wait untilUTC.	cartas) – Espere hasta las horas UTC.
.8	The charted depth of water is	La profundidad del agua indicada en las cartas se ha
	increased/decreased by metres due to sea	incrementado/reducido metros debido al estado de la
	state/winds.	mar/los vientos.
A1/3.2	Navigational warnings involving	Avisos náuticos relacionados con
.1	Land- or seamarks	Marcas terrestres o náuticas
	Defects	Defectos
.1	( charted name of light/buoy) in position	La (nombre de la luz/boya en las cartas) en la situación
	unlit/unreliable/damaged/destroyed/ off station/	~ está apagada/no es fiable/está averiada/destruida/fuera de
	missing.	su lugar habitual/ha desaparecido.
	Alterations	Modificaciones
.2	( charted name of light/buoy) in position	La (nombre de la luz/boya en las cartas) en la
		situación:
	~ (temporarily) changed to (full	~ ha sido cambiada(temporalmente) a (características
	characteristics).	completas).
	~ (temporarily) removed.	~ se ha suprimido (temporalmente).
	~ (temporarily) discontinued.	~ se ha eliminado (temporalmente).
	New and moved	Novedades y traslados
.3	(charted name of light buoy) (full	La (nombre de la luz/boya en las cartas)
	characteristics)	(características completas) ha sido:
	~ established in position	~ establecida en la situación
	~ re-established in position	~ reestablecida en la situación
1	~ moved kilometres/ nautical miles in	~ trasladada a cables/millas marinas hacia el
	(direction) to position	(dirección)/ a la situación
.4		(dirección)/ a la situación (Nota: Sólo para las estaciones de señales de niebla más
.4	(direction) to position	(Nota: Sólo para las estaciones de señales de niebla más importantes.)
.4	(direction) to position (Note: Only for major fog signal stations.)  Fog signal (charted name of light/buoy) in	(Nota: Sólo para las estaciones de señales de niebla más importantes.)  La señal de niebla (nombre de la luz/boya en las cartas)
.4	(direction) to position (Note: Only for major fog signal stations.)	(Nota: Sólo para las estaciones de señales de niebla más importantes.)
.4	(direction) to position (Note: Only for major fog signal stations.)  Fog signal (charted name of light/buoy) in	<ul> <li>(Nota: Sólo para las estaciones de señales de niebla más importantes.)</li> <li>La señal de niebla (nombre de la luz/boya en las cartas)</li> </ul>

.2	Drifting objects	Objetos a la deriva
.1	Superbuoy/ mine/ unlit derelict vessel/	Superboya/mina/buque abandonado/sin iluminar/ (n°)
	(number) confiaren(s) adrift in vicinity	contenedor(es) a la deriva en las proximidades de
	(position) at (date and time if known).	(situación) a las (fecha y hora, si se conocen).
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,
.3	Electronic navigational aids	Ayudas electrónicas a la navegación
.1	GPS/GLONASS Satellite (number) unusable	El satélite (n°) del GPS/GLONASS no podrá utilizarse
	from (date and time) to (date and time).	de (fecha y hora) a (fecha y hora). Cancele el aviso una
	Cancel one hour after time of restoration.	hora después de que se reanude el servicio.
.2	LORAN station (name or number of master/	La estación LORAN (nombre o número de la estación
	secondary) off air from (date and time) to	principal/ secundaria) estará fuera del canal de
	(date and time). Cancel one hour after time of	conversación de (fecha y hora) a (fecha y hora).
	restoration.	Cancele el aviso una hora después de que se reanude el
		servicio.
.3	RACON/RAMARK/ERICON (name of	La estación RACON/RAMARK/ERICON situada en
	station) in position off air from (date and	estará fuera del canal de conversación de (fecha y hora)
	time) to (date and time). Cancel one hour after	a (fecha y hora). Cancele el aviso una hora después de
	time of restoration.	que se reanude el servicio.
.4	Seabottom characteristics, wrecks	Características del fondo del mar, restos de naufragio
	Use REPORTED when position is unconfirmed	Utilizar la expresión NOTIFICADA cuando no se conozca
	and use LOCATED when position has been	con seguridad la situación, y la expresión LOCALIZADA
	confirmed by survey or other means.	cuando se haya confirmado la situación mediante un
		reconocimiento por otros medios.
.1	Uncharted reef/ rock/ shoal/ dangerous wreck/	Arrecife/roca/banco/restos peligrosos de
	obstruction reported/ located in position	naufragio/obstrucción sin indicar en las cartas
		notificado(a)/localizado(a) en la situación
.2	Dangerous wreck in position marked by	Restos peligrosos de naufragio en la situación, marcados
	(type) buoy (distance in kilometres/nautical	por la boya (tipo) (distancia en cables/millas
	miles) (direction).	marinas) en (dirección)
.5	Miscellaneous	Varios
.5.1	Cable, pipeline and seismic/hydrographic operations	Operaciones de tendido de cables o conductos y reconocimientos sísmicos/hidrográficos
.1	Cable/pipeline operations by (vessel) in	Operaciones de tendido de cables o conductos efectuadas
	vicinity/ along line joining (positions) from	por (buque) en las proximidades de/en la línea que une
	(date and time) to (date and time). Wide berth	(coordenadas) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se
	requested (if requested). Contact via VHF	solicita un amplio resguardo (si se solicita). Póngase en
	Channel (if requested).	contacto por el canal VHF (si es necesario).
.2	Seismic survey/hydrographic operations by	Reconocimiento sísmico/hidrográfico efectuado por
	(vessel) from (date and time) to (date and	(buque) de (fecha y hora) a (fecha y hora) en la
	time) in (position). Wide berth requested (if	(situación). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita).
	requested). Contact via VHF Channel (if	Póngase en contacto por el canal VHF (si es necesario).
	requested).	
.3	Survey vessel (name) towing (length)	El buque para reconocimientos (nombre) está
1	•	
	seismic cable along line joining/ in area	remolcando (longitud) de cable sísmico a lo largo de la
	seismic cable along line joining/ in area bounded by/in vicinity (position) from (date	línea que une/en la zona delimitada por/en las
	bounded by/in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth	línea que une/en la zona delimitada por/en las proximidades de ( $situación$ ) de ( $fecha$ $y$ $hora$ ) a
	bounded by/in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested). Contact via VHF	línea que une/en la zona delimitada por/en las proximidades de (situación) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se
	bounded by/in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth	línea que une/en la zona delimitada por/en las proximidades de (situación) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita). Póngase en contacto por el canal VHF (si es
	bounded by/in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested). Contact via VHF Channel (if requested).	línea que une/en la zona delimitada por/en las proximidades de (situación) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita). Póngase en contacto por el canal VHF (si es necesario).
.4	bounded by/in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested). Contact via VHF Channel (if requested).  Hazardous operations by (vessel) in area	línea que une/en la zona delimitada por/en las proximidades de (situación) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita). Póngase en contacto por el canal VHF (si es necesario).  Operaciones potencialmente peligrosas efectuadas por
.4	bounded by/in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested). Contact via VHF Channel (if requested).  Hazardous operations by (vessel) in area bounded by/ in vicinity (position) from (date	línea que une/en la zona delimitada por/en las proximidades de (situación) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita). Póngase en contacto por el canal VHF (si es necesario).  Operaciones potencialmente peligrosas efectuadas por (buque) en la zona delimitada por/en las proximidades de
.4	bounded by/in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested). Contact via VHF Channel (if requested).  Hazardous operations by (vessel) in area bounded by/ in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth	línea que une/en la zona delimitada por/en las proximidades de (situación) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita). Póngase en contacto por el canal VHF (si es necesario).  Operaciones potencialmente peligrosas efectuadas por (buque) en la zona delimitada por/en las proximidades de (situación) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se
.4	bounded by/in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested). Contact via VHF Channel (if requested).  Hazardous operations by (vessel) in area bounded by/ in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested). Contact via VHF	línea que une/en la zona delimitada por/en las proximidades de (situación) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita). Póngase en contacto por el canal VHF (si es necesario).  Operaciones potencialmente peligrosas efectuadas por (buque) en la zona delimitada por/en las proximidades de (situación) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita). Póngase en
	bounded by/in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested). Contact via VHF Channel (if requested).  Hazardous operations by (vessel) in area bounded by/ in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested). Contact via VHF Channel (if requested).	línea que une/en la zona delimitada por/en las proximidades de (situación) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita). Póngase en contacto por el canal VHF (si es necesario).  Operaciones potencialmente peligrosas efectuadas por (buque) en la zona delimitada por/en las proximidades de (situación) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita). Póngase en contacto por el canal VHF (si es necesario).
.4	bounded by/in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested). Contact via VHF Channel (if requested).  Hazardous operations by (vessel) in area bounded by/ in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested). Contact via VHF Channel (if requested).  Current meters/hydrographic instruments	línea que une/en la zona delimitada por/en las proximidades de (situación) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita). Póngase en contacto por el canal VHF (si es necesario).  Operaciones potencialmente peligrosas efectuadas por (buque) en la zona delimitada por/en las proximidades de (situación) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita). Póngase en contacto por el canal VHF (si es necesario).  Hay medidores de corriente/instrumentos hidrográficos
	bounded by/in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested). Contact via VHF Channel (if requested).  Hazardous operations by (vessel) in area bounded by/ in vicinity (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested). Contact via VHF Channel (if requested).	línea que une/en la zona delimitada por/en las proximidades de (situación) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita). Póngase en contacto por el canal VHF (si es necesario).  Operaciones potencialmente peligrosas efectuadas por (buque) en la zona delimitada por/en las proximidades de (situación) de (fecha y hora) a (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita). Póngase en contacto por el canal VHF (si es necesario).

.5.2	Diving, towing, and dredging operations	Operaciones de buceo, remolque y dragado
.1	Diving/dredging operations by vessel (name)	El buque (nombre) está efectuando operaciones de
	from (date and time) to (date and time) in	buceo/drenaje de (fecha y hora) a (fecha y hora) en la
	position Wide berth requested (if requested)	situación Se solicita un amplio resguardo (si se solicita).
.2	Difficult tow from (port of departure) on	Remolque difícil de (puerto de salida) el (fecha y hora)
	(date) to (destination) on (date). Wide berth	con destino a (destino) previsto para (fecha). Se solicita
	requested.	un amplio resguardo.
	1	
.5.3	Tanker cargo transhipment	Transbordo entre buques tanque
.1	Transhipment of (kind of cargo) in position	Transbordo de (tipo de carga) en la situación Se
	Wide berth requested.	solicita un amplio resguardo.
.2	I am/MT spilling oil/chemicals/ in	Estoy/el buque tanque está derramando
	position Wide berth requested.	hidrocarburos/productos químicos/ en la situación Se
		solicita un amplio resguardo.
.3	I am/ LNG-tanker/ LPG-tanker	Tengo/el buque tanque para el transporte de LNG/el
	leaking gas in position Avoid passing to	Buque tanque para el transporte de LPG tiene un escape
	leeward.	de gas en la situación No adelantar a sotavento.
.4	Oil clearance operations near MT in position	Operaciones de limpieza de hidrocarburos alrededor del
	Wide berth requested.	buque tanque en la situación Se solicita un amplio
		resguardo.
.5.4	Off-shore installatios, rig moves	Instalaciones mar adentro, traslado de plataformas de
		perforación
.1	Plotforms (name/ number if quailable)	La plataforma (nombre/número, si están disponibles)
.1	Platform (name/ number if available)	1
	reported/ established in position at (date and time). Wide berth requested (if requested).	notificada/ está estabilizada en la situación el (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita).
.2	Platform (name/ number if available) removed	La plataforma (nombre/número, si están disponibles) se
.2	from (position) on (date).	trasladará de (situación) el (fecha).
.3	Pipeline/ platform (name/number if available)	El oleoducto/gaseoducto/plataforma/ (nombre/número, si
.3	in position spilling oil/leaking gas. Wide berth	están disponibles) situado(a) en está derramando
	requested.	hidrocarburos/tiene un escape de gas. Se solicita un amplio
	requested.	resguardo.
.4	Derelict platform (name/ number if available)	Plataforma abandonada (nombre/número, si están
	being removed from (position) at (date and	disponibles) trasladándose de (situación) el (fecha y
	time). Wide berth requested.	hora). Se solicita un amplio resguardo.
.5.5	Defective locks or bridges	Esclusas o puentes averiados
.1	Lock (name) defective.	La esclusa (nombre) está averiada.
.1.1	For entering (charted name of place) use	
		Para la entrada en (nombre del lugar en las cartas) utilice
_	lock (name).	la esclusa (nombre).
.2	lock (name). Lock/bridge (name) defective.	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).
.2	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to	la esclusa (nombre).
	lock (name). Lock/bridge (name) defective.	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).
.2.1	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to turn.	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).  Zona a evitar – no hay posibilidad de giro para buques.
	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to turn.  Military operations	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).  Zona a evitar – no hay posibilidad de giro para buques.  Operaciones militares
.2.1 .5.6	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to turn.  Military operations  Gunnery/ rocket firing/ missile/ torpedo/	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).  Zona a evitar – no hay posibilidad de giro para buques.  Operaciones militares  Ejercicios navales de artillería/cohetes/ misiles/
.2.1 .5.6	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to turn.  Military operations  Gunnery/ rocket firing/ missile/ torpedo/ underwater ordnance exercises in area bounded	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).  Zona a evitar – no hay posibilidad de giro para buques.  Operaciones militares  Ejercicios navales de artillería/cohetes/ misiles/torpedos/submarinos en la zona delimitada por
.2.1 .5.6	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to turn.  Military operations  Gunnery/ rocket firing/ missile/ torpedo/	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).  Zona a evitar – no hay posibilidad de giro para buques.  Operaciones militares  Ejercicios navales de artillería/cohetes/ misiles/torpedos/submarinos en la zona delimitada por
.2.1 .5.6	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to turn.  Military operations  Gunnery/ rocket firing/ missile/ torpedo/ underwater ordnance exercises in area bounded by (positions) from (date and time) to	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).  Zona a evitar – no hay posibilidad de giro para buques.  Operaciones militares  Ejercicios navales de artillería/cohetes/ misiles/ torpedos/submarinos en la zona delimitada por (coordenadas) del (fecha y hora) al(fecha y hora). Se
.2.1 .5.6	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to turn.  Military operations  Gunnery/ rocket firing/ missile/ torpedo/ underwater ordnance exercises in area bounded by (positions) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).  Zona a evitar – no hay posibilidad de giro para buques.  Operaciones militares  Ejercicios navales de artillería/cohetes/ misiles/ torpedos/submarinos en la zona delimitada por (coordenadas) del (fecha y hora) al(fecha y hora). Se
.2.1 .5.6	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to turn.  Military operations  Gunnery/ rocket firing/ missile/ torpedo/ underwater ordnance exercises in area bounded by (positions) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested).  Mine clearing operations from (date time) to (date and time) in area bounded by	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).  Zona a evitar – no hay posibilidad de giro para buques.  Operaciones militares  Ejercicios navales de artillería/cohetes/ misiles/ torpedos/submarinos en la zona delimitada por (coordenadas) del (fecha y hora) al(fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita).
.2.1 .5.6	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to turn.  Military operations  Gunnery/ rocket firing/ missile/ torpedo/ underwater ordnance exercises in area bounded by (positions) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested).  Mine clearing operations from (date time) to	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).  Zona a evitar – no hay posibilidad de giro para buques.  Operaciones militares  Ejercicios navales de artillería/cohetes/ misiles/ torpedos/submarinos en la zona delimitada por (coordenadas) del (fecha y hora) al(fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita).  Operaciones de eliminación de minas del(fecha y hora)
.2.1 .5.6	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to turn.  Military operations  Gunnery/ rocket firing/ missile/ torpedo/ underwater ordnance exercises in area bounded by (positions) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested).  Mine clearing operations from (date time) to (date and time) in area bounded by	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).  Zona a evitar – no hay posibilidad de giro para buques.  Operaciones militares  Ejercicios navales de artillería/cohetes/ misiles/ torpedos/submarinos en la zona delimitada por (coordenadas) del (fecha y hora) al(fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita).  Operaciones de eliminación de minas del(fecha y hora) al (fecha y hora) en la zona delimitada por
.5.6 .1	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to turn.  Military operations  Gunnery/ rocket firing/ missile/ torpedo/ underwater ordnance exercises in area bounded by (positions) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested).  Mine clearing operations from (date time) to (date and time) in area bounded by (positions). Wide berth requested. Contact via VHF channel (number) (if requested).	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).  Zona a evitar – no hay posibilidad de giro para buques.  Operaciones militares  Ejercicios navales de artillería/cohetes/ misiles/torpedos/submarinos en la zona delimitada por (coordenadas) del (fecha y hora) al (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita).  Operaciones de eliminación de minas del (fecha y hora) al (fecha y hora) en la zona delimitada por (coordenadas). Se solicita un amplio resguardo. Pónganse en contacto por el canal VHF (número) (si es necesario).
.5.6 .1	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to turn.  Military operations  Gunnery/ rocket firing/ missile/ torpedo/ underwater ordnance exercises in area bounded by (positions) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested).  Mine clearing operations from (date time) to (date and time) in area bounded by (positions). Wide berth requested. Contact via VHF channel (number) (if requested).	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).  Zona a evitar – no hay posibilidad de giro para buques.  Operaciones militares  Ejercicios navales de artillería/cohetes/ misiles/ torpedos/submarinos en la zona delimitada por (coordenadas) del (fecha y hora) al(fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita).  Operaciones de eliminación de minas del(fecha y hora) al (fecha y hora) en la zona delimitada por (coordenadas). Se solicita un amplio resguardo. Pónganse en contacto por el canal VHF (número) (si es necesario).
.5.6 .1	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to turn.  Military operations  Gunnery/ rocket firing/ missile/ torpedo/ underwater ordnance exercises in area bounded by (positions) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested).  Mine clearing operations from (date time) to (date and time) in area bounded by (positions). Wide berth requested. Contact via VHF channel (number) (if requested).  Fishery  Small fishing boats in area around	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).  Zona a evitar – no hay posibilidad de giro para buques.  Operaciones militares  Ejercicios navales de artillería/cohetes/ misiles/ torpedos/submarinos en la zona delimitada por (coordenadas) del (fecha y hora) al(fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita).  Operaciones de eliminación de minas del(fecha y hora) al (fecha y hora) en la zona delimitada por (coordenadas). Se solicita un amplio resguardo. Pónganse en contacto por el canal VHF (número) (si es necesario).  Pesca  Pequeños botes pesqueros en la zona de
.2.1 .5.6 .1	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to turn.  Military operations  Gunnery/ rocket firing/ missile/ torpedo/ underwater ordnance exercises in area bounded by (positions) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested).  Mine clearing operations from (date time) to (date and time) in area bounded by (positions). Wide berth requested. Contact via VHF channel (number) (if requested).  Fishery  Small fishing boats in area around Navigate with caution.	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).  Zona a evitar – no hay posibilidad de giro para buques.  Operaciones militares  Ejercicios navales de artillería/cohetes/ misiles/ torpedos/submarinos en la zona delimitada por (coordenadas) del (fecha y hora) al(fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita).  Operaciones de eliminación de minas del(fecha y hora) al (fecha y hora) en la zona delimitada por (coordenadas). Se solicita un amplio resguardo. Pónganse en contacto por el canal VHF (número) (si es necesario).  Pesca  Pequeños botes pesqueros en la zona de Navegue con precaución.
.5.6 .1	lock (name).  Lock/bridge (name) defective.  Avoid this area – no possibility for vessels to turn.  Military operations  Gunnery/ rocket firing/ missile/ torpedo/ underwater ordnance exercises in area bounded by (positions) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested (if requested).  Mine clearing operations from (date time) to (date and time) in area bounded by (positions). Wide berth requested. Contact via VHF channel (number) (if requested).  Fishery  Small fishing boats in area around	la esclusa (nombre).  La esclusa/puente (nombre) está averiada (o).  Zona a evitar – no hay posibilidad de giro para buques.  Operaciones militares  Ejercicios navales de artillería/cohetes/ misiles/ torpedos/submarinos en la zona delimitada por (coordenadas) del (fecha y hora) al(fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo (si se solicita).  Operaciones de eliminación de minas del(fecha y hora) al (fecha y hora) en la zona delimitada por (coordenadas). Se solicita un amplio resguardo. Pónganse en contacto por el canal VHF (número) (si es necesario).  Pesca  Pequeños botes pesqueros en la zona de

2.2	Tr. 0111	
.2.2	Yes, fishing gear with buoys / without buoys in	Sí, hay artes de pesca con/sin boyas en la situación/la
	position/ area around	zona de
_	Navigate with caution.	Navegue con precaución.
.3	Fishing gear has fouled my propeller(s).	Los artes de pesca se han enredado en mi(s) hélice(s).
.4	You have caught my fishing gear.	Se ha enganchado en mis artes de pesca.
.5	Advise you to recover your fishing gear.	Le recomiendo que recupere sus artes de pesca.
.6	Fishing in area prohibited.	La pesca en la zona está prohibida.
A1/3.3	Environmental protection communications	Comunicaciones sobre protección ambiental
.1	Located oil spill in position extending	Se ha localizado un derrame de hidrocarburos situado en
	(length and width in metres) to (cardinal and	que se extiende hasta (longitud y anchura en metros) en
	half cardinal points)	dirección (punto cardinal).
.2	Located oil spill	Se observa un derrame de hidrocarburos
	~ in your wake.	~ en su estela.
	~ in the wake of MV	~ en la estela de la motonave
.3	I have/MV has accidental spillage of oil/	Tengo /la motonave tiene un derrame accidental de hidrocarburos/
.4	Can you/MV stop spillage?	¿Puede usted/la motonave contener el derrame?
.4.1	Yes, I/MV can stop spillage.	Sí, puedo/la motonave puede contener el derrame.
.4.2	No, I/MV cannot stop spillage	No, puedo/la motonave no puede contener el derrame.
.5	What kind of assistance is required?	¿Qué tipo de asistencia necesita?
.5.1	I require/MV requires	Necesito/la motonave necesita
	~ oil clearance assistance.	~ asistencia para limpiar los hidrocarburos.
	~ floating booms/ oil dispersants/	~ barreras flotantes/dispersantes de hidrocarburos/
.5	Stay in vicinity of pollution and co-operate with	Permanezca en la proximidad de la zona contaminada y
	oil clearance team.	coopere con el equipo de limpieza de hidrocarburos.
.6	(number) barrels/ drums/ containers with	Se ha notificado (número) de barriles/ bidones/
	IMDG Code marks reported adrift near	contenedores/ con marcas de mercancías contempladas en
	position	el Código IMDG a la deriva en las proximidades de
.7	Located a vessel dumping chemicals/waste/ in	Se ha observado un buque descargando productos
	position	químicos/ desechos/ en la situación
.7.1	Located a vessel incinerating chemicals/waste/ in position	Se ha observado un buque incinerando productos químicos/desechos/ en la situación
.8	Can you identify the polluter?	¿Puede usted identificar al buque que contamina?
.8.1	Yes, I can identify the polluter – polluter is MV	Sí, puedo identificar al buque que contamina – se trata de la motonave
.8.2	No, I cannot identify the polluter.	No, no puedo identificar al buque que contamina.
.9	What is course and speed of the polluter?	¿Cuál es el rumbo y la velocidad del buque que contamina?
.9.1	Course of the polluter degrees, speed knots.	El rumbo del buque que contamina es de grados, y la
		velocidad de
.9.2	The polluter left the scene.	El buque que contamina ha abandonado el lugar del suceso.
A 1 /4	Dil - 4	Description in
A1/4	Pilotage	Practicaje
A1/4.1	Pilot request	Solicitud de práctico
A 1 / 4 2	See A1/6 – 4.3 "Pilot request"	Véase también la sección A1/6 4.3 "Solicitud de práctico"
A1/4.2	Embarking/disembarking pilot	Embarque y desembarque del práctico
.1	Stand by pilot ladder.	Prepare la escala del práctico.
.2	Rig the pilot ladder on port side/starboard side/leeside metres above water.	Monte la escala del práctico por babor/estribor/a sotavento a metros por encima del agua.
.3	The pilot ladder is rigged on port side/starboard side.	La escala del práctico está montada por babor/estribor.
.4	You must rig another pilot ladder	Debe usted montar otra escala del práctico.
.5	The pilot ladder is unsafe.	La escala del práctico no es segura.
.6	What is wrong with the pilot ladder?	¿Qué problema hay con la escala del práctico?
.7.1	The pilot ladder	La escala del práctico
	~ has broken/loose steps.	~ tiene peldaños rotos/sueltos.
	~ has broken spreaders.	~ tiene travesaños rotos.
	~ has spreaders too short.	~ los travesaños son demasiado cortos.
	~ is too far aft/forward	~ está demasiado a popa/proa.
.8	Move the pilot ladder metres aft/forward.	Traslade la escala del práctico a ~ metros a popa/proa.
	Move the pilot ladder clear of discharge.	~ a distancia de las descargas.

.9	Rig the accommodation ladder in combination	Monte la escala real en combinación con la escala del
.9	with the pilot ladder.	práctico.
10	Rig the pilot ladder alongside hoist.	Monte la escala del práctico al lado del gancho de izada.
.10		Encienda las luces de la escala del práctico.
	Put ligths on at the pilot ladder.	1
.12	Man ropes are required/not required.	Se necesitan/no se necesitan guardamancebos.
.13	Have a heaving line rady at the pilot ladder.	Tenga preparada una sirga en la escala del práctico.
.14	Correct the list of the vessel.	Corrija la escora del buque.
.15	Make a lee on your port side/starboard side.	Haga socaire por babor/estribor.
.16	Steer degrees to make a lee.	Gobierne grados para hacer socaire.
.17	Keep the sea on your port quarter/starboard quarter.	Mantenga el mar por la aleta de babor/estribor.
.18	Make a boarding speed of knots.	La velocidad de embarque será de nudos.
.19	Stop engine(s) until pilot boat is clear.	Pare las máquinas hasta que la embarcación del práctico esté a suficiente distancia.
.20	Put helm hard to port/starboard.	Meta el timón todo a estribor/babor.
.21	Alter course to (cardinal and half cardinal	Cambie el rumbo al (punto cardinal) – la embarcación
	points) – the pilot boat cannot clear the vessel.	del práctico no consigue alejarse del buque.
.22	Put engine(s) ahead / asten.	Dé máquinas avante/atrás.
.23	Embarkation is not possible.	No es posible embarcar.
.23.1	Boarding arrangements do not comply with	Los medios de embarque no se ajustan a lo prescrito en las
.23.1	SOLAS Regulations	reglas del Convenio SOLAS.
.23.2	Vessel is not suited for the pilot ladder.	
.23.2	vessel is not suited for the pilot ladder.	El buque no es adecuado para la escala del práctico.
A1/4.3	Tug magnagt	Colisitud de remoleure
A1/4.3	Tug request	Solicitud de remolque
1	M . I. 1 ( )0	D1 ( )0
.1	Must I take tug(s)?	¿Debo tomar remolcador(es)?
.1.1	Yes, you must take tug(s).	Sí, debe tomar remolcador(es).
.1.2	No, you need not take tug(s).	No, no es necesario que tome remolcador(es)
.2	How many tugs must I take?	¿Cuántos remolcadores debo tomar?
.2.1	You must take tug(s) according to Port	Debe tomar remolcador(es) de acuerdo con las
	Regulations.	ordenanzas del puerto.
.2.2	You must take (tug(s) fore and tug(s) aft.	Debe usted tomar remolcador(es) a proa remolcador(es) a popa.
.3	I require tug(s).	Necesito remolcador(es).
4	In what position will the tug(s) meet me?	En qué situación se me unirá(n) el(los) remolcador(es)?
.4.1	In what position will the tug(s) meet me? The tug(s) will meet you in position at UTC.	¿En qué situación se me unirá(n) el(los) remolcador(es)? El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las
.4.1	The tug(s) will meet you in position at UTC.	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.
.4.1	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación
.4.1 .4.2 .5	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque?
.4.1 .4.2 .5 .5.1	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque?  Sí, debe utilizar sus cabos de remolque.
.4.1 .4.2 .5	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque?
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque?  Sí, debe utilizar sus cabos de remolque.  No, debe utilizar los cabos del remolcador.
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2 <b>A!/5</b>	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque?  Sí, debe utilizar sus cabos de remolque.  No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque?  Sí, debe utilizar sus cabos del remolcador.  No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales  Operaciones con helicópteros
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2 <b>A!/5</b>	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations  (H: = from helicopter	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque?  Sí, debe utilizar sus cabos de remolque.  No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales  Operaciones con helicópteros  (H: = Comunicaciones desde el helicóptero
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2 <b>A!/5</b>	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque?  Sí, debe utilizar sus cabos del remolcador.  No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales  Operaciones con helicópteros
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2 <b>A!/5</b>	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations  (H: = from helicopter V: = from vessel)	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque?  Sí, debe utilizar sus cabos del remolcador.  Frases especiales  Operaciones con helicópteros  (H: = Comunicaciones desde el helicóptero
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2 <b>A!/5</b>	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations  (H: = from helicopter	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque?  Sí, debe utilizar sus cabos de remolque.  No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales  Operaciones con helicópteros (H: = Comunicaciones desde el helicóptero V: = Comunicaciones desde el buque  B: Necesito un helicóptero
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2 <b>A!/5</b> <b>A1/5.1</b>	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations  (H: = from helicopter V: = from vessel)	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque?  Sí, debe utilizar sus cabos de remolque.  No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales  Operaciones con helicópteros  (H: = Comunicaciones desde el helicóptero  V: = Comunicaciones desde el buque
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2 <b>A!/5</b> <b>A1/5.1</b>	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations  (H: = from helicopter V: = from vessel)  V: I require a helicopter	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque?  Sí, debe utilizar sus cabos de remolque.  No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales  Operaciones con helicópteros (H: = Comunicaciones desde el helicóptero V: = Comunicaciones desde el buque  B: Necesito un helicóptero
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2 <b>A!/5</b> <b>A1/5.1</b>	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations  (H: = from helicopter     V: = from vessel)  V: I require a helicopter     ~ to pick up persons.     ~ with doctor	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque?  Sí, debe utilizar sus cabos de remolque.  No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales  Operaciones con helicópteros  (H: = Comunicaciones desde el helicóptero  V: = Comunicaciones desde el buque  B: Necesito un helicóptero  ~ para recoger algunas personas.
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2 A!/5 A1/5.1	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations (H: = from helicopter V: = from vessel)  V: I require a helicopter  ~ to pick up persons.  ~ with doctor  ~ with liferaft/	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque? Sí, debe utilizar sus cabos de remolque. No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales Operaciones con helicópteros (H: = Comunicaciones desde el helicóptero V: = Comunicaciones desde el buque  B: Necesito un helicóptero ~ para recoger algunas personas. ~ con un médico ~ con una balsa salvavidas/
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2 A!/5 A1/5.1	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations (H: = from helicopter V: = from vessel)  V: I require a helicopter  ~ to pick up persons.  ~ with doctor  ~ with liferaft/  MRCC: I will send a helicopter with	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque? Sí, debe utilizar sus cabos de remolque. No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales Operaciones con helicópteros (H: = Comunicaciones desde el helicóptero V: = Comunicaciones desde el buque  B: Necesito un helicóptero ~ para recoger algunas personas. ~ con un médico ~ con una balsa salvavidas/ CCSM: enviaré un helicóptero con
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2 A!/5 A1/5.1	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations (H: = from helicopter V: = from vessel)  V: I require a helicopter  ~ to pick up persons.  ~ with doctor  ~ with liferaft/  MRCC: I will send a helicopter with  H: MV, I will drop	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque? Sí, debe utilizar sus cabos de remolque. No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales Operaciones con helicópteros (H: = Comunicaciones desde el helicóptero V: = Comunicaciones desde el buque  B: Necesito un helicóptero   ~ para recoger algunas personas.   ~ con un médico   ~ con una balsa salvavidas/ CCSM: enviaré un helicóptero con H: motonave, Dejaré caer
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2 A!/5 A1/5.1 .1	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations (H: = from helicopter V: = from vessel)  V: I require a helicopter  ~ to pick up persons.  ~ with doctor  ~ with liferaft/  MRCC: I will send a helicopter with  H: MV, I will drop  H: MV, are you ready for the helicopter?	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque? Sí, debe utilizar sus cabos del remolcador.  No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales Operaciones con helicópteros (H: = Comunicaciones desde el helicóptero V: = Comunicaciones desde el buque  B: Necesito un helicóptero   ~ para recoger algunas personas.   ~ con un médico   ~ con una balsa salvavidas/ CCSM: enviaré un helicóptero con H: motonave, ¿está preparado para el helicóptero?
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2 A!/5 A1/5.1 .1 .1.1 .2 .3 .3.1	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations (H: = from helicopter V: = from vessel)  V: I require a helicopter  ~ to pick up persons.  ~ with doctor  ~ with liferaft/  MRCC: I will send a helicopter with  H: MV, I will drop  H: MV, are you ready for the helicopter?  V: Yes, I am ready for the helicopter.	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque? Sí, debe utilizar sus cabos de remolque. No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales Operaciones con helicópteros (H: = Comunicaciones desde el helicóptero V: = Comunicaciones desde el buque  B: Necesito un helicóptero ~ para recoger algunas personas. ~ con un médico ~ con un médico CCSM: enviaré un helicóptero con H: motonave, Dejaré caer H: motonave, ¿está preparado para el helicóptero? B: Sí, estoy preparado para el helicóptero.
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2  A!/5 A1/5.1  .1 .1 .1 .2 .3 .3.1 .3.2	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations (H: = from helicopter V: = from vessel)  V: I require a helicopter  ~ to pick up persons.  ~ with doctor  ~ with liferaft/  MRCC: I will send a helicopter with  H: MV, I will drop  H: MV, are you ready for the helicopter?  V: Yes, I am ready for the helicopter (yet).	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque? Sí, debe utilizar sus cabos de remolque. No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales Operaciones con helicópteros (H: = Comunicaciones desde el helicóptero V: = Comunicaciones desde el buque  B: Necesito un helicóptero ~ para recoger algunas personas. ~ con un médico ~ con una balsa salvavidas/ CCSM: enviaré un helicóptero con H: motonave, ¿está preparado para el helicóptero? B: Sí, estoy preparado para el helicóptero. B: No estoy preparado para el helicóptero (todavía).
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2  A!/5 A1/5.1  .1 .1 .1.1 .2 .3 .3.1 .3.2 .3.3	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations  (H: = from helicopter  V: = from vessel)  V: I require a helicopter  ~ to pick up persons.  ~ with doctor  ~ with liferaft/  MRCC: I will send a helicopter with  H: MV, I will drop  H: MV, are you ready for the helicopter?  V: Yes, I am ready for the helicopter (yet).  V: Ready for the helicopter in minutes.	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque? Sí, debe utilizar sus cabos de remolque. No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales Operaciones con helicópteros (H: = Comunicaciones desde el helicóptero V: = Comunicaciones desde el buque  B: Necesito un helicóptero  ~ para recoger algunas personas. ~ con un médico ~ con una balsa salvavidas/ CCSM: enviaré un helicóptero con H: motonave, ¿está preparado para el helicóptero? B: Sí, estoy preparado para el helicóptero (todavía). B: Estaré preparado para el helicóptero en minutos.
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2 A!/5 A1/5.1 .1 .1 .1 .2 .3 .3.1 .3.2 .3.3 .4	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations  (H: = from helicopter  V: = from vessel)  V: I require a helicopter  ~ to pick up persons.  ~ with doctor  ~ with liferaft/  MRCC: I will send a helicopter with  H: MV, I will drop  H: MV, are you ready for the helicopter?  V: Yes, I am ready for the helicopter (yet).  V: Ready for the helicopter in minutes.  H: MV, helicopter is on the way to you.	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque? Sí, debe utilizar sus cabos de remolque. No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales Operaciones con helicópteros (H: = Comunicaciones desde el helicóptero V: = Comunicaciones desde el buque  B: Necesito un helicóptero ~ para recoger algunas personas. ~ con un médico ~ con una balsa salvavidas/ CCSM: enviaré un helicóptero con H: motonave, ¿está preparado para el helicóptero? B: Sí, estoy preparado para el helicóptero (todavía). B: Estaré preparado para el helicóptero en minutos. H: motonave, el helicóptero se dirige hacia usted.
.4.1 .4.2 .5 .5.1 .5.2  A!/5 A1/5.1  .1 .1 .1.1 .2 .3 .3.1 .3.2 .3.3	The tug(s) will meet you in position at UTC.  Wait for the tug(s) in position  Must I use the towing lines of my vessel?  Yes, you must use the towing lines.  No, you must use the towing lines of the tug.  Specials  Helicopter operations  (H: = from helicopter  V: = from vessel)  V: I require a helicopter  ~ to pick up persons.  ~ with doctor  ~ with liferaft/  MRCC: I will send a helicopter with  H: MV, I will drop  H: MV, are you ready for the helicopter?  V: Yes, I am ready for the helicopter (yet).  V: Ready for the helicopter in minutes.	El(los) remolcador(es) se le unirá(n) en la situación a las horas UTC.  Espere al remolcador en la situación ¿Debo utilizar los cabos de remolque de mi buque? Sí, debe utilizar sus cabos de remolque. No, debe utilizar los cabos del remolcador.  Frases especiales Operaciones con helicópteros (H: = Comunicaciones desde el helicóptero V: = Comunicaciones desde el buque  B: Necesito un helicóptero  ~ para recoger algunas personas. ~ con un médico ~ con una balsa salvavidas/ CCSM: enviaré un helicóptero con H: motonave, ¿está preparado para el helicóptero? B: Sí, estoy preparado para el helicóptero (todavía). B: Estaré preparado para el helicóptero en minutos.

_		
.6	H: MV, what is your present course and speed?	H: motonave, ¿cuáles son su rumbo y velocidad?
.6.1	V: My present course is degrees, speed is knots.	B: Mi rumbo actual es de grados, y la velocidad de nudos.
.7	H: MV, make identification signals.	H: motonave, envíe una señal de identificación.
.8	V: I am making identification signals by smoke	B: Enviaré una señal de identificación en forma de humo
.0	(buoy)/search light/flags/signalling lamp/	(boya), luz de búsqueda/banderas/lámpara de señales/
.9	H: MV, you are identified.	H: motonave, ha sido identificada.
.10	H: MV, what is the relative wind direction in	H: motonave, ¿cuál es la dirección relativa del viento en
	degrees and knots?	grados y nudos?
.10.1	V: The relative wind direction is degrees and knots?	B: La relación relativa del viento es de grados a nudos.
.11	H: MV, keep the wind on port/starboard bow.	H: motonave, mantenga el viento por la amura de babor/estribor.
.12	H: MV, keep the wind on port/starboard	H: motonave, mantenga el viento por la aleta de
.12	quarter.	babor/estribor.
.13	H: MV, indicate the landing/pick-up area.	H: motonave, indiquen la zona de aterrizaje/recogida.
.13.1	V: The landing/pick-up area is	B. La zona de aterrizaje/recogida es
.14	H: MV,can I land on deck?	H: motonave, ¿puedo aterrizar en cubierta?
.14.1	V: Yes, you can land on deck.	B: sí, puede aterrizar en cubierta.
.14.2	V: No, you cannot land on deck (yet).	B: no, no puede usted aterrizar en cubierta (todavía)
.14.3	V: You can land on deck in minutes.	B: puede aterrizar en cubierta en minutos.
.15	H: MV, I will use hoist/ rescue sling/ rescue	H: motonave, utilizaré un gancho de izada/eslinga de
	basket/ rescue net/ rescue litter/ rescue seat/double lift.	salvamento/ canasta de salvamento/ red de salvamento/ camilla de salvamento/asiento de salvamento/elevador doble.
.16	V: I am ready to receive you.	B: estamos listos para recibirle.
.17	H: MV, I am landing.	H: motonave, estoy aterrizando.
.18	H: MV, I am starting operation.	H: motonave, inicio/estoy iniciando la operación.
.19	H: MV, do not fix the hoist cable.	H: motonave, no haga firme el cable de izada.
.20	H: MV, operation finished.	H: motonave, la operación ha terminado.
.21	H: MV, I am taking off.	H: motonave, estoy despegando.
	, ,	, , , ,
A1/5.2	Ice – breaker operations	Operaciones con rompehielos
A1/3.2	ice – breaker operations	Operaciones con rompemens
.1		Solicitud de rompehielos
-	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position	Solicitud de rompehielos Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la
.1	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position	Solicitud de rompehielos Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación
. <b>1</b> .1	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position I require/ MV requires ice-breaker assistance	Solicitud de rompehielos Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación Necesito/la motonave necesita asistencia de un
.1 .1	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position  I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar
. <b>1</b> .1	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position  I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos
.1 .1	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours.	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.
.1 .1	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC.	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.
.1 .1	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC. ~ is available only up to latitude longitude	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud
.1 .1	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC. ~ is available only up to latitude longitude ~ is suspended until (date and time).	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).
.1 .1	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC. ~ is available only up to latitude longitude ~ is suspended until (date and time). ~ is suspended after sunset	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.
.1 .1	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC. ~ is available only up to latitude longitude ~ is suspended until (date and time). ~ is suspended after sunset ~ is suspended until favourable weather	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas
.1 .1	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC. ~ is available only up to latitude longitude ~ is suspended until (date and time). ~ is suspended after sunset ~ is suspended until favourable weather conditions	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas más favorables.
.1 .1	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC. ~ is available only up to latitude longitude ~ is suspended until (date and time). ~ is suspended after sunset ~ is suspended until favourable weather	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas
.3	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position  I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC. ~ is available only up to latitude longitude ~ is suspended until (date and time). ~ is suspended after sunset ~ is suspended until favourable weather conditions ~ will be resumed at UTC.	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas más favorables.  ~ se reanudará a las horas UTC.
.1 .1	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position  I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC. ~ is available only up to latitude longitude ~ is suspended until (date and time). ~ is suspended after sunset ~ is suspended until favourable weather conditions ~ will be resumed at UTC.	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas más favorables.  ~ se reanudará a las horas UTC.  Asistencia del rompehielos a un convoy
.3	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position  I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC. ~ is available only up to latitude longitude ~ is suspended until (date and time). ~ is suspended after sunset ~ is suspended until favourable weather conditions ~ will be resumed at UTC.  Ice – breaker assistance for convoy Ice-breaker commands applying to all the	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas más favorables.  ~ se reanudará a las horas UTC.  Asistencia del rompehielos a un convoy  Las órdenes del rompehielos dirigidas a todos los buques
.3	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position  I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC. ~ is available only up to latitude longitude ~ is suspended until (date and time). ~ is suspended after sunset ~ is suspended until favourable weather conditions ~ will be resumed at UTC.  Ice – breaker assistance for convoy Ice-breaker commands applying to all the vessels in a convoy have to be inmediately	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas más favorables.  ~ se reanudará a las horas UTC.  Asistencia del rompehielos a un convoy  Las órdenes del rompehielos dirigidas a todos los buques de un convoy deben ser confirmadas de inmediato por cada
.3	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position  I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC. ~ is available only up to latitude longitude ~ is suspended until (date and time). ~ is suspended after sunset ~ is suspended until favourable weather conditions ~ will be resumed at UTC.  Ice – breaker assistance for convoy Ice-breaker commands applying to all the vessels in a convoy have to be inmediately confirmed consecutively by each vessel in turn and executed according to the pattern given in	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas más favorables.  ~ se reanudará a las horas UTC.  Asistencia del rompehielos a un convoy  Las órdenes del rompehielos dirigidas a todos los buques de un convoy deben ser confirmadas de inmediato por cada buque sucesivamente, y se ejecutarán de acuerdo con las instrucciones dadas en:
.3	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position  I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach  Ice-breaker assistance  ~ will arrive at UTC/within hours.  ~ is not available until UTC.  ~ is available only up to latitude longitude  ~ is suspended until (date and time).  ~ is suspended after sunset  ~ is suspended until favourable weather conditions  ~ will be resumed at UTC.  Ice – breaker assistance for convoy  Ice-breaker commands applying to all the vessels in a convoy have to be inmediately confirmed consecutively by each vessel in turn and executed according to the pattern given in GENERAL 4.6. Ice-breaker commands	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas más favorables.  ~ se reanudará a las horas UTC.  Asistencia del rompehielos a un convoy  Las órdenes del rompehielos dirigidas a todos los buques de un convoy deben ser confirmadas de inmediato por cada buque sucesivamente, y se ejecutarán de acuerdo con las instrucciones dadas en:  GENERALIDADES 4.6: Las órdenes del rompehielos
.3	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position  I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach  Ice-breaker assistance  ~ will arrive at UTC/within hours.  ~ is not available until UTC.  ~ is available only up to latitude longitude  ~ is suspended until (date and time).  ~ is suspended after sunset  ~ is suspended until favourable weather conditions  ~ will be resumed at UTC.  Ice – breaker assistance for convoy Ice-breaker commands applying to all the vessels in a convoy have to be inmediately confirmed consecutively by each vessel in turn and executed according to the pattern given in GENERAL 4.6. Ice-breaker commands applying to a single vessel are confirmed and	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas más favorables.  ~ se reanudará a las horas UTC.  Asistencia del rompehielos a un convoy  Las órdenes del rompehielos dirigidas a todos los buques de un convoy deben ser confirmadas de inmediato por cada buque sucesivamente, y se ejecutarán de acuerdo con las instrucciones dadas en:  GENERALIDADES 4.6: Las órdenes del rompehielos dirigidas a un solo buque serán confirmadas y ejecutadas
.3	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position  I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance  ~ will arrive at UTC/within hours.  ~ is not available until UTC.  ~ is available only up to latitude longitude  ~ is suspended until (date and time).  ~ is suspended after sunset  ~ is suspended until favourable weather conditions  ~ will be resumed at UTC.  Ice – breaker assistance for convoy Ice-breaker commands applying to all the vessels in a convoy have to be inmediately confirmed consecutively by each vessel in turn and executed according to the pattern given in GENERAL 4.6. Ice-breaker commands applying to a single vessel are confirmed and executed only by that vessel, and this applies	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas más favorables.  ~ se reanudará a las horas UTC.  Asistencia del rompehielos a un convoy  Las órdenes del rompehielos dirigidas a todos los buques de un convoy deben ser confirmadas de inmediato por cada buque sucesivamente, y se ejecutarán de acuerdo con las instrucciones dadas en:  GENERALIDADES 4.6: Las órdenes del rompehielos dirigidas a un solo buque serán confirmadas y ejecutadas tan sólo por ese buque, también en el caso del remolque
.3	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position  I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance  ~ will arrive at UTC/within hours.  ~ is not available until UTC.  ~ is available only up to latitude longitude  ~ is suspended until (date and time).  ~ is suspended after sunset  ~ is suspended until favourable weather conditions  ~ will be resumed at UTC.  Ice – breaker assistance for convoy  Ice-breaker commands applying to all the vessels in a convoy have to be immediately confirmed consecutively by each vessel in turn and executed according to the pattern given in GENERAL 4.6. Ice-breaker commands applying to a single vessel are confirmed and executed only by that vessel, and this applies also to close-coupled torwing. When being	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas más favorables.  ~ se reanudará a las horas UTC.  Asistencia del rompehielos a un convoy  Las órdenes del rompehielos dirigidas a todos los buques de un convoy deben ser confirmadas de inmediato por cada buque sucesivamente, y se ejecutarán de acuerdo con las instrucciones dadas en:  GENERALIDADES 4.6: Las órdenes del rompehielos dirigidas a un solo buque serán confirmadas y ejecutadas tan sólo por ese buque, también en el caso del remolque con enganche directo. Cuando se cuente con la asistencia
.3	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC. ~ is available only up to latitude longitude ~ is suspended until (date and time). ~ is suspended after sunset ~ is suspended until favourable weather conditions ~ will be resumed at UTC.  Ice – breaker assistance for convoy Ice-breaker commands applying to all the vessels in a convoy have to be inmediately confirmed consecutively by each vessel in turn and executed according to the pattern given in GENERAL 4.6. Ice-breaker commands applying to a single vessel are confirmed and executed only by that vessel, and this applies also to close-coupled torwing. When being assisted by an ice – breaker it is important to	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas más favorables.  ~ se reanudará a las horas UTC.  Asistencia del rompehielos a un convoy  Las órdenes del rompehielos dirigidas a todos los buques de un convoy deben ser confirmadas de inmediato por cada buque sucesivamente, y se ejecutarán de acuerdo con las instrucciones dadas en:  GENERALIDADES 4.6: Las órdenes del rompehielos dirigidas a un solo buque serán confirmadas y ejecutadas tan sólo por ese buque, también en el caso del remolque con enganche directo. Cuando se cuente con la asistencia de un rompehielos, es importante mantener una escucha
.3	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC. ~ is available only up to latitude longitude ~ is suspended until (date and time). ~ is suspended after sunset ~ is suspended until favourable weather conditions ~ will be resumed at UTC.  Ice – breaker assistance for convoy Ice-breaker commands applying to all the vessels in a convoy have to be inmediately confirmed consecutively by each vessel in turn and executed according to the pattern given in GENERAL 4.6. Ice-breaker commands applying to a single vessel are confirmed and executed only by that vessel, and this applies also to close-coupled torwing. When being assisted by an ice – breaker it is important to maintain a continuos listening watch on the	Solicitud de rompehielos Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta las horas UTC.  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas más favorables.  ~ se reanudará a las horas UTC.  Asistencia del rompehielos a un convoy  Las órdenes del rompehielos dirigidas a todos los buques de un convoy deben ser confirmadas de inmediato por cada buque sucesivamente, y se ejecutarán de acuerdo con las instrucciones dadas en:  GENERALIDADES 4.6: Las órdenes del rompehielos dirigidas a un solo buque serán confirmadas y ejecutadas tan sólo por ese buque, también en el caso del remolque con enganche directo. Cuando se cuente con la asistencia de un rompehielos, es importante mantener una escucha continua en el canal apropiado VHF y una vigilancia
.3	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC. ~ is available only up to latitude longitude ~ is suspended until (date and time). ~ is suspended after sunset ~ is suspended until favourable weather conditions ~ will be resumed at UTC.  Ice – breaker assistance for convoy Ice-breaker commands applying to all the vessels in a convoy have to be inmediately confirmed consecutively by each vessel in turn and executed according to the pattern given in GENERAL 4.6. Ice-breaker commands applying to a single vessel are confirmed and executed only by that vessel, and this applies also to close-coupled torwing. When being assisted by an ice – breaker it is important to maintain a continuos listening watch on the appropriate VHF Channel and to maintain a	Solicitud de rompehielos  Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta las horas UTC.  ~ solo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas más favorables.  ~ se reanudará a las horas UTC.  Asistencia del rompehielos a un convoy  Las órdenes del rompehielos dirigidas a todos los buques de un convoy deben ser confirmadas de inmediato por cada buque sucesivamente, y se ejecutarán de acuerdo con las instrucciones dadas en:  GENERALIDADES 4.6: Las órdenes del rompehielos dirigidas a un solo buque serán confirmadas y ejecutadas tan sólo por ese buque, también en el caso del remolque con enganche directo. Cuando se cuente con la asistencia de un rompehielos, es importante mantener una escucha
.1 .1 .2 .3	Ice – breaker request I am/MV is fast in ice in position I require/ MV requires ice-breaker assistance to reach Ice-breaker assistance ~ will arrive at UTC/within hours. ~ is not available until UTC. ~ is available only up to latitude longitude ~ is suspended until (date and time). ~ is suspended after sunset ~ is suspended until favourable weather conditions ~ will be resumed at UTC.  Ice – breaker assistance for convoy Ice-breaker commands applying to all the vessels in a convoy have to be inmediately confirmed consecutively by each vessel in turn and executed according to the pattern given in GENERAL 4.6. Ice-breaker commands applying to a single vessel are confirmed and executed only by that vessel, and this applies also to close-coupled torwing. When being assisted by an ice – breaker it is important to maintain a continuos listening watch on the	Solicitud de rompehielos Estoy/la motonave está atrapada en el hielo en la situación  Necesito/la motonave necesita asistencia de un rompehielos para alcanzar  La asistencia de un rompehielos  ~ llegará a las UTC/dentro de horas.  ~ no está disponible hasta las horas UTC.  ~ sólo está disponible hasta la latitud, longitud  ~ se suspende hasta (fecha y hora).  ~ se suspende después de la puesta de sol.  ~ se suspende a la espera de condiciones meteorológicas más favorables.  ~ se reanudará a las horas UTC.  Asistencia del rompehielos a un convoy  Las órdenes del rompehielos dirigidas a todos los buques de un convoy deben ser confirmadas de inmediato por cada buque sucesivamente, y se ejecutarán de acuerdo con las instrucciones dadas en:  GENERALIDADES 4.6: Las órdenes del rompehielos dirigidas a un solo buque serán confirmadas y ejecutadas tan sólo por ese buque, también en el caso del remolque con enganche directo. Cuando se cuente con la asistencia de un rompehielos, es importante mantener una escucha continua en el canal apropiado VHF y una vigilancia

.1	Ice-breaker assistance for convoy will start	La asistencia del rompehielos al convoy empezará ahora/a
	now/at UTC.	las horas UTC.
.2	Your place in convoy is number	Su lugar en el convoy es el número
.3	MV will follow you.	La motonave le seguirá.
.4	You will follow MV	Siga a la motonave
.5	Go ahead and follow me.	Dé avante y sígame.
.5.1	Do not follow me.	No me siga.
.6	Proceed along the ice channel.	Siga por el canal abierto en el hielo.
.7	Increase/reduce your speed.	Aumente/reduzca su velocidad.
.8	Reverse your engines.	Dé marcha atrás.
.9	Stop engines.	Pare las máquinas.
.10	Keep a distance of metres/cables between vessels.	Mantenga una distancia de metros/cables entre los buques.
.11	Increase/reduce the distance between vessels to metres/cables.	Incremente/reduzca la distancia entre los buques a metros/cables.
.12	Stand by for receiving towing line.	Esté preparado para recibir el cable de remolque.
.12.1	Stand by for letting go towing line.	Esté preparado para largar el cable de remolque.
.13	Switch on the bow/stern search light.	Encienda la luz de búsqueda de proa/popa.
.14	Stop in present position.	Deténgase en su situación actual.
.15	Ice-breaker will escort you.	El rompehielos le escoltará.
.16	Ice-breaker assistance for convoy finished.	El rompehielos ha terminado de prestar asistencia al
.16.1	Open water/light ice conditions ahead.	convoy.  A partir de aquí, hay condiciones de mar abierta/escasa acumulación de hielo.
.17	Proceed by yourself (to area).	Prosiga por sus propios medios (a la zona).
.17	Trocced by yourself (to dream).	Trosigu por sus propros medios (u la zona).
.3	Ice – breaker assistance in close-coupled	Asistencia del rompehielos mediante un remolque con
	towing	enganche directo.
.1	Stand by for close-coupled towing.	Esté preparado para el remolque con enganche directo.
.2	Slack out your anchors under the hawse-pipes.	Desvire sus anclas por debajo de los escobenes.
.3	Pass heaving lines through the hawse-pipes.	Pase las sirgas por los escobenes.
.4	Receive towing line on deck.	Recoja el cable de remolque en cubierta.
.5	Lash together the eyes of the towing line with	Ate los extremos del cable de remolque con cabos de
.3	manila lashing.	abacá.
.6	Fasten towing line on your bitts.	Haga firme el cable de remolque a las bitas.
.7	I start to draw your bow into the stern notch of the ice-breaker.	Empezaré a introducir la proa en la hendidura de popa del rompehielos.
.8	Stand by for cutting the manila lashing if required.	Manténgase a la espera por si fuera necesario cortar los cabos abacá.
.9	Keep yourself in the centre-plane of the ice-breaker.	Manténgase en el plano diametral del rompehielos.
A1/6	Vessel Traffic Service (VTS) Standard Phrases	Frases normalizadas de la OMI para los Servicios de Tráfico Marítimo (STM)
	Application of Message Markers	Utilización de los indicadores de mensaje
	In order to especially facilitate shore-to-ship and ship-to-shore communication or when one of the IMO Standard Marine Communication Phrases will not fit the meaning desired, one of the following eight message markers may be used to increase the probability of the purpose of the	Para facilitar en particular las comunicaciones tierra-buque y buque-tierra, o cuando el significado del mensaje no queda cubierto con una frase normalizada de la OMI para las comunicaciones marítimas, puede utilizarse uno de los siguientes ocho indicadores de mensaje para incrementar la probabilidad de que el mensaje se entienda correctamente.
	message being properly understood.	

