



**TCG MURATREİS (S-336)
(USS RAZORBACK SS-394)**



**USS RAZORBACK / TCG MURATREİS DERNEĞİNE
TESLİM TÖRENİ**

**THE CEREMONY OF TRANSFER TO
USS RAZORBACK / TCG MURATREİS ASSOCIATION**

25 Mart 2004 / 25 March 2004

**Gölcük - Kocaeli
TÜRKİYE**

TCG MURATREİS (S 336)'NİN TARİHÇESİ

USS RAZORBACK (SS 394) Portsmouth/New Hampshire'deki Portsmouth Tersanesinde 27 Ocak 1944 tarihinde denize indirilmiş ve 3 Nisan 1944 tarihinde hizmete girmiştir.

II. Dünya Savaşının bitmesine bir yıldan az süre kala Temmuz 1944'de II. Dünya Savaşı için görevlendirilen RAZORBACK beş kez Karakol Görevini başarıyla icra etmiş ve 22000 tonun üzerinde düşman gemisi batırmıştır. Bu görevlerde denizden, üçü düşman olmak üzere sekiz adam kurtarmıştır. Savaş sonrası MISSOURI zırhlısı ile birlikte Tokyo Körfezi'nde bulunarak tarihi olaylara şahitlik etmiştir. Pasifik'teki savaştan sonra Eylül 1945'te Pasifik Filosundaki görevine devam ederek Birinci Denizaltı Skadron Komutanlığı emrinde yeni görevler için Pearl Harbour'a dönmüş ve 1948'de en başarılı gemi olarak "E" işarı ile ödüllendirilmiştir.

1950 yılında ise Altıncı Denizaltı Skadron Komutanlığı başlısı olarak Norfolk/Virginia'daki görevleri için Atlantik'e açılmıştır.

Ağustos 1952'de tadilat için ABD'ne dönmüş ve Portsmouth Tersanesinde GUPPY II-A ve şnorkel tadilatları görmüştür.

Ocak 1954'de GUPPY II-A tadilatı yapılmış olarak Pasifik Okyanusunda Üçüncü Denizaltı Skadron Komutanlığı emrinde hizmete başlamıştır.

Bu Skadron Komutanlığındaki 15 yılı aşan hizmeti boyunca, II.Dünya Savaşındaki üstün başarılarına, Ulusal Savunma Madalyası, Vietnam Hizmet Madalyası ve Dört Bronz Yıldız Madalyasını eklemiştir.

30 Kasım 1970 tarihine kadar Pasifik Filosunda hizmete devam etmiş olup, bu tarihte devir teslim merasimi yapılarak Türk Deniz Kuvvetlerine katılmıştır.

Adım 16 ncı yüzyılda Osmanlı Donanmasında başarılar göstermiş MURATREİS isimli Amiral'den alan TCG MURATREİS "S 336" borda numarası ile 17 Aralık 1971 tarihinde Denizaltı Filosu'na katılmış ve 1 nci Denizaltı Filotillası Komodorluğu kuruluşuna alınmıştır.

3 Mayıs 1972 tarihinden itibaren konuş yeri Kdz.Ereğli olan TCG MURATREİS (S 336)'in 13 Ağustos 1993 tarihinde başlısı olduğu 1 nci Denizaltı Filotillası Komodorluğu'nun GÖLCÜK'te konuşlandırılması üzerine, konuş yeri tekrar GÖLCÜK olarak değiştirilmiş ve 13 Ağustos 1993 tarihinden itibaren 2 nci Denizaltı Filotillası Komodorluğu kuruluşuna alınmıştır.

1974-1998 yılları arasında 14 rotasyon ve 7 cephe görevi icra eden TCG MURATREİS; 18 Mayıs-21 Haziran 1995 tarihleri arasında Atlantik'te icra edilen LINKED SEAS-95 NATO Tatbikatına katılmıştır

1 Ekim 1999 tarihinden itibaren konuş yeri yeniden Kdz.Ereğli olan TCG MURATREİS 9 Ağustos 2001 tarihinde hizmet dışına ayrılmıştır.

Dünyanın son GUPPY sınıfı denizaltı gemisi olan TCG MURATREİS, muharip sınıfı gemiler arasında 57 yıl 3 ay 28 gün süre ile en uzun süre hizmet veren gemi olarak bir dünya rekorunun sahibidir.

