

## Special survey/certificaat vernieuwen binnenvaart schepen

- Diktemetingen volgens tabel 3.4.1 in deel 1 van Lloyd's IWW rules (5 jaar).
- ▶ -----
- Algemene visuele inspectie scheepshuid en equipment.
- ▶ -----
- Roerspelingen meten en rapporteren.
- ▶ -----
- Schroef van as nemen en aseind op scheuren onderzoeken d.m.v MPI.
- ▶ -----
- Indien noodzakelijk schroefas uitnemen.
- ▶ -----
- Schroefasspelingen meten en rapporten.
- ▶ -----
- Schroefas afdichtingen controleren.
- ▶ -----
- Inwendige inspectie van ladingtanks, zijbeunen, kofferdammen, ballasttanks, voorpiek, achterpiek etc.
- ▶ -----
- Ladingtanks 1 x per 10 jaar persen (ADN - 1,3 maal tankdruk)
- ▶ -----
- Laad/los leidingen persen.
- ▶ -----
- P/V kleppen laten calibreren door specialistisch bedrijf en laten afnemen door surveyor.
- ▶ -----

## Special survey/certificaat vernieuwen binnenvaart schepen

- Inspectie stuurwerk en functioneel testen.  
▶-----
- Inspectie ankers, ankerlieren en ankerkettingen/draden.  
▶-----
- Dikte ankerketting meten en rapporteren.  
▶-----
- Huidafsluiters open voor inspectie.  
▶-----
- Visueel inspectie boegschroef.  
▶-----
- Inspectie hoofdschakelbord en generatoren , uit te voeren door electrotechnisch bedrijf (bekend met schepen, ILenT goedgekeurd).  
▶-----
- Meggertest uitvoeren van complete elektrische installatie.  
▶-----
- Overdruk woning/stuurhuis meten. Uitval rode groepen en gasdetectie testen.  
▶-----
- Bij wijzigingen in electrisch systeem, nieuwe toestellenlijst laten maken en tekenen door surveyor (in tweevoud). Aardingsverklaring laten maken.  
▶-----
- Dieselmotoren laten inspecteren door fabrikant of officiële vertegenwoordiger (afhankelijk van draaiuren). In overleg een endoscopisch onderzoek. Onderhoudsrapporten verifiëren.  
▶-----
- Inwendige inspectie tandwielkasten.  
▶-----

## Special survey/certificaat vernieuwen binnenvaart schepen

- Indien aanwezig thermische olie ketel met apparatuur inspecteren en testen.  
▶-----
- Functioneel testen van alle machinery (pompen, motoren etc.).  
▶-----
- Alarmeringen testen.  
▶-----
- Lenssysteem functioneel testen.  
▶-----
- Snelafsluiters testen.  
▶-----
- Brandkleppen testen en afsluiting controleren.  
▶-----
- Brandblussysteem functioneel testen.  
▶-----
- Controle veiligheidsmiddelen zoals reddingsvesten, brandblussers, vaste brandblusinstallatie, brandmeld systeem, chemiepakken, bergingsapparaat + toebehoren etc. (Specialistisch bedrijf).  
▶-----
- Communicatiesysteem testen.  
▶-----
- Alle zaken m.b.t ADN/ ROSR inspecteren i.v.m vernieuwen certificaten.  
▶-----
- Let op evt. overgangsbepalingen.  
▶-----

## Controlelijst benodigde documenten

- Toestellenlijst
- Meggerlijst
- Certificaat PV ventielen.
- Roerspeling
- Schroefasspeling
- MPI rapport schroefas
- Meetrapport ankerkettingen
- Kopie CvO/CCvB en CVG
- Klassecertificaat
- Questionair stoffenlijst
- Lijst originele diktes van bodem, kim ,huid en dek (afkeur 20%). Diktemetingsrapport in tweevoud
  - Bodem
  - Kim
  - Huid
  - Dek
- Veiligheidsmiddelen zoals reddingsvesten, brandblussers, vaste brandblusinstallatie, brandmeld systeem, chemiepakken, bergingsapparaat + toebehoren etc. (Specialistisch bedrijf.)
 

<input type="checkbox"/> Bergingsapparaat en toebehoren	<input type="checkbox"/> Brandmeldsysteem	<input type="checkbox"/> Brandblussers
<input type="checkbox"/> Brandslangen	<input type="checkbox"/> Blusmonitoren	<input type="checkbox"/> Chemiepakken
<input type="checkbox"/> Gasdetectie	<input type="checkbox"/> H2S meters	<input type="checkbox"/> Laad en losslangen Inclusief stripslangen
<input type="checkbox"/> Monsterapparaat	<input type="checkbox"/> Onafhankelijke adembescherming Inclusief toebehoren	<input type="checkbox"/> Reddingsvesten
<input type="checkbox"/> Thermometer	<input type="checkbox"/> Toximeter Let op juiste buisjes en datum	<input type="checkbox"/> Vaste blusinstallatie
<input type="checkbox"/> Verbandtrommel	<input type="checkbox"/> Volgelaatsmaskers Let op juiste filters en datum	<input type="checkbox"/> Zuurstofmeter/explosiemeter
- Certificaat Tachograaf



## Notities

