



T.C.  
**ULAŞTIRMA DENİZCİLİK VE HABERLEŞME BAKANLIĞI**  
..... Liman Başkanlığı

**KARA SÖRVEYİ RAPORU**

**KAPSAM:** Çelik dışında malzeme (ahşap, fiber v.s.) ile inşa edilmiş tüm gemiler

Gemi Adı	Gemi Cinsi	Gros Tonu	Sörvey Yeri	Sörvey Tarihi

No	Kontrol Edilecek Hususlar ve Bilgi Notları	Düşünceler ve Notlar
<b>Bölüm – I: GENEL BİLGİLER</b>		
01	Omurga tarihi, şayet varsa tadilat tarihi ve tadilatın cinsini belirtiniz.	
02	Dış kaplama, enine kesit ve boyuna kesit projeleri mevcut mu? Üç boyut kuralı ile ölçümü yapılan tekneler haricinde 15 m üzerindeki teknelerden istenir.	
<b>BÖLÜM – II: TEKNE YAPISI</b>		
01	Ahşap gemilerde eğer cıvatalar, dış kaplama veya omurgayı deliyorsa, başları pamuklu veya benzeri uygun bir malzeme ile sızdırmaz hale getirilmiş mi?	
02	Ahşap gemilerde güverte kaplamaları bakımlı, sağlam ve yaralanmalara engel olacak şekilde midir?	
03	Ahşap gemilerdeki kaplamalarda kullanılan normal çelikten yapılan perçin, cıvata ve vidalar yeterli kalitede midir?	
04	Fiber teknelerin yapı elemanları gözle kontrol edildi ve uygun bulundu mu? İncelme, kırık, çatlak ve yapının bozulduğu alanlar varsa belirtiniz.	
05	Güverte ve makinede tekneye monte edilmiş ekipman ve donanımların (direk, ırgat, makine, vb) bağlantı noktalarında her hangi bir deformasyon var mı?	
06	Ahşap teknelerde kalafatlamanın yapıldıktan sonra macun ve boyası veya verniklenmesi, fiber teknelerde dış kaplama temizliği yapıldı mı?	
<b>BÖLÜM – III: PERVANE VE ŞAFT</b>		
01	Şaft ve kovan kontrolü yapıldı mı? Şaft çekim tarihini belirtiniz. Şaftlar 5 yılda bir çekilerek kontrol edilir.	
02	Pervane ve kanatlarının kontrolü yapıldı mı? Pervane kanatlarında deformasyon, kavitasyon çatlaklık kontrolü, pervane iç koniğinde kama yuvası ve somununda ezilme kontrolü yapılır.	
03	Dümen ve yelpazesi burç ve yataklarının kontrolü yapıldı mı? Dümen yelpazesinde çatlaklık, şaft ve yatak kontrolü yapılır.	

Karar:	
Uzmanın Adı Soyadı	İmzası