

## RESUMEN PROYECTO DE NUEVA NORMATIVA

- ❖ **Ámbito de aplicación;**
  - Lista 6ª → aguas en las que España ejerza soberanía
  - Lista 7ª -> Mar territorial : 12 millas
  
- ❖ **Zonas de navegación: se mantienen las existentes**
- ❖ **Equipos de seguridad:**
  - **BALSA SALVAVIDAS**
    - ZONAS 1,2 Y 3 CON CAPACIDAD PARA LAS PERSONAS A BORDO
    - En zona 2 y 3, ISO 9650 homologada por la DGMM
    - En zona 2 y 3, paquete de emergencia SOLAS tipo B
    - En zona 1, paquete de emergencias SOLAS TIPO A
    - REVISIÓN: SEGÚN INDICACIONES FABRICANTE PERO MÁXIMO 24 MESES
  - **Chalecos: CON LUZ y 1 por persona a bordo. Revisados. EN Zona 1, 1 extra.**  
Las normas técnicas que deben cumplir estos chalecos y su flotabilidad mínima se detallan en la siguiente tabla:
    - ZONA 1 : 275 n
    - ZONAS 2,3,4 150n
    - ZONAS 5, 6, 7 100n

- **Aro: con luz y rabiza**
- **Señales de Socorro**

Clase de señal	Zona 1	Zona 2-3	Zona 4	Zona 5-6
Bengalas de mano	6	6	3	3
Cohetes de luz roja y paracaídas	6	6	3	-
Señales fumígeneas flotantes	2	1	-	-

- **Equipos de navegación**
  - Luces de navegación
  - Bocina de niebla
  - Línea de fondeo

➤ Material Náutico

MATERIAL	ZONAS DE NAVEGACION				REQUISITOS
	1	2	3-4	5 6 7	
Compás	1	1	1		Certificado
Compás de marcaciones	1	1			
Sextante	1				
Cronómetro	1				
Prismáticos	1	1	1		
**Cartas y publicaciones náuticas	1	1	1		
Barómetro	1	1			
Pabellón Nacional	1	1	1	1	
Juego de Banderas (CyN)	1	1			
Linterna Estanca	1	1	1	1	
Diario de Navegación	1				
Reflector de radar	1	1	1	1	En barcos no metálicos
Tabla de señales de salvamento	1	1	1	1	
Tabla de banderas de señales	1	1	1	1	

\*\* Se llevarán las cartas que cubran los mares por los que se navegue y los portulanos de los puertos que se utilicen. 2.º Son obligatorios el Derrotero y el Libro de faros y señales de niebla, actualizados de la zona en que navegue, y el Anuario de Mareas del año en curso, excepto en el Mediterráneo. Además, en zonas 2 ó 3, el Libro de radioseñales actualizado.

**Las embarcaciones de recreo con categoría de diseño A o B deberán disponer de cartas y publicaciones náuticas y compás de puntas, independientemente de la zona en la que se encuentren navegando.**

- Material diverso
  - Caña de timón de respeto si gobierno a distancia y según motor
  - Bichero
  - En neumáticas, inflador y kit de reparación de pinchazos
  - Dos estachas adecuadas
  - Botiquín como balsa salvamento
  
- Equipos de seguridad contra incendios y medios de achique
  - Extintores (de 2 kilos y certificados)
    - Hasta 15 metros, 1 de tipo 34B
    - De 15 a 20 m, 2 de tipo 34B
    - +20 m, 3 de tipo 34B
  
  - En los barcos que corresponda, sistemas fijo de extinción
  - Sistema de detección de gases
  - Sistemas de ventilación si corresponde, debidamente señalizados
  - Medios de achique
    - En zonas 1,2 y 3 Bomba de motor+ bomba manual + dos baldes de 5 litros
    - En zonas 4,5,6 bomba manual o eléctrica + 1 balde de 5 litros
    - En zona 7, 1 bomba manual o eléctrica y achicados de 2 litros
    - Veleros en zonas 1 a 6, bomba operable desde la bañera
  
- ❖ Prevención de la contaminación

Todos los barcos con inodoro tienen que llevar un tanque. Toma en cubierta para vaciado en puerto. Vaciado en el mar

  - a 3 millas desmenuzado y desinfectado
  - a 12 millas sin desmenuzar

## **Sanciones (indicada la máxima)**

- 1.º Balsas salvavidas. **entre 500 y 3000 según eslora**
- 2.º Chalecos salvavidas y luces. **250€ X CHALECO – 150 € POR LUZ**
- 3.º Aros salvavidas, luces y rabizas. **250€ ARO + 150 € LUZ**
- 4.º Bengalas de mano, cohetes con luz y paracaídas y señales fumígenas flotantes. **150 € C.U**
- 5.º Luces de navegación y marcas. **entre 500 y 1200 € s/eslora**
- 6.º Equipo para señales acústicas. **400 € y 150 la de respeto**
- 7.º Líneas de fondeo. **600 €**
- 8.º Compás, iluminación y compás de marcaciones. **600, 150 Y 150 €**
- 9.º Sextante y tablas para la navegación astronómica. **500 € / 150 tablilla**
- 10.º Cronómetro. **250 €**
- 11.º Cartas náuticas. **250€**
- 12.º Transportador de ángulos. **150 €**
- 13.º Publicaciones náuticas. **150 €**
- 14.º Prismáticos. **300 €**
- 15.º Barómetro. **150 €**
- 16.º Pabellón nacional. **200 €**
- 17.º Juego de banderas. **150 € x cada una**
- 18.º linterna estanca, siempre que no sirva para dar cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 10.3, baterías de respeto. **200 LA LINTERNA, 150 EUROS BATERÍA**
- 19.º Reflector de radar. **500 €**
- 20.º Tabla de señales de salvamento. **150 €**
- 21.º Tabla de banderas de señales. **150 €**
- 22.º Caña de timón emergencia. **600 €**
- 23.º Estachas de amarre. **150 € C.U**
- 24.º Bichero. **200 €**
- 25.º Inflador. **150 €**
- 26.º Juego de reparación de pinchazos. **150 €**
- 27.º Botiquín. **150 €**
- 28.º Guía sanitaria a bordo. **150 €**
- 29.º Extintores portátiles. **400 € c/u**
- 30.º Sistemas fijos de extinción de incendios. **de 500 a 3000 s/eslora**
- 31.º Sistemas de detección de gases. **400 €**
- 32.º Sistemas de ventilación. **de 500 a 3000 s/eslora**
- 33.º Placa o etiqueta que recuerde la necesidad de ventilar el compartimento antes de arrancar los motores. **400 EUROS**
- 34.º Bombas de achique. **500 € CADA UNO**
- 35.º Baldes. **150 €**
- 36.º Achicador. **150 €**

## Otros

Tablilla de desvíos **250 €**

Diario de navegación **400 €**

Equipo de prevención de contaminación por aguas sucias etre **500 y 3000 s/eslora**

Conexión a tierra (del tanque) **600 €**