It is at the discretion of the shore personnel or the ship's officer whether to use one of the message markers and if so which of them to apply depending on the user's qualifed assessment of the situation. If used, the message marker is to be spoken preceding the message or the corresponding part the message. The IMO VTS Guidelines recommend that in any message directed to a vessel it should be clear whether the message contains information, advice, warning, or instruction and IMO Standard Marine Communication Phrases should be used where practicable.  For further standardized VTS communications, also see other sections of Part A1. For VTS Standard Reporting Procedures, see IMO resolution A.851(20) on General Principles for Proporting incidents involving dangerous goods, harmful substances and/or marine pollutants.  Mote: All of the following phrases must come as the culmination (message extentape between stations covered by the ITU Radio Regulations, and the relevant calling procedures have to be observed.  Message Markers  IN PREMICTION  Message Markers  IN INSTRUCTION  Message Markers  IN In Indicates that the following message unless he/she has contradictory safety reasons which then have to be reportes to the sender.  Example: "INSTRUCTION Do not cross the fairway."  Message Marking and the sender to influence others by a Regulation.  Comment: This indicates that the following message unless he/she has contradictory safety reasons which then have to be reportes to the sender.  Example: "INSTRUCTION Do not cross the fairway."  Message Marking and the sender to influence others by a Regulation of the sender to influence others by a Regulation of the sender to influence others by a Regulation of the sender to influence others by a Regulation of the sender to influence others by a Regulation of the sender to influence others by a Regulation of the sender to influence others by a Regulation.  Comment: This incluses that the following message unless he/she has contradictory safety reasons which then have to be r			
For further standardized VTS communications, also see other sections of Part A1. For VTS Standard Reporting Procedures, see IMO resolution A.851(20) on General Principles for Ship Reporting Systems and Ship Reporting Requirements, including guidelines for reporting incidents involving dangerous good, harmful substances and/or marine pollutants.  Note: All of the following phrases must come as the culmination (message content) of a radio message exchange between stations covered by the TTU Radio Regulations, and the relevant calling procedures have to be observed.    Message Markers		the ship's officer whether to use one of the message markers and if so which of them to apply depending on the user's qualifed assessment of the situation. If used, the message marker is to be spoken preceding the message or the corresponding part the message. The IMO VTS Guidelines recommend that in any message directed to a vessel it should be clear whether the message contains information, advice, warning, or instruction and IMO Standard Marine Communication Phrases	buque si desea utilizar los indicadores de mensaje, y su elección depende de cómo evalúe la situación un usuario competente. Si se utiliza, el indicador del mensaje se mencionará antes del mensaje o de la parte correspondiente del mensaje. Las directrices sobre los STM de la OMI recomiendan que cualquier mensaje dirigido a un buque quede claro si se trata de una información, recomendación, aviso o instrucción y, de todas formas, conviene usar siempre que sea posible las Frases normalizadas de la OMI para las comunicaciones
the culmination (message content) of a radio message exchange between stations covered by the ITU Radio Regulations, and the relevant calling procedures have to be observed.  Message Markers  Indicaciones de la UIT, por lo que es necesario observar los procedimientos de llamada pertinentes.  Message Markers  Indicaciones de mensaje en el Reglamento de Radiocomunicaciones de la UIT, por lo que es necesario observar los procedimientos de llamada pertinentes.  Indicaciones de mensaje  Indicaciones de mensaje que sigue tiene intención de influir en la actuación de otros invocando una regla.  Comment: This means that the sender, e.g. a VTS Station or a naval vessel, must have full authority to send such a message. The recipient has to follow this legally binding message unless he/she has contradictory safety reasons which then have to be reportes to the sender.  Example: "INSTRUCTION. Do not cross the fairway."  (iii) ADVICE  Example: "INSTRUCTION. Do not cross the fairway."  (iii) ADVICE RECOMENDACION  This indicates that the following message implies the intention of the sender to influence others by a Recommendation.  Comment: The decision whether to follow the ADVICE still stays with the recipient. ADVICE does not necessarily have to be followed but should be considered very carefully.  Example: "ADVICE. (Advise you) stand by on VHF Channel six nine."  WARNING  This indicates that the following message implies the intention of the sender to influence others by a Recommendation.  Comment: This means that any recipient of a WARNING should pay immediate attention to the danger mentioned. Consequences of a WARNING will be up to the recipient.  Example: "WARNING. Obstrucción in the Empleo dos estaciones estaciones no elemensaje que sigue tiene intención de informar a otros acerca de un peligro.  Observación: Esto significa que el emisor, por ejemplo una estación de los STM ou no buque de la armada, debe estar plenamente autorizado a enviar un mensaje de este tipo. El femplo: "INSTRUCCION. No cruce el paso."  Ejemplo:		For further standardized VTS communications, also see other sections of Part A1. For VTS Standard Reporting Procedures, see IMO resolution A.851(20) on General Principles for Ship Reporting Systems and Ship Reporting Requirements, including guidelines for reporting incidents involving dangerous goods,	comunicaciones normalizadas con los STM. Por lo que respecta a los procedimientos normalizados de notificación que siguen los STM, véase la resolución A.851(20) de la OMI sobre los Principios generales a que deben ajustarse los sistemas y prescripciones de notificación para buques, incluidas las directrices para notificar sucesos en que intervengan mercancías peligrosas, substancias perjudiciales o contaminantes del mar.
This indicates that the following message implies the intention of the sender to influence others by a Regulation.  Comment: This means that the sender, e.g. a VTS Station or a naval vessel, must have full authority to send such a message. The recipient has to follow this legally binding message unless he/she has contradictory safety reasons which then have to be reportes to the sender.  Example: "INSTRUCTION. Do not cross the fairway."  (ii) ADVICE  This indicates that the following message implies the intention of the sender to influence others by a Recommendation.  Comment: The decision whether to follow the ADVICE still stays with the recipient. ADVICE does not necessarily have to be followed but should be considered very carefully.  Example: "ADVICE. (Advise you) stand by on VHF Channel six nine."  Comment: This means that the following message implies the intention of the sender to inform others about danger.  Comment: This means that any recipient of a WARNING should pay inmediate attention to the danger mentioned. Consequences of a WARNING will be up to the recipient.  Example: "WARNING. Obstruction in the Ejemplo: "AVISO. Obstrucción el el paso."  Indica que el emisor del mensaje que sigue tiene intención de informs od envir un mensaje. 4 esta tipo Esta tipo. El emosque estarion de sin full intence others de a contradictory safety receptor tiene que ajustarse a este mensaje, que es juridicamente vinculante, a menos que de ha contradecirlo. Estample el emisor, por ejemplo un estación de los STM o un buque de la armada, debe estar plenamente autorizado a enviar un mensaje de este tipo. El fleamente autorizado a enviar un mensaje de este tipo. El fleamente vinculante, a menos que deba contradiction suridicamente vinculante, a menos que deba contradiction el mensaje que sigue tiene intención de recomendación corresponde al receptor. Las recomendación corresponde al receptor. Las recomendación corresponde al receptor.  Observación: Sto significa que el emisor, por ejemplo esta tipo. El emisor de mensaje que		the culmination (message content) of a radio message exchange between stations covered by the ITU Radio Regulations, and the relevant	considerarse fórmulas reales (contenido del mensaje) que se utilizarían en un intercambio de mensajes por radio entre dos estaciones, según se contempla en el Reglamento de Radiocomunicaciones de la UIT, por lo que es necesario
This indicates that the following message implies the intention of the sender to influence others by a Regulation.  Comment: This means that the sender, e.g. a VTS Station or a naval vessel, must have full authority to send such a message. The recipient has to follow this legally binding message unless he/she has contradictory safety reasons which then have to be reportes to the sender.  Example: "INSTRUCTION. Do not cross the fairway."  (ii) ADVICE  This indicates that the following message implies the intention of the sender to influence others by a Recommendation.  Comment: The decision whether to follow the ADVICE still stays with the recipient. ADVICE does not necessarily have to be followed but should be considered very carefully.  Example: "ADVICE. (Advise you) stand by on VHF Channel six nine."  (iii) WARNING  This indicates that the following message implies the intention of the sender to inform others about danger.  Comment: This means that any recipient of a WARNING should pay inmediate attention to the danger mentioned. Consequences of a WARNING will be up to the recipient.  Example: "WARNING. Obstruction in the Eigmplo: "AVISO. Obstrucción en el paso."  Indica que el emisor del mensaje que esigue tiene intención de influir en la actuación do otros invocando una regla.  Observación: Esto significa que el emisor, por ejemplo una estación de los STM o un buque de la armada, debe estar plenamente autorizado a enviar un mensaje de este tipo. El receptor tiene que ajustarse a este mensaje, que es juridicamente vinculante, a menos que deba contradecirío por motivos de seguridad que ya haya puesto en conocimiento del emisor.  Ejemplo: "INSTRUCCION. No cruce el paso."  RECOMENDACION  Aboute de misor.  Ejemplo: "INSTRUCCION. No cruce el paso."  RECOMENDACION  Discrución: La decisión de observar o no la receptor. Las decisión de observar o no la receptor. Las decisión de observar o no la receptor. Se promencio ado a la secucha en el canal seis nueve VHF".  AVISO  This indicates that the following message impl			
implies the intention of the sender to influence others by a Regulation.  Comment: The fairway."  implies the intention of the sender to influence others by a Recommendation.  Comment: The decision whether to follow the ADVICE still stays with the recipient. ADVICE does not necessarily have to be followed but should be considered very carefully.  Example: "ADVICE, (Advise you) stand by on VHF Channel six nine."  implies the intention of the sender to inform others about danger.  Comment: This means that any recipient of a WARNING should pay inmediate attention to the danger mentioned. Consequences of a WARNING will be up to the recipient.  implies the intention of the sender to influence of the danger mentioned. Consequences of a WARNING will be up to the recipient.  implies the intention of the sender to inform others about danger.  implies the intention of the sender to inform of	(1)		
VTS Station or a naval vessel, must have full authority to send such a message. The recipient has to follow this legally binding message unless he/she has contradictory safety reasons which then have to be reportes to the sender.  Example: "INSTRUCTION. Do not cross the fairway."  (ii) ADVICE  Example: "INSTRUCTION. Do not cross the fairway."  (iii) ADVICE  This indicates that the following message implies the intention of the sender to influence others by a Recommendation.  Comment: The decision whether to follow the ADVICE still stays with the recipient. ADVICE does not necessarily have to be followed but should be considered very carefully.  Example: "ADVICE. (Advise you) stand by on VHF Channel six nine."  Doservación: La decisión de observar o no la recomendaciones no deben seguirse necesariamente, pero conviene tenerlas plenamente en cuenta.  Example: "ADVICE. (Advise you) stand by on VHF Channel six nine."  WARNING  This indicates that the following message implies the intention of the sender to inform others about danger.  Comment: This means that any recipient of a WARNING should pay immediate attention to the danger mentioned. Consequences of a WARNING will be up to the recipient.  Estample: "WARNING. Obstruction in the Eigemplo: "AVISO. Obstrucción en el paso."		implies the intention of the sender to influence	
(ii) ADVICE  This indicates that the following message implies the intention of the sender to influence others by a Recommendation.  Comment: The decision whether to follow the ADVICE still stays with the recipient. ADVICE does not necessarily have to be followed but should be considered very carefully.  Example: "ADVICE. (Advise you) stand by on VHF Channel six nine."  (iii) WARNING  This indicates that the following message implies the intention of the sender to inform others about danger.  Comment: This means that any recipient of a WARNING should pay inmediate attention to the danger mentioned. Consequences of a WARNING will be up to the recipient.  Example: "WARNING. Obstruction in the Ejemplo: "AVISO. Obstrucción el paso."  RECOMENDACION  Indica que el emisor del mensaje que sigue tiene intención de recomendaciones no deben seguirse necesariamente, pero conviene tenerlas plenamente en cuenta.  Ejemplo: "RECOMENDACION. (Se recomienda) que permanezca a la escucha en el canal seis nueve VHF".  AVISO  Indica que el emisor del mensaje que sigue tiene intención de informar a otros acerca de un peligro.  Observación: Significa que el receptor de un AVISO debe prestar inmediatamente atención al peligro mencionado. Las consecuencias de un AVISO corren a cargo del receptor.  Example: "WARNING. Obstruction in the Ejemplo: "AVISO. Obstrucción en el paso."		VTS Station or a naval vessel, must have full authority to send such a message. The recipient has to follow this legally binding message unless he/she has contradictory safety reasons	estación de los STM o un buque de la armada, debe estar plenamente autorizado a enviar un mensaje de este tipo. El receptor tiene que ajustarse a este mensaje, que es jurídicamente vinculante, a menos que deba contradecirlo por motivos de seguridad que ya haya puesto en
This indicates that the following message implies the intention of the sender to influence others by a Recommendation.  Comment: The decision whether to follow the ADVICE still stays with the recipient. ADVICE does not necessarily have to be followed but should be considered very carefully.  Example: "ADVICE. (Advise you) stand by on VHF Channel six nine."  WARNING  This indicates that the following message implies the intention of the sender to inform others about danger.  Comment: This means that any recipient of a WARNING should pay inmediate attention to the danger mentioned. Consequences of a WARNING will be up to the recipient.  Example: "WARNING. Obstruction in the Eigmplo: "AVISO. Obstrucción el emisor del mensaje que sigue tiene intención de recomendación corresponde al receptor. Las recomendaciones no deben seguirse necesariamente, pero conviene tenerlas plenamente en cuenta.  Ejemplo: "RECOMENDACION. (Se recomienda) que permanezca a la escucha en el canal seis nueve VHF".  AVISO  Indica que el emisor del mensaje que sigue tiene intención de informar a otros acerca de un peligro.  Observación: Significa que el receptor de un AVISO debe prestar inmediatamente atención al peligro mencionado. Las consecuencias de un AVISO corren a cargo del receptor.  Example: "WARNING. Obstruction in the Ejemplo: "AVISO. Obstrucción en el paso."			Ejemplo: "INSTRUCCION. No cruce el paso."
implies the intention of the sender to influence others by a Recommendation.  Comment: The decision whether to follow the ADVICE still stays with the recipient. ADVICE does not necessarily have to be followed but should be considered very carefully.  Example: "ADVICE. (Advise you) stand by on VHF Channel six nine."  WARNING  This indicates that the following message implies the intention of the sender to inform others about danger.  Comment: This means that any recipient of a WARNING should pay inmediate attention to the danger mentioned. Consequences of a WARNING will be up to the recipient.  Example: "WARNING. Obstruction in the Ejemplo: "AVISO. Obstrucción en el paso."  de recomendar un determinado comportamiento a otros.  Observación: La decisión de observar o no la recomendaciones no deben seguirse necesariamente, pero conviene tenerlas plenamente en cuenta.  Ejemplo: "RECOMENDACION. (Se recomienda) que permanezca a la escucha en el canal seis nueve VHF".  AVISO  Indica que el emisor del mensaje que sigue tiene intención de informar a otros acerca de un peligro.  Observación: Significa que el receptor de un AVISO debe prestar inmediatamente atención al peligro mencionado.  Las consecuencias de un AVISO corren a cargo del receptor.  Example: "WARNING. Obstruction in the Ejemplo: "AVISO. Obstrucción en el paso."	(ii)	ADVICE	RECOMENDACION
Example: "ADVICE. (Advise you) stand by on VHF Channel six nine."  (iii) WARNING  This indicates that the following message implies the intention of the sender to inform others about danger.  Comment: This means that any recipient of a WARNING should pay inmediate attention to the danger mentioned. Consequences of a WARNING will be up to the recipient.  Example: "ADVICE. (Advise you) stand by on permanezca a la escucha en el canal seis nueve VHF".  AVISO  Indica que el emisor del mensaje que sigue tiene intención de informar a otros acerca de un peligro.  Observación: Significa que el receptor de un AVISO debe prestar inmediatamente atención al peligro mencionado. Las consecuencias de un AVISO corren a cargo del receptor.  Example: "WARNING. Obstruction in the Ejemplo: "AVISO. Obstrucción en el paso."		implies the intention of the sender to influence others by a Recommendation.  Comment: The decision whether to follow the ADVICE still stays with the recipient. ADVICE does not necessarily have to be followed but	de recomendar un determinado comportamiento a otros.  Observación: La decisión de observar o no la recomendación corresponde al receptor. Las recomendaciones no deben seguirse necesariamente, pero
(iii) WARNING  This indicates that the following message implies the intention of the sender to inform others about danger.  Comment: This means that any recipient of a WARNING should pay inmediate attention to the danger mentioned. Consequences of a WARNING will be up to the recipient.  Example: "WARNING. Obstruction in the Ejemplo: "AVISO. Obstrucción en el paso."  Indica que el emisor del mensaje que sigue tiene intención de informar a otros acerca de un peligro.  Observación: Significa que el receptor de un AVISO debe prestar inmediatamente atención al peligro mencionado.  Las consecuencias de un AVISO corren a cargo del receptor.  Example: "WARNING. Obstruction in the Ejemplo: "AVISO. Obstrucción en el paso."		Example: "ADVICE. (Advise you) stand by on	Ejemplo: "RECOMENDACION. (Se recomienda) que
This indicates that the following message implies the intention of the sender to inform others about danger.  Comment: This means that any recipient of a WARNING should pay inmediate attention to the danger mentioned. Consequences of a WARNING will be up to the recipient.  Example: "WARNING. Obstruction in the Indicated emisor del mensaje que sigue tiene intención de informar a otros acerca de un peligro.  Observación: Significa que el receptor de un AVISO debe prestar inmediatamente atención al peligro mencionado. Las consecuencias de un AVISO corren a cargo del receptor.  Example: "WARNING. Obstruction in the Ejemplo: "AVISO. Obstrucción en el paso."	(iii)		*
WARNING should pay inmediate attention to the danger mentioned. Consequences of a WARNING will be up to the recipient.  Example: "WARNING. Obstruction in the Ejemplo: "AVISO. Obstrucción en el paso."  prestar inmediatamente atención al peligro mencionado. Las consecuencias de un AVISO corren a cargo del receptor.  Example: "WARNING. Obstruction in the Ejemplo: "AVISO. Obstrucción en el paso."	()	This indicates that the following message implies the intention of the sender to inform others about danger.	Indica que el emisor del mensaje que sigue tiene intención de informar a otros acerca de un peligro.
		WARNING should pay inmediate attention to the danger mentioned. Consequences of a WARNING will be up to the recipient.	prestar inmediatamente atención al peligro mencionado. Las consecuencias de un AVISO corren a cargo del receptor.
		•	Ejempio. Avido, obsulteción en el paso.

(iv)	INFORMATION	INFORMACION
	This indicates that the following message is	Indica que el mensaje que sigue se limita a explicar hechos
	restricted to observed facts, situations, etc	y situaciones observadas, etc.
	Comment: This marker is preferably used for	Observación: Este indicador se suele utilizar para
	navigational and traffic information, etc.	información náutica y sobre el tráfico, etc. Las
	Consequences of INFORMATION will be up	consecuencias de la INFORMACION corren a cargo del
	to the recipient.	receptor.
	Example: "INFORMATION. MV Noname will	Ejemplo: "INFORMACION. La motonave (nombre) le
( )	overtake to the west of you."	adelantará por el oeste."
(v)	QUESTION  This indicates that the following message is of	PREGUNTA  Indica que el mensaje que sigue es de carácter
	an interrogative character.	interrogativo.
	Comment: The use of this marker removes any	Observación: La utilización de este indicador aclara si se
	doubt as to whether a question is being asked or	está haciendo una pregunta o una declaración,
	a statement is being made, especially when	especialmente cuando se utilicen los interrogativos qué,
	interrogatives such as what, where, why, who,	dónde, por qué, quién, cómo, al principio de la pregunta. Se
	how are additionally used at the beginning of	espera que el receptor ofrezca una respuesta.
	the question. The recipient is expected to return	
	an answer.	
	Example: "QUESTION. (What is) your present	Ejemplo: "PREGUNTA. (¿Cuál es su) calado máximo
	maximum draft?	actual?"
(vi)	ANSWER	RESPUESTA
	This indicates that the following message is the	Indica que el mensaje que sigue es la respuesta a la
	reply to a previous question.	pregunta anterior.
	Comment: Note that an answer should not	Observación: La respuesta no debe contener otra pregunta.
	contain another question.	E' 1 (DECDITECTA M' 1 1 / ' / 1 1
	Example: "ANSWER. My present maximum draft is zero seven metres."	Ejemplo: "RESPUESTA. Mi calado máximo actual es de 0,7 m."
(vii)	REQUEST	PETICION
(11)	This indicates that the following message is	Indica que en el mensaje que sigue se pide a otros que
	asiking for action from others with respect to the	tomen medidas en relación con el buque.
	vessel.	tomen medicas en relación con el buque.
	Comment: The use of this marker is to signal: I	Observación: Este indicador tiene por objetivo emitir la
	want something to be arranged or provided, e.g.	señal de que se desea organizar o encargar algo, por
	ship's stores requirements, tugs, permission, etc.	ejemplo, notificar las necesidades del buque en cuanto a
		provisiones remolques, permisos, etc.
	Note: REQUEST must not be used involving	Nota: El indicador PETICION no debe utilizarse para la
	navigation, or to modify COLREGS.	navegación, ni para modificar el Reglamento de Abordajes.
	Example: "REQUEST. I require two tugs."	Ejemplo: "PETICION. Necesito dos remolcadores."
(viii)	INTENTION	INTENCION
	This indicates that the following message	Indica que en el mensaje que sigue se va a comunicar a
	informs others about inmediate navigational	otras medidas relativas a la navegación que se tiene
	action intended to be taken.  Comment: The use of this message marker is	intención de tomar inmediatamente.  Observación: La utilización de este indicador de mensaje
	logically restricted to messages announcing	está limitada lógicamente a mensajes que comuniquen
	navigational actions by the vessel sending this	medidas de navegación que va a tomar el buque que envíe
	message.	el mensaje.
		Ejemplo: "INTENCION. Voy a reducir mi velocidad."
	speed."	J. T
A1/6.1	Phrases for acquiring and providing data for	Frases para adquirir y facilitar datos que configuren
	a traffic image	una imagen del tráfico
.1	Acquiring and providing routine traffic data	Recogida y difusión de datos sobre el tráfico en situaciones
		normales
.1	What is the name of your vessel and call	¿Cuál es el nombre de su buque y el distintivo de
	sign/identification?	llamada/identificación?
.1.1	The name of my vessel is, call	El nombre de mi buque es, el distintivo de
1.0	sign/identification	llamada/identificación
.1.2	Spell the name of your vessel.	Deletree el nombre de su buque.
.2	What is your flag State?	¿Cuál es su Estado de abanderamiento?
.2.1	My flag state is	Mi Estado de abanderamiento es
.3	What is your position?	¿Cuál es su situación?

2.1	M	Mi siemaida -
.3.1	My position es	Mi situación es
.4.1	What is your present course and speed?	¿Cuál son su rumbo y velocidad actuales?
.4.1	My present course is degrees, my speed is knots.	Mi rumbo actual es de grados, y la velocidad de nudos.
.5	From what direction are you approaching?	¿De qué dirección procede?
.5.1	I am approaching from	Estoy llegando desde
.6	What is your port of destination/destination?	¿Cuál es su puerto de destino/su destino?
.6.1	My port of destination/destination is	Mi puerto de destino/destino es
.7	What was your last port of call?	¿Cuál fue su último puerto de escala?
.7.1	My last port of call was	Mi último puerto de escala fue
.8	What is your ETA in position?	¿Cuál es su hora estimada de llegada a la situación?
.8.1	My ETA is UTC.	Mi hora estimada de llegada son las horas UTC.
.9	What is your ETD from?	¿Cuál es su hora estimada de salida de?
.9.1	My ETD from is UTC.	Mi hora estimada de salida de son las horas UTC.
.10	What is your draft forward/aft?	¿Cuál es su calado a proa/popa?
.10.1	My draft forward/aft is metres.	Mi calado a proa/popa es de metros.
.11	What is your present maximum draft?	¿Cuál es su calado máximo actual?
.11.1	My present maximum draft is metres.	Mi calado máximo actual es de metros.
.12	What is your freeboard?	¿Cuál es su francobordo?
.12.1	My freeboard is metres.	Mi francobordo es de metros.
.13	What is your air draft?	¿Cuál es su guinda?
.13.1	My air draft is metres.	Mi guinda es de metros.
.14	Are you underway?	¿Está usted navegando?
.14.1	Yes, I am underway.	Sí, estoy navegando.
.14.2	No, I am not underway.	No, no estoy navegando.
.14.3	I am ready to get underway.	Estoy listo para empezar a navegar.
.15	What is your full speed/full manoeuvring speed?	¿Cuál es su velocidad máxima/su velocidad máxima de maniobra?
.15.1	My full speed/full manoeuvring speed is	Mi velocidad máxima/velocidad máxima de maniobra es
	knots.	de nudos.
.16	What is your cargo?	¿Qué tipo de carga tiene?
.16.1	My cargo is	Mi carga es de
.17	Do you carry any dangerous goods?	¿Transporta mercancías peligrosas?
.17.1	Yes, I carry the following dangerous goods: kilograms/tons IMO Class	Sí, estoy transportando las siguientes mercancías peligrosas: kilogramos/toneladas de mercancías de la clase de la OMI
.17.2	No, I do not carry any dangerous goods.	No, no transporto mercancías peligrosas.
.18	Do you have any deficiencies/restrictions?	¿Tiene alguna deficiencia/restricción?
.18.1	No, I have no deficiencies/restrictions.	No, no tengo deficiencias/restricciones.
.18.2	Yes, I have the following deficiencies/ restrictions:	Sí, tengo las siguientes deficiencias/restricciones.
.19	I am/MV is constrained by draft.	Estoy/la motonave está restringida por su calado.
.20	The maximum permited draft is metres.	El calado máximo permitido es de metros.
.21	Do you have any list?	¿Está escorado?
.21.1	Yes, I have a list to port/ starboard of degrees.	Sí, tengo una escora a babor/ estribor de grados.
.21.2	No, I have no list.	No, no estoy escorado.
.22	Are you on even keel?	¿Esta usted en aguas iguales?
.22.1	Yes, I am on even keel.	Sí, estoy en aguas iguales.
.22.2	No, I am trimmed by the head/ stern.	No, tengo asiento a proa/popa.
.2	Acquiring and providing distress traffic data	Recogida y difusión de datos sobre el tráfico en situaciones de socorro.
	See A1/1.1 "Distress communications".	Véase también la sección A1/1.1 "Comunicaciones de socorro".
A1/6.2	Phrases for providing VTS services	Frases para los STM
.1	Information service	Servicios de información
**	These phrases are normally transmitted from the shore.	Esas frases suelen transmitirse desde tierra.
.1.1	Navigational warning	Avisos náuticos
.1	Unknown object(s) in position	Objeto(s) desconocido en la situación
	- Changain object(s) in position	Cojeto(s) desconocido en la situación

.2	Ice/ iceberg(s) in position/ area around	Hielo/ témpano(s) en la situación en la zona próxima
.3	Unlit derelict vessel adrift in vicinity at	Buque abandonado sin iluminar a la deriva en las
	(date and time).	proximidades de el (fecha y hora).
.4	Dangerous wreck/ obstruction located in	Restos peligrosos del naufragio / obstrucción en la
	position marked by (type) buoy.	situación marcada por la boya (tipo).
.5	Hazardous mine adrift in vicinity at (date and time).	Minas potencialmente peligrosas a la deriva en las proximidades de el (fecha y hora).
.6	Uncharted reef/ rock/ shoal reported in	Arrecife/rocas/banco de arena sin señalar en las cartas
	position	notificado(a) en la situación
.7	Pipeline is leaking gas/ oil in position Wide berth requested.	El oleoducto/gaseoducto tiene una fuga de gas/ escape de hidrocarburos en la situación Se solicita un amplio resguardo.
.8	Depth of water not sufficient in position	La profundidad del agua no es suficiente en la situación
.9	Navigation closed in area	La zona está cerrada a la navegación.
.1.2	Navigational information	Información náutica
.1	Oil spill in position	Derrame de hidrocarburos en la situación
.2	Current meters/ hydrographic instruments	Medidores de corriente/instrumentos hidrográficos
	moored in position Wide berth requested	fondeados en la posición Se solicita un amplio resguardo
.3	Platform (name/ number) reported/established in position Wide berth requested	Se ha recibido notificación/ se ha establecido la plataforma (nombre/número) en la situación Se solicita
		un amplio resguardo
.4	(charted name of light/buoy) in position	La (nombre de la luz / boya en las cartas) situada en
	~ unlit/ unreliable/ damaged/ destroyed/ off	
	station/ missing.	de su lugar/ ha desaparecido.
	~ (temporarily) changed to (full	~ ha sido cambiada (temporalmente) a (características
	characteristics).	completas).
	~ (temporarily) removed.	~ se ha suprimido (temporalmente).
	~ (temporarily) discontinued.	~ se ha suspendido (temporalmente).
.5	(charted name of light / buoy) (full characteristics)	La (nombre de la luz /boya en las cartas) (características completas) ha sido
	~ established in position	~ establecida la situación
	~ re-established in position	~ reestablecida en la situación
	~ moved kilometres/ nautical miles in (direction) to position	~ cambiada a cables/millas marinas hacia (dirección) a la situación
.6	(Note: Only for major fog signal stations.)	(Nota: Sólo para las estaciones de señales de niebla más importantes.)
	For signal (charted name of light / buoy) in position inoperative.	Señal de niebla (nombre de la luz / boya en las cartas) en la posición está fuera de servicio.
1.2	TD 601 + 6	X 6 1/ 1 1/ /6*
.1.3	Traffic information	Información sobre el tráfico
.1	Gunnery/ rocket firing/ missile/ torpedo/ underwater ordnance exercises in area bounded by (positions) and from (date and time)	Ejercicios navales de artillería/lanzamiento de cohetes/misiles/torpedos/ operaciones con submarinos en la zona delimitada por (situación) y del (fecha y hora) al
	to (date and time) to (date and time).	(fecha y hora).
.2	Wide berth requested.	Se solicita un amplio resguardo.
. /.	Cable/ ningline operations by (useral) in	Operaciones con cables/conductos efectuados
	Cable/ pipeline operations by (vessel) in	Operaciones con cables/conductos efectuados por
	vicinity/ along a line joining (position)	(buque) en las proximidades de/ en las líneas que unen
.2	vicinity/ along a line joining (position) from (date and time) to (date and time).	(buque) en las proximidades de/ en las líneas que unen los siguientes puntos (coordenadas) del (fecha y hora)
.2	vicinity/ along a line joining (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested.	(buque) en las proximidades de/ en las líneas que unen los siguientes puntos (coordenadas) del (fecha y hora) al (fecha y hora).
.2	vicinity/ along a line joining (position) from (date and time) to (date and time).	(buque) en las proximidades de/ en las líneas que unen los siguientes puntos (coordenadas) del (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo.
	vicinity/ along a line joining (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested. Contact via VHF Channel	(buque) en las proximidades de/ en las líneas que unen los siguientes puntos (coordenadas) del (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF
.3	vicinity/ along a line joining (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested. Contact via VHF Channel  Salvage operations in position from (date	(buque) en las proximidades de/ en las líneas que unen los siguientes puntos (coordenadas) del (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF  Operaciones de salvamento en la situación de (fecha y
	vicinity/ along a line joining (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested. Contact via VHF Channel  Salvage operations in position from (date and time) to (date and time).	(buque) en las proximidades de/ en las líneas que unen los siguientes puntos (coordenadas) del (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF  Operaciones de salvamento en la situación de (fecha y hora) al (fecha y hora).
	vicinity/ along a line joining (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested. Contact via VHF Channel  Salvage operations in position from (date and time) to (date and time). Wide berth requested.	(buque) en las proximidades de/ en las líneas que unen los siguientes puntos (coordenadas) del (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF  Operaciones de salvamento en la situación de (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo.
.3	vicinity/ along a line joining (position) from (date and time) to (date and time).  Wide berth requested.  Contact via VHF Channel  Salvage operations in position from (date and time) to (date and time).  Wide berth requested.  Contact via VHF Channel	(buque) en las proximidades de/ en las líneas que unen los siguientes puntos (coordenadas) del (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF  Operaciones de salvamento en la situación de (fecha y hora) al (fecha y hora). Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF.
	vicinity/ along a line joining (position) from (date and time) to (date and time).  Wide berth requested.  Contact via VHF Channel  Salvage operations in position from (date and time) to (date and time).  Wide berth requested.  Contact via VHF Channel  Seismic/ hydrographic operations by	(buque) en las proximidades de/ en las líneas que unen los siguientes puntos (coordenadas) del (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF  Operaciones de salvamento en la situación de (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF.  Operaciones sísmicas/hidrográficas efectuadas por
.3	vicinity/ along a line joining (position) from (date and time) to (date and time).  Wide berth requested.  Contact via VHF Channel  Salvage operations in position from (date and time) to (date and time).  Wide berth requested.  Contact via VHF Channel  Seismic/ hydrographic operations by (vessel) from (date and time) to (date and	(buque) en las proximidades de/ en las líneas que unen los siguientes puntos (coordenadas) del (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF  Operaciones de salvamento en la situación de (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF.  Operaciones sísmicas/hidrográficas efectuadas por (buque) del (fecha y hora) al (fecha y hora) en la
.3	vicinity/ along a line joining (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested. Contact via VHF Channel  Salvage operations in position from (date and time) to (date and time). Wide berth requested. Contact via VHF Channel  Seismic/ hydrographic operations by (vessel) from (date and time) to (date and time) in position	(buque) en las proximidades de/ en las líneas que unen los siguientes puntos (coordenadas) del (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF  Operaciones de salvamento en la situación de (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF.  Operaciones sísmicas/hidrográficas efectuadas por (buque) del (fecha y hora) al (fecha y hora) en la situación
.3	vicinity/ along a line joining (position) from (date and time) to (date and time).  Wide berth requested.  Contact via VHF Channel  Salvage operations in position from (date and time) to (date and time).  Wide berth requested.  Contact via VHF Channel  Seismic/ hydrographic operations by (vessel) from (date and time) to (date and time) in position  Wide berth requested.	(buque) en las proximidades de/ en las líneas que unen los siguientes puntos (coordenadas) del (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF  Operaciones de salvamento en la situación de (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF.  Operaciones sísmicas/hidrográficas efectuadas por (buque) del (fecha y hora) al (fecha y hora) en la situación  Se solicita un amplio resguardo.
.3	vicinity/ along a line joining (position) from (date and time) to (date and time). Wide berth requested. Contact via VHF Channel  Salvage operations in position from (date and time) to (date and time). Wide berth requested. Contact via VHF Channel  Seismic/ hydrographic operations by (vessel) from (date and time) to (date and time) in position Wide berth requested. Contact via VHF Channel	(buque) en las proximidades de/ en las líneas que unen los siguientes puntos (coordenadas) del (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF  Operaciones de salvamento en la situación de (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF.  Operaciones sísmicas/hidrográficas efectuadas por (buque) del (fecha y hora) al (fecha y hora) en la situación  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF.
.3	vicinity/ along a line joining (position) from (date and time) to (date and time).  Wide berth requested.  Contact via VHF Channel  Salvage operations in position from (date and time) to (date and time).  Wide berth requested.  Contact via VHF Channel  Seismic/ hydrographic operations by (vessel) from (date and time) to (date and time) in position  Wide berth requested.	(buque) en las proximidades de/ en las líneas que unen los siguientes puntos (coordenadas) del (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF  Operaciones de salvamento en la situación de (fecha y hora) al (fecha y hora).  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF.  Operaciones sísmicas/hidrográficas efectuadas por (buque) del (fecha y hora) al (fecha y hora) en la situación  Se solicita un amplio resguardo. Contacto por el canal VHF.

.6	Transhipment of (kind of cargo) in position	Trasvase de (tipo de carga) en la situación
	Wide berth requested.	Se solicita un amplio resguardo.
.7	Difficult tow from (port of departure) to	Remolque difícil de (puerto de salida) a (destino) el
	(destination) on (date).	(fecha)
	Wide berth requested.	Se solicita un amplio resguardo.
.8	Vessel not under command in position/	Buque sin gobierno en la situación/ en la zona
0	area Hampered vessel in position/ area (course	Duque immedide en le cituación / en le gene (munho
.9		Buque impedido en la situación/ en la zona (rumbo
.9.1	degrees, speed knots).  Vessel constrained by her draft in position/	grados, velocidad nudos).  Buque restringido por su calado en situación zona (con
.9.1		
10	area (course degrees, speed knots9.  Vessel in position on course and speed is	rumbo grados y velocidad de nudos).
.10		El buque situado en con rumbo a y velocidad de no
.11	not complying with traffic regulations.  Vessel is crossing traffic lane on course and	cumple las reglas de tráfico.  El buque está cruzando la vía de circulación con rumbo
.11	speed in position	a y velocidad de en la situación
.12	Small fishing boats in area around	Pequeñas embarcaciones de pesca en la zona de
.12	Navigate with caution.	Navegue con precaución.
.13	Submarines operating in sea area around	Submarinos en la zona marítima de
	Surface vessels are in attendance.	Van acompañados por buques de superficie.
		* * * *
.1.4	Route information	Información sobre la derrota
.1	Route/ Traffic Lane has been	La derrota/ vía de circulación ha sido
	suspended/discontinued/diverted.	suspendida/eliminada/trasladada.
	· ·	
.1.5	Hydrographic information	Información hidrográfica
.1	Tidal prediction for (name of station(s)) /	Las previsiones para la marea en (nombre de la estación
	area:	o las estaciones)/ la zona son:
.1.1	A tide ofmetres above/ below datum is	Una marea de metros por encima/por debajo del dátum
	expected in position/ area at about UTC.	en la situación en la zona de alrededor de las horas
	1	UTC.
.1.2	Abnormally high/low tides are expected in	Mareas anormalmente altas o bajas previstas en la
	position/area at aboutUTC.	situación en la zona de alrededor de las horas UTC.
.2	The tide is rising:	La marea está subiendo:
	~ it is hours before high water/after low water.	~ faltan horas para la pleamar/han pasado horas desde
	θ	de la bajamar.
	~ it is metres below high water/ above low	~ es de metros por debajo de la pleamar/por encima de
	water.	la bajamar.
.3	The tide is falling:	La marea está bajando:
	~ it is hours after high water/before low water.	~ faltan horas para la pleamar/han pasado horas desde
		de la bajamar.
	~ it is metres below high water / above low	~ es de metros por debajo de la pleamar/por encima de
	water.	la bajamar.
.4	The tide is slack.	La marea está en repunte.
.5	Present tide is metres above/below datum in	La marea actual es de metros por encima /por debajo del
	position.	dátum en la situación
.6	The tide is metres above/ below prediction.	La marca está metros por encima/por debajo de lo
<u> </u>		previsto.
.7	The tidal stream/current is knots in position	La corriente mareal es de nudos en la situación
.8	The tide is setting in direction degrees.	El reflujo mareal es de grados en dirección
.9	The depth of water is/ is not sufficient in	La profundidad del agua es/no es suficiente en la
10	position	situación
.12	Charted depth has increased/ decreased by	La profundidad ha aumentado/disminuido metros con
	metres due to winds/ sea state.	respecto a la indicada en las cartas debido a los vientos/al
		estado de la mar.
4.6		
.1.6	Electronic navigational aids information	Información relativa a las ayudas electrónicas a la
	GDG G + 1111 / J - 111 G	navegación
.1	GPS Satellite (number) unusable from (date	El satélite $(n^{\circ})$ del sistema GPS estará fuera de servicio
Ī		
	and time) to (date and time).  Cancel one hour after time of restoration.	del (fecha y hora) al(fecha y hora).  Cancelar una hora después de que se reanude el servicio.

.2	LORAN station (name number of master/	La estación LORAN (nombre y número de la estación
.3	secondary)  RACON (name of station) in position off	principal/secundaria).  La estación RACON (nombre de la estación) situada en
	air from (date and time) to (date and time)	estará fuera del canal de conversación del (fecha y hora)
	anni nomin (aute una une) tom (aute una une)	al (fecha y hora).
		James (Journal y 1107-117)
.1.7	Meteorological warning	Avisos meteorológicos
.1	Gale warning/storm warning was issued at	Aviso de temporal/tempestad emitido a las horas UTC
	UTC starting at UTC.	previsto para las horas UTC.
.1.1	Gale warning/ storm warning. Wind at UTC in	Aviso de temporal/tempestad. Vientos a las horas UTC en
	area (met. area) from direction (cardinal	la zona (zona meteorológica) de dirección (punto
	and half cardinal points) and force Beaufort	cardinal) y fuerza en la escala Beaufort,
	backing/ veering to (cardinal and half	levógiros/dextrógiros hacia (punto cardinal).
.2	cardinal points).  Tropical storm warning was issued at UTC	Avisa de tempestad tranical emitida e les house UTC
.2	starting at UTC.	Aviso de tempestad tropical emitido a las horas UTC, prevista a las horas UTC.
.2.1	Tropical storm warning at UTC. Hurricane	Aviso de tempestad tropical a las horas UTC. Huracán
.2.1	(name) tropical cyclone/tornado willy-willy/	(nombre)/ciclón tropical/tornado/vientos
	typhoon/ with central pressure of millibars/	huracanados/tifón/ con una presión en el núcleo de
	hectopascals located in position	milibares/hectopascales en
	Present movement (cardinal and half cardinal	Actualmente se desplaza(n) hacia (punto cardinal) a una
	points) at knots. Winds of knots within	velocidad de nudos. Vientos de nudos en un radio de
	radius of nautical miles of centre. Seas over	millas marinas del núcleo. Olas de más de metros. Se
	metres. Further information on VHF Channel/	dará más información en el canal VHF/la frecuencia (a
.1.8	frecuency (at UTC.).  Meteorological information	las horas UTC.). Información meteorológica
.1.0	Position of tropical storm (name), path	Tempestad tropical (nombre) situada en, con
.1	(cardinal and half cardinal points), speed of	trayectoria (punto cardinal).
	advance knots.	Avanza a una velocidad de nudos.
.2	Wind direction (cardinal and half cardinal	En la situación, la dirección del viento es (punto
	points), force Beaufort in position	cardinal), y la fuerza en la escala Beaufort.
.3	Wind is backing/ veering and increasing/	El viento es levógiro/dextrógiro y va en
	decreasing	aumento/disminución
.4	Wind is expected to increase/ decrease in	Se prevé que los vientos aumenten/disminuyan en la
	position to force Beaufort within the nex	situación a una fuerza en la escala Beaufort dentro de
-	hours.	las próximas horas.  Visibilidad en la situación:
.5	Visibility in position ~ metres/nautical miles.	~ de metros/millas marinas.
	~ reduced by mist/fog/snow/dust/rain/	~ reducida por neblina/niebla/nieve/polvo/lluvia/
	~ expected to increase / decrease to metres/	~ se prevé que aumente/disminuya a metros/millas
	nautical miles within the nex hours.	marinas en las próximas horas.
.6	Sea / swell in position	Olas/mar de fondo en la situación:
	~ metres from (cardinal and half cardinal	~ de metros, procedente(s) de (punto cardinal)
	points).	* ***
	~ expected to increase/decrease within the	~ se prevé que aumente(n) disminuya(n) en las próximas
<u> </u>	next hours.	horas.
.7	Icing is expected/ not expected in area	Se prevé/no se prevé engelamiento en la zona
.1.9	Meteorological questions and answers	Preguntas y respuestas sobre cuestiones meteorológicas
.1.7	See A1/3.1 "Meteorological and hydrological	Véase también la sección A1/3.1 "Condiciones
	conditions"	meteorológicas e hidrológicas"
.2	Navigational assistance service	Servicio de asistencia a la navegación
	Shore based pilotage by navigational assistance	Practicaje desde tierra facilitado por el servicio de
	service: See also A1/6.4 3.18 to .3.21	asistencia a la navegación: Véase también la sección
		A1/6.4 (.3.18 a .3.21).
.2.1	Request and identification	Solicitud de identificación
.1	Is shore based radar assistance available?	¿Se dispone de asistencia por radar desde tierra?
.1.1	Yes, shore based radar assistance is available.	Sí, se dispone de asistencia por radar desde tierra.
.1.2	No, shore based radar assistance is not available.	No, no se dispone de asistencia por radar desde tierra.
	avanable.	

