



Türk Loydu Newsletter

TEMMUZ 2021

TLN 06/2021

Türk Loydu
Newsletter'in önceki
sayılarına
www.turkloydu.org
web sayfasından
ulaşabilirsiniz.

TÜRK LOYDU KURAL DEĞİŞİMLERİ - 2021/06

1) Revizyonları 01.08.2021 tarihinden itibaren yürürlüğe girecek olan:

- Cilt A, Kısım 1 – Tekne Kuralları (İngilizce-Türkçe)

kuralları güncellenerek yayınlanmıştır.

2) 01.08.2021 tarihinde yürürlüğe girecek olan ek kurallar aşağıda sıralanmıştır:

- Gemi İnşaatı ve Onarımı Kalite Standartları (İngilizce-Türkçe)

3) Revizyonları 01.08.2021 tarihinde yürürlüğe girecek olan TL eşdeğer karar (TL-R, TL-I), TL prosedürel gereklilikleri (TL-PR) ve kılavuzları (TL-G) aşağıda sıralanmıştır:

- TL-R Z Sörvey ve Sertifikalandırma ile İlgili Gereklilikler (İngilizce)
- TL-I LL ILLC (Uluslararası Yükleme Sınırı Sözleşmesi) 1966 Uygulamaları için Yorumlar (İngilizce)
- TL-I MPC 1978 Protokolü ve Ekleri ile Değiştirilen Gemilerden
- Kaynaklanan Deniz Kirliliğini Önleme Sözleşmesi,1973 için Yorumlar (İngilizce)
- TL-PR Prosedürel Gereklilikler (İngilizce)
- TL-G Kılavuzlar (İngilizce)

4) 01.08.2021 tarihinde yürürlüğe girecek olan teknik sirküler "S.P 03-21 Gemi Yapılarına Gelen Dizayn Dalga Yüklerinin Tayini Prosedürü (İngilizce)" yayınlanmıştır. Bu prosedür boyları 350 m üzeri petrol tankerleri ve dökme yük gemileri için dalga yüklerinin hesabının yapılmasına yönelik olarak geliştirilmiştir. Gemi hidrodinamiği prensipleri temelinde hazırlanan bu prosedür, gemi yanıtlarının (basınç ve dalga yüklerini içerecek şekilde) düzenli ve düzenli olmayan dalgalarda hesabı ile ilgili kılavuz bilgileri de içermektedir. Düzenli olmayan dalgalar için kısa süreli ve uzun süreli yanıtlar ayrıca belirtilmiştir. Prosedür, dalga yüklerin saptanmasıyla ilgili genel bir kılavuz olduğundan dolayı, diğer tip ve boydaki gemiler için dalga yüklerinin hesaplanmasında da kullanılabilir. Prosedür aşağıdaki bölümlerden oluşmaktadır.

- Bölüm 1 – Giriş,
- Bölüm 2 – Düzenli Dalgalarda Gemilerin Lineer Davranışı
- Bölüm 3 – Deniz Tanımı
- Bölüm 4 – Kısa dönem Gemi Yanıtları
- Bölüm 5 – Uzun dönem Gemi Yanıtları

İlgili kurallara:

Türk Loydu Websitesi / Yayınlar / Türk Loydu Kuralları / Türk Loydu Kuralları'ndan ulaşılabilir.

İlgili Ek Kurallarına;

Türk Loydu Websitesi / Yayınlar / Türk Loydu Kuralları / TL Yorumlar'dan ulaşılabilir.

İlgili kılavuzlara:

Türk Loydu Websitesi / Yayınlar / Türk Loydu Kuralları / Kılavuzlar'dan ulaşılabilir.

İlgili TL Gerekliliklerine;

Türk Loydu Websitesi / Yayınlar / Türk Loydu Kuralları / TL Gereklilikler'den ulaşılabilir.

İlgili TL Prosedürel Gerekliliklerine;

Türk Loydu Websitesi / Yayınlar / Türk Loydu Kuralları / TL Prosedürel Gereklilikler'den ulaşılabilir.

İlgili TL Yorumlarına;

Türk Loydu Websitesi / Yayınlar / Türk Loydu Kuralları / TL Yorumlar'dan ulaşılabilir.

İlgili Teknik Sirkülerlere;

Türk Loydu Websitesi / Yayınlar / Türk Loydu Kuralları / TL Teknik Sirküler'den ulaşılabilir.