HISTORY OF USS RAZORBACK (SS-394)

USS RAZORBACK's keel was laid on September 9th, 1943. She was launched on January 27th, 1944 and commissioned at Portsmouth, New Hampshire on April 3rd, of the same year.

Although less than a year of World War II remained when RAZORBACK was commissioned in July, 1944, the submarine completed five successful Pacific Patrols to sink over twenty-two thousand tons of enemy shipping. In support operations she rescued eight men from the sea, including three enemy prisoners. These early survivors were the first of seventeen seaman and aviators to be rescued by the submarine USS Razorback was present in Tokyo Bay to witness the historic ceremonies onboard the battleship MISSOURI, which ended the Pacific war. She then returned to Pearl Harbour for duty in Submarine Squadron One, and was awarded the "E" in 1948. In 1950 RAZORBACK returned to the Atlantic for duty in Norfolk, Virginia, as a unit of Submarine Squadron Six.

In August 1952 RAZORBACK was decommissioned in order to accomplish her conversion to the GUPPY II-A type. She returned to commissioned service in January 1954 with a snorkel system and increased underwater speed and endurance. After sea trials she again entered the Pacific Ocean to commence service in Submarine Squadron Three. USS RAZORBACK has remained a unit of Submarine Squadron Three for more than fifteen years. During these 15 years RAZORBACK has made numerous extended deployments and has added to her World War II decorations the National Defence Medal and the Vietnam Service Medal with Four Bronze Stars.

On November 30th, 1970, She completed her 30 years of service in the Pacific Fleet and was transferred to the Turkish Naval Forces to be named after the famous Ottoman admiral MURATREİS. After joining the Submarine Fleet on December 17th, 1971, she commenced service as a unit of the 1st Submarine Fleet Squadron.

TCG MURATREİS (S 336), serving for the 1st Submarine Fleet Squadron, was based in Karadeniz Ereğli from March 3rd, 1972, until August 13th, 1993. Later, when the base of the Squadron shifted back to Gölçük she also was re-based here, but this time as a unit of the 2nd Submarine Squadron.

Between 1974 and 1998, TCG MURATREİS conducted 14 rotation and 7 long patrol deployments. She also took place in the LINKED SEAS-95 NATO Exercise conducted in the Atlantic in June 1995.

On October 1st, 1999, TCG MURATREİS once again returned back to Karadeniz Ereğli and was based here until August 8th, 2001, the date that she was decommissioned.

TCG MURATREİS, the last GUPPY class Submarine on the world, also holds a world record among all time war ships, for serving 57 years, 3 months and 28 days.