.2	Shore based radar assistance is available from to UTC.	Se dispone de asistencia por radar desde tierra de las a las horas UTC.
.3	Do you require navigational assistance to	¿Necesita asistencia a la navegación para llegar a?
.3.1	reach? Yes, I require navigational assistance.	Sí, necesito asistencia a la navegación.
.3.2	No, I do not require navigational assistance.	No, no necesito asistencia a la navegación.
.4	What is your position?	¿Cuál es su situación?
.4.1	My position is bearing degrees, distance kilometres/ nautical miles from	Mi situación es la siguiente: demora grados, distancia de cables/millas marinas de
.5	How was your position obtained?	¿Cómo ha obtenido su situación?
.5.1	My position was obtained by GPS/RADAR	Mi situación ha sido obtenida por GPS/radar/demoras
.0.12	cross-bearing/ astronomical observation/	simultáneas/observación astronómica/
.6	Repeat your position for identification.	Repita su situación para identificarse
.7	I have located you on my radar screen.	Lo he localizado en mi pantalla de radar.
.7.1	Your position is bearing degrees, distance	Su situación es la siguiente: demora grados, distancia
	kilometres/ nautical miles from	de cables/millas marinas de
.8	I cannot locate you on my radar screen.	No lo localizo en mi pantalla de radar.
.9	What is your present course and speed?	¿Cuáles son su rumbo y velocidad actuales?
.9.1	My present course is degrees, my speed is knots.	Mi rumbo actual es grados, y la velocidad de nudos.
.10	What is the course to reach you?	¿Qué rumbo debo tomar para llegar hasta usted?
.10.1	The course to reach me is degrees.	El rumbo que ha de tomar para llegar hasta mi es de grados.
.11	Is your radar in operation?	¿Funciona su radar?
.11.1	Yes, my radar is in operation.	Sí, mi radar funciona.
.11.2	No, my radar is not in operation.	No, mi radar no funciona.
.12	What range scale are you using?	¿Qué escala está utilizando?
.12.1	I am using miles range scale.	Estoy utilizando una escala con un alcance de millas.
.12.2	Change to a larger/ smaller range scale.	Cambie a una escala más grande/más pequeña.
.13	You are leaving my radar screen.	Está saliendo de mi pantalla de radar.
.14	Change to radar (name) VHF Channel	Cambie al radar (nombre), canal VHF
.15	I have lost radar contact.	He perdido contacto por radar.
.2.2	Position	Situación
.1	You are entering	Está entrando en
.2	Your position is/ bearing degrees, distance	Su situación es: demora grados, distancia cables/millas
	kilometres/ nautical miles from	marinas de
.4	You are passing	Está pasando por
	You are	Está:
	~ in the centre of the fairway.	~ en el centro del paso.
	~ on/ not on the radar reference line (of the	~ en la línea de referencia del radar/fuera de ella (en el
	fairway).	paso).
	~ on the (cardinal and half cardinal points) side of the fairway.	~ al (punto cardinal) del paso.
.5	You are approaching the (cardinal and half cardinal points) limit of the fairway.	Está llegando al extremo (punto cardinal) del paso.
.6	Your position is buoy number distance metres/ cables to the (cardinal and half cardinal points) of the radar reference line.	Su situación viene dada por la boya número, que está a una distancia de metros/cables al (punto cardinal) de/de la línea de referencia del radar.
.7	Your position is distance metres/ cables from the intersection of radar reference line and radar reference line and distance	Su situación dista metros/cables de la intersección de la línea de referencia del radar y de la línea de referencia del radar, a una distancia de metros/cables al (punto cardinal) de la línea de referencia del radar.
	metres/cables to the (cardinal and half cardinal points) of radar reference line	curamum) do la linea do rotorollo a do radam
.8		La motonave ha enviado una notificación en el punto
.8	cardinal points) of radar reference line	
	cardinal points) of radar reference line  MV has reported at reporting point  You are getting closer to the vessel (cardinal	La motonave ha enviado una notificación en el punto Está acercándose a un buque situado al (punto cardinal)

	~ is ingoing/outgoing	~ y está entrando/saliendo.
	~ has stopped.	~ se ha detenido.
	~ is at anchor.	~ está fondeado.
	~ is on a reciprocal course.	~ viene al rumbo opuesto.
	~ will overtake to the (cardinal and half cardinal points) of you.	~ le adelantará al (punto cardinal) de usted.
.1.2	Vessel has anchored metres/ cables (cardinal and half cardinal points) of you in position.	~ El buque ha fondeado a metros/cables al (punto cardinal) de usted en la situación.
.13	Vessel (cardinal and half cardinal points) of you is obstructing your movements.	El buque al (punto cardinal) de usted está obstruyendo sus movimientos.
.14	You will meet crossing traffic in position	Va a encontrarse con tráfico que cruza en la situación
.15	Vessel is entering leaving the fairway at	El buque está entrando en el paso/ saliendo del paso por
.16	Buoy distance metres/ cables (cardinal and half cardinal points).	La boya está a una distancia de metros / cables al (punto cardinal).
.17	Vessel (cardinal and half cardinal points) of you is	El buque al (punto cardinal) de usted está
	~ turning.	~ girando.
	~ anchoring.	~ fondeando.
	~ increasing/decreasing speed.	~ aumentando/disminuyendo la velocidad.
	~ overtaking you.	~ adelantándole.
	~ not under command.	~ sin gobierno.
.2.3	Course	Rumbo
	Note: the user of this phrase should be fully aware of the implications of words such as "track", "heading" and "course made good".	Nota: los usuarios de estas frases deben ser plenamente conscientes del significado de expresiones tales como "trayectoria", "rumbo de proa" y "rumbo efectivo".
.1	Your trackies	Su trayectoria
	~ parallel with the reference line.	~ es paralela a la línea de referencia.
	~ diverging from the reference line.	se desvía de la línea de referencia.
	~ converging to the reference line.	converge con la línea de referencia.
.2	What is your present course/heading?	¿Cuál es su rumbo actual?
.2.1	My present course/heading is degrees.	Mi rumbo actual es de grados.
.3	You are steering a dangerous course.	Lleva usted un rumbo peligroso.
.4	Course to make good is degrees.	El rumbo efectivo es de grados.
.5	Vessel (cardinal and half cardinal points) of	El buque al (punto cardinal) de usted tiene el mismo
	you is on same course degres.	rumbo de grados.
.5.1	Advise you	Le recomiendo
	~ keep your present course.	~ que mantenga su rumbo actual.
	~ a new course of degrees.	~ que cambie su rumbo a grados.
.6	Have you altered course?	¿Ha cambiado el rumbo?
.6.1	Yes, I have altered course – my new course is degrees.	Sí, he cambiado el rumbo: mi nuevo rumbo es de grados.
.6.2	No, I have not altered course – my course is degrees.	No, no he cambiado el rumbo: mi rumbo es de grados.
.7	You are running into danger:	Está acercándose a un peligro:
	~ shallow water (cardinal and half cardinal points) of you.	~ aguas poco profundas al (punto cardinal) de usted.
	~ submerged wreck (cardinal and half cardinal points) of you.	~ restos de naufragio sumergidos al (punto cardinal) de usted.
	~ fog bank (cardinal and half cardinal points) of you.	~ banco de niebla al (punto cardinal) de usted.
	~ risk of collision (with a vessel bearing degrees, distance kilometres/ nautical miles). ~ bridge is defective/	riesgo de abordaje (con un buque que tiene una demora de grados, a una distancia de cables/millas marinas).      el puente está defectuoso/
	orage is defective,	or public esta defectaeso/
.3	Traffic organization service	Servicio de organización del tráfico
.3.1	Clearance, forward planning	Despacho y planificación anticipada
.1	Traffic clearance is required before entering	Es necesario contar con una autorización de tráfico antes de
		entrar en

.3	Proceed to the emergency anchorage.	Siga hasta el fondeadero de emergencia.
.4	Keep clear of/ Avoid	Manténganse alejado de/ evite
.5	You have permission	Tiene permiso para
	~ to enter the traffic lane/ route - traffic	~ entrar en la vía de circulación/la derrota: Tráfico le
	clearance granted.	concede una autorización.
	~ to enter traffic lane/ route in position at	~ entrar en la vía de circulación/la derrota situada en a
	UTC.	las horas UTC:
.6	Do not pass the reporting point until UTC.	No cruce el punto de notificación hasta las horas UTC.
.7	Report at the next way point/ waypoint/ at	Envíe un mensaje desde el próximo punto de control de
	UTC.	derrota/ desde el punto de control de derrota/ a las UTC.
.8	You must arrive at way point at UTC – your berth is clear.	Debe usted llegar al punto de control de derrota a las horas UTC: su puerto de atraque está libre.
.9	Do not arrive in position before/ after UTC.	No llegue a la situación antes / después de las horas UTC.
.10	The tide is with you/ against you.	Va a favor/en contra de la marea.
.3.2	Anchoring	Fondeo
.1	You must anchor	Debe usted fondear
	~ at UTC.	~ a las horas UTC.
	~ until the pilot arrives.	~ hasta que llegue el práctico.
	~ in a different position.	~ en una situación diferente.
	~ clear of fairway.	~ fuera del paso.
.2	Do not anchor in position	No fondee en la situación.
.3	Anchoring is prohibited.	Está prohibido fondear.
.6	You must heave up anchor.	Debe levar el ancla.
.7	You are at anchor in a wrong position.	Está fondeado en la situación equivocada.
.8	Have your crew on stand by for heaving up	Mantenga su tripulación a la espera para levar el ancla
.9	anchor when the pilot embarks.  You have permission to anchor (at UTC)	cuando llegue el práctico.  Tiene usted permiso para fondear (a las horas UTC).
.9	~ in position	~ en la situación
	~ until the pilot arrives.	~ hasta que llegue el práctico.
	~ until the tugs arrive.	hasta que lleguer los remolcadores.
	~ until sufficient water.	hasta que heguer los remoleadores.      hasta que haya suficiente calado.
.10	You are obstructing the fairway/ other traffic.	Está usted obstruyendo el paso/el resto del tráfico.
.11	Are you dragging/dredging anchor?	¿Está usted garreando/arrastrando al ancla?
.11.1	Yes, I am dragging/dredging anchor.	Sí, estoy garreando/arrastrando el ancla.
.11.2	No, I am not dragging/dredging anchor.	No, no estoy garreando/arrastrando el ancla.
.12	Do not dredge anchor.	No arrastre el ancla.
.3.3	Arrival, berthing and departure	Llegada, atraque y salida
.1	Your orders are to berth on	Tiene orden de atracar en
.2	Your orders are changed to proceed to	Han cambiado sus órdenes. Siga hasta
.3	Proceed to for orders.	Siga hasta y espera órdenes.
.4	You have permission to enter/ to proceed at UTC.	Tiene permiso para entrar/continuar a las horas UTD.
.5	Vessel is turning/ manoeuvring in position	El buque está evolucionando/maniobrando en
.6	MV	La motonave
	~ will turn in position	~ evolucionará en la situación
	~ will leave at UTC.	~ saldrá de a las UTC.
	~ is leaving	~ está saliendo de
	~ has left	~ ha salido de
	~ entered fairway in position	<ul> <li>ha entrado en el paso en la situación</li> </ul>
.7	Your berth is not clear (until) UTC)	Su atraque no está libre (hasta las horas UTC).
.7.1	Your berth will be clear at UTC.	Su puesto de atraque quedará libre a las horas UTC.
.8	You will berth/ dock at UTC.	Atracará/entrará en el muelle a las horas UTC.
.9	Berthing has been delayed by hours.	Su atraque se ha retrasado horas.
.10	Be ready to get underway.	Prepárase para empezar a navegar.
.10.1	I am ready to get underway	Estoy listo para empezar a navegar.
.11	Get underway.	Comience a navegar.
.12	Are you underway?	¿Está usted navegando?

.12.1.	Yes, I am underway.	Sí, estoy navegando.
.12.2	No, I am not underway.	No, no estoy navegando.
.13	Move ahead/ astern metres.	Vaya avante/atrás metros.
.14	Your vessel is in position – make fast.	El buque está en posición: haga firme.
.3.4	Enforcement	Cumplimiento
.1	According to my radar, your course does not comply with Rule 10 of the COLREGs.	De acuerdo con mi radar, su rumbo no cumple la regla 10 del Reglamento de abordajes.
.2	Your actions will be reported to the Authorities.	Sus acciones serán notificadas a las autoridades.
.3	You are not complying with traffic regulations.	Está usted ~ incumpliendo las reglas de tráfico.
	You are not keeping to the correct traffic lane.	Está usted ~ fuera de la vía de circulación correcta.
.4	Have all navigational instruments in operation	Tenga en funcionamiento todos los instrumentos náuticos
.5	before entering this area/area  Your navigation ligths are not visible.	antes de entrar en esta zona/en la zona  Sus luces de navegación no son visibles.
.6	Recover your fishing gear.	Recoja sus artes de pesca.
.6.1	You are fishing in the fairway.	Está usted pescando en el paso.
.7	Fishing gear is to the (cardinal and half cardinal points) of you.	Hay artes de pesca al (punto cardinal) de usted
.8	Fishing in area is prohibited.	La pesca en la zona está prohibida.
.9	You are approaching a prohibited fishing area.	Está usted acercándose a una zona en la que está prohibida
		la pesca.
.10	Fairway speed is knots.	La velocidad en el paso es de nudos.
.3.5	Avaiding dangerous situations providing	Dravanción de situaciones maligraces y mlonificación de
.3.3	Avoiding dangerous situations, providing safe movements	Prevención de situaciones peligrosas y planificación de maniobras de seguridad
.1	It is dangerous	Es peligroso
	~ to anchor in your present position.	~ fondear en su situación actual.
	~ to remain in your present position.	~ permanecer en su situación actual.
	~ to alter course to (cardinal and half cardinal points).	~ cambiar el rumbo al (punto cardinal).
.2	Large vessel is leaving the fairway – keep clear of the fairway approach.	Un buque de gran tamaño está saliendo del paso: manténgase alejado de los accesos al paso.
.3	Nets with buoys/ without buoys in this area – navigate with caution.	Hay redes marcadas por boyas/sin boyas en esta zona: Navegue con precaución.
.4	Collision in position	Abordaje en la situación
.5	MV is aground/ on fire/ in position	La motonave ha varado/tiene un incendio/ en la situación
.6	Stand by for assistance.	Prepárese para prestar asistencia.
.7	Vessels muts	Los buques deben
	~ keep clear of this area/area ~ avoid this area/area	mantenerse alejados de esta zona/de la zona      evitar esta zona/la zona
	~ avoid this area/area ~ navigate with caution.	~ evitar esta zona/ia zona ~ navegar con precaución.
.8	Keep clear of – search and rescue in progress.	Manténgase alejado de están realizándose operaciones de búsqueda y salvamento.
.9	Your present course is too close	Su rumbo actual es demasiado próximo.
	~ to ingoing outgoing vessel.	~ al buque que se sale/entra del paso.
	~ to the vessel that you are overtaking.	~ al buque que está adelantado.
	~ to the (cardinal and half cardinal points) limit of the fairway.	~ al extremo (punto cardinal) del paso.
.10	Your course is deviating from the radar reference line.	Su rumbo se desvía de la línea de referencia del radar.
.11	You are running into danger	Está acercándose a un peligro
	~ shallow water (cardinal and half cardinal points) of you.	~ aguas poco profundas al (punto cardinal) de usted.
	~ submerged wreck (cardinal and half cardinal points) of you.	usted.
	~ fog bank (cardinal and half cardinal points) of you.	~ banco de niebla al (punto cardinal) de usted.
	~ risk of collision (with vessel bearing degrees, distance kilometres/ nautical miles).	~ riesgo de abordaje (con un buque a una demora de grados, y una distancia de cables/millas marinas).
	~ bridge is defectivo.	~ el puente está defectuoso.

.12	You are proceeding at a dangerous speed.	I leve une valocided peligrose
.13	You must.	Lleva una velocidad peligrosa.  Debe usted.
.13	~ proceed by the fairway/ route	~ avanzar por el paso/siguiendo la derrota
	~ keep to the (cardinal and half cardinal	<ul> <li>avanzar por er paso/signrendo la derrota</li> <li>mantenerse al (punto cardinal) de la línea del paso/ de</li> </ul>
	points) of the fairway line/ radar reference line.	la línea de referencia del radar.
	~ stay clear of the fairway.	mantenerse alejado del paso.
.14	You must wait for MV to cross ahead of you.	Debe esperar que la motonave cruce por delante de usted.
.15	You must wait for MV to clear before.	Debe esperar que la motonave cruce por defante de disted.  Debe esperar a que la motonave se aleje de antes de
.13		entrar en el paso.
	~ entering the fairway.	*
	~ getting underway.  ~ leaving the berth.	~ comenzar a navegar.
1.6		~ desatracar.
.16	Do not overtake.	No ~ adelante.
1.7	Do not cross the fairway.	No ~ cruce el paso.
.17	Alter course to (cardinal and half cardinal points) of you.	Cambie el rumbo al (punto cardinal).
.18	Pass (cardinal and half cardinal points) of you.	Pase al (punto cardinal).
	~ ingoing/ outgoing/ anchored/ disabled vessel.	~ del buque que entra/sale/está anclado/está impedido.
	~ of mark/	~ de la marca/
.19	Stop engines.	Para las máquinas.
.20	MV	La motonave
	~ wishes to overtake (cardinal and half	~ desea adelantarle por el (punto cardinal).
	cardinal points) of you.  ~ agrees/does no agree to be overtaken.	está conforme/no está conforme con la maniobra de adelantamiento.
	~ is approaching an obscured area	~ está acercándose a una zona oscurecida por ruego
	approaching vessels acknowledge.	que los buques que se están acercando envíen un acuse recibo.
.3.6	Canal and lock operations	Operaciones en canales y esclusas
.1	You must	Debe usted
.1	~ close up on the vessel ahead of you.	~ acercarse al buque que le precede.
	~ drop back from the vessel ahead of you.	<ul> <li>separarse del buque que le precede.</li> </ul>
	~ wait at	~ esperar en
	~ moor at	~ amarrar/fondear en
	~ wait for lock clearance at until UTC.	<ul> <li>esperar a que quede libre la esclusa a las horas UTC.</li> </ul>
.2	Convoy must wait/moor at	El convoy debe esperar/fondear en
.3		
.3	You will join convoy at UTC.	Usted debe ~ incorporarse al convoy a las horas UTC.
4	You will enter canal/lock at UTC.	Usted debe ~ entrar en el canal/esclusa a las horas UTC.
.4	Transit will begin at UTC.	El tránsito comenzará a las horas UTC.
.5	Your place in convoy is number	Su lugar en el convoy es el número
.6	Transit/convoy speed is knots.	La velocidad de tránsito/del convoy es de nudos.
.7	Convoys/vessels will pass in area	El convoy/los buques pasará(n) por la zona de
A1/6.3	Handing over to another VTS	Traspaso a otro STM
.1	VTS this is VTS: MV position is bearing degrees, distance kilometres/nautical miles from working frecuency is	STM, éste es el STM: motonave, su situación es: demora grados, distancia cables/millas marinas de la frecuencia de servicio es el canal VHF. Es su blanco.
	VHF Channel Your target. Please confirm.	Confirme, por favor.
.2	VTS this is VTS. MV position bearing is degrees, distance kilometres/ nautical	STM, éste es el STM: motonave, su situación es: demora grados, distancia cables/millas marinas de
2	miles from I confirm. My target.	Confirmado. Mi blanco.
.3	VTS this is VTS: MV position is bearing degrees, distance kilometres/nautical miles from I am unable to take over this target.	STM, éste es el STM: motonave, su situación es: demora grados, distancia cables/millas marinas de No puedo hacerme cargo de este blanco.
A1/6.4	Phrases for communication with emergency services and allied services	Frases para las comunicaciones con los servicios de emergencia y otros servicios conexos
1		
.1	Emergency services (SAR, fire figting, pollution fighting) See A1/1.1 "Distress Communications"	Servicios de emergencia (búsqueda y salvamento, lucha contra incendios, lucha contra la contaminación)  Véase también la sección A1/1.1 "Comunicaciones de

.2	Tug services	Servicios de remolque
	Also see A2/3.6 "Tug assistance"	Véase también la sección A2/3.6 "Asistencia con
		remolcadores"
.1	How many tugs do you require?	¿Cuántos remolcadores necesita?
.1.1.	I require tug(s).	Necesito remolcador(es).
.2	You must take	Debe tomar
	~ tug(s) accordig to port regulations.	~ remolcador(es), de acuerdo con las ordenanzas del
		puerto.
	~ tug(s) fore and tug(s) aft.	~ remolcador(es) a proa, y remolcador(es) a popa.
.3	Wait for the tug(s) in position	Espere al (a los) remolcador(es) en la situación
.4	The tugs will meet you in position at UTC.	Los remolcadores se reunirán con usted en a las horas
		UTC.
.6	Tug services have been suspended until (date	Se han suspendido los servicios de remolque hasta (fecha
	and time) resumed on (date and time).	y hora) se reanudarán (fecha y hora).
.3	Pilot request	Solicitud de práctico
.1	Must I take a pilot?	¿Es preciso que tome práctico?
.1.1	Yes, you must take a pilot - pilotage is	Sí, debe tomar práctico ~ el practicaje es obligatorio.
	compulsory.	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
.1.2	No, you need not take a pilot.	No, no es preciso que tome práctico.
.2	Do you require a pilot?	¿Necesita usted un práctico?
.2.1	Yes, I require a pilot.	Sí, necesito un práctico.
.2.2	No, I do not require a pilot – I am holder of	No, no necesito un práctico: soy titular del Certificado de
.2.2	Pilotage Exemption Certificate (No,).	exención de practicaje n°
.3	You are exempted from pilotage.	Está usted exento del practicaje.
.4	Do you require a pilot at (name) Pilot station?	¿Necesita tomar práctico en la estación de prácticos
.4	Do you require a prior at (name) Frior station?	(nombre)?
.4.1	Yes, I require a pilot at (name) Pilot station.	Sí, necesito tomar práctico en la estación de prácticos
.4.1	res, rrequire a prior at (name) Frior station.	
1.2	No. I do not no miles a miles of (many) Diles	(nombre).
.4.2	No, I do not require a pilot at (name) Pilot	No, no necesito tomar práctico en la estación de prácticos
	Station – I require a pilot in position	(nombre): necesito un práctico en
.5	What is your ETA at (name) Pilot Station in	¿Cuál es su hora estimada de llegada a la estación de
<i>c</i> 1	local time?	prácticos (nombre)? – indique la hora local.
.5.1	My ETA at (name) Pilot Station is hours	Mi hora estimada de llegada a la estación de prácticos
	local time.	(nombre) son las hora local.
.6	What is local time?	¿Cuál es su hora?
.6.1	Local time is hours.	Mi hora local son las horas.
.7	What is your position?	¿Cuál es su situación?
.7.1	My position is	Mi situación es
.8	What is your distance from (name) Pilot	¿A qué distancia está de la estación de prácticos
	Station?	(nombre)?
.8.1	My distance from (name) Pilot Station is	Estoy a una distancia de cables/millas marinas de la
	kilometres/nautical miles.	estación de prácticos (nombre).
.9	Is the pilot boat on station?	¿Está la embarcación del práctico en la estación de
		prácticos?
.9.1	Yes, the pilot boat is on station.	Sí, la embarcación del práctico está en la estación de
		prácticos.
.9.2.	No, the pilot boat is not on station.	No, la embarcación del práctico no está en la estación de
		prácticos.
.9.3	The pilot boat will be on station at hours local	La embarcación del práctico estará en la estación de
	time.	prácticos a las hora local.
.10	In what position can I take the pilot?	¿En qué situación (punto) puedo tomar práctico?
.10.1	Take the pilot at (Pilot Station)/ near	Tome práctico en (estación de prácticos) en las
	position	proximidades de la situación
.11	When will the pilot embark?	¿Cuándo embarcará el práctico?
.11.1	The pilot will embark at hours local time.	El práctico embarcará a las hora local.
.12	The pilot boat is coming to you.	La embarcación del práctico se dirige hacia usted.
.13	Stop in present position and wait for the pilot.	Deténgase en su situación actual y espere al práctico.
.13	Keep the pilot boat (cardinal and half	Mantenga la embarcación del práctico al (punto cardinal)
.17	cardinal points) of you.	de usted.
.15	What is your freeboard?	¿Cuál es su francobordo?
.13	mai is your necovaru:	6Cuai es su mancopordo:

.15.1	My freeboard is metres.	Mi francobordo es de metros.
.16	Change to VHF Channel for pilot transfer.	Cambie al canal VHF para trasladar al práctico.
.17	Stand by on VHF Channel until pilot transfer is completed.	Manténgase a la escucha en el canal VHF hasta que el práctico se traslade.
.18	Pilotage at (name) Pilot Station has been suspended until (date and local time).	Se ha suspendido el practicaje en el punto (nombre) hasta las (fecha y hora local).
.19	Pilotage at (name) Pilot Station has been resumed.	Se ha reanudado el practicaje en el punto (nombre).
.20	The pilot cannot embark at (name) Pilot station due to	El práctico no puede embarcar en el punto (nombre) debido a
.21	Do you accept shore-based navigational assistance from VTS Centre?	¿Acepta asistencia a la navegación desde tierra procedentes del Centro de Servicios de Tráfico Marítimo?
.21.1	Yes, I accept shore-based navigational assistance.	Sí, acepto asistencia a la navegación desde tierra.
.21.2	No, I do not accept shore-based navigational assistance.	No, no acepto asistencia a la navegación desde tierra.
.21.3	I will stay in position until	Permaneceré fondeado en hasta
.22	You have permission to proceed by yourself (or wait for the pilot at buoy).	Está autorizado a navegar solo (o esperar al práctico en la boya).
.23	Follow the pilot boat inward where the pilot will embark.	Siga a la embarcación del práctico hasta la entrada, donde embarcará.
.4	Embarking/ disembarking pilot	Embarque y desembarque del práctico
	See A1/4.2 "Embarking/ disembarking pilot"	Véase también la sección A1/4.2 "Embarque y desembarque del práctico".

Appendix to A1 – External communication Phrases	Apéndice de la Parte A1 – Frases para las
Appendix to A1 – External communication I mases	comunicaciones con el exterior
Standard GMDSS Messages	Mensajes normalizados del SMSSM
For further details see: ITU Manual for use by the	Para más información, véase: Manual del usuario de los
Maritime Mobile and Maritime Mobile Satellite Services,	servicios móviles marítimos y de los servicios móviles
Geneva.	marítimos por satélite, UIT, Ginebra.
Geneva.	martimos por satente, err, emedia.
1 Standard distress message	1 Mensaje normalizado de socorro
.1 Structure	.1 Estructura
Upon receipt of a DSC Distress Alert acknowledgement	Tras recibir un acuse recibo de un alerta de socorro enviado
the vessel in distress should commence the distress traffic	por LSD, el buque en situación de peligro debe iniciar la
on one of the international distress traffic frecuencies such	transmisión del siguiente mensaje de socorro en una de las
as VHF Channel 16 or frecuency 2182 kHz (if not	frecuencias de tráfico asignadas a escala internacional a las
automatically controlled) as follows:	comunicaciones de socorro por telefonía (canal 16 VHF o
	frecuencia 2182 kHz, si no están preseleccionadas
	automáticamente):
MAYDAY	MAYDAY
THIS IS	AQUI
- the 9-digit Maritime Mobile Service Identity code	- el código de 9 dígitos de la identidad del servicio móvil
(MMSI) plus name / call sign or other identification of the	marítimo (ISMM) seguido por el nombre/distintivo de
vessel calling	llamada u otros datos que permitan identificar al buque que
	llama
- the position of the vessel	- la situación del buque
- the nature of distress	- la naturaleza de la situación de peligro
- the assistance required	- el tipo de asistencia requerida
- any other information which might facilitate rescue.	- cualquier otro dato que pueda facilitar el salvamento.
.2 Example	.2 Ejemplo
MAYDAY	MAYDAY
- THIS IS TWO-ONE-ONE-TWO-THREE-NINE-SIX-	- AQUÍ DOS-UNO-UNO-DOS-TRES-NUEVE-SEIS-
EIGHT-ZERO	OCHO-CERO
MOTOR VESSEL "BIRTE" CALL SIGN DELTA	MOTONAVE "BIRTE" DISTINTIVO DE LLAMADA
ALPHA MIKE KILO	DELTA ALFA MIKE KILO
- POSITION SIX TWO DEGREES ONE ONE DECIMAL	-SITUACION SEIS DOS GRADOS UNO UNO
EIGHT MINUTES NORTH	DECIMAL OCHO MINUTOS NORTE

- ZERO ZERO SEVEN DEGREES FOUR FOUR	-CERO CERO SIETE GRADOS CUATRO CUATRO
MINUTES EAST - I AM ON FIRE AFTER EXPLOSION	MINUTOS ESTE - TENGO UN INCENDIO COMO CONSECUENCIA DE
- I AM ON FIRE AFTER EXPLOSION	UNA EXPLOSION
- I REQUIRE FIRE FIGHTING ASSISTANCE	-NECESITO ASISTENCIA EN LA LUCHA CONTRA
TREQUIRETIRE FIGHTING ABSISTANCE	INCENDIOS
- SMOKE NOT TOXIC	-EL HUMO NO ES TOXICO
OUT	CAMBIO
2 Standard urgency message	2 Mensaje normalizado de urgencia
.1 Structure	.1 Estructura
After the transmission of a DSC Urgency Call switch the	Tras transmitir una llamada de urgencia por LSD, cámbiese
transmitter to VHF Channel 16 or frequency 2182 kHz (if	el transmisor al canal 16 VHF o a la frecuencia 2182 (si no
not automatically controlled) and commence the urgency	se dispone de control automático) e inicie la transmisión
traffic as follows:	del siguiente mensaje de urgencia:
PAN PAN (repeated three times)	PAN PAN (se repite tres veces)
ALL STATIONS (repeated three times)	A TODAS LAS ESTACIONES (se repite tres veces)
THIS IS	AQUI
- the 9-digit MMSI of the vessel plus name / call sign or other identification	-el código de 9 dígitos de la identidad del servicio móvil
other identification	marítimo (ISMM), seguido por el nombre/distintivo de llamada u otros datos que permitan identificar al buque
	que llama
- the position of the vessel	- la situación del buque
- the text of the urgency message.	- el texto del mensaje de urgencia.
.2 Example	.2 Ejemplo
PAN PAN PAN PAN PAN	PAN PAN PAN PAN PAN
ALL STATIONS ALL STATIONS	LLAMADA GENERAL A TODAS LAS ESTACIONES
	(Se repite tres veces)
- THIS IS TWO-ONE-ONE-TWO-THREE-NINE-SIX-	- AQUÍ DOS-UNO-DOS-TRES-NUEVE-SEIS-OCHO-
EIGHT-ZERO	CERO
MOTORVESSEL "BIRTE" CALL SIGN DELTA ALPHA	-MOTONAVE "BIRTE" DISTINTIVO DE LLAMADA
MIKE KILO	DELTA ALPHA MIKE KILO
- POSITION SIX TWO DEGREES ONE ONE DECIMAL	- SITUACION SEIS DOS GRADOS UNO UNO
EIGHT MINUTES NORTH ZERO ZERO SEVEN	DECIMAL OCHO MINUTOS NORTE
DEGREES FOUR FOUR MINUTES EAST	CERO CERO SIETE GRADOS CUATRO CUATRO MINUTOS ESTE.
- I HAVE PROBLEMS WITH ENGINES	-TENGO PROBLEMAS CON LAS MAQUINAS
- I REQUIRE TUG ASSISTANCE	-NECESITO ASISTENCIA CON REMOLCADOR
OUT	CORTO
	66.116
3 Standard safety message	3 Mensaje normalizado de seguridad
.1 Structure	1 Estructura
After the transmission of a DSC Safety Call switch the	Tras transmitir una llamada de seguridad por LSD, cambie
transmitter to VHF Channel 16 or frecuency 2182 kHz (if	al canal 16 VHF o la frecuencia 2182 kHz (si no se dispone
not automatically controlled) and transmit the safety	de control automático) e inicie la transmisión del siguiente
message as follows.	mensaje de seguridad.
SECURITE (repeated three times)	SECURITE (se repite tres veces)
ALL STATIONS (or all ships in a specific geographical	
area, or to a specific station)	(o a todos los buques en una determinada zona geográfica,
(man acted throation as)	o a una estación específica).
(repeated three times)	(se repite tres veces)
THIS IS - the 9-digit MMSI of the vessel plus name/ call sign or	AQUÍ - el código de 9 dígitos de las identidades del servicio móvil
other identification	marítimo (ISMM) del buque, seguido por el
outer rachametron	nombre/distintivo de llamada u otros datos que permitan
	identificarlo.
- the text of the safety message.	- el texto del mensaje de seguridad.
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,

2 Ejemplo SECURITE SECURITE SECURITE ALL SHIPS ALL SHIPS IN AREA PETER REFF - THIS IS TWO-ONE-ONE-TWO-THEEE-NINE-SIX- EIGHT-ZERO MOTORVESSEL "BIRTE" CALL SIGN DELTA ALPHA MIKE KILO - DANGEROUS WRECK LOCATED IN POSITION TWO NAUTICAL MILES SOUTH OF PETER REEF OUT - CAMBIO  A2 ON-BOARD COMMUNICATON PIRASES - ON-BOARD COMMUNICATON PIRASES - A2/I Standard wheel orders All wheel orders given should repeated by the helmsman and the officer of the watch should ensure that they are carried out correctly and immediately. All wheel orders should be held until countermanded. The helmsman is inattentive he/she should be questioned:  "When there is concern that the helmsman is inattentive he/she should be questioned: "When there is concern that the helmsman is inattentive he/she should be questioned: "What is your heading?" And he/she should respond: "My heading is degrees."  "What is your heading?" And he/she should respond: "My heading is degrees."  "What is your heading?" And he/she should respond: "Ty heading is degrees."  "What is your heading?" And he/she should respond: "Ty heading is degrees."  "What is your heading?" And he/she should respond: "Ty heading is degrees."  "What is your heading?" And he/she should respond: "Ty heading is degrees."  "Ty heading is				
ALI SHIPS ALL SHIPS IN AREA PETER REEF THIS IS TWO-ONE-ONE-TWO-THREE-NINE-SIX. EIGHT-ZERO MOTORVESSEL "BIRTE" CALL SIGN DELTA ALPHA MIKE KILO - DANGEROUS WRECK LOCATED IN POSITION TWO NAUTICAL MILES SOUTH OF PETER REEF OUT  A2 ON-BOARD COMMUNICATON APHRASES  A2 FRASES PARA LAS COMUNICACIONES A BORDO  A21 Standard wheel orders AII wheel orders given should repeated by the helmsman and the officer of the watch should ensure that they are carried out correctly and immediately if the vessel does not answer the wheel.  When there is concern that the helmsman is inattentive lewishes should be questioned: "What is your heading?" And he/she should respond: "What is your heading?" And he/she should respond responded to the held.  3. Port/ starboard twenty  be held.  4.			J. I.	
REEF THIS IS TWO-ONE-ONE-TWO-THREE-NINE-SIX- EIGHT-ZERO MOTORVESSEL "BIRTE" CALL SIGN DELTA ALPHA MIKE KILO DANGEROUS WRECK LOCATED IN POSITION TWO NAUTICAL MILES SOUTH OF PETER REEF OUT CAMBIO  A2 ON-BOARD COMMUNICATON PHRASES A2 FRASES PARA LAS COMUNICACIONES A BORDO  A2/I Standard wheel orders A1 wheel orders given should repeated by the helmsman and the officer of the watch should ensure that they are carried out correctly and immediately. All wheel orders should be held until countermanded. The helmsman should report immediately if the vessel does not answer the wheel. When there is concern that the helmsman is inattentive he/she should be questioned: "What is your heading?" And he/she should respond: "My heading is degrees."  Order Meaning				
EIGHT-ZERO   MOTORVESSLE "BIRTE" CALL SIGN DELTA ALPHA   MIKE KILO			repite tres veces) EN LA ZONA DEL ARRECIFE	
MOTORAVESSEL "BIRTE" CALL SIGN DELTA ALPHA   MOTORAVE "BIRTE" DISTINTIVO DE LLAMADA DELTA ALPHA MIKE KILO   - DANGEROUS WRECK LOCATED IN POSITION TWO NAUTICAL MILES SOUTH OF PETER REEF   PETER   - CAMBIO   - RESTOS PELIGROSOS DE NAUFRAGIO SITUADOS A DOS MILLAS MARINAS AL SUR DEL ARRECIFE PETER.   CAMBIO   - RESTOS PELIGROSOS DE NAUFRAGIO SITUADOS A DOS MILLAS MARINAS AL SUR DEL ARRECIFE PETER.   CAMBIO   - CAMBIO				O-DOS-TRES-NUEVE-SEIS-
DANGEROUS WRECK LOCATED IN POSITION TWO NAUTICAL MILES SOUTH OF PETER REEF OUT CAMBIO  A2 ON-BOARD COMMUNICATON PHRASES A2 FRASES PARA LAS COMUNICACIONES A BORDO  A2/I Standard wheel orders A1 wheel orders A1 wheel orders given should repeated by the helmsman and the officer of the watch should ensure that they are carried out cornectly and inmediately. All wheel orders should be held until countermanded. The helmsman should report immediately if the vessel does not answer the wheel.  When there is concern that the helmsman is inattentive he/she should be questioned: "What is your heading?" And he/she should respond: "What is your heading?" And he/she should respond to be held.  1. A la vía  1. A la vía  1. A la vía  1. A la vía  1. Levar el timón 's a babor/estribor gional proza-popa grados  2. A babor/estribor diez gional proza-popa babor/estribor y mantenerl		CALL SIGN DELTA ALPHA		ISTINTIVO DE LLAMADA
A DOS MILLAS MARINAS AL SUR DEL ARRECIFE PETER.	MIKE KILO		DELTA ALPHA MIKE KIL	.O
OUT  A2 ON-BOARD COMMUNICATON PHRASES  A2 FRASES PARA LAS COMUNICACIONES A BORDO  A2/I Standard wheel orders  All wheel orders given should repeated by the helmsman and the officer of the watch should ensure that they are carried out correctly and immediately. All wheel orders should be held until countermanded. The helmsman should report immediately if the vessel does not answer the wheel.  When there is concern that the helmsman is inattentive he/she should be questioned:  What is your heading?" And he/she should respond:  "Why heading is degrees."  Meaning  Order  Meaning  Nedder to be held in the fore and aft position  Port/ starboard fifteen  10° of port/ starboard rudder to be held.  3. Port/ starboard fifteen  15° of port/ starboard rudder to be held.  4. Port/ starboard fifteen  15° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  Frase Para Las COMUNICACIONES A BORDO  A2/I Ordens normalizadas al timón  A2/I Ordense normalizadas al timón  A2/I Ordense normalizadas al timón  Metal guardia se asegurará de que se cumplen correcta e immediatamente. Comorecta to immediatamente.  Cuando exista el temor de que el timonel esté distraído, se le dirigirál a pregunta siguiente:  "Mi rumbo es de grados."  Orden  National prosecuración en vigor hasta que se anulen. Si el buque no obedece al timón, el timonel lo notificará immediatamente.  Orden  National prosecuración en vigor hasta que se anulen. Si el dirigirál a pregunta siguiente:  "Mi rumbo es de grados."  Orden  National prosecuración en vigor hasta que se anulen. Si el dirigirál a pregunta siguiente:  "Mi rumbo es de grados."  Neter el timón 10° a babor/estribor viente grados  A babor/estribor y mantenerlo así.  A babor/estribor viente grados  A babor/estribor viente grados  A babor/estribor viente grados  A babor/estribor y mantenerlo así.  A babor/estribor viente grados  A babor/estribor viente grados  A babor/estribor viente grados  A babor/estribor y mantenerlo así.  A babor/estribor viente grados  A babor/estribor puna parten				
A2/I Standard wheel orders  A2/I Ordenes normalizadas al timón  A1/I wheel orders given should repeated by the helmsman and the officer of the watch should ensure that they are carried out correctly and immediately. All wheel orders should be held until countermanded. The helmsman should report immediately if the vessel does not answer the wheel.  When there is concern that the helmsman is inattentive he/she should be questioned:  "What is your heading?" And he/she should respond:		OUTH OF TETER REEF	PETER.	S AL SUK DEL AKKECITE
A2/1 Standard wheel orders  All wheel orders given should repeated by the helmsman and the officer of the watch should ensure that they are carried out correctly and immediately. All wheel orders should be held until countermanded. The helmsman should report immediately if the vessel does not answer the wheel.  When there is concern that the helmsman is inattentive he/she should be questioned:  "What is your heading?" And he/she should respond:  "My heading is degrees."  Order Meaning  Orden Significado  1. Midships Rudder to be held in the fore and aft position  2. Port/ starboard fifteen  1.0° of port/ starboard rudder to be held.  3. Port/ starboard fifteen  1.0° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty-five  5. Port/ starboard twenty-five  6. A babor/estribor veinte grados  7. Hard-a-port/starboard  8. Nothing to port/starboard  Al wheel orders given skal as intenor serior to the held subject to be held.  7. Todo a babor/estribor  9. Meet her  Check the swing of the vessel's head to go to port/starboard bead to go to port/starboard twenty-sees in a sample spossible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/ Feduce amount of rudder to twenty  Part a cafad to la proa del buque varya hacia babor/estribor possible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/ Feduce amount of rudder to twenty five twenty file for the first possible.  12. A babor/estribor veinte grados  13. A babor/estribor veinte grados  14. A babor/e	OUT		CAMBIO	
All wheel orders given should repeated by the helmsman and the officer of the watch should ensure that they are carried out correctly and immediately. All wheel orders should be held until countermanded. The helmsman should report immediately if the vessel does not answer the wheel.  When there is concern that the helmsman is inattentive he/she should be questioned:  "What is your heading?" And he/she should respond:  "My heading is degrees."  Order  Meaning  I. Midships  Rudder to be held in the fore and aft position  2. Port/ starboard fifteen  Io° of port/ starboard rudder to be held.  3. Port/ starboard fifteen  Io° of port/ starboard rudder to be held.  2. Port/ starboard fifteen  Io° of port/ starboard rudder to be held.  2. Port/ starboard twentry  20° of port/ starboard rudder to be held.  3. A babor/estribor quince grados  4. A babor/estribor quince grados  5. Port/ starboard twentry  20° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twentry  Company to the held.  5. A babor/estribor veinte grados  6. Port/ starboard twentry- five  1. Alarda — letimón 10° a babor/estribor y mantenerlo así.  5. A babor/estribor veinte grados  5. A babor/estribor veinte grados  6. A babor/estribor veinte grados  8. Nothing to port/starboard  Avoid allowing the vessel's head in a turn.  10. Steady  Reduce amount of rudder to veenty lete of the port of		IMUNICATON		
All wheel orders given should repeated by the helmsman and the officer of the watch should ensure that they are carried out correctly and immediately. All wheel orders should be held until countermanded. The helmsman should report immediately if the vessel does not answer the wheel.  When there is concern that the helmsman is inattentive he/she should be questioned:  "What is your heading?" And he/she should respond:  "My heading is degrees."  Order  Meaning  I. Midships  Rudder to be held in the fore and aft position  2. Port/ starboard fifteen  Io° of port/ starboard rudder to be held.  3. Port/ starboard fifteen  Io° of port/ starboard rudder to be held.  2. Port/ starboard fifteen  Io° of port/ starboard rudder to be held.  2. Port/ starboard twentry  20° of port/ starboard rudder to be held.  3. A babor/estribor quince grados  4. A babor/estribor quince grados  5. Port/ starboard twentry  20° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twentry  Company to the held.  5. A babor/estribor veinte grados  6. Port/ starboard twentry- five  1. Alarda — letimón 10° a babor/estribor y mantenerlo así.  5. A babor/estribor veinte grados  5. A babor/estribor veinte grados  6. A babor/estribor veinte grados  8. Nothing to port/starboard  Avoid allowing the vessel's head in a turn.  10. Steady  Reduce amount of rudder to veenty lete of the port of	A2/1 Standard wheel or	dore	A2/1 Ordonos normaliza	adas al timán
and the officer of the watch should ensure that they are carried out correctly and immediately. All wheel orders should be held until countermanded. The helmsman should report immediately if the vessel does not answer the wheel.  When there is concern that the helmsman is inattentive he/she should be questioned:  When there is concern that the helmsman is inattentive he/she should be questioned:  What is your heading? "And he/she should respond:  "Mat is your heading?" And he/she should respond:  "My heading is degrees."  Meaning  Orden  I. Midships  Rudder to be held in the fore and aft position  Rudder to be held in the fore to be held  I. Orden  I. A la vía  Llevar el timón y mantenerlo and proa-popa  2. Port/ starboard fifteen  I 10° of port/ starboard rudder to be held  To be held.  3. Port/ starboard fifteen  I 5° of port/ starboard rudder to be held.  4. Port/ starboard twenty  E of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  F of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  F of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  F of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  F of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  F of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  F of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  F of port/ starboard rudder to be held fully over to por/ starboard.  6. Port/ starboard twenty  F of port/ starboard rudder to por/ starboard rudder to be held.  8. Nothing to port/starboard  Avoid allowing the vessel's head to go to port/starboard  P of port/ starboard  P of port/ starboard rudder to port/starboard  P of port/ starboard  P of port/ starboar				
carried out correctly and immediately. All wheel orders should be held until countermanded. The helmsman should report immediately if the vessel does not answer the wheel.  When there is concern that the helmsman is inattentive he/she should be queestioned:  "What is your heading?" And he/she should respond:  "My heading is degrees."  Order  Meaning  1. Midships  Rudder to be held in the fore and aft position  2. Port/ starboard five  5° of port/ starboard rudder to be held.  3. Port/ starboard fifteen  10° of port/ starboard rudder to be held.  4. Port/ starboard fifteen  10° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  20° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  20° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  20° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  20° of port/ starboard rudder to be held.  6. Port/ starboard twenty  10° of port/ starboard rudder to be held fully over to be held.  7. Hard-a-port/starboard  Rudder to be held fully over to port/starboard  Rudder to be h				
report inmediately if the vessel does not answer the wheel.  When there is concern that the helmsman is inattentive he/she should be questioned:  "What is your heading?" And he/she should respond:  "You he ading?" And he/she should respond:  "You he ading?" And he/she should respond:  "You he ading?" And he/she should respond:  "You heading?" And he/she should respond:  "Mi rumbo es de grados."				
Immediatamente.   Cuando exista el temor de que el timonel esté distraído, se he/she should be questioned:   What is your heading?" And he/she should respond: "¿Cuál es su rumbo?" La respuesta debe ser: "Mi rumbo es de grados."   Order				
he/she should be questioned: "What is your heading?" And he/she should respond: "Your heading is degrees." "Mi rumbo es de grados."  Order  Meaning  Nudder to be held in the fore and aft position to be held.  Nerv/ starboard five  1. A la vía  1. A babor/estribor viente bela  1. A babor/estribor veinte babor/estribor veint	report inmediately if the vesse	el does not answer the wheel.		ón, el timonel lo notificará
"What is your heading?" And he/she should respond: "My heading is degrees."  "Mi rumbo es de grados."  Order  Meaning  Rudder to be held in the fore and aft position  Profer to be held in the fore and aft position  2. Port/ starboard five  1. A la vía  Llevar el timón y mantenerlo en la posición de proa-popa  2. A babor/estribor cinco grados  3. Port/ starboard ten  10° of port/ starboard rudder to be held.  4. Port/ starboard fifteen  15° of port/ starboard rudder to be held.  5° of port/ starboard rudder to be held.  4. Port/ starboard fifteen  15° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  5. Port/ starboard twenty  6. Port/ starboard twenty-five  7. Todo a babor/estribor wind babor/estribor y mantenerlo así.  8. Nothing to port/starboard  Avoid allowing the vessel's head to go to port/starboard  9. Meet her  Check the swing of the vessel's head in a turn.  10. Steady  Reduce swing as rapidly as possible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/  Reduce amount of rudder to dela.  12. A babor/estribor cinco grados.  3. A babor/estribor quince grados  4. A babor/estribor veinte grados  3. A babor/estribor veinte grados  4. A babor/estribor veinte grados  4. A babor/estribor veinte grados  5. A babor/estribor veinte babor/estribor y mantenerlo así.  6. A babor/estribor weinte obabor/estribor y mantenerlo así.  8. Nothing to port/starboard  10. Steady  Reduce swing as rapidly as possible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/  Reduce amount of rudder to babor/evente a 5° 10° 15° 20° y  11. Levante hasta cinco/  Reducir la caída lo limón tiez/quince/veinte  12. A babor/estribor inco grados.  3. Port/ starboard dela fully over to be held fully over to port/starboard  13. A babor/estribor weinte grados  14. A babor/estribor veinte babor/estribor bab		the helmsman is inattentive	Cuando exista el temor de qu	ie el timonel esté distraído, se
"My heading is degrees."    "Mi rumbo es de grados."			le dirigirá la pregunta siguier	nte:
Order		he/she should respond:		ouesta debe ser:
1. Midships	"My heading is degrees."		"M1 rumbo es de grados."	
and aft position  and aft position  backgrados  2. Port/ starboard five  compands  5° of port/ starboard rudder to be held.  3. Port/ starboard ten  10° of port/ starboard rudder to be held  10° of port/ starboard rudder to be held.  3. A babor/estribor diez grados  4. Port/ starboard fifteen  15° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  5. Port/ starboard twenty  5. Port/ starboard twenty  6. Port/ starboard twenty-five  20° of port/ starboard rudder to be held.  7. Hard-a-port/starboard  Rudder to be held fully over to port/ starboard  Rudder to be held fully over to port/ starboard  8. Nothing to port/starboard  Avoid allowing the vessel's head in a turn.  10. Steady  Reduce amount of rudder to be five/ten/ fifteen/  Reduce amount of rudder to diez grados  3. A babor/estribor diez grados  4. A babor/estribor quince grados  4. A babor/estribor veinte grados  5. A babor/estribor veinte grados  6. A babor/estribor weinte babor/estribor y mantenerlo así.  6. A babor/estribor weinte babor/estribor y mantenerlo así.  7. Todo a babor/estribor  9. Aguantar  Reducer l timón 10° a babor/estribor veinte grados  Meter el timón 20° a babor/estribor y mantenerlo así.  Meter el timón 20° a babor/estribor y mantenerlo así.  Meter el timón 20° a babor/estribor y mantenerlo así.  Meter el timón 20° a babor/estribor y mantenerlo así.  Meter el timón 20° a babor/estribor y mantenerlo así.  Meter el timón 20° a babor/estribor y mantenerlo así.  Meter el timón 20° a babor/estribor y mantenerlo así.  Meter el timón 20° a babor/estribor y mantenerlo así.  8. Nothing to port/starboard  9. Meter el timón 20° a babor/estribor y mantenerlo así.  8. Nothing to port/starboard  9. Meter el timón 20° a babor/estribor y mantenerlo así.  8. Nota a babor/estribor patribor y mantenerlo así.  8. Nada a babor/estribor patribor y mantenerlo así.  9. Aguantar  10. Steady  10. Derecho  11. Levante hasta cinco/ Reducir el ángulo del timón diez/quince/veinte	Order		Orden	Significado
2. Port/ starboard five 5° of port/ starboard rudder to be held.  3. Port/ starboard ten 10° of port/ starboard rudder to be held 2. A babor/estribor cinco grados 2. A babor/estribor diez/ mantenerlo así.  4. Port/ starboard fifteen 15° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty 20° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty 20° of port/ starboard rudder to be held.  6. Port/ starboard twenty-five 25° of port/ starboard rudder to be held.  7. Hard-a-port/starboard Rudder to be held fully over to por/ starboard at to port/starboard at to port/starboard 2. A babor/estribor veinte grados 2. A babor/estribor y mantenerlo así.  6. Port/ starboard twenty-five 25° of port/ starboard rudder to be held.  7. Hard-a-port/starboard Rudder to be held fully over to por/ starboard 2. A babor/estribor veinte grados 2. A babor/estribor veinte pababor/estribor veinte grados 2. A babor/estribor veinte pababor/estribor y mantenerlo así.  8. Nothing to port/starboard 2. A babor/estribor dasí. 2. A babor/estribor 2. A babor/estribor veinte grados 2. A babor/estribor	1. Midships	Rudder to be held in the fore	1. A la vía	
2. Port/ starboard five 5° of port/ starboard rudder to be held. 3. Port/ starboard ten 10° of port/ starboard rudder to be held 3. A babor/estribor diez grados 4. Port/ starboard fifteen 15° of port/ starboard rudder to be held 5. Port/ starboard fifteen 15° of port/ starboard rudder to be held. 4. Port/ starboard fifteen 15° of port/ starboard rudder to be held. 5. Port/ starboard twenty 20° of port/ starboard rudder to be held. 5. Port/ starboard twenty 25° of port/ starboard rudder five be held. 6. Port/ starboard twenty-10 to be held. 6. Port/ starboard twenty-10 to be held. 7. Hard-a-port/starboard Rudder to be held fully over to port/ starboard fully		and aft position		
to be held.  3. Port/ starboard ten  10° of port/ starboard rudder to be held  10° of port/ starboard rudder to be held  4. Port/ starboard fifteen  15° of port/ starboard rudder to be held.  20° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  20° of port/ starboard rudder to be held.  6. Port/ starboard twenty-five  6. Port/ starboard twenty-five  7. Hard-a-port/starboard  Rudder to be held fully over to port/ starboard  8. Nothing to port/starboard  Avoid allowing the vessel's head in a turn.  10. Steady  10° of port/ starboard rudder to be held fully as rapidly as possible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/ Reduce amount of rudder to to be held.  28. A babor/estribor quince grados  4. A babor/estribor quince grados  4. A babor/estribor veinte grados  5. A babor/estribor veinte grados  6. A babor/ estribor weinte grados  6. A babor/ estribor Meter el timón 25° a babor/estribor y mantenerlos así.  7. Todo a babor/estribor  Meter el timón 25° a babor/estribor y mantenerlos así.  8. Nada a babor/estribor  Pertiar que la proa del buque vaya hacia babor/estribor  Reduce swing as rapidly as possible.  10. Derecho  Parar la caída lo más rápidamente posible.  11. Levante hasta cinco/ Reducir el ángulo del timón diez/quince/veinte  a 5°/ 10°/ 15°/ 20° y		50.0		
to be held grados babor/estribor y mantenerlo así.  4. Port/ starboard fifteen 15° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty 20° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty 25° of port/ starboard rudder to be held.  6. Port/ starboard twenty- 25° of port/ starboard rudder to be held.  7. Hard-a-port/starboard Rudder to be held fully over to por/ starboard to port/starboard to port/starboard saí.  8. Nothing to port/starboard Avoid allowing the vessel's head to go to port/starboard vessel's head in a turn.  9. Meet her Check the swing of the vessel's head in a turn.  10. Steady Reduce swing as rapidly as possible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/ twenty five to be held port/starboard of twenty 15° of port/ story and the product of the possible.  12. A babor/estribor quince grados Meter el timón 15° a babor/estribor veinte grados así.  A babor/estribor veinte grados babor/estribor y mantenerlo así.  A babor/estribor y mantenerlo así.  A babor/estribor product o babor/estribor patribor del timón a babor/estribor patribor patribor patribor patribor del timón a babor/estribor patribor patri		to be held.	grados	estribor y mantenerlo así.
4. Port/ starboard fifteen  15° of port/ starboard rudder to be held.  20° of port/ starboard rudder to be held.  5. Port/ starboard twenty  6. Port/ starboard twenty-five  15° of port/ starboard rudder to be held.  6. Port/ starboard twenty-five  15° of port/ starboard rudder to be held.  7. Hard-a-port/starboard  8. Nothing to port/starboard  Avoid allowing the vessel's head to go to port/starboard  9. Meet her  15° of port/ starboard rudder to be held fully over to por/ starboard  Avoid allowing the vessel's head in a turn.  10. Steady  Reduce swing as rapidly as possible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/ twenty-five to be held.  15° of port/ starboard rudder to be held.  4. A babor/estribor quince grados  A babor/estribor veinte del timón 20° a babor/estribor y mantenerlo así.  8. Nada a babor/estribor  Evitar que la proa del buque vaya hacia babor/estribor  Reduce swing as rapidly as possible.  11. Levante hasta cinco/ Reducir el ángulo del timón a 5°/ 10°/ 15°/ 20° and hold.  15° of port/ starboard rudder to diez/quince/veinte  15° of port/ starboard rudder to diez/quince/veinte  15° A babor/estribor veinte grados  Meter el timón 20° a babor/estribor pudaro del timón 25° a babor/estribor y mantenerlo así.  8. Nada a babor/estribor  Evitar que la proa del buque vaya hacia babor/estribor  Reducir la caída de la proa del buque en un giro.  10. Derecho Parar la caída lo más rápidamente posible.	3. Port/ starboard ten			
to be held.  5. Port/ starboard twenty  20° of port/ starboard rudder to be held.  5. A babor/estribor veinte grados  6. Port/ starboard twenty-five  6. Port/ starboard twenty-five  7. Hard-a-port/starboard  8. Nothing to port/starboard  Avoid allowing the vessel's head to go to port/starboard  9. Meet her  Check the swing of the vessel's head in a turn.  10. Steady  Reduce swing as rapidly as possible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/ serious as for to be held.  20° of port/ starboard rudder grados  5. A babor/estribor veinte grados  6. A babor/ estribor weinticinco grados  6. A babor/ estribor babor/estribor y mantenerlos así.  7. Todo a babor/estribor  8. Nada a babor/estribor  Evitar que la proa del buque vaya hacia babor/estribor  Reduce swing as rapidly as possible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/ Reduce amount of rudder to twenty  5° / 10° / 15° / 20° and hold.  15. A babor/estribor veinte dasí.  8. Nabor/estribor osá.  16. A babor/ estribor weinte ababor/estribor  Ababor/estribor babor/estribor babor/estribor babor/estribor babor/estribor evinte así.  8. Nada a babor/estribor babor/estribor evinte así.  16. A babor/ estribor weinte imón 25° a babor/estribor y mantenerlo así.  8. Nada a babor/estribor  Evitar que la proa del buque vaya hacia babor/estribor  Reducir la caída de la proa del buque en un giro.  10. Derecho Parar la caída lo más rápidamente posible.  11. Levante hasta cinco/ Reducir el ángulo del timón diez/quince/veinte  12. Reducir el ángulo del timón diez/quince/veinte		to be held	grados	
5. Port/ starboard twenty  20° of port/ starboard rudder to be held.  5. A babor/estribor veinte grados  6. Port/ starboard twenty-five  6. Port/ starboard twenty-five  6. Port/ starboard twenty-five  7. Hard-a-port/starboard  8. Nothing to port/starboard  8. Nothing to port/starboard  9. Meet her  Check the swing of the vessel's head in a turn.  10. Steady  Reduce swing as rapidly as possible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/field  125° of port/ starboard rudder to be held fully over to be held.  5. A babor/estribor veinte grados  6. A babor/ estribor wheter el timón 25° a babor/estribor y mantenerlos así.  7. Todo a babor/estribor  8. Nada a babor/estribor  8. Nada a babor/estribor  9. Aguantar  Reducir la caída de la proa del buque vaya hacia babor/estribor  Reduce swing as rapidly as possible.  11. Levante hasta cinco/fielden/fiel	4. Port/ starboard fifteen			
5. Port/ starboard twenty  20° of port/ starboard rudder to be held.  6. Port/ starboard twenty- five  8. Nothing to port/starboard  Avoid allowing the vessel's head to go to port/starboard  9. Meet her  Check the swing of the vessel's head in a turn.  10. Steady  Reduce swing as rapidly as possible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/ to be held.  20° of port/ starboard rudder grados  5. A babor/estribor veinte grados  6. A babor/ estribor weinterior y mantenerlo así.  7. Todo a babor/estribor  8. Nada a babor/estribor  Betiar que la proa del buque vaya hacia babor/estribor  Reduce swing as rapidly as possible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/ twenty  20° of port/ starboard rudder to be held.  5. A babor/estribor veinte grados  6. A babor/ estribor weinterior  Neter el timón 25° a babor/estribor y mantenerlo así.  8. Nada a babor/estribor  Betiar que la proa del buque vaya hacia babor/estribor  Reducir la caída de la proa del buque en un giro.  10. Derecho Parar la caída lo más rápidamente posible.  11. Levante hasta cinco/ Reducir el ángulo del timón diez/quince/veinte  12. A babor/estribor veinte grados  13. A babor/estribor y mantenerlo así.  14. Dabor/estribor y mantenerlo así.  15. A babor/estribor veinte grados  16. A babor/estribor betien in judior el timón a babor/estribor y mantenerlo así.  16. A babor/estribor weinterior judior el timón a babor/estribor production así.  16. A babor/estribor weinterior judior el timón a babor/estribor judior el timón a b		to be held.	grados	
to be held.  grados  babor/estribor y mantenerlo así.  6. Port/ starboard twenty- five  comparison to be held.  25° of port/ starboard rudder to be held.  Rudder to be held fully over to port/starboard  8. Nothing to port/starboard  Avoid allowing the vessel's head to go to port/starboard  9. Meet her  Check the swing of the vessel's head in a turn.  10. Steady  Reduce swing as rapidly as possible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/ twenty  to be held.  6. A babor/ estribor wheter el timón 25° a babor/estribor y mantenerlos así.  8. Nada a babor/estribor  Evitar que la proa del buque vaya hacia babor/estribor  Reducir la caída de la proa del buque on un giro.  10. Derecho  Parar la caída lo más rápidamente posible.  11. Levante hasta cinco/ twenty  Reducir el ángulo del timón diez/quince/veinte  a 5°/ 10°/ 15°/ 20° y	5. Port/ starboard twenty	20° of port/ starboard rudder	5. A babor/estribor veinte	
6. Port/ starboard twenty- five to be held.  7. Hard-a-port/starboard Rudder to be held fully over to por/ starboard  8. Nothing to port/starboard Avoid allowing the vessel's head to go to port/starboard  9. Meet her Check the swing of the vessel's head in a turn.  10. Steady Reduce swing as rapidly as possible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/ to be held fully over to port/starboard  9. Mater el timón a babor/estribor wantenerlo así.  8. Nada a babor/estribor Evitar que la proa del buque vaya hacia babor/estribor Reducir la caída de la proa del buque en un giro.  10. Steady Reduce swing as rapidly as possible.  11. Levante hasta cinco/ Reducir el ángulo del timón twenty 5°/10°/15°/20° and hold.  11. Levante hasta cinco/ diez/quince/veinte a 5°/10°/15°/20° y				
five to be held. veinticinco grados babor/estribor y mantenerlos así.  7. Hard-a-port/starboard Rudder to be held fully over to por/ starboard to por/ starboard P. Todo a babor/estribor Meter el timón a babor/estribor y mantenerlo así.  8. Nothing to port/starboard Avoid allowing the vessel's head to go to port/starboard head to go to port/starboard P. Meet her Check the swing of the vessel's head in a turn.  10. Steady Reduce swing as rapidly as possible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/ Reduce amount of rudder to twenty Solution P. Solution P. Solution P. Reduce la groa del buque vaya hacia babor/estribor Reducir la caída de la proa del buque en un giro.  10. Derecho Parar la caída lo más rápidamente posible.  11. Levante hasta cinco/ Reducir el ángulo del timón diez/quince/veinte a 5°/ 10°/ 15°/ 20° y			C	así.
Rudder to be held fully over to port/starboard   Rudder to be held fully over to por/ starboard   Rudder to be held fully over to port/starboard   Rodder to port/starboard   Rodder to port/starboard   Rodder to go to port/starboa				babor/estribor y mantenerlos
8. Nothing to port/starboard Avoid allowing the vessel's head to go to port/starboard P. Meet her Check the swing of the vessel's head in a turn.  10. Steady Reduce swing as rapidly as possible.  11. Ease to five/ ten/ fifteen/ twenty 5°/ 10°/ 15°/ 20° and hold.  12. Nada a babor/estribor Reducir la caída de la proa del buque en un giro.  13. Nada a babor/estribor Reducir la caída de la proa del buque en un giro.  14. Parar la caída lo más rápidamente posible.  15. Reduce amount of rudder to diez/quince/veinte a 5°/ 10°/ 15°/ 20° y	7. Hard-a-port/starboard		7. Todo a babor/estribor	Meter el timón a babor/estribor y mantenerlo
9. Meet her   Check the swing of the vessel's head in a turn.   Parar la caída de la proa del buque en un giro.	8. Nothing to port/starboard		8. Nada a babor/estribor	Evitar que la proa del buque
Reduce swing as rapidly as possible.   Parar la caída lo más rápidamente posible.   Parar la caída lo más rápidamente posible.	9. Meet her	Check the swing of the	9. Aguantar	Reducir la caída de la proa
11. Ease to five/ ten/ fifteen/ Reduce amount of rudder to twenty Reduce amount of rudder to twenty 11. Levante hasta cinco/ Reducir el ángulo del timón diez/quince/veinte a 5°/ 10°/ 15°/ 20° y	10. Steady	Reduce swing as rapidly as	10.Derecho	Parar la caída lo más
	11. Ease to five/ ten/ fifteen/	Reduce amount of rudder to	11.Levante hasta cinco/	

