



T.C.
ULAŞTIRMA VE ALTYAPI BAKANLIĞI
..... LİMAN BAŞKANLIĞI
KAMERA İLE YAPILAN SU ALTI SÖRVEYİ RAPORU

KAPSAM: Tüm gemiler

Gemi Adı	Gemi Cinsi	Gros Tonu	Sörvey Yeri	Sörvey Tarihi

NO	KONTROL EDİLECEK HUSUSLAR VE BİLGİ NOTLARI	DÜŞÜNCELER VE NOTLAR
----	--	----------------------

BÖLÜM-I: GENEL BİLGİLER

01	Omurga tarihi	
02	Şayet varsa tadilat tarihi ve tadilatın cinsini belirtiniz.	
03	Gazdan Arındırma Belgesi (Gas-free) var mı? Düzenlenme tarihini ve kim tarafından yapıldığını yazınız. <i>Tankerler için geçerlidir.</i>	
04	Kamera ile yapılan sualtı sörveyi aşağıdaki hususlar çerçevesinde yapılır. a) Kamera ile yapılan sualtı sörveyi, İdare veya yetkilendirilmiş kuruluş sorumluluğunda yapılır. Kamera ile yapılan sualtı sörveyi, İdare veya yetkilendirilmiş kuruluş tarafından konu hakkında yetkilendirilmiş kişiler tarafından kamera ile yapılır. b) Kamera ile yapılan sualtı sörveyinin, kara sörveyinde elde edilen bilgileri sağlar nitelikte olması gerekir. c) Referanslamak amacıyla güvertenin su hattı altında kalan kısmı araştırma hatları ile markalanır. ç) Kamera ile yapılan sualtı sörveyi, İdarenin veya yetkilendirilmiş kuruluşun uzmanlarının nezaretinde ve mutabık kalınarak belirlenen, geminin korunaklı sular ve düşük gelgit ve akıntıların bulunduğu coğrafi konumda gerçekleştirilir. Sualtı görünürlüğünün yüksek ve karinanın temiz olması gerekir. İdarenin veya yetkilendirilmiş kuruluşun uzmanlarının, kapalı devre yayınla aktarılan görüntülerin sunum metodunun tatminkar olduğunu teyit etmelidir. Dalgıçla yapılan iki yönlü iletişimin tatminkar olması gerekir. d) Kamera ile yapılan sualtı sörveyinin başlangıcından önce ekipmanlar ve yöntem konusunda İdare, yetkilendirilmiş kuruluş, gemi donatıcı veya işleticisi ve dalgıç firması temsilcilerinin mutabık kalmaları gerekir.	

BÖLÜM-II: TEKNE YAPISI

01	Deniz suyu alıcı ve verici bağlantılarının, valflerinin ve süzgeçlerinin, borda boşaltım ağızlarının temiz mi?	
02	Kapılar, pencereler ve lumbuzların su geçmez ve sızdırmazlığının, açma kapama sisteminin faal olarak çalıştığını kontrol ediniz	
03	Vardevelalar ve parampetlerin deformasyon ve çürüme kontrolünü yapınız.	
04	Hava firar, iskandil, havalandırma, doldurma devresi ile diğer tüm boru bağlantı ve devrelerinin çürüme ve deformasyon kontrolü yapınız.	
05	Ana makine ve yardımcıların sabitleştirme ekipmanlarının kontrolünü yapınız.	
06	Postalar, kemereler, tulaniler ve döşekler gibi yapısal elemanlarının gözle muayenesi yapıldı mı? <i>Eğer varsa deformasyon, hasar, çatlak, sızıntı, pittingleşme ve kaynak kontrolü ile ilgili notlarınızı belirtiniz</i>	
07	Dış kaplama, güverteler, perdeler ve çift dipler (double bottom) gibi kısımların gözle muayenesi yapıldı mı?	

08	Baş ve kış pik ile yan tanklar (wing) dahil, balast tanklarının içeriden kontrolü, menhol ve geçişlerin durumu ile tankların genel kondisyonunun değerlendirilmesi yapıldı mı?	
09	Ambar mezarnalarının, kapakların ve tank menhollerinin kontrolü yapıldı mı? <i>Ambar kapatma tertibatı hakkında bilgi veriniz. Eğer varsa deformasyon, hasar, çatlak ve kaynak kontrolü ile ilgili notlarınızı belirtiniz.</i>	
10	Boya ve tutyalar yeterli mi?	

BÖLÜM-IV: PERVANE VE ŞAFT

01	Şaft ve kovan kontrolü yapıldı mı?	
02	Pervane ve kanatlarının kontrolü yapıldı mı?	
03	Dümen ve yelpazesi burç ve yataklarının kontrolü yapıldı mı?	

Karar :	
Uzmanın Adı Soyadı	İmzası