Devir-Teslim Töreni – 30 Kasım 1970
Transfer Ceremony 30 November 1970

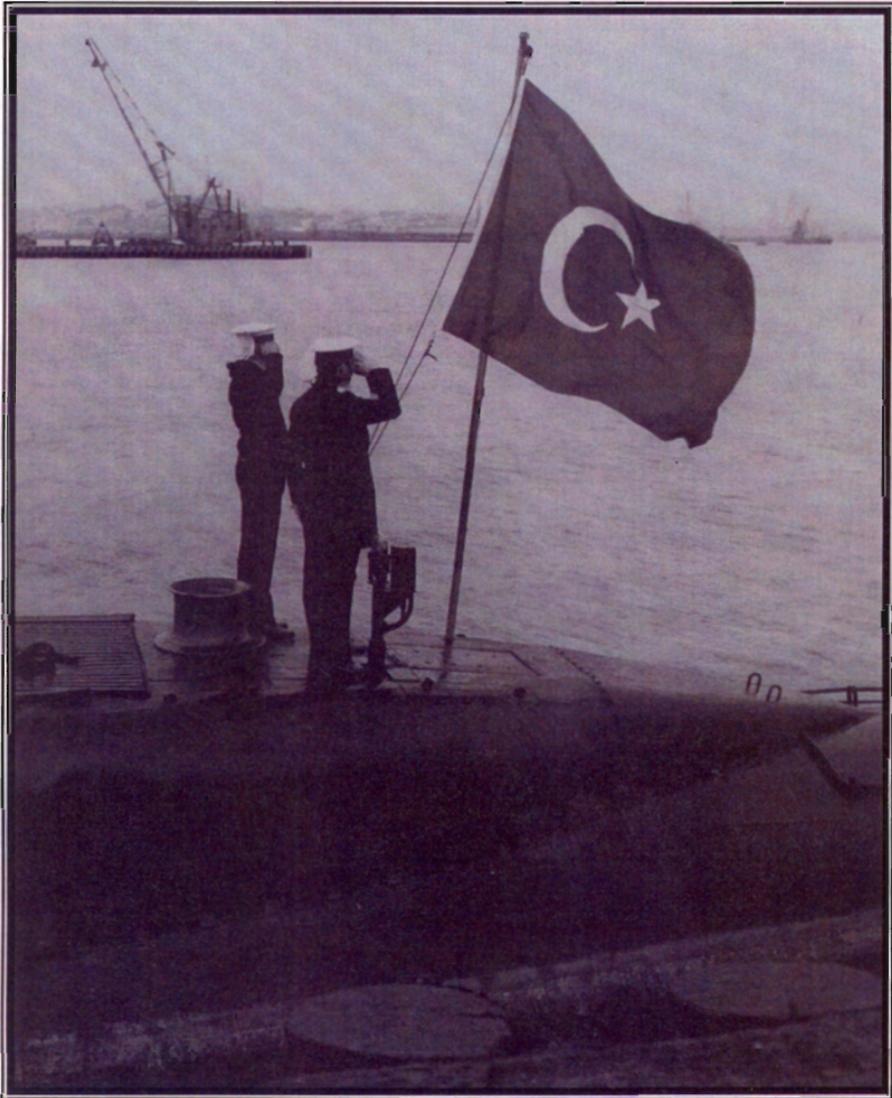


USS RAZORBACK (SS 394)



**Hunter's Point Tersanesinde yapılan Devir-Teslim Töreni
30 Kasım 1970**

**The Ceremony of Transfer at Hunter's Point Shipyard
30 November 1970**



**Hunter's Point Tersanesinde yapılan Devir-Teslim Töreni
30 Kasım 1970**

**The Ceremony of Transfer at Hunter's Point Shipyard
30 November 1970**



Hizmet Dışına Ayrılış Töreni (Gölcük - 9 Ağustos 2001)
Decomissioning Ceremony (Gölcük - 9 August 2001)

TCG MURATREİS (S336)'İN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Floayutları/Dimensions Ft. (')	
Tam Boy / Length	306' 6"
Eni / Width	27' 3 3/4"

Su Çekimi (Draft)	Durum N/Pos N	Durum M/Pos M
Vasat /Md.	15.48'	16.43'
Baş / Fw.	15.50'	16.52'
Kaç / Aft.	15.46'	16.34'
Deplasman A/Displacement A	1513 Ton	
Deplasman N/Displacement N	1850 Ton	
Deplasman M/Displacement M	1993 Ton	
Diğer Durumda/Submerged	2421 Ton	

Kapasiteler Capacities	
Akaryakıt / Fuel	342.47 Ton
Yağlama Yağı / Oil	17.70 Ton
Tatlı Su / Fresh Water	15.75 Ton
Arık Su / Dist. Water	4.70 Ton

Gemi Tahrik Sistemi/Main Propulsion System

Ana Makineler / Main Machinery	
Adedi / Amount	3
Üretici Firma/Mnf.	Fairbanks Morse Co.
Tipi / Type	Karyif Pistonlu, 2 Zamanlı
Silindir Adedi / Syn.	10
RPM	720-835
HP	1600

Ana Jeneratörler / Main Generators

Adedi / Amount	3
Üretici Firma/Mnf.	General Electric Co.
Volt	415
RPM	720
KW	1100
Amper	2650

Ana Kontrol Tablosu (cubicle)

Adedi / Amount	1
Üretici Firma / Mnf.	White Westinghouse Co.
Tipi	Kontaklara Kollar ile İstetim
Volt	415
Amper	5620

Ana Bataryalar / Main Battery	
Batarya Adedi / Bat. Amount	2
PI Adedi / Cell Amount	126 x 2
Üretici Firma / Mnf.	Hagen Battery
Tipi	39 PS 13 B