		T	T
12. Steady as she goes	Steer a steady course on the	12.Derecho como va	Gobernar manteniendo el
	compass heading indicated		rumbo indicado por el
	at the time of the order.The		compás al tiempo de dar la
	helmsman is to repeat the		orden. El timonel ha de
	order and call out the		repetir la orden e indicar el
	compass heading on		rumbo del compás al recibir
	receiving the order. When		la orden. Cuando el buque
	the vessel is steady on that		se mantenga en ese rumbo,
	heading, the helmsman is to		el timonel ha de dar la voz
	call out: "Steady on"		"A rumbo"
	<del> </del>		
side.	acon/ on port side/ starboard	13. Mantenga la boya/marca/l	baliza/ a babor/estribor.
14. Report if she does not ans		14. Avise si el buque no obed	
15. Finished with wheel, no r	nore steering	15. Listo de timón, no hay má	ís operaciones de gobierno.
	atch requires a course to be		quiera gobernar a un rumbo
	ection in which s/he wants the		anda de metida de la caña y
	ed followed by each numeral		separado, incluido el cero, por
being said separately, includi		ejemplo:	T
Order	Course to be steered	Orden	Rumbo que se ha de
			mantener
Port, steer one eight two	182°	A babor, al uno ocho dos	182°
Starboard, steer zero eight	082°	A estribor, al cero ocho dos	082°
two			
Port, steer three zero five	305°	A babor, el tres cero cinco	305°
	steer, for example, 182°, the		pernar, por ejemplo, 182°, el
	and bring the vessel round		ner el buque hasta ponerse al
	d. When the vessel is steady on		ouque esté al rumbo ordenado,
the course ordered, the helms	man is to call out:	el timonel dará la voz de:	
"Steady on one eight two".		"Derecho al uno ocho dos".	
	der should acknowledge the		n contestará mostrándose de
helmsman's reply.		acuerdo con la respuesta del t	
	selected mark the helmsman	-	una marca determinada, se
should be ordered to:		ordenará al timonel:	
"Steer on bouy/ mark/ b		"Proa a la boya/ marca/baliz	
	der should acknowledge the		n contestará mostrándose de
helmsman's reply.		acuerdo con la respuesta del t	
A2/2 Standard engine or		A2/2 Ordenes normalizadas	
	iven should be repeated by the		(los) telégrafo(s) del puente
	e bridge telegraph(s) and the		dé y el oficial de guardia se
	h should ensure the order is		len se ejecuta correcta e
carried out correctly	and inmediately.	inmediatamente.	
Order		Orden	
·	ines) Full ahead/ astern	(Motores de babor/estribor) a	
	ines) Half ahead astern	(Motores de babor/estribor) a	
0	nes) Slow ahead astern	(Motores de babor/estribor) a	
4. (Port/starboard engines) Dead slow ahead astern			avante muy poca/atrás muy
5 6 4 4 4		poca.	1 \
5. Stop (port/starboard	, ,	Parar el motor (de babor/estri	
6. Emergency full ahead/ astern		Avante a toda/atrás toda, eme	
7. Stand by engine (Engine-room personnel fully			onal de la cámara de máquinas
	e and bridge manned to relay		dotado del personal necesario
engine orders.)		para transmitir las órdenes a l	*
		-	ninado las maniobras. (No van
	es no longer required.)	a necesitarse ya las máquinas	
	ith twin propellers, the word	En los buques que lleven h	élices gemelas, se añadirá la
	ded to all orders affecting both		e todas las órdenes relativas a
	head both", and "Slow astern		vante toda las dos" y "atrás
	the words "Stop all engines"		lizará la expresión "¡Pare las
	en appropriate. When required		da. Cuando sea necesario
	propellers independently, this		s independientemente, se dará
	l, i.e. "Full ahead starboard",	-	sea, "Estribor avante toda",
"Half astern port", e	w.	"Babor avante media, etc.	

	Where bow thrusters are used, the following	Si se utilizan impulsores laterales, las órdenes que procede
	orders are used:	dar son las siguientes:
9.	Bow thruster full/half to port/ starboard.	Impulsor de proa a babor/estribor toda/media.
10.	Stern thruster full/half to port/starboard.	Impulsor de popa a babor/estribor toda/media.
11.	Bow / stern thruster stop.	Pare el impulsor de proa/popa.
A23	Pilot on the bridge	Práctico en el puente
A2/3.1	Propulsion system	Sistema de propulsión
.1	Is the engine a diesel or a turbine?	La máquina, ¿es de tipo diesel o turbina?
.1.1	The engine is a diesel/turbine.	Es diesel/turbina.
.2	Is the engine-room manned or is the engine on	¿Está atendida la cámara de máquinas o se controla la
	bridge control?	máquina desde el puente?
.2.1	The engine-room is manned.	La cámara de máquinas está atendida.
.2.2	The engine is on bridge control.	La máquina se controla desde el puente.
.3	How long does it take to change the engines from ahead to astern?	¿Cuánto tiempo tarda la máquina en pasar de avante a atrás?
.3.1	It takes seconds to change the engines (from	La máquina tarda segundos en pasar(de avante a atrás).
	ahead to astern).	
.4	How long does it take to start the engines from	¿Cuánto tiempo tarda la máquina en arrancar desde la
4.1	stopped?	posición de parada?
.4.1	It takes seconds to start the engines (from stopped).	La máquina tarda segundos en arrancar (desde la posición de parada).
.5	Is extra power available in an emergency?	¿Dispone el buque de potencia de reserva para maniobras
		de emergencia?
.5.1	Yes, extra power is available.	Sí, dispone de potencia de reserva.
.5.2	No, extra power is not available.	No, no dispone de potencia de reserva.
.6	Do you have a controllable or fixed pitch propeller?	¿Tiene el buque hélice fija o de paso variable?
.6.1	We have a controllable pitch propeller.	Tiene una hélice de paso variable.
.6.2	We have a fixed pitch propeller.	Tiene hélice fija.
.7	Do you have a right-hand or left-hand propeller?	¿Tiene el buque hélice de paso a la derecha o a la
		izquierda?
.7.1	We have a right-hand/ left-hand propeller.	El buque tiene una hélice de paso a la derecha/a la izquierda.
.8	Do you have a single propeller or twin propeller?	¿Tiene el buque una hélice o hélices gemelas?
.8.1	We have a single propeller/ twin propellers.	El buque tiene una sola hélice/hélices gemelas.
.9	Do you have a bow thruster/ stern thruster?	¿Tiene el buque impulsores laterales de proa/popa?
.9.1	We have one/two bow thruster(s) stern	El buque tiene un/dos/ impulsor(es) lateral(es) de proa/de
	thruster(s).	popa.
.10	What is the maximum manoeuvring power	¿Cuál es la potencia máxima de maniobra en avante/atrás?
	ahead/astern?	
.10.1	The maximum manoeuvring power ahead/astern is kilowatts.	La potencia máxima de maniobra avante/atrás es de kW.
.11	What are the maximum revolutions	¿Cuál es el máximo de revoluciones avante/atrás?
.11.1	ahead/astern? The maximum revolutions ahead/astern are	El máximo de revoluciones avante/atrás es de
.11.1		En marcha avante, ¿giran las hélices gemelas hacia
	Do the twin propellers turn inward or outward when going ahead?	dentro/fuera?
.12.1	The twin propellers turn inward/ outward (when going ahead).	En marcha avante. Las hélices gemelas giran hacia dentro/fuera.
12/22	Managarina	Maniahara
A2/3.2	Manoeuvring   I require the pilot card/ manoeuvring data.	Maniobras
.1	What is the diameter of the turning circle?	Necesito la tablilla de practicaje/los datos de maniobra. ¿Cuál es el diámetro de su curva de evolución?
		El diámetro de la curva de evolución es metros.
.2.1	The diameter of the turning circle is metres.	
	What is the advance and transfer distance in a crash-stop?	¿Cuáles son su avance y su traslado en parada de emergencia?
.3.1	The advance distance is kilometres/ nautical	La distancia de avance es de cables/millas marinas, y la
	miles, the transfer distance is degrees (in a	de traslado de grados (en parada brusca).
	crash-stop).	

.4	How long does it take from hard-a-port to hard-	¿Cuánto tarda el buque en pasar de todo a babor a todo a
.4.1	a-starboard?	estribor?
	It takes seconds (from hard-a-port to hard-a-starboard).	Tarda segundos (para pasar de todo a babor a todo a estribor).
.5	Is the turning effect of the propeller very strong?	¿Es muy fuerte el efecto evolutivo de la hélice?
.5.1	Yes, the turning effect (of the propeller) is very strong.	Sí, el efecto evolutivo (de la hélice) es muy fuerte.
.5.2	No, the turning effect (of the propeller) is not very strong.	No, el efecto evolutivo (de la hélice) no es muy fuerte.
.6	Where is the whistle control?	¿Dónde está el accionador del silbato?
.6.1	The whistle control is on the console/on	El accionador del silbato está en la consola/en
.7	What notice is required to reduce from full sea speed to manoeuvring speed?	¿Con cuánto tiempo hay que avisar para pasar de la velocidad de navegación al régimen de maniobra?
.7.1	minutes notice is required (to reduce from full	Hay que avisar con minutos de antelación (para reducir la
	sea speed to manoeuvring speed).	velocidad máxima de navegación a una velocidad de
		maniobra).
.8	Do you have a automatic pilot?	¿Tiene usted piloto automático?
.8.1	Yes, we have an automatic pilot.	Sí, tengo piloto automático.
.8.2	No, we do not have an automatic pilot.	No, no tengo piloto automático.
.9	Give short/ prolonged blast(s) (on the whistle).	Dé pitada(s) corta(s) larga(s) con el silbato.
.10	Stand by lookout.	Disponga un vigía de guardia.
	~ on the bridge.	~ en el puente.
	~ on the forecastle.	~ en el castillo de proa.
	~ in the port/starboard wing.	~ en el alerón de babor/estribor.
.11	Maintain a speed of knots.	Mantenga una velocidad de nudos.
.12	What is the (manoeuvring) speed at full/ half/	¿Cuál es la velocidad (de maniobra) avante
	slow/ dead slow ahead?	toda/media/poca/muy poca?
.12.1	The manoeuvring speed at full/ half/ slow/ dead	La velocidad de maniobra avante toda/media/poca/muy
	slow ahead is knots.	poca es de nudos.
.13	What is the full sea speed/fairway speed?	¿Cuál es su velocidad de navegación/su velocidad en el
		paso?
.13.1	The full sea speed/fairway speed is knots.	La velocidad de navegación/la velocidad en el paso es de nudos.
12/22		P. 1
A2/3.3	Radar	Radar
	Is the radar operational?	¿Está funcionando su radar?
.1		
.1.1	Yes, the radar is operational.	Sí, el radar está funcionando.
.1.1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.	Sí, el radar está funcionando. No, el radar no está funcionando.
.1.1 .1.2 .2	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?	Sí, el radar está funcionando. No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?
.1.1 .1.2 .2 .2.1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on	Sí, el radar está funcionando. No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar? La antena del radar está situada en
.1.1 .1.2 .2	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?
.1.1 .1.2 .2 .2.1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to	Sí, el radar está funcionando. No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar? La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos? Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y
.1.1 .1.2 .2 .2.1 .3 .3.1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.
.1.1 .1.2 .2 .2.1 .3 .3.1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.
.1.1 .1.2 .2 .2.1 .3 .3.1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.  Change the radar to miles range scale.	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.  Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas.
.1.1 .1.2 .2 .2.1 .3 .3.1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.  Change the radar to miles range scale.  Change the radar to relative head-up/ north-up/	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.  Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas.  Cambie el radar a ~ movimiento relativo con proa
.1.1 .1.2 .2 .2.1 .3 .3.1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.  Change the radar to miles range scale.  Change the radar to relative head-up/ north-up/ course-up.	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.  Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas.  Cambie el radar a ~ movimiento relativo con proa arriba/norte arriba/rumbo arriba.
.1.1 .1.2 .2 .2.1 .3 .3.1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.  Change the radar to miles range scale.  Change the radar to relative head-up/ north-up/ course-up.  Change the radar to true-motion north-up/	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.  Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas.  Cambie el radar a ~ movimiento relativo con proa arriba/norte arriba/rumbo arriba.  Cambie el radar a ~ movimiento verdadero con norte
.1.1 .1.2 .2 .2.1 .3 .3.1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.  Change the radar to miles range scale.  Change the radar to relative head-up/ north-up/ course-up.	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.  Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas.  Cambie el radar a ~ movimiento relativo con proa arriba/norte arriba/rumbo arriba.
.1.1 .1.2 .2 .2.1 .3 .3.1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.  Change the radar to miles range scale.  Change the radar to relative head-up/ north-up/ course-up.  Change the radar to true-motion north-up/ course-up	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.  Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas.  Cambie el radar a ~ movimiento relativo con proa arriba/norte arriba/rumbo arriba.  Cambie el radar a ~ movimiento verdadero con norte arriba/ rumbo arriba.
.1.1 .1.2 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4	Yes, the radar is operational. No, the radar is not operational. Where is the radar antenna? The radar antenna is on Does the radar have any blind sectors? Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees. No, the radar does not have any blind sectors. Change the radar to miles range scale. Change the radar to relative head-up/ north-up/ course-up. Change the radar to true-motion north-up/ course-up	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.  Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas.  Cambie el radar a ~ movimiento relativo con proa arriba/norte arriba/rumbo arriba.  Cambie el radar a ~ movimiento verdadero con norte arriba/ rumbo arriba.
.1.1 .1.2 .2 .2.1 .3 .3.1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.  Change the radar to miles range scale.  Change the radar to relative head-up/ north-up/ course-up.  Change the radar to true-motion north-up/ course-up  Draft and air draft  What is your present maximum draft?	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.  Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas.  Cambie el radar a ~ movimiento relativo con proa arriba/norte arriba/rumbo arriba.  Cambie el radar a ~ movimiento verdadero con norte arriba/ rumbo arriba.  Calado y guinda ¿Cuál es su calado máximo actual?
.1.1 .1.2 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 A2/3.4 .1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.  Change the radar to miles range scale.  Change the radar to relative head-up/ north-up/ course-up.  Change the radar to true-motion north-up/ course-up  Draft and air draft  What is your present maximum draft?  My present maximum draft is metres.	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.  Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas.  Cambie el radar a ~ movimiento relativo con proa arriba/norte arriba/rumbo arriba.  Cambie el radar a ~ movimiento verdadero con norte arriba/ rumbo arriba.  Calado y guinda ¿Cuál es su calado máximo actual?  Mi calado máximo actual es de metros.
1.1 1.2 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 A2/3.4 .1 .1.1 .1.2	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.  Change the radar to miles range scale.  Change the radar to relative head-up/ north-up/ course-up.  Change the radar to true-motion north-up/ course-up  Draft and air draft  What is your present maximum draft?  My present maximum draft is metres.  My draft forward/ aft is metres.	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.  Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas.  Cambie el radar a ~ movimiento relativo con proa arriba/norte arriba/rumbo arriba.  Cambie el radar a ~ movimiento verdadero con norte arriba/ rumbo arriba.  Calado y guinda ¿Cuál es su calado máximo actual?  Mi calado máximo actual es de metros.  Mi calado a proa/popa es de metros.
.1.1 .1.2 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 A2/3.4 .1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.  Change the radar to miles range scale.  Change the radar to relative head-up/ north-up/ course-up.  Change the radar to true-motion north-up/ course-up  Draft and air draft  What is your present maximum draft?  My present maximum draft is metres.	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.  Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas.  Cambie el radar a ~ movimiento relativo con proa arriba/norte arriba/rumbo arriba.  Cambie el radar a ~ movimiento verdadero con norte arriba/ rumbo arriba.  Calado y guinda ¿Cuál es su calado máximo actual?  Mi calado máximo actual es de metros.
.1.1 .1.2 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 .4 .4 .1 .1.1 .1.2	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.  Change the radar to miles range scale.  Change the radar to relative head-up/ north-up/ course-up.  Change the radar to true-motion north-up/ course-up  Draft and air draft  What is your present maximum draft?  My present maximum draft is metres.  My draft forward/ aft is metres.	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.  Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas.  Cambie el radar a ~ movimiento relativo con proa arriba/norte arriba/rumbo arriba.  Cambie el radar a ~ movimiento verdadero con norte arriba/ rumbo arriba.  Calado y guinda ¿Cuál es su calado máximo actual?  Mi calado máximo actual es de metros.  Mi calado a proa/popa es de metros.
.1.1 .1.2 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 .4 .1 .1.1 .1.1 .1.2 .2 .2.1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.  Change the radar to miles range scale.  Change the radar to relative head-up/ north-up/ course-up.  Change the radar to true-motion north-up/ course-up  Draft and air draft  What is your present maximum draft?  My present maximum draft is metres.  My draft forward/ aft is metres.  What is your air draft?  My air draft is metres.	Sí, el radar está funcionando. No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar? La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos? Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados. No, el radar no tiene sectores ciegos. Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas. Cambie el radar a ~ movimiento relativo con proa arriba/norte arriba/rumbo arriba. Cambie el radar a ~ movimiento verdadero con norte arriba/ rumbo arriba.  Calado y guinda ¿Cuál es su calado máximo actual? Mi calado máximo actual es de metros. Mi calado a proa/popa es de metros. ¿Qué guinda tiene? Tengo una guinda de metros.
.1.1 .1.2 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 .4 .1 .1.1 .1.1 .1.2 .2 .2.1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.  Change the radar to miles range scale.  Change the radar to relative head-up/ north-up/ course-up.  Change the radar to true-motion north-up/ course-up  Draft and air draft  What is your present maximum draft?  My present maximum draft is metres.  My draft forward/ aft is metres.  What is your air draft?  My air draft is metres.	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.  Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas.  Cambie el radar a ~ movimiento relativo con proa arriba/norte arriba/rumbo arriba.  Cambie el radar a ~ movimiento verdadero con norte arriba/ rumbo arriba.  Calado y guinda ¿Cuál es su calado máximo actual?  Mi calado máximo actual es de metros.  Mi calado a proa/popa es de metros. ¿Qué guinda tiene?  Tengo una guinda de metros.
1.1 1.2 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 A2/3.4 .1 .1.1 .1.2 .2 .2.1 A2/3.5 .1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.  Change the radar to miles range scale.  Change the radar to relative head-up/ north-up/ course-up.  Change the radar to true-motion north-up/ course-up  Draft and air draft  What is your present maximum draft?  My present maximum draft is metres.  My draft forward/ aft is metres.  What is your air draft?  My air draft is metres.	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.  Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas.  Cambie el radar a ~ movimiento relativo con proa arriba/norte arriba/rumbo arriba.  Cambie el radar a ~ movimiento verdadero con norte arriba/ rumbo arriba.  Calado y guinda ¿Cuál es su calado máximo actual?  Mi calado máximo actual es de metros.  Mi calado a proa/popa es de metros. ¿Qué guinda tiene?  Tengo una guinda de metros.
1.1 1.2 .2 .2.1 .3 .3.1 .3.2 .4 A2/3.4 .1 .1.1 .1.2 .2 .2.1	Yes, the radar is operational.  No, the radar is not operational.  Where is the radar antenna?  The radar antenna is on  Does the radar have any blind sectors?  Yes, the radar has blind sectors from to degrees and from to degrees.  No, the radar does not have any blind sectors.  Change the radar to miles range scale.  Change the radar to relative head-up/ north-up/ course-up.  Change the radar to true-motion north-up/ course-up  Draft and air draft  What is your present maximum draft?  My present maximum draft is metres.  My draft forward/ aft is metres.  What is your air draft?  My air draft is metres.	Sí, el radar está funcionando.  No, el radar no está funcionando. ¿Dónde está la antena del radar?  La antena del radar está situada en ¿Tiene su radar sectores ciegos?  Sí, el radar tiene sectores ciegos entre y grados, y desde a grados.  No, el radar no tiene sectores ciegos.  Cambie el radar a ~ una escala de alcance de millas.  Cambie el radar a ~ movimiento relativo con proa arriba/norte arriba/rumbo arriba.  Cambie el radar a ~ movimiento verdadero con norte arriba/ rumbo arriba.  Calado y guinda ¿Cuál es su calado máximo actual?  Mi calado máximo actual es de metros.  Mi calado a proa/popa es de metros. ¿Qué guinda tiene?  Tengo una guinda de metros.

.2	Walk out the anchor(s).	Apeen el(las) ancla(s).
.3	We are going to anchorage.	Nos dirigimos al fondeadero.
.4	We will let go port/ starboard/ both anchor(s).	Fondearemos el(las) ancla(s) de babor/estribor/babor y estribor.
.5	Put shackles in the water/ in the pipe/ on deck.	Ponga grillete(s) en el agua/en el escoben/en cubierta.
.6	Walk back port/ starboard/ both anchor(s) one/	Desvire un grillete/un grillete y medio del (de las) ancla(s
	one and a half shackle(s).	de babor/estribor/babor y estribor.
.7	We will let go port/ starboard/ both anchor(s) shackle(s) and dredge it/them.	Fondearemos el (a las) ancla(s) de babor/estribor/babor y estribor con grillete(s) y arrastraremos sobre el fondo.
.8	Let go port/ starboard/ both anchor(s).	Dé fondo al ancla de babor/estribor/babor y estribor.
.9	Slack out the cable(s).	File cadena (s).
.9.1	Check the cable(s).	Aguante la(s) cadena(s).
.9.2	Hold on the port/ the starboard/ both cable(s).	Aguante firme la(s) cadena(s) de babor/estribor/babor y estribor.
.10	How is the cable leading?	¿Por dónde llama la cadena?
.10.1	The cable is leading	La cadena llama
	~ ahead/astern	~ por la proa/popa.
	~ to port/to starboard.	~ babor/estribor.
	~ round the bow.	~ cruzada por la proa.
	~ up and down.	~ a pique.
.11	How is the cable growing?	¿Qué tensión tiene la cadena?
.11.1	The cable is slack/ tight/ coming tight.	La cadena está suelta/tensa/tensando.
.12	Is / are the anchor(s) holding	¿Ha(n) agarrado el(las) ancla(s)?
.12.1	Yes, the anchor(s) is/ are holding.	Sí, el (las) ancla(s) está(n) agarrando.
.12.2	No, the anchor(s) is/ are not holding.	No, el(las) ancla(s) no está(n) agarrando.
.13	Is she brought up?	¿Ha hecho cabeza el buque?
.13.1	Yes, she is brought up in position	Sí, el buque ha hecho cabeza en la situación
.13.2	No, she is not brought up (yet).	No, (todavía) no ha hecho cabeza.
.14	Switch on the anchor light(s).	Encienda las luces de fondeo.
.15.	Hoist the anchor ball.	Ice la bola de fondeo.
.16	Check the anchor position by bearing/by	Compruebe la situación de fondeo por demoras/
.16.1	The anchor position is bearing degrees, distancekilometres/nautical miles to	La posición de fondeo tiene una demora de grados, a una distancia de cables/millas marinas de
.16.2	Check the anchor position every minutes.	Compruebe la posición de fondeo cada minutos.
.2	Leaving the anchorage	Salida del fondeadero
.1	How much cable is out?	¿Cuánta cadena tiene fuera?
.1.1	shackle(s) is/ are out.	Tengo fuera grillete(s).
.2	Stand by for heaving up.	Preparados para virar.
.3	Put the windlass in gear.	Embrague el molinete.
.3.1	The windlass is in gear.	El molinete está embragado.
.4	How is the cable leading?	¿Por dónde llama la cadena?
.4.1	The cable is leading.	La cadena llama
	~ ahead/ astern.	~ por proa/popa.
	~ to port/ to starboard.	~ babor/estribor.
	~ round the bow.	~ cruzada por la proa.
	~ up and down.	~ a pique.
.5	Heave up port/ starboard/ both cable(s).	Vire la(s) cadena(s) de babor/estribor/babor y estribor.
.6	How much weight is on the cable?	¿Trabaja mucho la cadena?
.6.1	Much/ too much weight is on the cable.	La cadena trabaja mucho/demasiado.
.6.2	No weight is on the cable.	La cadena no trabaja.
.7	Stop heaving.	Bueno virar.
.8	How many shackles are left (to come in)?	¿Cuántos grilletes quedan (por virar)?
.8.1	shackles are left (to come in).	quedan grilletes (por virar).
.6.1 .9	` '	
.10	Attention! Turn in cable(s).  The anchor(s) is/ are aweigh.	¡Atención! la(s) cadena(s) tiene una vuelta.
		El (las) ancla(s) ha(n) zarpado.
.10.1	The cables are clear.	Las cadenas están libres.
.11	The anchor(s) is/ are clear of the water/ home/	El (las) ancla(s) está(n) arriba/en estiba/encepada(s

A2/3.6	Tug assistance	Asistencia con remolcadores
.1	We will take tug(s).	Emplearemos remolcador(es).
.2	The tug(s) will pull/ push.	El(los) remolcador(es) empujará(n)/tirará(n).
.3	We use the towing line(s) of your vessel.	Utilizaremos el(los) cabo(s) de remolque de su buque.
.3.1	We use the towing line(s) of the tug(s).	Utilizaremos el(los) cabo(s) de remolque del(de los)
		remolcador(es).
.4	Stand by for making fast the tug(s).	Preparados para hacer firme el(los) remolque(s).
.5	Use the centre lead/ panama lead.	Use la gatera central/gatera panamá.
.5.1	Use the fairlead.	Use los guíacabos de rodillo de:
	~ on port side/ starboard side.	~ la banda de babor/estribor.
	~ amidships.	~ crujía.
	~ on port bow/ starboard bow.	~ la amura de babor/estribor.
	~ on port/ starboard quarter.	~ la aleta de babor/estribor.
.6	Send heaving line(s) to the tug(s).	Dé(una) sirga (s) al(a los) remolcador(es).
.7	Send two towing line(s) too the tug(s).	Dé dos cabos de remolque al(a los) remolcador(es).
.8	Lower towing line(s).	Arríe el(los) cabo(s) de remolque.
	~ to the tug(s).	~ hasta el(los) remolcador(es).
0	~ metre(s) from the water.	~ a metro(s) del agua.
.9	Slack away towing line(s).	Lasque seguido el(los) cabo(s) de remolque.
.10	Make fast the tug(s).  Make fast the tug(s).	Haga firme(s) el(los) cabo(s) de remolque.
.10.1	Make fast the tug(s).  ~ forward/aft.	Haga firme(s) el(los) cabo(s) de remolque.
	~ forward/art. ~ on por bow/ starboard bow.	~ por proa/popa. ~ por la amura de babor/estribor.
	~ on por bow/ starboard bow. ~ on° port quarter/ starboard quarter.	~ por la amura de babor/estribor. ~ por la aleta de babor/estribor.
.11	Make fast the forward/ aft tug(s) alongside on	~ por la aleta de babol/estribol.  Haga firme el remolcador/los remolcadores de proa/popa
.11	por side/ starboard side.	por la banda de babor/estribor.
.12	Make fast tug(s) on each bow/ quarter.	Haga firme remolque(s) por cada amura/aleta.
.13	Put the eyes of the towing line(s) on bitts.	Encapille la(s) gaza(s) del(de los) cabo(s) la bita.
	The tug(s) is/are fast (on).	El(los) remolque(s) está(n) firme(s) (en).
1/1		
.14		
.15	Keep clear of towing line(s).	Manténgase alejado de los cabos de remolque.
.15 .16	Keep clear of towing line(s). Stand by for letting go the tug(s).	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).
.15	Keep clear of towing line(s). Stand by for letting go the tug(s). Let go the tug(s).	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).
.15 .16 .17	Keep clear of towing line(s). Stand by for letting go the tug(s).	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).
.15 .16 .17	Keep clear of towing line(s). Stand by for letting go the tug(s). Let go the tug(s).	Manténgase alejado de los cabos de remolque. Preparados para largar el(los) remolque(s). Larguen el(los) remolque(s). Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque
.15 .16 .17 .18	Keep clear of towing line(s). Stand by for letting go the tug(s). Let go the tug(s). Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing General	Manténgase alejado de los cabos de remolque. Preparados para largar el(los) remolque(s). Larguen el(los) remolque(s). Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque Generalidades
.15 .16 .17 .18	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?
.15 .16 .17 .18 <b>A2/3.7</b> .1	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).
.15 .16 .17 .18 <b>A2/3.7</b> .1 .1 .1.1	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades  ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).
.15 .16 .17 .18 <b>A2/3.7</b> .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s9 clear.	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s).
.15 .16 .17 .18 <b>A2/3.7</b> .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) clear.  Are fenders on the berth?	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s). ¿Hay defensas en el atraque?
.15 .16 .17 .18 <b>A2/3.7</b> .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) elear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are on the berth.	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s). ¿Hay defensas en el atraque?  Sí, el atraque tiene defensa.
.15 .16 .17 .18 <b>A2/3.7</b> .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2.1	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) elear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are not on the berth.  No, fenders are not on the berth.	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s). ¿Hay defensas en el atraque? Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque no tiene defensas.
.15 .16 .17 .18 <b>A2/3.7</b> .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) elear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are on the berth.	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s). ¿Hay defensas en el atraque?  Sí, el atraque tiene defensa.
.15 .16 .17 .18 <b>A2/3.7</b> .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2 .2.1 .2.2	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) elear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are on the berth.  No, fenders are not on the berth.  Have fenders ready fore and aft.	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades  ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s).  ¿Hay defensas en el atraque?  Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque no tiene defensas.  Prepare defensas a proa y popa.
.15 .16 .17 .18 <b>A2/3.7</b> .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2.1 .2.2	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s9 clear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are not the berth.  No, fenders are not on the berth.  Have fenders ready fore and aft.  Berthing	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s). ¿Hay defensas en el atraque? Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque no tiene defensas.  Prepare defensas a proa y popa.
.15 .16 .17 .18 <b>A2/3.7</b> .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2 .2.1 .2.2	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) elear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are not the berth.  No, fenders are not on the berth.  Have fenders ready fore and aft.  Berthing  We will berth port side/ starboard side	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s). ¿Hay defensas en el atraque? Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque no tiene defensas.  Prepare defensas a proa y popa.
.15 .16 .17 .18 A2/3.7 .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2.1 .2.2 .3	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) elear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are on the berth.  No, fenders are not on the berth.  Have fenders ready fore and aft.  Berthing  We will berth port side/ starboard side alongside.	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s). ¿Hay defensas en el atraque? Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque no tiene defensas.  Prepare defensas a proa y popa.  Atraque  Atracaremos a muelle por el costado de babor/estribor.
.15 .16 .17 .18 <b>A2/3.7</b> .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2.1 .2.2 .3	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) clear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are on the berth.  No, fenders are not on the berth.  Have fenders ready fore and aft.  Berthing  We will berth port side/ starboard side alongside.  We will moor.	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades  ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s).  ¿Hay defensas en el atraque?  Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque no tiene defensas.  Prepare defensas a proa y popa.  Atraque  Atracaremos a muelle por el costado de babor/estribor.
.15 .16 .17 .18 A2/3.7 .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2.1 .2.2 .3	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s9 clear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are on the berth.  No, fenders are not on the berth.  Have fenders ready fore and aft.  Berthing  We will berth port side/ starboard side alongside.  We will moor.  ~ to buoy(s) (ahead and astern).	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades  ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s).  ¿Hay defensas en el atraque?  Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque no tiene defensas.  Prepare defensas a proa y popa.  Atraque  Atracaremos a muelle por el costado de babor/estribor.  Amarraremos.  ~ a una(varias) boya(s) (de proa y popa).
.15 .16 .17 .18 A2/3.7 .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2.1 .2.2 .3	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) is/are not clear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are on the berth.  No, fenders are not on the berth.  Have fenders ready fore and aft.  Berthing  We will berth port side/ starboard side alongside.  We will moor.  ~ to buoy(s) (ahead and astern).  ~ alongside.	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s). ¿Hay defensas en el atraque?  Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque no tiene defensas.  Prepare defensas a proa y popa.  Atraque  Atracaremos a muelle por el costado de babor/estribor.  Amarraremos.  ~ a una(varias) boya(s) (de proa y popa).  ~ a muelle.
.15 .16 .17 .18 A2/3.7 .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2.1 .2.2 .3	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) elear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are on the berth.  No, fenders are not on the berth.  Have fenders ready fore and aft.  Berthing  We will berth port side/ starboard side alongside.  We will moor.  ~ to buoy(s) (ahead and astern).  ~ alongside.  ~ to dolphins	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades  ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s).  ¿Hay defensas en el atraque?  Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque to tiene defensas.  Prepare defensas a proa y popa.  Atraque  Atracaremos a muelle por el costado de babor/estribor.  Amarraremos.  ~ a una(varias) boya(s) (de proa y popa).  ~ a muelle.  ~ a duques de Alba.
.15 .16 .17 .18 A2/3.7 .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2.1 .2.2 .3	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) elear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are on the berth.  No, fenders are not on the berth.  Have fenders ready fore and aft.  Berthing  We will berth port side/ starboard side alongside.  We will moor.  ~ to buoy(s) (ahead and astern).  ~ alongside.  ~ to dolphins  Send out.	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s). ¿Hay defensas en el atraque?  Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque no tiene defensas.  Prepare defensas a proa y popa.  Atraque  Atracaremos a muelle por el costado de babor/estribor.  Amarraremos.  ~ a una(varias) boya(s) (de proa y popa).  ~ a muelle.  ~ a duques de Alba.  Dé
.15 .16 .17 .18 A2/3.7 .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2.1 .2.2 .3	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) clear?  Yes, fenders are on the berth.  No, fenders are on the berth.  Have fenders ready fore and aft.  Berthing  We will berth port side/ starboard side alongside.  We will moor.  ~ to buoy(s) (ahead and astern).  ~ alongside.  ~ to dolphins  Send out.  ~ the head/ stern/ breast lines.	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s). ¿Hay defensas en el atraque?  Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque no tiene defensas.  Prepare defensas a proa y popa.  Atraque  Atracaremos a muelle por el costado de babor/estribor.  Amarraremos.  ~ a una(varias) boya(s) (de proa y popa).  ~ a muelle.  ~ a duques de Alba.  Dé ~ los largos de proa/los largos de popa/las travesas.
.15 .16 .17 .18 <b>A2/3.7</b> .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2.1 .2.2 .3	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) elear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are on the berth.  No, fenders are not on the berth.  Have fenders ready fore and aft.  Berthing  We will berth port side/ starboard side alongside.  We will moor.  ~ to buoy(s) (ahead and astern).  ~ alongside.  ~ to dolphins  Send out.  ~ the head/ stern/ breast lines.  ~ the spring(s) forward/ aft.	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s). ¿Hay defensas en el atraque?  Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque no tiene defensas.  Prepare defensas a proa y popa.  Atraque  Atracaremos a muelle por el costado de babor/estribor.  Amarraremos.  ~ a una(varias) boya(s) (de proa y popa).  ~ a muelle.  ~ a duques de Alba.  Dé ~ los largos de proa/los largos de popa/las travesas.  ~ el(los) esprín(es) de proa/popa.
.15 .16 .17 .18  A2/3.7 .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2.1 .2.2 .3 .2 .1 .2	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) elear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are not on the berth.  No, fenders are not on the berth.  Have fenders ready fore and aft.  Berthing  We will berth port side/ starboard side alongside.  We will moor.  ~ to buoy(s) (ahead and astern).  ~ alongside.  ~ to dolphins  Send out.  ~ the head/ stern/ breast lines.  ~ the spring(s) forward/ aft.  Do you have tension winches?	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s). ¿Hay defensas en el atraque?  Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque tiene defensas.  Prepare defensas a proa y popa.  Atraque  Atracaremos a muelle por el costado de babor/estribor.  Amarraremos.  ~ a una(varias) boya(s) (de proa y popa).  ~ a muelle.  ~ a duques de Alba.  Dé  ~ los largos de proa/los largos de popa/las travesas.  ~ el(los) esprín(es) de proa/popa. ¿Tiene chigres de tensión?
.15 .16 .17 .18  A2/3.7 .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2.1 .2.2 .3 .2 .1 .2 .3	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) elear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are not on the berth.  No, fenders are not on the berth.  Have fenders ready fore and aft.  Berthing  We will berth port side/ starboard side alongside.  We will moor.  ~ to buoy(s) (ahead and astern).  ~ alongside.  ~ to dolphins  Send out.  ~ the head/ stern/ breast lines.  ~ the spring(s) forward/ aft.  Do you have tension winches?  Yes, we have tension winches (forward and aft).	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s). ¿Hay defensas en el atraque?  Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque tiene defensas.  Prepare defensas a proa y popa.  Atraque  Atracaremos a muelle por el costado de babor/estribor.  Amarraremos.  ~ a una(varias) boya(s) (de proa y popa).  ~ a muelle.  ~ a duques de Alba.  Dé  ~ los largos de proa/los largos de popa/las travesas.  ~ el(los) esprín(es) de proa/popa. ¿Tiene chigres de tensión?  Sí, tenemos chigres de tensión (a proa y popa).
.15 .16 .17 .18 A2/3.7 .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2.1 .2.2 .3 .2 .3 .2 .2 .1 .2 .2 .1 .1 .2 .3 .4 .4 .4.1	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) elear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are not on the berth.  No, fenders are not on the berth.  Have fenders ready fore and aft.  Berthing  We will berth port side/ starboard side alongside.  We will moor.  ~ to buoy(s) (ahead and astern).  ~ alongside.  ~ to dolphins  Send out.  ~ the head/ stern/ breast lines.  ~ the spring(s) forward/ aft.  Do you have tension winches?  Yes, we have tension winches.	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s). ¿Hay defensas en el atraque?  Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque tiene defensas.  Prepare defensas a proa y popa.  Atraque  Atracaremos a muelle por el costado de babor/estribor.  Amarraremos.  ~ a una(varias) boya(s) (de proa y popa).  ~ a muelle.  ~ a duques de Alba.  Dé ~ los largos de proa/los largos de popa/las travesas.  ~ el(los) esprín(es) de proa/popa. ¿Tiene chigres de tensión?  Sí, tenemos chigres de tensión (a proa y popa).  No, no tenemos chigres de tensión.
.15 .16 .17 .18 <b>A2/3.7</b> .1 .1 .1.1 .1.2 .1.3 .2 .2.1 .2.2 .3	Keep clear of towing line(s).  Stand by for letting go the tug(s).  Let go the tug(s).  Towing line(s) is/ are broken.  Berthing and unberthing  General  Is/ are the propeller(s) clear?  Yes, the propeller(s) is/are clear.  No, the propeller(s) is/are not clear.  Keep the propeller(s) elear.  Are fenders on the berth?  Yes, fenders are not on the berth.  No, fenders are not on the berth.  Have fenders ready fore and aft.  Berthing  We will berth port side/ starboard side alongside.  We will moor.  ~ to buoy(s) (ahead and astern).  ~ alongside.  ~ to dolphins  Send out.  ~ the head/ stern/ breast lines.  ~ the spring(s) forward/ aft.  Do you have tension winches?  Yes, we have tension winches (forward and aft).	Manténgase alejado de los cabos de remolque.  Preparados para largar el(los) remolque(s).  Larguen el(los) remolque(s).  Se ha(n) roto el(los) cabo(s) de remolque.  Atraque y desatraque  Generalidades ¿Está(n) libre(s) la(s) hélice(s)?  Sí, la(s) hélice(s) está(n) libre(s).  No, la(s) hélice(s) n está(n) libre(s).  Mantenga libre(s) la(s) hélice(s). ¿Hay defensas en el atraque?  Sí, el atraque tiene defensa.  No, el atraque tiene defensas.  Prepare defensas a proa y popa.  Atraque  Atracaremos a muelle por el costado de babor/estribor.  Amarraremos.  ~ a una(varias) boya(s) (de proa y popa).  ~ a muelle.  ~ a duques de Alba.  Dé  ~ los largos de proa/los largos de popa/las travesas.  ~ el(los) esprín(es) de proa/popa. ¿Tiene chigres de tensión?  Sí, tenemos chigres de tensión (a proa y popa).