Daha detaylı bilgi için:

Bekir Sıtkı TÜRKMEN

Kural Geliştirme ve Yasal Mevzuat Bölümü Müdürü

Deniz Sektörü

Tel: +90 216 581 3783

Fax: +90 216 581 3840

E-mail: bsturkmen@turkloydu.org

Web: www.turkloydu.org

Yasal Uyarı: Tüm hakları saklıdır.

Burada verilen bilgiler sadece genel amaçlı olarak verilmiştir.

Türk Loydu, bu belgede açıkça veya zımni olarak verilen herhangi bir bilgi veya tavsiye ile ilgili olarak veya buradaki herhangi bir yanlışlık veya buradaki herhangi bir eksiklik veya herhangi bir (varsa) içerdiği bilgi veya tavsiyelerle birlikte bu belgenin yayınlanmasına neden olan veya katkıda bulunan eylem veya ihmalden dolayı herhangi bir kişiye karşı bir yükümlülük, sözleşmesel bir sorumluluk, ihmal veya herhangi başka bir şekilde sorumluluğu olmayacaktır.



Türk Loydu Newsletter

JULY 2021

TLN 06/2021

Please log on
www.turkloydu.org
for previous issues of
Türk Loydu
Newsletter

TÜRK LOYDU RULE CHANGES – 2021/06

- 1) Rules with revisions entering into force on and after 01.08.2021 have been updated and published:
 - Part A, Chapter 1 – Hull (English-Turkish)
- 2) Additional Rules entering into force on 01.08.2021 have been listed below:
 - Ship Building and Repair Quality Standard (English-Turkish)
- 3) TL equivalent resolutions (TL-R, TL-I), TL Procedural Requirements (TL-PR) and guidelines (TL-G) entering into force on 01.08.2021 have been listed below:
 - TL-R Z Requirements Concerning Survey and Certification (English)
 - TL-I LL Interpretations of the International Convention on Load Lines (English)
 - TL-I MPC Interpretations of the International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 relating thereto and its Annexes (English)
 - TL-PR Procedural Requirements (English)
 - TL-G Guidelines (English)
- 4) Technical Circulars entering into force on 01.08.2021 “S.P 03-21 Procedure for Design Wave Loads on Ship Structures (English)” have been published. This procedure is mainly developed for the calculation of the wave loads for oil tankers and bulk carriers with a rule length over 350 m. The procedure is based on the principles of marine hydrodynamics and gives guidance for the calculation of the ship responses (including pressures and wave loads) in both, regular and irregular waves. For the case of irregular waves, the short-term and the long-term responses are also outlined. As the procedure provides generic guidance on determination of wave loads, it can also be used for the calculation of the wave loads for other type and length of ships. The procedure consists of following sections:
 - Section 1 - Introduction

- Section 2 - Linear Ship Responses to Regular Waves
- Section 3 - Description of Sea Environment
- Section 4 - Short Term Ship Responses
- Section 5 - Long Term Ship Responses

Relevant rules can be accessed through;

Türk Loydu Website / Publications / Türk Loydu Rules / Türk Loydu Rules

Relevant additional rules can be accessed through;

Türk Loydu Website / Publications / Türk Loydu Rules / Additional Rules

Relevant guideline can be accessed through;

Türk Loydu Website / Publications / Türk Loydu Rules / Guidelines

Relevant TL Requirements can be accessed through;

Türk Loydu Website / Publications / Türk Loydu Rules / TL Requirements

Relevant TL Procedural Requirements can be accessed through;

Türk Loydu Website / Publications / Türk Loydu Rules / TL Procedural Requirements

Relevant TL Interpretations can be accessed through;

Türk Loydu Website / Publications / Türk Loydu Rules / TL Interpretations

Relevant technical circulars can be accessed through;

Türk Loydu Website / Publications / Türk Loydu Rules / Technical Circulars

For further information:

Bekir Sıtkı TÜRKMEN

Division Manager, Development and Statutory Legislation

Marine Sector

Tel: +90 216 581 3783

Fax: +90 216 581 3840

E-mail: bsturkmen@turkloydu.org

Web: www.turkloydu.org

LEGAL NOTICE All rights reserved.

The information contained here is for general information purposes only.

Türk Loydu shall be under no liability or responsibility in contract or negligence or otherwise howsoever to any person in respect of any information or advice expressly or impliedly given in this document, or in respect of any inaccuracy herein or omission here from or in respect of any act or omission which has caused or contributed to this document being issued with the information or advice it contains (if any).