Ana Motorlar / Main Motors

Adedi / Amount	4
Üretici Firma / Type	General Electric
Tipi	Kompaund Yazın Kargalı, Akım Yarı Değişebilir Kutuplu
Volt	415 DC
Amper	2600 (Behar Armatür)
RPM	280
HP (Tek Şaft) / Single	2700

Pervaneler / Propellers

Adedi / Amount	2
Tipi / Type	Manganez Bronz
Kanat Adedi / Winglet Amount	5
Çapı / Diameter	7' - 9"
Pitch	6' - 5"
Şaft Çapı (Min.) / Shaft Dia.	9 3/8"
Üretici Firma / Mnf.	Mare Island Naval Shipyard

Max.Sürat / Max. Speed	Satışta 3 Dizelle/Surface 3 Diesel	Batarya
	17.2 Knots	14.8 Knots

Sevir Sırası / Range	Satışta 2 Dizelle	Diğer/Submerged
	8930 Mi	Batarya: 84 Mi / 0050 M

İktisadi Sürati / Speed	Satışta	Sualtında
	12 Knot	3.5 Knot

Cephane Yüğü / Load	Adedi / Amount
Klasik Torpido	18
Harç Torpido	6

Vasıta / Boat

Adedi / Amount	1
Tipi	Zodiac, Bt
Kapasite	6 Personel

**TCG MURATREİS (S 336) KOMUTANLARI
COMMANDING OFFICERS**

ADI VE SOYADI (NAME)	RÜTBESİ (RANK)	TARİH (DATE)
Metin ÇAHA	Ln.Bnb./Lt.Cdr.	1970 - 1974
Önder GUMAN	Dz.Kd.Bnb./Lt.Cdr.	1974 - 1975
Şamil HIZAL	Dz.Kur.Kd.Bnb./Lt.Cdr.	1975 - 1977
İsmail ERKUT	Dz.Kur.Kd.Bnb./Lt.Cdr.	1977 - 1979
Murat UZKAN	Dz.Kd.Yzb.Lt.	1979 - 1980
Gürkan KEY	Dz.Kur.Kd.Bnb./Lt.Cdr.	1980 - 1982
Serdar TÜRKMEÑOGLU	Dz.Bnb./Lt.Cdr.	1982 - 1985
Semih TOPTÜRK	Dz.Kur.Kd.Bnb./Lt.Cdr.	1985 - 1986
İlyas ÇINAR	Dz.Kur.Bnb./Lt.Cdr.	1986 - 1988
Engin ŞENYUVA	Dz.Kur.Bnb./Lt.Cdr.	1988 - 1990
İbrahim ÖZİŞİK	Dz.Kur.Bnb./Lt.Cdr.	1990 - 1993
A. Önder UYSAL	Dz.Kur.Kd.Bnb./Lt.Cdr.	1993 - 1994
Mert KIZILTAN	Dz.Kur.Kd.Bnb./Lt.Cdr.	1994 - 1996
Tufan ACIOĞLU	Dz.Kur.Bnb./Lt.Cdr.	1996 - 1997
Turgay GUÇLU	Dz.Kur.Bnb./Lt.Cdr.	1997 - 1997
Tufan ACIOĞLU	Dz.Kur.Bnb./Lt.Cdr.	1997 - 1998
Kazım İŞİL	Dz.Kur.Kd.Bnb./Lt.Cdr.	1998 - 1999
Müfit TOSYALI	Dz.Kur.Bnb./Lt.Cdr.	1999 - 2000
Gürbüz URGAN	Dz.Bnb./Lt.Cdr.	2000 - 2001