.7	The linesmen will use scackles/ lashing for	Los amarradores emplearán grilletes/trincas para asegurar
	securing the mooring.	el amarre.
.8	Use	Utilice
	~ the centre lead/ panama lead.	~ la gatera central/gatera panamá.
	~ the bow lead.	~ la gatera de la amura.
	The port quarter / starboard quarter lead.	~ la gatera de la aleta de babor/estribor.
.9	Heave on the(line(s)/ spring(s).	Vire la(s) amarra(s) el(los) esprín(es)
.10	Pick up the slack on the line(s)/ spring(s).	Cobre el seno del(de los) cabo(s)/esprín(es).
.11	Heave away.	Vire seguido.
.11.1	Stop heaving.	Bueno virar.
.12	Slack away/ Check the line(s) spring(s).	Lasque seguido el(los) cabo(s)/esprín(es)
.13	Hold on the line(s)/ spring(s).	Aguante el(los) largo(s)/esprín(es)
.14	Heave in easy.	Vire poco a poco.
.14.1	Heave alongside.	Vire para atracar.
.15	Keep the line(s)/ spring(s) tight.	Mantenga tensos el(los) largo(s)/esprín(es).
.16	Report the forward/ aft distance to	Comuníquese cuál es la distancia desde proa/popa hasta
.16.1	The forward/aft distance to is metres.	La distancia desde proa/popa hasta es de metros.
.17	We have to move metres ahead/ astern.	Tenemos que ir avante/atrás metros.
.18	We are in position.	Estamos en el sitio.
.19	Make fast fore and aft.	Haga firme proa y popa.
.20	Finished with manoeuvring stations.	Listo de maniobras.
.3	Unberthing	Desatraque
.3 .1 .2	Unberthing	Desatraque
.3 .1	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway? Yes, we are ready (to get underway).	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar).
.3 .1 .2	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway?	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar). No, no estamos listos (para zarpar) (todavía).
.3 .1 .2 .3.1	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway? Yes, we are ready (to get underway).	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar).
.3 .1 .2 .3.1 .2.2	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway? Yes, we are ready (to get underway). No, we are not ready (yet) (to get underway).	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar). No, no estamos listos (para zarpar) (todavía). Estaremos listos para zarpar en minutos. Preparados para largar.
3 .1 .2 .3.1 .2.2 .2.3 .3 .4	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway? Yes, we are ready (to get underway). No, we are not ready (yet) (to get underway). We will be ready to get underway in minutes.	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar). No, no estamos listos (para zarpar) (todavía). Estaremos listos para zarpar en minutos. Preparados para largar. Deje en sencillo a proa y popa.
.3 .1 .2 .3.1 .2.2 .2.3 .3	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway? Yes, we are ready (to get underway). No, we are not ready (yet) (to get underway). We will be ready to get underway in minutes. Stand by for letting go.	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar). No, no estamos listos (para zarpar) (todavía). Estaremos listos para zarpar en minutos. Preparados para largar.
3 .1 .2 .3.1 .2.2 .2.3 .3 .4	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway? Yes, we are ready (to get underway). No, we are not ready (yet) (to get underway). We will be ready to get underway in minutes. Stand by for letting go. Single up the lines and springs fore and aft.	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar). No, no estamos listos (para zarpar) (todavía). Estaremos listos para zarpar en minutos. Preparados para largar. Deje en sencillo a proa y popa.
3 .1 .2 .3.1 .2.2 .2.3 .3 .4	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway? Yes, we are ready (to get underway). No, we are not ready (yet) (to get underway). We will be ready to get underway in minutes. Stand by for letting go. Single up the lines and springs fore and aft. Slack away/hold on/ heave on the. ~ head/stern line. ~ breast line.	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar). No, no estamos listos (para zarpar) (todavía). Estaremos listos para zarpar en minutos. Preparados para largar. Deje en sencillo a proa y popa. Lasque/aguante/vire. ~ el largo de proa/popa. ~ el través.
3 .1 .2 .3.1 .2.2 .2.3 .3 .4	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway? Yes, we are ready (to get underway). No, we are not ready (yet) (to get underway). We will be ready to get underway in minutes. Stand by for letting go. Single up the lines and springs fore and aft. Slack away/hold on/ heave on the. ~ head/stern line.	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar). No, no estamos listos (para zarpar) (todavía). Estaremos listos para zarpar en minutos. Preparados para largar. Deje en sencillo a proa y popa. Lasque/aguante/vire. ~ el largo de proa/popa.
3 .1 .2 .3.1 .2.2 .2.3 .3 .4	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway? Yes, we are ready (to get underway). No, we are not ready (yet) (to get underway). We will be ready to get underway in minutes. Stand by for letting go. Single up the lines and springs fore and aft. Slack away/hold on/ heave on the. ~ head/stern line. ~ breast line fore/ aft spring. Let go	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar). No, no estamos listos (para zarpar) (todavía). Estaremos listos para zarpar en minutos. Preparados para largar. Deje en sencillo a proa y popa. Lasque/aguante/vire. ~ el largo de proa/popa. ~ el través. ~ el esprín de proa/popa Largue
.3 .1 .2 .3.1 .2.2 .2.3 .3 .4 .5	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway? Yes, we are ready (to get underway). No, we are not ready (yet) (to get underway). We will be ready to get underway in minutes. Stand by for letting go. Single up the lines and springs fore and aft. Slack away/hold on/ heave on the. ~ head/stern line fore/ aft spring. Let go ~ the head/ stern line.	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar). No, no estamos listos (para zarpar) (todavía). Estaremos listos para zarpar en minutos. Preparados para largar. Deje en sencillo a proa y popa. Lasque/aguante/vire. ~ el largo de proa/popa. ~ el través. ~ el esprín de proa/popa Largue ~ el largo de proa/popa.
.3 .1 .2 .3.1 .2.2 .2.3 .3 .4 .5	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway? Yes, we are ready (to get underway). No, we are not ready (yet) (to get underway). We will be ready to get underway in minutes. Stand by for letting go. Single up the lines and springs fore and aft. Slack away/hold on/ heave on the. ~ head/stern line fore/ aft spring. Let go ~ the head/ stern line. ~ the breast line.	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar). No, no estamos listos (para zarpar) (todavía). Estaremos listos para zarpar en minutos. Preparados para largar. Deje en sencillo a proa y popa. Lasque/aguante/vire. ~ el largo de proa/popa. ~ el través. ~ el esprín de proa/popa Largue ~ el largo de proa/popa. ~ el través. ~ el largo de proa/popa. ~ el través.
.3 .1 .2 .3.1 .2.2 .2.3 .3 .4 .5	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway? Yes, we are ready (to get underway). No, we are not ready (yet) (to get underway). We will be ready to get underway in minutes. Stand by for letting go. Single up the lines and springs fore and aft. Slack away/hold on/ heave on the. ~ head/stern line. ~ breast line fore/ aft spring. Let go ~ the head/ stern line. ~ the breast line. ~ the fore/ aft spring	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar). No, no estamos listos (para zarpar) (todavía). Estaremos listos para zarpar en minutos. Preparados para largar. Deje en sencillo a proa y popa. Lasque/aguante/vire. ~ el largo de proa/popa. ~ el través. ~ el esprín de proa/popa Largue ~ el largo de proa/popa.
.3 .1 .2 .3.1 .2.2 .2.3 .3 .4 .5	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway? Yes, we are ready (to get underway). No, we are not ready (yet) (to get underway). We will be ready to get underway in minutes. Stand by for letting go. Single up the lines and springs fore and aft. Slack away/hold on/ heave on the. ~ head/stern line fore/ aft spring. Let go ~ the head/ stern line. ~ the breast line.	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar). No, no estamos listos (para zarpar) (todavía). Estaremos listos para zarpar en minutos. Preparados para largar. Deje en sencillo a proa y popa. Lasque/aguante/vire. ~ el largo de proa/popa. ~ el través. ~ el esprín de proa/popa Largue ~ el largo de proa/popa. ~ el través. ~ el largo de proa/popa. ~ el través.
.3 .1 .2 .3.1 .2.2 .2.3 .3 .4 .5	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway? Yes, we are ready (to get underway). No, we are not ready (yet) (to get underway). We will be ready to get underway in minutes. Stand by for letting go. Single up the lines and springs fore and aft. Slack away/hold on/ heave on the. ~ head/stern line. ~ breast line fore/ aft spring. Let go ~ the head/ stern line. ~ the breast line. ~ the fore/ aft spring	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar). No, no estamos listos (para zarpar) (todavía). Estaremos listos para zarpar en minutos. Preparados para largar. Deje en sencillo a proa y popa. Lasque/aguante/vire. ~ el largo de proa/popa. ~ el través. ~ el esprín de proa/popa. Largue ~ el largo de proa/popa el través. ~ el esprín de proa/popa.
.3 .1 .2 .3.1 .2.2 .2.3 .3 .4 .5	Unberthing Stand by engine(s). Are you ready to get underway? Yes, we are ready (to get underway). No, we are not ready (yet) (to get underway). We will be ready to get underway in minutes. Stand by for letting go. Single up the lines and springs fore and aft. Slack away/hold on/ heave on the. ~ head/stern line. ~ breast line fore/ aft spring. Let go ~ the head/ stern line. ~ the breast line. ~ the fore/ aft spring ~ all (forward/aft).	Desatraque Atención a las máquinas. ¿Están listos para zarpar? Sí, estamos listos (para zarpar). No, no estamos listos (para zarpar) (todavía). Estaremos listos para zarpar en minutos. Preparados para largar. Deje en sencillo a proa y popa. Lasque/aguante/vire. ~ el largo de proa/popa. ~ el través. ~ el esprín de proa/popa Largue ~ el largo de proa/popa. ~ el través. ~ el esprín de proa/popa. ~ el través.

	EMO STANDARD MARINE COMMUNICATION PHRASES: PART B	FRASES NORMALIZADAS DE LA OMI PARA LAS COMUNICACIONES MARITIMAS: PARTE B
	Part B covers further on-board standard safety-	La Parte B recoge otras frases normalizadas de la OMI
	related phrases which, supplementary to Part A,	sobre aspectos de seguridad a bordo, complementarias de
	may assist mariners in meeting other basic on-	la Parte A, que pueden ayudar a la gente de mar a reunir
	board communication requirements and may be	otros requisitos básicos de comunicación a bordo y ser de
	regarded useful for maritime English instruction.	utilidad para la enseñanza del inglés marítimo.
В	OB-BOARD COMMUNICATION PHRASES	FRASES PARA LAS COMUNICACIONES DE A BORDO
B1	Operative ship handing	Operaciones del buque
B1/1	Handing over the watch	Cambio de guardia
B1/1.1	Briefing on position, movement and draft	Información sobre la situación, los movimientos y el calado
	The officer of the watch should brief the relieving	El oficial encargado de la guardia debe informar al
	officer on the following:	oficial que le releve de lo siguiente:
.1	Position	Situación
.1	The present position is	La situación actual es:
	~ latitude longitude	~ latitud longitud
	~ bearing degrees, distance cables/nautical	~ demora grados, distancia cables/millas marinas
	miles from/to	a/de
	~ buoy (charted name).	~ boya (nombre en las cartas)
	~ between and	~ entre y
	~ waypoint/reporting point	~ punto de control de derrota/punto de notificación
	~	~
.2	The next way point/ reporting point is	El próximo punto de control de derrota/punto de notificación es
.3	ETA at is UTC.	La hora estimada de llegada es UTC.
.4	We are passing/ we passed buoy (charted name)	Estamos pasando/hemos pasado la boya (nombre en las
	on port side/starboard side.	cartas) por babor/estribor.
.5	We are approaching buoy (charted name) on	Nos estamos acercando a la boya (nombre en las
	port side / starboard side.	cartas) por babor/estribor.
.6	Buoy (charted name) is cables/nautical miles ahead.	La boya (nombre en las cartas) está a cables/millas marinas a proa.
.7	We are entering/we entered area	Estamos entrando/hemos entrado en la zona de
.8	We are leaving/ we left area	Estamos saliendo/hemos salido de la zona de
.2	Movements	Movimientos
.1	True course/gyro compass course/ magnetic	El rumbo verdadero/el rumbo del girocompás/es rumbo
	compass course is degrees.	magnético es de
.2	Gyro compass error is degrees plus/minus.	El error del girocompás es de ± grados.
.2.1	Magnetic compass error is degrees east/west.	El error del compás magnético es de grados este/oeste.
.3	Speed over ground/through water is knots.	La velocidad con respecto al fondo/la velocidad sobre el
		agua es de grados, nudo.
.4	Set and drift is degrees knots.	La dirección y la velocidad de deriva son de grados, nudos.
.5	We are making degrees leeway.	Tenemos un abatimiento de grados.
.6	The course board is written up.	El cuadernillo de rumbo está actualizado.
.7	The next chart is within hours.	Cambiaremos de carta dentro horas.
.3	Draft	Calado
.1	Draft forward/aft is metres.	El calado a proa/popa es de metros.
.2	Present maximum draft es metres.	El calado máximo es en la actualidad de metros.

B1/1.2	Briefing on traffic situation in the area	Información sobre la situación del tráfico en la zona
.1	A vessel is	El buque está
	~ overtaking (cardinal and half cardinal points) of us.	~ adelantándonos por el (punto cardinal).
	~ on opposite course.	~ al rumbo opuesto.

	~ passing on port side/starboard side.	~ pasando por babor / estribor.
.2	A vessel is crossing from port side.	Un buque está cruzando por babor.
.2.1	The vessel	El buque
	~ will give way.	~ cederá el paso.
	~ has given way.	~ ha cedido el paso.
	~ has not given way yet.	~ aún no ha cedido el paso.
	~ is standing on.	~ sigue a rumbo.
	~ need not give way.	~ no tiene que ceder el paso.
.3	A vessel is crossing from starboard side.	Un buque está cruzando por estribor.
.3.1	We	Nuestro buque
	~ need not give way.	~ no tiene que ceder el paso.
	~ will stand on.	~ seguirá a rumbo.
	~ will alter course to give way.	~ cambiará el rumbo para ceder el paso.
	~ have altered course to give way.	~ ha cambiado el rumbo para ceder el paso.
.3.2	The vessel will pass kilometres/ nautical miles	El buque pasará a cables/millas marinas por la
	ahead/ astern.	proa/popa.
.3.3	I will complete the manoeuvre.	Terminaré la maniobra.
.4	A vessel (cardinal and half cardinal points) of	Hay un buque al (punto cardinal) con el mismo rumbo
	us is on the same course.	que el nuestro.
.5	The bearing to the vessel in degrees is constant.	La demora con respecto al buque a grados es constante.
.6	There is heavy traffic/ in the area.	Hay mucho tráfico/ en la zona.
.6.1	There are fishing boats/ in the area.	Hay botes pesqueros/ en la zona.
.7	There are no dangerous targets on the radar.	No hay blancos peligrosos en el radar.
.7.1	Attention. There are dangerous targets on the	Atención. Hay blancos peligrosos en el radar.
_	radar.	
.8	Call the Master if any vessel passes with a CPA of	Llame al capitán si algún buque cruza con un punto de
0.4	less than miles.	aproximación máxima de menos de millas.
.8.1	Call the Master if	Llame al capitán si

B1/1.3	Briefing on navigational aids and equipment	Información sobre el estado del equipo náutico y las
	status	ayudas a la navegación
.1	Port side/ starboard side radar is at miles range	La escala de alcance del radar de babor/estribor está en
	scale.	millas.
.2	The radar is	El radar está en movimiento
	~ relative head-up/ north-up/ course-up.	~ relativo con proa arriba/norte arriba/rumbo arriba.
	~ true motion north-up/ course-up.	~ verdadero con norte arriba/ rumbo arriba.
.3	GPS / LORAN is/is not in operation.	El sistema GPS/LORAN está/no está en funcionamiento.
.4	Echo sounder is at metres range scale.	La escala de alcance de la ecosonda es de m.
.4.1	The echo sounder recording are unreliable.	Los datos registrados por la ecosonda no son fiables.
.5	I changed to manual/ automatic steering (at	Cambie a gobierno manual/automático (a las UTC).
	UTC).	
.6	Navigation lights are switched on/off.	Las luces de navegación están encendidas/apagadas.
B1/1.4	Briefing on radiocommunications	Información sobre radiocomunicaciones
.1	INMARSAT (type of system) is operational/is	El sistema INMARSAT (tipo de sistema) está/no está
	not operational.	en funcionamiento.
.2	VHF DSC Channel 70/ VHF Channel/ DSC	El canal 70 VHF para llamada selectiva digital/el canal
	controller is switched on.	VHF/el dispositivo de control de LSD está en activo.
.2.1	DSC frecuency 2187.5 kHz is switched on.	La frecuencia de llamada selectiva digital 2187.5 kHz
		está en activo.
.3	NAVTEX is switched on.	El NAVTEX está en activo.
.4	Following was received on at UTC	Se ha recibido el siguiente mensaje sobre a las horas
		UTC
.5	Shore based radar assistance/ VTS/Pilot station is	La asistencia en tierra/por radar/ el STM/la estación de
	on VHF Channel	practicaje está sintonizado(a) en el canalVHF.
.6	The Pilot station/VTS station requires.	La estación de practicaje STM pide que se comunique
	~ flag State.	~ el Estado de abanderamiento.
	~ call sign/identification.	~ el distintivo de llamada/datos de identificación.
	~ draft	~ el calado.
	~ gross tonnage.	~ el arqueo bruto.
	~ length overall.	~ la eslora total.

~ kind of cargo.	~ el tipo de carga.
~ ETA at	~ la hora estimada de llegada a
~ MAREP POSREP/	~ un MAREP POSREP/
~	~

B1/1.5	Briefing on meteorological conditions	Información sobre las condiciones meteorológicas
.1	A week/ strong (tidal) current is setting degrees.	Hay una corriente (mareal) débil/fuerte en dirección al
.1.1	The direction of the (tidal) current will change in	La dirección de la corriente (mareal) cambiará en
	hours.	horas.
.2	Fog/mist/dust/rain/snow/ is in the area.	Hay niebla/neblina/polvo/lluvia/nieve/ en la zona
.3	Automatic fog signal is switched on.	La señal automática de niebla está encendida.
.4	The wind increased/ decreased (within last	El viento ha aumentado/disminuido (en las últimas
	hours).	horas).
4.1	The wind is (cardinal and half cardinal points)	El viento viene del (punto cardinal) con una fuerza
	force Beaufort	de en la escala Beaufort.
.4.2	The wind changed from (cardinal and half	El viento ha cambiado de (punto cardinal)a (punto
	cardinal points) to (cardinal and half cardinal	cardinal).
	points).	
.5	The sea state is expected to change (within	Se prevé que el estado de la mar cambie (dentro de
	hours).	horas).
.6	A smooth/ moderate/ rough/ heavy sea/ slight/	Se prevé marejada/fuerte marejada/mar gruesa/mar muy
	moderate/ high swell of metres from (cardinal	gruesa, con mar de fondo débil/moderado/fuerte de
	and half cardinal points) is expected (within	metros procedente de (punto cardinal) (dentro de
	hours).	horas).
.7	A tsunami/ an abnormal wave is expected by UTC.	Se prevé un tsunami/una ola anormal a las horas UTC.
.8		La visibilidad es de millas marinas.
.9	Visibility is nautical miles.	
.9	Visibility is reduced by fog/ mist/ dust/ rain/ snow/	La visibilidad se ve reducida por niebla/neblina/polvo/lluvia/nieve/
.10	Visibility is expected.	Se prevé que la visibilidad.
.10	~ to decrease/increase to nautical miles (within	~ aumente/disminuya a millas marinas (en las
	hours).	próximas horas).
	~ variable between and nautical miles	~ siga variando entre y millas marinas (en las
	(within hours).	próximas horas).
.11	Next weather report is at UTC.	El próximo informe meteorológico se dará a las UTC.
.12	Atmospheric pressure is millibars/hectopascals.	La presión atmosférica es de milibares/hectopascales.
.13	Barometric change is millibars/hectopascals per	El cambio barométrico es de milibares/hectopascales,
1.10	hour/ within the last hours.	por hora/en las últimas horas.
.13.1	Barometer is steady/ dropping (rapidly)/ rising	El barómetro se mantiene/está bajando
	(rapidly).	(rápidamente)/está subiendo (rápidamente).
.14	There was a gale warning/tropical storm warning	Hubo un aviso de temporal/tempestad tropical para la
	for the area at UTC.	zona de a las horas UTC.

B1/1.6	Briefing on standing orders and bridge	Información sobre órdenes permanentes y organización en el puente
.1	Standing orders for the period from to UTC are:	Las órdenes permanentes para el periodo de las a las horas UTC son las siguientes
.2	Standing orders for the area are	Las órdenes permanentes para la zona son
.3	Take notice of changes in the standing orders.	Observe los cambios en las órdenes permanentes
.4	Do you understand the standing orders?	¿Entiende las órdenes permanentes?
.4.1	Yes, I understand the standing orders.	Sí, entiendo las órdenes permanentes.
.4.2	No, I do not understand, please explain.	No, no las entiendo; por favor, necesito una explicación.
.5	Read/Sign the standing orders.	Lea/firme las órdenes permanentes.
.6	The latest fire patrol was at UTC.	La última patrulla de incendios se efectuó a las horas UTC.
.7	The latest security patrol was at UTC.	La última patrulla de seguridad se efectuó a las horas UTC.
.7.1	Everything is in order.	Todo está en orden.
.7.2	The following was stated	Se hizo la siguiente declaración:
.7.3	The following measures were taken:	Se adoptaron las siguientes medidas:

.7.4	The following requires attention:	Hay que prestar atención a lo siguiente:
.8	The lookout is standing by.	El vigía está preparado.
.9	The helmsman is standing by.	El timonel está preparado.
.10	Call the Master at UTC/in position	Llame al capitán a las horas UTC/en la situación

B1/1.7	Briefing on special events	Información sobre sucesos especiales
	See also A1/3 "Safety communications".	Véase también la sección A1/3 "Comunicaciones de seguridad".
.1	There was an engine alarm at UTC due to	Hubo una alarma en la cámara de máquinas a las horas UTC debido a
.2	Speed was reduced at UTC due to	Se redujo la velocidad a las horas UTC debido a
.3	Engine(s) was/ were stopped at UTC due to	Se paró la máquina a las horas UTC debido a
.4	Course was altered at UTC due to	Se cambió el rumbo a las horas UTC debido a
.5	The Master/Chief Engineer was called at UTC due to	Se llamó al capitán/jefe de máquinas a las horas UTC debido a

B1/1.8	Briefing on temperatures pressures and soundings	Información sobre temperatura, presión y sonda
.1	The (equipment) temperature minimum/ máximum is	La temperatura mínima/máxima del (equipo)
	~ degrees (centigrade)/ to maintain.	~ es de grados (centígrados)/debe mantenerse constante.
	~ above/below normal.	~ está por encima/por debajo de lo normal.
	~ critical	~ es crítica.
.1.1	Do not exced a minimum/maximum temperature	No exceder de una temperatura mínima/máxima de
	of degrees.	grados.
.2	The (equipment) pressure minimum/maximum is	La presión mínima/máxima del (equipo)
	~ kiloponds / bars to maintain.	~ es de kilopondios/barios/debe mantenerse.
	~ above / below normal.	~ está por encima/por debajo de lo normal.
	~ critical.	~ es crítica.
.2.1	Do not exceed a pressure of kiloponds / bars.	No exceder de una presión de kilopondios/barios.
.3	Ballast/ fresh water/ fuel/oil/slop sounding is metres/ cubic metres.	La sonda del agua de lastre/agua dulce/combustible/hidrocarburos/lavazas es de
.3.1	Sounding of no cargo tank is metres/ cubic metres.	metros/metros cúbicos.  La sonda del ~ tanque de carga n° es de metros/metros cúbicos.
	Sounding of no cargo hold is centímetres.	La sonda de la ~ bodega de carga n° es de centímetros.
	~	~

B1/1.9		Información sobre el funcionamiento de la máquina
	auxiliary equipment	principal y el equipo auxiliar.
	See also B1/1.8	Véase también la sección B1/1.88.
.1	(present) revolutions of the main engine(s) are por minute.	(En la actualidad), la(s) máquina(s) principal(es) va(n) a revoluciones por minuto.
.2	(present) output of the main engine(s) auxiliary engine(s) are kilowatts.	(En la actualidad), la potencia de la(s) máquina(s) principal(es) la(s) máquina(s) auxiliar(es) es de kW.
.3	(present) pitch of the propeller(s) is degrees.	(En la actualidad) el paso de la(s) hélice(s) es de grados.
.4	There are no problems.	No hay problema.
.5	There are problems with	No hay problema con
	~ with the mains engine(s)/auxiliary engine(s).	~ la(s) máquina(s) principal(es)/auxiliar(es).
	~ with	~
.4	Call the watch engineer (if the problems continue).	Llame al oficial de máquina de guardia (si persisten los problemas).
.6.1	Call the watch engineer minutes before the	Llame al oficial de máquinas de guardia minutos antes
	arrival at /at UTC.	de llegar a/ a las horas UTC.

B1/1.10	Briefing on pumping of fuel, ballast water, etc.	Información sobre el bombeo de combustible, agua de
		lastre, etc.
.1	There is no pumping at present.	Actualmente no hay operaciones de bombeo en curso.
.2	We are filling/ we filled (no) double bottom	Estamos llenando/se han llenado (n°) tanque(s) del
	tank(s) the ballast tanks/the tank(s).	doble fondo/los tanques de lastre/ el/(los) tanque(s)
.2.1	Fill up tonnes sounding/ ullage/ level/ to	Llene toneladas/hasta obtener una sonda de/hasta un
	the alarm point.	nivel de llenado/ hasta el nivel crítico.
.3	We are discharging/ we discharged (no) double	Estamos descargando/hemos descargado (n°) tanque(s)
	bottom tank(s)/the ballast tanks/ the tank(s).	del doble fondo/los tanques de lastre/el(los) tanque(s)
.4	We are transfering/ we transferred fuel/ ballast	Estamos trasvasando/hemos trasvasado combustible/
	fresh water/ oil from (no) tank(s) to (no)	lastre/agua dulce/hidrocarburos del (de los) tanque(s)
		$(n^{\circ})$ al $(a los)$ tanque $(s)$ $(n^{\circ})$ .
.5	We require a further generator to operate	Necesitamos otro generador para hacer funcionar una
	an°additional pump.	bomba adicional.

B1/1.11	Briefing on special machinery events and	Información sobre sucesos especiales y reparaciones
	repairs	que afectan a las máquinas
.1	There was a breakdown of the main engine(s) (at	La(s) máquina(s) principal(es) ha(n) sufrido una avería (a
	UTC/from to UTC).	las horas UTC)/han estado averiadas (de las a las
		horas UTC).
.1.1	There was a breakdown of (at UTC/from to	Ha habido una avería de (a las horas UTC/de las a
	UTC).	las horas UTC).
.2	There was a total blackout (at UTC)/ from to	Ha habido una parada total (a las horas UTC/de las a
	UTC).	las horas UTC).
.2.1	There was a blackout in (at UTC/from to	Ha habido una parada total de (las horas UTC/de
	UTC).	las a las horas UTC).
.3	Main engine(s) was/ were stopped (at	La(s) máquina(s) principal(es) se paró (pararon) (a las
	UTC/from to UTC) due to	horas UTC/de las a las horas UTC) debido a
.4	Speed was reduced (at UTC/from to UTC)	Se redujo la velocidad (a las horas UTC/de las a las
	due to	horas UTC) debido a
.5	Call the master/Chief Engineer if the revolutions	Llame al capitán/jefe de máquinas si el nº de
	of the main engine(s) are below per minute.	revoluciones de la(s) máquina(s) principal(es) es inferior
		a por minuto.
.5.1	Call the Master/ Chief Engineer/ Watch Engineer	Llame al capitán/jefe de máquinas/oficial de máquinas de
	if	guardia si

B1/1.12	Briefing on record keeping	Información sobre el mantenimiento de registros
.1	The log books/record books are completed and	Los diarios de navegación/los libros de registro están
	signed.	actualizados y firmados.
.1.1	The note book entries will be copied (into the log	Los apuntes se copiarán (a los diarios de
	books/ record books) after the watch.	navegación/libros de registro) después de la guardia.
.2	Change the paper of the data logger/ echo	Cambie el papel del registrador de datos/ecosonda/
	sounder/ recorder.	registrador de
.2.1	Refill the toner/ ink of the data logger/ echo	Cambie el tóner/tinta del registrador de datos/ecosonda/
	sounder/ recorder	registrador de

B1/1.13	Handing and taking over the watch	Cambio y entrega de la guardia
	The Master/ Chief Engineer or an (engineer)	El capitán/jefe de máquinas o un oficial (de máquinas)
	officer handing over the watch should say:	que entregue la guardia deberá decir:
.1	You have the watch now.	Ahora se hace usted cargo de la guardia.
.1.1	The relieving officer should confirm and say:	El oficial que lo releva debe confirmarlo y decir:
	I have the watch now.	Me hago cargo de la guardia a partir de ahora.
	The Master/Chief Engineer when called to the	Si se llama al capitán/jefe de máquinas al puente/cámara
	bridge/ engine (control) room and formally taking	de máquinas para que se haga oficialmente cargo de la
	over the watch, should confirm and say:	guardia, lo confirmará diciendo:
.2	I have the watch now.	Me hago cargo de la guardia a partir de ahora.
.2.1	The officer of the watch should confirm and say:	El oficial de guardia lo confirmará diciendo:
	You have the watch now.	Se hace cargo de la guardia a partir de ahora.

B1/2	Trim, list and stability	Asiento, escora y estabilidad
.1	The vessel is on even keel (at present).	El buque está en aguas iguales (en la actualidad).
.1.1	The vessel is metres down by the head/stern (at	El buque está aproado/apopado metros (en la
	present).	actualidad).
.2	There is no list (at present).	No hay escora (en la actualidad).
.2.1	(present) list is degrees to port/ starboard.	La escora actual es de grados a babor/estribor.
.3	Fuel/ballast/ fresh water/ oil was transferred from	Se ha trasvasado combustible/lastre/agua dulce/
	(no) tank(s) to (no) tank(s) to correct the list.	hidrocarburos del (de los) tanque(s) (n°) al (a los
		tanque(s) (n°) para corregir la escora.
.3.1	We must transfer fuel/ ballast/ fresh water/ oil	Debemos trasvasar combustible/lastre/agua dulce/
	from (no) tank(s) to (no) tank(s) to correct the	hidrocarburos del (de los) tanque(s) (n°) al (a los)
	list.	tanque(s) (n°) para corregir la escora.
.4	Deck cargo/ cargo was restowed (in (no)	Se ha cambiado la estiba de la carga en cubierta/la carga
	hold(s)) to correct the list.	(en la(s) bodega(s) (n°) para corregir la escora.
.4.1	We must restow cargo in (no) hold(s) to correct	Debemos cambiar la estiba de la carga en la(s) bodega(s)
	the list.	(n°) para corregir la escora.
.5	(present) stability is good/poor.	La estabilidad (actual) es buena/deficiente.
.6	(no) double bottom tank(s) was/ were filled to	Se ha(n) llenado el(los) tanque(s) del doble fondo (n°)
_	improve the stability.	para mejorar la estabilidad.
.7	Fuel/ ballast/ fresh water/ oil was transferred from	Se ha trasvasado combustible/lastre/agua dulce/
	(no) tank(s) to (no) tank(s) to improve the	hidrocarburos del(de los) tanque(s) (n°) al (a los)
7.1	stability.	tanque(s) (n°) para mejorar la estabilidad.
.7.1	We must transfer fuel/ ballast/ fresh/ oil from	Debemos trasvasar combustible/lastre/agua dulce/
	(no) tank(s) to (no) tank(s) to improve the	hidrocarburos del(de los) tanque(s) ( $n^{\circ}$ ) al(a los)
.7.2	stability.	tanque(s) (n°) para mejorar la estabilidad.
.1.2	Fore peak/ after peak tank was filled/ emptied to change the trim.	El pique de proa/de popa se ha llenado/vaciado para modificar el asiento.
.8	Cargo was restowed in (no) hold(s) on deck to	Se ha cambiado la estiba de la carga en la(s) bodega(s)
.0	improve the stability.	(n°)/en cubierta para mejorar la estabilidad.
.8.1	We must restow cargo in (no) hold(s)on deck to	Debemos cambiar la estiba de la carga en la(s) bodega(s)
.0.1	improve the stability.	(n°)/ en cubierta para mejorar la estabilidad.
.9	Containers were restowed from to to improve	Se han trasladado contenedores de a para mejorar la
.)	the stability.	estabilidad.
.9.1	We must restow containers from to to improve	Debemos trasladar contenedores de a para mejorar la
.7.1	the stability.	estabilidad.
	the stability.	estabilidad.

B2	Safety on board	Seguridad a bordo
B2/1	General activities	Actividades generales
	The phrases of this section apply to most of the	Las frases de esta sección son aplicables a la mayoría de
	emergencies covered in this chapter.	las emergencias contempladas en este capítulo.
B2/1.1	Raising alarm	Inicio de la alarma
.1	Operate the general emergency alarm.	Dé la alarma general de emergencia.
.2	Inform the Master/Chief Engineer/	Informe al capitán/jefe de máquinas/
.3	Inform the coast radio station / vessels in	Informe (por radio) a las radioestaciones costeras/a los
	vicinity (on radio).	buques en las proximidades.
.4	Request assistance (on radio) from and report.	Pida asistencia (por radio) a e informe de la situación.
.4.1	Assistance was	Se
	~ requested from	~ pidió asistencia a
	~ offered by	~ ofreció asistencia por parte de
	~ accepted from	~ aceptó la asistencia de
.5	Transmit a SECURITE/PAN PAN/ distress alert/	Transmita un mensaje SECURITE/PAN PAN/un alerta
	MAYDAY and report.	de socorro/MAYDAY e informe de la situación.
.5.1	A SECURITE/ PAN PAN/ distrees alert/	Se transmitió un mensaje SECURITE/PAN PAN/alerta
	MAYDAY was transmitted.	de socorro/MAYDAY.
.6	Was the distress ALERT/MAYDAY	¿Se acusó recibo de la alerta de socorro/MAYDAY?
	acknowledged?	
.6.1	Yes, the distress alert/ MAYDAY was	Sí, la radioestación costera/el CCSM/ el (los) buque(s) en
	acknowledged by coast radio station/MRCC/	las proximidades acusaron recibo del alerta de socorro/
	vessel(s) in vicinity.	MAYDAY.
.6.2	No, the distress alert was not acknowledged (yet).	No, no se ha recibido un acuse recibo del alerta de
		socorro (todavía).
.6.1.1	Repeat the distress alert.	Repita el alerta de socorro.

B2/1.2	Briefing crew and passengers.	Información para la tripulación y los pasajeros.
	See also B4 "Passenger Care".	Véase también la sección B4 "Cuidado de los pasajeros".
.1	Make the following announcement (on the PA -	Anuncie lo siguiente (por el sistema de megafonía):
	system):	
.2	This is your Captain speaking.	Les habla el Capitán.
.2.1	We have grounded/a minor flooding/ a minor fire in	Hemos varado/tenemos una pequeña inundación/incendio en
.2.2	There is no inmediate danger to crew, passengers	No hay peligro inmediato para la tripulación, los
	or vessel, and there is no reason to be alarmed.	pasajeros o el buque y no hay motivo de alarma.
.2.3	For safety reasons I request all crew members to go to their assembly stations.	Por motivos de seguridad, todos los miembros de la tripulación deben acudir a sus puestos de reunión.
.2.3.1	All officers to report to the bridge.	Todos los oficiales: preséntese en el puente.
.2.3.2	Watchkeepers remain at stations until further order.	Los oficiales de guardia deben permanecer en sus puestos hasta nueva orden.
.2.4	As soon as I have further information I will make another announcement – there is no danger at this time.	Tan pronto como disponga de más información haré otro comunicado – por el momento no hay peligro.
.2.5	Fire fighting teams are fighting the fire.	Los equipos de bomberos/lucha contra averías están combatiendo el incendio.
	Damage control teams are fighting the flooding.	Los equipos de bomberos/lucha contra averías están combatiendo la inundación.
.2.6	We also have radio contact with other vessels/	También hemos establecido contacto por radio con otros
	coast radio stations.	buques/radioestaciones costeras.
.2.7	The fire/flooding is under control.	El incendio/inundación está bajo control.
.3	This is your Captain speaking. I have another announcement:	Les habla el capitán. Tengo otro comunicado.
.3.1	The fire/ flooding is not under control yet.	El incendio/inundación no está bajo control todavía.
.3.2	Leave the engine room/ superstructure/ your stations/ your cabins/ inmediately.	Abandonen inmediatamente la cámara de máquinas/las superestructuras/sus puestos/sus camarotes/
2.2	Close all openings.	Cierren todas las aberturas.
.3.3	Take lifejackets with you.	Lleven sus chalecos salvavidas.
	Take your emergency equipment with you according to the muster list.	Lleven su equipo de emergencia de acuerdo con el cuadro de obligaciones.
.3.4	Stand by fire fighting stations/ damage control stations and report.	Prepárense en los puestos de lucha contra incendios/ lucha contra averías e informen de la situación.
.3.4.1	Fire fighting stations/ damage control stations are standing by.	Preparados en los puestos de lucha contra incendios/ lucha contra averías.
.3.5	All crew members to assembly stations.	Todos los miembros de la tripulación: acudan a sus puestos de reunión.
.3.6	Follow the escape routes shown.	Sigan las vías de evacuación indicadas.
.3.7	The route to the assembly station is not clear.	La vía al puesto de reunión no está despejada.
.3.7.1	The route to the assembly station will be vía	La vía al puesto de reunión pasará por
.3.8	Assemble	Reúnanse
	~ on deck.	~ en cubierta.
	~ on the foredeck/afterdeck.	~ en la cubierta de proa/en la cubierta de popa.
	~ on the deck on port side/starboard side.	~ en la cubierta a babor/estribor.
	~ on the deck forward of/ aft of	~ en la cubierta a proa de/a popa de
.3.9	Do not	No
	~ go to the lifeboat/ liferaft stations before ordered.	~ se dirijan a los puestos de botes/balsas salvavidas antes de recibir la orden.
	~ enter the lifeboats/ liferaft – the order to enter will be given of from the bridge / by the officers.	<ul> <li>embarquen en los botes/balsas salvavidas: se dará una orden de embarque desde el puente/por medio de los oficiales.</li> </ul>
.3.10	The following department(s) crew members will (temporarily) disembark for safety reasons.	La(s) siguiente(s) sección(es)/miembros de la tripulación desembarcará(n) (temporalmente) por motivos de seguridad.

B2/1.3	Checking status of escape routes	Comprobación del estado de las vías de evacuación
.1	Check the escape routes and report.	Compruebe el estado de las vías de evacuación e informe
		de la situación.
.1.1	All escape routes are clear.	Todas las vías de evacuación están despejadas.
.1.2	The escape route(s) from (to)/ vía is/are	La(s) vía(s) de evacuación de (a)/ que pasa(n) por/
	blocked/not clear (yet).	está(n) obstaculizada(s) no está(n) despejada(s) todavía).
.1.3	The escape route(s) from (to)/vía will be	La(s) vía(s) de evacuación de (a)/que pasa(n) por
	clear in minutes.	estará(n) despejada(s) en minutos.

B2/1.4	Ckecking status of lifeboats/liferafts	Comprobación del estado de los botes y balsas salvavidas
.1	Check the launching tracks and report.	Compruebe los recorridos de puesta a flote e informe de la situación.
.1.1	All launching tracks are clear.	Todos los recorridos de puesta a flote están despejados.
.1.2	The launching track(s) of no lifeboat/ liferaft is/are not clear (yet).	El recorrido de puesta a flote del bote salvavidas/balsa salvavidas (n°) no está listo (todavía).
.1.3	The launching track(s) of no lifeboat/ liferaft will be clear in minutes.	Los recorridos de puesta a flote del bote salvavidas/balsa salvavidas (n°) estarán listos en minutos.
.2	Ckeck the working parts and report.	Compruebe los elementos de trabajo e informe de la situación.
.2.1	All working parts are free.	Todos los elementos de trabajo están libres.
.2.2	The roll(s)/block(s)/ rigging/ of no lifeboat is/	El(los) carrete(s)/motón(es)/aparejo(s)/ del bote
	are not free (yet).	salvavidas(n°) están(n) no está(n) largado(s) (todavía).
.2.3	The roll(s)/block(s)/rigging/ of no lifeboat will be free in minutes.	El(los) carrete(s)/motón(es)/aparejo(s)/ del bote salvavidas(n°) quedará(n) largado(s) en minutos.
.3	Check the securings of the launching appliances and report.	Compruebe las trincas de los dispositivos de puesta a flote e informe de la situación.
.3.1	All securings are in the correct position.	Todas las trincas están en la posición correcta.
.3.2	The securing of no lifeboat/liferaft is not in the correct position.	La trinca del bote/balsa salvavidas (n°) no está en la posición correcta.
.3.2.1	Correct the position of the securing.	Corrija la posición de la trinca.
.3.3	The securing of no lifeboat/liferaft is damaged.	La trinca del bote/balsa salvavidas (n°) está defectuosa.
.3.3.1	Replace/ repair the securing.	Cambie/repare la trinca.
.3.4	The harbour pin(s) of no lifeboat is/are missing.	El gancho de amarre del bote salvavidas (n°) ha desaparecido.
2.4.1	D14b-1	
.3.4.1	Replace the harbour pin(s).  Check the fuel/oil of the lifeboat engine(s) and	Cambie el gancho de amarre.  Compruebe el combustible/aceite del (de los) motor(es)
	report.	del bote salvavidas e informe de la situación.
.4.1	The fuel tank of no lifeboat engine is full/not full.	El tanque de combustible del motor del bote salvavidas n° está lleno/no está lleno.
.4.1.1	Fill up fuel.	Rellene con combustible.
.4.2	The oil level of no lifeboat engine is normal/below normal.	El nivel de aceite del motor del bote salvavidas n° es normal/ está por debajo de lo normal.
.4.2.1	Fill up oil.	Rellene con aceite.
.5	Operate the lifeboat engine(s) and report.	Haga funcionar el(los) motor(es) del bote salvavidas e informe de la situación.
.5.1	All lifeboat engines are operational.	Todos los motores de los botes salvavidas funcionan.
.5.2	No lifeboat engine is not operational (yet).	El motor del bote salvavidas n° no funciona (todavía).
.5.3	No lifeboat engine will be operational in minutes.	El motor del bote salvavidas nº empezará a funcionar en minutos.
.6	Check the bilge pumps of the lifeboats and report.	Compruebe las bombas de achique de los botes salvavidas e informe de la situación.
.6.1	All bilge are operational.	Todas las bombas de achique funcionan.
.6.2	The bilge pumps of no lifeboat are not operational (yet).	Las bombas de achique del bote salvavidas n° no funcionan (todavía).
.6.3	The bilge pumps of no lifeboat will be operational in minutes.	Las bombas de achique del bote salvavidas n° empezará(n) a funcionar en minutos.
.7	Check the drain plugs and report.	Compruebe los espiches e informe de la situación.
.7.1	All drain plugs are available.	Todos los espiches se encuentran disponibles.
.7.1	The drain plug(s) in no lifeboat is/are missing.	Falta el espiche (los espiches) del bote salvavidas n°
.7.2.1	Replace the drain plug(s).	Cambie el espiche (los espiches) del bote salvavidas il
.8	Check the slip gear in the lifeboats and report.	Compruebe los mecanismos de arriado de los botes salvavidas e informe de la situación.
.8.1	All slip gear is in the correct position and secured.	Todos los mecanismos de arriado están en la posición correcta y sujetos.

.8.2	The slip gear of no lifeboat is not in the correct	El mecanismo de arriado del bote salvavidas nº no está
	position.	en la posición correcta.
.8.2.1	Correct the position of the slip gear.	Corrija la posición del mecanismo de arriado.
.8.3	The slip gear of no lifeboat is not secured.	El mecanismo de arriado del bote salvavidas nº no está sujeto.
8.3.1	Secure the slip gear.	Sujete el mecanismo de arriado.
.9	Check the lifeboat equipment and report.	Compruebe el equipo del bote salvavidas e informe de la
.9	1 1	situación.
.9.1	All lifeboat equipment is complete and	El equipo de todos los botes salvavidas está completo y
	operational.	funciona.
.9.2	The lifeboat equipment is not complete.	El equipo de los botes salvavidas está incompleto.
9.2.1	Complete the lifeboat equipment	Complete el equipo de los botes salvavidas.
.10	Launch/ hoist no lifeboat(s) and report.	Haga un ensayo de puesta a flote/izada del (de los)
	•	bote(s) salvavidas n° e informe de la situación.
.10.1	The launching appliances are operational.	Los dispositivos de puesta a flote funcionan.
.10.2	The launching appliances are not operational.	Los dispositivos de puesta a flote no funcionan.
.10.3	No winch/davit is not operational (yet).	El chigre/pescante n° no funciona (todavía).
.10.3.1	No winch/davit will be operational in	El chigre/pescante nº empezará a funcionar en
	minutes.	minutos.
.10.4	Hoist no lifeboat(s).	Ice el (los) bote(s) salvavidas n°
.11	Secure the lifeboat(s) and report.	Sujete el (los) bote(s) salvavidas e informe de la
		situación.
.11.1	Lifeboat(s) is/are secured.	El(los) bote(s) salvavidas está(n) sujeto(s).
.12	Check the liferafts and report.	Compruebe el estado de las balsas salvavidas e informe
	-	de la situación.
.12.1	All liferafts are in position and operational.	Todas las balsas salvavidas están en su sitio y funcionan.
.12.2	No liferaft(s) is/are not operational.	La(s) balsa (s) salvavidas no funciona(n).
.12.3	The inflation cord of no liferaft is not secured on	El cabo de inflado de la balsa salvavidas no está hecho
	board.	firme a bordo.
.12.3.1	Secure the inflation cord.	Haga firme el cabo de inflado.
.12.4	No liferaft container is damaged.	La envoltura de la balsa n° está estropeada.
.12.4.1	Replace the liferaft container in the next port.	Cambie la envoltura de la balsa en el próximo puerto.
.12.5	The inspection tag of no liferaft is expired.	La marca de inspección de la balsa salvavidas ha
	1	caducado.
.12.5.1	Replace the liferaft in the next port.	Cambie la balsa salvavidas en el próximo puerto.

B2/1.5	Ordering evacuation	Orden de evacuación
.1	Evacuate all rooms/ spaces/ decks/ and report.	Evacúe todos los alojamientos/espacios/cubiertas/ e informe de la situación.
.1.1	All rooms/spaces/decks evacuated.	Todos los alojamientos/espacios/cubiertas/ han sido evacuados.
.2	Evacuate engine room and report.	Evacúe la cámara de máquinas e informe de la situación.
.2.1	Engine room evacuated.	Se ha evacuado la cámara de máquinas.
.3	Evacuate no hold(s) tank(s) and report.	Evacúe la(s) bodega(s)/el (los) tanque(s) n° e informe de la situación.
.3.1	No hold(s) tank(s) evacuated.	Se han evacuado la(s) bodega(s)/el (los) tanque(s) n°
.4	Evacuate superstructure and report.	Evacúe la superestructura e informe de la situación.
.4.1	Superstructure evacuated.	Se ha evacuado la superestructura.
.5	Evacuate accommodation and report.	Evacúe los espacios de alojamiento e informe de la
		situación.
.5.1	Accommodation evacuated.	Se han evacuado los espacios de alojamiento.
.6	Do not enter deck/space/area.	No entre en la cubierta/el espacio/la zona
.7	Report missing persons/ injured persons/ casualties.	Informe del número de personas desaparecidas/heridos/ víctimas.
.7.1	No persons missing/injured.	Número de personas desaparecidas/heridas.
.7.2	Number of missing person(s)/ injured person(s)/ casualtie(s) is	Número de personas desaparecidas/heridos/víctimas
.7.3	deck/ space/ area not accessible (yet).	No se puede acceder (todavía) a la cubierta/el espacio/ la zona
.8	Provide first aid (in the vessel's hospital/at a safe place).	Preste primeros auxilios (en el hospital del buque/ en un lugar seguro).
.8.1	Request medical assistance from (on radio).	Solicite asistencia médica (por radio) a
.9	All persons are outside the danger area.	Todas las personas se encuentran fuera de la zona de peligro.

B2/1.6	Roll call	Llamada general
.1	Report number of all persons/ passengers/ crew	Informe del número total de personas/pasajeros/
	members at assembly stations.	miembros de la tripulación que se encuentra en los
		puestos de reunión.
.1.1	Number of all persons/ passengers/ crew members	El número total de personas/pasajeros/miembros de la
	at assembly station is	tripulación en los puestos de reunión es de
.1.2	Number of persons/ passengers/ crew members at	Todas las personas/pasajeros/miembros de la tripulación
	assembly station is complete.	han llegado al puesto de reunión.
.1.3	Number of persons/ passengers/ crew members at	No han llegado todas las personas/pasajeros/miembros
	assembly station is not complete (yet).	de la tripulación al puesto de reunión (todavía).
.1.4	passenger(s)/crew member(s) is/are missing.	pasajero(s)/ miembro(s) de la tripulación se
		encuentra(n) desaparecidos.
.2	Search for missing passenger(s) crew member(s)	Inicie la búsqueda del (de los) pasajero(s)/miembro(s) de
	and report.	la tripulación desaparecido(s) e informe de la situación.
.2.1	Missing passenger(s)/ crew member(s) recovered.	Se ha localizado al (a los) pasajero(s)/miembro(s) de la
		tripulación desaparecido(s).
.2.2	Missing passenger(s)/ crew member(s) not	No se ha localizado al (a los) pasajero(s)/miembro(s) de
	recovered (yet)-(search is continuing).	la tripulación desaparecido(s) (todavía): (Continúa la
		búsqueda).
.3	Watchkeepers to assembly stations.	Oficiales de guardia acudan a los puestos de reunión.
.4	Lifeboatmen! Check the equipment of the crew at	(En botes salvavidas) ¡Tripulación! Comprueben el
	assembly stations and report.	equipo de la tripulación en los puestos de reunión e
		informen de la situación.
.4.1	Equipment of the crew at assembly station is	El equipo de la tripulación del puesto de reunión está
	complete.	completo.
.4.2	Equipment of the crew at assembly station is not	El equipo de la tripulación en el puesto de reunión no
	complete (yet).	está completo (todavía).
.4.3	Complete the equipment and report.	Completen el equipo e informen de la situación.
.4.3.1	Go for blanket/ stretcher/ and report.	Consiga una manta/camilla/ e informe de la situación.
.5	Lifeboatmen! Check the outfit of the passengers at	(En botes salvavidas) ¡Tripulación! Comprueben el
	assembly stations and report.	equipo de los pasajeros en los puestos de reunión e
		informen de la situación.
.5.1	Outfit of the passengers at assembly station is	El equipo de lo pasajeros en el puesto de reunión es la
	correct.	correcta.
.5.2	Outfit of the passengers at assembly station is	El equipo de los pasajeros en el puesto de reunión no
	not correct (yet).	es la correcta (todavía).
5.2.1	Correct the outfit and report.	Corrija el equipo e informen de la situación.
.5.2.2	Put on warm clothing/ long sleeved shirt/ long	Pónganse indumentaria de abrigo/camisa de manga
	trousers/ strong shoes/ head covering/ and	larga/pantalones largos/calzado resistente/protección
	report.	para la cabeza/ e informen de la situación.
.6	Passengers and crew ¡Follow the lifeboatmen to	¡Pasajeros y tripulación! Sigan a la tripulación de los
	the lifeboat stations/ liferaft stations on the	botes a los puestos de embarco de los botes/balsas
	embarkation deck.	salvavidas en cubierta.

B2/1.7	Ordering abandon vessel	Orden de abandono del buque
.1	Swing out no lifeboat(s) and report.	Zalle el (los) bote(s) salvavidas n° e informe de la situación.
.1.1	No lifeboat(s) swing out.	El (los) bote(s) salvavidas n° está(n) zallado.
.2	Lower no lifeboat(s) alongside the embarkation	Arríe el (los) bote(s) salvavidas nº hasta la altura de la
	deck and report.	cubierta de embarco e informe de la situación.
.2.1	No lifeboat(s) is/ are alongside the embarkation	El (los) bote(s) salvavidas nº está(n) a la altura de la
	deck-	cubierta de embarco.
.3	Enter the lifeboat(s) (no) and report.	Embarque en el (los) bote(s) salvavidas nº e informen
		de la situación.
.3.1	Enter the lifeboat(s) liferaft(s) over the deck.	Embarque en el (los) bote(s)/la(s) balsa(s) por la
		cubierta

.3.2	Enter the lifeboat(s) liferaft(s) over the ladders/	Embarque en el (los) bote(s)/la(s) balsa(s) por las
.5.2	nets/ manropes.	escalas/redes/guardamancebos.
.3.3	Jump into the water and enter the lifeboat(s)/	Salte al agua y embarque en el (los) bote(s)/la(s) balsa(s)
	liferaft(s).	salvavidas.
.3.4	Jump into the liferaft(s) alongside the vessel.	Salte a la balsa salvavidas abarloada al buque.
.3.5	Do not push each other when entering.	No empuje al entrar.
.3.6	Assist injured/ helpless persons.	Ayude a las personas heridas o incapacitadas.
.3.7	Clear the entrance of the lifeboat/liferaft.	Despeje la entrada al bote salvavidas/balsas salvavidas.
.3.8	Sit down in the lifeboat/ liferaft inmediately.	Siéntense inmediatamente en el bote/balsas salvavidas.
.3.9	Hold on to the ropes or to your seat when	Agárrese a su asiento o a los cabos durante la puesta a
	launching.	flote.
.4	No lifeboat(s)/ liferaft(s) entered.	Ha embarcado en el bote/balsa salvavidas nº
.5	Let go no lifeboat(s)/ liferaft(s) and report.	Arríe el bote/balsa salvavidas nº e informe de la
		situación.
.5.1	No lifeboat(s)/ liveraft(s) is/ are let go.	El bote/balsa salvavidas n° está arriado.
.6	Throw over board no liferaft and report.	Tire por la borda la balsa salvavidas n° e informe de la
	_	situación.
.6.1	No liferaft thrown over board.	Balsa salvavidas n° por la borda.
.7	Inform coast radio stations/ vessels in vicinity	Informe a las radioestaciones costeras/los buques en las
	about the number of lifeboats/ liferafts launched	proximidades acerca del número de balsas
	and report.	salvavidas/balsas salvavidas que se han puesto a flote e
		informe de la situación.
.7.1	Inform coast radio stations/ vessels in vicinity	Informe a las radioestaciones costeras/buques en las
	about the number of persons in each lifeboat/	proximidades acerca del número de personas en cada
	liferaft and report.	bote/balsa salvavidas e informe de la situación.
.7.2	Inform coast radio stations/ vessels in vicinity	Informe a las radioestaciones costeras/los buques en las
	about the number of crew members remaining on	proximidades acerca del número de miembros de la
	board.	tripulación que permanecen a bordo.
.7.3	Coast radio station/ vessels in vicinity informed.	Se ha informado a las radioestaciones costeras/los
		buques en las proximidades.
.8	Stand clear of the vessel and report.	Aléjese del buque e informe de la situación.
.8.1	No lifeboat(s)/ liferaft(s) standing clear.	El (los) bote(s)/la(s) balsa(s) salvavidas n° se está(n)
		alejando.
.8.2	No lifeboat(s)/liveraft(s) not standing clear.	El (los) bote(s)/la(s) balsa(s) salvavidas n° no
		consigue(n) alejarse.
.9	Rescue boat/no motor lifeboat! Assist no	Bote de rescate n°/botes salvavidas motorizado: Ayude
	lifeboat(s) liferaft(s) and report.	al (a los) bote(s)/la(s) balsa(s) salvavidas n° e informe
		de la situación.
.9.1	Rescue boat/no motor lifeboat is assisting.	El bote de rescate/el bote salvavidas motorizado nº está
		prestando ayuda.
.9.2	No lifeboat(s)/liferaft(s) standing clear of the	El (los) bote(s)/la(s) balsa(s) salvavidas n° está(n)
	vessel now.	alejándose del buque.

