

HAVZA KORUMA EYLEM PLANLARININ HAZIRLANMASI PROJESİ

MARMARA HAVZASI NİHAİ RAPORU CILT I

5098115

(ÇE.10.49)

Dr. SELMA AYAZ
Proje Yöneticisi

01	01.12.2010	Dr. Sönmez DAĞLI Havza Sorumlusu	Dr. Selma AYAZ Proje Yöneticisi	Dr. Ahmet BABAN Ens. Mdr. Yrd.	Doç. Dr. Mustafa TIRIS Ens. Mdr. V.
Güncel	Tarih	Hazırlayan	Hazırlayan	Kontrol Eden	Onaylayan

Gebze, KOCAELİ
ARALIK, 2010

PROJE ELEMANLARI

TÜBİTAK MAM PROJE ELEMANLARI

Adı Soyadı	Çalıştığı Birim	E-Posta Adresi	Projedeki Sorumluluğu
Dr. Selma AYAZ	ÇE	Selma.Ayaz@mam.gov.tr	Proje Yöneticisi, Su Kalitesi, Rapor Yazımı
Dr. Sönmez DAĞLI	ÇE	Sonmez.Dagli@mam.gov.tr	Havza sorumlusu, Saha çalışmaları, Yayılı Yükler,Rapor Yazımı
Dr. Özgür AKTAŞ	ÇE	Ozgur.Aktas@mam.gov.tr	Saha Çalışmaları, Su Kalitesi
Elif ATASOY	ÇE	Elif.Atasoy@mam.gov.tr	Katı Atık Yükleri
B. Hande GÜRSOY HAKSEVENLER	ÇE	Hande.Gursoy@mam.gov.tr	Katı Atık Yükleri
Yavuz SOYSAL	ÇE	Yavuz.Soysal@mam.gov.tr	Kentsel Kirlilik Yükleri
Hakan Ali GÜRPINAR	ÇE	Hakan.Gurpinar@mam.gov.tr	Kentsel Kirlilik Yükleri
Nail ERDOĞAN	ÇE	Nail.Erdogan@mam.gov.tr	Kentsel kirlilik Yükleri
Baki KALAY	ÇE	Baki.Kalay@mam.gov.tr	Saha Çalışmaları
Dr. Cihangir AYDÖNER	ÇE	Cihangir.Aydoner@mam.gov.tr	CBS Çalışmaları
Aslı S. DÖNERTAŞ	ÇE	Asli.Donertas@mam.gov.tr	CBS Çalışmaları
Onur AKYOL	ÇE	Onur.Akyol@mam.gov.tr	CBS Çalışmaları

HİZMET ALIMI

DANIŞMANLIK

BIOSFER LTD. ŞTİ.

Doç. Dr. Talat ÇİFTÇİ	talat@biosfer.com.tr
Aslı ÖZABALI	asli@biosfer.com.tr
Filiz ÖZTÜRK	filiz@biosfer.com.tr

İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

Prof. Dr. İzzet ÖZTÜRK	iozturk@ins.itu.edu.tr
Prof. Dr. Ayşegül B. TANIK	tanika@itu.edu.tr
Prof. Dr. İsmail Koyuncu	ikoyuncu@itu.edu.tr

ARAZİ ÇALIŞMALARI

NEBULA MÜHENDİSLİK LTD. ŞTİ.

Mehmet Saritemur	msaritemur@nebula.com.tr
İlker Erdoğan	ilker_erd1@yahoo.com

T.C. ÇEVRE ve ORMAN BAKANLIĞI

Prof. Dr. Lütfi AKÇA	lakca@cevreorman.gov.tr
Prof.Dr. Cumali KINACI	ckinaci@cevreorman.gov.tr
Recep ŞAHİN	rsahin@cevreorman.gov.tr
Ahmet YAKUT	ayakut@cevreorman.gov.tr
Dr. Yakup KARAASLAN	ykaraaslan@cevreorman.gov.tr
Nermin ÇİÇEK	ncicek@cevreorman.gov.tr
Hakan BALMAN	hbalman@cevreorman.gov.tr

İL ÇEVRE ve ORMAN MÜDÜRLÜKLERİ

Çanakkale İl Çevre ve Orman Müdürlüğü

Ali Osman KAYMAKÇI	aokaymakci@cevreorman.gov.tr
Durmuş KAPLAN	dkaplan@cevreorman.gov.tr
Ünsal ÖNDER	unsalonder@cevreorman.gov.tr
Ayşe KÜÇÜKSÖYLEMEZ	ayse_h_a@hotmail.com

Tekirdağ İl Çevre ve Orman Müdürlüğü

Mehmet Ceyhan	mceyhan@cevreorman.gov.tr
Aykut BALCI	tekirdagatiksu@hotmail.com

Kocaeli İl Çevre ve Orman Müdürlüğü

Necati FARSAK	nfarsak@cevreorman.gov.tr
Şennur YILDIZ	sennury@cevreorman.gov.tr
Mustafa DELİCE	mdelice@cevreorman.gov.tr

İstanbul İl Çevre ve Orman Müdürlüğü

Prof. Dr. Mehmet Emin BİRPINAR	mbirpinar@gmail.com
Dr. Sultan MOLDUR	smoldur@cevreorman.gov
Jale AFŞAR	afsarjale@hotmail.com

Yalova İl Çevre ve Orman Müdürlüğü

Yusuf Vedat ALTINEL	yvaltinel@cevreorman.gov.tr
Yakup KATI	yakupkati@hotmail.com

Bursa İl Çevre ve Orman Müdürlüğü

Rahmi BAYRAK	rbayrak@cevreorman.gov.tr
Hilal YILDIZ	hilalyakbulut@hotmail.com

Balıkesir İl Çevre ve Orman Müdürlüğü

Emine TAMER	etamer@cevreorman.gov.tr
Turgay ARASAN	tarasan@cevreorman.gov.tr

Edirne İl Çevre ve Orman Müdürlüğü

Abdullah BÜLBÜL	abulbul@cevreorman.gov.tr
-----------------	---------------------------

628.16 : 556.51 (047.3) = 512.161

HAV
2010

Havza Koruma Eylem Planlarının Hazırlanması Projesi :
Marmara Havzası, Proje Kodu: 5098115
Proje Sonuç Raporu / Selma Ayaz (ve diğ.,)
TÜBİTAK MAM, Gebze, Kocaeli, 2010
466 s : Şekiller, Tablolar ; 30 cm.
(TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi Çevre Enstitüsü)
KONU : 1) Havza Yönetimi 2) Su Kalitesi 3) Hidroloji-Havza
4) Nehirler-Havza Yönetimi 5) Havza Analizi
6) Atıksular-Yönetimi 7) Katı Atık Yönetimi 8) Kirlilik-
Noktasal ve Yayılı

Bu raporlardaki verilere uyulmaksızın üretilecek ürünlerden TÜBİTAK MAM sorumlu değildir.
Bu rapor kurumdan izin alınmadan reklam amaçlı kullanılamaz.

Yazışma Adresi:

P.K. 21 41470 Gebze KOCAELİ
T 0 262 677 20 00 F 0 262 641 23 09
<http://www.mam.gov.tr>