**TCG MURATREİS (S 336) BAŞÇARKÇILARI
CHEIF OF ENGINEERS**

ADI VE SOYADI (NAME)	RÜTBESİ (RANK)	TARİH (DATE)
Yakar ERDOĞAN	Ln.Kd.Yzb./Lt.	1970 - 1973
Usker KIZIL	Dz.Yzb./Lt.	1973 - 1974
Coşkun MERCANGOZ	Dz.Yzb./Lt.	1974 - 1978
Ertürk BOZDOĞAN	Dz.Yzb./Lt.	1978 - 1982
Cihat ÖNEN	Dz.Kd.Yzb./Lt.	1982 - 1983
A. Günhan KIZILAY	Dz.Ön.Yzb./Lt.	1983 - 1983
Mehmet KASAR	Dz.Kd.Yzb./Lt.	1983 - 1984
Ergun GÜLSEVER	Dz.Ön.Yzb./Lt.	1984 - 1986
Coşkun ŞENYUVA	Dz.Kd.Ütğm./Lt.Jr.Grd.	1986 - 1987
İbrahim ÖZİŞİK	Dz.Kur.Kd.Yzb./Lt.	1987 - 1988
Ahmet GÜR	Dz.Kd.Ütğm./Lt.Jr.Grd.	1988 - 1991
Haluk ÇAĞLAR	Dz.Kd.Ütğm./Lt.Jr.Grd.	1991 - 1992
Mehmet UÇAK	Dz.Yzb./Lt.	1992 - 1995
Murad UYGUNEL	Dz.Yzb./Lt.	1995 - 1997
Engin KILIÇ	Dz.Yzb./Lt.	1997 - 1999
İ. Bora MİDİLLİ	Dz.Yzb./Lt.	1999 - 2000
Tamer SİNIKKAYA	Dz.Yzb./Lt.	2000 - 2001

**TCG MURATREİS (S 336) GEMİ KIDEMLİ ASTSUBAYLARI
BOAT CHEIFS OF TCG MURATREİS (S 336)**

ADI VE SOYADI (NAME)	RÜTBESİ (RANK)	TARİH (DATE)
Nizamettin GÜNER	MOT.KD.BÇVŞ./MCPO	1970 - 1973
Galip TİMUR	TOR.KD.BÇVŞ./MCPO	1973 - 1974
Noyan TERİM	MOT.KD.BÇVŞ./MCPO	1974 - 1978
Muzaffer IŞIKDOĞAN	TOR.KD.BÇVŞ./MCPO	1978 - 1978
Yaşar UYSAL	DSA KD.BÇVŞ./MCPO	1978 - 1979
Galip AYVA	TOR.KD.BÇVŞ./MCPO	1979 - 1980
Muzaffer DİRLİK	ELK.KD.BÇVŞ./MCPO	1980 - 1981
Mehmet Ali AZAK	TOR.KD.BÇVŞ./MCPO	1981 - 1982
Çetin ERKAYAR	MOT.KD.BÇVŞ./MCPO	1982 - 1983
İbrahim ACAR	POR.KD.BÇVŞ./MCPO	1983 - 1985
Mustafa GÜNGÖR	MOT.BÇVŞ./CPO	1985 - 1985
Rahmi AYER	MOT.BÇVŞ./CPO	1985 - 1986
Nevzat MERE	ELK.BÇVŞ./CPO	1986 - 1987
İsmail UYAR	TEK.BÇVŞ./CPO	1987 - 1988
Mustafa AKTAŞ	ELN.BÇVŞ./CPO	1988 - 1989
Şükrü BALKAYA	ELN.BÇVŞ./CPO	1989 - 1989
Vahdettin EMİRLER	MOT.BÇVŞ./CPO	1989 - 1992
Alpaslan YELMEN	DSA BÇVŞ./CPO	1992 - 1992
Hacı Bayram ÜSTÜN	MOT.BÇVŞ./CPO	1992 - 1993
Selahattin ŞENER	DSA BÇVŞ./CPO	1993 - 1995
Hacı Bayram ÜSTÜN	MOT.KD.BÇVŞ./MCPO	1995 - 1996
Erol KISA	ELK.KD.BÇVŞ./MCPO	1996 - 1997
Dursun Ali ÖZTÜRK	DSA BÇVŞ./CPO	1997 - 1998
Metin ÇANTALI	ELK.BÇVŞ./CPO	1998 - 1998
Erdoğan Hıfzı ACAR	ELN.BÇVŞ./CPO	1998 - 1999
Ercüment ÖZMEN	RAD.BÇVŞ./CPO	1999 - 2000
Ahmet AYDIN	MOT.BÇVŞ./CPO	2000 - 2001



İlk devir teslim töreni broşürü
First transfer ceremony brochure



COMTURSUBGROUP