B2/1.8	In – boat procedures	Procedimientos a bordo de los botes
	See also: B4 "Passenger Care" 2.5 and 2.6.	Véase también la sección B4 "Cuidado de los pasajeros",
		apartados 2.5 y 2.6.
.1	Stand by engine/ pumps/ lookout/ entrance and	Prepare la máquina/las bombas/los vigías/la entrada e
	report.	informe de la situación.
.1.1	Engine/ pumps/ lookout/ entrance is/ are standing	Preparada la máquina/las bombas/los vigías/la entrada.
	by.	
.2	Recover persons in water and report.	Recupere a las personas en el agua e informe de la
		situación.
.2.1	Number of persons recovered is:	El número de personas recuperadas es:
.2.2	Keep lookout for further persons in water.	Manténgase alerta para detectar otras personas en el
		agua.
.2.3	Report the total number of persons in lifeboat(s)/	Informe del número total de personas en el(los) bote(s)/
	liferaft(s).	la(s) balsa(s) salvavidas.
.2.3.1	The totaL number of persons is now:	El número total de personas asciende a
.3	Report the number of injured persons.	Informe del número de heridos.
.3.1	No persons injured.	No hay heridos.
.3.2	The number of injured person(s) is:	El número de heridos es de

.3.3	Provide first aid to injured persons.	Preste primeros auxilios a los heridos.
	J 1	1
.3.4	Secure injured/helpless persons.	Sujete a los heridos/personas incapacitadas.
.4	Let go sea anchor and report.	Largue el ancla flotante e informe de la situación.
.4.1	Sea anchor is let go.	El ancla flotante está largada.
.5	Report the number of lifeboats/liferafts in sight.	Informe del número de botes/balsas salvavidas que se
		encuentren a la vista.
.5.1	The number of lifeboat(s)/liferaft(s) in sight is:	El número de botes/balsas salvavidas a la vista es de
.6	Contact the lifeboat(s)/liferaft(s) on radio and	Póngase en contacto por radio con el(los) bote(s)/la(s)
	report.	balsa(s) salvavidas e informe de la situación.
.6.1	Lifeboat(s)/ liferaft(s) contacted.	Se ha establecido contacto con el bote(los botes)/la
		balsas(las balsas salvavidas).
.6.2	No contact possible.	No se ha podido establecer contacto.
.7	Give distress signals for identification.	Emita señales de socorro para identificarse.
.7.1	Fire rockets for identification.	Lance bengalas de identificación.
.7.2	Use glasses/ lamps/ mirrors for identification.	Utilice lentes/lámparas/espejos para tratar de identificarse.
.7.3	Give sound signals/ signals for identification.	Emita señales acústicas/ para tratar de identificarse.
.8	Start the engine and report.	Encienda el motor e informe de la situación.
.9	Set sail.	Apareje la vela.
.10	Use oars.	Utilice los remos.
.11	Join the other lifeboat(s)/liferaft(s).	Únase a los demás botes/balsas salvavidas.
.11.1	Connect the lifeboats/ liferafts with lines and	Una los botes/balsas salvavidas por cabos e informe de la
	report.	situación.
.11.2	lifeboats /liferafts connected.	los botes/balsas están unidos.

B2/2	Occupational safety	Seguridad en el trabajo
B2/2.1	Instruction	Formación
.1	Prepare a training plan for occupational safety.	Prepare un plan de formación en seguridad en el trabajo.
.2	When was the last training session on occupational safety?	¿Cuándo se impartió por última vez formación en seguridad en el trabajo?
.2.1	The last training session was on (date).	La última sesión de formación se impartió el (fecha).
.3	When is the next training session on occupational safety?	¿Cuándo está programada la próxima sesión de formación y seguridad en el trabajo?
.3.1	The next training session is on (date).	La próxima sesión de formación está programada el (fecha).
.4	Are new crew members/ passengers instructed on occupational safety?	¿Han recibido los nuevos miembros de la tripulación/ pasajeros formación en seguridad en el trabajo?
.4.1	Yes, new crew members/passengers are instructed.	Sí, los nuevos miembros de la tripulación/pasajeros han recibido formación.
.4.2	No, new crew members/passengers are not instructed (yet).	No, los nuevos miembros de la tripulación/pasajeros no han recibido formación (todavía).
.4.3	Instruct new crew members/ passengers by (time) on (date).	Los nuevos miembros de la tripulación/pasajeros deben recibir formación antes de (fecha) a las (hora).
.5	Participation in training sessions on occupational safety is mandatory.	La participación en las sesiones de formación sobre seguridad en el trabajo es obligatoria.

B2/2.2	Practical occupational safety	Aspectos prácticos de seguridad en el trabajo
.1	Instruct crew on occupational safety before departure.	La tripulación recibirá formación en seguridad en el trabajo antes de zarpar.
.2	Have special instruction on dangerous goods/ heavy lifts/ cargo securing/ illumination/ ventilation/	Se impartirá formación especial sobre mercancías peligrosas/cargas muy pesadas/sujeción de la carga/alumbrado/ventilación/
.3	Where are dangerous goods carried on board?	¿Dónde se transportan las mercancías peligrosas a bordo?
.3.1	Dangerous goods of IMO Class are carried	Las mercancías peligrosas de la Clase de la OMI se transportan
	~ on deck (in roped-off areas).	~ en cubierta (en zonas acordonadas).
	~ in no hold(s).	~ en la(s) bodega(s) n°
	~ in/on	~ en

4	Duanana an amananay nlan	Duamona un man mana amangamaias
.4 .5	Prepare an emergency plan.	Prepare un plan para emergencias.
.5	Brief all crew members/ passengers on the	Informe a todos los miembros de la tripulación/ pasajeros
.6	symptoms caused by dangerous subtances.  What signals/ communications are used in case of	de los síntomas causados por sustancias peligrosas.
	emergency?	¿Qué señales/canales de comunicación se utilizan en caso de emergencia?
.6.1	The following signals/ communications are used	En caso de emergencia se utilizan las siguientes señales/
	in case of emergency?	canales de comunicación:
.7	Brief all crew members/passengers.	Informe a todos los miembros de la tripulación/ pasajeros.
	~ about restricted areas.	~ acerca de las zonas restringidas.
	~ how to report in/ out (when entering/ leaving	~ de cómo dar parte de entradas y salidas
	bridge/ engine room/)	(entrada/salida del puente/cámara de máquinas/)
.8	Do not enter the unmanned (engine) room/ space	No entre sin permiso en una cámara (de máquinas) sin
	without permission.	dotación/en un espacio
.8.1	Report on telephone/ radio/ while in the (engine)	Mientras se encuentre en la cámara (de máquinas)/
	room/ space every minutes.	espacio, comuníquese por teléfono/radio cada minutos.
.9	Brief all crew members/passengers on the storm.	Informe a todos los miembros de la tripulación/ pasajeros
		de que se avecina un temporal.
.9.1.	Attention! Entering the forecastle/ main deck/	¡Atención! (Durante el temporal,) la entrada al castillo de
	weather side/ of the vessel is prohibited/	proa/cubierta principal/ costado expuesto a la acción del
	dangerous (due to storm).	viento y el mar/ del buque está prohibida/ es peligrosa.
.9.2	Attention! Make use of hand rails and lifelines in°	¡Atención! Utilice los pasamanos y andariveles en los
	corridors and on deck.	pasillos y en cubierta.
.9.3	Attention! Close all dead lights and storm doors.	¡Atención! Cierre todos los tragaluces y puertas contra el
		mal tiempo.
9.4	Attention! Secure all loose objects in your cabins/	¡Atención! Sujete todos los objetos sueltos en los
	on deck/ in	camarotes/en cubierta/en
.10	Brief all crew members/passengers on winter	Informe a todos los miembros de la tripulación/pasajeros
	conditions/tropical conditions.	de las condiciones de invierno/las condiciones tropicales.
.12	Check the completeness and availability of the	Verifique que el equipo de seguridad en el trabajo está
	occupational safety equipment and report.	completo y se encuentra disponible e informe de la
		situación.
.12.1	Occupational safety equipment is complete and	El equipo de seguridad en el trabajo está completo y se
	available.	encuentra disponible.
.12.2	Following occupational safety equipment is not	Falta/no se encuentra disponible el siguiente equipo de
	complete/ available:	seguridad en el trabajo.
.12.3	Occupational safety equipment will be complete	El equipo de seguridad en el trabajo estará completo y
	and available in hour(s).	disponible en hora(s).
.13	Appoint an officer/ a crew member in charge of	Encargue los aspectos de seguridad a un oficial/ un
	safety before working.	miembro de la tripulación antes de empezar a trabajar.
.14	Take additional safety measures for the	Adopte precauciones de seguridad adicionales para
	~ work on masts.	~ trabajar en los mástiles.
	~ work outboard.	~ trabajar por fuera de la borda.
	~ work in hold(s)/ tank(s).	~ trabajar en la(s) bodega(s)/ el (los) tanque(s).
	~ work in extreme weather conditions/	~ trabajar en condiciones meteorológicas extremas/
B2/2.3	Occupational accidents	Accidentes laborales
.1	Accident in engine room/ in no hold/in no	Accidente en la cámara de máquinas/en la bodega nº/
	tank/in superestructure/ in accommodation/in	en el tanque n°/en la superestructura/ en el espacio de
	space/ on deck/ outboard/ on pier/ on/ in	alojamiento/en el espacio/ en cubierta/por fuera de la
	1	borda/en el muelle/en
.2	Report injured persons/ casualties:	Informe del número de heridos/víctimas:
.2.1	No person injured.	No hay heridos.
.2.2	The number of injured person(s)/ casualtie(s) is:	El número de heridos/víctimas es de:
.3	What happened?	¿Qué ha ocurrido?
.3.1	Explosion/fire in	Explosión/incendio en
.3.2	Accident with cargo.	Accidente relacionado con la carga.
.3.3	Fall from/ into	Caída desde/en

.3.4	Electrical accident in	Accidente eléctrico en
.3.5	Leakage of gas/	Fuga de gas
.3.6		
.4		Tome medidas inmediatas para recuperar a los heridos/
	person(s)/casualties.	víctimas.
.4.1	Provide first aid.	Preste primeros auxilios.
.4.2	Take inmediate action to control the danger area.	Tome medidas inmediatas para controlar la zona de
		peligro.
.5	What kind of assistance is required?	¿Qué tipo de asistencia se precisa?
.5.1	No assistance is required.	No se precisa asistencia.
.5.2	Medical/ technical assistance is required.	Se precisa asistencia médica/técnica.
.5.3	Shoreside assistance is required.	Se precisa asistencia desde tierra.
.6	Secure the danger area and report.	Aisle la zona de peligro e informe de la situación.
.6.1	The danger area is secured.	La zona de peligro está aislada.
.7	Prepare an accident report.	Prepare un informe sobre el accidente.

B2/3	Fire protection and fire fighting	Protección y lucha contra incendios
B2/3.1	Fire protection.	Protección contra incendios.
.1	Checking status of equipment	Comprobación del estado del equipo
.1	Have fire patrols (every hour(s)/ time(s) every	Organice patrullas de incendios (cada hora(s)/ veces
	watch).	por guardia).
.1.1	Have fire patrols	Disponga las patrullas de incendios
	~ in all spaces.	~ en todos los espacios.
	~ in the engine room/ cargo hold(s)	~ en la cámara de máquinas/las bodegas de carga/las
	superestructures/ accommodation/	superestructuras/los espacios de alojamiento/
	~ on deck.	~ en cubierta.
.1.2	Have a permanent fire watch.	Organice un retén permanente contraincendios.
.2	Is everything in order?	¿Todo en orden?
.2.1	Yes, everything is in order.	Sí, todo en orden.
.2.2	No, following is not in order	No, tenemos los siguientes problemas:
.3	Check the fire/ smoke alarm(s) and report.	Verifique el funcionamiento de las alarmas
		contraincendios/detectores de humo e informe de la
		situación.
.3.1	All fire/smoke alarms are operational.	Todas las alarmas contraincendios y los detectores de
		humo funcionan.
.3.2	Fire/ smoke alarm(s) in is (are) not operational	La alarma contraincendios/el detector de humo en no
	(yet).	funciona (todavía).
.3.3	Fire/ smoke alarm(s) in will be operational in	La alarma contraincendios/el detector de humo es
	minutes.	empezará a funcionar en minutos.
.4	Check the portable extinguishers and report.	Verifique el funcionamiento de los extintores portátiles e
		informe de la situación.
.4.1	All portable extinguishers are in position and	Todos los extintores portátiles están en su sitio y
	operational.	funcionan.
.4.2	The portable extinguishers in	El extintor portátil en
	~ are not in position (yet).	~ no está en su sitio (todavía).
	~ will be in position in minutes.	~ se colocará en su sitio en minutos.
	~ are not accesible (yet).	~ no es accesible (todavía).
	~ will be accesible in minutes.	~ será accesible en minutos.
	~ are missing.	~ ha desaparecido.
.4.2.1	Replace the missing portable extinguisher(s).	Cambie el extintor portátil que falta.
.4.3	The inspection tag(s) of the portable	La(s) marca(s) de inspección de los extintores portátiles
	extinguisher(s) in is/are broken/expired.	en está(n) rota(s)/caducada(s).
.4.3.1	Replace the portable extinguisher(s) with broken/	Cambie el (los) extintor(es) portátil(es) con marca(s) de
	expired inspection tag(s).	inspección rota(s) o caducada(s).
.5	Check the fire mains and report.	Compruebe los colectores contraincendios e informe de
		la situación.
.5.1	All fire mains are operational.	Todos los colectores contraincendios funcionan.
.5.2	The hydrant(s) in is/are not operational (yet).	La(s) boca(s) contraincendios de no funciona(n)
		(todavía).
.5.2.1	The hydrant(s) will be operational in minutes.	La(s) boca(s) empezará(n) a funcionar en minutos.

.5.3	The hose(s) to hydrant(s) in is/are worn/cut.	La(s) manguera(s) a la boca(s) de está(n) gastada(s)/rota(s).
.5.3.1	Replace the worn/ cut hose(s).	Sustituya la(s) manguera(s) desgastada(s)/rota(s).
.5.4	The hose(s) spanner(s)/ nozzle(s) to hydrant(s)	La(s) manguera(s)/grifo(s)/lanza(s) de la(s) boca(s) de
	in is/are missing.	ha(n) desaparecido.
.5.4.1	Replace the missing hose(s)/ spanner(s)/ nozzles(s).	Sustituya la(s) manguera(s)/grifo(s)/lanza(s) que falta(n).
.5.5	The fire pump(s) in is/ are not operational (yet).	La(s) bomba(s) contra incendios de funciona(n)/no funciona(n) (todavía).
.5.5.1	Fire pump(s) in will be operational in minutes.	La(s) bomba(s) contra incendios de empezará(n) a funcionar en minutos.
.5.6	The water pipe(s) in is/are leaking.	La(s) tubería(s) de agua de tiene(n) fugas.
.5.6.1	Repair the leaking water pipe(s) in	Repare la tubería de con fugas.
.5.7	The water pipe(s) in is/are blocked.	La(s) tubería(s) de agua de está(n) atascada(s).
.5.7.1	Free the blocked water pipe(s) in	Desatasque la(s) tubería(s) de agua atascada(s) de
.5.8	Pressure in the water pipe(s) in is too high/ low.	La presión de las tuberías de agua de es excesivamente alta/baja.
.5.8.1	Reduce/ Increase pressure in the water pipe(s) in	Reduzca/incremente la presión del agua en las tuberías de
.6	Check the fixed foam/ gas fire extinguishing	Compruebe el funcionamiento del sistema de extinción
.0	system and report.	de incendios fijo a base de espuma/gas e informe de la
	system and report.	situación.
.6.1	The fixed foam/ gas system is operational.	El sistema fijo a base de espuma/gas funciona.
.6.2		
	The fixed foam/ gas system is not operational (yet).	El sistema fijo a base de espuma/gas no funciona (todavía).
.6.2.1	The fixed foam/gas system will be operational in minutes.	El sistema fijo a base de espuma/gas empezará a funcionar en minutos.
.7	Check the sprinkler system and report.	Compruebe el funcionamiento del sistema de rociadores e informe de la situación.
.7.1	The sprinkler system is operational.	El sistema de rociadores funciona.
.7.2	The sprinkler system in is not operational (yet).	El sistema de rociadores de no funciona (todavía).
.7.2.1	The sprinkler system in will be operational in minutes.	El sistema de rociadores de empezará a funcionar en minutos.
.8	Check the ventilation system and report.	Compruebe el funcionamiento del sistema de ventilación e informe de la situación.
.8.1	The ventilation system is operational.	El sistema de ventilación funciona.
.8.2	The ventilation system is not operational (yet).	El sistema de ventilación no funciona (todavía).
.8.2.1	The ventilation system will be operational in minutes.	El sistema de ventilación empezará a funcionar en minutos.
0.2	The remote control is not operational (yet).	El mando a distancia no funciona (todavía).
.8.3 8.3.1		
0.5.1	The remote control will be operational in minutes.	El mando a distancia empezará a funcionar en minutos.
9.1		Los indicadores no funciones (todavía)
.8.4	The indicators are not operational (yet).	Los indicadores no funcionan (todavía).
.8.4.1	The indicators will be operational in minutes.	Los indicadores empezarán a funcionar en minutos.
.8.5	The fire dampers in are not operational (yet).	Las válvulas de mariposa contraincendios en no funcionan (todavía).
.8.5.1	The fire dampers in will be operational in	Las válvulas de mariposa contraincendios en
	minutes.	empezarán a funcionar en minutos.
.8.6	The fire dampers in are painted stuck.	Las válvulas de mariposa contraincendios en están obturadas por pintura.
.8.6.1	Clear the fire dampers.	Desbloquee las válvulas de mariposa contraincendios.
.9	Check the skylights/windows/ and report.	Compruebe el funcionamiento de los tragaluces/ ventanas/ e informe de la situación.
.9.1	The skylights/ windows/ in/to are open.	Los tragaluces/ventanas/ en/de están abiertos.
.9.1.1	Close the skylights/windows/ in/to	Cierre los tragaluces/ventanas/ en/de estan abiertos.
.10	Check the watertight door control and report.	Compruebe los mandos de las puertas estancas e informe de la situación.
.10.1	The watertight door control is operational.	El mando de la puerta estanca funciona.
.10.2	The watertight door control in is not operational (yet).	El mando de la puerta estanca de no funciona (todavía).

.10.3	The waterlight door control in will be operational in minutes.	El mando de la puerta estanca de empezará a funcionar en minutos.
.11	Check the electrical lighting and report.	Compruebe el funcionamiento del alumbrado eléctrico e informe de la situación.
.11.1	The electrical lighting is operational.	El alumbrado eléctrico funciona.
.11.2	The electrical lighting in is not operational (yet).	El alumbrado eléctrico de no funciona (todavía).
.11.3	The electrical lighting in will be operational in minutes.	El alumbrado eléctrico de empezará a funcionar en minutos.
.11.4	Switch on/off the electrical lighting in	Encienda/apague el alumbrado eléctrico en
.12	Check the emergency power supply and report.	Compruebe el funcionamiento de las fuentes de energía eléctrica de emergencia e informe de la situación.
.12.1	The emergency power supply is operational.	La fuente de energía eléctrica de emergencia funciona.
.12.1	The emergency power supply is not operational	La fuente de energía eléctrica de emergencia funciona.  La fuente de energía eléctrica de emergencia no funciona (todavía).
		La fuente de energía eléctrica de emergencia no funciona
.12.2	The emergency power supply is not operational (yet).  The emergency power supply will be operational	La fuente de energía eléctrica de emergencia no funciona (todavía).  La fuente de energía eléctrica de emergencia empezará a
.12.2	The emergency power supply is not operational (yet).  The emergency power supply will be operational in minutes.	La fuente de energía eléctrica de emergencia no funciona (todavía).  La fuente de energía eléctrica de emergencia empezará a funcionar en minutos.  Compruebe los equipos de bombero e informe de la
.12.2	The emergency power supply is not operational (yet).  The emergency power supply will be operational in minutes.  Check the firemen's outfits and report.	La fuente de energía eléctrica de emergencia no funciona (todavía).  La fuente de energía eléctrica de emergencia empezará a funcionar en minutos.  Compruebe los equipos de bombero e informe de la situación.  Todos los equipos de bombero están completos y se

B2/3.2	Fire fighting and drills	Lucha contra incendios y ejercicios
.1	Reporting fire	Notificación de incendio
.1	Fire on board!	¡Incendio a bordo!
.1.1	Smoke/fumes/fire/explosion	Humos/vapores/incendio/explosión.
	~ in engine room.	~ en la cámara de máquinas
	~ in no hold(s) tank(s).	~ en la(s) bodega(s)/el (los) tanque(s) n°
	~ in superstructure/ accommodation.	~ en la superestructura/espacios de alojamiento.
	~ in space.	~ en el espacio.
	~ on deck/	~ en cubierta/
.1.2	Smoke/Fumes from ventilator(s).	Humos/vapores procedentes del (de los) ventilador(es).
.1.3	Burnt smell/Fumes in/ from	Olor a quemado/humos observados en/procedentes de
.2	Report injured persons/casualties.	Informe de los heridos/víctimas:
.2.1	No person injured.	No hay heridos.
.2.2	Number of injured person(s)/casualtie(s) is:	El número de heridos/víctimas es de:
.3	What is on fire?	¿Qué se ha incendiado?
.3.1	Fuel/ cargo/ car(s) truck(s) egre(s)/ containers	Combustible/carga/vehículo(s)/camión(es)/vagón(es)/
	(with dangerous goods)/ on fire.	contenedores (con mercancías peligrosas)/
.3.6	No information (yet).	No se dispone de información (todavía).
.4	Is smoke toxic?	¿Es tóxico el humo?
.4.1	No, smoke not toxic.	No, el humo no es tóxico.
.4.2	Yes, smoke toxic.	Sí, el humo es tóxico.
.5	Is fire under control?	¿Se ha podido controlar el incendio?
.5.1	Yes, fire (in) under control.	Sí, el incendio en está bajo control.
.5.2	No, fire (in) not under control (yet).	No, el incendio en no está bajo control (todavía).
.5.2.1	Fire spreading (to).	El incendio se está propagando (a).
.5.2.2	Fire (in) not accessible.	No se puede llegar al incendio (en).
.6	Report damage.	Informe sobre las averías.
.6.1	No damage.	No se observan averías.
.6.2	Minor/major damage in/ to	Averías pequeñas/graves en/de
.6.3	No power supply (in).	No hay suministro de energía eléctrica (en).
.6.4	Making water in	Está entrando agua por
.7	Pressure on fire mains!	¡Presurizar los colectores contraincendios!
.8	Shut down main engine(s)/ auxiliary engine(s)	Pare la(s) máquina(s) principal(es)/auxiliar(es) e
	and report.	informe de la situación.
.8.1	Main engine(s)/auxiliary engine(s) shut down.	La(s) máquina(s) principal(es) auxiliar(es)/ está(n) parada(s).
.9	Stop fuel and report.	Interrumpa el suministro de combustible, e informe de la situación.

.9.1	Fuel stopped.	Se ha interrumpido el suministro de combustible.
.10	Close all openings (in/in all rooms) and report.	Cierre todas las aberturas (en/ en todos los espacios) e
	g ( a a a a a a a a a a a a a a a a a a	informe de la situación.
.10.1	All openings (in/in all rooms) closed.	Todas las aberturas (en/en todos los espacios) están
		cerradas.
.10.1.1	Openings in not accessible.	No se puede acceder a las aberturas en
.11	Switch off ventilator(s) (in) and report.	Apague el(los) ventilador(es) (en) e informe de la
	(,, (, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,,	situación.
.11.1	Ventilator(s) (in) switched off.	El (los) ventilador(es) (en) está(n) apagado(s).
.12	Turn bow/stern to windward.	Gire la proa/popa a barlovento.
.13	Turn port side/starboard side to windward.	Gire la banda de babor/estribor a barlovento.
.14	Alter course to	Cambie el rumbo a
.2	Reporting readiness for action	Comunicación de la disponibilidad para actuar
.1	Stand by fire fighting team/ rescue team/ first aid	Equipo de lucha contra incendios/equipo de
	team/ support team and report.	salvamento/equipo de primeros auxilios/equipo auxiliar:
		esperen órdenes e informes de la situación.
.1.1	Fire fighting team/ rescue team/ first aid team/	Equipo de lucha contra incendios/equipo de salvamento/
1	support team standing by.	equipo de primeros auxilios/equipo auxiliar: en estado de
		alerta.
.2	Stand by main engine and report.	Máquina principal: espere órdenes e informe de la
		situación.
.2.1	Main engine standing by.	Máquina principal: esperando órdenes.
.3	Stand by CO <sub>2</sub> , station/ station/ emergency/	Puesto de CO <sub>2</sub> /puesto/generador de emergencia: espere
	generator.	órdenes.
.3.1	CO <sub>2</sub> station/ station/emergency generator	Puesto de CO <sub>2</sub> /puesto/ generador de emergencia:
	standing by.	esperando órdenes.
.4	Close all openings 8in/in all rooms) and report.	Cierre todas las aberturas (en/en todos los espacios) e
		informe de la situación.
.4.1	All openings (in/in all rooms) closed.	Todas las aberturas (en/en todos los espacios) están
		cerradas.
.4.1.1	Openings in not accessible.	No se puede acceder a las aberturas en
.3	Orders for fire fighting	Ordenes de lucha contra incendios
.1	Start fire fighting.	Inicie la lucha contra incendios.
.1.1	Take one/two/ fire fighting team(s) to scene.	Acuda con uno/dos/ de los equipos de lucha contra
		incendios/de los equipos al lugar del suceso.
.2	Go following route:	Siga el siguiente camino:
.2.1	Go through engine room/no hold(s)/ tank(s)/	Atraviese la cámara de máquinas/la(s) bodega(s) n°/
	superstructure/ accommodation/ space/	el(los) tanque(s) n°/la superestructura/los espacios de
	manhole(s) to space/funnel/	alojamiento/el espacio/el(los) registro(s) para llegar al
		espacio/a la chimenea/
.2.2	Go from	Acérquese
	~ outside/inside to	~ desde fuera/desde dentro de
	~ port side/starboard side to	~ por babor/estribor a
	~ to	~ por a
.3	Take following (additional) safety measures and	Tome las siguientes medidas de seguridad (adicionales) e
	report.	informe de la situación.
.3.1	Have two/ members in one team.	Cada equipo estará constituido por dos/ miembros.
.3.1.1		
	Number of members in fire fighting team/ team	El número de miembros del equipo de lucha contra
	is:	incendios/del equipo será de:
.3.2		incendios/del equipo será de:  Tienda un cable de seguridad entre los miembros del
	is:  Have lifeline between each other/to outside.	incendios/del equipo será de:  Tienda un cable de seguridad entre los miembros del equipo/hacia el exterior.
	is:	incendios/del equipo será de  Tienda un cable de seguridad entre los miembros del equipo/hacia el exterior.
.3.2	is:  Have lifeline between each other/to outside.  team members have lifelines to each other.	incendios/del equipo será de  Tienda un cable de seguridad entre los miembros del equipo/hacia el exterior.
.3.2	is:  Have lifeline between each other/to outside.  team members have lifelines to each other.  team has lifelines to outside.	incendios/del equipo será de:  Tienda un cable de seguridad entre los miembros del equipo/hacia el exterior.  Los miembros del equipo van unidos por cables de
.3.2	is:  Have lifeline between each other/to outside.  team members have lifelines to each other.  team has lifelines to outside.  Have rescue team on stand-by.	incendios/del equipo será de:  Tienda un cable de seguridad entre los miembros del equipo/hacia el exterior.  Los miembros del equipo van unidos por cables de seguridad.
.3.2.1	is:  Have lifeline between each other/to outside.  team members have lifelines to each other.  team has lifelines to outside.	incendios/del equipo será de  Tienda un cable de seguridad entre los miembros del equipo/hacia el exterior.  Los miembros del equipo van unidos por cables de seguridad.  El equipo tiene un cable de seguridad hacia el exterior.
.3.2.1 .3.2.2 .3.3.3	is:  Have lifeline between each other/to outside.  team members have lifelines to each other.  team has lifelines to outside.  Have rescue team on stand-by.	incendios/del equipo será de  Tienda un cable de seguridad entre los miembros del equipo/hacia el exterior.  Los miembros del equipo van unidos por cables de seguridad.  El equipo tiene un cable de seguridad hacia el exterior.  Mantenga el equipo de salvamento en estado de alerta.

.4	Fire fighting team must have following outfit:	El equipo de lucha contra incendios dispondrá de:
.4.1	Fire fighting team must have protective clothing/	El equipo de lucha contra incendios dispondrá de
	smoke helmets/breathing apparatus/	indumentaria protectora/cascos antihumo/un aparato
		respiratorio/
.5	Manning of fire fighting team/ team(s) as	Composición del equipo de lucha contra incendios/del
	follows:	equipo
.5.1	Chief Officer/ Chief Engineer/ in command of	
	fire fighting team/ team (no).	equipo (n°): Primer oficial de puente/jefe de
		máquinas/
.5.2	Following officer(s) crew member(s) in fire	Los siguientes oficiales/miembros de la tripulación
	fighting team/ team	estarán asignados al equipo de lucha contra incendios/al
		equipo:
.6	Restrict action (in/on) tominutes.	Limite el tiempo de actuación (en) a minutos.
.6.1	Agree on retreat signal and report.	Acuerde una señal de retirada e informe de la situación.
.6.1.1	Retreat signal for fire fighting team/ team	La señal de retirada del equipo de lucha contra incendios/
	is	del equipo es:
.7	Use water/foam/powder/CO2/sand in	Utilice agua/espuma/polvo/CO <sub>2</sub> /arena/ en
.8	Run out fire hoses and report.	Desenrolle las mangueras contraincendios e informe de
		la situación.
.8.1	Fire hoses run out.	Las mangueras contraincendios están desenrolladas.
.9	Water on!	¡Dar el agua!
.9.1	Water is on.	El agua está dada.
.10	Cool down with water and report.	Enfríe con agua e informe de la situación.
.10.1	cooled down.	Se ha enfriado
.4	Cancellation of alarm	Cancelación de la alarma
.1	Is the fire extinguished?	¿Se ha extinguido el incendio?
.1.1	Yes, fire (in) extinguished.	Sí, el incendio (en) se ha extinguido.
.1.2	No, fire (in) not extinguished (yet).	No, el incendio (en) no se ha extinguido (todavía).
.1.3	Fire restricted to space/area.	El incendio está contenido en el espacio/ en la zona
.2	Post a fire waatch and report.	Organice un retén contra incendios e informe de la
		situación.
.2.1	Fire watch posted (in space/area).	El retén contra incendios está en su puesto (en el
		espacio/ en la zona).
.3	Fire extinguishing systems/ means remain on	Los sistemas/dispositivos de extinción de incendios
	stand-by.	siguen en estado de alerta.
.4	Fire fighting team/ team remain on stand-by.	El equipo de lucha contra incendios/el equipo sigue
		en
_	D CCA C	Estado de alerta
.5	Rope off the fire area and report.	Acordone la zona afectada por el incendio e informe de
£ 1	Eine and a cff	la situación.
.5.1	Fire area roped off.	Se ha acordonado la zona afectada por el incendio.
.6	Check the fire area every minutes/hour(s) for re-	Inspecciones la zona afectada por el incendio cada
	ignition and report.	minutos/hora(s) para ver si el incendio vuelve a declararse e informe de la situación.
6.1	Fire area shooked no recipition	He inspeccionado la zona afectada por el incendio
.6.1	Fire area checked, no re-ignition.	
.6.2	Fire area absolved to ignition in change/org-	comprobada, el incendio no ha vuelto a declararse.
.0.2	Fire area checked, re-ignition in space/area.	He inspeccionado la zona afectada por el incendio
		comprobada, el incendio ha vuelto a declararse en el
.6.2.1	Re-ignition extinguished.	espacio/ la zona  Se ha extinguido el nuevo brote de incendio.
ı .U.∠. l		
	The fire clares is concelled (with f-11	
.7	The fire alarm is cancelled (with following restrictions:)	Se cancela la alarma contraincendios (con las siguientes restricciones:)

B2/4	Damage control	Lucha contra averías
	See Also B2/1 "General Activities".	Véase también la sección B2/1 "Actividades generales"
B2/4.1	Checking equipment status and drills	Comprobación del estado del equipo y ejercicios
.1	Check the openings in all spaces/in and report	Compruebe las aberturas en todos los espacios/en e informe de la situación.
.1.1	All opening in are closed.	Todas las aberturas en están cerradas.
.1.2	Openings in are not closed (yet).	Las aberturas en no están cerradas (todavía).

Openings in are not accessible.  Check the watertight door control and report.  Watertight door control  ~ is operational.  ~ (in) is not operational (yet).	No se puede acceder a las aberturas en  Compruebe el funcionamiento de la puerta estanca e informe de la situación.  El mando de la puerta estanca  ~ funciona.
Watertight door control ~ is operational. ~ (in) is not operational (yet).	informe de la situación.  El mando de la puerta estanca  ~ funciona.
~ is operational. ~ (in) is not operational (yet).	El mando de la puerta estanca ~ funciona.
~ is operational. ~ (in) is not operational (yet).	~ funciona.
~ (in) is not operational (yet).	
	~ (de) no funciona (todavía).
~ (in) will be operational in minutes.	~ (de) empezará a funcionar en minutos.
Watertight door(s) (in) is/are not accessible.	Se puede/no se puede acceder a la(s) puerta(s) estanca(s)
(	(de).
Check the pumps/emergency generator and report	Compruebe las bombas/el generador de emergencia e
	informe de la situación.
(Bilge) pump(s) in/ emergency generator	La(s) bomba(s) (de sentina) en/el generador de
	emergencia.
~ is/are operational.	~ funciona(n).
~ is/are not operational (yet).	~ no funciona(n) (todavía).
~ will be operational in minutes.	~ empezará(n) a funcionar en minutos.
Check the power supply and report	Compruebe el suministro de energía e informe de la situación.
Power (in/at)	La energía eléctrica (en/para)
~ is available	~ está conectada
~ is not available (yet).	~ no está conectada (todavía)
~ will be available in minutes.	~ se conectará en minutos.
Check the damage control equipment and report.	Compruebe el equipo de lucha contra averías e informe de la situación.
All damage control equipment is complete and	Todo el equipo de lucha contra averías está completo y
available.	funciona.
	El equipo de lucha contra averías está incompleto.
Complete the damage control equipment.	Complete el equipo de lucha contra averías.
	Actividades de lucha contra averías
	Notificación de inundaciones
	Hemos abordado ().
	Inundación de
	¿Está bajo control la inundación?
	Sí, la inundación está bajo control
No, flooding (in) not under control (yet).	No, la inundación (de) no está bajo control (todavía).
	¿Hay peligro inminente?
	No, no hay peligro inminente.
Yes, danger of (total) blackout (in).	Sí, hay peligro de una pérdida (total) de energía (en).
Yes, danger of heavy listing/ capsizing/ sinking/	Sí, hay peligro de escora importante/zozobra/hundimiento/
Donastina and linear forms the	Commission of the John State of 1971 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	Comunicación de la disponibilidad para actuar
iviusiei damage control team and report.	Reúna al equipo de lucha contra averías e informe de la situación.
Damage control team stand complete and	El equipo de lucha contra averías está completo y
	reunido.
	¿Se dispone del material de lucha contra averías?
$\mathcal{E}$	Sí, el material de lucha contra averías se encuentra
-	disponible.
-	No, el material de lucha contra averías no se encuentra disponible (todavía).
minutes.	El material de lucha contra averías estará disponible en minutos.
Stand by engine room / station and report.	Cámara de máquina/puesto espere órdenes e informe de la situación.
Engine room/ station standing by.	Cámara de máquinas/puesto: esperando órdenes.
Engine room/ station standing by. Engine room/ station flooded. Engine room/ station will be standing by in	
	(Bilge) pump(s) in/ emergency generator  ~ is/are operational.  ~ is/are not operational (yet).  ~ will be operational in minutes.  Check the power supply and report  Power (in/at)  ~ is available  ~ is not available (yet).  ~ will be available in minutes.  Check the damage control equipment and report.  All damage control equipment is complete and available.  Damage control equipment is not complete.  Complete the damage control equipment.  Damage control activities  Reporting flooding  We have collided (with).  We have flooding in  Is flooding under control?  Yes, flooding under control.  No, flooding (in) not under control (yet).  Is danger imminent?  No, danger not imminent.  Yes, danger of (total) blackout (in).  Yes, danger of heavy listing/ capsizing/ sinking/  Reporting readiness for action  Muster damage control team and report.  Damage control team stand complete and mustered.  Is damage control material available?  Yes, damage control material available (yet).  Damage control material available in minutes.

.3	Orders for damage control	Ordenes de lucha contra averías
.1	Close all openings/outlets/ valves (in) and report.	Cierre todas las aberturas/salidas/válvulas (de) e informe de la situación.
.1.1	All openings/ outlets/ valves (in) closed.	Todas las aberturas/salidas/válvulas (de) están cerradas.
.1.2	Openings/ outlets/ valves in not accessible/ not operational.	No se puede acceder/ no funcionan las aberturas/ salidas/ válvulas de
.2	Switch on/off power (at/on/in) and report.	Conecte/desconecte el suministro de energía (de) e informe de la situación.
.2.1	Power (at/ on/in) switched on/ off.	Se ha conectado/desconectado el suministro de energía (de).
.2.2	Power supply (at/ on/ in) not operational.	El suministro de energía (de) no funciona.
.3	Close watertight door(s) (in) (by hand) and report.	Cierre la(s) puerta(s) estanca(s) (de) (manualmente) e informe de la situación.
.3.1	Watertight door(s) (in) closed.	La(s) puerta(s) estanca(s) (de) está(n) cerrada(s).
.3.2	Watertight door(s) (in) not accessible/ not operational.	No se puede acceder a/no funciona(n) la(s) puerta(s) estanca(s) (de).
.4	Switch on (bilge) pump(s) (in) and report.	Arranque la(s) bomba(s) (de sentina) (de) e informe de la situación.
.4.1	(Bilge) pump(s) (in) switched on.	La(s) bomba(s) (de sentina) (de) está(n) arrancada(s).
.4.2	(Bilge) pump(s) (in) not operational.	La(s) bomba(s) (de sentina) (de) no funciona(n).
.5	Switch over (bilge) pump(s) from to	Traslade la(s) bomba(s) (de sentina) (de a).
.5.1	(Bilge) pump(s) switched over.	Se ha(n) trasladado la(s) bomba(s) (de sentina).
.5.2	Switching over (bilge) pump(s) no possible.	No es posible trasladar la(s) bomba(s) (de sentina).
.6	Start damage control.	Inicie las operaciones de lucha contra averías.
.6.1	Take one/two/ damage control team(s) to scene.	Acuda con uno/dos equipo(s) de lucha contra averías al lugar del suceso.
.7	Go following route:	Siga el siguiente camino:
.7.1	Go through engine room/ no hold(s)/tank(s)	Atraviese la cámara de máquinas/la(s) bodega(s) nº/
	superstructure/ manhole/ space/ deck/	el(los) tanque(s)/la superestructura/el registro/el espacio/la cubierta/
.8	Go from	Desplácese
	~ outside/ inside to	~ desde el exterior al interior
	~ port side/ starboard side to	~ de la banda de estribor/babor a
	~ to	~ de de
.9	Take following (additional) safety measures and report.	Tome las siguientes medidas de seguridad (adicionales) e informe de la situación.
.9.1	Have two/ members in one damage control team.	Los equipos de lucha contra averías estarán compuestos por dos/ miembros.
.9.2.	Have lifeline to each other/ to outside.	Los miembros del equipo irán unidos por cables de seguridad entre sí/al exterior.
.9.3	Have rescue team on stand by and report.	Equipo de salvamento espere órdenes e informe de la situación.
.9.3.1	Rescue team standing by.	El equipo de salvamento espera órdenes.
.9.4	Maintain visual contact/ radio contact on walkie – talkie.	Mantengan contacto visual/por radio utilizando walkie – talkie.
.10	Damage control team must have following outfit(s).	El equipo de lucha contra averías debe disponer del siguiente equipo.
.10.1	Damage control team must have	El equipo de lucha contra averías debe disponer de
	~ protective clothing	~ indumentaria protectora.
	~ safety helmets.	~ cascos de seguridad.
	~ lifejackets.	~ chalecos salvavidas.
	~ diving equipment/	~ equipo de buceo/
.11	Manning of damage control team as follows:	La composición del equipo de lucha contra averías será la siguiente:
.11.1	Chief Officer/ Chief Engineer/ in command of damage control team (no)	Primer oficial de puente/jefe de máquinas/: al mando del equipo de lucha contra averías (nº)
.11.2	Following officer(s)/ crew member(s) in damage	Los siguientes oficiales/miembros de la tripulación: al
12	control team (no)	mando del equipo de lucha contra averías (nº)
.12	Restrict action (in) to minutes.	Limite el tiempo de actuación (en) a minutos.

.12.1	Agree on retreat signal and report.	Acuerde una señal de retirada y dé parte de ella.
.12.1.1	Retreat signal	La señal de retirada es
.13	Stop flooding from inside/ outside ( space/area)	Contenga la inundación (del espacio/zona) desde el
	and report.	interior/exterior e informe de la situación
.13.1	Flooding stopped	La inundación está contenida.
.13.2	Stopping flooding from inside/ outside not	No es posible contener la inundación desde el interior/
	possible.	exterior.
.4	Cancellation of alarm	Cancelación de la alarma
.1	Has flooding stopped?	¿Se ha contenido la inundación?
.1.1	Yes, flooding (in) has stopped.	Sí, la inundación (en) se ha contenido.
.1.2	No, flooding (in) has not (completely) stopped	No, la inundación (en) no se ha contenido (por
	(yet).	completo) (todavía).
.2	Is flooding under control?	¿Está bajo control la inundación?
.2.1	Yes, flooding (in) under control.	Sí, la inundación (en) está bajo control.
.2.2	Flooding (in) below/ above capacity of (bilge)	La inundación (de) supera/no supera la capacidad de
	pump(s).	la(s) bomba(s) (de sentina).
.2.3	Flooding restricted to space/area.	La inundación se ha contenido en el espacio/zona
.3	Post damage control watch and report.	Organice una guardia de lucha contra averías e informe
		de la situación.
.3.1	Damage control watch posted (in).	Guardia de lucha contra averías situada (en).
.4	How much water is in the vessel?	¿Cuánta agua ha entrado en el buque?
.4.1	Quantity of water (in) about tonnes.	Han entrado unas toneladas de agua (en).
.4.2	Quantity of water (in) not dangerous.	La cantidad de agua (en) no es peligrosa.
.5	(Bilge) pump(s) remain on stand-by.	La(s) bomba(s) (de sentina) sigue(n) lista(s).
.6	Engine room remains on stand-by.	La cámara de máquinas sigue lista.
.7	Additional emergency generator remains on stand- by.	El generador de emergencia adicional sigue listo.
.8	Damage control team remains on stand-by.	El equipo de lucha contra averías sigue en estado de
		alerta.
.9	Rope off flooded area.	Acordone la zona inundada.
.10	Check leak every minutes/hour(s) and report.	Inspeccione la vía de agua cada minutos/hora(s) e informe de la situación.
.10.1	Leak checked – no flooding.	He inspeccionado la vía de agua: no se observa inundación.
.10.2	Leak checked – minor/major flooding (in).	He inspeccionado la vía de agua: se observa inundación
.10.2	Leak checked – Illinoi/Illajoi Hooding (III).	leve/grave (en).
.10.2.1	Flooding has stopped.	Se ha contenido la inundación.
.11	The alarm is cancelled (with following	Se cancela la alarma (con las siguientes salvedades:).
.11	restrictions:).	be cancela la alarma (con las siguientes sarvedades).
	resuredons).	

B2/5	Grounding	Varada
	See Also B2/1 "General Activities"	Véase también la sección B2/1 "Actividades generales"
B2/5.1	Reporting grounding and ordering actions	Informe sobre la varada y órdenes de actuación
.1	We are aground.	Hemos varado.
.2	Stop engine(s).	Para la(s) máquina(s).
.3	Close watertight doors and report.	Cierre las puertas estancas e informe de la situación.
.3.1	Watertight doors closed.	Las puertas estancas están cerradas.
.4	Is vessel (still) making way?	¿Lleva arrancada el buque?
.4.1	Yes, vessel making way ahead/astern.	Sí, el buque lleva arrancada a proa/a popa.
.4.2	No, vessel not making way.	No, el buque se ha detenido.
.5	Give "vessel aground" signals.	Dé señales fónicas de "buque varado".
.6	Inform engine room.	Informe a la cámara de máquinas.
.7	What part is aground?	¿En qué parte del buque se ha producido la varada?
.7.1	Vessel aground forward/amidships/ aft/ full	El buque ha varado a proa/a media eslora/ a popa/ en
	length.	toda la eslora.
.8	Stand by forward station and aft station and report.	Puestos de proa y popa: esperen órdenes e informen de la
		situación.

.8.1	Forward station/aft station standing by.	Puesto de proa/popa: esperando órdenes.
.9	Stand by port anchor/starboard anchor.	Prepare el ancla de babor/estribor: espere órdenes.
.10	What is position?	¿Cuál es nuestra posición?
.10.1.	Position	Nuestra situación es

B2/5.2	Reporting damage	Informe sobre averías
.1	Report damage.	Describa la avería.
.1.1	No damage.	No se observa avería.
.1.2	Crack(s) in plating/ no double bottom/ no	Brecha(s) en las planchas de/en el doble fondo/en la(s)
	hold(s)/ tank(s)/ main/ auxiliary engine(s)	bodega(s) n°/en el(los) tanque(s)/en la bancada de la
	foundation/	máquina principal/de las máquinas auxiliares/
.1.3	Deformation(s)/ indentation(s) to plating to	Se observa deformación/hendedura en las planchas de/ :
.1.4	Deformation(s)/ indentation(s) to	Se observa deformación/hendedura en
.2	Check flooding and report.	Compruebe el grado de inundación e informe de la
		situación.
.2.1	No flooding.	No se observa inundación.
.2.2	Flooding in	Se observa inundación en
.3	Is danger imminent?	¿Hay peligro inminente?
.3.1	No, danger not imminent.	No, el peligro no es inminente.
.3.2	Yes, danger of.	Sí, hay peligro de
	~ heavy listing (to port/starboard)	~ escora importante (a babor/estribor)
	~ decreasing stability.	~ pérdida de la estabilidad.
	~ damage by sea.	~ avería por efecto de las olas.
	~ breaking apart.	~ ruptura del buque.
	~ environmental pollution.	~ contaminación ambiental.
	~	~
.4	What is nature of sea bottom?	¿Cuál es la composición del fondo del mar?
.4.1	Sea bottom rocky.	El fondo del mar es rocoso.
.4.2	Sea bottom soft.	El fondo del mar es blando.
.5	What is state of tide?	¿Cómo está la marea?
.5.1	No tide.	No hay marea.
.5.2	Tide metres/rising/falling/ turning at UTC/	La marea es de metros/está subiendo/está bajando/se
	within hours.	prevé un cambio de marea a las horas UTC/dentro de
		horas.
.6	What is wind force and direction?	¿Qué dirección y fuerza tiene el viento?
.6.1	Wind force Beaufort from(cardinal and half cardinal points).	Viento de fuerza en la escala Beaufort procedente de (punto cardinal).
.6.1.1	Wind expected to decrease/ increase (within the	Se prevé que el viento vaya en aumento/disminución (en
	next hours).	las próximas horas).
.6.1.2	Wind expected to back/veer (within the next	Se prevén vientos dextrógiros/levógiros (en las
	hours).	próximas horas).
.6.1.3	No change expected (within the next hours).	No se prevén cambios (en las próximas horas).
.7	What is sea state?	¿Cuál es el estado de la mar?
.7.1	Sea smooth/ moderate/ rough/ high/ swell slight/	Marejada/fuerte marejada/gruesa/muy gruesa; con mar
	moderate/heavy metres from (cardinal and	de fondo escaso/ moderado/ fuerte/ de metros,
	half cardinal points).	procedente de (punto cardinal).
.7.2	Sea smooth/moderate/ rough/ high/ swell slight/	Marejada/fuerte marejada/gruesa/muy gruesa; se prevé
	moderate/ heavy expected to decrease/ increase	vaya en aumento/disminución (en las próximas horas).
	(within the next hours).	
.7.3	No change expected (within the next hours).	No se prevén cambios (en las próximas horas).
.8	What is draft?	¿Qué calado tenemos?
.8.1	Draft metres (port side/ starboard side) forward/	El calado es de metros (a babor/estribor) a proa/a popa/
	aft/ amidships.	en el medio.
.9	What is depth of water?	¿Cuál es la profundidad del agua?
.9.1	Greatest depth metres (port side/ starboard side)	La profundidad máxima es de metros (a babor/estribor)
	forward/ aft/ amidships.	a proa/a popa/en el medio.

B2/5.3	Orders for refloting	Ordenes para recuperar la flotabilidad
.1	Are (bilge) pumps operational?	¿Funcionan las bombas (de sentina)?
.1.1	Yes, (bilge) pumps operational.	Sí, las bombas (de sentina) funcionan.
.1.2	No, (bilge) pumps not operational (yet).	No, las bombas (de sentina) no funcionan (todavía).
.1.3	(Bilge) pumps will be operational in minutes.	Las bombas (de sentina) empezarán a funcionar en minutos.
.2	Is damage control material available?	¿Se dispone del material de lucha contra averías?
.2.1	Yes, damage control material available.	Sí, el material de lucha contra averías está disponible.
.2.2	No, damage control material not available (yet).	No, el material de lucha contra averías no está disponible (todavía).
.2.3	Damage control material will be available in minutes.	Se dispondrá del material de lucha contra averías en minutos.
.3	Stand by engine room and report.	Cámara de máquinas en estado de alerta: informe de la situación.
.3.1	Engine room standing by.	Cámara de máquinas: en estado de alerta.
.4	Stand by all anchors for letting go.	Preparados para fondear todas las anclas.
.5	Report distribution of cargo.	Informe de la distribución de la carga.
.5.1	No hold(s) tank(s) tonnes (of cargo).	La(s) bodega(s) n° el/(los) tanque(s) n° transporta(n) toneladas (de carga).
.5.2	Deck cargo forward/ aft/ amidships tonnes of).	La carga en cubierta está situada a proa/a popa/ a media eslora/ y comprende toneladas (de).
.5.3	Forepeak/ afterpeak tonnes.	El pique de proa/popa tiene toneladas.
.5.4	No double bottom tank(s) tonnes (of ballast/).	
.6	Transfer cargo from no hold(s)/ tank(s) to no, hold(s)/tank(s) and report.	Trasvase carga de la(s) bodega(s) n°/del (de los) tanque(s) a la(s) bodega(s) n°/al (a los) tanque(s), e informe de la situación.
.6.1	Cargo from no hold(s) tank(s) transferred to no hold(s)/tank(s).	Se ha trasvasado carga de la bodega $n^\circ$ /del tanque/ a la bodega $n^\circ$ /al tanque $n^\circ$
.7	Transfer deck cargo from to and report.	Traslade la carga en cubierta dea e informe de la situación.
.7.1	Deck cargo from transferred to	La carga en cubierta se ha trasladado de a
.8	Pump out forepeak/afterpeak and report.	Achique el pique de proa/popa e informe de la situación.
.8.1	Forepeak/ afterpeak pumped out.	Se ha achicado el pique de proa/popa.
.9	Transfer ballast from to double bottom tank(s) to no double bottom tank(s) and report.	Trasvase lastre del (de los) tanque(s) de doble fondo $n^{\circ}$ al (a los) tanque(s) del doble fondo $n^{\circ}$ e informe de la situación.
.9.1	Ballast/ from no double bottom tanks transferred no double bottom tank(s).	Se ha trasvasado el lastre del (de los) tanque(s) del doble fondo n° al (a los) tanque(s) del doble fondo n°
.10	Fill forepeak/afterpeak.	Lastre el pique de proa/popa.
.11	Jettison cargo from and report.	Eche al mar carga de e informe de la situación.
.11.1	Cargo from jettisoned.	Se ha echado al mar carga de
.12	Engine(s) full/ astern/ ahead.	Máquina: avante toda/atrás toda.
.13	Has vessel refloated?	¿Se ha conseguido volver a poner a flote el buque?
.13.1	Yes, vessel refloated.	Sí, el buque vuelve a estar a flote.
.13.2	No, vessel not refloated (yet).	No, el buque no está a flote (todavía).

B2/5.4	Checking seaworthiness	Comprobación de la navegabilidad
.1	Request a (diving) survey.	Solicite un reconocimiento (por buceadores).
.2	Report the result of the (diving) survey.	Informe de los resultados del reconocimiento efectuado
.2.1	No damage.	(por los buceadores)  No se observan averías.
.2.2	Following damage to the plating.	Se observa el siguiente daño en las planchas del casco:
.2.2.1	Crack(s) in area of	Brechas en la zona de
.2.2.2	Deformation(s)/ indentation(s) in area of	Deformación/hendedura en la zona de
.2.3	Following damage to the engine(s) pipe(s):	Se observan las siguientes averías en las máquinas/conductos.
.2.3.1	Crack(s) in the main engine(s)/ auxiliary engine(s) foundation.	Brechas en la bancada de la máquina principal/de las máquinas auxiliares.

.2.3.2	Deformations/ fracture(s) to the pipe(s) in/out	Deformación/fractura(s) del (de los) conducto(s)
		procedentes de/ en
.2.3.3	Fractures/bending of the bolt(s) of	Fractura/curvatura del (de los) perno(s)
.2.4	Following damage to the underwater hull: (see	Se observan los siguientes daños en el casco por debajo
	also .1.2.2)	de la línea de flotación: (véase también .1.2.2).
.2.4.1	Deformation(s)/ indentation(s) to the sea water	Deformación/hendedura de las tomas/descargas de agua
	inlet(s) outlet(s).	de mar.
.2.4.2	Deformation(s)/ indentation(s) to the stem/bulb.	Deformación/hendedura de la roda/bulbo.
.2.4.3	Deformation(s) to the propeller(s).	Deformación de las hélices.
.2.4.4	(Port/starboard) propeller(s) missing.	Falta(n) la(s) hélice(s) de (babor/estribor).
.2.4.5	Deformation to the rudder/to (et au pluriel?)	Deformación del timón hacia
.2.5	Dry-docking is recommended/ necessary.	Se recomienda/es necesario poner el buque en dique
		seco.
.3	Is the vessel seaworthy?	¿Está el buque en condiciones de navegar?
.3.1	Yes, the vessel is seaworthy.	Sí, el buque está en condiciones de navegar.
.3.2	No, the vessel is not seaworthy (yet).	No, el buque no está en condiciones de navegar (todavía)
.3.2.1	The vessel must be repaired and re-inspected.	Es preciso reparar el buque y volver a inspeccionarlo.
.3.3	Request tug(s).	Solicite remolcadores.

B2/6	Search and rescue on-board activities	Actividades de a bordo en las operaciones de búsqueda y salvamento
	For details see also IAMSAR Manual, London/Montreal, 1998.	Para más información, véase también el Manual IAMSAR (Londres/Montreal, 1998).
B2/6.1	Checking equipment status	Comprobación del estado del equipo
.1	Check the lifebuoys and report.	Verifique los aros salvavidas e informe de la situación.
.1.1	All lifebuoys are complete.	Todos los aros salvavidas están en orden.
.1.2	Lifebuoy(s) at is/are damaged/missing.	El(los) aros salvavidas de tiene(n) desperfectos/ha(n) desaparecido.
.1.2.1	Replace the damage/missing lifebuoy(s).	Cambie el(los) aros salvavidas averiado(s)/desaparecido(s).
.2	When was the last man overboard drill?	¿Cuándo se efectuó el último ejercicio de "persona al agua"?
.2.1	Last man overboard drill was on (date).	El último ejercicio de "persona al agua" se efectuó el (fecha).
.3	Prepare a plan for man overboard drill.	Prepare un plan para ejercicio de "persona al agua".
.3.1	Prepare a plan for	Prepare un plan para
	~ an announced/not announced drill.	~ un ejercicio anunciado/sin anunciar.
	~ a daytime/ nighttime drill.	~ durante el día/durante la noche.
	~ a muster (at all stations).	~ de reunión (en todos los puestos).
	~ a recovering manoeuvre (with dummy/buoy).	~ una maniobra de recuperación (con un maniquí/boya).
.4	Have a drill/ manoeuvre/ muster on (date).	Lleve a cabo el ejercicio/la maniobra/la llamada a los puestos de reunión el (fecha).

B2/6.2	Person-overboard activities	Actuación en caso de "persona al agua"
.1	Man overboard (on port side/ starboard side/	¡Hombre al agua! (a babor/estribor/popa).
	astern)!	
.2	Drop lifebuoy(s).	Eche un(los) aro(s) salvavidas.
.2.1	Sound "man overboard" alarm.	Haga sonar la alarma de "persona al agua".
.3	Hoist flag signal "Oscar".	Ice la bandera "Oscar".
.4	Hard-a-port/ hard-a-starboard the wheel.	Todo el timón a babor/ a estribor.
.5	Is person in water/lifebuoy located?	¿Se ha localizado a la persona en el agua/el aro salvavidas?
.5.1	Yes, person in water/lifebuoy located.	Sí, se ha localizado a la persona en el agua/el aro salvavidas.
.5.2	Report direction and distance of person in water/ lifebuoy.	Informe de la dirección y distancia de la persona en el agua/del aro salvavidas.
.5.2.1	Direction at points port side/ starboard side/ degrees, distance metres.	Está a cuartas por babor/estribor/a grados, a una distancia de metros.

.5.2.2	Maintain visual contact to person in water/ lifebuoy.	Mantenga contacto visual con la persona en el agua/el aro salvavidas.
.5.3	No, person in water/lifebuoy not located (yet).	No, no se ha localizado a la persona en el agua/el aro salvavidas (todavía).
.5.3.1	Look out for person in water/lifebuoy and report.	Trate de localizar a la persona en el agua/el aro salvavidas e informe de la situación.
.5.4	Passenger/ crew member missing (for hours/ sinceUTC)	El pasajero/ tripulantelleva desaparecido desde hace horas/desde lasUTC.
	~ search in vessel negative.	~ el registro en el buque ha dado resultado negativo.
.5.4.1	Stop engine(s).	Pare la(s) máquina(s).
.5.4.2	Transmit alarm signal – PAN PAN/ distress alert – MAYDAY to radio coast station/ Maritime Rescue Co-ordination Centre/ vessels in vicinity and report.	Transmita una señal de alarma – PAN PAN/alerta de socorro/MAYDAY a la estación costera/al Centro de coordinación de salvamento marítimo/a los buques en las proximidades e informe de la situación.
.5.4.3	Alarm signal – PAN PAN/ distress alert-MAYDAY transmitted.	Se ha transmitido la señal de alarma/ PAN PAN/ alerta de socorro/MAYDAY:han acusado recibo/no se ha recibido acuse de recibo (todavía).
	Alarm signal - PAN PAN/ distress alert - MAYDAY acknowledged by	Transmita una señal de alarma/PAN PAN/al Centro de coordinación de salvamento marítimo.
	Alarm signal – PAN PAN/ distress alert – MAYDAY not acknowledged (yet).	Transmita una señal de alarma/PAN PAN/a los buques en las proximidades e informe de la situación.
.6	Return manoeuvre! Port/ starboard, steer degrees.	¡Maniobra de vuelta! Timón a babor/estribor. Gobierne algrados.
.7	Report position.	Notifique su situación.
.7.1	Position	La situación es
.8	Report traffic situation.	Informe de la situación del tráfico.
.8.1	No vessel in vicinity.	No hay buques en las proximidades.
.8.2	Following vessel(s) in vicinity	El (los) siguiente(s) buque(s) se encuentra en las proximidades:
.9	Report weather situation.	Informe de las condiciones meteorológicas.
.9.1	Sea smooth/ moderate/ rough/ high – swell sligh/ moderate/ heavy from (cardinal and half cardinal points).	Estado de la mar: marejada/fuerte marejada/gruesa/ muy gruesa; con mar de fondo escaso/ moderado/ fuerte, procedente de (punto cardinal).
.9.2	Winds force Beaufort from (cardinal and half cardinal points).	Vientos de fuerza Beaufort procedentes de (punto cardinal).
.9.3	Vissibility good/ moderate/ poor.	La visibilidad es buena/moderada/reducida.
.9.4	Current knots to (cardinal and half cardinal points).	Hay una corriente de nudos en dirección (punto cardinal).
.10	Have man overboard stations/lookouts at manned and report.	Envíe dotación a los puestos de búsqueda de "persona al agua"/a los puestos de vigía e informe de la situación.
.10.1	Man overboard stations/ lookouts at manned.	Hay dotación en los puestos de búsqueda de "persona al agua"/en los puestos de vigía.
.11	Stand by for recovering from shipboard and report.	Prepárese para recuperar a la persona desde el buque e informe de la situación.
.11.1	Standing by for recovering from shipboard.	Preparados para subir a la persona a bordo.
.12	Stand by boat/ motor lifeboat no for letting go and report.	Prepare el bote/el bote salvavidas motorizado n° para arriar e informe de la situación.
.12.1	Rescue boat/motor lifeboat no standing by for letting go.	Bote de rescate/bote salvavidas motorizado nº preparado para arriar.
.13	Let go rescue boat/motor lifeboat.	Arríe el bote de rescate/el bote salvavidas motorizado.
.14	Use VHF Channel/ frecuency for communication.	Utilice el canal VHF/la frecuencia/ para todas las comunicaciones.
.14.1	Use light signals/ flag signals/ whistle for communication.	Utilice señales luminosas/banderas/el silbato para las comunicaciones.
.15	What is retreat signal for rescue boat/ motor lifeboat?	¿Cuál es la señal de retirada del bote de rescate/del bote salvavidas motorizado?
.15.1	Retreat signal	La señal de retirada es
.16	Stand by one/two crew member(s) for rescue in water and report.	Uno/dos miembro(s) de la tripulación: prepáre(n)se para el salvamento desde el agua e informe(n) de la situación.
.16.1	One/two crew member(s) standing by for rescue in water.	Hay uno/dos miembro(s) de la tripulación preparado(s) para el salvamento desde el agua.

.17	Person overboard rescued/ recovered.	Se ha podido salvar/recuperar a la persona en el agua.
.18	Stand by boat/ rescue litter/ rescue net/ rescue	Prepare el bote/la canasta del salvamento la red de
	basket/ rescue sling and report.	salvamento/la jaula de salvamento/el arnés de
		salvamento e informe de la situación.
.18.1.	Boat/ rescue litter/ rescue net/ rescue basket/	El bote/la canasta de salvamento/la red de salvamento/la
	rescue sling standing by.	jaula de salvamento/el arnés de salvamento está
		preparado(a).
.19	Hoist person and report.	Ice a la persona e informe de la situación.
.20	Report condition of survivor.	Informe del estado del superviviente.
.20.1	Survivor	El superviviente
	~ is in good/ bad condition.	~ está en buen estado/mal estado.
	~ has hypothermia.	~ sufre hipotermia.
	~ is injured.	~ está herido.
	~ is suffering from shock.	~ está en estado de shock.
.20.2	Person is dead.	La persona ha muerto.

B2/6.3	Rescue operation – reporting readiness for assistance	Operaciones de salvamento: comunicación de la disponibilidad para prestar asistencia
	See also A1/1.2 "Search and rescue	Véase también la sección A1/1.2 "Comunicaciones de
	communications"	búsqueda y salvamento".
		•
.1	Received an alarm signal/ PAN PAN/ distress	Se ha recibido una señal de alarma/ PAN PAN/alerta de
	alert - MAYDAY at UTC on (VHF Channel/	socorro/ MAYDAY a las horas UTC por(canal
	frecuency).	VHF/frecuencia).
.2	Observed the following distress signal in	Se ha observado la siguiente señal de socorro a grados.
	degrees.	gg
.3	Report the distress position.	Notifique la situación del suceso.
.3.1	Distress position	El suceso se ha producido en la situación
.4	Was the alarm signal/ PAN PAN/ distress alert –	¿Se ha acusado recibo de la señal de alarma/ PAN PAN/
	MAYDAY acknowledged?	alerta de socorro/MAYDAY?
.4.1	The alarm signal/ PAN PAN/ distress alert -	Se ha acusado recibo por/no se ha acusado recibo
	MAYDAY was acknowledged (yet).	(todavía) de la señal de alarma/PAN PAN/alerta de
		socorro/MAYDAY.
.4.2.1	Acknowledged the PAN PAN/ distress alert -	Acuse recibo del PAN PAN/alerta de socorro/MAYDAY
	MAYDAY – RELAY.	- RELAY.
.4.3	Transmit a MAYDAY - RELAY to (radio	Envíe un mensaje MAYDAY - RELAY a (estación de
	station).	radio).
.5	Watch the radar.	Mantenga una vigilancia por radar.
.6	Have the lookouts manned and report.	Envíe dotación a los puestos de vigía e informe de la
	•	situación.
.6.1	Lookouts are manned.	Hay dotación en los puestos de vigías.
.7	Contact vessels in vicinity of the distress and	Póngase en contacto con los buques en las proximidades
	report.	del suceso e informe de la situación.
.7.1	We have contact to following vessel(s) in vicinity	Hemos establecido contacto con el(los) siguiente(s)
	of the distress:	buque(s) en las proximidades del suceso:
.7.2 .8	We have no contact (yet).	No hemos podido establecer contacto (todavía).
.8	Request information from the vessel in distress	Pida información al buque en situación de peligro e
	and report.	informe de la situación.
.8.1	We have following information from the vessel in	Tenemos la siguiente información acerca del buque en
	distress:	situación de peligro:
.8.2	We have no information (yet).	No disponemos de información (todavía).
.9	Stand by lines/ lifebuoys/ nets/ derricks/ cranes/	Prepare los cabos/aros salvavidas/redes/puntales/grúas/
	and report.	e informe de la situación.
.9.1	Lines/ lifeboats/ nets/ derricks/ cranes/ standing	Los cabos/botes salvavidas/redes/puntales/grúas/ están
	by.	preparados.
.10	Stand by lifeboats/ rescue boat and report.	Prepare los botes salvavidas/el bote de rescate e informe
	•	de la situación.
.10.1	Lifeboats/rescue boat standing by.	Los botes salvavidas/el bote de rescate está(n)
		preparado(s)
.11	Stand by liferaft(s) as boarding station(s) and	Disponga la(s) balsa(s) salvavidas como puesto(s) de
	report.	embarco e informe de la situación.

.11.1	Liferaft(s) standing by as boarding station(s).	La(s) balsa(s) salvavidas está(n) dispuesta(s) como puesto(s) de embarco.
.11.2	Let go liferaft(s) as boarding station(s) with crew members (each).	Largue la(s) balsa(s) salvavidas como puesto(s) de embarco, dotando (cada una) con miembros de la tripulación.
.12	Stand by crew members for assisting survivors in water and report.	miembros de la tripulación: preparados para ayudar a los supervivientes en el agua e informar de la situación.
.12.1	crew members standing by for assisting survivors in water.	Hay miembros de la tripulación preparados para ayudar a los supervivientes en el agua.
.13	Switch on the deck lighting/ outboard lighting/ search lights.	Encienda las luces de cubierta/ luces exteriores/ luces de búsqueda.
.14	Stand by line throwing apparatus and report.	Prepare el aparato lanzacabos e informe de la situación.
.14.1	Line throwing apparatus standing by.	El aparato lanzacabos está preparado.

B2/6.4	Conducting search	Operaciones de búsqueda
.1	We/MV will act as On-scene Co-ordinator.	Actuaremos/la motonave actuará de coordinador en el
		lugar del siniestro.
.1.1	Inform radio coast station(s) MRCC/ vessels in	Informe a las radioestaciones costeras/ los centros
	vicinity.	coordinadores de salvamento marítimo/los buques en las
		proximidades.
.2	Stand by bridge team/ lookouts for information/	Equipos del puente/ vigías: Atentos a la información/las
	signals of On-scene Co-ordinator.	señales recibidas del coordinador en el lugar del suceso.
.2.1	Following information/signal received from On-	Se ha recibido la siguiente información/señal del
	scene Co-ordinator.	coordinador en el lugar del suceso.
.3	We carry out search pattern/ radar search.	Llevaremos a cabo una búsqueda por radar/seguiremos el
		siguiente método de búsqueda
.3.1	We start search pattern radar search atUTC.	Iniciaremos la búsqueda por radar/el método de
		búsqueda a las horas UTC.
.3.1.1	Inform the crew/lookouts/ engine room.	Informe a la tripulación/los vigías/la cámara de
		máquinas.
.4	Bridge team/ lookouts! Keep sharp lookout for	¡Equipo del puente/vigías! Vigilen atentamente las
	signals/ sightings of the vessel in distress and	señales/mantengan contacto visual con el buque en
	report every minutes.	situación de peligro e informen de la situación cada
		minutos.
.4.1	Light signals/ smoke signals/ sound signals/	Se observan señales luminosas/de humo/acústicas/ a
	signals in degrees.	grados.
.4.2	Objects/vessel in distress/lifeboat(s) life raft(s)/	Se observan objetos/el buque en situación de peligro/
	person(s) in water in degrees.	bote(s) salvavidas/balsa(s) salvavidas/persona(s) en el
		agua a grados.
.5	Stand by rescue team/boat crews/engine room and	Equipo de salvamento/tripulaciones de los botes/
	report.	dotación de la cámara de máquinas: Manténganse en
		estado de alerta e informen de la situación.
.5.1	Rescue team/boat crews/ engine room standing by.	Equipo de salvamento/tripulaciones de los buques/
		cámara de máquinas: en estado de alerta.
.6	Transmit the following information/signals to the	Transmita la siguiente información/señales al(a los)
	searching vessel(s):	buque(s) encargado de la búsqueda:

B2/6.5	Rescue activities	Actividades de salvamento
	See also B2/6.2 "Person-overboard activities"	Véase también la sección B2/6.2 "Actuación en caso de
		persona al agua".
.1	Rescue persons in following order:	El salvamento de las personas se efectuará por el
		siguiente orden:
	~ persons in water	~ personas en el agua
	~ injured/helpless persons	~ heridos/incapacitados
	~ women and children	~ mujeres y niños
	~ passengers	~ pasajeros
	~ crew members.	~ miembros de la tripulación.
.2	Ask the survivor(s) the following information:	Pidan la siguiente información al(los) superviviente(s):
.2.1	What was the total number of persons on board	¿Cuántas personas había en total a bordo del buque en
	the vessel in distress?	situación de peligro?

.2.1.1	Total number of persons was:	El número total de personas era de:
.2.2	What was the number of casualties?	¿Cuál es el número de víctimas?
.2.2.1	Number of casualties was:	El número de víctimas es de:
.2.3	What was the number of lifeboats/ liferafts launched?	¿Cuántos botes/balsas salvavidas se han puesto a flote?
2.2.1		
.2.3.1	Number of lifeboats/liferafts launched was:	Se han puesto a flote:
.2.4	What was the number of persons in lifeboats/liferafts?	¿Cuántas personas iban en los botes/balsas salvavidas?
.2.4.1	Number of persons in lifeboats/ liferafts was:	En los botes/balsas salvavidas iban personas.
.2.5	What was the number of persons in water?	¿Cuántas personas había en el agua?
.2.5.1	Number of persons in water was:	Había personas en el agua.
.3	Inform coast radio station about the name(s)/	Informe a la radioestación costera del(de los)
	call sign(s) and destination of the vessel(s) with	nombre(s)/distintivo(s) de llamada y destino del(de los)
	the survivors.	buque(s) que transporta(n) a los supervivientes.
.3.1	Inform about the number of survivors on (each)	Informe del número de supervivientes que se encuentran
	vessel.	a bordo del(de cada) buque.
.3.2	Inform about the condition of the survivors.	Informe del estado de los supervivientes.
.4	Inform coast radio station about the condition of	Informe a la radioestación costera acerca del estado del
	the vessel in distress:	buque en situación de peligro:
.4.1	The vessel n distress.	El buque en situación de peligro:
	~ capsized/ sunk/ adrift (near position)/drifting	~ ha zozobrado/se ha hundido/va a la deriva (en las
	in degrees.	proximidades de)/va a la deriva hacia el grados.
	~ grounded (in position:)	~ ha varado (en la situación:).
	~ on fire.	~ está incendiado.
	~ not under command.	~ está sin gobierno.
.5	Transmit the following safety message/	Transmita el siguiente mensaje de seguridad/aviso
	navigational warning: Vessel in distress in	náutico: Buque en situación de peligro (coordenadas de
	position) danger to navigation.	la situación:); supone un riesgo para la navegación.

B2/6.6	Finishing with search and rescue operations	Fin de las operaciones de búsqueda y salvamento
.1	Search and rescue finished atUTC.	La operación de búsqueda y salvamento terminó a las horas UTC.
.1.1	Inform the crew/lookouts/engine room.	Informe a la tripulación/los vigías/la cámara de máquinas.
.2	We resume on-board routine atUTC.	Las operaciones normales de a bordo quedarán reestablecidas a las horas UTC.
.3	Inform the coast radio station/searching vessels about the cancellation of search and rescue.	Informe a la radioestación costera/a los buques que participan en la búsqueda de que se ha cancelado la operación de búsqueda y salvamento.
.4	We proceed with our voyage.	Proseguimos el viaje.

В3	Cargo and cargo handling	Carga y manipulación de la carga
B3/1	Cargo handling	Manipulación de la carga
B3/1.1	Loading and unloading	Carga y descarga
.1	Loading capacities and quantities	Capacidad de cargo y cantidades
.1	What is the deadweight of the vessel?	¿Cuál es el peso muerto del buque?
.1.1	The deadweight istonnes.	El peso muerto es de toneladas.
.2	What is the hold/bale/ grain capacity of vessel?	¿Cuál es la capacidad de la bodega/bala/transporte de grano a granel del buque?
.2.1	The hold/bale/grain capacity is cubic metres.	La capacidad de la bodega/bala/transporte de grano a granel es de metros cúbicos.
.3	What is the container capacity of the vessel?	¿Cuántos contenedores puede cargar el buque?
.3.1	The container capacity isTEU.	El buque puede cargarTEU.
.4	How many 20'/40' containers will the vessel load?	¿Cuántos contenedores de 20/40 pies transportará el buque?
.4.1	The vessel will load 20'/40' containers.	El buque transportará contenedores de 20/40 pies.
.5	How many cubic metres of cargo space are required?	¿Cuántos metros cúbicos de espacio para carga se necesitan?
.5.1	cubic metres of cargo space are required.	Se necesitan metros cúbicos de espacio para carga.
.6	How many tonnes/cubic metres can the vessel still load?	¿Cuántas toneladas/metros cúbicos tiene todavía disponibles el buque?

.6.1	The vessel can still load tonnes/cubic metres.	El buque tiene disponibles toneladas/metros cúbicos.
.7	How much deck cargo can the vessel load?	¿Cuánta carga puede transportar el buque en cubierta?
.7.1	The vessel can load tonnes/cubic metres/ 20'/40' containers on deck.	El buque puede transportar toneladas/metros cúbicos/ contenedores de 20'/40' pies en cubierta.
.8	How many cars/ trailers/ trucks/ can the vessel load?	¿Cuántos vehículos/ remolques/ camiones/ puede transportar el buque?
.8.1	The vessel can load cars/trailers/ trucks/	El buque puede transportar vehículos/remolques/camiones/
.9	What is the size of the hatch openings?	¿Qué dimensiones tienen las escotillas?
.9.1	The size of the hatch openings is by metres.	Las dimensiones de las escotillas son de por metros.
.10	What is the safety load of no hold?	¿Qué carga de seguridad tiene la bodega nº?
.10.1	The safety load of the deck of no hold is tonnes per square metre.	La carga de seguridad de la cubierta/de la bodega nº es de toneladas por metro cuadrado.
.11	The vessel will still bunker tonnes of fuel/fresh water/	El buque debe tomar toneladas de combustible/agua dulce/
.2	Dockside/ shipboard cargo handling gear and equipment	Aparatos y equipo de manipulación de la carga a bordo y en el muelle
.1	Are dockside/floating cranes available?	¿Se dispone de grúas en el muelle/de grúas flotantes?
.1.1	Yes, dockside/floating cranes are available.	Sí, se dispone de grúas en el muelle/de grúas flotantes.
.1.2	No, dockside/floating cranes are not available.	No, no se dispone de grúas en el muelle/de grúas flotantes.
.2	What is the safe working load of the crane?	¿Qué carga de trabajo segura tiene la grúa?
.2.1	The safe working load of the crane is tonnes.	La carga de trabajo segura de la grúa es de toneladas.
.3	What is the maximum reach of the crane?	¿Cuál es el alcance máximo de la grúa?
.3.1	The maximum reach of the crane is metres.	El alcance máximo de la grúa es de metros.
.4	What is the handling capacity of the container crane/gantry?	¿Qué capacidad de manipulación de contenedores tiene la grúa/el pórtico?
.4.1	The handling capacity of container crane/gantry is containers per hour.	La capacidad de manipulación de contenedores de la grúa/el pórtico es de contenedores por hora.
.5	What is the handling capacity of the grain elevator/ ore loader/?	¿Qué capacidad de manipulación de carga tiene el elevador de grano/cargador de mineral/?
.5.1	The handling capacity of the grain elevator/ ore loader/is tonnes/cubic metres per hour.	La capacidad de manipulación de carga del elevador de grano/cargador de mineral/ es de toneladas/m³/hora.
.6	What is the pumping capacity of the cargo pumps?	¿Cuál es la capacidad de las bombas de carga?
.6.1	The pumping capacity of the cargo pumps is tonnes per hour.	La capacidad de las bombas de carga es de toneladas por hora.
.7	Are (light) fork-lift trucks for the cargo holds available?	¿Se dispone de carretillas con horquilla elevadora (ligeras) en las bodegas de carga?
.7.1	Yes, (light) fork-lift trucks are available.	Sí, se dispone de carretillas con horquilla elevadora (ligeras).
.7.2	No, (light) fork-lift trucks are not available.	No, no se dispone de carretillas con horquilla elevadora (ligeras).
.8	Only use electric fork-lift trucks in the holds.	Utilice únicamente carretillas eléctricas con horquilla elevadora en las bodegas.
.9	What is the safe working load of the fork-lift truck?	
.9.1	The safe working load of the fork-lift truck is tonnes.	La carga de trabajo segura de la carretilla con horquilla elevadora es de toneladas.
.10	What is the safe working load of the derricks/cranes of the vessel?	¿Qué carga de trabajo segura tienen los puntales/grúas del buque?
.10.1	The safe working load of the derricks/ cranes of the vessel is tonnes.	Los puntales/grúas del buque tienen una carga de trabajo segura de toneladas.
.11	What is the safe working load of the slings?	¿Qué carga de trabajo segura tienen las eslingadas?
.11.1	The safe working load of the slings is tonnes.	Las eslingadas tienen una carga de trabajo segura de toneladas.
.12	These slings do not permit safe cargo handling.	No se puede manipular la carga sin riesgos con estas eslingadas.
.12.1	Replace the slings.	Cambie de eslingadas.
	1 .1	1 - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

.13	Are bob-cats available for trimming?	¿Se dispone de <i>bob-cats</i> para el enrasado?
.13.1	Yes, bob-cats are available for trimming.	Sí, se dispone de <i>bob-cats</i> para el enrasado.
.13.2	No, bob-cats are not available for trimming.	No, no se dispone de <i>bob-cats</i> para el enrasado.
.3	Preparing for loading/discharging	Preparativos para la carga y descarga
.1	Prepare the vessel for loading/discharging	Prepare el buque para cargar/descargar.
.2	Unlock the hatch covers.	Destrinque las tapas de las escotillas.
.3	Rig the hatchrails in no hold(s).	Fije las barandillas de la escotilla de la(s) bodega(s) n°
.4	Give notice of readiness to load/ discharge by UTC/ local time.	Envié el aviso de alistamiento de carga/descarga para las horas UTC/hora local.
.5	Is the cargo list available and complete?	¿Se dispone de una lista de carga completa?
.5.1	Yes, the cargo list is available and complete.	Sí, se dispone de una lista de carga completa.
.5.2	No, the cargo list is not available and complete (yet).	No, no se dispone de una lista de carga completa (todavía).
.5.3	The cargo list will be available and complete in minutes.	Se dispondrá de una lista de carga completa en minutos.
.6	Complete the stowage plan.	Ultime el plan de estiba.
.7	Make the stability calculation.	Efectúe los cálculos de estabilidad.
.8	Are the holds clean/ dry/ free of smell?	¿Están las bodegas limpias/secas/desodorizadas?
.8.1	Yes, the holds are clean/dry/free of smell.	Sí, las bodegas están limpias/secas/desodorizadas.
.8.2	No, the holds are not clean/dry/free of smell (yet).	No, las bodegas no están limpias/secas/desodorizadas (todavía).
.8.3	The holds will be clean/dry/free of smell in minutes/hours.	Las bodegas estarán limpias/secas/desodorizadas en minutos/hora.
.8.3.1	Clean the hold(s)/ deck(s).	Limpie la(s) bodega(s)/ cubierta(s).
.9	Are the safety arrangements in the hold(s) operational?	¿Se han tomado las medidas de seguridad necesarias en la(s) bodega(s)?
.9.1	Yes, the safety arrangements in the hold(s) are operational.	Sí, se han tomado las medidas de seguridad necesarias en la(s) bodega(s).
.9.2	No, the safety arrangements in the hold(s) are not operational (yet).	No, (todavía) no se han tomado las medidas de seguridad necesarias en la(s) bodega(s).
.9.3	The safety arrangements in the hold(s) will be operational in minutes.	Se tomarán medidas de seguridad en la(s) bodega(s) en minutos.
.10	Fill the double bottom tank(s)/ ballast tank(s) before loading the heavy lifts.	Llene los tanques de doble fondo/los tanques de lastre antes de embarcar las cargas pesadas.
.11	What is the maximum loading rate/ discharging rate?	¿Cuál es el régimen máximo de carga/descarga?
.11.1	The maximum loading rate/ discharging rate is tonnes per hour.	El régimen máximo de carga/descarga es de toneladas por hora.
.11.2	Do not exceed the loading rate/ discharging rate of tonnes per hour.	Mantenga un régimen máximo de carga/descarga de toneladas por hora.
.4	Operating cargo handling equipment and hatches	Funcionamiento del equipo de manipulación de la carga y las escotillas
.1	Open all hatches before loading/discharging.	Abra todas las escotillas antes de cargar/descargar.
.2	Are the cranes/ derricks operational?	¿Funcionan las grúas/puntales?
.2.1	Yes, the cranes/derricks are operational.	Sí, las grúas/los puntales funcionan.
.2.2	No, the cranes/derricks are not operational (yet).	No, las grúas/los puntales no funcionan (todavía).
.2.3	The cranes/derricks will be operational in minutes.	Las grúas/ los puntales empezarán a funcionar en minutos.
.3	Rig the derrick(s)/ crane(s) of no hold(s).	Disponga el(los) puntal(es)/la(s) grúa(s) de la(s) bodega(s) n°
.4	Check the preventers.	Compruebe las ostas.
.5	Keep within the safe working load of derrick(s)/crane(s).	Respete la carga de trabajo segura del(de los) puntal(es)/la(s) grúa(s).
.6	Instruct the winchmen/ cranemen.	Dé órdenes a los gruístas/maquinilleros.
.7	Clean the tween deck(s) before opening lower hold(s).	Limpie el(los) entrepuente(s) antes de abrir la(s) bodega(s) del (de los) nivel(es) inferior(es).
.8	Switch on/off the hold ventilation.	Encienda/apague la ventilación de las bodegas.
.0	5 when on our the noid ventuation.	Encicina apague la ventuación de las bodegas.

.9	Switch on/off the hold lights.	Encienda/apague el alumbrado de las bodegas.
.10	Close/open the cargo port(s) to no hold(s).	Cierre/abra la(s) porta(s) de carga de la(s) bodega(s)
		n°
.5	Maintaining/ repairing cargo handling	Mantenimiento y reparación del equipo de manipulación
	equipment	de la carga.
.1	Check the hold(s)/hatch cover(s)/ derrick(s) for	Compruebe la(s) bodega(s)/tapas de escotilla/ el(los)
	damage and report.	puntal(es)/ para ver si hay daños e informe de la
.1.1	The hold(s)/hatch cover(s)/derrick(s) is/are in	situación.  La(s) bodega(s)/tapas de escotilla/ el(los) puntal(es)/
.1.1	order.	están en orden.
.1.2	The cargo battens are damaged.	Las serretas de estiba están dañadas.
.1.3	The rubber seals of the hatch cover(s) are	Los sellos de goma de la(s) tapa(s) de escotilla están
	damaged.	dañados.
.1.4	The preventer(s) of no hold(s) is/ are damaged.	La(s) osta(s) de la(s) bodega(s) n° está(n) dañada(s).
.1.5	The (Container) lashings are damaged.	Las trincas (de los contenedores) están dañadas.
.1.6	is/are damaged.	está dañado.
.1.6.1	Replace the damaged	Cambie el dañado.
.2	The hold ladder(s) is/ are bent.	La(s) escala(s) de la bodega está(n) torcida(s).
.2.1	Straighten the hold ladder(s).	Enderece la(s) escala(s) de la bodega.
.3	Are the hold ventilators operational?	¿Funcionan los ventiladores de la bodega?
.3.1	Yes, the hold ventilators are operational.	Sí, los ventiladores de la bodega funcionan.
.3.2	No, the hold ventilators are not operational (yet).	No, los ventiladores de la bodega no funcionan (todavía).
.3.3	The hold ventilators will be operational in	Los ventiladores de la bodega empezarán a funcionar
.4	minutes.  Are the winch motors operational?	en minutos. ¿Funcionan los motores de los chigres?
.4.1	Yes, the winch motors are operational.	Sí, los motores de los chigres funcionan.
.4.2	No, the winch motor of no derrick is not	No, el motor del chigre del puntal n° no funciona
.7.2	operational (yet).	(todavía).
12		El motor del chigre del puntal n° empezará a funcionar
.45	The winch motor of no derrick will be	i di motor dei chigre dei buntai n embezara a funcionar
.4.3	The winch motor of no derrick will be operational in minutes.	en minutos.
.4.3		1
	operational in minutes.	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.
.5	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección
.5	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que
.5	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  ~ careful and safe stowage.	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.
.5	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  ~ careful and safe stowage.  ~ complete unloading.	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.
.5	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  ~ careful and safe stowage.  ~ complete unloading.  ~ proper use of handling gear.	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.
.6 .1	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  ~ careful and safe stowage.  ~ complete unloading.  ~ proper use of handling gear.  ~ careful separation of different lots.	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.
.5	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  ~ careful and safe stowage.  ~ complete unloading.  ~ proper use of handling gear.  ~ careful separation of different lots.  Close the hatches in case of rain/ snow/	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/
.6 .1	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que
.5	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  ~ careful and safe stowage.  ~ complete unloading.  ~ proper use of handling gear.  ~ careful separation of different lots.  Close the hatches in case of rain/ snow/	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/
.5 .6 .1	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que
.5	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.
.5 .6 .1	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separar con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.  No utilice ganchos para manipular los sacos.
.5 .6 .1	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.  No utilice ganchos para manipular los sacos.  Disponga conductos de ventilación entre la carga de sacos.
.5 .6 .1 .2 .3 .4 .5 .6	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.  No utilice ganchos para manipular los sacos.  Disponga conductos de ventilación entre la carga de
.5 .6 .1	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.  No utilice ganchos para manipular los sacos.  Disponga conductos de ventilación entre la carga de sacos.  Coloque tablones entre los distintos niveles.  Estibe
.5 .6 .1 .2 .3 .4 .5 .6	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  careful and safe stowage.  complete unloading.  proper use of handling gear.  careful separation of different lots.  Close the hatches in case of rain/snow/  Refuse damaged/crushed/renailed/wet/torn/resewn/ boxes/cartons/cases/crates/bags/  Do not overstow cartons with other goods.  Do not use hooks for handling bags.  Stow ventilation ducts into the bag cargo.  Place dunnage between the tiers.  Stow the  into tween deck of no hold.	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/ Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.  No utilice ganchos para manipular los sacos.  Disponga conductos de ventilación entre la carga de sacos.  Coloque tablones entre los distintos niveles.  Estibe  ~ en el entrepuente de la bodega n°
.5 .6 .1 .2 .3 .4 .5 .6	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  careful and safe stowage.  complete unloading.  proper use of handling gear.  careful separation of different lots.  Close the hatches in case of rain/snow/  Refuse damaged/crushed/renailed/wet/torn/resewn/ boxes/cartons/cases/crates/bags/  Do not overstow cartons with other goods.  Do not use hooks for handling bags.  Stow ventilation ducts into the bag cargo.  Place dunnage between the tiers.  Stow the  into tween deck of no hold.  pallets/cartons/ closely together.	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.  No utilice ganchos para manipular los sacos.  Disponga conductos de ventilación entre la carga de sacos.  Coloque tablones entre los distintos niveles.  Estibe  ~ en el entrepuente de la bodega n°  ~ las paletas/cartones/ lo más juntos posible.
.5 .6 .1 .2 .3 .4 .5 .6	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  careful and safe stowage.  complete unloading.  proper use of handling gear.  careful separation of different lots.  Close the hatches in case of rain/snow/  Refuse damaged/crushed/renailed/wet/torn/resewn/ boxes/cartons/cases/crates/bags/  Do not overstow cartons with other goods.  Do not use hooks for handling bags.  Stow ventilation ducts into the bag cargo.  Place dunnage between the tiers.  Stow the  into tween deck of no hold.  pallets/cartons/ closely together.  in reefer hold.	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.  No utilice ganchos para manipular los sacos.  Disponga conductos de ventilación entre la carga de sacos.  Coloque tablones entre los distintos niveles.  Estibe  ~ en el entrepuente de la bodega n°  ~ las paletas/cartones/ lo más juntos posible.  ~ en la bodega frigorífica.
.5 .6 .1 .2 .3 .4 .5 .6	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  careful and safe stowage.  complete unloading.  proper use of handling gear.  careful separation of different lots.  Close the hatches in case of rain/snow/  Refuse damaged/crushed/renailed/wet/torn/resewn/ boxes/cartons/cases/crates/bags/  Do not overstow cartons with other goods.  Do not use hooks for handling bags.  Stow ventilation ducts into the bag cargo.  Place dunnage between the tiers.  Stow the  into tween deck of no hold.  pallets/cartons/ closely together.  in reefer hold.  empty containers in topmost tiers.	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.  No utilice ganchos para manipular los sacos.  Disponga conductos de ventilación entre la carga de sacos.  Coloque tablones entre los distintos niveles.  Estibe  ~ en el entrepuente de la bodega n°  ~ las paletas/cartones/ lo más juntos posible.  ~ en la bodega frigorífica.  ~ los contenedores vacíos en los niveles superiores.
.5 .6 .1 .2 .3 .4 .5 .6	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  careful and safe stowage.  complete unloading.  proper use of handling gear.  careful separation of different lots.  Close the hatches in case of rain/snow/  Refuse damaged/crushed/renailed/wet/torn/resewn/ boxes/cartons/cases/crates/bags/  Do not overstow cartons with other goods.  Do not use hooks for handling bags.  Stow ventilation ducts into the bag cargo.  Place dunnage between the tiers.  Stow the  into tween deck of no hold.  pallets/cartons/ closely together.  in reefer hold.  empty containers in topmost tiers.  container(s) onto hatch cover(s).	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.  No utilice ganchos para manipular los sacos.  Disponga conductos de ventilación entre la carga de sacos.  Coloque tablones entre los distintos niveles.  Estibe  ~ en el entrepuente de la bodega n°  ~ las paletas/cartones/ lo más juntos posible.  ~ en la bodega frigorífica.  ~ los contenedores vacíos en los niveles superiores.  ~ los contenedores sobre las tapas de escotilla.
.5 .6 .1 .2 .3 .4 .5 .6	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  careful and safe stowage.  complete unloading.  proper use of handling gear.  careful separation of different lots.  Close the hatches in case of rain/snow/  Refuse damaged/crushed/renailed/wet/torn/resewn/ boxes/cartons/cases/crates/bags/  Do not overstow cartons with other goods.  Do not use hooks for handling bags.  Stow ventilation ducts into the bag cargo.  Place dunnage between the tiers.  Stow the  into tween deck of no hold.  pallets/cartons/ closely together.  in reefer hold.  empty containers in topmost tiers.  container(s) onto hatch cover(s).	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.  No utilice ganchos para manipular los sacos.  Disponga conductos de ventilación entre la carga de sacos.  Coloque tablones entre los distintos niveles.  Estibe  ~ en el entrepuente de la bodega nº  ~ las paletas/cartones/ lo más juntos posible.  ~ en la bodega frigorífica.  ~ los contenedores vacíos en los niveles superiores.  ~ los contenedores sobre las tapas de escotilla.  ~ en los contenedores sobre las tapas de escotilla.
.5 .6 .1 .2 .3 .4 .5 .6	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  careful and safe stowage.  complete unloading.  proper use of handling gear.  careful separation of different lots.  Close the hatches in case of rain/snow/  Refuse damaged/ crushed/ renailed/ wet/ torn/resewn/ boxes/ cartons/ cases/ crates/bags/  Do not overstow cartons with other goods.  Do not use hooks for handling bags.  Stow ventilation ducts into the bag cargo.  Place dunnage between the tiers.  Stow the  into tween deck of no hold.  pallets/ cartons/ closely together.  in reefer hold.  empty containers in topmost tiers.  container(s) onto hatch cover(s).   Check the	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.  No utilice ganchos para manipular los sacos.  Disponga conductos de ventilación entre la carga de sacos.  Coloque tablones entre los distintos niveles.  Estibe  ~ en el entrepuente de la bodega n°  ~ las paletas/cartones/ lo más juntos posible.  ~ en la bodega frigorífica.  ~ los contenedores vacíos en los niveles superiores.  ~ los contenedores sobre las tapas de escotilla.  ~  Compruebe que
.5 .6 .1 .2 .3 .4 .5 .6	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  careful and safe stowage.  complete unloading.  proper use of handling gear.  careful separation of different lots.  Close the hatches in case of rain/snow/  Refuse damaged/crushed/renailed/wet/torn/resewn/ boxes/cartons/cases/crates/bags/  Do not overstow cartons with other goods.  Do not use hooks for handling bags.  Stow ventilation ducts into the bag cargo.  Place dunnage between the tiers.  Stow the  into tween deck of no hold.  pallets/cartons/ closely together.  in reefer hold.  empty containers in topmost tiers.  container(s) onto hatch cover(s).   Check the  containers for damage.	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.  No utilice ganchos para manipular los sacos.  Disponga conductos de ventilación entre la carga de sacos.  Coloque tablones entre los distintos niveles.  Estibe  ~ en el entrepuente de la bodega n°  ~ las paletas/cartones/ lo más juntos posible.  ~ en la bodega frigorífica.  ~ los contenedores vacíos en los niveles superiores.  ~ los contenedores sobre las tapas de escotilla.  ~  Compruebe que  ~ los contenedores no están dañados.
.5 .6 .1 .2 .3 .4 .5 .6	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  careful and safe stowage.  complete unloading.  proper use of handling gear.  careful separation of different lots.  Close the hatches in case of rain/snow/  Refuse damaged/ crushed/ renailed/ wet/ torn/resewn/ boxes/ cartons/ cases/ crates/bags/  Do not overstow cartons with other goods.  Do not use hooks for handling bags.  Stow ventilation ducts into the bag cargo.  Place dunnage between the tiers.  Stow the  into tween deck of no hold.  pallets/ cartons/ closely together.  in reefer hold.  empty containers in topmost tiers.  container(s) onto hatch cover(s).   Check the	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.  No utilice ganchos para manipular los sacos.  Disponga conductos de ventilación entre la carga de sacos.  Coloque tablones entre los distintos niveles.  Estibe  ~ en el entrepuente de la bodega n°  ~ las paletas/cartones/ lo más juntos posible.  ~ en la bodega frigorífica.  ~ los contenedores vacíos en los niveles superiores.  ~ los contenedores sobre las tapas de escotilla.  ~  Compruebe que  ~ los contenedores no están dañados.  ~ los dispositivos de enclavamiento de los mecanismos
.5 .6 .1 .2 .3 .4 .5 .6	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  careful and safe stowage.  complete unloading.  proper use of handling gear.  careful separation of different lots.  Close the hatches in case of rain/snow/  Refuse damaged/crushed/renailed/wet/torn/resewn/ boxes/cartons/cases/crates/bags/  Do not overstow cartons with other goods.  Do not use hooks for handling bags.  Stow ventilation ducts into the bag cargo.  Place dunnage between the tiers.  Stow the  into tween deck of no hold.  pallets/cartons/ closely together.  in reefer hold.  empty containers in topmost tiers.  container(s) onto hatch cover(s).   Check the  containers for damage.  correct interlock of the stowpieces.	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.  No utilice ganchos para manipular los sacos.  Disponga conductos de ventilación entre la carga de sacos.  Coloque tablones entre los distintos niveles.  Estibe  ~ en el entrepuente de la bodega n°  ~ las paletas/cartones/ lo más juntos posible.  ~ en la bodega frigorífica.  ~ los contenedores vacíos en los niveles superiores.  ~ los contenedores sobre las tapas de escotilla.  ~  Compruebe que  ~ los contenedores no están dañados.  ~ los dispositivos de enclavamiento de los mecanismos de estiba están emplazados correctamente.
.5 .6 .1 .2 .3 .4 .5 .6	operational in minutes.  Check the repair works personally.  Briefing on stowing and securing  Check the  careful and safe stowage.  complete unloading.  proper use of handling gear.  careful separation of different lots.  Close the hatches in case of rain/snow/  Refuse damaged/crushed/renailed/wet/torn/resewn/ boxes/cartons/cases/crates/bags/  Do not overstow cartons with other goods.  Do not use hooks for handling bags.  Stow ventilation ducts into the bag cargo.  Place dunnage between the tiers.  Stow the  into tween deck of no hold.  pallets/cartons/ closely together.  in reefer hold.  empty containers in topmost tiers.  container(s) onto hatch cover(s).   Check the  containers for damage.	en minutos.  Compruebe personalmente las reparaciones.  Instrucciones sobre estiba y sujección  Compruebe que  ~ la estiba se hace con cuidado y sin correr riesgos.  ~ han terminado las operaciones de descarga.  ~ el equipo de manipulación se utiliza correctamente.  ~ los distintos lotes se separan con la debida precaución.  Cierre las escotillas si llueve/nieva/  Rechace cajas/cartones/envolturas/jaulas/sacos/ que estén dañados/aplastados/reparados con clavos/húmedos/rotos/remendados/  No estibe otras mercancías encima de los cartones.  No utilice ganchos para manipular los sacos.  Disponga conductos de ventilación entre la carga de sacos.  Coloque tablones entre los distintos niveles.  Estibe  ~ en el entrepuente de la bodega n°  ~ las paletas/cartones/ lo más juntos posible.  ~ en la bodega frigorífica.  ~ los contenedores vacíos en los niveles superiores.  ~ los contenedores sobre las tapas de escotilla.  ~  Compruebe que  ~ los contenedores no están dañados.  ~ los dispositivos de enclavamiento de los mecanismos

B3/1.2	Handling dangerous goods	Manipulación de mercancías peligrosas
	See also IMOIMDG Code, London 1994, as	Véanse también el Código IMDG de la OMI, Londres,
	revised.	1994 (Edición revisada)
.1	Briefing on nature of dangerous goods	Información sobre la naturaleza de las mercancías peligrosas.
.1	What is the IMO Class of these goods?	¿A qué Clase de la OMI pertenecen estas mercancías?
.1.1	The IMO Class of these goods is:	Las mercancías pertenecen a la Clase de la OMI.
.2	This package contains IMO Class goods.	Este bulto contiene mercancías de la Clase de la OMI.
.3	These goods are flammable/ poisonous/	Estas mercancías son inflamables/venenosas/
.3.1	Handle these goods with caution.	Manipule las mercancías con precaución.
.4	These goods emit flammable gases in contact with water.	Estas mercancías desprenden vapores inflamables en contacto con el agua.
.4.1	Keep these goods dry.	Mantenga secas las mercancías.
.5	These goods are liable to spontaneous heating and combustion.	Estas mercancías pueden experimentar calentamiento y combustión espontánea.
.6	Do not touch	No toque
.0	Do not toucin	110 toque
.2	Instructions on compatibility and stowage	Instrucciones sobre compatibilidad y estiba
.1	Observe the IMDG Code when loading/stowing	Observe las prescripciones del Código IMDG al cargar/ estibar.
.2	Check the	Compruebe que
	~ proper segregation of goods.	~ las mercancías están segregadas correctamente.
	~ correct technical names in odocuments.	~ en los documentos figuran los nombres técnicos correctos.
	~ correct marks/labels.	~ las mercancías van correctamente etiquetadas/ marcadas.
	~ compatibility of IMO Class goods.	<ul> <li>las mercancías son compatibles con las de la Clase de la OMI.</li> </ul>
.3	Stow IMO Class goods.	Estibe las mercancías de la Clase de la OMI.
	~ away from living quarters/ away from	~ apartadas de los lugares habitables ~ a distancia de
	~ separated (by one hold) from IMO Class goods.	<ul> <li>separadas (por una bodega) de las mercancías de la Clase de la OMI.</li> </ul>
	~ under/ on deck.	~ bajo cubierta/ en cubierta.
.3.1	Cover IMO Class goods on deck with tarpaulins/	Cubra las mercancías de la Clase de la OMI estibadas en cubierta con lonas/
.4	Stow	Estibe
	~ flammable goods away from the engine room	~ las mercancías inflamables a distancia del mamparo
	bulkhead/	de la cámara de máquinas/
	~ infections substances separated by one hold/	~ las sustancias infecciosas separadas de los alimentos
	compartment from foodstuffs.	por una bodega/compartimiento.
	~ drums away from IMO Class goods at a minimum of metres.	<ul> <li>los bidonesa una distancia mínima demetros de las mercancías de la Clasede la OMI.</li> </ul>
.5	Brief the stevedores on the dangerous goods in numberhold(s).	Informe a la estibadores de la presencia de mercancías peligrosas en la(s) bodega(s) n°
.6	Refuse damaged/wet/packings with dangerous goods.	Rechace los bultos dañados/húmedos/que contengan mercancías peligrosas.
.7	Ventilate the hold(s) before entering.	Ventile la(s) bodega(s) antes de entrar.
.8	Load/unload IMO Class goods first.	Cargue/descargue primero las mercancías de la Clase de la OMI.
.9	No smoking during loading/unloading.	Prohibido fumar durante las operaciones de carga y descarga.
2	December 1 and 1	NT 4101 17 . 1
.3	Reporting incidents	Notificación de sucesos
.1	Sling(s) with bottles/ drums/ of IMO Class goods were dropped on deck/into no hold/on pier	Se han dejado caer sobre cubierta/en la bodega n°/ en el muelle, eslingada(s) de botellas/bidones/mercancías de la Clase de la OMI.
.1.1	Liquid/powder/gas is apilling.	Se observa un escape de líquido/polvo/gas.
.2	Several drums/barrels/tanks/ are deformed (and leaking)	Varios bidones/barriles/cisternas/ están deformados (y se observan fugas).

.3	The container with IMO Class goods is	Se observa por la puerta un derrame de mercancías de la
.5	spilling out the door.	Clase de la OMI procedentes del contenedor.
.4	Spilling substances of IMO Class escaped into	Derrame de sustancias de la Clase de la OMI al mar/a
	the sea/harbour water.	las aguas del puerto.
.4.1	Inform the pollution control.	Informe al Centro de control de contaminación.
.5	Temperature in locker/ container/ with IMO	La temperatura en el pañol/contenedor/ que transporta
	Class goods is increasing (rapidly).	mercancías de la Clase de la OMI está aumentando
		(rápidamente).
.6	Orange/ red/ smoke is developing from IMO	Las mercancías de la Clase de la OMI (estibadas en
	Class goods (on deck)	cubierta) están desprendiendo humo naranja/rojo/
.7	Explosion in no hold.	Explosión en la bodega nº
.7.1	Damage to gas tank/container/	Se han producido daños a la cisterna de gas/
		contenedor/
.8	Minor/major fire in number hold.	Pequeño/gran incendio en la bodega
.8.1	Fire extinguished.	Se ha extinguido el incendio.
.8.2	IMO Class goods re-ignited.	Las mercancías de la Clase de la OMI se han vuelto a
		incendiar.
.8.3	Fire under control.	El incendio está bajo control.
.8.4	Fire not under control (yet).	El incendio no está bajo control (todavía).
.8.4.1	Operate the general emergency alarm.	Haga funcionar la alarma general de emergencia.
.8.4.2	Call the harbour fire brigade/	Avise al cuerpo de bomberos del puerto/
.9	Report injured persons/ casualties.	Informe del número de heridos/víctimas.
.9.1	No person injured.	No hay heridos.
.9.2	Number of injured persons/ casualties is	El número de heridos/víctimas es de
.4	Action in case of incidents	Actuación en caso de accidente
.1	Take actions according to the Emergency Plan.	Tome las medidas previstas en el plan de emergencia.
.2	Turn the vessel out of the wind – the spilling gas/	Ponga la popa al viento: el buque está derramando
	smoke is toxic.	gases/humos tóxicos.
.3	Put on protective clothing and breaking apparatus.	Póngase indumentaria protectora y utilice los aparatos
4	C44	respiratorios.
.5	Stop the spillage.  Let the spillage evaporate.	Contenga el escape.  Deje que el escape se evapore.
.6	Remove the spillage with synthetic scoops.	Utilice achicadores sintéticos para limpiar el derrame.
	Use absorbents for the spillage.	
.6.1		Utilice absorbentes para contener el derrame.
.7	Do not touch the spillage.  Separate contaminated goods from other goods.	No toque las sustancias derramadas.  Separe las mercancías contaminadas del resto de la
. /	Separate contaminated goods from other goods.	carga.
.8	Cover contaminated goods with tarpaulins/	Cubra las mercancías contaminadas con lonas/
.9	Only open the container/ hold/ locker/ when	Espere a que se disipe el humo antes de abrir el
.7	smoking is stopped.	contenedor/bodega/pañol/
.10	Cool down the container/ with water.	Enfríe el contenedor/ con agua.
.11	Ventilate the hold(s) carefully.	Ventile la(s) bodega(s) con precaución.
.12	Close the hatch – operate the fire extinguishing	Cierre la escotilla y haga funcionar el sistema de
.12	system.	extinción de incendios.
.13	Fight the fire from a great distance.	Hay que combatir el incendio a mucha distancia.
.14	Flood no hold(s).	Inunde la(s) bodega(s) n°
.15	Rescue persons	Rescate a las personas.
.15.1	Take injured persons/casualties to a safe area.	Traslade a los heridos/víctimas a una zona segura.
.15.2.	Provide first aid to injured persons.	Preste primeros auxilios a los heridos.
.15.3	Call the ambulance.	Llame a una ambulancia.
.16	Take off and dispose of contaminated clothing.	Quítese y deseche la indumentaria contaminada.
.17	Alter course for the nearest port (inform on radio).	Cambie el rumbo al puerto más cercano (envíe un aviso
	r	
		por radio).

B3/1.3	Handling liquid goods, bunkers and ballast: pollution prevention	Manipulación de mercancías líquidas, combustible o lastre: Prevención de la contaminación
.1	Preparing safety measures	Adopción de medidas de seguridad
.1	Plug the scuppers/drip-trays and report.	Cierre los imbornales/colectores de derrames e informe de la situación.
.1.1	All scuppers/drip-trays are plugged.	Todos los imbornales/colectores de derrames están cerrados.
.2	Close the sea-valves/ discharges and report.	Cierre todas las válvulas de toma de mar/descarga e informe de la situación.
.2.1	All sea-valves/ discharges are closed.	Todas las válvulas de toma de mar/descarga están cerradas.
.3	Stand by absorbent materials and report.	Prepare el material absorbente e informe de la situación.
.3.1	Absorbent materials standing by.	El material absorbente está preparado.
.4	Stand by spill control gear and report.	Prepare el equipo de control de derrames e informe de la situación.
.4.1	Spill control gear standing by.	El equipo de control de derrames está preparado.
.5	Stand by emergency fire pump/ foam monitor/ fire extinguishers and report.	Prepare las bombas de emergencia contraincendios/ cañones lanzaespuma/extintores de incendios e informe de la situación.
.5.1	Emergency fire pump/ foam monitor/fire extinguishers standing by.	Las bombas de emergencia contraincendios/cañones lanzaespuma/extintores de incendios están preparados.
.6	Fit bonding wire and report.	Instale los cables de puesta a masa e informe de la situación.
.6.1	Bonding wire is fitted.	El cable de puesta a masa está instalado.
.7	Maintain contact on VHF Channels with the bunker barge/oil terminal.	Mantenga contacto por el canal VHF con la gabarra de combustible/terminal petrolera.
.8	Is the oil pollution prevention plan available?	¿Se dispone de un plan de prevención de la contaminación por hidrocarburos?
.8.1	Yes, the oil pollution prevention plan is available.	Sí, se dispone de un plan de prevención de la contaminación por hidrocarburos.
.8.2	No, the oil pollution prevention plan is not available (yet).	No, no se dispone de un plan de prevención de contaminación por hidrocarburos (todavía).
.8.3	The oil pollution prevention plan will be available in minutes.	El plan de prevención de la contaminación por hidrocarburos estará disponible en minutos.
.9	Instruct the pumpman/ and report.	Dé instrucciones al encargado de las bombas/ e informe de la situación.
.9.1	Pumpman/ is instructed.	El encargado de las bombas/ ha recibido instrucciones.
.2	Operating pumping equipment	Funcionamiento del equipo de bombeo
	(Including phrases for communication with bunker barge/ oil terminal)	(Incluye frases para las comunicaciones con la gabarra de combustible/terminal petrolera)
.1	What is the (maximum) loading rate/ discharge rate?	¿Cuál es el régimen (máximo) de carga/descarga?
.1.1	The (maximum) loading rate/ discharge rate is: tonnes per hour.	El régimen (máximo) de carga/descarga es de toneladas por hora.
.2	Is the COW – system/inert gas system operational?	¿Funciona el sistema de lavado con crudo/el sistema de gas inerte?
.2.1	Yes, the COW – system/ inert gas system is operational.	Sí, el sistema de lavado con crudo/el sistema de gas inerte funciona.
.2.2	No, the COW – system/inert gas system is not operational (yet).	No, el sistema de lavado con crudo/el sistema de gas inerte no funciona (todavía).
.2.3	The COW – system/inert gas will be operational in minutes.	El sistema de lavado con crudo/el sistema de gas inerte empezará a funcionar en minutos.
.3	When will crude oil washing start?	¿Cuándo empezará la operación de lavado con crudo?
.3.1	Crude oil washing will start in minutes.	El lavado con crudo empezará en minutos.
.4	Are your tanks inerted?	¿Ha inertizado los tanques?
.4.1	Yes, my tanks are inerted.	Sí, mis tanques están inertizados.
.4.2	No, my tanks are not inerted (yet).	No, mis tanques no están inertizados (todavía).
.4.3	My tanks will be inerted in minutes.	Mis tanques estarán inertizados en minutos.
.5	What is the pressure in the inerted tanks?	¿Cuál es la presión en los tanques inertizados?
.5.1	The pressure in the inerted tanks is bar.	La presión en los tanques inertizados es de barios.
.6	What es the pumping pressure?	¿Cuál es la presión de bombeo?
.6.1	The pumping pressure is bar.	La presión de bombeo es de barios.
.7	Can we connect the loading arm?	¿Podemos conectar el brazo de carga?
.7.1	Yes, you can connect the loading arm.	Sí, puede conectar el brazo de carga.

.7.2	No, you cannot connect the loading arm (yet).	No, no puede conectar el brazo de carga (todavía).
.7.3	Connect the loading arm in minutes.	Podrá conectar el brazo de carga en minutos.
.8	Inform minutes before loading/discharge will start/finish.	De parte minutos antes de que empiecen/terminen las operaciones de carga/descarga.
.8.1	Loading/discharge will start/finish in minutes.	La operación de carga/descarga empezará/terminará
		dentro de minutos.
.9	What is the back pressure for stripping?	¿Cuál es la contrapresión necesaria para el agotamiento?
.9.1	The back pressure for stripping is bars.	La contrapresión necesaria para el agotamiento es de barios.
.10	Are the cargo hoses/booms connected?	¿Están conectados los conductos flexibles para la carga/tangones?
.10.1	Yes, the cargo hoses/booms are connected.	Sí, los conductos flexibles para la carga/tangones están conectados.
.10.2	No, the cargo hoses/ booms are not connected (yet).	No, los conductos flexibles para la carga/tangones no están conectados (todavía).
.10.3	The cargo hoses/ booms will be connected in minutes.	Los conductos flexibles para la carga/tangones se
.11	Are the cargo hoses/booms disconnected?	conectarán dentro deminutos. ¿Se han desconectado los conductos flexibles para la
		carga/tangones?
.11.1	Yes, the cargo hoses/booms are disconnected.	Sí, los conductos flexibles para la carga/tangones están
11.2	No the complete of the state of	desconectados.
.11.2	No, the cargo hoses/ booms are not disconnected (yet).	No, los conductos flexibles para la carga/tangones no están desconectados (todavía).
.11.3	The cargo hoses/ booms will be disconnected in	Los conductos flexibles para la carga/tangones se
.11.5	minutes.	desconectarán dentro de minutos.
.12	Are you ready to load/discharge?	¿Está preparado para cargar/descargar?
.12.1	Yes, I am ready to load/discharge.	Sí, estoy preparado para cargar/descargar.
.12.2	No, I am not ready to load discharge (yet).	No, no estoy preparado para cargar/descargar (todavía).
.12.3	I will be ready to load/discharge in minutes.	Estaré preparado para cargar/descargar en minutos.
.13	Keep a safe working pressure.	Mantenga una presión de trabajo segura.
.14	Open the valve(s) and report.	Abra la(s) válvula(s) e informe de la situación.
.14.1	All full open aboard/ashore.	Todas las válvulas a bordo/en tierra están completamente abiertas.
.15	Close the valve(s) and report.	Cierre la(s) válvula(s) e informe de la situación.
.15.1	All full closed aboard/ashore.	Todas las válvulas a bordo/en tierra están completamente cerradas.
.16	Start pumping (slowly).	Empiece a bombear (despacio).
.17	Are you pumping/receiving?	¿Está bombeando/recibiendo?
.17.1	Yes, I am pumping/receiving.	Sí, estoy bombeando/recibiendo.
.17.2	No, I am not pumping/not receiving.	No, no estoy bombeando/recibiendo.
.18	Increase/decrease pumping rate to revolutions/	Incremente/reduzca el régimen de bombeo a
10	bar.	revoluciones/barios.
.19	(Quantity received) – stop pumping.	(Cantidad recibida): pare las bombas.
.3	Reporting and cleaning up spillage	Notificación y limpieza de un derrame
.1	Leak at manifold connection!	¡Escape en la junta del colector!
.1.1	Overflow at!	¡Hay un rebose en!
.2	Stop pumping!	¡Paren las bombas!
.3	How much is spilled?	¿Qué cantidad se ha derramado?
.3.1	Spill is about tonne(s).	Se ha producido un derrame de una(s) tonelada(s).
.4	Treat spill with	Combata el derrame con
.5	Stand by oil clearance team and report.	Prepare el equipo de limpieza de hidrocarburos e informe de la situación.
.5.1	Oil clearance team standing by.	El equipo de limpieza de hidrocarburos está preparado.
.5.2	All crew assist to remove the spill.	Que toda la tripulación ayude a limpiar el derrame.
.5.4.1	Spillage stopped.	Se ha contenido el derrame.
.5.4.2	Spill cleaned up.	Se ha limpiado el derrame.
.5.4.3	Spill waste contained in save-all	Se han contenido los desechos en el colector de
		derrames/

.6	Oil/ escaping into sea/harbour water!	¡Se observa un derrame de hidrocarburos/ al mar/a las aguas del puerto!
.6.1	Inform pollution control!	¡Informe al centro de control de la contaminación!
.0.1	inform ponution contror:	informe ai centro de controi de la contaminación:
.4	Ballast handling	Manipulación del lastre
.1	Plug the scuppers and report.	Cierre los imbornales e informe de la situación.
.1.1	All scuppers are plugged.	Todos los imbornales están cerrados.
.2	Open/ clase the sea suction valve/ ballast tank valve no and report.	Abra/cierre la válvula de toma de mar/la válvula del tanque de lastre n° e informe de la situación.
.2.1	Sea suction valve/ballast tank valve no is open/closed.	La válvula de toma de mar/la válvula del tanque de lastre n° está abierta/cerrada.
.3	Start the ballast pump and report.	Ponga en marcha las bombas de lastre e informe de la situación.
.3.1	Ballast pump started.	La bomba de lastre están en marcha.
.4	Stop the ballast pump (ballast overflow) and	Pare la bomba de lastre (el lastre está rebosando) e
	report.	informe de la situación.
.4.1	Ballast pump stopped.	Se ha parado la bomba de lastre.
.5	Pump on ballast tank no and report.	Vacíe el tanque de lastre nº e informe de la situación.
.5.1	Ballast tank no is pumped out.	El tanque de lastre n° está vacío.
.5.2	Stop the ballast pump – ballast dirty!	Pare la bomba de lastre: ¡el lastre está sucio!
.5	Cleaning tanks	Limpieza de los tanques
.1	Pump the slops into the slop tank.	Bombee las lavazas al tanque de decantación.
.2	Dispose the sludge into the sludge tank.	Vacíe los fangos en el tanque de fangos.
.3	Order a shore slop tank/ slop barge.	Pida un tanque de decantación en tierra/una gabarra de
.5	order a shore stop tank stop surge.	decantación.
.3.1	We have tonnes of slops/sludge.	Tenemos toneladas de lavazas/fangos.
.4	Start/ stop pumping slops.	Inicie/detenga el bombeo de lavazas.
.5	Keep a safe working pressure.	C
		Mantenga una presión de trabajo segura.
B3/1.4	Preparing for sea	Preparativos para zarpar
.1	Close and secure the hatch covers for sea and report.	Cierre y asegure las tapas de escotilla para zarpar e informe de la situación.
.1.1	Hatch covers closed and secured.	Las tapas de escotilla están cerradas y aseguradas.
.2	Lash and secure the goods for sea and report.	Compruebe la trinca y sujeción de las mercancías para zarpar e informe de la situación.
.2.1	Goods lashed and secured.	Las mercancías están trincadas y sujetas.
	(In ro/ro-ferries: the execution of instructions 3,4 and 5 given from the bridge on radio should be confirmed by the person in charge of the corresponding station using phrases 3.1., 4.1 and 5.1).	(En los buques de pasaje de transbordo rodado, la persona a cargo del puesto correspondiente debe confirmar por radio la ejecución de las instrucciones 3,4 y 5 impartidas por el puente utilizando las frases 3.1, 4.1 y 5.1).
.3	Close and secure the bow door/ stern door and report.	Cierre y asegure la puerta de proa/la puerta de popa e informe de la situación.
.3.1	Bow door/ stern door closed and secured.	La puerta de proa/popa está cerrada y asegurada.
.4	Fold and secure the bow ramp/ stern ramp/ side	Levante y asegure la rampa de proa/popa/lateral e
.4.1	ramp and report.  Bow ramp/ stern ramp/ side ramp folded and secured.	informe de la situación.  La rampa de proa/popa/lateral está levantada y
.5	Lash and secure all cars/ trucks/ wagons/ and	asegurada.  Trinque y asegure todos los vehículos/ camiones/
- 1	report.	vagones/ e informe de la situación.
.5.1	All cars/trucks/wagons/ lashed and secured.	Todos los vehículos/ camiones/ vagones/ están trincados y asegurados.
.6	Lower and secure the derricks/cranes and report.	Desmonte y asegure los puntales/grúas e informe de la situación.
.6.1	Derricks/cranes lowered and secure.	Los puntales/grúas están desmontados y asegurados.
.7	Check the seaworthiness of the holds and report.	Compruebe que el estado de las bodegas es apto para navegar e informe de la situación.
.7.1	Holds seaworthy.	Las bodegas están listas para navegar.
.8	How much ballast can we take (down to her	¿Cuánto lastre podemos tomar (hasta la marca de calado
.0	marks)?	máximo)?

.8.1	We can take tonnes of ballast.	Podemos tomar toneladas de lastre.
.9	Check the trim.	Compruebe el asiento.
.9.1	Fill the forepeak to decrease the stern trim.	Llene el pique de proa para reducir el asiento de popa.
.9.2	Fill the double-bottom tank(s)	Llene los tanques del doble fondo.
.9.3	Pump fuel from tank to tank to bring the vessel	Transvase combustible del tanque al tanque para
	upright.	adrizar el buque.

B3/2	Cargo care	Cuidado de la carga
B3/2.1	Operating shipboard equipment for cargo care	Funcionamiento del equipo de a bordo para el
		cuidado de la carga
.1	Is the equipment for cargo care operational?	¿Funciona el equipo para el cuidado de la carga?
.1.1	Yes, the equipment for cargo care is operational.	Sí, el equipo para el cuidado de la carga funciona.
.1.2	No, the(equipment) is not operational (yet).	No, el (equipo) no funciona (todavía).
.1.3	The (equipment) will be operational in minutes.	El (equipo empezará a funcionar en minutos.
.2	What is the air change rate of the hold ventilators?	¿Qué régimen de renovación del aire tienen los ventiladores de la bodega?
.2.1	The air change rate of the hold ventilators is fold.	El régimen de renovación del aire de los ventiladores de la bodega es de
.3	Are the temperature/ humidity recorders in the hold(s) operational?	¿Funcionan los medidores de temperatura/humedad de la(s) bodega(s)?
.3.1	Yes, the temperature/ humidity recorders in the hold(s) are operational.	Sí, los medidores de temperatura/humedad de la(s) bodega(s) funcionan.
.3.2	No, the temperature/ humidity recorders in the hold(s) are not operational (yet).	No, los medidores de temperatura/humedad de la(s) bodega(s) no funcionan (todavía).
.3.3	The temperature/ humidity recorders in the hold(s) will be operational in minutes.	Los medidores de temperatura/humedad de la(s) bodega(s) empezarán a funcionar en minutos.
.4	Instruct the crew how to connect reefer plugs/clip-on units/ and report.	Dé instrucciones a la tripulación sobre cómo hacer funcionar los frigoríficos/grupos frigoríficos amovibles/ e informe de la situación.
.4.1	The crew is instructed how to connect reefer plugs/clip-on units/	La tripulación sabe como hacer funcionar los frigoríficos/grupos frigoríficos amovibles/

B3/2.2	Taking measures for cargo care	Medidas para el cuidado de la carga
.1	Carrying out inspections	Realización de inspecciones
.1	The holds must be inspected by the surveyor before loading.	El inspector debe reconocer las bodegas antes de proceder a la carga.
.2	Check the reefer holds for proper loading preparation and report.	Verifique que las bodegas frigoríficas están preparadas adecuadamente para la carga e informe de la situación.
.2.1	The reefer holds are ready for loading.	Las bodegas frigoríficas están preparadas para la carga.
.2.2	The reefer holds are not ready for loading (yet).	Las bodegas frigoríficas no están preparadas para la carga (todavía).
.2.3	The reefer holds will be ready for loading in minutes.	Las bodegas frigoríficas estarán preparadas para la carga en minutos.
.3	Are the holds clean (dry and free of smell)?	¿Están limpias (secas y desodorizadas) las bodegas?
.3.1	Yes, the holds are clean (dry and free of smell).	Sí, las bodegas están limpias (secas y desodorizadas).
.3.2	No, the holds are not clean (dry and free of smell) (yet).	No, las bodegas no están limpias (secas y desodorizadas) (todavía).
.3.3	The holds will be clean (dry and free of smell) in minutes/hours.	Las bodegas estarán limpias (secas y desodorizadas) en minutos/horas.
.4	Check the operation of the hold ventilators and report.	Compruebe que los ventiladores de la bodega funcionan e informe de la situación.
.4.1	The hold ventilators are operational.	Los ventiladores de la bodega funcionan.
.4.2	The hold ventilators (in no hold(s)) are not operational (yet).	Los ventiladores de la bodega (nº) no funcionan (todavía)
.4.3	The hold ventilators (in no hold(s)) will be operational in minutes.	Los ventiladores de la bodega (n°) empezarán a funcionar en minutos.
.5	Order a surveyor to check the reefer plugs/cargo securings.	Pida al inspector que compruebe el funcionamiento del suministro eléctrico de los frigoríficos/las trincas de la carga.

.6	Is the certificate of survey available and complete?	¿Se dispone de un certificado completo del reconocimiento?
.6.1	Yes, the certificate of survey is available and complete.	Sí, se dispone de un certificado completo del reconocimiento.
.6.2	No, the certificate of survey is not available and complete (yet).	No, no se dispone de un certificado completo de reconocimiento (todavía).
.6.3	The certificate of survey will be available and	Se dispondrá de un certificado completo del
.7	complete in minutes/hours.  Check the lashings and securings every day/	reconocimiento en minutos/horas.  Compruebe las trincas y los mecanismos de sujeción
	hours.	todos los días/cada horas.
.8	Enter all checks into the log-book.	Compruebe todas las anotaciones en el diario de navegación.
.9	Before unloading open the hatches only when the surveyor is present.	Antes de descargar, abra las escotillas únicamente en presencia del inspector.
.2	Describing damage to the cargo	Descripción de daños sufridos por la carga
.2	See also section B2/1.2.3 "Reporting incidents"	Véase también la sección B2/1.2.3 "Notificación de
		sucesos".
.1	The (cargo) is in a bad condition.	La (carga) está en mal estado.
.2	The packages of (cargo) are	Los bultos de (carga) están
	~ wet/damp/mouldy.	~ mojados/húmedos/mohosos.
	~ marked by fresh water/ sea water.	~ dañados por agua dulce/agua de mar.
.3	The metal of (cargo) is rusty.	El metal de (cargo) está oxidado.
.4	The bands of (cargo) are broken/ missing/ rusty.	Las cintas de (cargo) están rotas/han desaparecidos/ están oxidadas.
.5	The crates/cases with (cargo) are renailed.	Las jaulas/cajas de (carga) se han abierto y vuelto a cerrar con clavos.
.5.1	The boards of crates/cases with (cargo) are loose.	Los laterales de las jaulas/cajas de (carga) están sueltos.
.6	The marks/labels on (cargo) are unclear/illegible/false.	Las marcas/etiquetas de (carga) no están claras/son ilegibles/son falsas.
.7	The contents of drums/barrels/ are unknown.	Se desconoce el contenido de los bidones/barriles/
.8	The weight of the (cargo) is unknown.	Se desconoce el peso de la (carga).
.10	The boxes/crates/cases/ with (cargo) are damaged.	Las cajas/jaulas/envolturas/ de (carga) están dañadas.
.11	The bags/bales with (cargo) are torn/ resewn/ spilling.	Los sacos/balas de (carga) están rotos/remendados/ tienen agujeros.
.12	The drums/barrels/ with (cargo) are deformed spilling.	Los bidones/barriles/ de (carga) están deformados/el contenido se está derramando.
.13	The boxes/cartons/cases/ with (cargo) are crushed.	Las cajas/cartones/envolturas/ de (carga) están aplastadas.
.14	The bags/ boxes/cartons/ with (cargo) are not full/slack/empty.	Los sacos/cajas/cartones/ de (carga) no están llenos/ tienen exceso de capacidad/están vacíos.
.15	The bags/boxes/cartons/ with (cargo) are second-hand.	Los sacos/cajas/cartones/ de (carga) son de segunda mano.
.16	The boxes/cartons/cases/ with bottles of (cargo) are (party) broken.	Las cajas/cartones/envolturas/ que contienen cilindros de (carga) están rotas (en parte).
.17	The (cargo) is (party)	En parte, la (carga):
,	~ eaten by rats/worms.	~ ha sido presa de ratas/gusanos.
	~ infected by vermin.	~ está infectada por alimañas.
		~ ha desaparecido.
10	~ missing.	
.18	container(s) is (are) damaged.	El(los) contenedor(es) está(n) dañados(s).
.18.1	container(s) was (were) damaged.  ~ before loading.	El(los) contenedor(es) fuero(n) dañados(s).  ~ antes de la operación de carga.
	~ during loading.	~ durante la operación de carga.
	~ by shifting on board.	~ por corrimiento a bordo.
	~ by heavy seas.	~ por mar gruesa.
.19	container(s) was (were) washed overboard	El(los) contenedor(es) ha(n) sido arrastrado(s) por la
	(inform on radio).	borda (informe por radio).
.20	The temperature is no hold is above normal/below normal/critical/ degrees Celsius.	La temperatura en la bodega n° está por encima de lo normal/está por debajo de lo normal/es crítica/es de "C.

.21	The humidity of (cargo) is above normal/ below	La humedad de (carga) está por encima de lo normal/
	normal/critical.	está por debajo de lo normal/es crítica.
.3	Taking actions	Adopción de medidas
	See also section B2/1.2.4 "Action in case of	Véase también la sección B2/1.2.4 "Actuación en caso
	incident"	de incidente"
.1	Switch on the hold ventilation to supply/exhaust	Encienda el sistema de ventilación de la bodega para
	air.	suministrar aire/agotar el aire.
.2	Switch off the hold ventilation (in case of shipping	Apague el sistema de ventilación de la bodega.
	seas).	
.3	Switch on/off the automatic temperature control/	Apague/encienda el aparato de control/medidor
	recorder.	automático de la temperatura.
.4	Relash the container(s) car(s)/ truck(s) in no	Vuelva a trincar el(los) contenedor(es)/ vehículo(s)/
	hold/on deck.	camión(es) de la bodega n°/ de la cubierta n°
.5	Replug the reefer container(s) in no hold/ on	Vuelva a conectar los contenedores frigoríficos en la
	deck.	bodega n°/en cubierta.
.6	Secure the shifting cargo in no hold/ on deck.	Sujete la carga en la bodega nº/ en la cubierta para
		evitar su corrimiento.
.7	Protec the deck cargo of (cargo) against sun/	Proteja la carga en cubierta contra el sol/la lluvia/el
	rain/ shipping seas.	embarque de agua.
.8	Keep the deck cargo of (cargo) wet/dry.	Mantenga húmeda/seca la carga en cubierta.
.9	Check the contents of drum(s)/ barrel(s)/	Compruebe el contenido de los bidones/barriles/
	container(s)/ with false labels.	contenedores/ que llevan etiquetas falsas.

B4	Passenger care	Cuidado de los pasajeros
	The phrases of this chapter should help Masters,	Las frases de este capítulo tienen por objeto ayudar a los
	officers and crew members of passenger vessels	capitanes, oficiales y miembros de la tripulación de
	and passenger ferries to inform passengers on	buques y transbordadores de pasaje a informar a los
	safety aspects and to manage them in case of an	pasajeros sobre los aspectos de seguridad y a controlarlos
	emergency.	en caso de emergencia.
-		
B4/1	Briefing and instruction	Información e instrucciones
B4/1.1	Conduct of passengers on board	Control de los pasajeros a bordo
.1	General information on conduct of passengers	Información general sobre el control de los pasajeros
.1	Ladies and Gentlemen. This is Captain	Señoras y señores, les habla el capitán.
	speaking I have pleasure in informing you that all	Me llamo y tengo el gusto de informarles de que todo
	safety equipment is in full working order. The	el equipo de seguridad funciona correctamente. Las
	bow/ stern doors are closed and secure. The vessel	puertas de proa/popa están cerradas y aseguradas. El
	is in all respects ready for sea. Please listen	buque está preparado para zarpar. Por favor, presten
	carefully to the safety instruction which follow. In	atención a las instrucciones de seguridad que se
	the unlikely event of an emergency, please obey	escucharán a continuación. En caso de emergencia por
	the orders given on the public address system.	favor obedezcan las órdenes que se den por el sistema de
		megafonía.
.2	Passengers are requested to real all notes and	Se ruega a los señores pasajeros que lean todas las notas
	leaflets concerning safety regulations.	y folletos relativos a las reglas de seguridad.
.3	All regulations concerning the vessel's routine	Deben observar todas las reglas relativas a las
	have to be abeyed.	operaciones de a bordo.
.2	Briefing on prohibited areas, decks, and spaces	Información sobre zonas, cubiertas y espacios
		prohibidos.
	Safety regulations do not permit passengers to	Las normas de seguridad no permiten que los pasajeros
	enter the following spaces:	entren en los siguientes espacios:
	~ navigating bridge	~ puente de navegación
	~ engine room	~ cámara de máquinas
	~ manoeuvring areas at the front and back end of	~ zonas de maniobra situadas a proa y popa del buque
	the vessel.	
	~ cargo rooms and compartments	~ compartimientos y espacios de carga
	~ service rooms	~ espacios de servicio
	~ all areas and spaces marked "Crew only"	~ todas las zonas y espacios que llevan la marca
	11 1 1 1 1 1 1 00	"reservado para la tripulación".
	~ all closed, sealed or roped off areas, spaces and	~ todas las zonas, espacios y compartimientos cerrados,
	rooms.	sellados o acordonados.
	~ car decks when the vessel is at sea.	~ las cubiertas para vehículos mientras el buque está
		navegando.

B4/1.2	Briefing on safety regulations, preventive measures and communications	Información sobre normas de seguridad, medidas de precaución y comunicaciones
.1	Drills	Ejercicios
.1	International regulations require all passengers to be assembled in a drill which has to take place within 24 hours of departure.	Las normas internacionales exigen que todos los pasajeros se reúnan para un ejercicio que tendrá lugar en las primeras 24 h de viaje.
.2	A drill will be held to familiarize passengers with their assembly stations, with their life-saving	Este ejercicio les permitirá familiarizarse con los puestos de reunión, el equipo salvavidas y los procedimientos de
.3	equipment and with emergency procedures.  All passengers must attend this drill.	emergencia.  Todos los pasajeros deben participar en este ejercicio.
.2	The general emergency alarm	Alarma general de emergencia
.1	In case of emergency seven short blasts and one prolonged blast will be given with the ship's	En caso de emergencia, el silbato del buque y el sistema de alarma emitirán siete pitadas cortas y una larga.
.2	whistle and the alarm system.  Remain calm when you hear the general emergency alarm.	Permanezcan en calma si oyen la señal de alarma general de emergencia.
.3	Passengers will be taught how to act and behave in cases of emergency.	Se enseñará a los pasajeros cómo deben actuar y comportarse en casos de emergencia.
.3	Preventing/reporting fire	Prevención y notificación de incendios
.1	Always remember that fire is the greatest hazard aboard ship.	Conviene recordar que el fuego siempre es el mayor peligro a bordo de un buque.
.2	Always act inmediately if you detect fire or smell fumes or smoke.	Actúe siempre inmediatamente si detecta un incendio u observa olor a quemado o humo.
.3	Always inform a member of the crew if you detect fire or smell fumes or smoke.	Informe siempre a un miembro de la tripulación si detecta un incendio u observa olor a quemado o humo.
.4	Be careful to extinguish cigarettes completely.	Compruebe que apaga por completo sus cigarrillos.
.5	Put used cigarettes in a container provided.	Recoja las cenizas en los recipientes provistos a tal efecto.
.6	Never smoke in bed.	No fume nunca en la cama.
.7	Never smoke on deck except in areas labelled as smoking areas.	Nunca fume en cubierta, excepto en las zonas designadas.
.8	Never throw a cigarette overboard.	Nunca arroje un cigarrillo por la borda.
.9	The use of naked light and open fire is stricly prohibited.	Se prohibe terminantemente utilizar luces sin protección o encender fuegos.
.10	Never use lighted candles.	No utilice nunca velas encendidas.
.11	Never hang anything over or near an electric bulb.	No cuelgue nunca nada por encima o en las proximidades de una bombilla eléctrica.
.12	Never use an electric iron in a cabin. If you need to iron something use the ironing room on deck. The key may be collected at the information desk.	Nunca utilice una plancha eléctrica en su camarote. Si necesita planchar su ropa, utilice el espacio previsto a tal efecto en la cubierta Puede recoger la llave en el mostrador de información.
.13	If you detect a fire or smell fumes or smoke act inmediately as follows.	Si detecta un incendio u observa olor a quemado o humo, actúe inmediatamente como sigue:
	- Call out "Fire!"	. Grite "¡Fuego!"
	. Operate the nearest fire alarm	- Active la alarma contraincendios más cercana
	- Inform a member of the crew	- Informe a un miembro de la tripulación
	- Telephone the navigation bridge. The number to dial is	. Llame al puente de navegación. El número que debe marcar es el
.4	PA announcements on emergency	Avisos por megafonía en caso de emergencia
.1	Attention please! Attention please! This is your captain with an important announcement. I repeat,	¡Atención por favor! ¡Atención por favor! Les habla el capitán. Este es un aviso importante. Repito,
	this is your captain with an important announcement.	les habla el capitán. Este es un aviso importante
.1.1	We have grounded/ a minor flooding (in)/ a minor fire (in)	Hemos varado/tenemos una pequeña inundación (en/ tenemos un pequeño incendio (en).
.1.2	There is no inmediate danger to our passengers or the ship and there is no reason to be alarmed.	No hay peligro inmediato para los pasajeros o el buque y no hay motivo de alarma.
.1.3	For safety reasons we request all passengers to go to their assembly stations on deck and wait there	Por motivos de seguridad, rogamos a todos los pasajeros que se dirijan a sus puestos de reunión en cubierta y
<u> </u>	for further instructions.	esperen instrucciones.

.1.4	Please follow the instructions given by the officers	Por favor sigan las instrucciones de los oficiales y la
	and crew.	tripulación.
.1.5	The ship's fire figthing team/damage control team	El equipo de lucha contra incendios del buque/el equipo
	is fighting the fire/ flooding.	de lucha contra averías están combatiendo el incendio/la
		inundación.
.1.6	We also have radio contact with other ships/radio	Hemos establecido contacto por radio con otros
	coast stations.	buques/las radioestaciones costeras.
.1.7	The fire/flooding is under control.	El incendio/la inundación está bajo control.
.1.8	As soon as I have further information I will make	Tendrán un nuevo aviso tan pronto como disponga de
	another announcement. I ask you kindly to remain	nueva información. Les ruego que conserven la calma.
	calm. There is no danger at this time.	Por el momento, no hay peligro.
.2	This is your Captain speaking. I have another	Les habla el capitán. Tengo otro aviso. El incendio/la
	announcement. The fire/flooding is not under	inundación no está todavía bajo control.
	control yet.	· ·
.2.1	There is smoke/flooding in	Hay humo/la inundación se ha extendido a
	Access to this area is prohibited.	Prohibido el acceso a esa zona.
.2.2	For safety reasons we request all passengers to	Por motivos de seguridad, rogamos a todos los pasajeros
•	prepare to go to their assembly stations. Access to	que se preparen para acudir a sus puestos de reunión. El
	the assembly/stations will be via Do not forget	acceso a los puestos de reunión será por las vías no
	to take your lifejackets and blankets with you.	olviden sus chalecos salvavidas y mantas.
.2.3	All passengers of deck no are requested to	Se ruega a todos los pasajeros de la cubierta nº que
	follow the crew members who will escort you to	sigan a los miembros de la tripulación, que les
	your assembly stations.	acompañarán a los puestos de reunión.
.2.4	When you get to your assembly stations put on	Cuando lleguen a los puestos de reunión, colóquense los
.2	your lifejackets and wait for further orders.	chalecos salvavidas y esperen nuevas órdenes.
.2.5	Do not go to the lifeboat stations until you are	No acudan a los puestos de los botes salvavidas hasta
.2.3	ordered to do so.	que se les dé la orden.
.2.6	Go to your lifeboat stations.	Acudan a los puestos de los botes salvavidas.
.2.7	Follow the escape routes shown.	Sigan las vías de evacuación indicadas.
.2.8	Do not enter the lifeboats/liferafts. The order to	No embarque en los botes/las balsas salvavidas. El
.2.0	enter the lifeboats/liferafts will be given from the	puente o los oficiales darán la orden de embarcar en los
	bridge or by the officers.	botes/las balsas salvavidas.
.2.9	We have just received a message from shore/other	Acabamos de recibir un mensaje procedente de tierra/
.2.9	vessels that assistance is on the way Assistance	otros buques de que han enviado ayuda. La ayuda llegará
	should arrive within approximately hours,	en aproximadamente horas.
.5	Person overboard	Persona al agua
.1	If you see anybody fall overboard, act as follows:	Si ve que alguien cae por la borda, actúe como sigue:
.1	~ call out "Man overboard"	Grite ¡Hombre al agua!
	~ throw lifebuoys overboard	Arroje aros salvavidas por la borda
	•	3
	~ keep your eyes on the person in the water	No pierda de vista a la persona en el agua
	~ show/ tell an officer crew the person's position	~ Indique/comunique al oficial/miembro de la
	in the water, or telephone the bridge inmediately,	tripulación la situación de la persona en el agua o
	the number is	llame inmediatamente al puente, el número es el
.6	Protective measures for children	Medidas de protección para niños
.1	Children must be kept under permanent	Los niños deben estar vigilados en todo momento.
	observation.	
.2	Never let children climb or sit on the ship's rails.	No deje que los niños suban o se sienten en las
		barandillas del buque.
.3	Special lifejackets for children are available;	Tiene a su disposición chalecos salvavidas especiales
	please ask the steward/stewardess.	para niños; por favor, pídaselos a un camarero/camarera.
.4	You may leave your children under qualified care	Puede dejar a sus niños bajo supervisión profesional en
	in the children's playroom/on the playdeck on	la guardería/espacio de juego situado en la cubierta de
	deck from to hours,	las a las horas.

B4/2	Evacuation and boat drill	Ejercicios de evacuación y de botes
B4/2.1	Allocating/ directing to assembly stations,	Asignación y orientación a los puestos de reunión,
	describing how to escape	descripción del procedimiento de evacuación
.1	When the general emergency alarm is sounded,	Si suena la alarma general de emergencia, que consta de
	which consists of seven short blasts and one	siete pitadas cortas y una larga, todos los pasajeros deben
	prolonged blast, all passengers have to go to their	dirigirse a sus puestos de reunión. Lleven consigo sus
	assembly station. Take your lifejackets and	chalecos salvavidas y mantas. Los chalecos salvavidas se
	blankets with you. Lifejackets are stored in your	encuentran en sus camarotes debajo de las camas y en los
	cabins under your beds and at your assembly	puestos de reunión. Es conveniente probarse el chaleco
	stations. You are encouraged to try on your	salvavidas.
	lifejacket.	
.2	All passengers must put on	Todos los pasajeros deben llevar
	~ warm clothing	~ indumentaria de abrigo
	~ long trousers, long-sleeved shirts/jackets.	~ pantalones largos, camisas de manga larga/cazadoras
	~ strong shoes and head covering.	~ calzado resistente y protección para la cabeza.
.3	All passengers with their lifejackets and blankets	Se ruega a todos los pasajeros que acudan
	are requested to go to their assembly stations/the	inmediatamente a sus puestos de reunión, a la sala
	lounge/the inmediately.	principal y lleven consigo sus chalecos salvavidas y
		mantas.
.4	From your assembly stations you will be escorted	Desde los puestos de reunión se les acompañará a los
	to your lifeboats/liferafts.	botes/balsas salvavidas.
.5	All passengers are requested to carefully study the	Se ruega a todos los pasajeros que lean atentamente las
	safety instructions behind their cabin doors.	instrucciones de seguridad, que se encuentran detrás de
		la puerta de su camarote.
.6	All passengers are requested to follow the escape	Se ruega a todos los pasajeros que sigan las vías de
	routes shown.	evacuación indicadas.
.7	Do not use lifts/elevators.	No utilice el ascensor.
.8	All passengers are requested to strictly obey the	Se ruega a todos los pasajeros que obedezcan
	instruction given by the officers or crew.	estrictamente las instrucciones impartidas por los
		oficiales o la tripulación.
.9	When you hear the abandon ship alarm, which	Si oye la alarma de abandono del buque, que consta de
	consist of one prolonged and one short blast	una pitada larga y una pitada corta, que se repiten
	repeated continuously, please act in the same	continuamente, actúe de la misma manera que en caso de
	manner as under the general emergency alarm.	alarma general de emergencia.
.10	During the voyage you may hear some other	Durante el viaje puede escuchar otras señales acústicas.
	sound signals. These are exclusively for the	Tienen fines informativos y están destinadas
	information of the crew. Please, act only if you	exclusivamente a la tripulación. Se ruega que atienda
	hear the general emergency alarm or the abandon	únicamente a la alarma general de emergencia o a la
	ship alarm.	alarma de abandono del buque.
.11	If you have any questions regarding safety, do not	Si tiene alguna pregunta relacionada con la seguridad,
	hesitate to ask any of the officers or crew.	por favor no dude en consultar con los oficiales o la
		tripulación.
B4/2.2	Briefing on how to dress and what to take to	Información sobre indumentaria y efectos personales
	assembly stations.	que procede llevar a los puestos de reunión.
.1	Taks your lifejacket and blanket. You will find	Lleve su chaleco salvavidas y una manta. Su chaleco
	your lifejacket under your bed.	salvavidas está situado debajo de su cama.
.2	Put on warm clothing, long-sleeved shirts, strong	Póngase indumentaria de abrigo, camisas de manga
	shoes and head covering whatever the weather. No	larga, calzado resistencia y protección para la cabeza,
	high-heeled shoes.	con independencia de las condiciones meteorológicas.
2	D (6 ) 11	Quítese los zapatos de tacón.
.3	Do not forget personal documents, your spectacles	No olvide sus documentos personales, gafas y
4	and medicine if necessary.	medicamentos, si es necesario.
.4	Do not return to your cabin to collect your	No vuelva al camarote para recoger sus efectos
	property.	personales.

B4/2.3	Performing roll call	Llamada general
.1	At your assembly station one of the officers/crew	En los puestos de reunión uno de los oficiales/miembro
	will perform a roll call.	de la tripulación pasará lista.
.2	The officer/crew will say "This is a roll call", and	El oficial/miembro de la tripulación dirá "Voy a pasar
	will call out the passengers individually by their	lista", y llamará individualmente a los pasajeros por su
	names.	nombre.
.3	When your name is called out, please answer	Cuando escuche su nombre, por favor responda en voz
	loudly ""Here".	alta "Presente".
.4	If one your cabinmates is not able to attend the roll	Si alguna de las personas de su camarote no está presente
	call, please inform the officer/crew.	al pasar lista, por favor informe inmediatamente.

B4/2.4	Briefing on how to put on lifejackets	Información sobre la colocación de los chalecos
D7/2.7	Dieting on now to put on incjackets	salvavidas
.1	(dependent on type of lifejacket used)	(En función del tipo de chaleco salvavidas utilizado)
	~ pull the lifejacket over your head	~ Introduzca la cabeza en el chaleco salvavidas
	~ tighten the strings well	~ Ajuste bien las cintas
	~ pull the strings around your waist and tie in front	~ Sujete las cintas alrededor de su cintura, atándolas por
		delante.
.2	Follow closely the demonstration given by the	Atienda a la demostración que efectuará el
	officer/crew. The crew members will help you if	oficial/miembro de la tripulación. Pida ayuda a un
	necessary.	miembro de la tripulación si es necesario.
.3	Carefully study the demonstration in the pictures	Preste atención a la ilustración del procedimiento, que
	in your cabins.	encontrará en su camarote.
.4	Carefully study the demonstration in the diagram	Preste atención al esquema que encontrará en el puesto
	at the assembly station.	de reunión.
B4/2.5	Instruction on how to embark and behave in	Instrucciones sobre cómo embarcar y comportarse en
	lifejackets / liferafts	los botes y salvavidas
.1	Enter the lifeboat/ liferaft only when ordered by an	Embarque en el bote/balsa salvavidas únicamente si un
	officer/lifeboatman.	oficial/encargado de botes salvavidas da la orden.
.2	Clear the entrance of the lifeboat/ liferaft	Despeje inmediatamente la entrada al bote/balsa
	inmediately after entering.	salvavidas, una vez dentro.
.3	Do not push each other when entering the lifeboat/	No empuje al embarcar en el bote/balsa salvavidas.
	liferaft.	I J
.4	Hold on to ropes or to your seat when lowering/	Sujétese a los cabos o a su asiento durante la puesta a
	hoisting.	flote/operación de izada.
.5	Sit down in the lifeboat/liferaft inmediately.	Siéntese inmediatamente en el bote/balsa salvavidas.
.6	Keep your lifejackets on.	Mantenga puesto el chaleco salvavidas.
.7	Provisions and drinking water will be distributed	Sólo el oficial/encargado del bote salvavidas distribuirá
.,	by an officer/lifeboatman only.	las provisiones y el agua potable.
.8	Strictly obey all instructions given by the officer/	Obedezca estrictamente todas las instrucciones que
	lifeboatman.	imparta el oficial/encargado del bote.
.9	Discipline in the lifeboat/ liferaft is of vital	La disciplina en el bote/balsa salvavidas es de vital
	importance.	importancia.
B4/2.6	On-scene measures and actions in lifeboats/	Medidas sobre el terreno y actuación en los botes y
	liferafts	balsa salvavidas
.1	Keep a sharp lookout for persons in the water.	Mantenga una vigilancia atenta para detectar la presencia
		de personas en el agua.
.2	Have a line/hook/knife/lifebuoy ready.	Tenga preparada un cabo/gancho/cuchillo/ aro
		salvavidas.
.3	Do not take off your shirts/long trousers/ head	No se quite la camisa/pantalón largo/protección de la
	covering whatever the weather.	cabeza, con independencia de las condiciones
		meteorológicas.
.4	Pump out the water/free the lifeboats/liferaft from	Achique/eche por la borda el agua que haya entrado en el
	water.	bote/balsa salvavidas.
.5	Who needs medical first aid?	¿Quién necesita primeros auxilios?
.6	Everybody will get the same ration of provisions	Todo el mundo recibirá las mismas raciones de comida y
-	and water.	agua.
.7	Warning! Do not drink sea water whatever the	¡Atención! No beba en ningún caso agua de mar.
	situation.	The state of the s
.8	We will send a MAYDAY.	Enviaremos un MAYDAY.
.9	We will fire rockets/ use smoke buoys/ to attract	Lanzaremos cohetes/botes de humo/ para llamar la
.,	attention.	atención.
.10	We will join the other lifeboats/liferafts.	Nos reuniremos con los demás botes/balsas salvavidas.
.10	THE WILL JOHN the Other Interodats/Interarts.	1105 realifemos con 105 demas botes/baisas sarvavidas.

B4/3	Attending to passengers in an emergerncy	Asistencia a los pasajeros en una emergencia
B4/3.1	Informing on present situation	Información sobre la situación del momento
.1	The vessel was abandoned in position due to fire/grounding/ collision/ flooding/ heavy list/ serious damage/	Se abandonó el buque en la situación debido a incendio/ varada/ abordaje/ inundación/ escora crítica/ avería grave/
.2	Keep calm. There is no reason to panic. The officers/ lifeboatman know exactly what to do.	Mantengan la calma. No hay motivo de pánico. Los oficiales/encargados de los botes saben exactamente lo que deben hacer.
.3	There are enough life-saving appliances for everyone on board.	Hay suficientes dispositivos de salvamento para todas las personas a bordo.
.4	The Maritime Rescue Co-ordination Centre/vessels in the vicinity have already been informed of our situation.	El Centro de coordinación de salvamento marítimo/los buques en las proximidades ya han sido informados de nuestra situación.
.5	Vessels/helicopters/ aircrafts are coming to our rescue.	Los buques/ helicópteros/aeronaves acudirán a ayudarnos.
.6	Vessels/helicopters/aircrafts will reach us within hours.	Los buques/helicópteros/aeronaves llegarán a nuestra situación en horas.
.7	We have radio contact with rescue craft.	Hemos establecido contacto por radio con las embarcaciones de salvamento.
.8	There are enough provisions and drinking water for 48 hours.	Disponemos de suficiente comida y agua potable para 48 horas.
.9	You obtain medicine for seasickness from the lifeboatman.	El encargado del bote lleva medicamentos contra el mareo.
B4/3.2	Escorting helpless passengers	Acompañamiento de pasajeros discapacitados
.1	persons are missing.	personas han desaparecido.
.2	Search all cabins/ WCs/ showers for missing persons.	Busque en todos los camarotes/aseos/duchas a las personas desaparecidas.
.3	Assist those who need help.	Ayude a los discapacitados.
.4	Help children, elderly, disabled, injured or sick persons with lifejackets.	Ayude a los niños, ancianos, minusválidos, heridos o enfermos a ponerse los chalecos salvavidas.
.5	Give assistance when entering lifeboats/ liferafts.	Preste asistencia para embarcar en los botes y balsas salvavidas.
.6	We require warm clothing and blankets for the children/ elderly/ disabled/injured/ sick.	Necesitamos indumentaria de abrigo y mantas para los niños/ancianos/ minusválidos/heridos/ enfermos.
.7	We require a stretcher for the disabled/injured/sick.	Necesitamos una camilla para los minusválidos/ heridos/ enfermos.
.8	All persons, please move closer.	Agrúpense, por favor.
.8.1	The elderly/disabled/injured/sick need room to lie down.	Los ancianos/minusválidos/heridos/enfermos necesitan más espacio para poder tumbarse.
.9	Everyone, please, be quiet. The children/ the sick need rest.	Silencio por favor. Los niños/enfermos necesitan descansar.

## ANEXO 2

## PROCEDIMIENTO DE ENMIENDA DE LAS FRASES NORMALIZADAS DE LA OMI PARA LAS COMUNICACIONES MARITIMAS

- 1 El Comité recibirá y evaluará a través de sus órganos auxiliares las propuestas presentadas, según proceda, para introducir enmiendas y/o adiciones en las Frases normalizadas de la OMI para las comunicaciones marítimas
- 2 Dichas propuestas serán examinadas en su conjunto, y no una por una, cuando a juicio del Comité sean suficientes o lo bastante importantes como para justificar su examen.
- 3 Las enmiendas a las Frases normalizadas de la OMI para las comunicaciones marítimas entrarán normalmente en vigor a intervalos de cinco años aproximadamente. No obstante, cuando sean sumamente importantes y/o exijan medidas urgentes, ese periodo podrá reducirse a tres años. Las enmiendas aprobadas por el Comité serán notificadas a todos los interesados y entrarán en vigor doce meses después de la fecha en que se efectúe la notificación.

## FICHA TÉCNICA

Código Publicación Territorio Marítimo TM - 087

Nombre Publicación:

Frases Normalizadas de la OMI para las Comunicaciones

Marítimas

1.- Promulgado: D.G.T.M. y M.M. Ord. N° 12.600/389, Vrs., del 11.Nov.2002.

2.- Publicado: D.O. N° 37.419, del 27.Nov.2002 y en el BIM N° 11 de 2002.

3.- Modificado por: