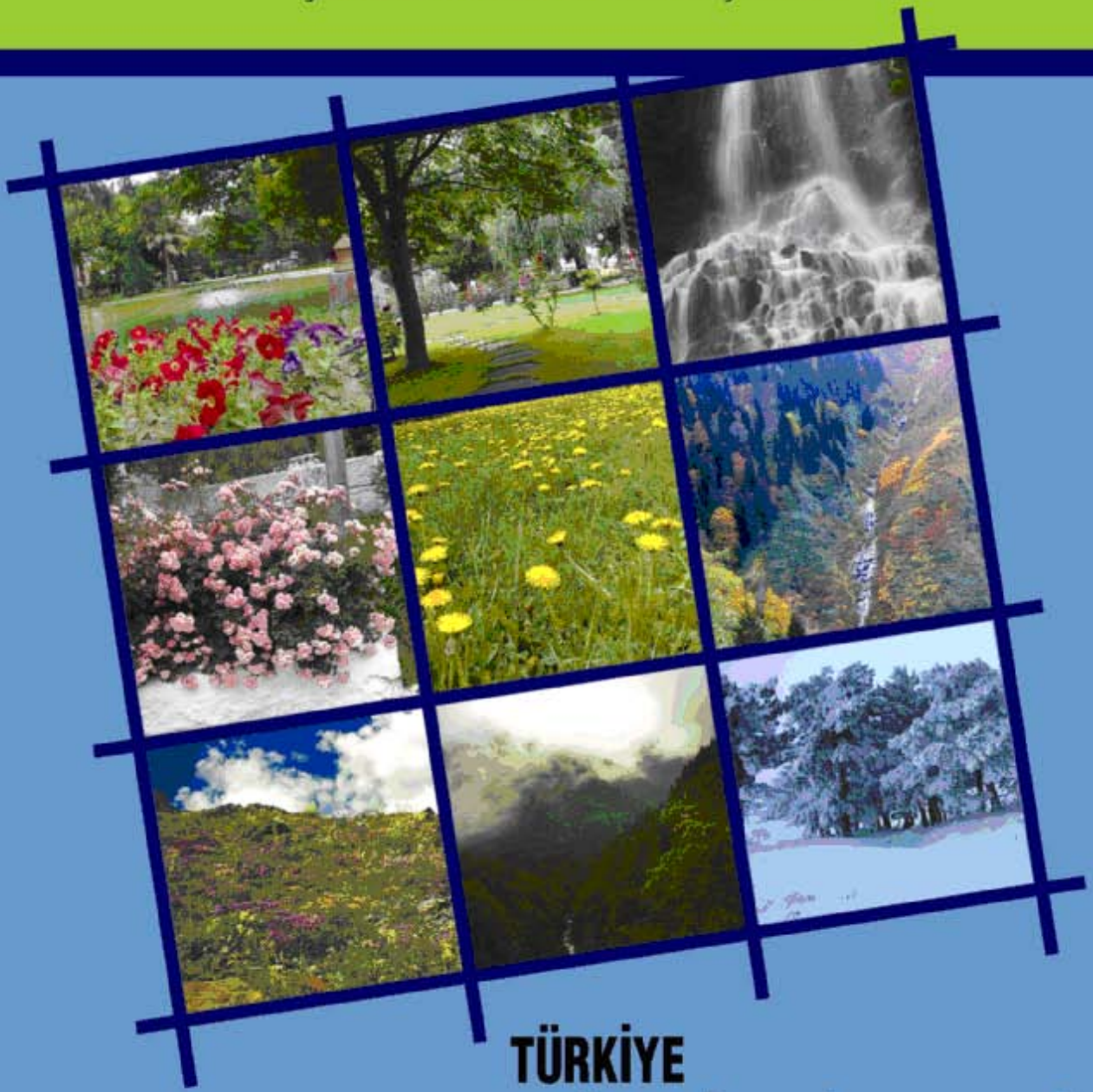
T.C.
Çevre ve Orman
Bakanlığı

T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI

ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRMESİ VE PLANLAMA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ÇEVRE ENVANTERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI



TÜRKİYE
ÇEVRE SORUNLARI VE ÖNCELİKLERİ ENVANTERİ DEĞERLENDİRME RAPORU

(2005-2006)

ANKARA - 2008



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI

TÜRKİYE ÇEVRE SORUNLARI VE ÖNCELİKLERİ ENVANTERİ DEĞERLENDİRME RAPORU
(2005-2006)

Hazırlayan

ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRMESİ VE PLANLAMA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Çevre Envanteri Dairesi Başkanlığı

Yayın No: 6

ANKARA–2008

Diğer Yayınlar:

Yayın No: 1 – "Ankara İli Çevre Durum Raporu", 1994
Yayın No: 2 – "İl Çevre Sorunları ve Öncelikleri Envanteri-96", 1996
Yayın No: 3 – "Çevreyi Öncelikle Etkileyen Bazı Sanayiler ve Temel Sektör Faaliyetleri", 1996
Yayın No: 4 – "Türkiye Çevre Atlası – 96", 1997
Yayın No: 5 – "Türkiye Çevre Durum Raporu", 2007

ISBN:978-605-393-028-0

Ankara - 2008

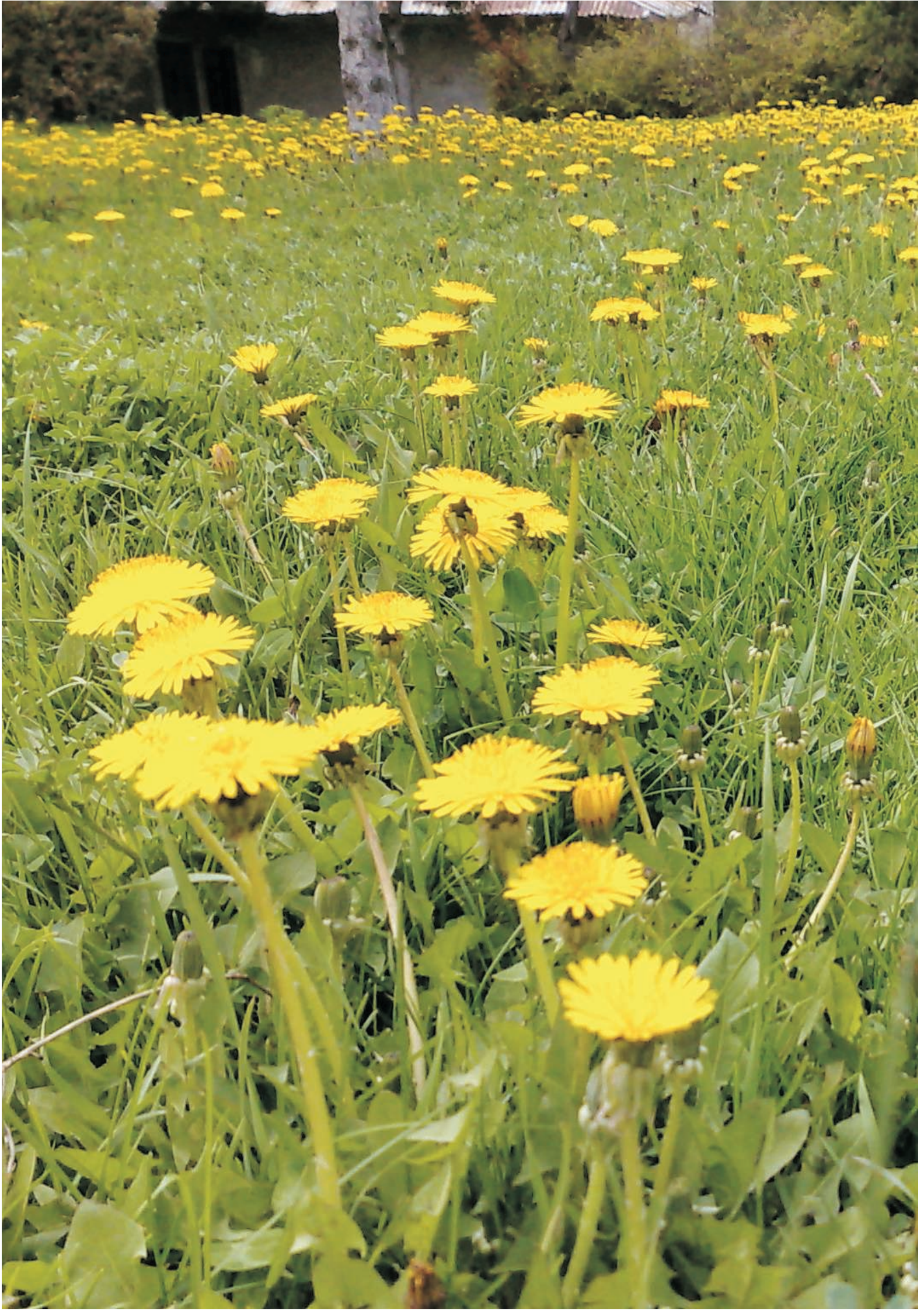
Baskı: Mattek Matbaacılık Bas. Yay. San. Tic. Ltd. Şti.
G.M.K. Bulvarı 83 / 23 Maltepe / Ankara
Tel: 0.312 229 15 02

Bu kitabın tümünün çoğaltılması ve dağıtılması hakkı Çevre ve Orman Bakanlığı'na aittir. Kaynak gösterilmesi şartıyla kısmen alıntılar yapılabilir.



Eğer, vatan denilen şey, kupkuru dağlardan, taşlardan, ekilmemiş sahalardan, çıplak ovalardan, şehirler ve köylerden ibaret olsaydı, onun zindandan hiçbir farkı olmazdı.

K. Atatürk






Çevre
Bakanlığı

ÖNSÖZ

Hızla artan dünya nüfusu, sağlıksız kentleşme, plansız ve hızlı sanayileşmenin sebep olduğu çevre meseleleri, çevre ile uğraşan bilim adamlarının ve sivil toplum kuruluşlarının yıllarca dile getirmesine rağmen bugünkü kadar kamuoyunun dikkatini ve ilgisini çekmemişti.

Ne zamanki küresel ısınmayla beraber bu meselelerin tabii hayat ve canlılar açısından olumsuz boyutlara ulaşması, dünya kamuoyunda olduğu gibi ülkemizde de çevrenin korunmasına yönelik ilgi ve desteği artırmıştır.

Çevre konusunun sadece insanı değil, tabiattaki bütün canlıları ilgilendirdiği göz önüne alındığında, tabiatın tahribine son verilmesi gerektiği unutulmamalı, tabii kaynakların etkin kullanımı için sürdürülebilir kalkınma kapsamında koruma ve kullanma dengesi her zaman için sağlanmalıdır.

Çevre hakkı, temel insan haklarından biridir. Bu sebeple, çevrenin korunmasına yönelik yapılacak her şey, atılacak her adım insanlık için yapılmış olacaktır. Sağlıklı bir toplum oluşturulmasının, ancak çevre meselelerinin çözülmesiyle mümkün olacağı, bugün dünyada kabul görmüş bir gerçektir.

Çevre meselelerinin çözümünde temel hareket noktası sıkıntıları bilmek ve tanımaktır. Bunun sağlanmasında 2005-2006 yıllarını ihtiva eden *"Türkiye Çevre Sorunları ve Öncelikleri Envanteri Değerlendirme Raporu"* nun büyük katkısı bulunmaktadır. Söz konusu çalışma, çevreyi koruma ve çevre meselelerini giderme noktasında çeşitli konularda illerimize ait bu meseleleri bir arada ele almakta, bunlar harita, şekil ve grafikler ile anlamlandırılmakta, karar vericilere ve halka çevre konularında bilgi sağlamakta, böylece karar verme sürecini desteklemekte ve halkın çevre ile ilgili konularda şuurunu artırmaktadır.

Uzun bir çalışma neticesinde hazırlanan ve değerlendirilen 2005-2006 yıllarını ihtiva eden "*Türkiye Çevre Sorunları ve Öncelikleri Envanteri Değerlendirme Raporu*" nun toplumun veri ve bilgi ihtiyacının karşılanması yanında, çevrenin korunması ve yaşanabilir bir çevrenin devamlılığı için gereken şuurun ve çevre hassasiyetinin arttırılmasına yardımcı olacağına inanıyor, bu raporun hazırlanmasında, başta Çevresel Etki Değerlendirmesi ve Planlama Genel Müdürlüğü, Çevre Envanteri Dairesi Başkanlığı personeli olmak üzere, Bakanlığımız merkez ve taşra teşkilatında çalışan tüm personeli katkılarından dolayı kutluyor, ayrıca bu çalışmaya veri ve bilgileri ile destek olan kamu kurum ve kuruluşlarına teşekkür ediyorum.

Prof.Dr.Veysel EROĞLU
Çevre ve Orman Bakanı



İÇİNDEKİLER

		Sayfa No
ÖNSÖZ		I
İÇİNDEKİLER		III
TABLOLAR DİZİNİ		III
GRAFİKLER DİZİNİ		IV
HARİTALAR DİZİNİ		V
GİRİŞ		1
I. BÖLÜM		1
II. BÖLÜM		39

TABLOLAR DİZİNİ

I. BÖLÜM

I.1.	2005-2006 Döneminde İllerin Çevre Sorunlarının Öncelik Sırası	5
I.2.	2005-2006 Döneminde İllerin Birinci Öncelikli Sorunları	7
I.3	Hava Kirliliği	9
I.4	Su Kirliliği	12
I.5.	Toprak Kirliliği	15
I.6.	Atıklar	17
I.7.	Gürültü Kirliliği	20
I.8.	Görsel Kirlilik	23
I.9.	Orman Tahribatı	26
I.10.	Erozyon	29
I.11.	Plansız Kentleşme	32
I.12.	Sulak Alan Kayıpları	35
I.13.	Koku Problemi	35
I.14.	Asit Yağmurları	36
I.15.	Kıyı Tahribatı	36
I.16.	Mera Tahribatı	37
I.17.	Biyoçeşitlilik ve Habitat Kaybı	37

II. BÖLÜM

II.1.	Hava Kirliliğine Neden Olan Kaynaklar ve Etki Eden Faktörler	43
II.2.	Hava Kirliliğinin Giderilmesinde Karşılaşılan Güçlükler	47
II.3.	Hava Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	50
II.4.	İl Sınırları İçerisinde Kirliliğe Maruz Kalmış Su Kaynaklarının (Yerüstü ve Yeraltı) Kirlenme Nedenleri	53
II.5.	İl Sınırları İçinde Yerleşim Merkezlerinde Atıksulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri (Yerleşim Birimine Göre)	60
II.6.	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	82
II.7.	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alıcı Su Ortamlarında Alınan Tedbirler	90
II.8.	Su Kirliliğinin Önlenmesinde İl Sınırları İçerisinde Karşılaşılan Güçlükler	100

Sayfa No

II.9.	İl Sınırları İçerisinde Toprak Kirliliğine Neden Olan Kaynaklar	103
II.10.	Toprak Kirliliği	105
II.11.	Toprak Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla İl Sınırları İçerisinde Alınan Tedbirler	109
II.12.	Turizm Faaliyetleri Sonucu Karşılaşılan Problemler	111
II.13.	İl Sınırları İçerisinde Bulunan Sanayi Tesislerine Ait Arıtma Tesisi ve Emisyon İzin Belgesi Durumu	117
II.14.	İl Sınırları İçinde 2006 Yılı Sonu İtibariyle Çevre Sorunu Oluşturan Sanayi Kuruluşları	119
II.15.	İl Sınırları İçinde 2006 Yılı Sonu İtibariyle Çevre Sorunu Oluşturan Sanayi Kuruluşlarının Çevre Sorunlarını Önlemek Amacıyla Aldıkları Tedbirler	122
II.16.	İlde Bulunan Sanayi ve Enerji Tesislerinin Sayısı, Emisyon İzni Bulunup Bulunmadığı, Grubu	125
II.17.	İllerin Erozyon Durumu	128
II.18.	Toprak Erozyonuna Sebep Olan Faktörler ve Erozyonu Önlemek İçin Alınan Tedbirler	131
II.19.	İl Sınırları İçinde Merkez Belediyelerinde Oluşan Katı Atıkların Toplanma, Taşınma ve Bertaraf Yöntemleri	134
II.20.	İl Sınırları İçinde Merkez Belediyelerde Evsel Katı Atıkların Oluşturduğu Sorunlar	140
II.21.	İl Merkezlerinde Gürültü Sorunu Oluşturan Kaynaklar	143
II.22.	İllerde Gürültü Sorununu Önlemek Amacıyla Alınan Tedbirler	146

GRAFİKLER DİZİNİ

I. BÖLÜM

I.1.	2005-2006 Döneminde İllerin Birinci Öncelikli Sorunları	7
I.2.	Hava Kirliliğinin Öncelikli Sorun Olduğu İllerin Sayısı ve Oranı (%)	9
I.3.	Su Kirliliğinin Öncelikli Sorun Olduğu İllerin Sayısı ve Oranı (%)	12
I.4.	Toprak Kirliliğinin Öncelikli Sorun Olduğu İllerin Sayısı ve Oranı (%)	15
I.5.	Atıkların Öncelikli Sorun Olduğu İllerin Sayısı ve Oranı (%)	17
I.6.	Gürültü Kirliliğinin Öncelikli Sorun Olduğu İllerin Sayısı ve Oranı (%)	21
I.7.	Görsel Kirliliğin Öncelikli Sorun Olduğu İllerin Sayısı ve Oranı (%)	24
I.8.	Orman Tahribatının Öncelikli Sorun Olduğu İllerin Sayısı ve Oranı (%)	27
I.9.	Erozyonun Öncelikli Sorun Olduğu İllerin Sayısı ve Oranı (%)	30
I.10.	Plansız Kentleşmenin Öncelikli Sorun Olduğu İllerin Sayısı ve Oranı (%)	33

II. BÖLÜM

II.1	Hava Kirliliğine Neden Olan Kaynaklar (İl Sayısı ve Oranı)	45
II.2.	Hava Kirlenmesine Etki Eden Tabii Faktörler	46
II.3.	Hava Kirlenmesine Etki Eden Suni Faktörler	46
II.4.	Hava Kirliliğinin Giderilmesinde Karşılaşılan Güçlükler	49
II.5.	Hava Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	52
II.6.	Kirliliğe Maruz Kalmış Su Kaynaklarının (Yerüstü ve Yeraltı) Kirlenme Nedenleri	59

		Sayfa No
II.7.	İl Merkezlerinde Atıksulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri	81
II.8.	İlçelerde Atıksulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri	81
II.9.	Su Kirliliğinin Önlenmesinde İl Sınırları İçerisinde Karşılaşılan En Önemli Güçlükler	102
II.10.	Toprak Kirliliğine Neden Olan Kaynaklar	104
II.11.	Toprak Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla İl Sınırları İçerisinde Alınan Tedbirler	110
II.12.	Turizm Faaliyetleri Sonucu Karşılaşılan Sorunlar	116
II.13.	2006 Yılı Sonu İtibariyle Sanayi Kuruluşlarının Faaliyetleri Sonucu Oluşan Çevre Sorunları	121
II.14.	2006 Yılı Sonu İtibariyle Çevre Sorunu Oluşturan Sanayi Kuruluşlarında Çevre Sorunlarını Önlemek Amacıyla Alınan Tedbirler	124
II.15.	Toprak Erozyonuna Sebep Olan Faktörler	133
II.16.	Erozyonu Önlemek İçin Alınan Tedbirler	133
II.17.	İl Sınırları İçinde Merkez Belediyelerde Evsel Katı Atıkların Oluşturduğu Sorunlar	142
II.18.	İl Merkezlerinde Gürültü Sorunu Oluşturan Kaynaklar	145
II.19.	Gürültü Sorununu Önlemek Amacıyla Alınan Tedbirler	148

HARİTALAR DİZİNİ

I.1.	İllerin Birinci Öncelikli Çevre Sorunları Haritası	8
I.2.	Hava Kirliliği Öncelikleri Haritası	10
I.3.	Birinci Öncelikli Sorun Olarak Hava Kirliliği Haritası	11
I.4.	Su Kirliliği Öncelikleri Haritası	13
I.5.	Birinci Öncelikli Sorun Olarak Su Kirliliği Haritası	14
I.6.	Toprak Kirliliği Öncelikleri Haritası	16
I.7.	Atık Öncelikleri Haritası	18
I.8.	Birinci Öncelikli Sorun Olarak Atık Haritası	19
I.9.	Gürültü Kirliliği Öncelikleri Haritası	22
I.10.	Görsel Kirlilik Öncelikleri Haritası	25
I.11.	Orman Tahribatı Öncelikleri Haritası	28
I.12.	Erozyon Öncelikleri Haritası	31
I.13.	Plansız Kentleşme Öncelikleri Haritası	34



GİRİŞ

İl Çevre Sorunları ve Öncelikleri Envanteri, illerimizin çevre sorunlarının ve önceliklerinin neler olduğunu ortaya koyan, aynı zamanda bu sorunların çözümü için ne tür tedbirler alındığı ya da alınması gerektiğini belirten önemli bir çalışmadır. İl Çevre Sorunları ve Öncelikleri Envanteri, çevre konusunda karar vericilere ve halka çevresel bilgi sağlamakta, böylece karar verme sürecini desteklemekte ve halkın çevresel konularda bilincini artırmaktadır. Söz konusu envanter çalışması aşağıdaki ana konu başlıklarından oluşmaktadır.

Hava Kirliliği,
Su Kirliliği,
Toprak Kirliliği,
Turizm,
Sanayi,
Çevresel Tahribat,
Katı Atıklar,
Gürültü,
Öncelikli Çevre Sorunları konularını içermektedir.

Bakanlığımız merkez ve taşra birimlerinin görüş ve önerileri ile oluşturulan İl Çevre Sorunları ve Öncelikleri Envanteri Formatı doldurulmak üzere Bakanlığımız İl Müdürlüklerine gönderilmiş ve doldurmaları istenmiştir. 2005-2006 yılı veri ve bilgilerini içeren söz konusu envanter çalışması İl Müdürlüklerimiz tarafından tamamlanarak Genel Müdürlüğümüz Çevre Envanteri Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir. Genel Müdürlüğümüzce incelenip, değerlendirilerek "Türkiye Çevre Sorunları ve Öncelikleri Envanteri 2005-2006" oluşturulmuştur.

Söz konusu çalışmanın birinci bölümünde illerimizin çevre sorunlarının öncelik sıralaması değerlendirilmiş olup, bu sorunlar tablo, grafik ve harita ile anlamlı hale getirilmiştir.

Çalışmanın ikinci bölümünde ise hava kirliliği, su kirliliği, toprak kirliliği, turizm faaliyeti sonucu karşılaşılan problemler, çevre sorunu oluşturan sanayi kuruluşları ve bunlarla ilgili bilgiler (arıtma tesisi, emisyon izin belgesi), erozyon ve önlenmesi için alınan tedbirler, katı atıklar (toplanma, taşınma ve bertaraf yöntemleri, sorunlar), gürültü (kaynakları, alınan tedbirler) konuları tablo, grafik ile anlamlı hale getirilmiştir.

I. BÖLÜM

Bu bölümünde illerimizin çevre sorunlarının öncelik sıralaması değerlendirilmiş olup, bu sorunlar tablo, grafik ve harita ile anlamlı hale getirilmiştir.

Tablo:I.1.'de 2005-2006 döneminde, çevre sorunları (hava kirliliği, su kirliliği, toprak kirliliği, atıklar, gürültü kirliliği, görsel kirlilik, orman tahribatı, erozyon, asit yağmurları, plansız kentleşme, kıyı tahribatı, mera tahribatı, koku problemi, biyolojik çeşitlilik ve habitat kaybı, sulak alan kayıpları ve varsa diğer sorunlar) dikkate alınarak il sınırları içerisinde görülen bu sorunların önem ve önceliklerine göre, en önemliden az önemliye doğru 1,2,3,4,5.... şeklinde numaralandırılması istenmiştir. Bu yapılırken, tüm sorunların numaralandırılmasının zorunlu olmadığı, il için geçerli olan sorunlar dikkate alınmak suretiyle bu sorunların öncelik sırasına göre numaralandırılması istenmiştir.

Bu tablodan hareketle, illerin birinci öncelikli çevre sorunları (hava kirliliği, su kirliliği, atıklar, gürültü kirliliği, görsel kirlilik, erozyon, plansız kentleşme) **Tablo:I.2, Grafik:I.1, Harita:I.1.**'de gösterilmiştir. **Tablo:I.2.** ve **Harita:I.1**'de de görüldüğü üzere, 2005-2006 döneminde hava kirliliğinin birinci öncelikli sorun olduğu iller Adıyaman, Ağrı, Ankara, Burdur, Çorum, Denizli, Diyarbakır, Elazığ, Erzurum, Gaziantep, Hatay, Iğdır, Isparta, Kahramanmaraş, Karabük, Kars, Kayseri, Kırıkkale, Kütahya, Malatya, Mardin, Sivas, Yozgat, Zonguldak, su kirliliğinin birinci öncelikli sorun olduğu iller Aksaray, Amasya, Aydın, Balıkesir, Batman, Bilecik, Bolu, Bursa, Çankırı, Düzce, Edirne, Erzincan, Eskişehir, Gümüşhane, İstanbul, İzmir, Kastamonu, Kırklareli, Konya, Mersin, Muğla, Niğde, Sakarya, Şanlıurfa, Tekirdağ, Uşak, Yalova, atıkların birinci öncelikli sorun olduğu iller Adana, Afyonkarahisar, Ardahan, Artvin, Bayburt, Bingöl, Bitlis, Çanakkale, Giresun, Hakkari, Kırşehir, Kilis, Muş, Nevşehir, Ordu, Osmaniye, Rize, Samsun, Siirt, Şırnak, Tokat, Trabzon, Tunceli, gürültü kirliliğinin birinci öncelikli sorun olduğu il Antalya, görsel kirliliğin birinci öncelikli sorun olduğu il Sinop, erozyonun birinci öncelikli sorun olduğu il Karaman, plansız kentleşmenin birinci öncelikli sorun olduğu iller ise Bartın, Kocaeli, Manisa, Van olarak görülmektedir.

Tablo:I.3.'de hava kirliliğinin 1., 2., 3., 4.,... öncelikli sorun olduğu iller gösterilmiştir. Tablo'da hava kirliliğinin birinci öncelikli sorun olduğu il sayısı 24, ikinci öncelikli sorun olduğu il sayısı 20, üçüncü öncelikli sorun olduğu il sayısı da 20 olarak görülmektedir. Tablo ile ilgili bilgiler **Grafik:I.2.**'de gösterilmiştir. Hava kirliliği öncelikleri **Harita:I.2.**, birinci öncelikli sorun olarak hava kirliliği haritası ise **Harita:I.3.**'de gösterilmektedir.

Tablo:I.4.'de su kirliliğinin 1., 2., 3., 4.,... öncelikli sorun olduğu iller gösterilmiştir. Tablo'da su kirliliğinin birinci öncelikli sorun olduğu il sayısı 27, ikinci öncelikli sorun olduğu il sayısı 38, üçüncü öncelikli sorun olduğu il sayısı da 9 olarak görülmektedir. Tablo ile ilgili bilgiler **Grafik:I.3.**'de gösterilmiştir. Su kirliliği öncelikleri **Harita:I.4.**, birinci öncelikli sorun olarak su kirliliği haritası ise **Harita:I.5.**'de gösterilmektedir.

Tablo:I.5.'de toprak kirliliğinin 2., 3., 4., 5.,... öncelikli sorun olduğu iller gösterilmiştir. Tablo'dan da görüldüğü üzere toprak kirliliğinin birinci öncelikli sorun olarak yaşandığı il bulunmamaktadır. Toprak kirliliğinin ikinci öncelikli sorun olduğu il sayısı 1, üçüncü öncelikli sorun olduğu il sayısı 9, dördüncü öncelikli sorun olduğu il sayısı ise 16 olarak görülmektedir. Tablo ile ilgili bilgiler **Grafik:I.4.**'de gösterilmiştir. Toprak kirliliği öncelikleri **Harita:I.6.**'da

gösterilmektedir.

Tablo:I.6.'da atıkların 1., 2., 3., 4.,… öncelikli sorun olduğu iller gösterilmiştir. Tablo'da atıkların birinci öncelikli sorun olduğu il sayısı 23, ikinci öncelikli sorun olduğu il sayısı 16, üçüncü öncelikli sorun olduğu il sayısı da 26 olarak görülmektedir. Tablo ile ilgili bilgiler **Grafik:I.5.**'de gösterilmiştir. Atık öncelikleri **Harita:I.7.**, birinci öncelikli sorun olarak atık haritası ise **Harita:I.8.**'de gösterilmektedir.

Tablo:I.7.'de gürültü kirliliğinin 1., 2., 3., 4.,… öncelikli sorun olduğu iller gösterilmiştir. Tablo'da gürültü kirliliğinin birinci öncelikli sorun olduğu il sayısı 1, ikinci öncelikli sorun olduğu il sayısı 2, üçüncü öncelikli sorun olduğu il sayısı da 4 olarak görülmektedir. Tablo ile ilgili bilgiler **Grafik:I.6.**'de gösterilmiştir. Gürültü kirliliği öncelikleri **Harita:I.9.**'da gösterilmektedir.

Tablo:I.8.'de görsel kirliliğinin 1., 2., 4., 5.,… öncelikli sorun olduğu iller gösterilmiştir. Tablo'da görsel kirliliğinin birinci öncelikli sorun olduğu il sayısı 1, ikinci öncelikli sorun olduğu il sayısı 1, dördüncü öncelikli sorun olduğu il sayısı da 6 olarak görülmektedir. Tablo ile ilgili bilgiler **Grafik:I.7.**'de gösterilmiştir. Görsel kirlilik öncelikleri **Harita:I.10.**' da gösterilmektedir.

Tablo:I.9.'da orman tahribatının 3., 4., 5., 6.,… öncelikli sorun olduğu iller gösterilmiştir. Tablo'da görüldüğü üzere orman tahribatının birinci ve ikinci öncelikli sorun olarak yaşandığı il bulunmamaktadır. Orman tahribatının üçüncü öncelikli sorun olduğu il sayısı 1, dördüncü öncelikli sorun olduğu il sayısı 3, beşinci öncelikli sorun olduğu il sayısı da 3 olarak görülmektedir. Tablo ile ilgili bilgiler **Grafik:I.8.**'de gösterilmiştir. Orman tahribatı öncelikleri haritası **Harita:I.11.**'de gösterilmektedir.

Tablo:I.10.'da erozyonun 1., 2., 3., 4.,… öncelikli sorun olduğu iller gösterilmiştir. Tablo'da erozyonun birinci öncelikli sorun olduğu il sayısı 1, ikinci öncelikli sorun olduğu il sayısı 3, üçüncü öncelikli sorun olduğu il sayısı da 2 olarak görülmektedir. Tablo ile ilgili bilgiler **Grafik:I.9.**'da gösterilmiştir. Erozyon öncelikleri **Harita:I.12.'** de gösterilmektedir.

Tablo:I.11.'de plansız kentleşmenin 1., 3., 4., 5.,… öncelikli sorun olduğu iller gösterilmiştir. Tablo'da plansız kentleşmenin birinci öncelikli sorun olduğu il sayısı 4, üçüncü öncelikli sorun olduğu il sayısı 6, dördüncü öncelikli sorun olduğu il sayısı da 13 olarak görülmektedir. Tablo ile ilgili bilgiler **Grafik:I.10.**'da gösterilmiştir. Plansız kentleşme öncelikleri **Harita:I.13**' de gösterilmektedir.

Tablo:I.12.'de sulak alan kayıplarının, **Tablo:I.13.**'de koku problemi, **Tablo:1.14.**'de asit yağmurları, **Tablo:1.15.**'de kıyı tahribatı, **Tablo:I.16.**'da mera tahribatı, **Tablo:I.17.**'de biyoçeşitlilik ve habitat kaybının öncelik durumu gösterilmiştir.



TABLO:I.1. 2005-2006 DÖNEMİNDE İLLERİN ÇEVRE SORUNLARININ ÖNCELİK SIRASI

Sıra No	İLLER	Hava kirliliği	Su kirliliği	Toprak kirliliği	Atıklar	Gürültü kirliliği	Görsel kirlilik	Orman tahribatı	Erozyon	Asit yağmurları	Plansız kentleşme	Kıyı tahribatı	Mera tahribatı	Koku problemi	Biyolojik çeşitlilik ve habitat kaybı	Sulak alan kayıpları	Diğer
1	ADANA	2	4	3	1	6		5			7						
2	ADIYAMAN	1	3	4	5	8	7	6	2	9		10	11	12	13	14	
3	A.KARAHİSAR	2	5		1	4					6						(3) Termal sulardan kaynaklanan su kirliliği
4	AĞRI	1	4		2	8	6	5			3				7		
5	AMASYA	3	1	4	2	5	6	8	7								
6	ANKARA	1	2	4	3	10	6	7	8	9	5	11	12	13	14		
7	ANTALYA	4	5	8	7	1	2	6	9		3	10	11	12			
8	ARTVİN		2		1				4								(3) Maden ve kum-çakıl ocakları
9	AYDIN	5	1	4	3	2	13	7	14	15	8	6	9	10	12	11	
10	BALIKESİR	2	1		3		4				5						
11	BİLECİK	3	1	6	2	5	7	8	9		4		12	11		10	
12	BİNGÖL	2	3		1	5		4									
13	BİTLİS	6	2		1			4	7		3	5					
14	BOLU	3	1	5	2	8	7		6		4		9				
15	BURDUR	1	2		3				4								
16	BURSA	2	1	7	3	5	13	6	8	10	4	14	15	11	12	9	
17	ÇANAKKALE	2	3		1						4						
18	ÇANKIRI	2	1	3	4	5	6	7	8		9						
19	ÇORUM	1	2	4	3	5	6										
20	DENİZLİ	1	2	6	3	4	10	9	7	11	5		8				
21	DİYARBAKIR	1	6	7	2	4	5				3						
22	EDİRNE	4	1	2	3												
23	ELAZIĞ	1	2						3		4						
24	ERZİNCAN	3	1	9	2	6	5		4		7		8				
25	ERZURUM	1	2	5	3	7	8		6	9	4		10				
26	ESKİŞEHİR		1		2	3											
27	GAZİANTEP	1	2	6	3	5	7				4						
28	GİRESUN	3	2		1	6			4		5						
29	GÜMÜŞHANE	2	1	3					5		4						
30	HAKKARİ	4	2		1		5	6			3						
31	HATAY	1	2			3	4				5	6		7			
32	ISPARTA	1	3	5	2	4	6	10	7	14	11	8	12	15	13	9	
33	MERSİN	3	1		2						4	5					
34	İSTANBUL	2	1	4	3	8	6	7	14	15	5	9	12	13	11	10	
35	İZMİR	3	1	4	2	5	14	8	9	11		6	13	12	10	7	
36	KARS	1	3		2	4											
37	KASTAMONU	4	1	3	2	5	7		6			8					
38	KAYSERİ	1	2	4	5	6	9	10	3		8		7	11	12	13	
39	KIRKLARELİ	2	1	4	3		5				6						

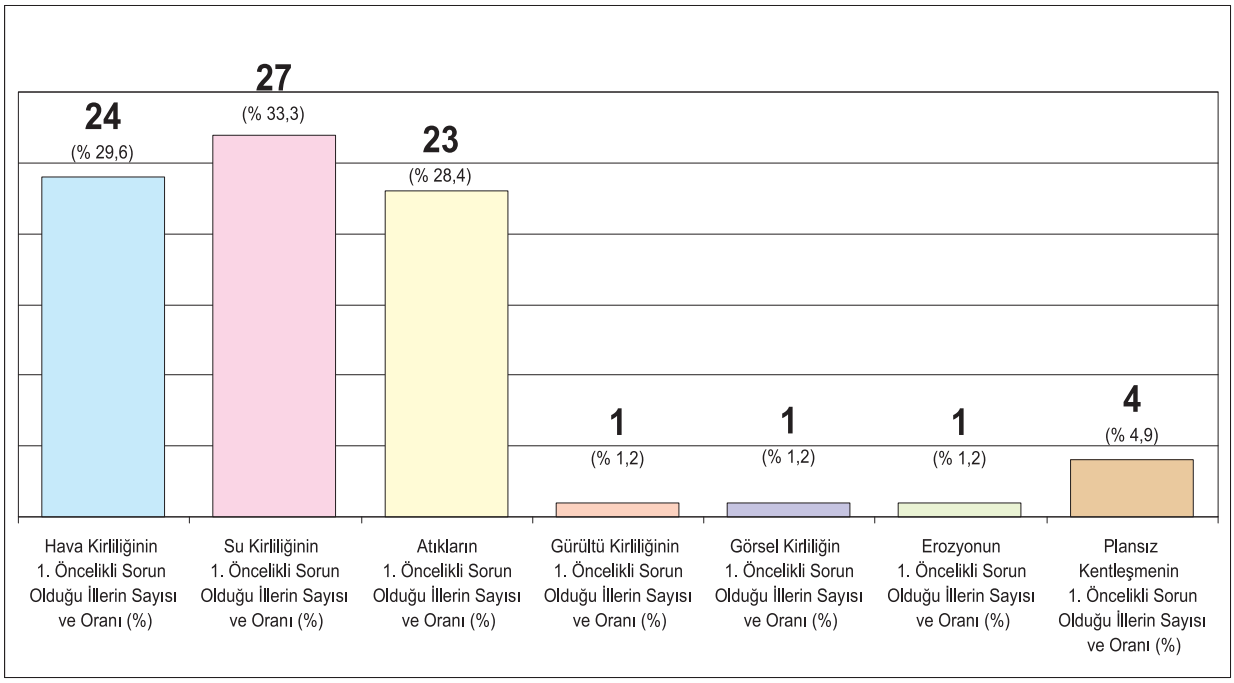
Sıra No	İLLER	Hava kirliliği	Su kirliliği	Toprak kirliliği	Atıklar	Gürültü kirliliği	Görsel kirlilik	Orman tahribatı	Erozyon	Asit yağmurları	Plansız kentleşme	Kıyı tahribatı	Mera tahribatı	Koku problemi	Biyolojik çeşitlilik ve habitat kaybı	Sulak alan kayıpları	Diğer
40	KIRŞEHİR	3	2		1												
41	KOCAELİ	3	2	6	4	9	8			7	1			5			
42	KONYA	2	1	4	3		6			8					7	5	
43	KÜTAHYA	1	2	6	3	4	5	9	10	8	7		12	11			
44	MALATYA	1	2	4	3												
45	MANİSA	3	2	5	4	8	9	6	7	12	1		10	11			
46	K.MARAŞ	1	2	8	3	4	5	7	9		6			10	11		
47	MARDİN	1	2	7	3	5	9	4	6		8		12	11	10		
48	MUĞLA	2	1	3	4	5		6				7		8			
49	MUŞ	6	2		1	5	4	3									
50	NEVŞEHİR	3	2		1	4	5										
51	NİĞDE	3	1		2		4				5						
52	ORDU		2		1												
53	RİZE	3	2	6	1	7	9	8	5		4	10			11		
54	SAKARYA	2	1	7	3	4	5	8	9		10	11		6	12	13	
55	SAMSUN	3	2		1	4	5										
56	SİİRT	5	2	6	1	8	4	7	9		3						
57	SİNOP		3		4	2	1				5						
58	SİVAS	1	3	8	5	9	7		2		4		6				
59	TEKİRDAĞ	2	1	4	3	5	10	13	11	12	7	6	14	8	15	9	
60	TOKAT	3	2	5	1	4	8	6	9	14	7		10	11	12	13	
61	TRABZON	3	2	9	1	8	5	6	12	13	4	7	10	11	14	15	
62	TUNCELİ		2		1	3											
63	ŞANLIURFA	3	1	4	2	6			7		5		8				
64	UŞAK	2	1	6	3	7	8			4	5						
65	VAN	4	2	5	3		6				1						
66	YOZGAT	1	2	4	3	6	9		5		7			8			
67	ZONGULDAK	1	2	8	3	4	7	10	9	11	6	5	12	13			
68	AKSARAY	2	1		3	4											
69	BAYBURT	3	2		1												
70	KARAMAN	2			4				1							3	
71	KIRIKKALE	1	2	3	5	4	7	9	8	6							
72	BATMAN	2	1	3	4	11	9	10	5	13	6	15	12	7	14	8	
73	ŞIRNAK	3	2		1		4										
74	BARTIN	2	3	7	4	5			6		1	8		9			
75	ARDAHAN	6	2	3	1		5	7	8		4				9		
76	IĞDIR	1	4	5	3		6		2		7		8				
77	YALOVA		1	3	2												
78	KARABÜK	1	2	4	3			5			6						
79	KİLİS		2		1	3								4			
80	OSMANİYE	2	3		1												
81	DÜZCE	3	1	4	2	9	8	13	6	14	5	15	10	11	12	7	

NOT: Sorunların öncelik sırası İl Çevre ve Orman Müdürlüklerince belirlenmiştir.

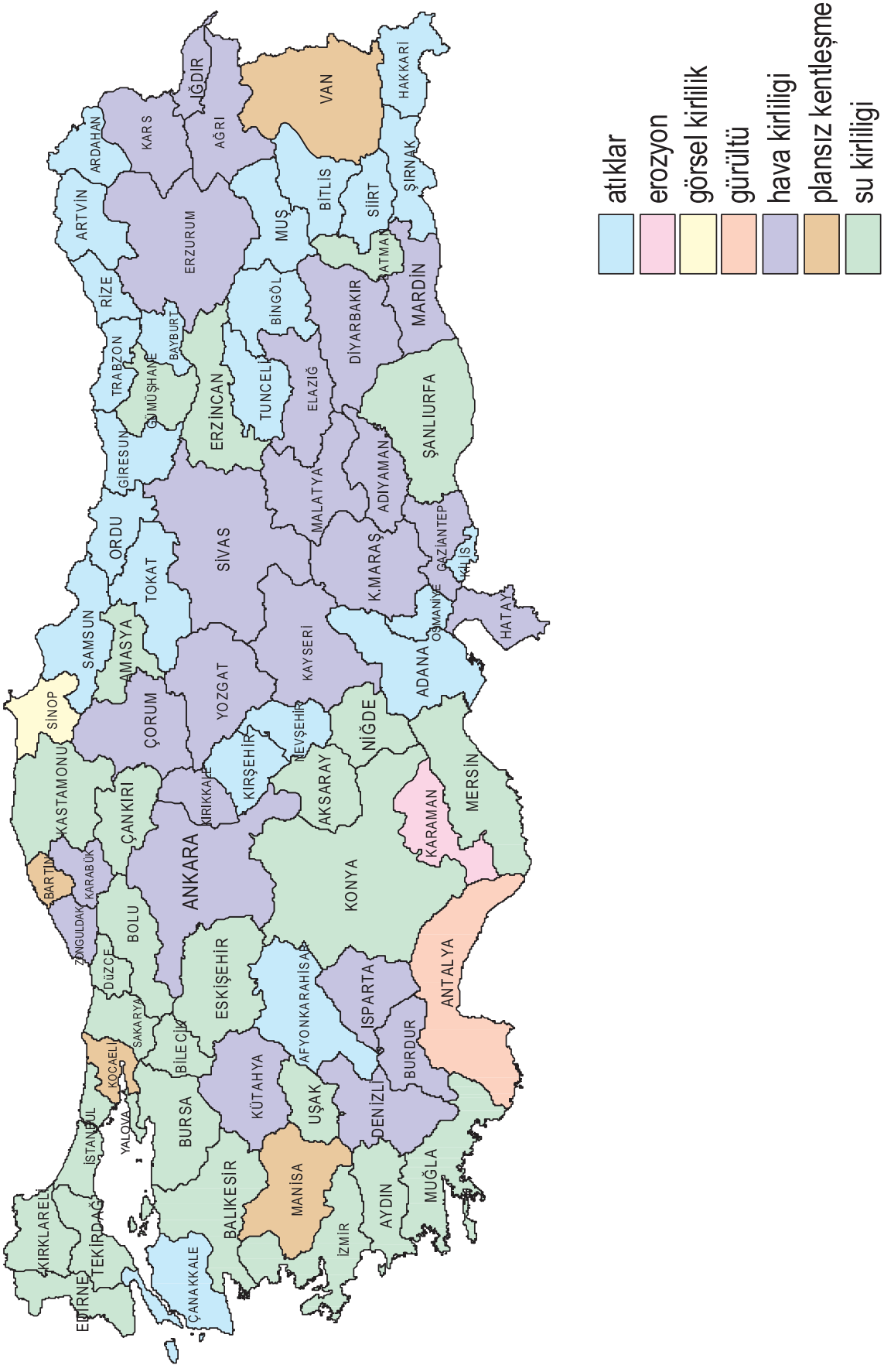
TABLO:I.2. 2005-2006 DÖNEMİNDE İLLERİN BİRİNCİ ÖNCELİKLİ SORUNLARI

Hava Kirliliğinin 1. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Su Kirliliğinin 1. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Atıkların 1. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Gürültü Kirliliğinin 1. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Görsel Kirliliğin 1. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Erozyonun 1. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Plansız Kentleşmenin 1. Öncelikli Sorun Olduğu İller
ADIYAMAN	AKSARAY	ADANA	ANTALYA	SİNOP	KARAMAN	BARTIN
AĞRI	AMASYA	A.KARAHİSAR				KOCAELİ
ANKARA	AYDIN	ARDAHAN				MANİSA
BURDUR	BALIKESİR	ARTVİN				VAN
ÇORUM	BATMAN	BAYBURT				
DENİZLİ	BİLECİK	BİNGÖL				
DİYARBAKIR	BOLU	BİTLİS				
ELAZIĞ	BURSA	ÇANAKKALE				
ERZURUM	ÇANKIRI	GİRESUN				
GAZİANTEP	DÜZCE	HAKKARİ				
HATAY	EDİRNE	KIRŞEHİR				
IĞDIR	ERZİNCAN	KİLİS				
ISPARTA	ESKİŞEHİR	MUŞ				
K.MARAŞ	GÜMÜŞHANE	NEVŞEHİR				
KARABÜK	İSTANBUL	ORDU				
KARS	İZMİR	OSMANİYE				
KAYSERİ	KASTAMONU	RİZE				
KIRIKKALE	KIRKLARELİ	SAMSUN				
KÜTAHYA	KONYA	SİİRT				
MALATYA	MERSİN	ŞIRNAK				
MARDİN	MUĞLA	TOKAT				
SİVAS	NİĞDE	TRABZON				
YOZGAT	SAKARYA	TUNCELİ				
ZONGULDAK	ŞANLIURFA					
	TEKİRDAĞ					
	UŞAK					
	YALOVA					
24	**27**	**23**	**1**	**1**	**1**	**4**

GRAFİK:I.1. 2005-2006 DÖNEMİNDE İLLERİN BİRİNCİ ÖNCELİKLİ SORUNLARI



HARİTA:I.1. İLLERİN BİRİNCİ ÖNCELİKLİ ÇEVRE SORUNLARI HARİTASI

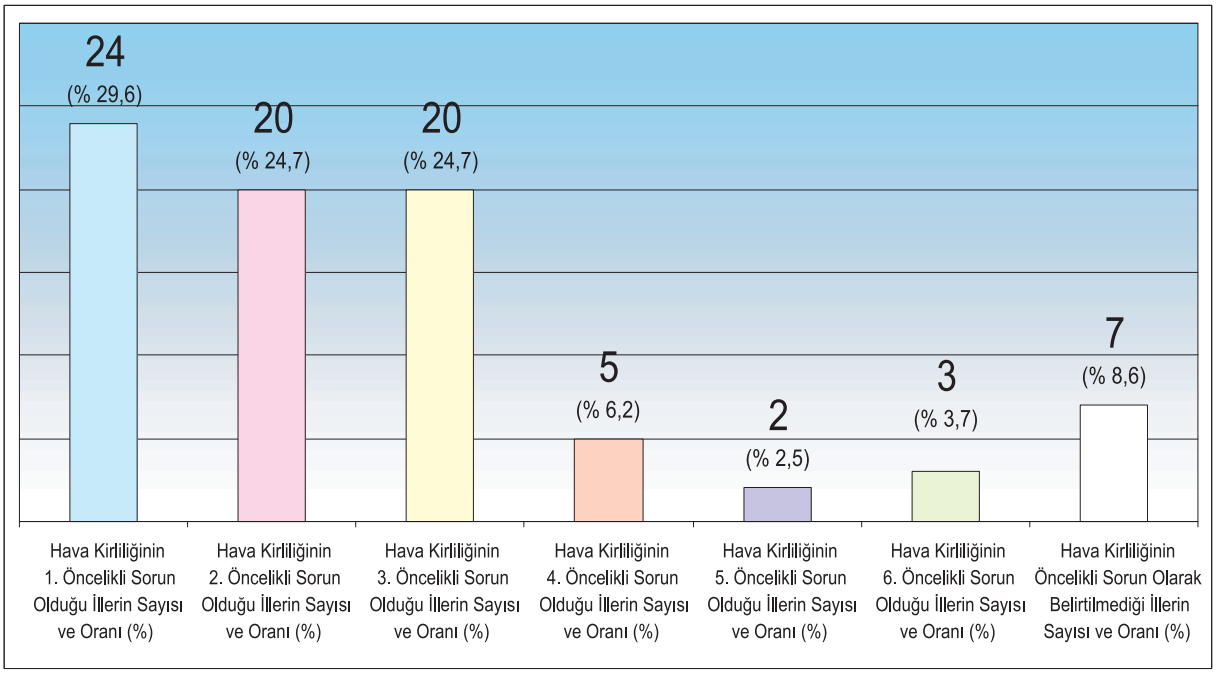


TABLO:I.3. HAVA KİRLİLİĞİ

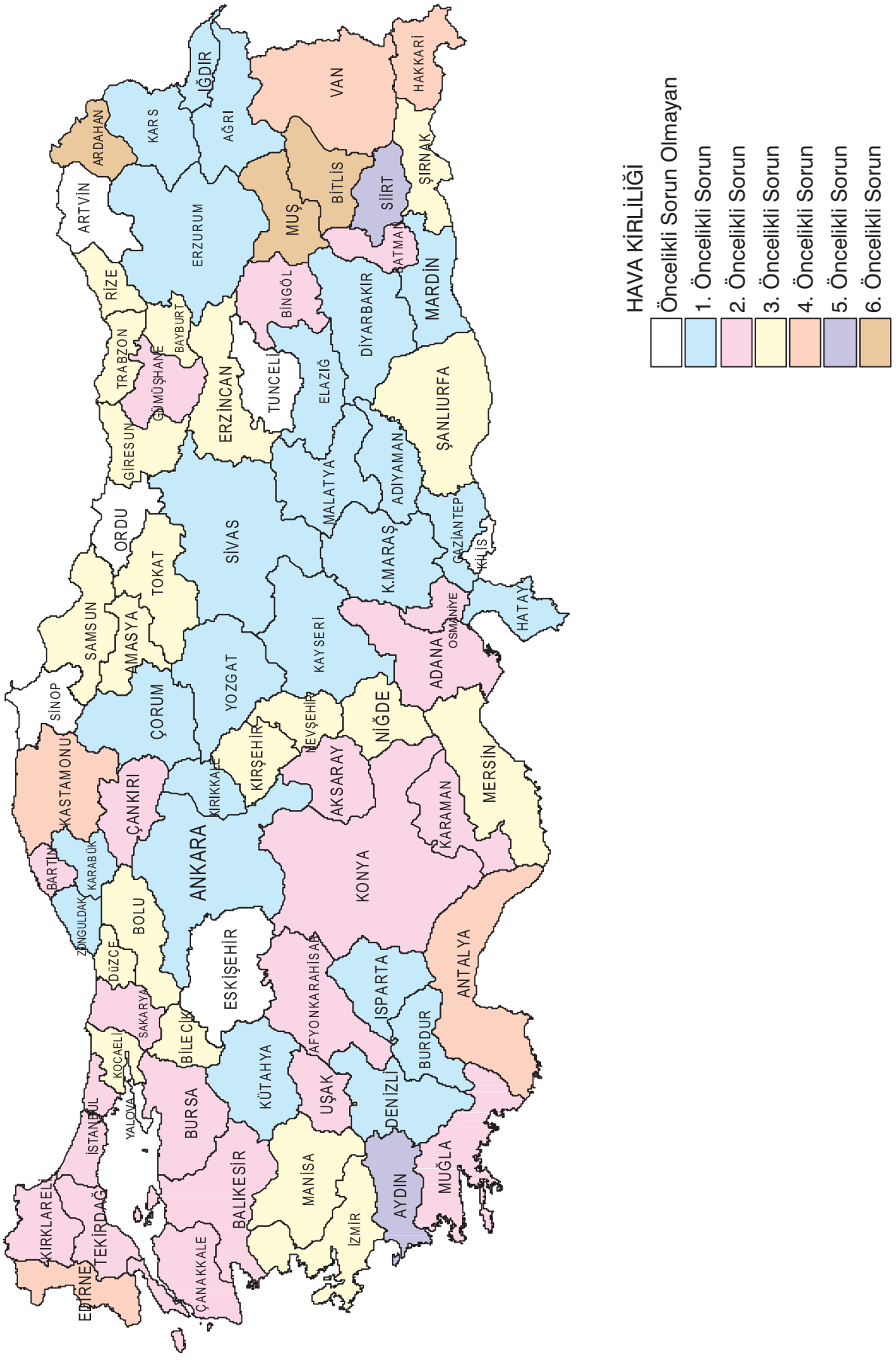
Hava Kirliliğinin 1. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Hava Kirliliğinin 2. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Hava Kirliliğinin 3. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Hava Kirliliğinin 4. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Hava Kirliliğinin 5. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Hava Kirliliğinin 6. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Hava Kirliliğinin Öncelikli Sorun Olarak Belirtilmediği İller
ADIYAMAN AĞRI ANKARA BURDUR ÇORUM DENİZLİ DİYARBAKIR ELAZIĞ ERZURUM GAZİANTEP HATAY IĞDIR ISPARTA K.MARAŞ KARABÜK KARS KAYSERİ KIRIKKALE KÜTAHYA MALATYA MARDİN SİVAS YOZGAT ZONGULDAK	ADANA A.KARAHİSAR AKSARAY BALIKESİR BARTIN BATMAN BİNGÖL BURSA ÇANAKKALE ÇANKIRI GÜMÜŞHANE İSTANBUL KARAMAN KIRKLARELİ KONYA MUĞLA OSMANİYE SAKARYA TEKİRDAĞ UŞAK	AMASYA BAYBURT BİLECİK BOLU DÜZCE ERZİNCAN GİRESUN İZMİR KIRŞEHİR KOCAELİ MANİSA MERSİN NEVŞEHİR NİĞDE RİZE SAMSUN ŞANLIURFA ŞIRNAK TOKAT TRABZON	ANTALYA EDİRNE HAKKARİ KASTAMONU VAN	AYDIN SİİRT	ARDAHAN BİTLİS MUŞ	ARTVİN ESKİŞEHİR KİLİS ORDU SİNOP TUNCELİ YALOVA
24	**20**	**20**	**5**	**2**	**3**	**7**

NOT: Sorunların öncelik sırası İl Çevre ve Orman Müdürlüklerince belirlenmiştir.

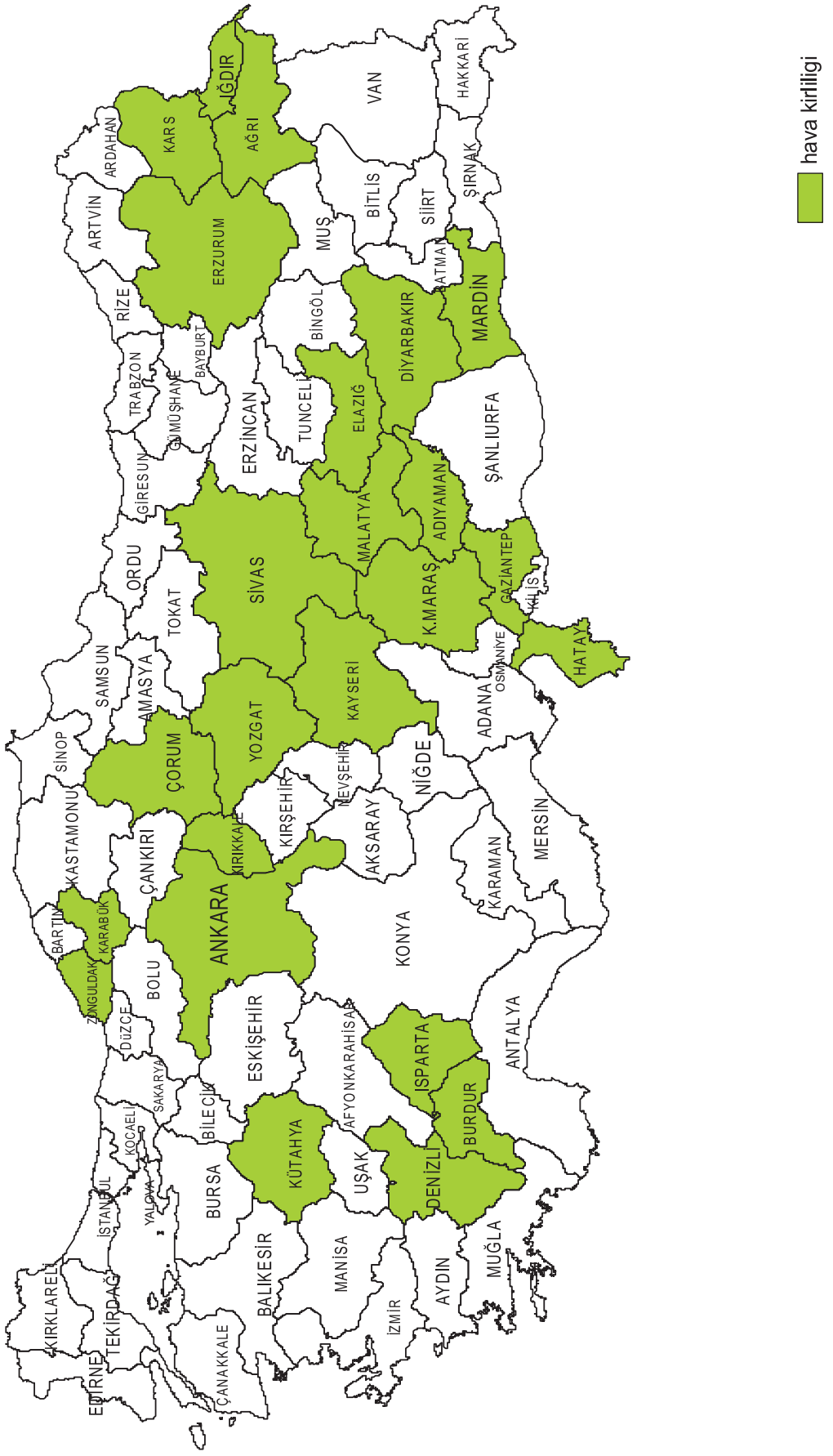
GRAFİK:I.2. HAVA KİRLİLİĞİNİN ÖNCELİKLİ SORUN OLDUĞU İLLERİN SAYISI VE ORANI (%)



HARİTA:I.2. HAVA KİRLİLİĞİ ÖNCELİKLERİ HARİTASI



HARİTA:I.3. BİRİNCİ ÖNCELİKLİ SORUN OLARAK HAVA KİRLİLİĞİ HARİTASI

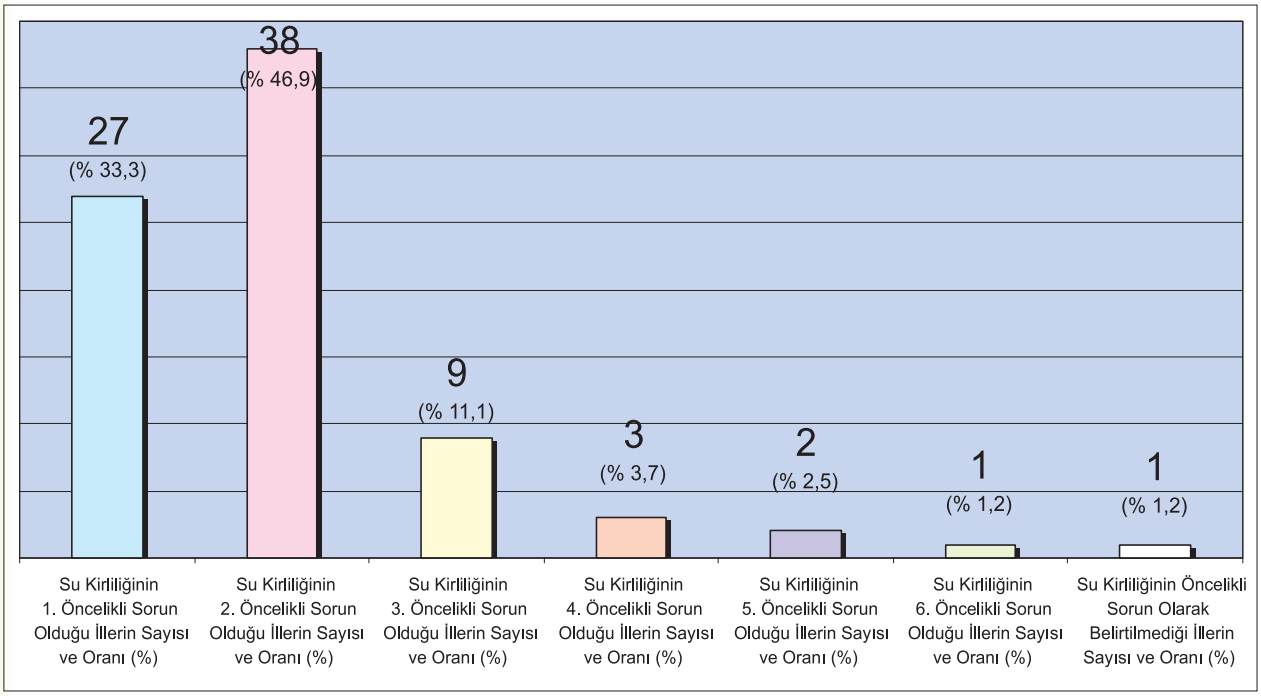


TABLO:I.4. SU KİRLİLİĞİ

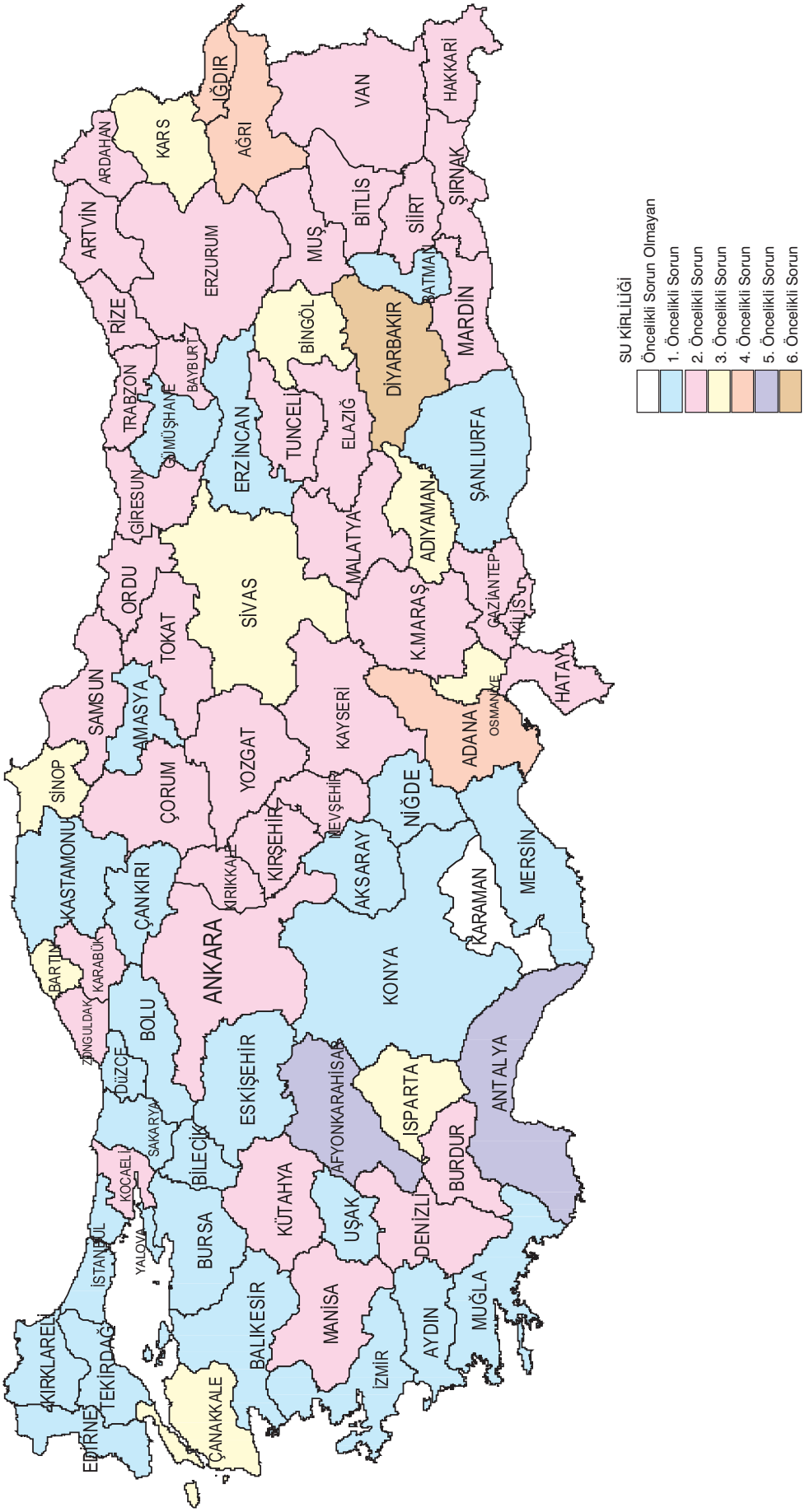
Su Kirliliğinin 1. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Su Kirliliğinin 2. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Su Kirliliğinin 3. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Su Kirliliğinin 4. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Su Kirliliğinin 5. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Su Kirliliğinin 6. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Su Kirliliğinin Öncelikli Sorun Olarak Belirtilmediği İller
AKSARAY AMASYA AYDIN BALIKESİR BATMAN BİLECİK BOLU BURSA ÇANKIRI DÜZCE EDİRNE ERZİNCAN ESKİŞEHİR GÜMÜŞHANE İSTANBUL İZMİR KASTAMONU KIRKLARELİ KONYA MERSİN MUĞLA NİĞDE SAKARYA ŞANLIURFA TEKİRDAĞ UŞAK YALOVA	ANKARA ARDAHAN ARTVİN BAYBURT BİTLİS BURDUR ÇORUM DENİZLİ ELAZIĞ ERZURUM GAZİANTEP GİRESUN HAKKARİ HATAY K.MARAŞ KARABÜK KAYSERİ KIRIKKALE KIRŞEHİR KİLİS KOCAELİ KÜTAHYA MALATYA MANİSA MARDİN MUŞ NEVŞEHİR ORDU RİZE SAMSUN SİİRT ŞIRNAK TOKAT TRABZON TUNCELİ VAN YOZGAT ZONGULDAK	ADIYAMAN BARTIN BİNGÖL ÇANAKKALE ISPARTA KARS OSMANİYE SİNOP SİVAS	ADANA AĞRI IĞDIR	A.KARAHİSAR ANTALYA	DİYARBAKIR	KARAMAN
27	38	9	3	2	1	1

NOT: Sorunların öncelik sırası İl Çevre ve Orman Müdürlüklerince belirlenmiştir.

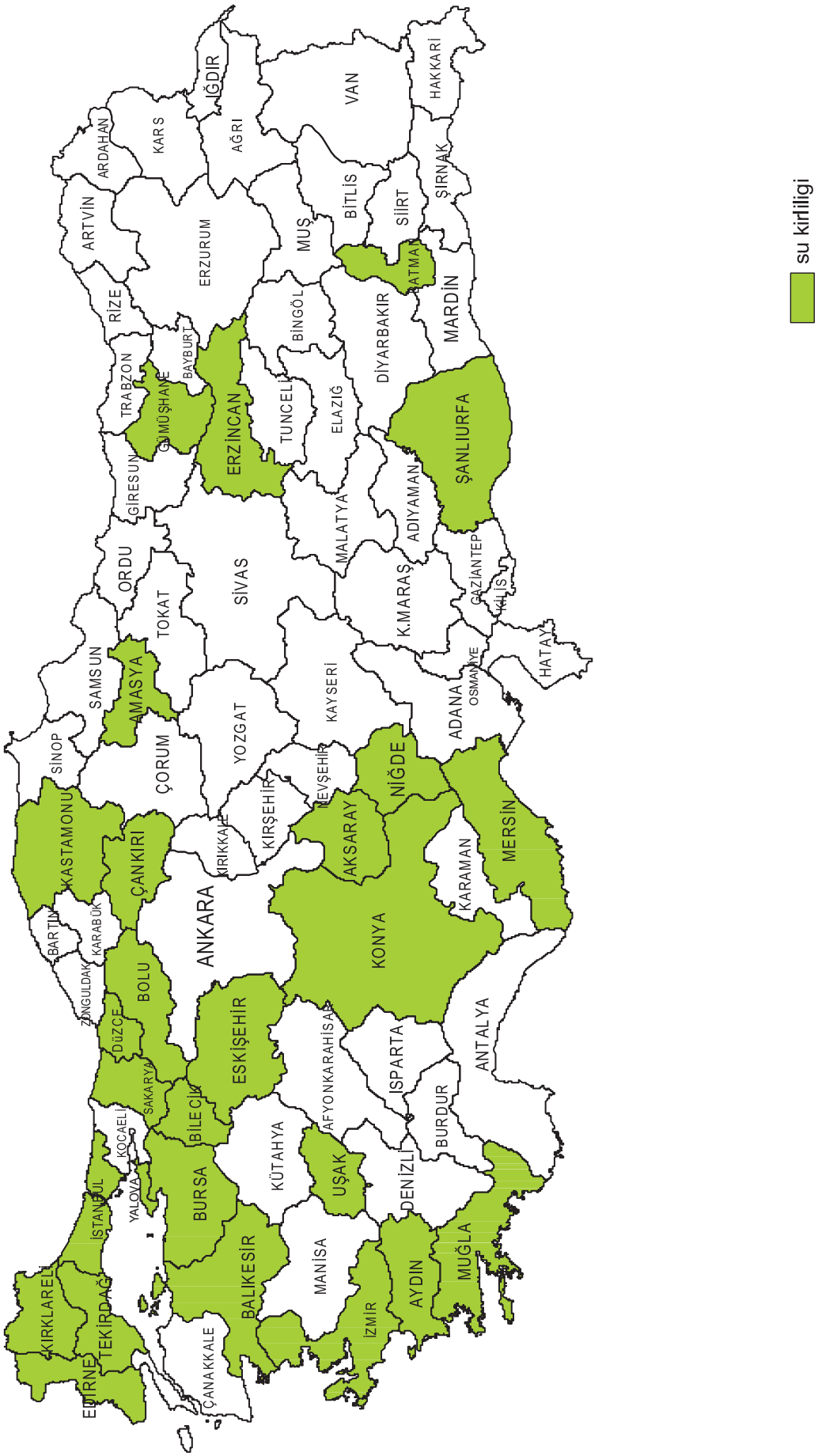
GRAFİK:I.3. SU KİRLİLİĞİNİN ÖNCELİKLİ SORUN OLDUĞU İLLERİN SAYISI VE ORANI (%)



HARİTA:I.4. SU KİRLİLİĞİ ÖNCELİKLERİ HARİTASI



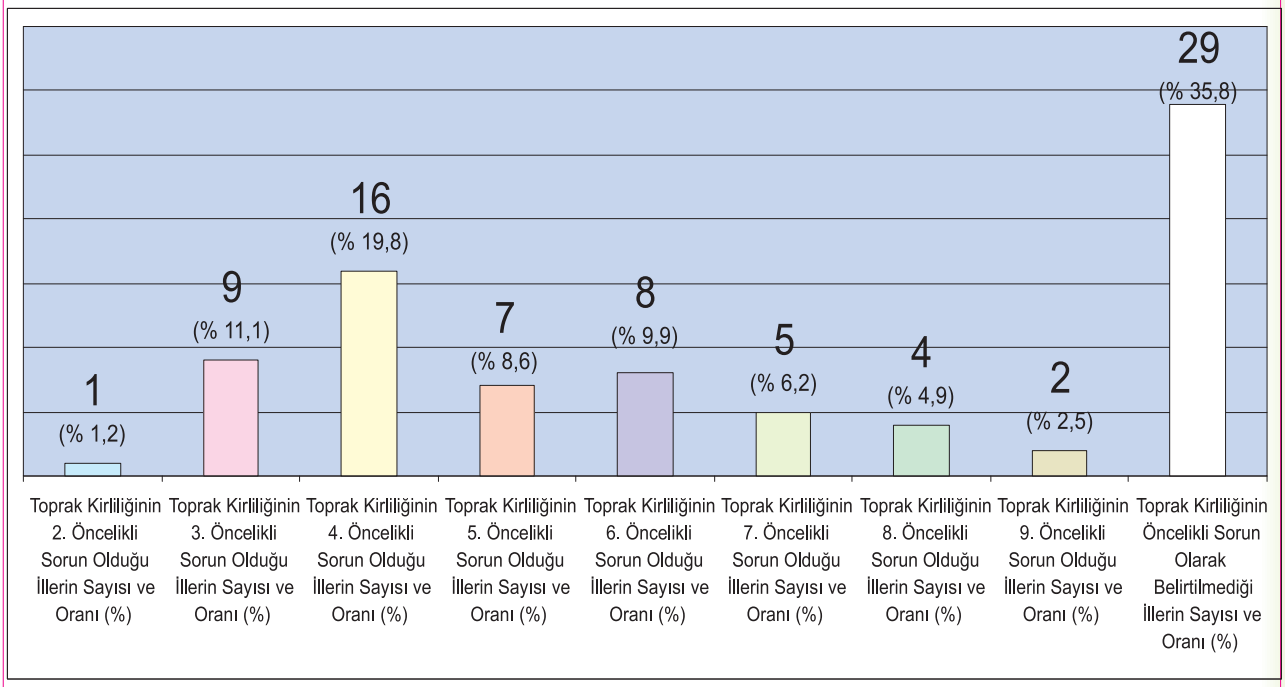
HARİTA:I.5. BİRİNCİ ÖNCELİKLİ SORUN OLARAK SU KİRLİLİĞİ HARİTASI



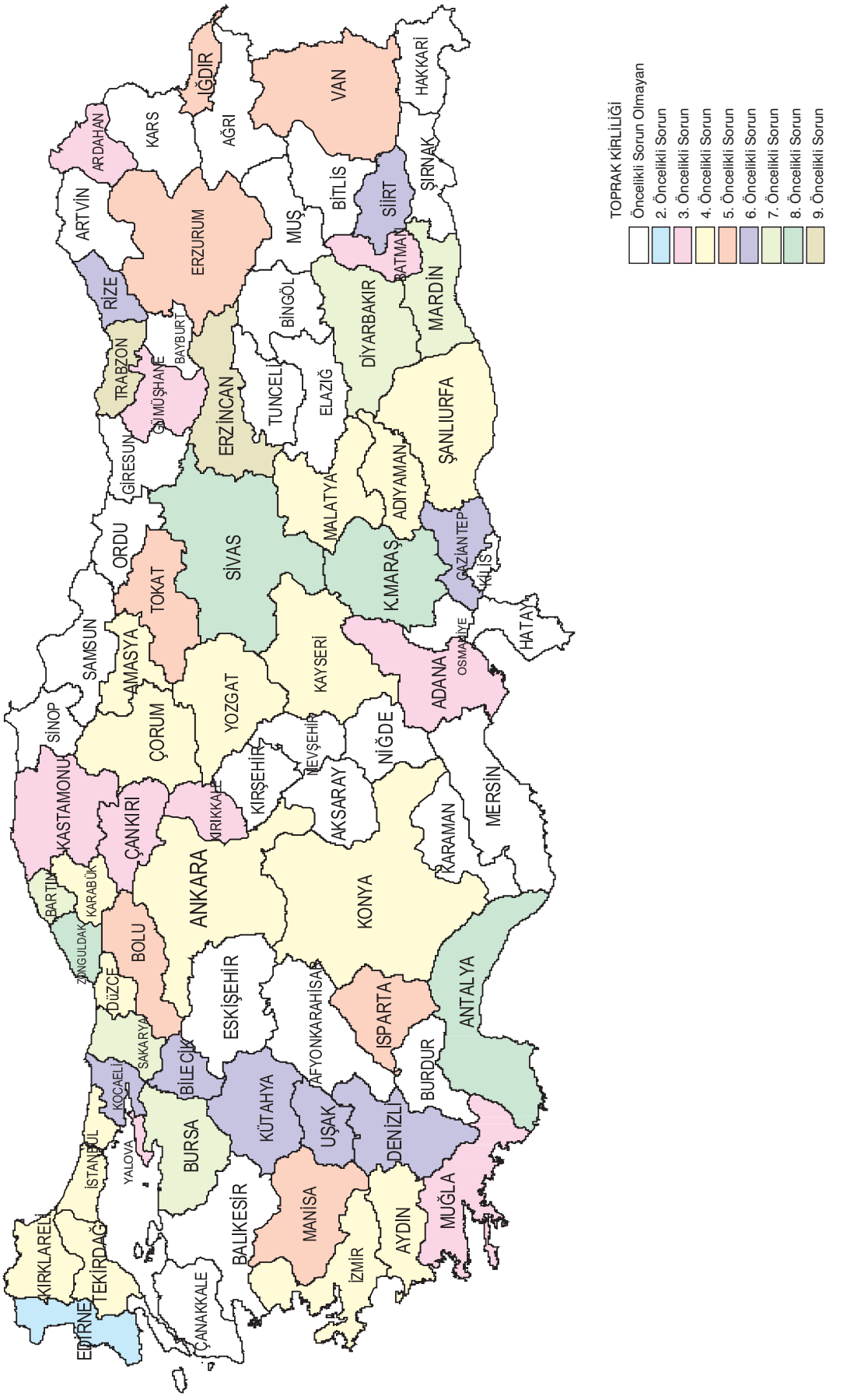
TABLO:I.5. TOPRAK KİRLİLİĞİ

Toprak Kirliliğinin 2. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Toprak Kirliliğinin 3. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Toprak Kirliliğinin 4. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Toprak Kirliliğinin 5. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Toprak Kirliliğinin 6. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Toprak Kirliliğinin 7. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Toprak Kirliliğinin 8. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Toprak Kirliliğinin 9. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Toprak Kirliliğinin Öncelikli Sorun Olarak Belirtilmediği İller
EDİRNE	ADANA ARDAHAN BATMAN ÇANKIRI GÜMÜŞHANE KASTAMONU KIRIKKALE MUĞLA YALOVA	ADIYAMAN AMASYA ANKARA AYDIN ÇORUM DÜZCE İSTANBUL İZMİR KARABÜK KAYSERİ KIRKLARELİ KONYA MALATYA ŞANLIURFA TEKİRDAĞ YOZGAT	BOLU ERZURUM IĞDIR ISPARTA MANİSA TOKAT VAN	BİLECİK DENİZLİ GAZİANTEP KOCAELİ KÜTAHYA RİZE SİİRT UŞAK	BARTIN BURSA DİYARBAKIR MARDİN SAKARYA	ANTALYA K.MARAŞ SİVAS ZONGULDAK	ERZİNCAN TRABZON	A.KARAHİSAR AĞRI AKSARAY ARTVİN BALIKESİR BAYBURT BİNGÖL BİTLİS BURDUR ÇANAKKALE ELAZIĞ ESKİŞEHİR GİRESUN HAKKARİ HATAY KARAMAN KARS KIRŞEHİR KİLİS MERSİN MUŞ NEVŞEHİR NİĞDE ORDU OSMANİYE SAMSUN SİNOP ŞIRNAK TUNCELİ
1	9	16	7	8	5	4	2	29

GRAFİK:I.4. TOPRAK KİRLİLİĞİNİN ÖNCELİKLİ SORUN OLDUĞU İLLERİN SAYISI VE ORANI (%)



HARİTA:I.6. TOPRAK KİRLİLİĞİ ÖNCELİKLERİ HARİTASI

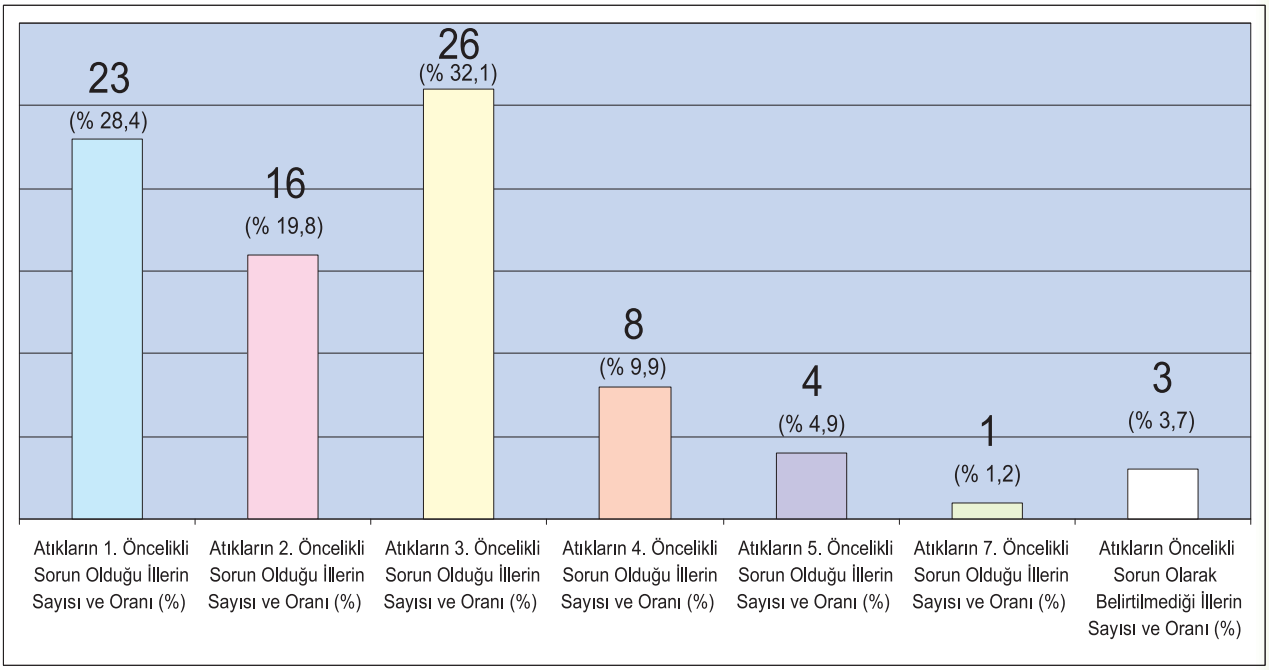


TABLO:I.6. ATIKLAR

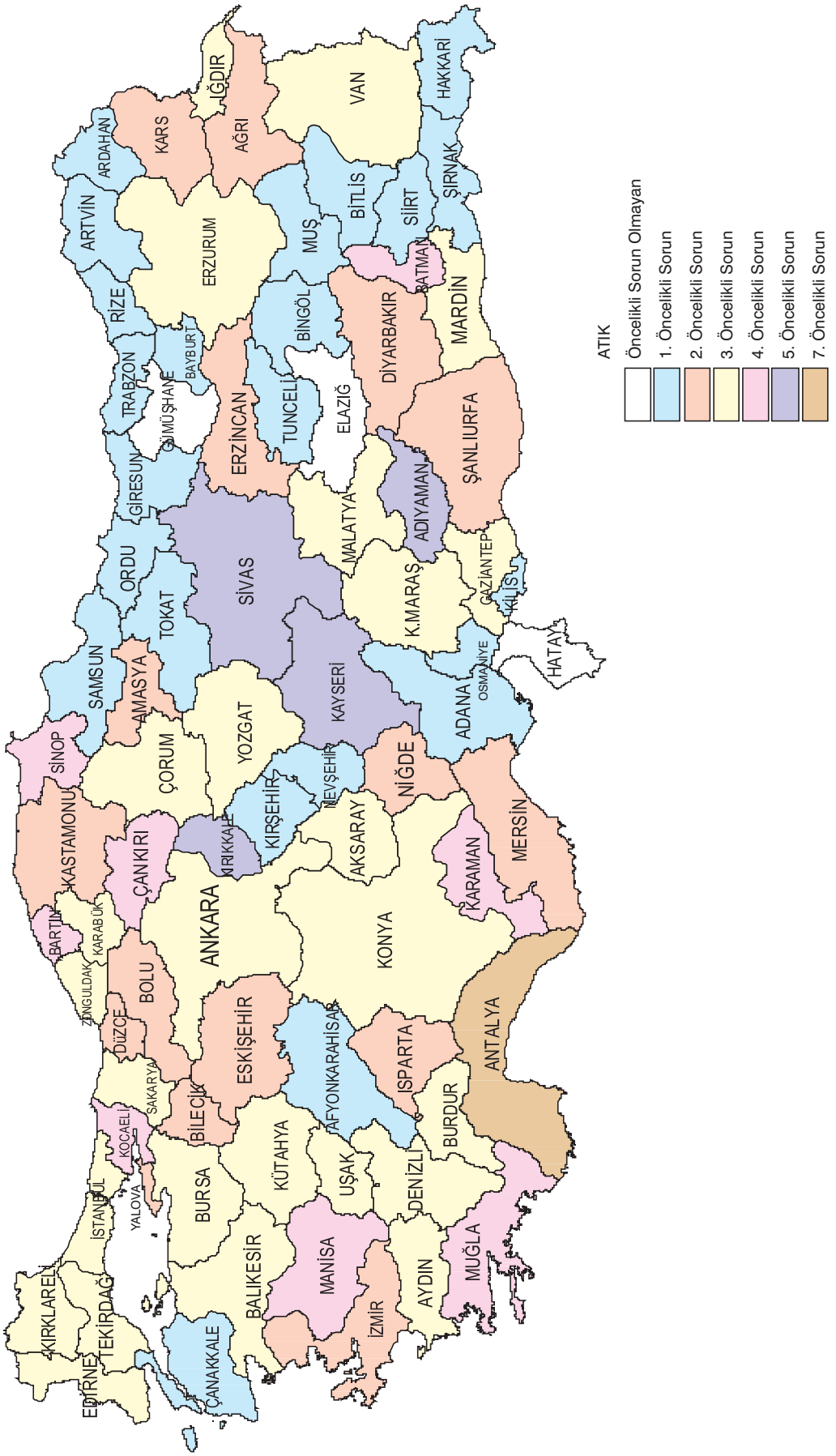
Atıkların 1. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Atıkların 2. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Atıkların 3. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Atıkların 4. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Atıkların 5. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Atıkların 7. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Atıkların Öncelikli Sorun Olarak Belirtilmediği İller
ADANA	AĞRI	AKSARAY	BARTIN	ADIYAMAN	ANTALYA	ELAZIĞ
A.KARAHİSAR	AMASYA	ANKARA	BATMAN	KAYSERİ		GÜMÜŞHANE
ARDAHAN	BİLECİK	AYDIN	ÇANKIRI	KIRIKKALE		HATAY
ARTVİN	BOLU	BALIKESİR	KARAMAN	SİVAS		
BAYBURT	DİYARBAKIR	BURDUR	KOCAELİ			
BİNGÖL	DÜZCE	BURSA	MANİSA			
BİTLİS	ERZİNCAN	ÇORUM	MUĞLA			
ÇANAKKALE	ESKİŞEHİR	DENİZLİ	SİNOP			
GİRESUN	ISPARTA	EDİRNE				
HAKKARİ	İZMİR	ERZURUM				
KIRŞEHİR	KARS	GAZİANTEP				
KİLİS	KASTAMONU	IĞDIR				
MUŞ	MERSİN	İSTANBUL				
NEVŞEHİR	NİĞDE	K.MARAŞ				
ORDU	ŞANLIURFA	KARABÜK				
OSMANİYE	YALOVA	KIRKLARELİ				
RİZE		KONYA				
SAMSUN		KÜTAHYA				
SİİRT		MALATYA				
ŞIRNAK		MARDİN				
TOKAT		SAKARYA				
TRABZON		TEKİRDAĞ				
TUNCELİ		UŞAK				
		VAN				
		YOZGAT				
		ZONGULDAK				
23	**16**	**26**	**8**	**4**	**1**	**3**

NOT: Sorunların öncelik sırası İl Çevre ve Orman Müdürlüklerince belirlenmiştir.

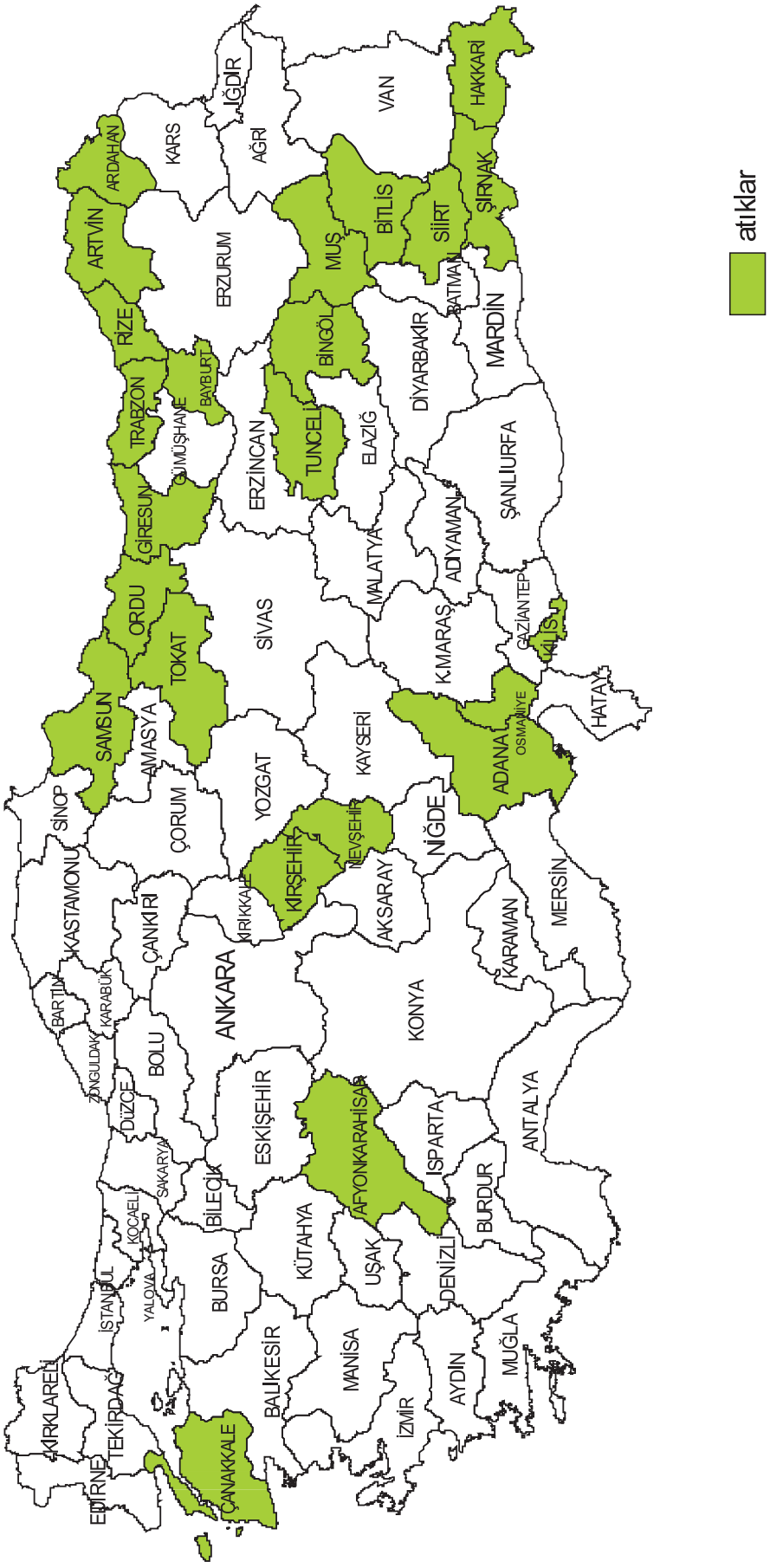
GRAFİK:I.5. ATIKLARIN ÖNCELİKLİ SORUN OLDUĞU İLLERİN SAYISI VE ORANI (%)



HARİTA:I.7. ATIK ÖNCELİKLERİ HARİTASI



HARİTA:I.8. BİRİNCİ ÖNCELİKLİ SORUN OLARAK ATIK HARİTASI

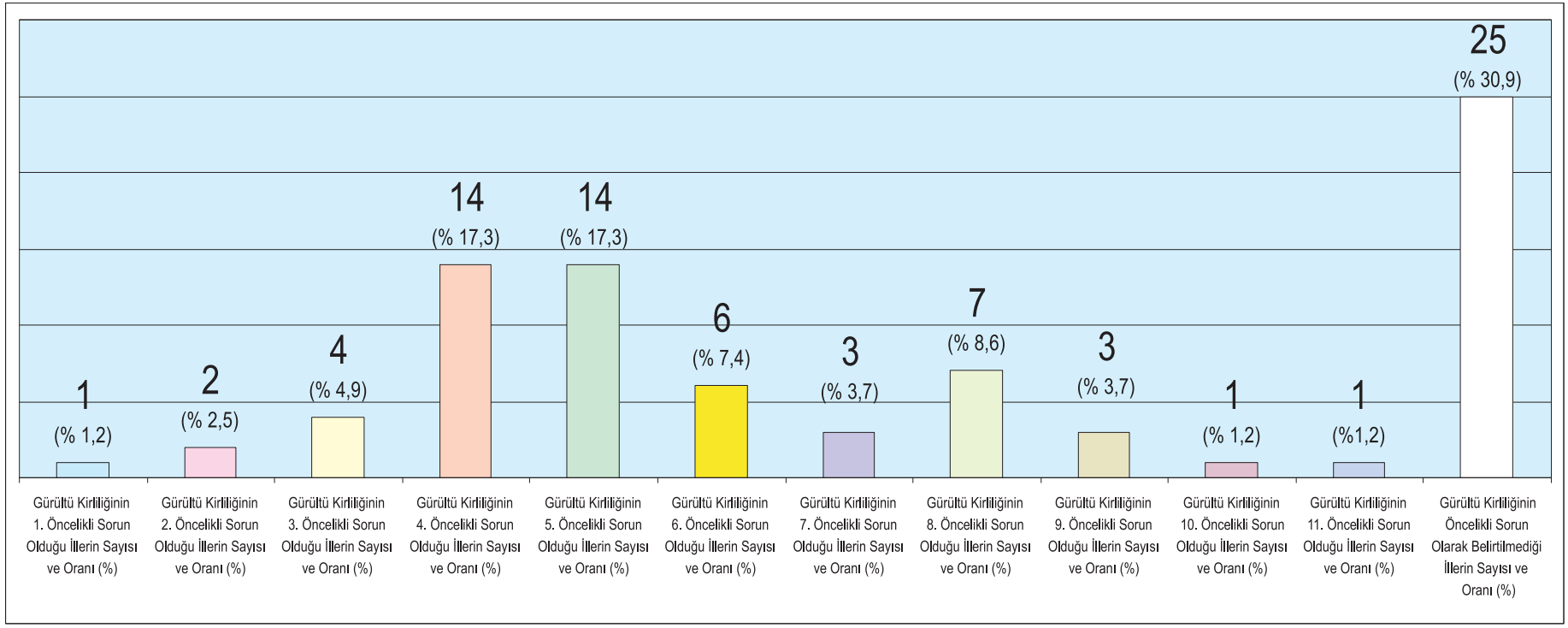


TABLO:I.7. GÜRÜLTÜ KİRLİLİĞİ

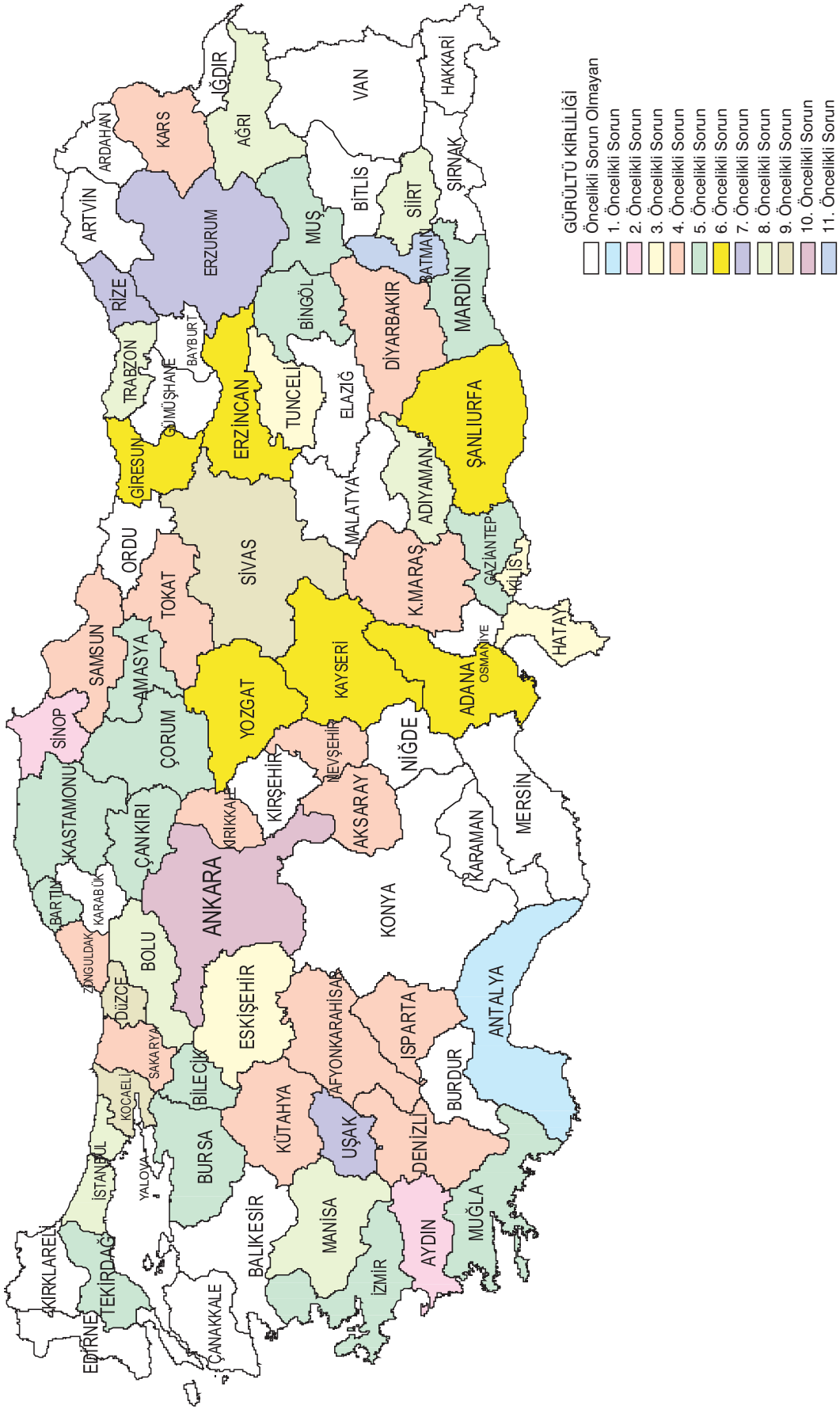
Gürültü Kirliliğinin 1. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Gürültü Kirliliğinin 2. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Gürültü Kirliliğinin 3. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Gürültü Kirliliğinin 4. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Gürültü Kirliliğinin 5. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Gürültü Kirliliğinin 6. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Gürültü Kirliliğinin 7. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Gürültü Kirliliğinin 8. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Gürültü Kirliliğinin 9. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Gürültü Kirliliğinin 10. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Gürültü Kirliliğinin 11. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Gürültü Kirliliğinin Öncelikli Sorun Olarak Belirtilmediği İller
ANTALYA	AYDIN SİNOP	ESKİŞEHİR HATAY KİLİS TUNCELİ	A.KARAHİSAR AKSARAY DENİZLİ DİYARBAKIR ISPARTA K.MARAŞ KARS KIRIKKALE KÜTAHYA NEVŞEHİR SAKARYA SAMSUN TOKAT ZONGULDAK	AMASYA BARTIN BİLECİK BİNGÖL BURSA ÇANKIRI ÇORUM GAZİANTEP İZMİR KASTAMONU MARDİN MUĞLA MUŞ TEKİRDAĞ	ADANA ERZİNCAN GİRESUN KAYSERİ ŞANLIURFA YOZGAT	ERZURUM RİZE UŞAK	ADIYAMAN AĞRI BOLU İSTANBUL MANİSA SİİRT TRABZON	DÜZCE KOCAELİ SİVAS	ANKARA	BATMAN	ARDAHAN ARTVİN BALIKESİR BAYBURT BİTLİS BURDUR ÇANAKKALE EDİRNE ELAZIĞ GÜMÜŞHANE HAKKARİ IĞDIR KARABÜK KARAMAN KIRKLARELİ KIRŞEHİR KONYA MALATYA MERSİN NİĞDE ORDU OSMANİYE ŞIRNAK VAN YALOVA
1	2	4	14	14	6	3	7	3	1	1	25

NOT: Sorunların öncelik sırası İl Çevre ve Orman Müdürlüklerince belirlenmiştir.

GRAFİK:I.6. GÜRÜLTÜ KİRLİLİĞİNİN ÖNCELİKLİ SORUN OLDUĞU İLLERİN SAYISI VE ORANI (%)



HARİTA:I.9. GÜRÜLTÜ KİRLİLİĞİ ÖNCELİKLERİ HARİTASI

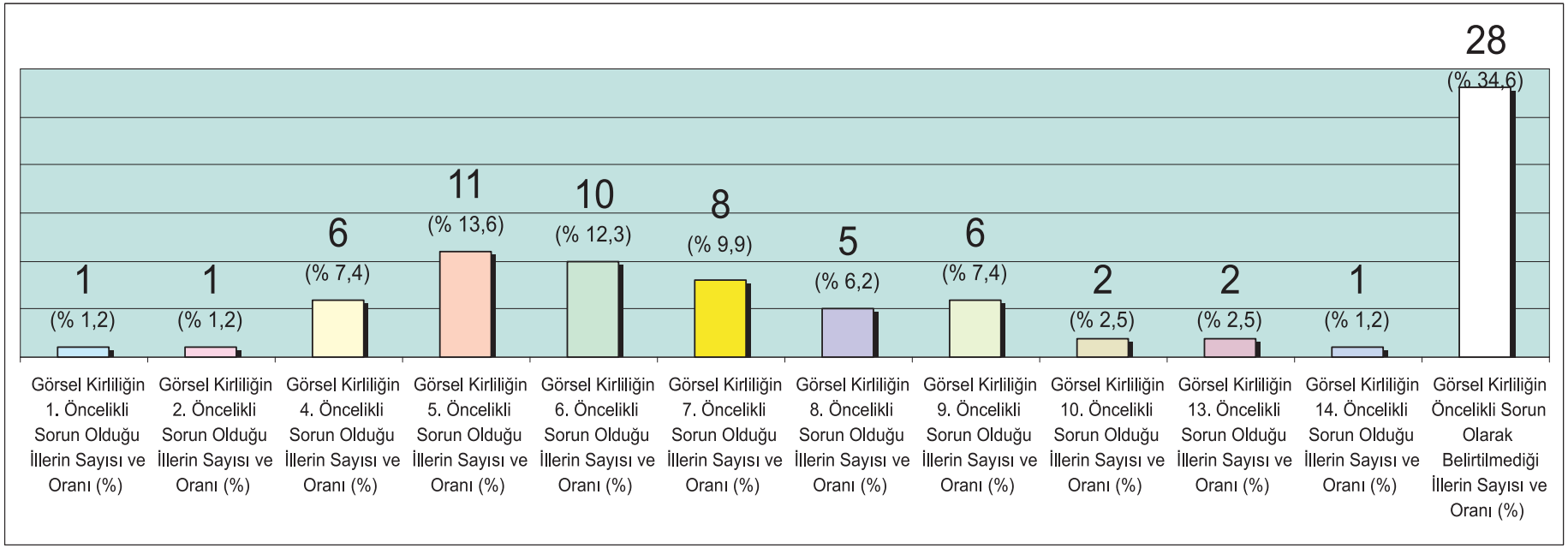


TABLO:I.8. GÖRSEL KİRLİLİK

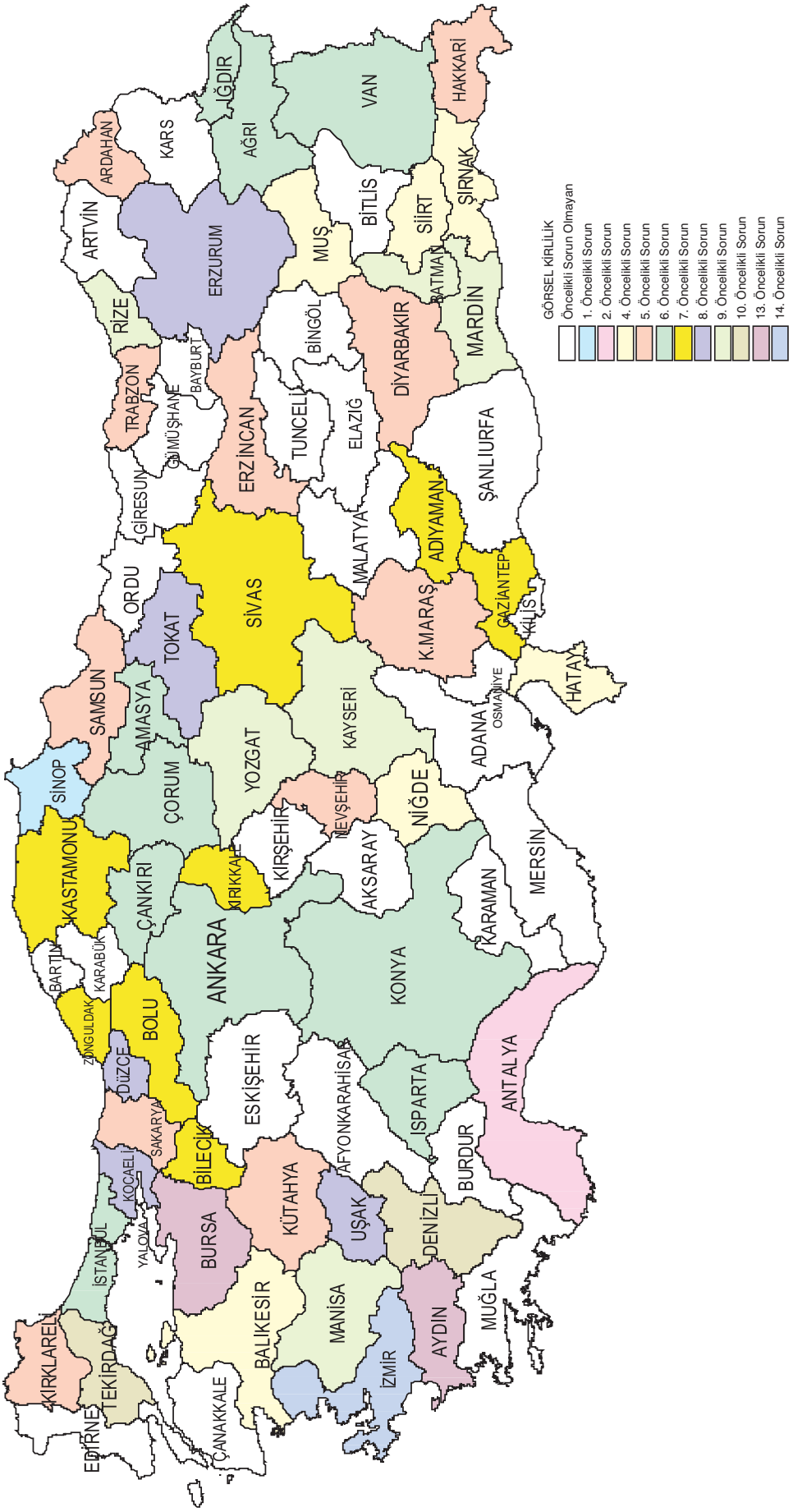
Görsel Kirliliğin 1. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Görsel Kirliliğin 2. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Görsel Kirliliğin 4. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Görsel Kirliliğin 5. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Görsel Kirliliğin 6. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Görsel Kirliliğin 7. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Görsel Kirliliğin 8. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Görsel Kirliliğin 9. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Görsel Kirliliğin 10. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Görsel Kirliliğin 13. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Görsel Kirliliğin 14. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Görsel Kirliliğin Öncelikli Sorun Olarak Belirtilmediği İller
SİNOP	ANTALYA	BALIKESİR HATAY MUŞ NİĞDE SİİRT ŞIRNAK	ARDAHAN DİYARBAKIR ERZİNCAN HAKKARİ K.MARAŞ KIRKLARELİ KÜTAHYA NEVŞEHİR SAKARYA SAMSUN TRABZON	AĞRI AMASYA ANKARA ÇANKIRI ÇORUM IĞDIR ISPARTA İSTANBUL KONYA VAN	ADIYAMAN BİLECİK BOLU GAZİANTEP KASTAMONU KIRIKKALE SİVAS ZONGULDAK	DÜZCE ERZURUM KOCAELİ TOKAT UŞAK	BATMAN KAYSERİ MANİSA MARDİN RİZE YOZGAT	DENİZLİ TEKİRDAĞ	AYDIN BURSA	İZMİR	ADANA A.KARAHİSAR AKSARAY ARTVİN BARTIN BAYBURT BİNGÖL BİTLİS BURDUR ÇANAKKALE EDİRNE ELAZIĞ ESKİŞEHİR GİRESUN GÜMÜŞHANE KARABÜK KARAMAN KARS KIRŞEHİR KİLİS MALATYA MERSİN MUĞLA ORDU OSMANİYE ŞANLIURFA TUNCELİ YALOVA
1	1	6	11	10	8	5	6	2	2	1	28

NOT: Sorunların öncelik sırası İl Çevre ve Orman Müdürlüklerince belirlenmiştir.

GRAFİK:I.7. GÖRSEL KİRLİLİĞİN ÖNCELİKLİ SORUN OLDUĞU İLLERİN SAYISI VE ORANI (%)



HARİTA:I.10. GÖRSEL KİRLİLİK ÖNCELİKLERİ HARİTASI

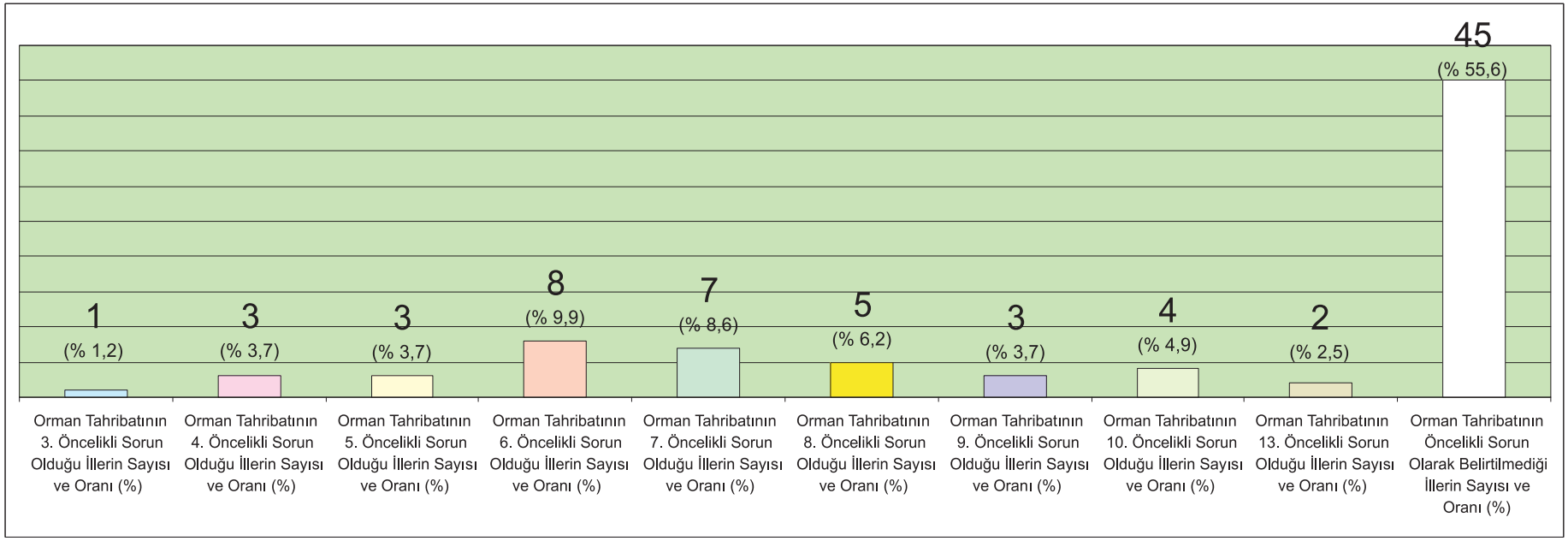


TABLO:I.9. ORMAN TAHRİBATI

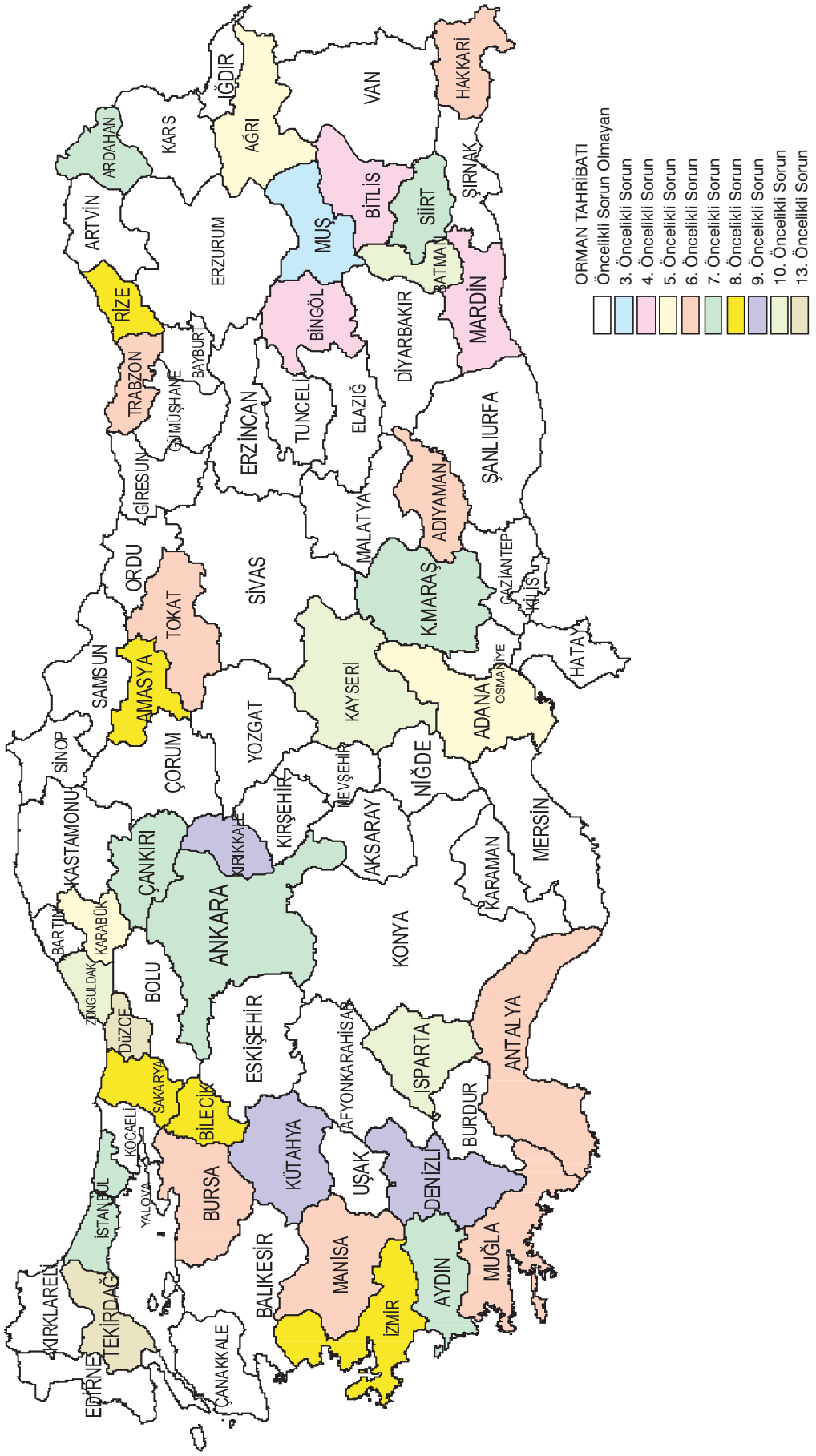
Orman Tahribatının 3. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Orman Tahribatının 4. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Orman Tahribatının 5. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Orman Tahribatının 6. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Orman Tahribatının 7. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Orman Tahribatının 8. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Orman Tahribatının 9. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Orman Tahribatının 10. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Orman Tahribatının 13. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Orman Tahribatının Öncelikli Sorun Olarak Belirtilmediği İller
MUŞ	BİNGÖL BİTLİS MARDİN	ADANA AĞRI KARABÜK	ADIYAMAN ANTALYA BURSA HAKKARİ MANİSA MUĞLA TOKAT TRABZON	ANKARA ARDAHAN AYDIN ÇANKIRI İSTANBUL K.MARAŞ SİİRT	AMASYA BİLECİK İZMİR RİZE SAKARYA	DENİZLİ KIRIKKALE KÜTAHYA	BATMAN ISPARTA KAYSERİ ZONGULDAK	DÜZCE TEKİRDAĞ	A.KARAHİSAR AKSARAY ARTVİN BALIKESİR BARTIN BAYBURT BOLU BURDUR ÇANAKKALE ÇORUM DİYARBAKIR EDİRNE ELAZIĞ ERZİNCAN ERZURUM ESKİŞEHİR GAZİANTEP GİRESUN GÜMÜŞHANE HATAY IĞDIR KARAMAN KARS KASTAMONU KIRKLARELİ KIRŞEHİR KİLİS KOCAELİ KONYA MALATYA MERSİN NEVŞEHİR NİĞDE ORDU OSMANİYE SAMSUN SİNOP SİVAS ŞANLIURFA ŞIRNAK TUNCELİ UŞAK VAN YALOVA YOZGAT
1	3	3	8	7	5	3	4	2	45

NOT: Sorunların öncelik sırası İl Çevre ve Orman Müdürlüklerince belirlenmiştir.

GRAFİK:I.8. ORMAN TAHRİBATININ ÖNCELİKLİ SORUN OLDUĞU İLLERİN SAYISI VE ORANI (%)



HARİTA:I.11. ORMAN TAHRİBATI ÖNCELİKLERİ HARİTASI

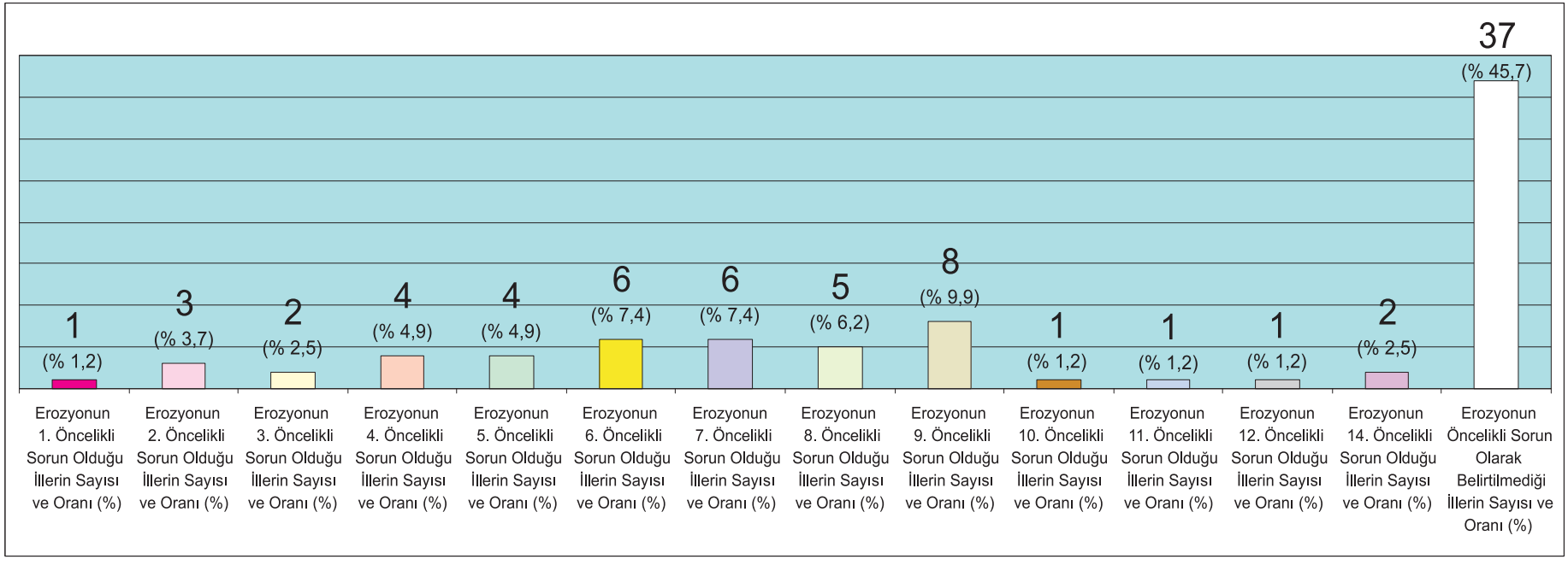


TABLO:I.10. EROZYON

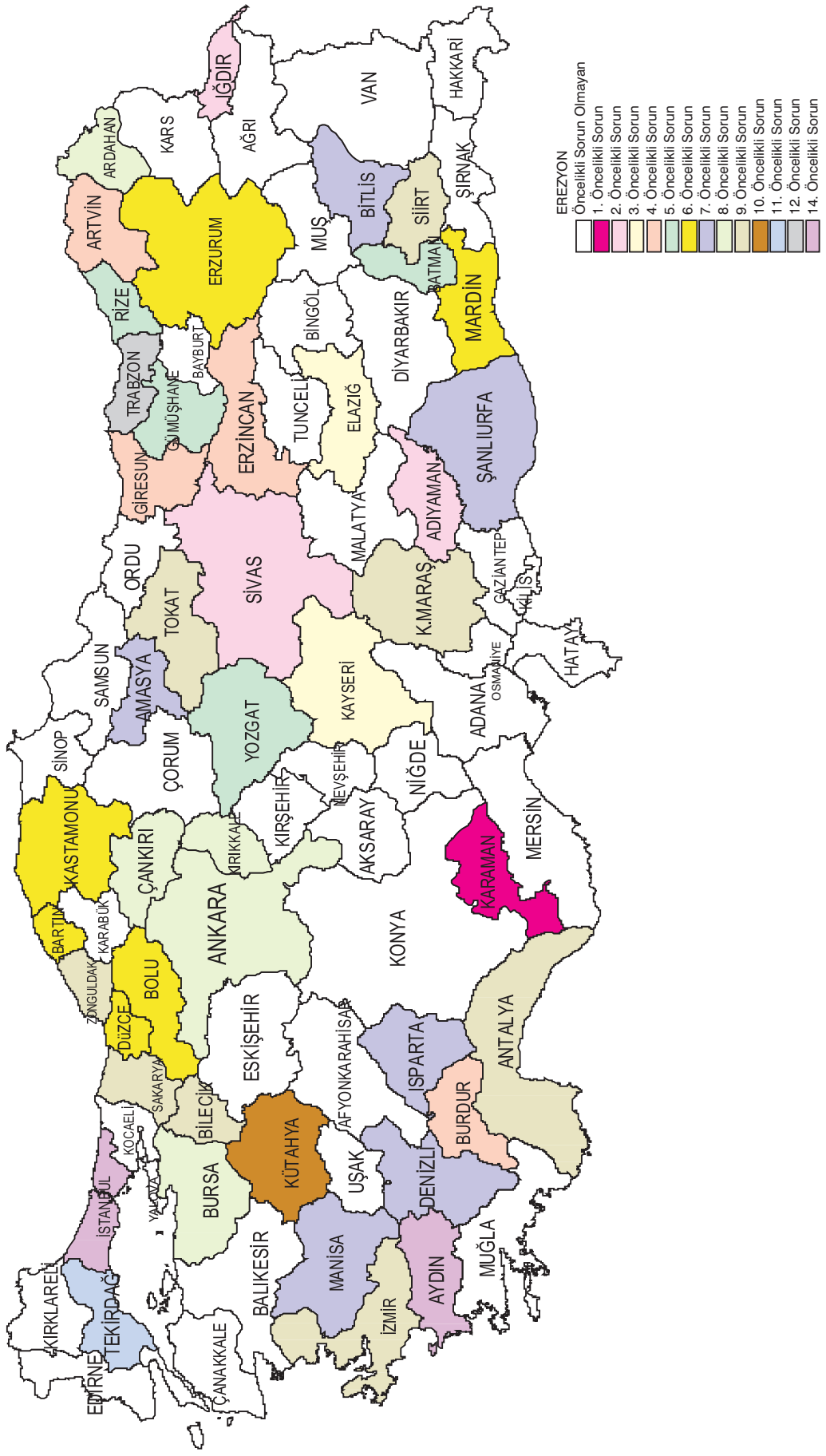
Erozyonun 1. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Erozyonun 2. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Erozyonun 3. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Erozyonun 4. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Erozyonun 5. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Erozyonun 6. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Erozyonun 7. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Erozyonun 8. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Erozyonun 9. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Erozyonun 10. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Erozyonun 11. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Erozyonun 12. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Erozyonun 14. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Erozyonun Öncelikli Sorun Olarak Belirtilmediği İller
KARAMAN	ADIYAMAN IĞDIR SİVAS	ELAZIĞ KAYSERİ	ARTVİN BURDUR ERZİNCAN GİRESUN	BATMAN GÜMÜŞHANE RİZE YOZGAT	BARTIN BOLU DÜZCE ERZURUM KASTAMONU MARDİN	AMASYA BİTLİS DENİZLİ ISPARTA MANİSA ŞANLIURFA	ANKARA ARDAHAN BURSA ÇANKIRI KIRIKKALE	ANTALYA BİLECİK İZMİR K.MARAŞ SAKARYA SİİRT TOKAT ZONGULDAK	KÜTAHYA	TEKİRDAĞ	TRABZON	AYDIN İSTANBUL	ADANA A.KARAHİSAR AĞRI AKSARAY BALIKESİR BAYBURT BİNGÖL ÇANAKKALE ÇORUM DİYARBAKIR EDİRNE ESKİŞEHİR GAZİANTEP HAKKARİ HATAY KARABÜK KARS KIRKLARELİ KIRŞEHİR KİLİS KOCAELİ KONYA MALATYA MERSİN MUĞLA MUŞ NEVŞEHİR NİĞDE ORDU OSMANİYE SAMSUN SİNOP ŞIRNAK TUNCELİ UŞAK VAN YALOVA
1	3	2	4	4	6	6	5	8	1	1	1	2	37

NOT: Sorunların öncelik sırası İl Çevre ve Orman Müdürlüklerince belirlenmiştir.

GRAFİK:I.9. EROZYONUN ÖNCELİKLİ SORUN OLDUĞU İLLERİN SAYISI VE ORANI (%)



HARİTA:I.12. EROZYON ÖNCELİKLERİ HARİTASI

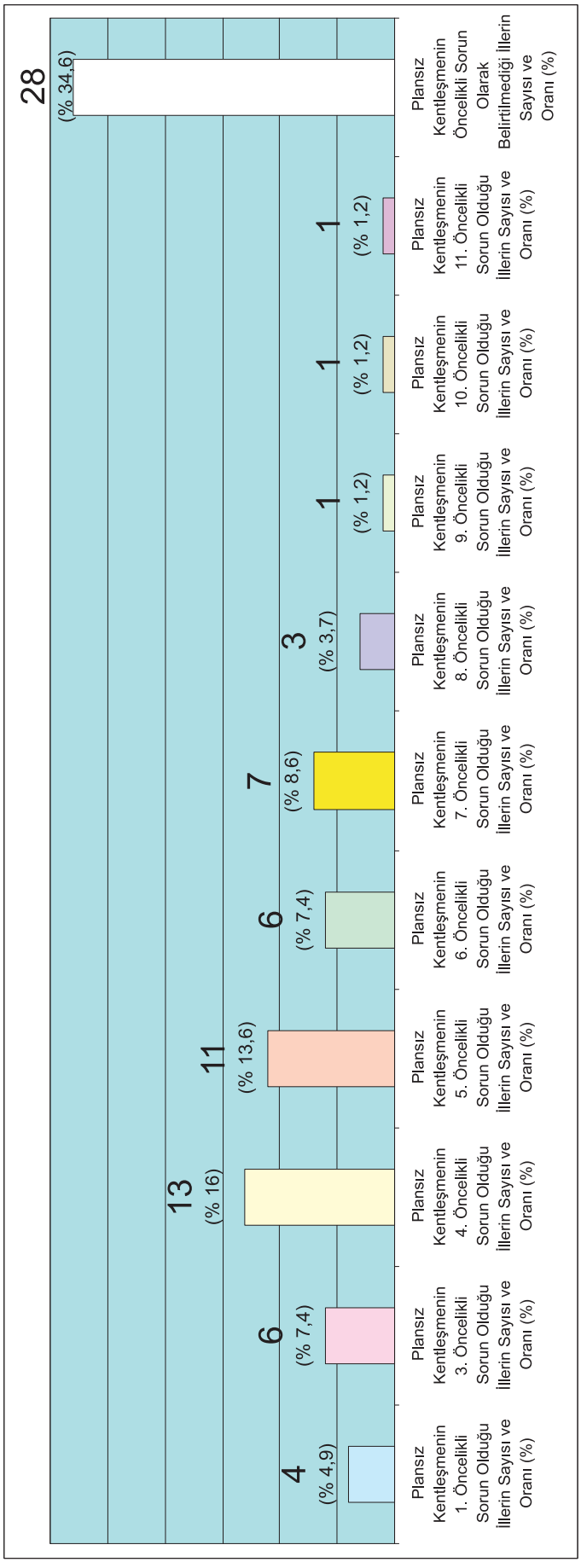


TABLO:I.11. PLANSIZ KENTLEŞME

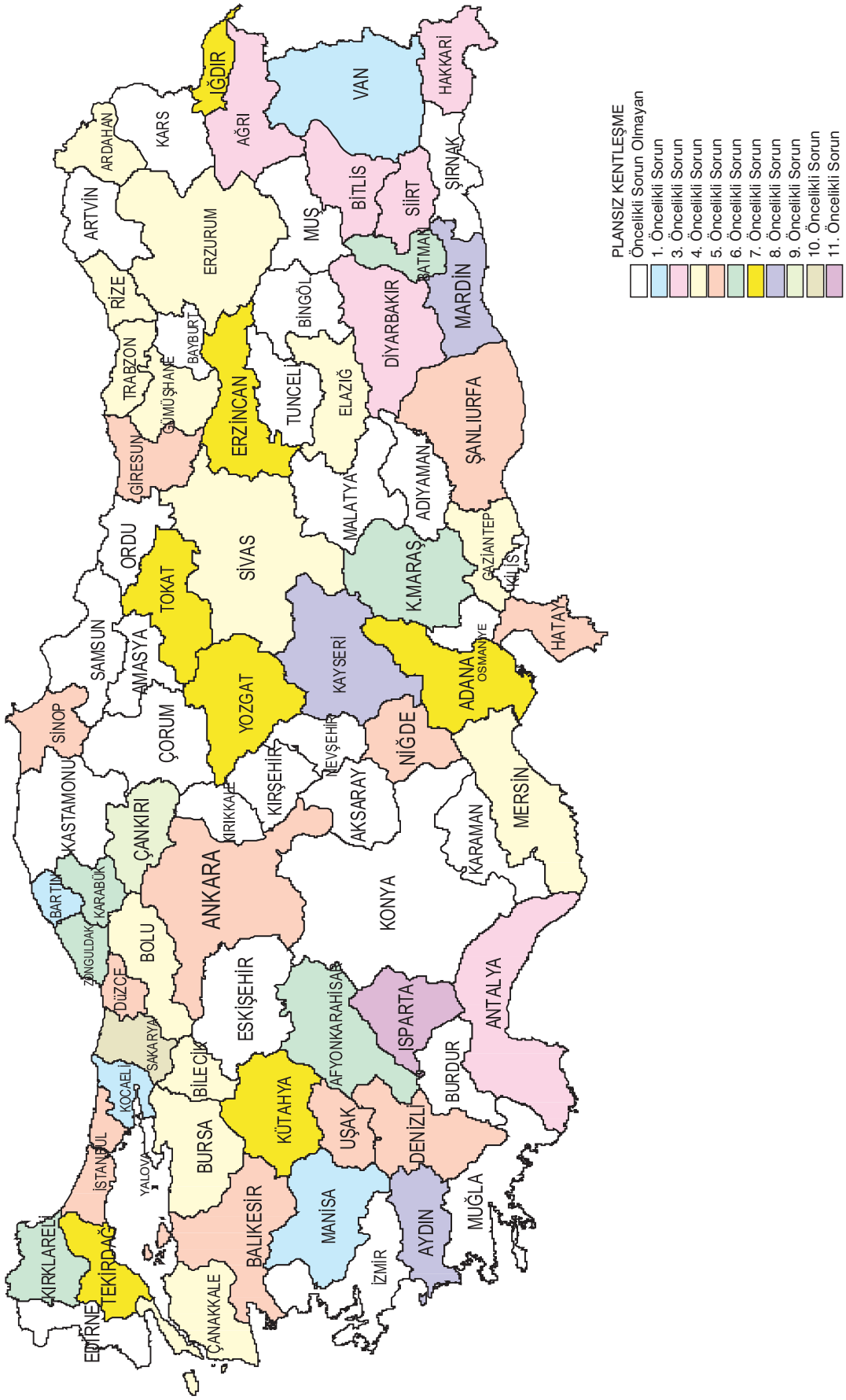
Plansız Kentleşmenin 1. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Plansız Kentleşmenin 3. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Plansız Kentleşmenin 4. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Plansız Kentleşmenin 5. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Plansız Kentleşmenin 6. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Plansız Kentleşmenin 7. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Plansız Kentleşmenin 8. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Plansız Kentleşmenin 9. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Plansız Kentleşmenin 10. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Plansız Kentleşmenin 11. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Plansız Kentleşmenin Öncelikli Sorun Olarak Belirtilmediği İller
BARTIN	AĞRI	ARDAHAN	ANKARA	A.KARAHİSAR	ADANA	AYDIN	ÇANKIRI	SAKARYA	ISPARTA	ADIYAMAN
KOCAELİ	ANTALYA	BİLECİK	BALIKESİR	BATMAN	ERZİNCAN	KAYSERİ				AKSARAY
MANİSA	BİTLİS	BOLU	DENİZLİ	K.MARAŞ	IĞDIR	MARDİN				AMASYA
VAN	DİYARBAKIR	BURSA	DÜZCE	KARABÜK	KÜTAHYA					ARTVİN
	HAKKARİ	ÇANAKKALE	GİRESUN	KIRKLARELİ	TEKİRDAĞ					BAYBURT
	SİİRT	ELAZIĞ	HATAY	ZONGULDAK	TOKAT					BİNGÖL
		ERZURUM	İSTANBUL		YOZGAT					BURDUR
		GAZİANTEP	NİĞDE							ÇORUM
		GÜMÜŞHANE	SİNOP							EDİRNE
		MERSİN	ŞANLIURFA							ESKİŞEHİR
		RİZE	UŞAK							İZMİR
		SİVAS								KARAMAN
		TRABZON								KARS
										KASTAMONU
										KIRIKKALE
										KIRŞEHİR
										KİLİS
										KONYA
										MALATYA
										MUĞLA
										MUŞ
										NEVŞEHİR
										ORDU
										OSMANİYE
										SAMSUN
										ŞIRNAK
										TUNCELİ
										YALOVA
4	6	13	11	6	7	3	1	1	1	28

NOT: Sorunların öncelik sırası İl Çevre ve Orman Müdürlüklerince belirlenmiştir.

GRAFİK:I.10. PLANSIZ KENTLEŞMENİN ÖNCELİKLİ SORUN OLDUĞU İLLERİN SAYISI VE ORANI (%)



HARİTA:I.13. PLANSIZ KENTLEŞME ÖNCELİKLERİ HARİTASI



TABLO:I.12. SULAK ALAN KAYIPLARI

Sulak Alan Kayıplarının 3. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Sulak Alan Kayıplarının 5. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Sulak Alan Kayıplarının 7. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Sulak Alan Kayıplarının 8. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Sulak Alan Kayıplarının 9. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Sulak Alan Kayıplarının 10. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Sulak Alan Kayıplarının 11. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Sulak Alan Kayıplarının 13. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Sulak Alan Kayıplarının 14. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Sulak Alan Kayıplarının 15. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Sulak Alan Kayıplarının Öncelikli Sorun Olarak Belirtilmediği İller
KARAMAN	KONYA	DÜZCE İZMİR	BATMAN	BURSA ISPARTA TEKİRDAĞ	BİLECİK İSTANBUL	AYDIN	KAYSERİ SAKARYA TOKAT	ADIYAMAN	TRABZON	**DİĞER İLLER**
1	**1**	**2**	**1**	**3**	**2**	**1**	**3**	**1**	**1**	**65**

NOT: Sorunların öncelik sırası İl Çevre ve Orman Müdürlüklerince belirlenmiştir.

TABLO:I.13. KOKU PROBLEMİ

Koku Probleminin 4. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Koku Probleminin 5. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Koku Probleminin 6. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Koku Probleminin 7. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Koku Probleminin 8. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Koku Probleminin 9. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Koku Probleminin 10. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Koku Probleminin 11. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Koku Probleminin 12. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Koku Probleminin 13. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Koku Probleminin 15. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Koku Probleminin Öncelikli Sorun Olarak Belirtilmediği İller
KİLİS	KOCAELİ	SAKARYA	BATMAN HATAY	MUĞLA TEKİRDAĞ YOZGAT	BARTIN	AYDIN K.MARAŞ	BİLECİK BURSA DÜZCE KAYSERİ KÜTAHYA MANİSA MARDİN TOKAT TRABZON	ADIYAMAN ANTALYA İZMİR	ANKARA İSTANBUL ZONGULDAK	ISPARTA	**DİĞER İLLER**
1	**1**	**1**	**2**	**3**	**1**	**2**	**9**	**3**	**3**	**1**	**54**

NOT: Sorunların öncelik sırası İl Çevre ve Orman Müdürlüklerince belirlenmiştir.

TABLO:I.14. ASİT YAĞMURLARI

Asit Yağmurlarının 4. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Asit Yağmurlarının 6. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Asit Yağmurlarının 7. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Asit Yağmurlarının 8. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Asit Yağmurlarının 9. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Asit Yağmurlarının 10. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Asit Yağmurlarının 11. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Asit Yağmurlarının 12. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Asit Yağmurlarının 13. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Asit Yağmurlarının 14. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Asit Yağmurlarının 15. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Asit Yağmurlarının Öncelikli Sorun Olarak Belirtilmediği İller
UŞAK	KIRIKKALE	KOCAELİ	KONYA KÜTAHYA	ADIYAMAN ANKARA ERZURUM	BURSA	DENİZLİ İZMİR ZONGULDAK	MANİSA TEKİRDAĞ	BATMAN TRABZON	DÜZCE ISPARTA TOKAT	AYDIN İSTANBUL	**DİĞER İLLER**
1	1	1	2	3	1	3	2	2	3	2	60

NOT: Sorunların öncelik sırası İl Çevre ve Orman Müdürlüklerince belirlenmiştir.

TABLO:I.15. KIYI TAHRİBATI

Kıyı Tahribatının 5. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Kıyı Tahribatının 6. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Kıyı Tahribatının 7. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Kıyı Tahribatının 8. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Kıyı Tahribatının 9. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Kıyı Tahribatının 10. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Kıyı Tahribatının 11. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Kıyı Tahribatının 14. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Kıyı Tahribatının 15. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Kıyı Tahribatının Öncelikli Sorun Olarak Belirtilmediği veya Deniz, Göl vb. Kıyısı Bulunmayan İller
BİTLİS MERSİN ZONGULDAK	AYDIN HATAY İZMİR TEKİRDAĞ	MUĞLA TRABZON	BARTIN ISPARTA KASTAMONU	İSTANBUL	ADIYAMAN ANTALYA RİZE	ANKARA SAKARYA	BURSA	BATMAN DÜZCE	**DİĞER İLLER**
3	4	2	3	1	3	2	1	2	60

NOT: Sorunların öncelik sırası İl Çevre ve Orman Müdürlüklerince belirlenmiştir.

TABLO:I.16. MERA TAHRİBATI

Mera Tahribatının 6. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Mera Tahribatının 7. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Mera Tahribatının 8. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Mera Tahribatının 9. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Mera Tahribatının 10. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Mera Tahribatının 11. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Mera Tahribatının 12. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Mera Tahribatının 13. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Mera Tahribatının 14. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Mera Tahribatının 15. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Mera Tahribatının Öncelikli Sorun Olarak Belirtilmediği İller
SİVAS	KAYSERİ	DENİZLİ ERZİNCAN IĞDIR ŞANLIURFA	AYDIN BOLU	DÜZCE ERZURUM MANİSA TOKAT TRABZON	ADIYAMAN ANTALYA	ANKARA BATMAN BİLECİK ISPARTA İSTANBUL KÜTAHYA MARDİN ZONGULDAK	İZMİR	TEKİRDAĞ	BURSA	**DİĞER İLLER**
1	**1**	**4**	**2**	**5**	**2**	**8**	**1**	**1**	**1**	**55**

NOT: Sorunların öncelik sırası İl Çevre ve Orman Müdürlüklerince belirlenmiştir.

TABLO:I.17. BİYOÇEŞİTLİLİK VE HABİTAT KAYBI

Biyoçeşitlilik ve Habitat Kaybının 7. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Biyoçeşitlilik ve Habitat Kaybının 9. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Biyoçeşitlilik ve Habitat Kaybının 10. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Biyoçeşitlilik ve Habitat Kaybının 11. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Biyoçeşitlilik ve Habitat Kaybının 12. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Biyoçeşitlilik ve Habitat Kaybının 13. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Biyoçeşitlilik ve Habitat Kaybının 14. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Biyoçeşitlilik ve Habitat Kaybının 15. Öncelikli Sorun Olduğu İller	Biyoçeşitlilik ve Habitat Kaybının Öncelikli Sorun Olarak Belirtilmediği İller
AĞRI KONYA	ARDAHAN	İZMİR MARDİN	İSTANBUL K.MARAŞ RİZE	AYDIN BURSA DÜZCE KAYSERİ SAKARYA TOKAT	ADIYAMAN ISPARTA	ANKARA BATMAN TRABZON	TEKİRDAĞ	**DİĞER İLLER**
2	**1**	**2**	**3**	**6**	**2**	**3**	**1**	**61**

NOT: Sorunların öncelik sırası İl Çevre ve Orman Müdürlüklerince belirlenmiştir.



II. BÖLÜM

Bu bölümde hava kirliliği, su kirliliği, toprak kirliliği, turizm faaliyeti sonucu karşılaşılan problemler, çevre sorunu oluşturan sanayi kuruluşları ve bunlarla ilgili bilgiler (arıtma tesisi, emisyon izin belgesi), erozyon ve önlenmesi için alınan tedbirler, katı atıklar (toplanma, taşınma ve bertaraf yöntemleri, sorunlar), gürültü (kaynakları, alınan tedbirler) konuları tablo, grafik ile anlamlı hale getirilmiştir.

Tablo:II.1.'de hava kirliliğine neden olan kaynaklar ve hava kirlenmesine etki eden faktörler önem sırasına göre (en önemliden az önemliye doğru 1, 2, 3.... şeklinde) numaralandırılmıştır. Hava kirliliğine neden olan kaynaklar evsel ısıtma, sanayi, trafik ve varsa diğer olarak belirlenmiştir. Hava kirlenmesine etki eden faktörler ise tabii faktörler ve suni faktörler ve bunların alt başlıkları itibariyle tabloda yer almıştır. **Grafik:II.1.**'de hava kirliliğine neden olan en önemli kaynaklar (1 şeklinde numaralandırılan) gösterilmektedir. Grafikten de anlaşılacağı üzere 81 il içerisinde 71 ilde evsel ısıtma, 7 ilde sanayi, 3 ilde trafik hava kirliliğine neden olan en önemli kaynaktır.

Grafik:II.2.'de hava kirlenmesine etki eden en önemli tabii faktörler, **Grafik:II.3.**'de ise hava kirlenmesine etki eden en önemli suni faktörler il sayısı ve oranı (%) olarak gösterilmektedir.

Tablo:II.2.'de hava kirliliğinin giderilmesinde il sınırları içerisinde karşılaşılan güçlükler önem sırasına göre en önemliden en az önemliye doğru 1, 2, 3, 4.... şeklinde numaralandırılmıştır. Numaralandırma yapılırken sadece o ile uygun faktörler işaretlenmiştir.

Grafik:II.4.'de hava kirliliğinin giderilmesinde karşılaşılan güçlükler (1 ile numaralandırılanlar) il sayısı ve oranı (%) olarak gösterilmektedir.

Tablo:II.3' de hava kirliliğinin önlenmesi amacıyla il sınırları içerisinde ne tür tedbirlerin alındığı gösterilmektedir. İşaretleme yapılırken sadece o ile uygun faktörler belirtilmiştir.

Grafik:II.5.'de hava kirliliğinin önlenmesi amacıyla alınan tedbirler il sayısı ve oranı (%) olarak gösterilmektedir.

Tablo:II.4' de her bir ilimiz sınırları içerisinde yer alan kirliliğe maruz kalmış su kaynaklarının (yerüstü ve yeraltı) kirlenme nedenleri karşılarına (X) konulmak suretiyle işaretlenmiştir.

Grafik:II.6.'da il sınırları içerisinde kirliliğe maruz kalmış su kaynaklarının (yerüstü ve yeraltı) kirlenme nedenleri ve sayısı gösterilmektedir.

Tablo:II.5.'de il sınırları içinde yerleşim merkezlerinde atıksulardan kaynaklanan kirliliğin nedenleri yerleşim birimleri esas alınarak (il merkezi, ilçeler, beldeler) işaretlenmiştir.

Grafik:II.7.'de il merkezlerinde, **Grafik:II.8.**'de ise ilçelerde atıksulardan kaynaklanan kirliliğin nedenleri yerleşim birimi sayısı olarak gösterilmektedir.

Tablo:II.6.'da, atıksuların alıcı ortamda (deniz, sulak alanlar, havza, yeraltı suları, jeotermal kaynaklar, diğer alıcı su ortamları) oluşturduğu sorunlar her bir il için alıcı ortamın ismi belirtmek suretiyle gösterilmektedir.

Tablo:II.7.'de, su kirliliğinin önlenmesi amacıyla alınan tedbirler her bir alıcı su ortamı için ayrı ayrı gösterilmektedir.

Tablo:II.8.'de, su kirliliğinin önlenmesinde il sınırları içerisinde karşılaşılan güçlükler önem sırasına göre en önemliden en az önemliye doğru 1, 2, 3, 4.... şeklinde numaralandırılmıştır. Numaralandırma yapılırken sadece o ile uygun güçlükler işaretlenmiştir.

Grafik:II.9.'da, su kirliliğinin önlenmesinde il sınırları içerisinde karşılaşılan en önemli güçlük (1 ile numaralandırılan) il sayısı olarak gösterilmektedir.

Tablo:II.9.'da, il sınırları içerisinde toprak kirliliğine neden olan kaynaklar önem sırasına göre en önemliden en az önemliye doğru 1, 2, 3, 4,.... şeklinde numaralandırılmıştır.

Grafik:II.10.'da, il sınırları içerisinde toprak kirliliğine neden olan en önemli kaynaklar (1 ile numaralandırılan) il sayısı olarak gösterilmektedir.

Tablo:II.10.'da, il sınırları içerisinde topraktaki pestisit birikimini tespit etmek amacıyla analiz yapılıp yapılmadığı, yapılmışsa tespit edilen pestisit birikim miktarı, ticari gübrelerin kullanımı sonucu toprak kirliliği tespit edilip edilmediği, gübreden kaynaklanan ağır metal, inorganik ve organik madde birikimi, stabilize arıtma çamurlarının toprakta kullanılıp kullanılmadığı, kullanılıyor ise hangi stabilizasyon yöntemine tabi tutulduğu, stabilize arıtma çamuru üreten tesisin adı, kullanılan alanın büyüklüğü, toprakta kullanımına izin verilen miktarı, yetiştirilecek ürün çeşidi, kuru madde miktarı ile il sınırlarında yer alan evsel ve evsel nitelikli endüstriyel atıksu arıtma tesislerinde oluşan arıtma çamurlarının bertaraf yöntemi ve miktarı ile ilgili bilgiler yer almaktadır.

Tablo:II.11.'de toprak kirliliğinin önlenmesi amacıyla il sınırları içerisinde alınan tedbirler yer almaktadır.

Grafik.II.11.'de toprak kirliliğinin önlenmesi amacıyla alınan tedbirler il sayısı olarak gösterilmektedir.

Tablo:II.12.'de turizm faaliyetleri sonucu karşılaşılan sorunlar, kıyı alanları bulunan illerde kıyı alanlarının turizm amaçlı kullanılıp kullanılmadığı, kullanılıyor ise karşılaşılan sorunlar ve alınan tedbirler, il sınırları içerisinde bulunan turistik tesislere ait atıkların bertaraf edilmesi ile ilgili sorunlar bulup bulunmadığı, var ise alınan tedbirlerin neler olduğuna dair bilgiler yer almaktadır.

Grafik:II.12.' de turizm faaliyetleri sonucu karşılaşılan sorunlar il sayısı olarak gösterilmektedir.

Tablo:II.13.' de il sınırları içerisinde bulunan sanayi tesislerine ait arıtma tesisi ve emisyon izin belgesine ait bilgiler yer almaktadır.

Tablo:II.14.'de il sınırları içerisinde 2006 yılı sonu itibariyle sanayi kuruluşlarının faaliyeti sonucu oluşan çevre sorunları ve bu sorunlara neden olan sanayi sayısı ile ilgili bilgiler verilmektedir.

Grafik:II.13.'de 2006 yılı sonu itibariyle sanayi kuruluşlarının faaliyeti sonucu oluşan çevre sorunları, sanayi kuruluşu sayısı ve oranı (%) olarak gösterilmektedir.

Tablo:II.15.'de il sınırları içinde, 2006 yılı sonu itibariyle çevre sorunu oluşturan sanayi kuruluşlarının çevre sorunlarını önlemek amacıyla aldıkları tedbirler yer almaktadır.

Grafik:II.14.'de il sınırları içinde, 2006 yılı sonu itibariyle çevre sorunu oluşturan sanayi kuruluşlarının çevre sorunlarını önlemek amacıyla alınan tedbirler sanayi kuruluşu sayısı ve oranı (%) olarak yer almaktadır.

Tablo:II.16.'da ilde bulunan sanayi ve enerji tesislerinin sayısı, emisyon izni bulunup bulunmadığı ve grubu ile ilgili bilgiler yer almaktadır.

Tablo:II.17.'de illerin erozyon durumu ile ilgili bilgiler verilmektedir.

Tablo:II.18.'de toprak erozyonuna sebep olan faktörler ve erozyonu önlemek için alınan tedbirler hakkında bilgiler verilmektedir.

Grafik.II.15.'de toprak erozyonuna sebep olan faktörler, **Grafik:II.16**.'da ise erozyonu önlemek için alınan tedbirler il sayısı olarak gösterilmektedir.

Tablo:II.19.'da il sınırları içinde merkez belediyelerinde oluşan katı atıkların toplanma, taşınma ve bertaraf yöntemleri hakkında bilgiler verilmektedir.

Tablo:II.20.'de il sınırları içinde merkez belediyelerde evsel katı atıkların oluşturduğu sorunlar hakkında bilgiler verilmektedir.

Grafik:II.17.'de il sınırları içinde merkez belediyelerde evsel katı atıkların oluşturduğu sorunlar il sayısı olarak gösterilmektedir.

Tablo:II.21.'de il merkezlerinde gürültü sorunu oluşturan kaynaklar hakkında bilgi verilmiştir.

Grafik:II.18.'de İl merkezlerinde gürültü sorunu oluşturan kaynaklar il sayısı ve oranı (%) olarak verilmektedir.

Tablo:II.22.'de illerde gürültü sorununu önlemek amacıyla alınan tedbirler hakkında bilgi verilmektedir.

Grafik:II.19.'da illerde gürültü sorununu önlemek amacıyla alınan tedbirler il sayısı ve oranı (%) olarak verilmektedir.



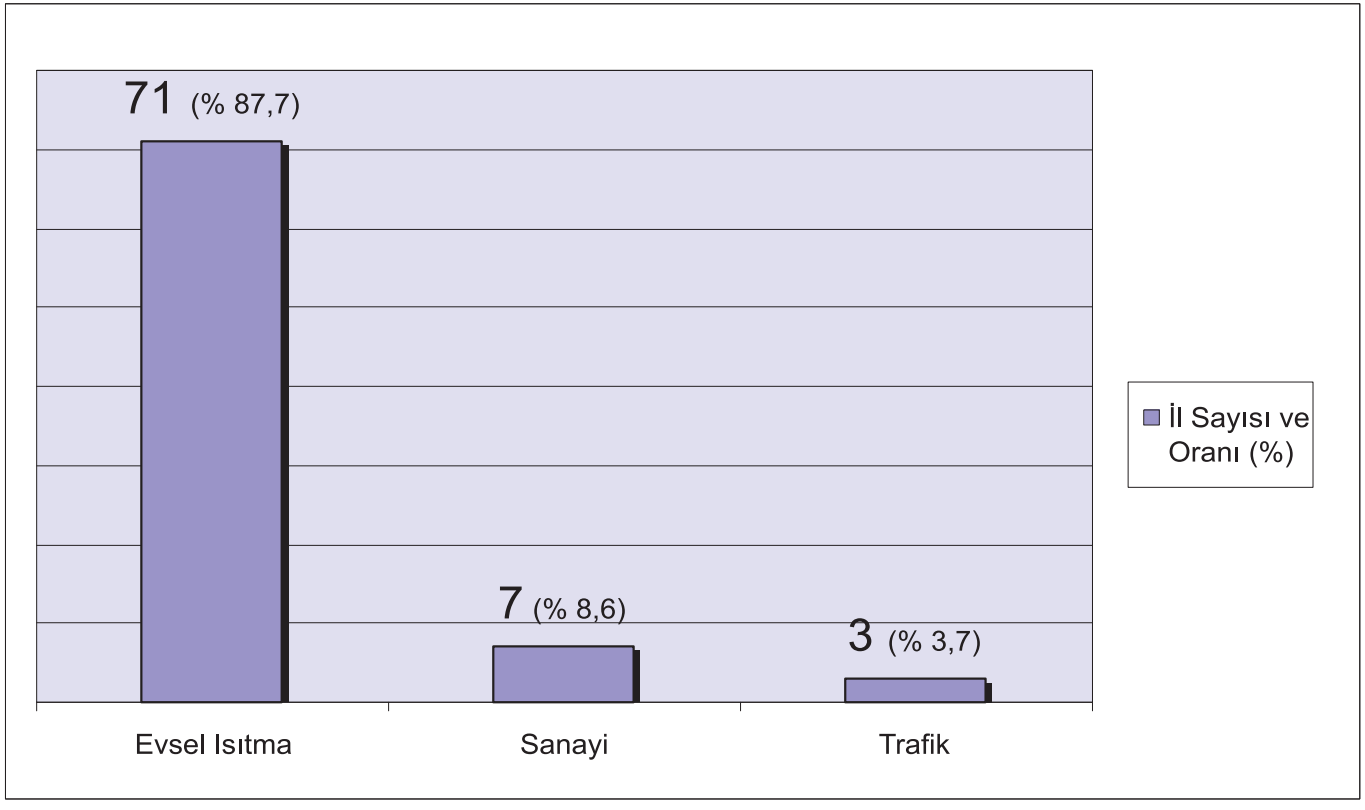
TABLO:II.1. HAVA KİRLİLİĞİNE NEDEN OLAN KAYNAKLAR VE ETKİ EDEN FAKTÖRLER

SIRA. NO	İLLER	Hava Kirliliğine Neden Olan Kaynaklar (Önem Sırasına Göre)				Hava Kirlenmesine Etki Eden Faktörler (Önem Sırasına Göre)										
						Tabii Faktörler		Suni Faktörler								Diğer Faktörler
		Evsel Isıtma	Sanayi	Trafik	Diğer	Meteorolojik	Topografik	Nüfus Artışı	Plansız Kentleşme	Kullanılan Yakıtlar	Sanayide Çevreye Uyum Göstermeyen Teknoloji Kullanımı	Sanayi Kuruluşlarının Yanlış Yer Seçimi	Trafik Yoğunluğu	Ormanların Tahribi	Yakıtların Bilinçsiz Kullanımı/Kazanların Tekniğine Uygun Yakılmaması	
1	ADANA	3	1	2		1	2	8	4	1	6	2	3	5	7	
2	ADIYAMAN	1	2	3		1	2	7	8	1	3	6	4	5	2	
3	A.KARAHİSAR	1	2	3		2	1	7	3	2	5	6	4	8	1	
4	AĞRI	1	2	3		1	2		2	1			3			Rakımın yüksek olması ve kış şartlarının ağır olmasından dolayı kaynaklanan fazla ısınma amaçlı yakıt kullanımı
5	AMASYA	1	3	2		2	1	4	5	2	7	6	3	8	1	
6	ANKARA	2	1	3		2	1	7	5	4	1	2	6	3	8	
7	ANTALYA	1	4	3	Tarımsal Sera Isıtma (2)	2	1	3	2	4	7	6	5	8	1	
8	ARTVİN	1	3	2					1		2			4	3	
9	AYDIN	1	3	2		1	2	7	6	1	4	5	3	8	2	
10	BALIKESİR	1	3	2		2	1	7	1	3	5	2	4	8	6	
11	BİLECİK	1	3	2		2	1		4	1			3		2	
12	BİNGÖL	1	3	2		1	2			1					2	
13	BİTLİS	1	3	2			1		3	1	4	5			2	
14	BOLU	1	3	2		2	1	4		1	3		2			
15	BURDUR	1	3	2		1	2		3	4		2			1	
16	BURSA	2	1	3		1	2	6	7	1	3		4	5	2	
17	ÇANAKKALE	1	3	2					1	3		5	4		2	
18	ÇANKIRI	1		2		2	1		2	1						
19	ÇORUM	1	2	3		2	1	7	6	1	2	4	5	8	3	
20	DENİZLİ	1	2	3		2	1	6	1	3	7	2	4	8	5	
21	DİYARBAKIR	1	3	2		1	2	3	1	2	6	7	4	8	5	
22	EDİRNE	1	3	2		1	2	7	1	8	3	2	4	5	6	
23	ELAZIĞ	1	2	3		2	1	7	4	2	5	6	3	8	1	
24	ERZİNCAN	1	2	3		2	1	6	5	1	3	2	4			
25	ERZURUM	1	3	2		1	2	5	4	1	7	6	3	8	2	
26	ESKİŞEHİR	1	2	3		1	2		1	2	3				4	
27	GAZİANTEP	1	2	3		2	1	1	2	3	5	7	4	8	6	Düşük model araçların trafikte men edilmemiş olması
28	GİRESUN	1	3	2		2	1	7	2	1	4	3	6	8	5	
29	GÜMÜŞHANE	1	3	2	Emisyona tabi olmayan işletmeler (4)	2	1	6	3	7	5	4	2	8	1	Emisyona tabi olmayan işletmeler (9)
30	HAKKARİ	1		2		1	2	4	3	1				5	2	
31	HATAY	2	1	3		1	2	7	5	4	3	2	6	8	1	
32	ISPARTA	1	2	3		1	2	3		2		1	4		5	
33	MERSİN	1	3	2		2	1		3	1			4		2	
34	İSTANBUL	2	3	1			1		1	3			2		4	
35	İZMİR	1	2	3		1	2	5	4	1	2	5	3	7	6	
36	KARS	1	3	2		2	1		3	2					1	
37	KASTAMONU	1	2	3		2	1	7	6	2	1	3	4	8	5	
38	KAYSERİ	1	2	3		2	1	7	3	1	5	6	2		4	
39	KIRKLARELİ	2	3	1		2	1		2	1	5	4			3	
40	KIRŞEHİR	1	2	3		2	1		2			3	4		1	
41	KOCAELİ	3	2	1	Orman yangınları, atmosferdeki kimyasal reaksiyonlar, kirleticilerin havada seyrelmesi, uzaklara taşınımı (4)	1	2	6	2	5	3	4	1	8	7	

TABLO:II.1. HAVA KİRLİLİĞİNE NEDEN OLAN KAYNAKLAR VE ETKİ EDEN FAKTÖRLER (DEVAMI)

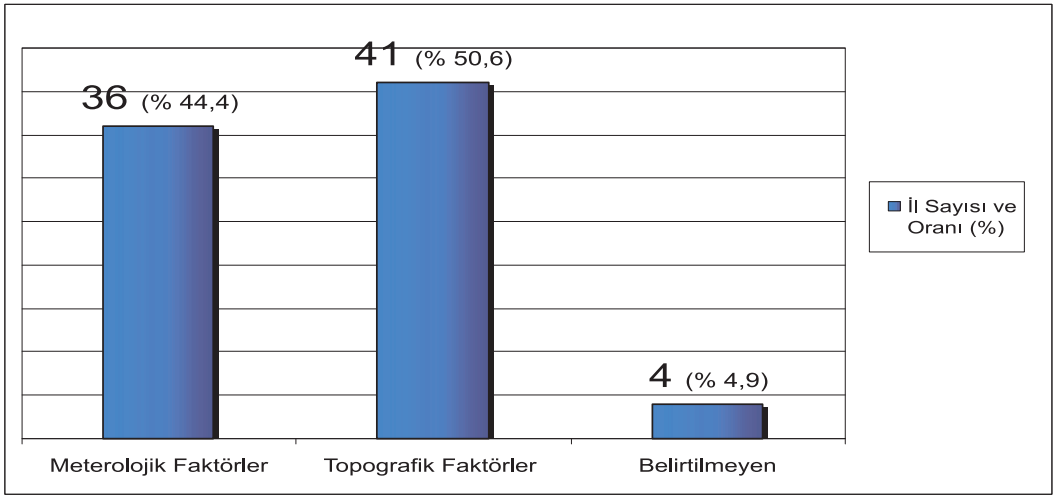
SIRA NO	İLLER	Hava Kirliliğine Neden Olan Kaynaklar (Önem Sırasına Göre)				Hava Kirlenmesine Etki Eden Faktörler (Önem Sırasına Göre)										
						Tabii Faktörler		Suni Faktörler								Diğer Faktörler
		Evsel Isıtma	Sanayi	Trafik	Diğer	Meteorolojik	Topografik	Nüfus Artışı	Plansız Kentleşme	Kullanılan Yakıtlar	Sanayide Çevreye Uyum Göstermeyen Teknoloji Kullanımı	Sanayi Kuruluşlarının Yanlış Yer Seçimi	Trafik Yoğunluğu	Ormanların Tahribi	Yakıtların Bilinçsiz Kullanımı/Kazanların Tekniğine Uygun Yakılmaması	
42	KONYA	1	2	3		1	2		5	1		2	3		4	
43	KÜTAHYA	1	2	3		1	2	7	3	1	4	5	6	8	2	
44	MALATYA	1	3	2			1	4	1	3	6	2	5			
45	MANİSA	1	2	3		1	2	6	2	1	4	7	5		3	
46	K.MARAŞ	1	3	2		1	2	7	1	5	4	2	3	8	6	
47	MARDİN	1	3	2		1	2	5	2	1	7	8	6	4	3	
48	MUĞLA	1	2	3		1	2	1	6	3	4	2	5	8	7	
49	MUŞ	1	3	2		1	2		4	2				3	1	
50	NEVŞEHİR	1	3	2		2	1	3	7	1	4	6	2	8	5	
51	NİĞDE	1	3	2		1	2	6	3	4	5	7	2	8	1	
52	ORDU	1	3	2		1	2	7	2	4	5	6	3	8	1	
53	RİZE	1	3	2		2	1		1	2		4	3			
54	SAKARYA	1	3	2		1	2	1	6	5	7	3	2	8	4	
55	SAMSUN	1	3	2		1	2		4	1			2		3	
56	SİİRT	1	3	2		2	1	3	4	1					2	
57	SİNOP	1		2		2	1		1							
58	SİVAS	1	3	2		2	1	5	1	2	7	6	4	8	3	
59	TEKİRDAĞ	2	1	3	4	2	1	6	5	1	2	4	7	8	3	
60	TOKAT	1	3	2		2	1	3	4		5		1		2	
61	TRABZON	1	3	2	İmar Problemleri (4)	2	1		2	3	5	6	4	7	1	
62	TUNCELİ	1								1				3	2	
63	ŞANLIURFA	1	3	2	Akçakale Yolu üzerinde bulunan taş ocakları (4)	2	1	4	5	1	7	6	2		3	
64	UŞAK	2	1	3	Anız yakma (4)	1		6	5	4	2	1	7	8	3	
65	VAN	1	3	2		1	2	4	5	1	6	7	3	8	2	
66	YOZGAT	1	2	3		1	2	8	3	2	4	5	6	7	1	
67	ZONGULDAK	1	2	3		2	1		2	1	5	4	3			
68	AKSARAY	1		2						1	4		3		2	
69	BAYBURT	1		2		1	2									
70	KARAMAN	1	3	2		1	2	5	1	2	7	6	4	8	3	
71	KIRIKKALE	1	2	3	Topografik yapı (4)	1	2		3	1	4	2	6		5	
72	BATMAN	1	2	3	Şehir Merkezinde Besicilik Faaliyetinden Kaynaklı Hava kirliliği (4)	2	1	1	4	2	7	6	5	8	3	
73	ŞIRNAK	1	3	2		2	1		6	1	4		3	5	2	
74	BARTIN	1	2	3	Çarpık yapılaşma (4)	1	2		3	1		4			2	
75	ARDAHAN	1		2		1				2					1	
76	IĞDIR	1		2	Bağ bahçe atıklarının yakılması (3)	2	1	4	5	2			3		1	
77	YALOVA	1	2	3	Meteorolojik şartlar (çevre iller) (4)	1	2			1			2			
78	KARABÜK	2	1	4	Meteorolojik şartlar (3)	2	1		4	6	2	1	5		3	
79	KİLİS	1	3	2			1		3	1			2			
80	OSMANİYE	1	4	2	Coğrafi Konum (3)	2	1	5	3	1	6	7	4	8	2	
81	DÜZCE	1	2	3		2	1	5	7	1	4	6	2	8	3	

GRAFİK:II.1. HAVA KİRLİLİĞİNE NEDEN OLAN KAYNAKLAR (İL SAYISI VE ORANI)



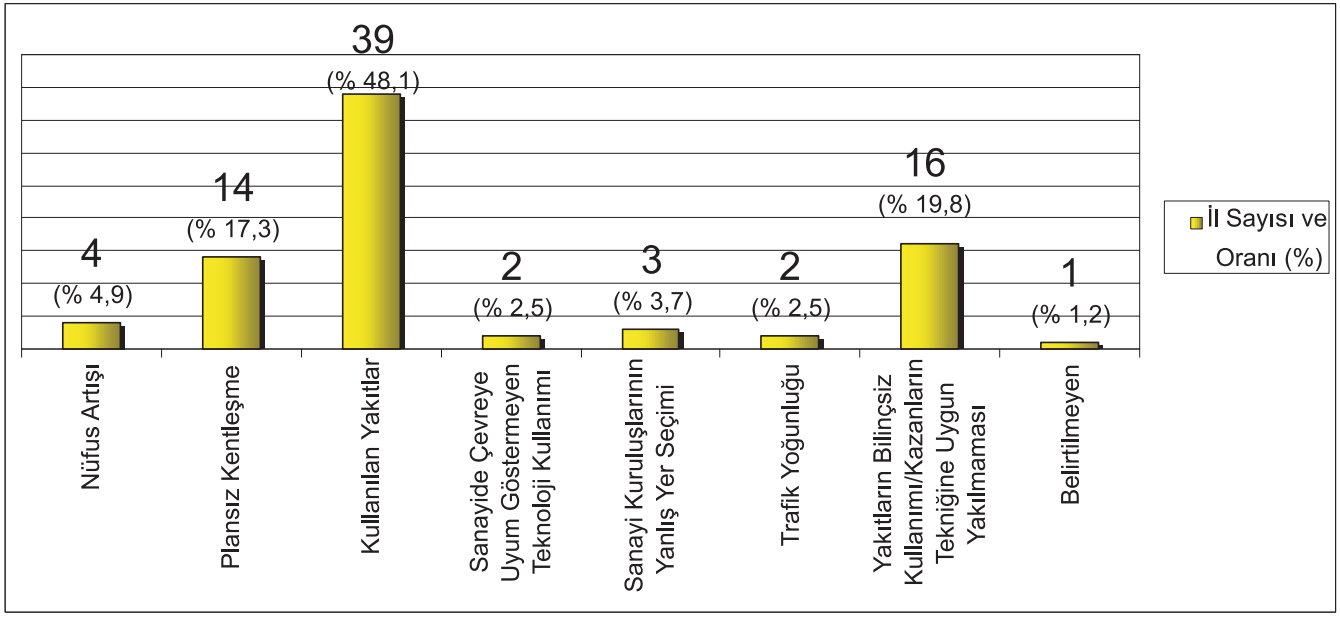
Grafikten ülkemizde, hava kirliliğine neden olan en önemli kaynağın 71 ilde evsel ısıtma, 7 ilde sanayi, 3 ilde ise trafik olduğu görülmektedir.

GRAFİK:II.2. HAVA KİRLENMESİNE ETKİ EDEN TABİİ FAKTÖRLER



Ülkemizde, hava kirlenmesine etki eden en önemli tabii faktörler arasında, 41 ilde topografik faktörler önde yer alırken, 36 ilde meteorolojik faktörler öne çıkmıştır. 4 ilde ise hava kirlenmesine etki eden herhangi bir tabii faktör belirtilmemiştir.

GRAFİK:II.3. HAVA KİRLENMESİNE ETKİ EDEN SUNİ FAKTÖRLER



Ülkemizde, hava kirlenmesine etki eden en önemli suni faktör; kullanılan yakıtlar (39 il) olurken, bunu sırasıyla 16 ilde yakıtların bilinçsiz kullanımı/kazanların tekniğine uygun yakılmaması, 14 ilde plansız kentleşme izlemektedir. 1 ilde ise hava kirlenmesine etki eden herhangi bir suni faktör belirtilmemiştir.

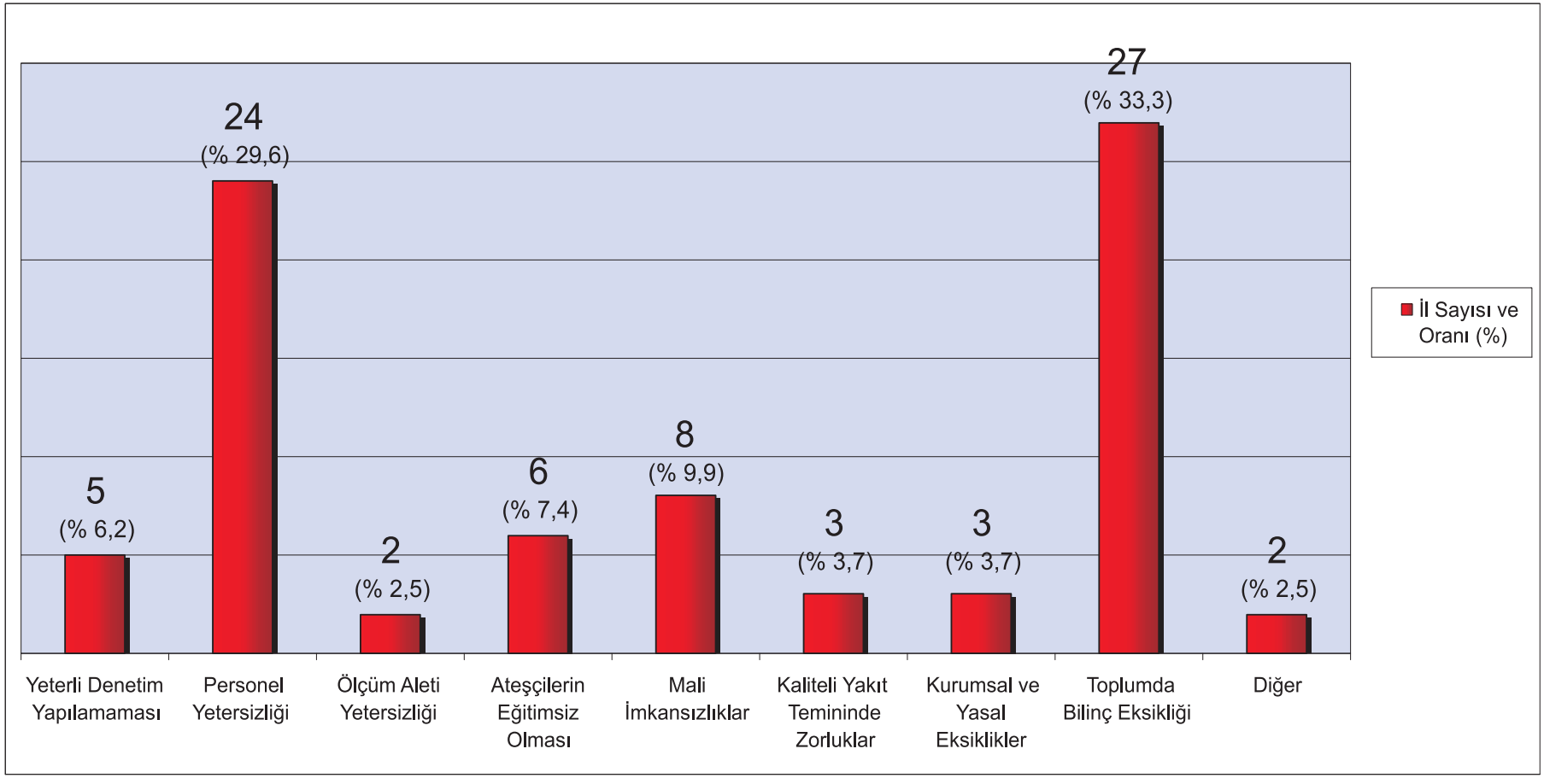
TABLO:II.2. HAVA KİRLİLİĞİNİN GİDERİLMESİNDE KARŞILAŞILAN GÜÇLÜKLER

Sıra No	İLLER	Hava Kirliliğinin Giderilmesinde Karşılaşılan Güçlükler								
		Yeterli Denetim Yapılamaması	Personel Yetersizliği	Ölçüm Aleti Yetersizliği	Ateşçilerin Eğitimsiz Olması	Mali İmkansızlıklar	Kaliteli Yakıt Temininde Zorluklar	Kurumsal ve Yasal Eksiklikler	Toplumda Bilinç Eksikliği	Diğer
1	ADANA	8	7	6	5	4	1	3	2	
2	ADIYAMAN	5	1	6	7	8	9	4	2	Toplu Konutlarda-Resmi Kurumlarda, filtre sistemlerinin olmaması (3)
3	AFYONKARAHİSAR	4	3	5	6	1	7	8	2	
4	AĞRI	3	1	2		4		5		
5	AMASYA	3	2	7	6	9	8	4	5	Topografik yapı (1)
6	ANKARA	6	7	5	8	3	4	2	1	
7	ANTALYA	4	3	5	6	2	7	8	1	
8	ARTVİN	2	1		4			3		
9	AYDIN	7	5	6	3	1	8	2	4	
10	BALIKESİR	6	3	8	7	1	4	5	2	
11	BİLECİK	3	2		4	7	5	6	1	
12	BİNGÖL	1	2	6	5	3		7	4	
13	BİTLİS	2	1		3				4	Kaçak yollardan kalitesiz kömür alımı (5)
14	BOLU		1		2	3				
15	BURDUR	2	3	4					1	
16	BURSA	1	2	3	4	5	6	7	8	
17	ÇANAKKALE	4	3	5	1	6	7	2	8	
18	ÇANKIRI		1	2					3	
19	ÇORUM	8	6	7	3	5	2	4	1	
20	DENİZLİ		5		4	1	2		3	
21	DİYARBAKIR	5	1	2	8	4	9	7	6	Kurumlardan gerekli ve sağlıklı bilgilerin alınamaması (3)
22	EDİRNE	2	1				3			
23	ELAZIĞ	5	4	1	2	7	6	8	3	
24	ERZİNCAN	4	2	3	6	5	7	8	1	
25	ERZURUM	7	5	6	4	1	3	8	2	
26	ESKİŞEHİR	5			3	2		4	1	
27	GAZİANTEP	1	2		3	4			5	Trafikte seyreden araçların düşük model olması (6)
28	GİRESUN	3	5	8	4	2	6	7	1	
29	GÜMÜŞHANE	6	5	8	1	4	7	3	2	
30	HAKKARİ	6	4	7	2	3	5	8	1	
31	HATAY	5	3	7	2	4	6	8	1	
32	ISPARTA	6	1	4			2	5	3	
33	MERSİN	5	3	2		4			1	
34	İSTANBUL	4	3		2	5			1	
35	İZMİR	Konu ile ilgili bilgi verilmemiştir.								
36	KARS		2		1				3	
37	KASTAMONU	2	3		5			1	4	Kurallara riayet edilmemesi (6)
38	KAYSERİ	2	1		3	4				
39	KIRKLARELİ	1	2	5	8	7	6	3	4	
40	KIRŞEHİR	4			1				3	Yetki devri yapılan belediyelerin denetimleri yapmaması (2)
41	KOCAELİ	11	4	10	2	3	9	8	1	Yerleşim ile sanayinin çok yakın olması (5), Tesislerde kullanılan teknolojinin çoğunlukla eski olması (6), İl içindeki kurumlar arasındaki iletişimsizlikten dolayı yeni kurulan veya kurulacak olan tesislerin bilinmemesi dolayısıyla tesislere kurulma aşamasında tedbir aldırılamaması (7)
42	KONYA	6	5		4	1		2	3	

TABLO:II.2. HAVA KİRLİLİĞİNİN GİDERİLMESİNDE KARŞILAŞILAN GÜÇLÜKLER (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	Hava Kirliliğinin Giderilmesinde Karşılaşılan Güçlükler								
		Yeterli Denetim Yapılamaması	Personel Yetersizliği	Ölçüm Aleti Yetersizliği	Ateşçilerin Eğitimsiz Olması	Mali İmkansızlıklar	Kaliteli Yakıt Temininde Zorluklar	Kurumsal ve Yasal Eksiklikler	Toplumda Bilinç Eksikliği	Diğer
43	KÜTAHYA	5	3	4	6	7	8	2	1	
44	MALATYA	3						1	2	
45	MANİSA	4	3	6	5			2	1	
46	KAHRAMANMARAŞ	5	2	6	3	7	4	8	1	
47	MARDİN	6	1	2	5	3	4	8	7	
48	MUĞLA	3	4	6	2	7	5	9	8	Kalorifer kazanlarının verimlerinin düşük olması, istenilen yakma şartlarını sağlamaması (1)
49	MUŞ		4	5	2	3			1	
50	NEVŞEHİR	5	4	6	1	8	2	7	3	
51	NİĞDE	7	3	6	4	5	2	8	1	
52	ORDU							2	1	
53	RİZE		1	2		4			3	
54	SAKARYA	7	5	6	4	3	1	8	2	
55	SAMSUN		1	2					3	
56	SİİRT		1		2	4	5		3	
57	SİNOP			1					2	
58	SİVAS	2	1	8	7	5	6	4	3	
59	TEKİRDAĞ	2	1	4	6	5	8	3	7	
60	TOKAT			4	3			2	1	
61	TRABZON	6	5	4	3	2			1	
62	TUNCELİ		1		4	3			2	
63	ŞANLIURFA	4	1		5	3	7	6	2	
64	UŞAK	2	1	4	3	5	6		7	
65	VAN	7	5	3	6	2	4		1	
66	YOZGAT	4	3	5	2	6		7	1	
67	ZONGULDAK	2	1	3	6	4	5	8	7	
68	AKSARAY	1	2					3	4	
69	BAYBURT		1						2	
70	KARAMAN	7	3	8	6	1	2	5	4	
71	KIRIKKALE	2	3						1	
72	BATMAN	6	3	4	7	5	1	8	2	
73	ŞIRNAK	5	3	4			2		1	
74	BARTIN	6	5		2	3		1	4	
75	ARDAHAN	3	1	4	5				2	
76	IĞDIR		2		1			4	3	
77	YALOVA		1	2			3			
78	KARABÜK	8	1	2	3	4	7	5	6	
79	KİLİS	2		4		1		3		
80	OSMANİYE	8	5	6	7	4	2	3	1	
81	DÜZCE	3	2	5	4	8	6	7	1	

GRAFİK:II.4. HAVA KİRLİLİĞİNİN GİDERİLMESİNDE KARŞILAŞILAN GÜÇLÜKLER



Grafiğin hazırlanmasında Tablo:II.2' deki en önemli güçlü kler (1 ile numaralanan) esas alınmıştır. Grafikten anlaşılacağı üzere ülkemizde, 27 il için toplumda bilinç eksikliği hava kirliliğinin giderilmesinde karşılaşılan güçlükler ara sında birinci sırada gelmekte, personel yetersizliği ise 24 ilde karşılaşılan en önemli güçlük olmaktadır. İzmir İlinden konu hakkında bilgi alınamamıştır.

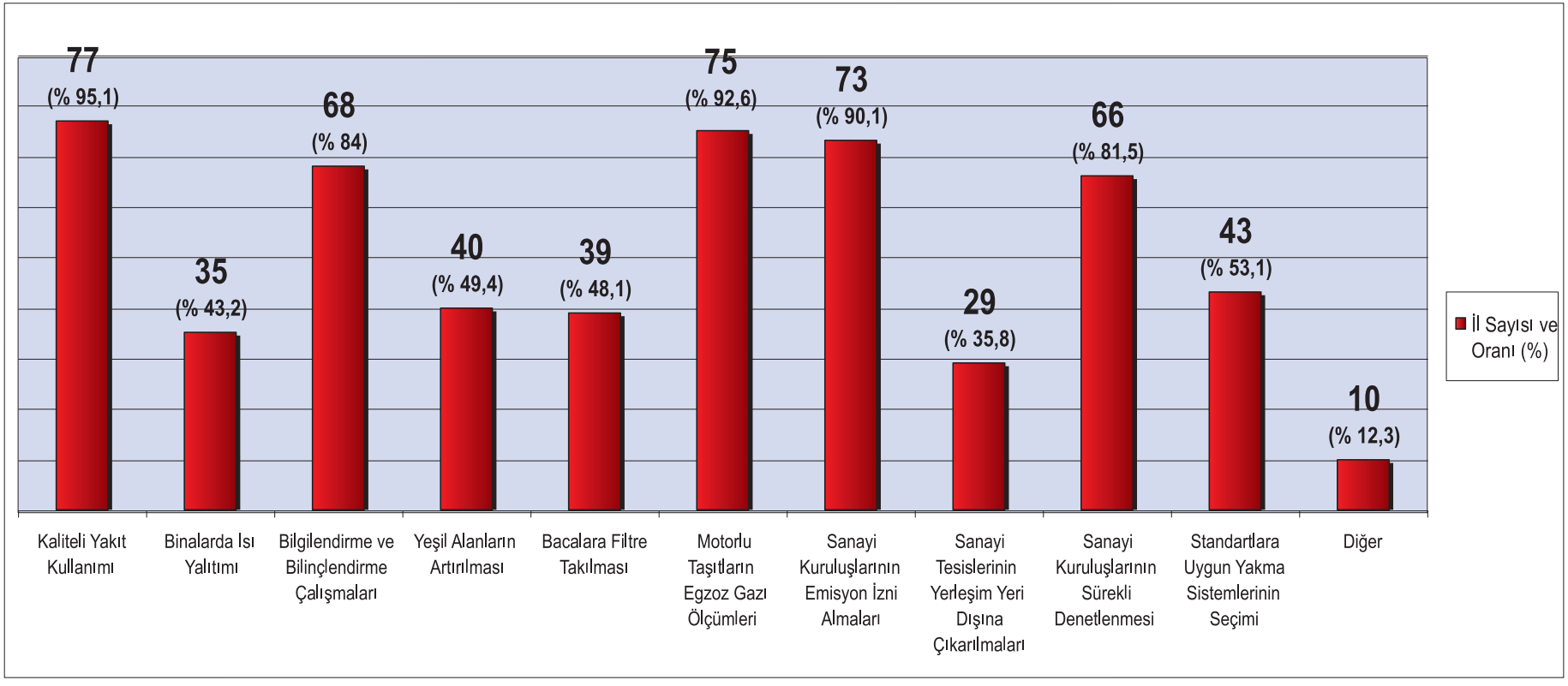
TABLO:II.3. HAVA KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ AMACIYLA ALINAN TEDBİRLER

Sıra No	İLLER	Hava Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler										
		Kaliteli Yakıt Kullanımı	Binalarda Isı Yalıtımı	Bilgilendirme ve Bilinçlendirme Çalışmaları	Yeşil Alanların Artırılması	Bacalara Filtre Takılması	Motorlu Taşıtların Egzoz Gazı Ölçümleri	Sanayi Kuruluşlarının Emisyon İzni Almaları	Sanayi Tesislerinin Yerleşim Yeri Dışına Çıkarılmaları	Sanayi Kuruluşlarının Sürekli Denetlenmesi	Standartlara Uygun Yakma Sistemlerinin Seçimi	Diğer
1	ADANA	Konu hakkında bilgi verilmemiştir.										
2	ADIYAMAN	X		X	X		X	X	X	X	X	
3	AFYONKARAHİSAR	X		X	X	X	X	X		X	X	İldeki özellikle kış aylarında ısınma amaçlı kömürlerin yakılması ile artan hav kirliliği ile yürütülen mücadelede vatandaş-idare işbirliği oluşturmak üzere yürürlüğe konulan "Fahri Duman İzleyici ve Fahri Duman Avcılığı Usul ve Esasları Yönergesi" yürürlüğe konulmuştur. Yönerge doğrultusunda düzenlenen eğitime katılan ve başarılı olan 80 katılımcıya "Fahri Duman Avcı" belgesi verilmiştir.
4	AĞRI	X		X			X	X		X	X	
5	AMASYA	X	X	X			X	X				
6	ANKARA	X		X	X		X	X		X	X	
7	ANTALYA	X		X	X	X	X	X	X	X	X	
8	ARTVİN	X	X	X			X	X	X			
9	AYDIN	X	X	X			X	X		X	X	
10	BALIKESİR	X		X	X	X	X	X	X	X	X	
11	BİLECİK	X	X	X			X	X		X	X	
12	BİNGÖL	X	X	X		X	X		X	X		
13	BİTLİS	X		X	X							Denetim ve idari yaptırım uygulamaları
14	BOLU	X		X			X	X		X		
15	BURDUR	X	X	X	X	X	X	X		X		
16	BURSA	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
17	ÇANAKKALE	X		X			X	X		X	X	
18	ÇANKIRI	X					X			X	X	
19	ÇORUM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
20	DENİZLİ	X		X		X	X	X		X	X	
21	DİYARBAKIR	X		X			X	X		X	X	
22	EDİRNE	X	X	X			X	X		X	X	
23	ELAZIĞ	X		X		X	X	X		X		
24	ERZİNCAN	X	X	X	X		X	X	X	X	X	
25	ERZURUM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
26	ESKİŞEHİR	X	X	X		X		X		X		Doğalgaz kullanımına geçilmesi konusunda halkın teşvik edilmesi
27	GAZİANTEP	X					X	X	X	X		
28	GİRESUN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
29	GÜMÜŞHANE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
30	HAKKARİ	X		X	X		X	X		X		
31	HATAY	X		X			X	X				
32	ISPARTA	X		X			X	X		X	X	
33	MERSİN	X		X	X	X	X	X		X		
34	İSTANBUL	X					X	X		X		
35	İZMİR	Konu hakkında bilgi verilmemiştir										
36	KARS	X		X			X	X	X	X	X	
37	KASTAMONU	X		X	X		X	X	X	X		
38	KAYSERİ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	İlde 2004 yılı Ekim ayından itibaren doğal gaz kullanımı başlamıştır. İlin sanayi ve ısınmasında doğalgaz kullanımı teşvik edilmektedir.
39	KIRKLARELİ	X	X	X		X	X	X		X	X	
40	KIRŞEHİR	X	X	X	X		X	X		X		Doğalgaz kullanımının artırılması
41	KOCAELİ	X		X		X	X	X		X	X	6 numaralı fuel-oilin yasaklanması, Bölgesel hava kalitesi planları

TABLO:II.3. HAVA KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ AMACIYLA ALINAN TEDBİRLER (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	Hava Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler										
		Kaliteli Yakıt Kullanımı	Binalarda Isı Yalıtımı	Bilgilendirme ve Bilinçlendirme Çalışmaları	Yeşil Alanların Artırılması	Bacalara Filtre Takılması	Motorlu Taşıtların Egzoz Gazı Ölçümleri	Sanayi Kuruluşlarının Emisyon İzni Almaları	Sanayi Tesislerinin Yerleşim Yeri Dışına Çıkarılmaları	Sanayi Kuruluşlarının Sürekli Denetlenmesi	Standartlara Uygun Yakma Sistemlerinin Seçimi	Diğer
42	KONYA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
43	KÜTAHYA	X	X	X			X	X	X		X	
44	MALATYA	X	X				X	X		X	X	
45	MANİSA	X		X		X	X	X		X		
46	K.MARAŞ	X	X	X		X	X	X		X	X	
47	MARDİN	X		X	X	X	X	X		X		
48	MUĞLA	X		X		X	X	X				
49	MUŞ	X		X	X		X	X				
50	NEVŞEHİR	X			X		X	X		X	X	
51	NİĞDE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
52	ORDU	X		X		X	X	X		X	X	
53	RİZE	X	X	X		X	X	X		X		Katı yakıt satıcılarının denetlenmesi
54	SAKARYA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
55	SAMSUN	X		X	X		X	X	X	X		
56	SİİRT	X	X	X	X	X	X	X		X		
57	SİNOP	X		X			X	X		X		
58	SİVAS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
59	TEKİRDAĞ	X		X	X		X	X		X		
60	TOKAT	X	X	X	X		X	X	X	X		
61	TRABZON	X	X	X	X	X	X	X		X	X	Eğitim, Basın-yayın imkanlarının kullanılması
62	TUNCELİ	X		X							X	
63	ŞANLIURFA	X			X	X	X	X	X	X		
64	UŞAK	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
65	VAN	X		X		X	X	X		X	X	
66	YOZGAT	X	X	X	X		X	X	X	X	X	
67	ZONGULDAK	X		X		X	X	X		X	X	
68	AKSARAY	X		X		X	X	X		X		
69	BAYBURT	X					X	X				
70	KARAMAN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
71	KIRIKKALE	X			X		X	X	X			
72	BATMAN			X	X	X	X	X		X		
73	ŞIRNAK						X	X				
74	BARTIN	X	X	X			X	X		X	X	
75	ARDAHAN	X	X	X			X				X	İl genelinde sanayi kuruluşu olmadığından yakıt tüketimi önemli ölçüde evsel ısınma amaçlı olmaktadır. Bunun da büyük bölümünü yüksek kalorili ithal kömür oluşturmaktadır. MÇK' da, İlde satışa sunulan katı ve sıvı yakıtların Bakanlığımızın 04.07.2006 tarih ve 2006/17 Sayılı Hava Kirliliği Kontrolü Genelgesinde belirtilen standartları taşıması, bu yakıtların taşınması, depolanması ve kullanımı ile ilgili kurallar belirlenmiş ve karara bağlanmıştır. Alınan kararların uygulanmasını sağlamak amacıyla denetim ekiplerince denetimler yapılmaktadır.
76	IĞDIR	X	X	X	X		X					
77	YALOVA	X			X		X	X	X	X	X	Katı yakıt satıcılarının denetlenmesi
78	KARABÜK	X		X	X			X		X	X	
79	KİLİS	X				X	X	X		X		
80	OSMANİYE	X		X		X	X	X	X	X	X	
81	DÜZCE	X	X	X	X	X	X	X		X		

GRAFİK:II.5. HAVA KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ AMACIYLA ALINAN TEDBİRLER



Hava kirliliğinin önlenmesinde en fazla kaliteli yakıt kullanımı (77 ilde), motorlu taşıtların egzoz gazı ölçümleri (75 ilde) ve sanayi kuruluşlarının emisyon izni almaları (73 ilde) ile ilgili tedbirlerin alındığı görülmektedir. Adana ve İzmir illerinden bilgi alınamamıştır.

TABLO:II.4. İL SINIRLARI İÇERİSİNDE KİRLİLİĞE MARUZ KALMIŞ SU KAYNAKLARININ (YERÜSTÜ VE YERALTI) KİRLENME NEDENLERİ

Sıra No	İLLER	Su Kaynağı	Kirlenme Nedenleri					
			Evsel Sıvı Atıklar	Evsel Katı Atıklar	Sanayi Atıkları	Zirai Faaliyetler	Denizcilik Faaliyetleri	Diğer
1	ADANA	Seyhan Baraj Gölü	X	X	X	X		
		Seyhan Nehri	X	X	X	X		
		DSİ Drenaj kanalları	X	X	X	X		
		Ceyhan Nehri	X	X	X	X		
		Çakıt Deresi	X	X		X		Petrol boru hattı kazası
		Çatalan Barajı	X	X		X		
2	ADIYAMAN	Atatürk Barajı	X	X	X	X		
3	A.KARAHİSAR	Eber Gölü	X		X	X		
		Akarçay	X		X			
4	AĞRI	Murat Nehri	X	X	X			
		Taşlıçay Deresi	X	X				
		Karasu Deresi	X	X				
5	AMASYA	Yeşilırmak	X	X	X	X		Erozyon
		Tersakan Çayı	X	X	X	X		Hayvancılık Faaliyetleri
		Çekerek Çayı	X					
		Paşa Deresi	X		X			
		İmirler Deresi	X					
6	ANKARA	Ankara Çayı	X	X	X	X		
		Kirmir Çayı	X					
		Hatip Çayı	X	X	X	X		
		Ova Çayı	X	X	X	X		
		İncesu Deresi	X					
		Çubuk Çayı	X	X	X	X		
		Çubuk I Barajı	X	X	X			
		Gölbaşı Çölova Deresi	X			X		
		Gölbaşı Yavrucak Deresi				X		
		Gölbaşı Başpınar Deresi	X		X			
		Gölbaşı Sukesen Deresi			X			
		Gölbaşı Mogan Gölü Kuzey Ucu	X		X	X		
		Gölbaşı Mogan Gölü Güney Ucu	X		X	X		
		Gölbaşı Mogan Gölü Ortası	X		X	X		
		Gölbaşı Eymir Gölü Kuzey Ucu	X		X	X		
		Gölbaşı Eymir Gölü Ortası	X		X	X		
7	ANTALYA	İl sınırları içerisinde yoğun kirlilik yükü taşıyan kaynak bulunmamaktadır.						
8	ARTVİN	Çoruh Nehri ve Kolları/ ARTVİN	X	X	X	X		
		Murgul Deresi/ MURGUL	X	X	X			
		Mansurat Deresi/ ŞAVŞAT	X	X				
		Barhal Çayı/ YUSUFELİ	X	X	X	X		
		Ortacalar Deresi/ ARHAVİ	X	X	X			
		Otinga Deresi/BORÇKA	X	X	X	X		
		Kameni Deresi/ BORÇKA	X	X	X	X		
		Tortum Çayı/ YUSUFELİ	X	X		X		
		Oltu Çayı/ YUSUFELİ	X	X		X		
		Meydancık Çayı/ ŞAVŞAT	X	X		X		
		Dokumacılar Deresi/YUSUFELİ	X	X		X		
		Darıca Deresi/ YUSUFELİ	X	X		X		
		Esen Kaya Deresi/ YUSUFELİ	X	X		X		
		Erenköy Deresi/ YUSUFELİ	X	X		X		
		Maden Deresi/ ARTVİN	X	X		X		
		Narlık Deresi/ YUSUFELİ	X	X		X		
		Berta Deresi/ ARTVİN	X	X		X		
		Deviskel Deresi/ BORÇKA	X	X		X		
		Balıklı Deresi/ HOPA	X	X		X		
		Kara Osmaniye Deresi/ HOPA	X	X		X		
		Halvaşi Deresi/ HOPA	X	X		X		
		Yeşilce Deresi/ Kemelpaşa-HOPA	X	X		X		
9	AYDIN	Büyük Menderes Nehri ve Yan Kolları	X	X	X	X		
		Yeraltı Su Kaynakları	X	X	X	X		
		Ege Denizi	X			X	X	
		Dibek Gölü	X			X		
10	BALIKESİR	Simav Çayı	X	X	X	X		
		Havran Çayı	X	X	X	X		
		Gönen Çayı	X	X	X	X		
		Kocaçay	X	X	X	X		
		Manyas Gölü	X	X	X	X		
11	BİLECİK	Sakarya Nehri	X		X	X		
		Karasu Deresi	X		X	X		
12	BİNGÖL	Göynük Çayı	X	X	X	X		
		Gayt Çayı	X	X	X	X		
		Murat Nehri	X	X	X	X		
		Peri Suyu	X	X	X	X		
		Bingöl Merkez Kös Kaplıcası	X	X		X		
		Göynük Hacıyan Kaplıcası	X	X		X		
		Yayladere Hasköy Kaplıca	X	X		X		
		Kiğı İlçesi Harur Kaplıcası	X	X		X		
13	BİTLİS	Van Gölü	X	X	X	X	X	
		Bitlis Deresi	X	X	X			
14	BOLU	Büyüksu Deresi	X	X	X	X		
		Mudurnu Çayı	X	X	X	X		
		Ulusu Deresi	X	X	X	X		
		Mengen Çayı	X	X	X	X		
		Göynük Çayı	X	X	X	X		
15	BURDUR	Burdur Gölü	X		X	X		
		Salda Gölü	X			X		
		Yarışlı Gölü				X		
		Karataş Gölü				X		
		Gölhisar Gölü				X		
		Çorak Göl				X		

TABLO:II.4. İL SINIRLARI İÇERİSİNDE KİRLİLİĞE MARUZ KALMIŞ SU KAYNAKLARININ (YERÜSTÜ VE YERALTI) KİRLENME NEDENLERİ (DEVAM 1)

Sıra No	İLLER	Su Kaynağı	Kirlenme Nedenleri					
			Evsel Sıvı Atıklar	Evsel Katı Atıklar	Sanayi Atıkları	Zirai Faaliyetler	Denizcilik Faaliyetleri	Diğer
16	BURSA	Marmara Denizi	X	X	X	X	X	Denize ulaşan akarsular
		Uluabat Gölü	X		X	X		M.Kemalpaşa, Musadere ve DSİ tahliye kanalları nedeniyle göl kirlenmektedir.
		İznik Gölü	X		X	X		Oluk, Boyalıca, Karasu, Kıran ve Sölöz Dereleri nedeniyle göl kirlenmektedir.
		Nilüfer Çayı	X	X	X	X		
		Orhaneli Çayı	X		X	X		Çöp deponi alanlarından gelen sızıntı suları nedeniyle kirlenmektedir.
		Emet Çayı	X		X	X		
		M.Kemalpaşa Çayı	X		X	X		
		Susurluk Çayı	X		X	X		
		Kocasu	X		X	X		
		Karsak Deresi	X		X			
		Kaplıkaya Deresi	X					Uludağ Oteller Bölgesinden kaynaklanan atıksular
		Hasanağa Deresi	X	X	X	X		İnşaat ve Hafriyat atıklarının dökülmesi
		İğnesi Deresi	X	X	X	X		İnşaat ve Hafriyat atıklarının dökülmesi
		Göksu Çayı	X	X	X	X		İnşaat ve Hafriyat atıklarının dökülmesi
17	ÇANAKKALE	Marmara Denizi	X				X	
		Kocabaş Çayı	X		X			
		Umurbey Çayı		X	X			
		Eski Menderes Çayı	X		X			
18	ÇANKIRI	Ulu Çay (Çerkeş Çayı)	X	X	X	X		
		Acı Çay	X	X	X	X		
		Tatlı Çay	X	X	X	X		
		Kızılırmak	X	X	X	X		
		Devrez Çayı	X	X	X	X		
		Terme Çayı	X	X	X	X		
		Melen Çayı	X	X	X	X		
		Kürt Gölü				X		
		Güldürcek Barajı				X		
		Mart Göleti				X		
		Yapraklı Göleti				X		
		Maruf Göleti				X		
19	ÇORUM	Derinçay	X	X	X	X		
		Çorum Barajı	X	X		X		
		Yeni Hayat Barajı	X	X		X		
		Kızılırmak	X	X	X	X		
20	DENİZLİ	Menderes Nehri	X		X	X		
		Gökpınar Çayı	X		X	X		
		Çürüksu Çayı	X		X	X		
		Dalaman Çayı	X			X		
		Adıgüzel Barajı	X		X	X		
		Işıklı Gölü	X		X	X		
21	DİYARBAKIR	Gözeli Su Havzası	X		X	X		
		Dicle Nehri	X		X	X		
22	EDİRNE	Ergene Nehri	X		X	X		
		Meriç Nehri	X		X	X		
		Tunca Nehri	X	X	X	X		
		Arda Nehri	X					
23	ELAZIĞ	Hazar Gölü	X					
		Keban Baraj Gölü	X		X			
24	ERZİNCAN	Fırat	X	X	X			
		Köroğlu	X	X				
25	ERZURUM	Tuzla Çayı	X			X		
		Dadaş Köyü Kuyu No:3				X		
		Dada Köyü Kuyu No:20				X		
		Pulur Çayı - Ilıca	X	X	X	X		
		Karasu- Ilıca	X	X	X	X		
		Oltu Çayı	X	X		X		
		Çoruh Nehri	X	X		X		
		Hasankale Çayı- Eğirmez	X	X		X		
		Aras Nehri- Karakurt	X	X		X		
		Danel Çayı	X			X		
		Şenyurt Çayı	X			X		
		Hınıs Çayı	X			X		
		Haftrenk Çayı	X			X		
26	ESKİŞEHİR	Sakarya Nehri	X		X	X		
		Porsuk Çayı	X		X	X		
		Sarı Su	X		X	X		
		Akçayır Deresi	X			X		
		Seydi Su	X			X		
		Bardakçı Deresi						Hayvancılık
		Çardaközü Deresi						Hayvancılık
		Pürtek Çayı						Hayvancılık
27	GAZİANTEP	Samözü Deresi	X		X			
		Sacır Deresi	X		X			
		Nizip Çayı	X		X			
		Kırkgöz Kaynağı	X		X			
28	GİRESUN	Pazar Suyu	X	X		X		
		Aksu Deresi	X	X	X	X		
		Yağlıdere	X	X		X		
		Harşit Çayı	X	X		X		
		Kelkit Çayı	X	X		X		
		Kılıçkaya Barajı	X			X		
		Karadeniz	X	X	X	X	X	
29	GÜMÜŞHANE	Harşit Çayı	X	X				
		Kelkit Çayı	X	X				
30	HAKKARİ	Yerüstü	X	X				
31	HATAY	İskenderun Körfezi	X	X (Zaman zaman)	X	X	X	
		Asi Nehri	X	X (Zaman zaman)	X	X		Komşu Ülke (Suriye)
		Yarseli Barajı			X	X		
		Yenişehir Gölü				X		

TABLO:II.4. İL SINIRLARI İÇERİSİNDE KİRLİLİĞE MARUZ KALMIŞ SU KAYNAKLARININ (YERÜSTÜ VE YERALTI) KİRLENME NEDENLERİ (DEVAM 2)

Sıra No	İLLER	Su Kaynağı	Kirlenme Nedenleri					
			Evsel Sıvı Atıklar	Evsel Katı Atıklar	Sanayi Atıkları	Zirai Faaliyetler	Denizcilik Faaliyetleri	Diğer
32	ISPARTA	Eğirdir Gölü	X			X		
		Gölcük Gölü				X		
		Isparta Çayı	X		X			
		Pupa Çayı	X					
		Karacaören Barajı	X			X		Kafes balıkçılık
		Kovada Kanalı	X			X		
		Deliçay	X					
33	MERSİN	Akdeniz	X		X	X	X	
		Berdan Barajı	X	X		X		
		Lamas Deresi	X			X		
		Dedekavak Kaynak Suyu	X					
		Göksu Nehri	X			X		
		Dragon Çayı	X			X		
		Deliçay	X	X	X	X		
34	İSTANBUL	Hamam Dere	X					Erozyon
		Haramidere	X		X			
		Göksu Deresi	X		X			Erozyon
		Kurbağalıdere	X		X			
		Küçüksu Deresi	X		X			
		Riva Deresi	X			X		Erozyon
		Kağıthane Deresi	X		X			Erozyon
		Cendere Deresi	X		X			Erozyon
		Ekşinoz Deresi	X		X			
		Alibeyköy Deresi	X		X			Erozyon
		Ayamama Deresi	X		X			
		Terkos Gölü	X			X		Erozyon
		Alibeyköy Gölü	X		X			Erozyon
		Sazlıdere Gölü	X		X	X		Erozyon
		Ömerli Gölü				X		Erozyon
		Elmalı Göl	X					Erozyon
		Büyükçekmece Gölü	X		X	X		Erozyon
		Küçükçekmece Gölü	X		X	X		Erozyon
		Tuzla Kamil Abduş Gölü	X		X			Erozyon
35	İZMİR	Bakırçay	X	X	X	X		
		Gediz	X	X	X	X		
		Küçük Menderes	X	X	X	X		
		Nif Çayı	X	X	X			
36	KARS	Digor Çayı	X	X				
		Kars Çayı	X			X		
		Sarıkamış-Selim Deresi	X					
		Çıldır Gölü	X					
37	KASTAMONU	Gökırmak-Taşköprü	X		X			
		Karaçomak Çayı-Merkez	X	X	X			
		Zarbana Çayı-Küre	X		X			
		Araç Çayı-Araç	X	X				Tavukçuluk Tesisleri Atıkları
		Ezine Çayı-Abana	X	X				
		Göktaş Çayı-Azdavay	X					
		Devrekani Çayı	X		X			
		Akçay-Çatalzeytin	X					Kum Ocaklarının atık suları
		Daday Çayı	X		X			
		Ilgaz Çayı-İhsangazi	X	X				
		Devrez Çayı-Tosya	X	X (2 km yakınına dökülüyor)				
38	KAYSERİ	Kızılırmak Irmağı	X		X	X		
		Zamantı Irmağı	X		X	X		
		Sultansazlığı Millli Parkı ve Sulak Alanı	X	X	X	X		
		Tuzla Palas Sulak Alanı	X	X	X	X		
		Hörmetçi Sulak Alanı	X		X	X		
		Develi Kapalı Havzası	X	X	X	X		
39	KIRKLARELİ	Ergene Nehri	X		X	X		
		Uğurludere	X		X	X		
		B.Karıştıran Deresi	X		X	X		
		Soğucak Dere	X		X	X		
		Pınarhisar Deresi	X		X	X		
		Şeytandere	X		X	X		
		Çimenlidere			X	X		
		Bağlıcadere	X		X	X		
		İnci Dere	X		X	X		
40	KIRŞEHİR	Kızılırmak Nehri	X	X	X	X		
		Kılıçözü Çayı	X	X		X		
		Seyfe Gölü				X		
		Karalarköyü				X		
41	KOCAELİ	Dil Deresi	X	X	X	X		
		Kumla-Akarca			X			
		Çuhane Deresi			X	X		
		Kullar Deresi			X	X		
		Çayırova Deresi	X	X	X	X		
		İzmit Körfezi	X		X			
42	KONYA	Akşehir Gölü	X		X	X		Erozyon
		Beyşehir Gölü	X	X	X	X	X	Erozyon
		Sarıot Gölü						Erozyon
		Tuz Gölü	X	X	X	X		Erozyon
		Bolluk Gölü	X		X	X		Erozyon
		Ereğli Sazlıkları (Akgöl)	X	X	X	X		Erozyon
		Meke Gölü						Erozyon
		Hotamış Sazlığı	X					Erozyon
		Kulu - Düden Gölü	X		X	X		Erozyon
		Kozanlı Gölü				X		
		Samsam Gölü				X		

TABLO:II.4. İL SINIRLARI İÇERİSİNDE KİRLİLİĞE MARUZ KALMIŞ SU KAYNAKLARININ (YERÜSTÜ VE YERALTI) KİRLENME NEDENLERİ (DEVAM 3)

Sıra No	İLLER	Su Kaynağı	Kirlenme Nedenleri					
			Evsel Sıvı Atıklar	Evsel Katı Atıklar	Sanayi Atıkları	Zirai Faaliyetler	Denizcilik Faaliyetleri	Diğer
43	KÜTAHYA	Porsuk Çayı	X	X	X	X		Balıkçılık
		Gediz Nehri	X	X	X	X		
		Koca Çay	X	X	X	X		
		Kokar Deresi (Beşkarış)				X		
		Avşar Deresi (Genişler)				X		
		Candıraz Deresi	X					
		Felent Çayı	X		X			
		Güvez Çayı	X					
		Ilıca Deresi	X					
44	MALATYA	Beylerderesi	X		X	X		
		Karakaya Barajı	X		X	X		
		Tohma Çayı	X			X		
		Sürgü Takas	X	X		X		
		Kuruçay	X			X		
		Şiro Çayı						Erozyon
45	MANİSA	Gediz Nehri	X		X	X		
		Bakırçay	X		X	X		
		Marmara Gölü	X			X		
		Avşar Barajı				X		
		Demirköprü Barajı			X	X		
		Sevişler Barajı				X		
46	K.MARAŞ	Aksu	X		X	X		
		Erkenez	X		X			
		Karaçay	X		X	X		
		Ceyhan Nehri	X		X	X		
		Sır Barajı	X	X	X	X		
47	MARDİN	Hanok, Buğur, Gap, Zeydos, Babaamber	X					
		Gurs. Armut, Haferi	X	X		X		
		Karasu - Beyazsu	X	X	X	X		
		Karasu (Reşan)	X	X		X		
		İstilil Hafik Çayı						
		Savur Çayı	X	X		X		
		Şeyhan Çayı	X	X				
		Cırcıp Suyu	X					
		Dumluca				X		
		Dara (Oğuz)	X					
48	MUĞLA	Marmaris, Bozburun Beldesi- İnceburun Mevkii (Deniz)						Balık Çiftlikleri
		Göcek Koyu (Deniz)	X					
		Bodrum, İkizadalar (Deniz)						Balık Çiftlikleri
		Bodrum, Salih Adası (Deniz)						Balık Çiftlikleri
		Bafa Gölü	X					
		Yatağan, Dipsiz Çayı, Kavluk- Yeniköy Mevkii	X					
		Köyceğiz, Beyobası- Yuvarlak Çay	X					
		Kavaklıdere, Çamlıbel Beldesi- Çatak ve Menteşe Bel. (Dere)	X					
		Sarıçay / MİLAS	X		X	X		
		Eşençayı/ FETHİYE	X			X		Balık Çiftlikleri
		Kargıçayı/ FETHİYE	X			X		Balık Çiftlikleri
		Dalaman Çayı	X			X		
		Namnam Çayı/ ULA						Kum Ocakları
49	MUŞ	Murat Irmağı	X	X	X	X		
		Karasu Irmağı	X	X	X	X		
		Bulanık Körsu Deresi	X	X	X	X		
		Muş Çar Deresi	X	X	X	X		
		Muş Karni Deresi	X	X	X	X		
		Varto Hoşan Deresi	X	X	X	X		
		Varto Çaylar Çayı	X	X	X	X		
		Malazgirt Şeker Bulak Deresi	X	X	X	X		
		Korkut Kelereş Deresi	X	X	X	X		
		Değirmen Deresi	X	X	X	X		
50	NEVŞEHİR	Tatlarin Barajı	X					
		Acısu Deresi	X					
		Cemece Deresi	X					
		Deringöz Deresi	X					
		Kosulu Pınar	X					
		Ayvalı Gedik Başı	X					
		Çay Deresi	X	X				İnşaat atıkları
		Sıragöz Deresi	X					İnşaat atıkları
		Söğütdibi Mevkii Suları	X	X				
		Körüklü Mevkii Suları				X		İnşaat atıkları
		Karaağaç Deresi	X	X				
		Çakırcan Göl Boğazı				X		
		Hemit Göleti				X		
		Akpınar				X		
		Öz Deresi	X					
		Kızılırmak	X		X			
51	NİĞDE	Akkaya Barajı	X		X			
		Tabakhane Deresi	X	X	X	X		
		Uzandı Deresi				X		
		Ören Deresi				X		
		Ömerli Deresi				X		
		Murtaza Deresi				X		
		Uluağaç Deresi				X		
		Ecemiş Çayı				X		
		Çakıt Deresi	X	X				
52	ORDU	Yerüstü Su Kaynakları (Genel)	X	X		X		
		Yeraltı Su Kaynakları (Genel)						
53	RİZE	Şebeke Suyu						
		Kaynak	X			X		
		Dere	X	X	X	X		
		Deniz	X	X	X	X	X	

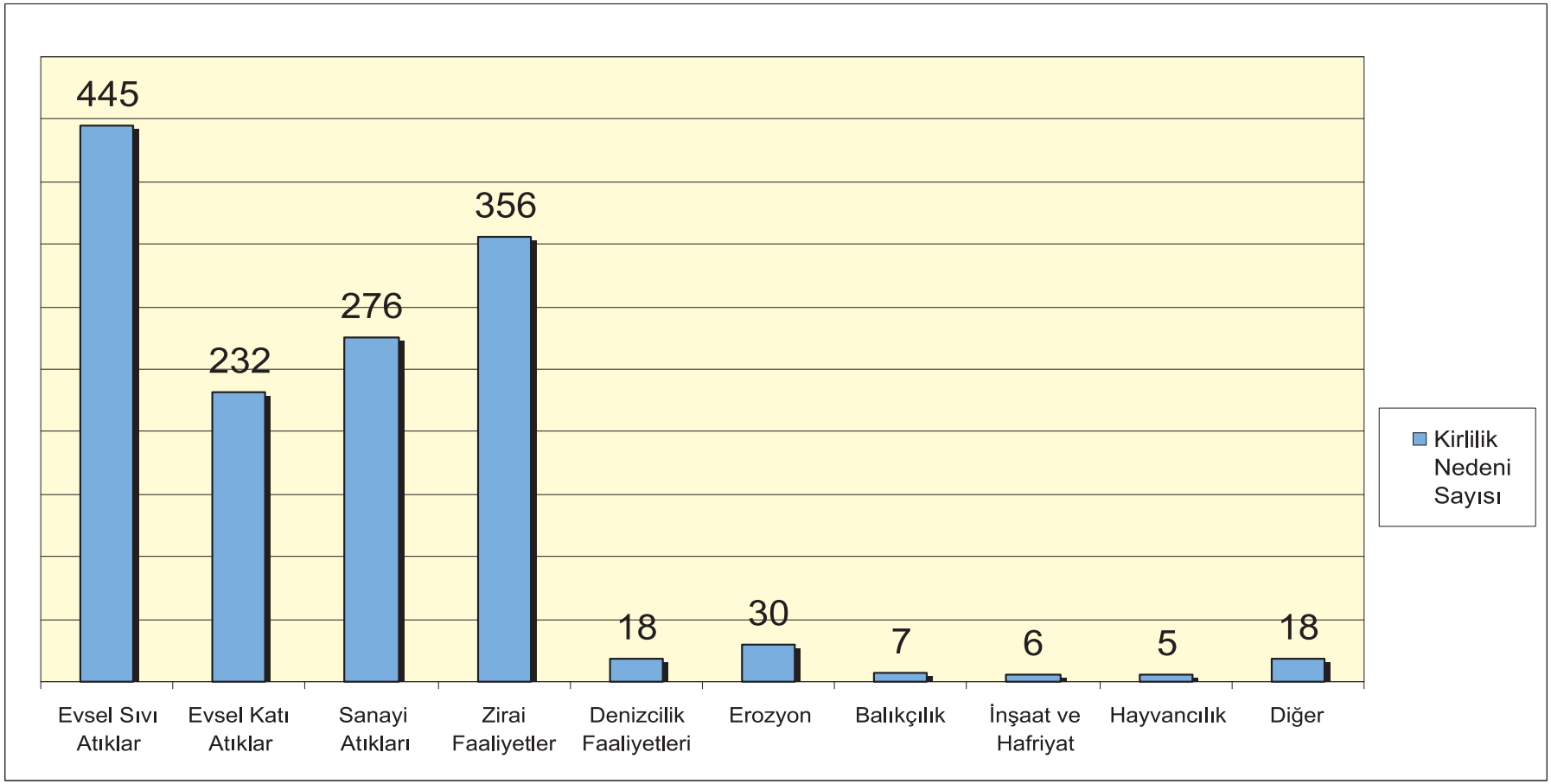
TABLO:II.4. İL SINIRLARI İÇERİSİNDE KİRLİLİĞE MARUZ KALMIŞ SU KAYNAKLARININ (YERÜSTÜ VE YERALTI) KİRLENME NEDENLERİ (DEVAM 4)

Sıra No	İLLER	Su Kaynağı	Kirlenme Nedenleri					
			Evsel Sıvı Atıklar	Evsel Katı Atıklar	Sanayi Atıkları	Zirai Faaliyetler	Denizcilik Faaliyetleri	Diğer
54	SAKARYA	Sakarya Nehri	X	X	X	X		
		Mudurnu Çayı			X	X		
		Sapanca Gölü	X			X		Otoban
		Dilsiz Deresi			X	X		
		Çark Deresi			X			
		Karadeniz	X					Karadeniz'e Sakarya Nehri vasıtasıyla sanayi atıkları olmaktadır.
55	SAMSUN	Karadeniz	X	X	X		X	
		Yeşilırmak	X	X	X			
		Kızılırmak	X	X	X			
		Kürtün Çayı						
		Miliç Çayı				X		
		Abdal Irmağı						
		Gelemen Kanalı						
		Tekkeköy Deresi	X					
		Kirazlık Deresi			X			
		Engiz Deresi				X		
		Alaçam/Yenice Deresi				X		
		Alaçam Uluçay Deresi				X		
		Tersakan Çayı						
		Terma Çayı		X		X		
56	SİİRT	Botan Çayı	X					
		Kezer Çayı				X		
		Başur Çayı	X			X		
57	SİNOP	Karadeniz	X	X			X	
		Gökırmak	X			X		
		Güzelceçay			X			
58	SİVAS	Yeraltı suyu	X			X		
		Kızılırmak	X	X	X	X		Erozyon
		Çaltıçayı	X		X	X		Erozyon
		Kelkitçayı	X			X		Erozyon
		Tecerırmağı	X		X	X		Erozyon
		Tohmaçayı	X		X			
		Hafik Gölü				X		
		Tödürge Gölü				X		Erozyon
59	TEKİRDAĞ	Ergene Havzası	X	X	X	X		
		Marmara Denizi	X				X	
60	TOKAT	Yeşilırmak	X		X			
		Kelkit Çayı	X		X			
61	TRABZON	Karadeniz	X	X	X			
		Uzungöl	X	X		X		
		Sera Gölü	X	X		X		
		Akhisar Deresi / Beşikdüzü	X	X	X	X		
		Fol Deresi / Vakfıkebir	X	X	X	X		
		İskefiye Deresi / Çarşıbaşı	X	X	X	X		
		Söğütlü Deresi Söğütlü Beldesi Akçaabat	X	X	X	X		
		Değirmendere Deresi / Trabzon Merkez	X	X	X	X		
		Şana Deresi / Yomra	X	X	X	X		
		Yomra Deresi / Yomra	X	X	X	X		
		Yanbolu Deresi / Yeşilyalı Beldesi Arsin	X	X	X	X		
		Karadere Deresi / Araklı	X	X	X	X		
		Küçükdere Deresi / Araklı	X	X	X	X		
		Manahos Deresi / Sürmene	X	X	X	X		
		Solaklı Deresi Kıyıcık Beldesi / Of	X	X	X	X		
		Baltacı Deresi / Of	X	X	X	X		
		Beşirli Deresi / Trabzon Merkez	X	X	X	X		
		Kisarna Deresi / Trabzon Merkez	X	X	X	X		
		Ballıca Deresi / Trabzon Merkez	X	X	X	X		
		Zağnos Deresi / Trabzon Merkez	X	X	X	X		
		Zaferli Deresi / Trabzon Merkez	X	X	X	X		
		Ganita Deresi / Trabzon Merkez	X	X	X	X		
		Hayali Deresi / Trabzon Merkez	X	X	X	X		
		Kalkınma Deresi / Trabzon Merkez	X	X	X	X		
		Konaklar-1 Deresi / Trabzon Merkez	X	X	X	X		
		Konaklar-2 Deresi / Trabzon Merkez	X	X	X	X		
		Çimemli Deresi / Trabzon Merkez	X	X	X	X		
62	TUNCELİ	Munzur Suyu	X					
		Pülümür Suyu	X					
		Peri Suyu	X					
		Tahar Çayı	X					
63	ŞANLIURFA	Atatürk Baraj Gölü	X	X		X		BOTAŞ petrol boru hattında meydana gelen yırtılma sonucu, baraj gölünde meydana gelen petrol kirlenmesi
		Birecik Baraj Gölü	X	X		X		
		Karkamış Baraj Gölü	X	X		X		
		Hacıhıdır Baraj Gölü	X	X		X		
		Fırat Nehri	X	X		X		
64	UŞAK	Gediz Nehri	X		X	X		
		Dokuzsele Çayı	X		X	X		
65	VAN	Van Merkezinden geçen akarsular	X	X		X		
		Van Gölü	X	X	X	X	X	
66	YOZGAT	Gelingüllü Barajı	X	X	X	X		
		Kirazlı Göleti	X	X		X		
		Divanlı Göleti	X	X		X		
		Derbent Göleti	X	X		X		
		Uzunlu Göleti	X	X		X		
		Yahyasaray Barajı	X	X		X		
		Kızılırmak	X	X	X	X		
		Delice Irmağı	X	X	X	X		
		Çekerek Irmağı	X	X	X	X		

TABLO:II.4. İL SINIRLARI İÇERİSİNDE KİRLİLİĞE MARUZ KALMIŞ SU KAYNAKLARININ (YERÜSTÜ VE YERALTI) KİRLENME NEDENLERİ (DEVAM 5)

Sıra No	İLLER	Su Kaynağı	Kirlenme Nedenleri					
			Evsel Sıvı Atıklar	Evsel Katı Atıklar	Sanayi Atıkları	Zirai Faaliyetler	Denizcilik Faaliyetleri	Diğer
67	ZONGULDAK	Karadeniz	X	X	X	X	X	
		Kışla-Kabasakal Deresi			X	X		
		Alaplı Deresi	X	X	X	X		
		Filyos Çayı	X	X	X	X		
		Devrek Çayı						
		Yenice Çayı	X	X	X			
		Üzülmez Deresi	X	X	X			
		Perşembe Deresi	X	X	X	X		
		Cuma Deresi			X			
		Gökgöz Deresi			X			
		Karapınar Deresi	X		X			
		Kozlu (İhsaniye) Deresi	X	X	X	X		
		Neyren - Alacaağzı Deresi			X			
		Çatalağzı Deresi	X	X	X	X		
		Gülüç (Aydınlar) Deresi	X	X	X	X		
		Büyük Mağara Kaynağı (Merkez)	X	X				
		Değirmenağzı Kaynağı (Merkez)	X	X	X			
68	AKSARAY	Ulurmak Çayı	X	X		X		
		Melendiz Çayı	X					
		Karasu Çayı	X	X	X	X		
		Mamasun Barajı	X			X		
		Tuz Gölü	X		X	X		
69	BAYBURT	Çoruh Nehri	X	X				
70	KARAMAN	Ereğli Akgöl	X		X	X		
71	KIRIKKALE	Kızılırmak Nehri	X		X	X		
		Delice Çayı	X			X		
		Çoruhözü Deresi	X			X		
		Okun Deresi	X			X		
72	BATMAN	Merkez İlçe Su Kuyuları			X	X		Mezbahadan kaynaklı arıtılmamış atıksular
		Gercüş Sulama Göleti	X					
		Batman Yeraltı Suyu	X		X			
		Batman Çayı	X		X	X		Mezbahadan kaynaklı arıtılmamış atıksular
		Garzan Çayı	X	X				Göç eden halkın altyapısı olmayan ve tarım arazilerine yerleşmesi
		Akarsu / Çay (İkiköprü)	X	X				
		Sason Çayı	X	X				
		Dicle Nehri	X		X	X		Mezbahadan kaynaklı arıtılmamış atıksular
		Kırkat Göleti	X					
		İluh Deresi	X	X	X			
		Beşiri İlçe Su Kuyuları	X	X				
73	ŞIRNAK	Avgamasya (Nerduş) Deresi						Madencilik faaliyetleri (Kömür)
		Dicle Nehri	X					
		Gırıkamo Deresi	X					
		İdil Deresi	X					
		Bulakbaşı (Uludere) Deresi	X	X				
		Yeşilöz Deresi	X	X				
74	BARTIN	Gökırmak Çayı	X	X	X	X		
		Kozcağız Çayı	X	X	X	X		
		Bartın Çayı	X	X	X	X		
		Karadeniz	X	X	X	X	X	
75	ARDAHAN	Kura Nehri	X	X	X			
		Alabalık Deresi	X	X				
76	IĞDIR	Aras Nehri	X	X		X		
		Orta Karasu Çayı	X	X		X		
77	YALOVA	Samanlı Dere	X			X		
		Safran Dere	X			X		
		Balaban Dere	X		X			
		Kılıç Dere	X			X		
		Kara Dere	X		X			
		Darlık Dere	X		X			
		Kılıç Deresi	X		X			
		Marmara Denizi	X		X	X	X	
		Akarsu	X		X	X		
		Hersek Gölü			X	X	X	Yağmur sularının yerleşim merkezine akan sularla küçük mecralarla gelerek gölü kirletmesi.
78	KARABÜK	Araç Çayı	X		X			
		Soğanlı Çayı	X		X			
79	KİLİS	İnanlı Deresi	X					
		Sinnep Deresi	X		X			
80	OSMANİYE	Ceyhan Nehri	X		X	X		
		Kalecik Deresi	X			X		
		Karçay Deresi	X		X	X		
		Savrun Çayı	X		X	X		
		Kesiksuyu Deresi	X			X		
		Sabunsuyu Çayı	X			X		
		Yarpuz Çayı	X			X		
		Hamis Çayı	X			X		
		Keşiş Çayı	X			X		
81	DÜZCE	Küçük Melen Çayı	X	X		X		
		Büyük Melen Çayı	X			X		
		Aksu Deresi	X					
		Asar Deresi	X	X		X		
		Uğur Suyu	X			X		
		Karaca Deresi	X	X		X		
		Akçakoca Deniz Kıyısı	X	X		X	X	
		Efteni Gölü				X		
		Hasanlar Barajı	X					

GRAFİK:II.6. KİRLİLİĞE MARUZ KALMIŞ SU KAYNAKLARININ (YERÜSTÜ VE YERALTI) KİRLENME NEDENLERİ (*)



(*) İl Müdürlüklerimizce İl sınırları içerisinde toplamda 526 adet kirlenmeye maruz kalmış su kaynağı bildirilmiş olup, bunlardan toplam 8 adet su kaynağı için herhangi bir kirlenme nedeni işaretlenmemiştir. Hakkari, Ordu ve Rize illerinde ise su kaynaklarının isimleri detaylandırılmamış genel isim verilmiştir.

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
1	ADANA	Merkez	X	X		X	X							1.Ceyhan	X	X		X	X	X	X	X				İlde 39 belde vardır. İşaretlenen şıklar hepsi için geçerlidir.	X	X			X	X					
														2.Kozan									X	X													
														3.Yumurtalık	X								X	X													
														4.Karataş	X	X			X	X																	
														5.İmamoğlu	X	X			X	X																	
														6.Feke	X	X			X	X																	
														7.Saimbeyli	X	X			X	X																	
														8.Tufanbeyli	X	X			X	X																	
														9.Pozantı	X	X			X	X																	
														10.Karaisalı	X	X			X	X																	
														11. Aladağ	X	X			X	X																	
2	ADIYAMAN	Merkez		X		X	X	X	X	X				1.Besni		X	X	X	X	X	X	X				1.Kömür	X	X			X	X	X	X			
														2.Çelikhan		X		X	X	X	X	X				2.Hasancık	X	X			X	X	X	X			
														3.Gerger		X		X	X	X	X	X				3.Karıcık	X	X			X	X	X	X			
														4.Tut		X		X	X	X	X	X				4.Çakırhöyük	X	X			X	X	X	X			
														5.Gölbaşı		X		X	X	X	X	X				5. Kesmetepe	X	X			X	X	X	X			
														6.Samsat				X	X	X	X	X				6.Sarıyaprak	X	X			X	X	X	X			
														7.Kahta		X		X	X	X	X	X				7.Suvarlı	X	X			X	X	X	X			
														8.Sincik		X		X	X	X	X	X				8.Şambayat	X	X			X	X	X	X			
																										9.Üçgöz	X	X			X	X	X	X			
																										10.Pınarbaşı	X	X			X	X	X	X			
																										11.Balkar	X	X			X	X	X	X			
																										12.Belören	X	X			X	X	X	X			
																										13.Harmanlı	X	X			X	X	X	X			
																										14.Akıncılar	X	X			X	X	X	X			
																										15.Bölükyayla	X	X			X	X	X	X			
																										16.İnlice	X	X			X	X	X				
3	A.KARAHİSAR				X	X	X		X	X	X			Bolvadin	X	X	X	X	X		X	X	X															
4	AĞRI		X	X	X	X		X	X					İlçeler (7 ilçe)	X	X		X		X	X					Beldeler	X	X			X	X	X				
5	AMASYA	Merkez		X				X	X					1. Merzifon		X				X	X					1. Ziyaret		X				X	X				
														2. Taşova		X				X	X					2. Uygur		X				X	X				
														3. Gümüşhacıköy		X				X	X					3. Yeşilyenice		X				X	X				
														4. Suluova		X				X	X					4. Yassıcal		X				X	X				
														5. Göynücek		X				X	X					5. Aydınca		X				X	X				
														6. Hamamözü		X				X	X					6. Ezinepazar		X				X	X				
																										7. Doğantepe		X				X	X				
6	ANKARA	1.Çankaya	X											1.Nallıhan	X	X				X																	
		2.Keçiören	X					X						2.Beypazarı	X	X				X																	
		3.Altındağ	X					X						3.Kazan	X	X		X		X	X																
		4.Yenimahalle				X								4.Şereflikoçhisar		X		X																			
		5.Etimesgut			X									5.Evren		X																					
		6.Sincan	X					X	X					6.Bala	X	X				X																	
		7.Mamak	X					X						7.Elmadağ	X	X					X																
		8.Gölbaşı				X		X						8.Polatlı		X		X		X	X																
														9.Ayaş	X	X				X	X																
														10.Güdül	X	X		X		X	X																
														11.Haymana	X	X		X		X	X																
														12.Çubuk	X	X		X		X	X																
														13.Çamlıdere	X	X				X	X																
														14.Kalecik	X	X				X	X																
														15.Akyurt		X		X			X																
														16.Kızılcahamam	X	X		X		X	X																
7	ANTALYA	Yoğun bir kirlilik bulunmamaktadır.																																			
8	ARTVİN	Merkez	X	X	X	X	X	X	X	X				1. Hopa	X	X	X	X	X	X	X	X				1. Kemalpaşa	X	X	X	X	X	X	X	X			
														2. Arhavi	X	X	X	X	X	X	X	X				2. Damar	X	X	X	X	X	X	X	X			
														3. Borçka	X	X	X	X	X	X	X	X				3. Meydancık	X	X	X	X	X	X	X	X			
														4. Murgul	X	X	X	X	X	X	X	X				4. Kılıçkaya	X	X	X	X	X	X	X	X			
														5. Ardanuç	X	X	X	X	X	X	X	X															
														6. Şavşat	X	X	X	X	X	X	X	X															
														7. Yusufeli	X	X	X	X	X	X	X	X															

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
9	AYDIN	Merkez	X	X		X	X							1. İncirliova		X		X	X				X			1. Akbük		X	X		X			X	X		
														2. Kuyucak		X	X	X			X	X				2. Davutlar		X	X	X	X			X	X		
														3. Buharkent		X	X	X		X	X					3. Güzelçamlı		X	X	X	X			X	X		
														4. Karpuzlu		X	X	X	X																		
														5.Nazilli			X		X																		
														6. Bozdoğan		X	X	X																			
														7. Yenipazar		X	X	X	X																		
														8.Sultanhisar		X	X	X	X																		
														9.Köşk		X	X	X	X																		
														10.Germencik		X	X	X																			
														11.Söke			X		X																		
														12.Kuşadası		X	X	X					X														
														13.Didim				X					X														
														14.Koçarlı		X	X	X																			
														15.Çine			X	X	X																		
10	BALIKESİR	**BALIKESİR**				X			X	X	X			1.Ayvalık	X	X		X	X	X		X				1.Altınova	X	X			X	X					
		1.Kocaavşar		X			X			X				2.Balya		X										2.Küçükköy	X	X			X	X					
		2.Pamukçu		X			X			X				3.Bandırma	X	X	X	X	X	X		X				3.Ilıca	X	X						X			
		3.Şamlı	X	X			X			X				4.Burhaniye				X		X		X		X		4.Aksakal	X	X					X	X			
														5.Bigadiç	X	X						X				5.Edincik		X		X		X		X			
														6.Dursunbey	X	X						X				6.Pelitköy	X	X		X	X	X		X			
														7.Edremit				X		X			X			7.İskele		X						X			
														8.Erdek	X	X				X						8.Akçay									X		
														9.Gömeç	X	X		X		X		X				9.Altınoluk	X			X	X	X					
														10.Gönen	X	X		X	X	X		X				10.Güre	X	X		X	X	X					
														11.Havran		X	X	X		X		X				11.Kadıköy											
														12.İvrindi	X	X		X	X	X		X				12.Zeytinli	X			X	X	X			X		
														13.Kepsut	X	X		X	X	X		X				13.Karştıyaka	X	X			X	X					
														14.Manyas	X	X		X	X	X		X				14.Ocaklar											
														15.Marmara	X	X		X	X	X						15.Karaağaç				X		X					
														16.Savaştepe	X	X		X	X	X		X				16.Sarıköy		X					X	X			
														17.Sındırgı	X	X		X	X	X		X				17.Büyükdere		X		X	X						
														18.Susurluk	X	X	X	X	X	X		X				18.Büyükyenice	X	X			X			X			
																										19.Gökçeyazı		X		X	X	X	X	X			
																										20.Kayapa	X	X			X		X	X			
																										21.Korucu	X	X		X	X		X				
																										22.Kızıksa	X	X			X	X	X	X			
																										23.Salur	X	X			X		X	X			
																										24.Avşa	X	X			X	X					
																										25.Saraylar	X	X			X	X					
																										26.Sarıbeyler	X	X		X	X		X	X			
																										27.Gölcük	X	X		X	X		X	X			
																										28.Yaylabayır	X	X		X	X		X	X			
																										29.Yüreğil	X	X		X	X		X	X			
																										30.Göbel	X	X		X	X		X	X			
																										31.Karapürçek	X	X		X	X		X	X			
11	BİLECİK	Merkez		X		X							X	1. Bozüyük		X		X								1. Bayırköy		X									
														2. Osmaneli		X										2. Vezirhan		X									
														3. Söğüt		X										3. Dodurga		X									
														4. Gölpazarı		X										4. Cihangazi		X									
														5. Pazaryeri		X										5. Çaltı		X									
														6. İnhisar		X										6. Tarpak		X									
														7. Yenipazar	X	X										7. Küre		X									
12	BİNGÖL	Merkez	X	X		X		X	X					1. Adaklı	X	X			X	X	X	X				1. Arakonak	X	X			X	X	X	X			
														2. Genç	X	X		X	X	X	X	X				2. Servi	X	X			X	X	X	X			
														3. Karlıova	X	X			X	X	X	X				3. İlıcalar	X	X			X	X	X	X			
														4. Kiğı	X	X		X	X	X	X	X				4. Sancak	X	X			X	X	X	X			
														5. Solhan	X	X			X	X	X	X				5. Çaytepe	X	X			X	X	X	X			
														6. Yayladere	X	X			X	X	X	X															
														7. Yedisu	X	X			X	X	X	X															
13	BİTLİS	Bitlis	X	X		X	X	X						1.Tatvan		X		X	X	X						1.Yolalan	X	X			X	X					
														2.Ahlat	X	X		X	X	X						2.Aydınlar	X	X			X	X					
														3.Adilcevaz	X	X			X	X						3.Ovakışla	X	X			X	X					
														4.Güroymak	X	X			X	X						4.Gölbaşı	X	X			X	X					
														5.Mutki	X	X			X	X						5.Günkırı	X	X			X	X					
														6.Hizan	X	X			X	X						6.Kolludere	X	X			X	X					
																										7.Kavakbaşı	X	X			X	X					
																										8.Koyunlu	X	X			X	X					
14	BOLU	Merkez	X	X		X	X	X	X					Gerede	X	X		X	X	X	X																	

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
15	BURDUR	Merkez		X	X	X		X	X	X				1.Yeşilova		X		X	X	X	X	X				1.Büğdüz	X	X			X		X	X			
														2.Bucak		X		X	X	X	X	X				2.Kozluca	X	X			X		X	X			
														3.Gölhisar		X		X	X	X	X	X				3.Salda	X	X			X		X	X			
														4.Tefenni		X		X	X	X	X	X				4.Çanaklı	X	X			X		X	X			
														5.Kemer	X	X		X	X	X	X	X				5.Yeşilbaşköy	X	X			X		X	X			
														6.Çavdır	X	X		X	X	X	X	X				6.Çamlık	X	X			X		X	X			
														7. Çeltikçe	X	X		X	X	X	X	X				7.Gündoğdu	X	X			X		X	X			
														8. Altınyayla	X	X		X	X	X	X	X				8.Kızılkaya	X	X			X		X	X			
														9.Ağlasun	X	X		X	X	X	X	X				9.Kocaaliler	X	X			X		X	X			
														10.Karamanlı	X	X		X	X	X	X	X				10.Ürkütlü	X	X			X		X	X			
																										11.Bayır	X	X			X		X	X			
																										12.Kozağaç	X	X			X		X	X			
																										13.Söğüt	X	X			X		X	X			
																										14.Bağsaray	X	X			X		X	X			
																										15.Yusufça	X	X			X		X	X			
																										16.İbecik	X	X			X		X	X			
																										17.Beyköy	X	X			X		X	X			
																										18.Hasanpaşa	X	X			X		X	X			
																										19.Güney	X	X			X		X	X			
16	BURSA	1. Osmangazi	Bilgi verilmemiştir.											1. İnegöl	X	X					X	X	X			1. Akçalar	X	X									
		2. Nilüfer	Bilgi verilmemiştir.											2. İznik	X	X	X	X	X	X	X	X				2. Çalı	X							X			
		3. Yıldırım	Bilgi verilmemiştir.											3. Karacabey	X						X	X	X			3. Görükle	X	X									
		4. Gürsu							X	X	X			4. Mustafakemalpaşa	X	X		X			X	X				4. Hasanağa	X	X									
		5. Kestel							X	X	X			5. Büyükkorhan	X	X										5. Kayapa	X	X									
		6. Mudanya	X	X					X	X				6. Orhaneli	X	X										6. Gölyazı	X	X			X	X					
		7. Gemlik	X	X					X	X				7. Orhangazi	X	X					X	X				7. Demirtaş	X	X									
														8. Keles	X	X										8. Emek											
														9. Yenişehir	X	X			X	X	X	X				9. Ovaakça	X	X									
														10. Harmancık	X	X										10. Kirazlı	X	X			X	X					
																										11. Kurşunlu	X	X					X	X			
																										12. Tahtaköprü	X	X					X	X			
																										13. Yeniceköy	X								X		
																										14. Cerrah	X	X									
																										15. Alanyurt	X								X		
																										16. Boyalıca	X	X			X	X					
																										17. Elbeyli	X	X			X	X					
																										18. Zeytinbağı	X	X			X	X					
																										19. Güzelyalı	X	X									
																										20. Ovaazatlı	X	X					X	X			
																										21. Tatkavaklı	X	X					X	X			
																										22. Tepecik	X	X									
																										23. Yeşilova	X	X									
																										24. Çeltikçi	X	X									
																										25. Yalıntaş	X	X									
																										26. Kınık	X	X			X	X					
																										27. Göynükbelen	X	X			X	X					
																										28. Karıncalı	X	X									
																										29. Sölöz	X	X									
																										30. Yeniköy	X	X									
																										31. Yenisölöz	X	X									
																										32. Narlıca	X	X									
																										33. Çakırlı	X	X									
																										34. Küçükkumla	X	X									
																										35. Umurbey	X	X									
																										36. Kurşunlu	X	X									
																										37. Barakfaki	X							X			
17	ÇANAKKALE	Merkez		X										1. Ayvacık		X										1. Küçükkuyu		X									
														2. Bayramiç		X										2.İntepe		X									
														3. Biga		X										3.Kepez		X									
														4. Bozcaada		X										4.Kumkale		X									
														5. Çan		X										5.Gülpınar		X									
														6. Eceabat		X										6.Balıklıçeşme		X									
														7. Ezine		X										7.Gümüşçay		X									
														8. Gelibolu		X										8.Karabiga		X									
														9. Gökçeada		X										9.Kozçeşme		X									
														10. Lapseki		X										10.Yeniçiftlik		X									
														11. Yenice		X										11.Terzialan		X									
																										12.Geyikli		X									
																										13.Mahmudiye		X									

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	ÇANAKKALE																									14.Bolayır		X									
																										15.Evreşe		X									
																										16.Kavakköy		X									
																										17.Akçakoyun		X									
																										18.Hamdibey		X									
																										19.Kalkım		X									
																										20.Pazarköy		X									
																										21.Çardak		X									
																										22.Umurbey		X									
18	ÇANKIRI	1.Kırkevler Mah.	X	X	X		X	X				X		1.Ilgaz	X	X		X	X	X	X	X	X	X												
														2.Kurşunlu	X	X		X	X	X	X	X	X	X												
														3.Çerkeş	X	X		X	X	X	X	X	X	X												
														4.Korgun	X	X		X	X	X	X	X	X	X												
														5.Orta	X	X		X	X	X	X	X	X	X												
														6.Şabanözü	X	X		X	X	X	X	X	X	X												
														7.Bayramören	X	X		X	X	X	X	X	X	X												
														8.Yapraklı	X	X		X	X	X	X	X	X	X												
														9.Kızılırmak	X	X		X	X	X	X	X	X	X												
														10.Eldivan	X	X		X	X	X	X	X	X	X												
														11.Atkaracalar	X	X		X	X	X	X	X	X	X												
19	ÇORUM	Merkez			X				X	X				1.Alaca		X	X				X	X														
														2.Bayat	X	X					X	X														
														3.Boğazkale	X	X					X	X														
														4.Dodurga		X					X	X														
														5.İskilip		X					X	X														
														6.Kargı	X	X					X	X														
														7.Laçin		X					X	X														
														8.Mecitözü	X	X					X	X														
														9.Oğuzlar	X	X					X	X														
														10.Ortaköy		X					X	X														
														11.Osmancık		X	X				X	X														
														12.Sungurlu	X	X	X				X	X														
														13.Uğurludağ		X					X	X														
20	DENİZLİ	1.DENİZLİ												1.Acıpayam	X	X			X							1.Akalan	X	X			X						
		2.Akkale	X	X			X							2.Akköy		X										2.Alaattin	X	X			X						
		3.Aşağışamlı	X	X			X							3.Babadağ		X										3.Dartveren		X									
		4.Bağbaşı		X										4.Baklan	X	X			X							4.Dedebağ	X	X			X						
		5.Başkarcı		X										5.Bekilli		X										5.Dodurgalar	X	X			X						
		6.Bereketli		X										6.Beyağaç	X	X			X							6.Gölcük	X	X			X						
		7.Cankurtaran		X										7.Bozkurt		X										7.Kelekçi	X	X			X						
		8.Gökpınar		X										8.Buldan		X										8.Kumafşarı		X									
		9.Gözler		X										9.Çal		X										9.Yassıhöyük	X	X			X						
		10.Gümüşler		X										10.Çameli	X	X			X							10.Yazır	X	X			X						
		11.Göveçlik		X										11.Çardak	X	X			X							11.Yeşildere		X									
		12.Hallaçlar		X										12.Çivril		X										12.Yeşilyuva		X									
		13.Irlıganlı	X	X			X							13.Güney	X	X			X							13.Yumrutaş	X	X			X						
		14.Karahayıt		X										14.Honaz		X										14.Gölemezli		X									
		15.Kayhan		X										15.Kale		X										15.Boğaziçi		X									
		16.Kınıklı		X										16.Sarayköy		X										16.Dağal		X									
		17.Korucuk		X										17.Serinhisar		X										17.Kutlubey	X	X			X						
		18.Pamukkale		X										18.Tavas	X	X			X							18.İnceler	X	X			X						
		19.Pınarkent		X																						19.Yenicekent		X									
		20.Servergazi		X																						20.Akkent		X									
		21.Uzunpınar		X																						21.Belevi	X	X			X						
		22.Üçler		X																						22.Denizler	X	X			X						
																										23.Hançalar		X									
																										24.İsabey		X									
																										25.Ortaköy		X									
																										26.Selcen		X									
																										27.Süller		X									
																										28.Beylerli	X	X			X						
																										29.Gemiş		X									
																										30.Çıtak	X	X			X						
																										31.Emirhisar	X	X			X						
																										32.Gümüşsu	X	X			X						
																										33.Gürpınar	X	X			X						
																										34.Işıklı	X	X			X						
																										35.Irgıllı	X	X			X						
																										36.Kıralan		X									

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	DENİZLİ																									37.Kızılcasöğüt	X	X			X						
																										38.Özdemirci	X	X			X						
																										39.Eziler	X	X			X						
																										40.Kaklık	X	X			X						
																										41.Karaçay		X									
																										42.Kızılyer		X									
																										43.Kocabaş	X	X			X						
																										44.Gölbaşı	X	X			X						
																										45.Karaköy	X	X			X						
																										46.Ahmetli	X	X			X						
																										47.Duacılı	X	X			X						
																										48.Sığma	X	X			X						
																										49.Tosunlar	X	X			X						
																										50.Yatağan		X									
																										51.Baharlar	X	X			X						
																										52.Çağırgan	X	X			X						
																										53.Garipköy	X	X			X						
																										54.Karahisar		X									
																										55.Kızılca	X	X			X						
																										56.Kızılcabölük	X	X			X						
																										57.Konak	X	X			X						
																										58.Pınarlar	X	X			X						
																										59.Solmaz	X	X			X						
																										60.Ulukent	X	X			X						
21	DİYARBAKIR	1. Ş.Urfa Yolu	X	X			X							1.Bismil	X																						
		2. Ergani Yolu					X							2.Çınar	X																						
		3.Silvan Yolu							X					3.Silvan	X																						
														4.Eğil	X																						
														5.Ergani	X																						
														6.Kulp	X																						
														7.Hazro	X																						
														8.Hani	X																						
														9.Kocaköy	X																						
														10.Dicle	X																						
														11.Çermik	X																						
														12.Çüngüş	X																						
														13.Lice	X																						
22	EDİRNE	Merkez		X										1. Keşan		X																				
														2. Uzunköprü		X																				
														3. İpsala		X																				
														4. Enez		X																				
														5. Meriç		X																				
														6. Havsa		X																				
														7. Lalapaşa		X																				
														8. Süloğlu		X																				
23	ELAZIĞ	Elazığ	X	X										1. Sivrice		X										1. Gezin		X								
														2. Keban		X										2. Yarımca		X								
														3. Baskil		X										3. Erimli		X								
														4. Maden		X										4. Üçocak		X								
														5. Palu		X										5. Çakırtaş		X								
														6. Kovancılar		X																				
														7. Karakoçan		X																				
														8. Ağın		X	X																			
														9. Arıcak		X																				
														10. Alacakaya		X																				
24	ERZİNCAN	Merkez				X						X		Tüm İlçeler (8 ilçe)	X	X			X	X						19 Belde Belediyesi	X	X			X	X					
25	ERZURUM	1.Merkez		X	X	X								1.Aşkale		X	X	X								1.Çamlıkaya		X								
		2.Dadaşkent		X										2.Çat		X										2.Dumlu		X								
		3.Kazımkarabekir		X										3.Hınıs		X										3.Halilçavuş	X	X			X						
		4.Yakutiye		X										4.Horasan		X										4.Kandilli		X								
		5.Yenişehir		X										5.Ilıca		X	X	X								5.Şenyurt	X	X			X						
														6.İspir		X										6.Alvar	X	X			X						
														7.Karaçoban	X	X										7.Bağbaşı	X	X			X						
														8.Karayazı		X										8.Dadaşköy		X								
														9.Köprüköy		X										9.Kopal	X	X			X						
														10.Narman		X										10.Maden Köprübaşı		X								
														11.Oltu		X										11.Paşalı	X	X			X						
														12.Olur		X										12.Pehlivanlı		X								
														13.Pasinler		X										13.Serdarlı	X	X			X						

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	ERZURUM													14.Pazaryolu		X										14.Şekerli	X	X			X						
														15.Şenkaya		X										15.Yağan		X			X						
														16.Tekman	X	X										16.Yavi		X									
														17.Tortum		X										17.Yeniköy		X									
														18.Uzundere		X																					
26	ESKİŞEHİR	1.Tepebaşı				X					X			1. Alpu	X	X		X								1.Bozan	X	X		X							
		2.Odunpazarı				X					X			2.Beylikova	X	X		X								2.Osmaniye	X	X		X							
		3.Çukurhisar	X			X	X							3.Çifteler	X	X		X								3.Yunusemre	X	X		X							
		4.Muttalip				X	X							4.Han	X	X		X								4.Dinek	X	X		X							
		5.Gündüzler				X	X							5.İnönü		X		X								5.Laçin	X	X		X							
		6.Sakarılıca				X	X							6.Mahmudiye	X	X		X								6.Kırka	X	X		X							
														7.Mihalgazi		X		X								7.Doğançayır	X	X		X							
														8.Mihalıççık		X		X								8.Dümrek	X	X		X							
														9.Sarıcakaya		X		X								9.Kaymaz	X	X		X							
														10.Seyitgazi	X	X		X								10.Nasrettin Hoca	X	X		X							
														11.Sivrihisar		X		X								11.Gümüş Konak	X	X		X							
														12.Günyüzü		X		X								12.Kayakent	X	X		X							
																										13.Alpagut	X	X		X							
27	GAZİANTEP	1.Gaziantep (merkez)				X								1. Oguzeli	X	X			X							1.Elif	X	X			X	X	X	X			
		2. Şehitkamil				X								2. Karkamış	X	X			X							2 .Salkım	X	X			X	X	X	X			
		3 .Şahinbey				X								3. Nizip	X	X	X	X		X			X			3 .Kocatepe	X	X			X	X	X	X			
														4 .Nurdağı	X	X		X	X	X						4. Sekili	X	X			X	X	X	X			
														5 .İslahiye	X	X		X	X	X	X	X				5 .Uluyatır	X	X			X	X	X	X			
														6. Araban	X		X		X	X	X	X				6 .Tatlıcak	X	X			X	X	X	X			
														7 Yavuzeli	X		X		X	X	X	X				7 Şatırhöyük	X	X			X	X	X	X			
																										8 Sakçagözü	X	X			X	X	X	X			
																										9 Altınüzüm	X	X			X	X	X	X			
																										10 Yeşilyurt	X	X			X	X	X	X			
																										11 Fevzipaşa	X	X			X	X	X	X			
																										12 Bogaziçi	X	X			X	X	X	X			
																										13 Burç	X	X			X	X	X	X			
																										14 Cevizli	X	X			X	X	X	X			
																										15 Yeşildere	X	X			X	X	X	X			
																										16 Büyükşahinbey	X	X	X		X	X	X	X			
28	GİRESUN	1.Giresun		X	X	X	X	X	X	X			X	1.Alucra	X	X			X	X	X	X			X	1.Çaldağ / Merkez	X	X			X	X	X	X			X
														2.Bulancak		X		X	X	X	X	X				2.Duroğlu /Merkez	X	X			X	X	X	X			X
														3.Çamoluk		X			X	X	X	X			X	3.İnişdibi /Merkez	X	X			X	X	X	X			X
														4.Çanakçı	X	X			X	X	X	X			X	4.Kovanlık /Bulancak	X	X			X	X	X	X			X
														5.Dereli	X	X			X	X	X	X			X	5.Aydındere /Bulancak	X	X			X	X	X	X			X
														6.Doğankent	X	X			X	X	X	X			X	6.Yenice /Çamoluk	X	X			X	X	X	X			X
														7.Espiye		X			X	X	X	X				7.Karabörk /Çanakcı	X	X			X	X	X	X			X
														8.Eynesil	X	X			X	X	X	X				8.Yavuzkemal /Dereli	X	X			X	X	X	X			X
														9.Görele		X			X	X	X	X				9.Soğukpınar /Espiye	X	X			X	X	X	X			X
														10.Güce	X	X			X	X	X	X			X	10.Ören /Eynesil	X	X			X	X	X	X			X
														11.Keşap		X			X	X	X	X				11.Aydınlar /Görele	X	X			X	X	X	X			X
														12.Piraziz	X	X			X	X	X	X				12.Çavuşlu / Görele	X	X			X	X	X	X			X
														13.Şebinkarahisar		X		X	X	X	X	X			X	13.Köprübaşı / Görele	X	X			X	X	X	X			X
														15.Tirebolu		X			X	X	X	X				14.Kırıklı /Görele	X	X			X	X	X	X			X
														16.Yağlıdere		X			X	X	X	X			X	15. Karabulduk /Keşap	X	X			X	X	X	X			X
																										16. Bozat /Piraziz	X	X			X	X	X	X			X
																										17. Üçtepe /Yağlıdere	X	X			X	X	X	X			X
29	GÜMÜŞHANE	1. Merkez	X	X				X						1.Kelkit	X	X				X						1.Tekke	X	X			X	X					
														2.Şiran	X	X				X						2.Arzular	X	X			X	X					
														3.Köse	X	X				X						3.Dere dolu	X	X			X	X					
														4.Torul	X	X				X						4.Gümüşgöze	X	X			X	X					
														5.Kürtün	X	X				X						5.Kaş	X	X			X	X					
																										6.Öbek taş	X	X			X	X					
																										7.Söğütlü	X	X			X	X					
																										8.Ünlü pınar	X	X			X	X					
																										9.Salyazı	X	X			X	X					
																										10.Özkürtün	X	X			X	X					
																										11.Yeşil bük	X	X			X	X					
																										12.Altın pınar	X	X			X	X					
30	HAKKARİ	Hakkari	X	X										1. Yüksekova	X	X			X	X						1. Esendere	X	X									
														2. Şemdinli	X	X			X	X						2. Derecik	X	X									
														3. Çukurca	X	X			X							3. Durankaya	X	X									
																										4. Büyük Çiftlik	X	X									
31	HATAY	Antakya		X	X			X						1.İskenderun			X																				

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	HATAY													2.Dörtyol	X		X	X																				
														3.Kırıkhan	X																							
														4.Altınözü	X																							
														5.Hassa	X																							
														6.Samandağ	X																							
														7.Belen	X																							
														8.Reyhanlı	X																							
														9.Erzin	X			X																				
														10.Kumlu	X																							
32	ISPARTA	1.Merkez									X		X	1.Eğirdir							X		X															
		2.Büyükgökçeli		X										2.Yalvaç							X				X													
		3.Sav		X										3.Gelendost		X					X																	
		4.Kuleönü		X										4.Şarkikaraağaç		X																						
														5.Aksu		X																						
														6.Senirkent		X																						
														7.Uluborlu		X																						
														8.Gönen		X																						
														9.Keçiborlu		X																						
														10. Sütçüler	X	X																						
														11.Yenişarbademli	X	X																						
														12.Atabey		X		X																				
33	MERSİN	1. Akdeniz	X	X		X								1. Anamur	X	X										1.Adanalıoğlu	X	X	X				X				
		2. Toroslar	X	X										2. Aydıncık	X	X										2.Arpaçsakarlar	X	X		X			X				
		3. Yenişehir	X	X										3. Bozyazı	X	X										3.Arslanköy	X	X									
														4. Çamlıyayla	X	X										4.Bahçeli	X	X					X				
														5. Erdemli	X	X		X			X					5.Çiftlikköy	X	X									
														6. Gülnar	X	X										6.Davultepe	X	X									
														7. Mut	X	X										7.Değirmençay	X	X									
														8. Silifke	X	X					X					8.Dikilitaş	X	X					X				
														9. Tarsus							X					9.Dorukkent	X	X					X				
																										10.Fatih	X	X									
																										11.Fındıkpınarı	X	X									
																										12.Gözne	X	X									
																										13.Güzelyayla	X	X									
																										14.Karacailyas	X	X					X				
																										15.Kazanlı	X	X					X				
																										16.Kuyuluk	X	X									
																										17.Mezitli	X	X									
																										18.Soğucak	X	X									
																										19.Tece	X	X									
																										20.Tepeköy	X	X									
																										21.Yalınayak	X	X					X				
																										22.Yenitaşkent	X	X					X				
																										23.Ören	X	X									
																										24.Çarıklar	X	X									
																										25.Tekeli	X	X									
																										26.Tekmen	X	X									
																										27.Sebil	X	X									
																										28.Arpaçbahşiş	X	X									
																										29.Ayaş	X	X									
																										30.Çeşmeli	X	X									
																										31.Esenpınar	X	X									
																										32.Kargıpınarı	X	X									
																										33.Kızkalesi	X	X									
																										34.Kocahasanlı	X	X									
																										35.Kumkuyu	X	X									
																										36.Limonlu	X	X									
																										37.Tömük	X	X									
																										38.Büyükeceli	X	X									
																										39.Köseçobanlı	X	X									
																										40.Kuskan	X	X									
																										41.Zeyne	X	X									
																										42.Göksu	X	X					X				
																										43.Atayurt	X	X					X				
																										44.Akdere	X	X									
																										45.Atakent	X	X					X				
																										46.Arkum	X	X					X				
																										47.Narlıkuyu	X	X									
																										48.Taşucu	X	X									

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	MERSİN																									49.Uzuncaburç	X	X									
																										50.Yeşilovacık	X	X									
																										51.Atalar	X	X									
																										52.Bağcılar	X	X					X				
																										53.Bahşiş	X	X					X				
																										54.Gülek	X	X									
																										55.Huzurkent	X	X	X				X				
																										56.Yenice	X	X	X				X				
																										57.Yeşiltepe	X	X					X				
34	İSTANBUL		Konuyla ilgili yeterli veri mevcut değildir.																																	
35	İZMİR													1.Aliağa	X	X										1.Canlı/Bayındır	X	X									
														2.Dikili	X	X				X			X	X		2.Çırpı/Bayındır	X	X									
														3.Kınık	X	X					X	X				3.Değirmendere/Menderes		X									
														4.Foça	X											4.Özdere/Menderes		X									
														5.Bergama	X	X					X	X				5.Ayrancılar/Torbalı		X									
														6.Menemen	X	X				X	X	X				6.Çaybaşı/Torbalı		X									
														7.Torbalı	X	X				X	X	X		X		7.Karakuyu/Torbalı	X	X									
														8.Bayındır		X				X	X			X		8.Pancar/Torbalı		X									
														9.Ödemiş		X				X						9.Subaşı/Torbalı	X	X									
														10.Tire		X				X	X					10.Yazıbaşı/Torbalı											
														11.Beydağ	X	X				X						11.Armutlu/K.paşa	X	X		X	X	X	X	X	X	X	
														12.Kiraz		X				X	X					12.Ulucak/K.paşa	X	X		X	X	X	X	X	X	X	
														13.Selçuk								X	X			13.Ören/Kemalpaşa	X	X		X	X	X	X	X	X	X	
														14.Seferihisar		X				X				X		14.Bağyurdu/K.paşa	X	X		X	X	X	X	X	X	X	
														15.Menderes												15.Yukarıkızılca/K.paşa	X	X		X	X	X	X	X	X	X	
														16.Karaburun	X	X				X				X		16.Aşağıkızılca/K.paşa	X	X		X	X	X	X	X	X	X	
														17.Kemalpaşa	X	X			X	X	X	X	X	X														
														18.Urla	X	X			X	X	X	X	X	X														
														19.Çeşme	X	X			X	X	X	X	X	X														
36	KARS	1.Kars	X	X			X	X		X				1.ARPAÇAY	X				X	X																	
														2.Digor	X	X			X	X																	
														3.Akyaka	X				X																		
														4.Selim		X																					
37	KASTAMONU	Merkez		X	X	X	X							1.Abana	X	X										1.Tosya Ortalıca	X	X			X						
														2.Ağlı	X	X																					
														3.Araç	X	X			X																		
														4.Azdavay	X	X			X																		
														5.Bozkurt	X	X			X																		
														6.Cide	X	X			X																		
														7.Çatalzeytin	X	X			X																		
														8.Daday	X	X			X																		
														9.Devrekani	X	X			X																		
														10.Doğanyurt	X	X			X																		
														11.Hanönü	X	X			X																		
														12.İhsangazi	X	X			X																		
														13.İnebolu	X	X			X																		
														14.Küre	X	X			X																		
														15.Pınarbaşı	X	X			X																		
														16.Seydiler	X	X			X																		
														17.Şenpazar	X	X			X																		
														18.Taşköprü	X	X			X																		
														19.Tosya	X	X			X																		
38	KAYSERİ	1.Melikgazi	X											1.Akkışla	X	X										1.Ağırnas	X	X									
		2.Kocasinan	X											2.Bünyan	X	X										2.Kıranardı	X	X									
		3.Talas	X											3.Develi	X	X							X			3.Mimarsinan	X	X									
		4.İncesu	X	X										4.Felahiye	X	X										4.Gürpınar	X	X									
		5.Hacılar	X											5.Özvatan	X	X										5.Himmetdede	X	X									
														6.Pınarbaşı	X	X										6.Ebiç	X	X									
														7.Sarız	X	X										7.Amarat	X	X									
														8.Sarıoğlan	X	X										8.Kuşçu	X	X									
														9.Tomarza	X	X										9.Yemliha	X	X									
														10.Yahyalı	X	X										10.Güneşli	X	X									
														11.Yeşilhisar	X	X										11.Mahzemin	X	X									
																										12.Düver	X	X									
																										13.Kululu	X	X									
																										14.Gömürgen	X	X									
																										15.B.Tuzhisar	X	X									
																										16.Y.Süksün	X	X									
																										17.Akmescid	X	X									

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	KAYSERİ																									18.Karakaya	X	X									
																										19.Elbaşı	X	X									
																										20.B.Büründüz	X	X									
																										21.Koyunabdal	X	X									
																										22.Güllüce	X	X									
																										23.Gazi	X	X									
																										24.Sindelhöyük	X	X									
																										25.Zile	X	X									
																										26.Şıhlı	X	X									
																										27.Kayapınar	X	X									
																										28.B.Toraman	X	X									
																										29.Kızılören	X	X									
																										30.Süksün	X	X									
																										31.Küpeli	X	X									
																										32.Pazarören	X	X									
																										33.Kaynar	X	X									
																										34.Yeşilkent	X	X									
																										35.Gaziler	X	X									
																										36.Çiftlik	X	X									
																										37.Alamettin	X	X									
																										38.Karaözü	X	X									
																										39.Palas	X	X									
																										40.Emiruşağı	X	X									
																										41.Dadaloğlu	X	X									
																										42.Erciyes (Reşadiye)	X	X									
																										43.Zincidere	X	X									
																										44.Başakpınar	X	X									
																										45.Kepez	X	X									
																										46.Kuruköprü	X	X									
																										47.Derebağ	X	X									
39	KIRKLARELİ	Kırklareli		X					X	X	X	X		1.Lüleburgaz		X				X	X	X	X	X		1. Kıyıköy	X	X					X	X			
														2.Babaeski	X	X					X	X	X	X		2. İğneada	X	X					X	X			
														3.Pınarhisar	X	X				X	X	X				3 .Sergen	X	X					X	X			
														4.Vize		X					X	X				4. Yenice	X	X					X	X			
														5.Pehlivanköy	X	X					X	X				5. Kaynarca	X	X					X	X			
														6.Demirköy	X	X					X	X				6. Üsküp	X	X					X	X			
														7.Kofçaz	X	X					X	X				7. Kavaklı	X	X					X	X			
																										8. İnece	X	X					X	X			
																										9. Karahalil	X	X					X	X			
																										10. Alpullu	X	X					X	X			
																										11. B. Mandıra	X	X					X	X			
																										12. Sinanlı	X	X					X	X			
																										13. Sakızköy	X	X					X	X			
																										14. Ahmetbey	X	X					X	X	X	X	
																										15. Evrensekiz	X	X					X	X	X	X	
																										16. B. Karıştıran	X	X					X	X	X	X	
																										17. Çakıllı	X	X					X	X			
																										18. Kırıkköy	X	X					X	X			
40	KIRŞEHİR	Kırşehir		X				X	X					1. Akpınar	X	X			X	X	X	X					X	X			X	X	X				
														2. Akçakent	X	X			X	X																	
														3.Boztepe	X	X				X	X																
														4.Çiçekdağı		X				X																	
														5.Kaman		X				X																	
														6.Mucur		X				X																	
41	KOCAELİ	1.İzmit	X							X				1.Gebze	X	X	X			X	X					Beldelerle ilgili bilgi edinilemedi.											
														2.Körfez	X	X	X																				
														3.Gölcük																							
														4.Derince																							
														5.Karamürsel																							
														6.Kandıra	X																						
42	KONYA	1. Karatay		X	X			X	X	X				1. Ahırlı		X					X	X				1.Akkise	X	X				X	X	X			
		2. Meram		X	X			X	X	X				2.Akören		X					X	X				2.Avdan	X					X	X	X			
		3. Selçuklu		X	X			X	X	X				3.Akşehir							X	X	X			3.Kayasu		X				X	X	X			
														4.Altınekin	X					X	X	X				4.Adsız	X					X	X	X			
														5.Beyşehir						X	X	X				5.Altuntaş	X					X	X	X			
														6.Bozkır		X					X	X				6.Atakent		X					X	X			
														7.Cihanbeyli		X					X	X				7.Çakıllar	X					X	X	X			
														8.Çeltik	X						X	X				8.Doğrugöz	X					X	X	X			
														9.Çumra		X					X	X				9.Engilli		X					X	X			

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	KONYA													10.Derbent		X					X	X				10.Gölçayır		X					X	X			
														11.Derebucak		X					X	X				11.Karahüyük		X					X	X			
														12.Doğanhisar		X					X	X				12.Ortaköy	X					X	X	X			
														13.Emirgazi	X					X	X	X				13.Reis		X					X	X			
														14.Ereğli		X	X			X	X	X	X	X		14.Yazla		X					X	X			
														15.Güneysınır	X					X	X	X				15.Akıncılar	X					X	X	X			
														16.Hadim		X					X	X				16.Dedeler	X					X	X	X			
														17.Halkapınar		X					X	X				17.Oğuzeli	X					X	X	X			
														18.Hüyük		X					X	X				18.Aşağı Esence		X					X	X			
														19.Ilgın							X	X	X	X		19.Adaköy		X					X	X			
														20.Kadınhanı							X	X				20.Akçabelen		X					X	X			
														21.Karapınar	X						X	X				21.Bayavşar	X					X	X	X			
														22.Kulu		X					X	X				22.Doğanbey		X					X	X			
														23.Sarayönü		X					X	X				23.Emen		X					X	X			
														24.Seydişehir		X					X	X				24.Gökçimen		X					X	X			
														25.Taşkent		X					X	X				25.Gölyaka	X					X	X	X			
														26.Tuzlukçu		X					X	X				26.Huğlu		X					X	X	X	X	
														27.Yalıhüyük		X					X	X				27.Karaali	X					X	X	X			
														28.Yunak	X						X	X				28.Kayabaşı		X					X	X			
																										29.Kurucuova	X					X	X	X			
																										30.Sadıkhacı	X					X	X	X			
																										31.Sevindik		X					X	X			
																										32.Üstünler		X					X	X			
																										33.Üzümlü		X					X	X	X	X	
																										34.Yenidoğan		X					X	X			
																										35.Yeşildağ		X					X	X			
																										36.Çağlayan		X					X	X			
																										37.Dereköy		X					X	X			
																										38.Dereiçi	X					X	X	X			
																										39.Hamzalar	X					X	X	X			
																										40.Sorkun	X					X	X	X			
																										41.Söğüt	X					X	X	X			
																										42.Üçpınar	X					X	X	X			
																										43.Harmanpınar	X					X	X	X			
																										44.Hisarlık	X					X	X	X			
																										45.Sarıoğlan	X					X	X	X			
																										46.B. Beşkavak		X					X	X			
																										47.Bulduk		X					X	X			
																										48.Gölyazı		X					X	X			
																										49.Günyüzü	X					X	X	X			
																										50.Insuyu	X					X	X	X			
																										51.Kandil	X					X	X	X			
																										52.Karabağ	X					X	X	X			
																										53.Kelhasan	X					X	X	X			
																										54.Kuşça		X					X	X			
																										55.Kütükuşağı	X					X	X	X			
																										56.Taşpınar	X					X	X	X			
																										57.Yapalı	X					X	X	X			
																										58.Yeniceoba		X					X	X			
																										59.Gökpınar	X					X	X	X			
																										60.Küçükhasan	X					X	X	X			
																										61.Alibeyhüyüğü	X					X	X	X			
																										62.Apa	X					X	X	X			
																										63.Arıkören	X					X	X	X			
																										64.Dinek		X					X	X			
																										65.Güvercinlik	X					X	X	X			
																										66.İçeriçumra		X					X	X			
																										67.Karkın	X					X	X	X			
																										68.Okçu	X					X	X	X			
																										69.Türkmencamili	X					X	X	X			
																										70.Yenisu	X					X	X	X			
																										71.Çiftliközü		X					X	X			
																										72.Çamlık		X					X	X			
																										73.Gencek		X					X	X			
																										74.Pınarbaşı		X					X	X			
																										75.Yukarıkayalar		X					X	X			
																										76.Ayaslar		X					X	X			
																										77.Başköy		X					X	X			
																										78.Çınaroba		X					X	X			

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	KONYA																									79.Deştiğin	X					X	X	X			
																										80.Karaağa		X					X	X			
																										81.Koçaş	X					X	X	X			
																										82.Konakkale		X					X	X			
																										83.Yenice	X					X	X	X			
																										84.Işıklar	X					X	X	X			
																										85.Demirci	X					X	X	X			
																										86.Aziziye	X					X	X	X			
																										87.Belkaya	X					X	X	X			
																										88.Çayhan		X					X	X			
																										89.Kutuören	X					X	X	X			
																										90.Sazgeçit	X					X	X	X			
																										91.Zengen		X					X	X			
																										92.Alanözü	X					X	X	X			
																										93.Aydoğmuş	X					X	X	X			
																										94.Bademli	X					X	X	X			
																										95.Bağbaşı	X					X	X	X			
																										96.Bolat	X					X	X	X			
																										97.Dedemli		X					X	X			
																										98.Göynükkışla	X					X	X	X			
																										99.Korualan		X					X	X			
																										100.Yalıınçevre	X					X	X	X			
																										101.Burunsuz	X					X	X	X			
																										102.Çamlıca	X					X	X	X			
																										103.Çavuş		X					X	X			
																										104.Göçeri	X					X	X	X			
																										105.İlmen		X					X	X			
																										106.İmrenler		X					X	X			
																										107.Kıreli		X					X	X			
																										108.Köşk	X					X	X	X			
																										109.Mutlu	X					X	X	X			
																										110.Selki		X					X	X			
																										111.Aşağıçiğil		X					X	X			
																										112.Argıthanı		X					X	X			
																										113.Balkı	X					X	X	X			
																										114.Beykonak	X					X	X	X			
																										115.Çavuşçugöl		X					X	X			
																										116.Gökçeyurt	X					X	X	X			
																										117.Yukarıçiğil	X					X	X	X			
																										118.Atlantı	X					X	X	X			
																										119.Başkuyu	X					X	X	X			
																										120.Osmancık		X					X	X			
																										121.Kolukısa		X					X	X			
																										122.Hotamış	X					X	X	X			
																										123.Islik	X					X	X	X			
																										124.Kayalı	X					X	X	X			
																										125.Yeşilyurt	X					X	X	X			
																										126.Hayıroğlu	X					X	X	X			
																										127.İsmil	X					X	X	X			
																										128.Ovakavağı	X					X	X	X			
																										129.Yarma	X					X	X	X			
																										130.Celep	X					X	X	X			
																										131.Karacadağ		X					X	X			
																										132.Kırkpınar	X					X	X	X			
																										133.Kozanlı	X					X	X	X			
																										134.Tavşançalı		X					X	X			
																										135.Tuzyaka	X					X	X	X			
																										136.Zincirlikuyu							X	X			
																										137.Çarıklar	X					X	X	X			
																										138.Hatunsaray		X					X	X			
																										139.İnlice		X					X	X			
																										140.Karadiğin	X					X	X	X			
																										141.Kaşınhanı	X					X	X	X			
																										142.Kavak	X					X	X	X			
																										143.Kızılören		X					X	X			
																										144.Sağlık		X					X	X			
																										145.Sefaköy		X					X	X			
																										146.Başhüyük	X					X	X	X			
																										147.Çeşmelisebil	X					X	X	X			

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	KONYA																									148.Gözlü	X					X	X	X			
																										149.Kadıoğlu	X					X	X	X			
																										150.Kurşunlu	X					X	X	X			
																										151.Ladik	X					X	X	X			
																										152.Başarakavak							X	X			
																										153.Sızma	X					X	X	X			
																										154.Tepeköy							X	X			
																										155.Yükselen	X					X	X	X			
																										156.Akçalar		X					X	X			
																										157.Bostandere	X					X	X	X			
																										158.Çavuş		X					X	X			
																										159.Gevrekli	X					X	X	X			
																										160.Kesecik		X					X	X			
																										161.Ketenli		X					X	X			
																										162.Ortakaraören		X					X	X			
																										163.Taraşçı		X					X	X			
																										164.Avşar		X					X	X			
																										165.Balcılar	X					X	X	X			
																										166.Bolay	X					X	X	X			
																										167.Çetmi		X					X	X			
																										168.Ilıcapınar		X					X	X			
																										169.Koçyazı	X					X	X	X			
																										170.Kuzören	X					X	X	X			
																										171.Piribeyli		X					X	X			
																										172.Saray	X					X	X	X			
																										173.Sülüklü	X					X	X	X			
																										174.Turgut	X					X	X	X			
43	KÜTAHYA	Kütahya (Porsuk Çayı)	X	X	X	X	X		X		X		X	1.Altıntaş		X					X	X															
														2.Dumlupınar		X					X	X															
														3.Pazarlar		X					X	X															
														4.Şaphane		X					X	X															
														5.Çavdarhisar		X					X	X															
														6.Emet		X					X	X															
														7.Tavşanlı		X					X	X															
														8.Domaniç		X					X	X															
														9.Simav		X					X	X															
														10.Gediz	X						X	X															
														11.Aslanapa		X					X	X															
														12.Hisarcık		X					X	X															
44	MALATYA	Malatya Merkez	X			X			X					1.Arapgir	X	X			X						X	1.Dilek	X						X				
														2.Arguvan	X				X							2.Hanımın Çiftliği							X	X			
														3.Akçadağ	X	X			X		X					3.Hatunsuyu	X			X	X	X	X				
														4.Battalgazi	X			X	X							4.Konak	X	X			X		X				
														5.Darende	X											5.Orduzu	X				X		X				
														6.Doğanyol	X	X			X		X				X	6.Şahnahan	X			X			X		X		
														7.Kale	X	X	X	X	X	X	X	X			X	7.Topsöğüt	X						X				
														8.Kuluncak	X	X			X		X					8.Yakınca	X						X				
														9.Yeşilyurt	X	X		X							X	9.Yaygın	X	X			X		X				
														10.Yazıhan	X	X			X		X	X															
														11.Hekimhan	X	X			X		X																
														12.Doğanşehir	X																						
														13.Pütürge	X	X																					
45	MANİSA	MANİSA	X								X	X		1.Ahmetli		X				X	X	X				1.A.Çobanisa (Merkez)		X				X					
														2.Akhisar			X		X	X			X	X		2.Hacıhaliller		X				X					
														3.Alaşehir					X	X	X	X				3.Hamzabeyli		X				X					
														4.Demirci	X	X	X									4.Karaağaçlı	X	X				X					
														5.Gölmarmara		X	X		X	X	X	X				5.Karaoğlanlı		X				X					
														6.Gördes	X				X	X						6.Muradiye	X	X				X					
														7.Kırkağaç		X	X		X	X						7.S. Bozköy		X				X					
														8.Köprübaşı		X			X	X						8.S.İğdecik		X				X					
														9.Kula		X	X									9.Selimşahlar	X	X				X					
														10.Salihli		X	X				X	X				10.Üçpınar		X				X					
														11.Sarıgöl		X			X	X						11.Yağcılar		X				X					
														12.Saruhanlı		X			X	X	X	X				12.Yeniköy	X	X				X					
														13.Selendi		X			X	X						13.Gökkaya (AHMETLİ)	X	X				X					
														14.Soma	X	X			X							14.Akselendi (AKHİSAR)		X	X			X					
														15.Turgutlu		X			X	X	X	X				15.Ballıca		X	X		X	X					
																										16.Beyoba		X				X					

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	MANİSA																									17.Dağdere		X				X					
																										18.Kayalıoğlu		X	X			X					
																										19.Mecidiye		X				X					
																										20.Medar	X	X	X			X					
																										21.Süleymanlı		X	X			X					
																										22.Zeytinliova		X	X			X					
																										23.Kavaklıdere (ALAŞEHİR)		X	X			X					
																										24.Kemaliye		X	X			X					
																										25.Killik		X				X					
																										26.Piyadeler		X				X					
																										27.Uluderbent		X				X					
																										28.Yeşilyurt		X				X					
																										29.Borlu DEMİRCİ		X			X	X					
																										30.Durhasan		X			X	X					
																										31.İcikler		X			X	X					
																										32.Mahmutlar		X			X	X					
																										33.Çiçekli (GÖRDES)		X			X	X					
																										34.Güneşli		X			X	X					
																										35. Kayacık		X			X	X					
																										36.Bakır (KIRKAĞAÇ)		X	X		X	X					
																										37.Gelenbe		X	X		X	X					
																										38.İlyaslar		X			X	X					
																										39.Karakurt		X				X					
																										40.Gökçeören (KULA)		X				X					
																										41.Sandal		X				X					
																										42.Adala (SALİHLİ)		X				X					
																										43.Durasıllı		X				X					
																										44.Gökeyüp		X				X					
																										45.Mersinli		X				X					
																										46.Poyrazdamları		X				X					
																										47.Sartmahmut	X	X				X					
																										48.Taytan		X				X					
																										49.Yılmaz		X				X					
																										50.Alibeyli (SARUHANLI)		X				X					
																										51.Büyükbelen		X	X			X					
																										52.Dilek	X	X				X					
																										53.Gökçeköy		X				X					
																										54.Gümülceli		X				X					
																										55.Hacırahmanlı	X	X				X					
																										56.Halitpaşa		X	X			X					
																										57.İshakçelebi	X	X				X					
																										58.Koldere		X				X					
																										59.Kumkuyucak		X				X					
																										60.Mütevelli		X				X					
																										61.Nuriye		X				X					
																										62.Paşaköy	X	X				X					
																										63.Avdan SOMA		X				X					
																										64.Cenkyeri		X				X					
																										65.Turgutalp		X				X					
																										66.Yağcılı		X				X					
																										67.Derbent (TURGUTLU)	X	X				X					
																										68.Urganlı		X				X					
46	K.MARAŞ	1. Merkez	X	X	X	X	X		X	X				1. Afşin	X	X	X	X	X	X	X	X															
														2. Andırın	X	X	X	X	X	X	X	X															
														3. Çağlayancerit	X	X	X	X	X	X	X	X															
														4. Ekinözü	X	X	X	X	X	X	X	X															
														5. Elbistan	X	X	X	X	X	X	X	X															
														6. Göksun	X	X	X	X	X	X	X	X															
														7. Nurhak	X	X	X	X	X	X	X	X															
														8. Pazarcık	X	X	X	X	X	X	X	X															
														9. Türkoğlu	X	X	X	X	X	X	X	X															
47	MARDİN	1. Yenişehir		X				X						1. Dargeçit	X	X			X	X						1. Acırlı	X	X									
		2. Eryeri Köyü		X										2. Derik	X	X										2. Akarsu	X	X									
		3. Eski Mardin	X	X				X						3. Kızıltepe	X	X	X		X	X	X	X				3. Çavuşlu	X	X									
		4. 13 Mart Mah.	X	X										4. Mazıdağı	X	X										4. Dikmen	X	X									
		5. Zinnar Bağları	X	X										5. Midyat	X	X			X	X	X	X				5. Duruca	X	X									
		6. OSB	X	X	X									6. Nusaybin	X	X			X	X	X	X				6. Gelinkaya	X	X									
														7. Ömerli	X	X										7. Girmeli	X	X									

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	MARDİN													8. Savur	X	X										8. Gökçe	X	X									
														9. Yeşilli	X	X			X	X						9. Kabala	X	X									
																										10. Kılavuz	X	X									
																										11. Ortaköy	X	X									
																										12. Pınardere	X	X									
																										13. Söğütlü	X	X									
																										14. Sümer	X	X									
																										15. Sürgücü	X	X									
																										16. Şenköy	X	X									
																										17. Şenyurt	X	X									
																										18. Yalım	X	X									
																										19. Yeşilalan	X	X									
																										20. Yolbaşı	X	X									
																										21. Yüceli	X	X									
48	MUĞLA	1.Muğla	X	X			X	X	X					1.Marmaris							X		X	X		1.Göcek		X									
														2.Bodrum	X	X		X	X	X			X	X		2.Bafa	X	X									
														3.Yatağan	X	X		X	X		X					3.Beyobası	X	X									
														4.Dalaman	X	X					X		X	X		4.Çamlıbel ve Menteşe	X	X									
														5.Milas	X	X		X	X	X	X		X	X													
														6.Kavaklıdere	X	X	X	X			X		X	X													
														7.Ula	X	X		X	X		X		X	X													
														8.Datça							X		X	X													
														9.Köyceğiz	X	X					X		X	X													
														10.Ortaca	X	X					X		X	X													
														11.Fethiye	X	X					X		X	X													
49	MUŞ	1. Merkez	X	X	X			X	X	X				1. Bulanık	X	X				X	X	X				1. Karaağaçlı (Muş)	X	X					X	X			
														2. Hasköy	X	X				X	X	X				2. Kırköy (Muş)	X	X					X	X			
														3. Korkut	X	X				X	X	X				3. Kızılağaç (Muş)	X	X					X	X			
														4. Malazgirt	X	X				X	X	X				4. Konukbekler (Muş)	X	X					X	X			
														5. Varto	X	X				X	X	X				5. Serinova (Muş)	X	X					X	X			
																										6. Sungu (Muş)	X	X					X	X			
																										7. Yağcılar (Muş)	X	X					X	X			
																										8. Yaygın (Muş)	X	X					X	X			
																										9. Elmakaya (Bulanık)	X	X					X	X			
																										10. Erentepe (Bulanık)	X	X					X	X			
																										11. Karaağıl (Bulanık)	X	X					X	X			
																										12. Mollakent (Bulanık)	X	X					X	X			
																										13. Rüstemgedik (Bulanık)	X	X					X	X			
																										14. Sarıpınar (Bulanık)	X	X					X	X			
																										15. Uzgörür (Bulanık)	X	X					X	X			
																										16. Yemişen (Bulanık)	X	X					X	X			
																										17. Yoncalı (Bulanık)	X	X					X	X			
																										18. Düzkışla (Hasköy)	X	X					X	X			
																										19. Altınova (Korkut)	X	X					X	X			
																										20. Karakale (Korkut)	X	X					X	X			
																										21. Gülkoru (Malazgirt)	X	X					X	X			
																										22. Konakkuran (Malazgirt)	X	X					X	X			
50	NEVŞEHİR	1. Merkez		X										1. Acıgöl		X										1. Aksalur	X	X					X	X			
																										2. Sulusaray									X		
																										3. Gümüşkent		X					X	X			
																										4. Tatlarin		X									
																										5. Tuzköy	X	X			X						
																										6. Ovaören	X	X			X						
																										7. Başdere					X						
																										8. Ortahisar					X						
																										9. Karacaşar	X	X		X	X	X	X				
																										10. İnallı		X									
																										11. Karaburna	X	X		X	X	X	X	X			
51	NİĞDE	1.Niğde Bel.									X			1.Çamardı	X	X										1.Aktaş Beldesi									X	X	
		2.Fertek	X				X							2.Ulukışla Çiftehan					X																		
		3. Koyunlu	X				X							3.Bor Emen Ovası			X																				
52	ORDU	1. Merkez	X	X						X	X			1. Akkuş	X	X			X	X	X	X				Tüm Beldeler	X	X			X	X	X	X			
														2. Aybastı	X	X			X	X	X	X															
														3. Çamaş	X	X			X	X	X	X															
														4. Çatalpınar	X	X			X	X	X	X															
														5. Çaybaşı	X	X			X	X	X	X															
														6. Fatsa	X	X			X	X	X	X															
														7.Gölköy	X	X			X	X	X	X															
														8.Gülyalı	X	X			X	X	X	X															

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	ORDU													9.Gürgentepe	X	X			X	X	X	X																
														10.İkizce	X	X			X	X	X	X																
														11.Kabadüz	X	X			X	X	X	X																
														12.Kabataş	X	X			X	X	X	X																
														13.Korgan	X	X			X	X	X	X																
														14.Kumru	X	X			X	X	X	X																
														15.Mesudiye	X	X			X	X	X	X																
														16.Perşembe	X	X			X	X	X	X																
														17.Ulubey	X	X			X	X	X	X																
														18.Ünye	X	X			X	X	X	X																
53	RİZE	1.Rize Bel.		X		X		X						1.Fındıklı		X		X		X						1.Yolbaşı	X	X			X						
														2.Ardeşen		X		X		X						2.Madenli	X	X			X						
														3.Çamlıhemşin		X		X		X						3.Çaykent	X	X			X						
														4.Pazar		X		X		X						4.Muradiye	X	X			X						
														5.Hemşin		X		X		X						5.Kendirli	X	X			X						
														6.Güneysu		X		X		X						6.Gündoğdu	X	X			X						
														7.Derepazarı		X		X		X						7.Büyükköy	X	X			X						
														8.İyidere		X		X		X						8.Tunca	X	X			X						
														9.İkizdere		X		X		X						9.Güneyce	X	X			X						
														10.Kalkandere		X		X		X																	
														11.Çayeli		X		X		X																	
54	SAKARYA													1.Karasu			X			X	X					1.Limandere						X					
														2.Kocaali						X	X					2.Kurudere						X					
														3.Kaynarca	X					X	X					3.Küçücek						X					
														4.Taraklı	X					X						4.Nehirkent						X					
														5.Hendek			X			X	X																
														6.Ferizli	X					X																	
														7.Karapürçek	X					X	X																
55	SAMSUN	1.Büyükşehir	X	X	X	X	X	X						1.Alaçam	X						X	X	X			1.Çetinkaya	X	X			X		X	X			
														2.Asarcık	X						X	X	X			2.Doğanca	X	X			X		X	X			
														3.Ayvacık	X						X	X	X			3.İkizpınar	X	X			X		X	X			
														4.Bafra												4.Kolay	X	X			X		X	X			
														5.Çarşamba	X						X	X	X			5.Ağacagüney	X	X			X		X	X			
														6.Havza	X						X	X	X			6.Çınarlık	X	X			X		X	X			
														7.Kavak	X						X	X	X			7.Dikbıyık	X	X			X		X	X			
														8.Ladik	X						X	X	X			8.Bekdiğin	X	X			X		X	X			
														9.19 Mayıs												9.İlıca	X	X			X		X	X			
														10.Salıpazarı	X						X	X	X			10.Dereköy	X	X			X		X	X			
														11.Tekkeköy												11.Yörükler	X	X			X		X	X			
														12.Terme												12.Aşağıçinik	X	X			X		X	X			
														13.Vezirköprü	X						X	X	X			13.Büyüklü	X	X			X		X	X			
														14.Yakakent	X						X	X	X			14.Kutlukent	X	X			X		X	X			
																										15.Ambartepe	X	X			X		X	X			
																										16.Bazlamaç	X	X			X		X	X			
																										17.Evci	X	X			X		X	X			
																										18.Kocaman	X	X			X		X	X			
																										19.Sakarlı	X	X			X		X	X			
																										20.Göl	X	X			X		X	X			
																										21.Narlısaray	X	X			X		X	X			
56	SİİRT	1. Siirt	X	X										1. Aydınlar	X	X										1. Gökçebağ	X	X									
														2. Baykan	X	X					X	X				2. Ziyaret	X	X									
														3. Eruh	X	X										3. Atabağı	X	X									
														4. Kurtalan	X	X					X	X				4. Kayabağlar	X	X									
														5. Pervari	X	X										5. Gözpınar	X	X									
														6. Şirvan	X	X										6. Beğendik	X	X									
57	SİNOP	1.Sinop Merkez		X										1.Ayancık		X										1.Güzelkent		X									
		2.Ordu köyü		X			X						X	2.Boyabat		X																					
		3.Korucuk köyü	X	X			X						X	3.Dikmen		X																					
		4.Akliman Mevkii	X	X			X						X	4.Erfelek		X																					
		5.Mertoğlu					X							5.Gerze		X																					
		6.Osmaniye Köyü		X			X						X	6.Saraydüzü		X																					
														7.Durağan		X																					
58	SİVAS	1.Merkez İlçe		X	X	X			X	X				1.Akıncılar	X	X		X	X		X	X															
														2.Gemerek	X	X		X	X		X	X															
														3.Gölova	X	X		X	X		X	X															
														4.Gürün	X	X	X	X	X		X	X															
														5.Divriği	X	X		X	X		X	X	X														
														6.Doğanşar	X	X		X	X		X	X															
														7.Hafik	X	X		X	X		X	X															

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	SİVAS													8.İmranlı	X	X		X	X		X	X																
														9.Kangal	X	X		X	X		X	X																
														10.Koyulhisar	X	X		X	X		X	X																
														11.Suşehri	X	X		X	X		X	X																
														12.Şarkışla	X	X		X	X		X	X																
														13.Ulaş	X	X		X	X		X	X																
														14.Yıldızeli	X	X		X	X		X	X																
														15.Altınyayla	X	X		X	X		X	X																
														16.Zara	X	X		X	X		X	X																
59	TEKİRDAĞ	1.Tekirdağ	X	X			X	X	X					1.Çorlu	X	X		X	X	X																	
														2.Çerkezköy	X	X		X	X	X																		
														3.M.Ereğlisi	X	X		X	X	X	X																	
														4.Muratlı	X	X		X	X	X	X																	
														5.Malkara	X	X		X	X	X	X																	
														6.Hayrabolu	X	X		X	X	X	X																	
														7.Saray	X	X		X	X	X	X																	
														8.Şarköy	X	X		X	X	X	X																	
60	TOKAT	1.Tokat		X		X								1.Almus		X		X								1.Akbelen		X									
														2.Artova		X		X								2.Avlunlar		X									
														3.Başçiftlik		X		X								3.Büyükyıldız		X									
														4.Erbaa		X		X								4.Çamlıbel		X									
														5.Niksar		X		X								5.Çat		X									
														6.Turhal		X		X								6.Emirseyit		X									
														7.Zile		X		X								7.Güryıldız		X									
														8.Reşadiye		X		X								8.Kemalpaşa		X									
														9.Sulusaray		X		X								9.Yağmurlu		X									
														10.Pazar		X		X								10.Akarçay		X									
														11.Yeşilyurt		X		X								11.Ataköy		X									
																										12.Bağtaşı		X									
																										13.Cihet		X									
																										14.Çevreli		X									
																										15.Dikili		X									
																										16.Gölgeli		X									
																										17.Görümlü		X									
																										18.Kınık		X									
																										19.Ormandibi		X									
																										20.Çelikli		X									
																										21.Hatipli		X									
																										22.Karacaören		X									
																										23.Akça		X									
																										24.Değirmenli		X									
																										25.Gökal		X									
																										26.Karakaya		X									
																										27.Koçak		X									
																										28.Tanoba		X									
																										29.Üzümlü		X									
																										30.Gökçeli		X									
																										31.Günebakan		X									
																										32.Gürçeşme		X									
																										33.Kuyucak		X									
																										34.Özalan		X									
																										35.Serenli		X									
																										36.Yazıcık		X									
																										37.Yolkonak		X									
																										38.Dereköy		X									
																										39.Üzümören		X									
																										40.Baydarlı		X									
																										41.Bereketli		X									
																										42.Bozçalı		X									
																										43.Büşürüm		X									
																										44.Cimitekke		X									
																										45.Çevrecik		X									
																										46.Demircili		X									
																										47.Hasanşeyh		X									
																										48.Kızılcaören		X									
																										49.Kuzbağı		X									
																										50.Nebişeyh		X									
																										51.Soğukpınar		X									
																										52.Yolüstü		X									

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	TOKAT																									53. Dutluca		X									
																										54. Çaylı		X									
																										55. Kat		X									
																										56.Şenyurt		X									
																										57.Ulutepe		X									
																										58.Yazıtepe		X									
																										59.Yenisu		X									
																										60.Çıkrık		X									
																										61.Kuşçu		X									
																										62.Evrenköy		X									
																										63.Güzelbeyli		X									
																										64.Yalınyazı											
																										65.Yıldıztepe											
61	TRABZON	Trabzon Merkez	X	X		X	X		X	X	X			1.Akçaabat	X	X		X	X		X	X	X			1.Akoluk	X	X		X	X		X	X	X		
														2.Araklı	X	X		X	X		X	X	X			2.Akyazı	X	X		X	X		X	X	X		
														3.Arsin	X	X	X	X	X		X	X	X			3.Çağlayan	X	X		X	X		X	X	X		
														4.Beşikdüzü	X	X		X	X		X	X	X			4.Çukurçayır	X	X		X	X		X	X	X		
														5.Çarşıbaşı	X	X		X	X		X	X	X			5.Gürbulak	X	X		X	X		X	X	X		
														6.Çaykara	X	X		X	X		X	X	X			6.Pelitli	X	X		X	X		X	X	X		
														7.Dernekpazarı	X	X		X	X		X	X	X			7.Yalıncak	X	X		X	X		X	X	X		
														8.Düzköy	X	X		X	X		X	X	X			8.Yeşilova	X	X		X	X		X	X	X		
														9.Hayrat	X	X		X	X		X	X	X			9.Adacık	X	X		X	X		X	X	X		
														10.Köprübaşı	X	X		X	X		X	X	X			10.Akçakale	X	X		X	X		X	X	X		
														11.Maçka	X	X		X	X		X	X	X			11.Akçaköy	X	X		X	X		X	X	X		
														12.Of	X	X		X	X		X	X	X			12.Akpınar	X	X		X	X		X	X	X		
														13.Sürmene	X	X		X	X		X	X	X			13.Darıca	X	X		X	X		X	X	X		
														14.Şalpazarı	X	X		X	X		X	X	X			14.Derecik	X	X		X	X		X	X	X		
														15.Tonya	X	X		X	X		X	X	X			15.Doğanköy	X	X		X	X		X	X	X		
														16.Vakfıkebir	X	X		X	X		X	X	X			16.Dörtyol	X	X		X	X		X	X	X		
														17.Yomra	X	X		X	X		X	X	X			17.Işıklar	X	X		X	X		X	X	X		
																										18.Kavaklı	X	X		X	X		X	X	X		
																										19.Mersin	X	X		X	X		X	X	X		
																										20.Söğütlü	X	X		X	X		X	X	X		
																										21.Şinik	X	X		X	X		X	X	X		
																										22.Yıldızlı	X	X		X	X		X	X	X		
																										23.Çankaya	X	X		X	X		X	X	X		
																										24.Erenler	X	X		X	X		X	X	X		
																										25.Yeşilyurt	X	X		X	X		X	X	X		
																										26.Atayurt	X	X		X	X		X	X	X		
																										27.Fındıklı	X	X		X	X		X	X	X		
																										28.Yeşilyalı	X	X		X	X		X	X	X		
																										29.Türkeli	X	X		X	X		X	X	X		
																										30.Yeşilköy	X	X		X	X		X	X	X		
																										31.Ataköy	X	X		X	X		X	X	X		
																										32.Karaçam	X	X		X	X		X	X	X		
																										33.Taşkıran	X	X		X	X		X	X	X		
																										34.Uzungöl	X	X		X	X		X	X	X		
																										35.Çalköy	X	X		X	X		X	X	X		
																										36.Aykut	X	X		X	X		X	X	X		
																										37.Çayırbağı	X	X		X	X		X	X	X		
																										38.Balaban	X	X		X	X		X	X	X		
																										39.Gülderen	X	X		X	X		X	X	X		
																										40.Beşköy	X	X		X	X		X	X	X		
																										41.Esiroğlu	X	X		X	X		X	X	X		
																										42.Atasu	X	X		X	X		X	X	X		
																										43.Ballıca	X	X		X	X		X	X	X		
																										44.Cumapazarı	X	X		X	X		X	X	X		
																										45.Bölümlü	X	X		X	X		X	X	X		
																										46.Eskipazar	X	X		X	X		X	X	X		
																										47.Gürpınar	X	X		X	X		X	X	X		
																										48.Kıyıcık	X	X		X	X		X	X	X		
																										49.Uğurlu	X	X		X	X		X	X	X		
																										50.Çamburnu	X	X		X	X		X	X	X		
																										51.Ormanseven	X	X		X	X		X	X	X		
																										52.Oylum	X	X		X	X		X	X	X		
																										53.Yeniay	X	X		X	X		X	X	X		
																										54.Geyikli	X	X		X	X		X	X	X		
																										55.İskenderli	X	X		X	X		X	X	X		
																										56.Yalıköy	X	X		X	X		X	X	X		

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	TRABZON																									57.Kaşüstü	X	X		X	X		X	X	X		
																										58.Oymalıtepe	X	X		X	X		X	X	X		
																										59.Özdil	X	X		X	X		X	X	X		
62	TUNCELİ	Merkez	X	X		X	X							1. Mazgirt	X	X			X							1. Akpazar	X	X			X						
														2.Pertek	X	X			X							2.Darıkent	X	X			X						
														3. Çemişgezek	X	X			X																		
														4. Hozat	X	X			X																		
														5. Ovacık	X	X			X																		
														6. Nazımiye	X	X			X																		
														7. Pülümür	X	X			X																		
63	ŞANLIURFA	1.Merkez İlçe		X	X	X		X	X	X				1.Akçakale							X	X															
														2.Birecik		X				X	X	X															
														3.Bozova		X				X	X	X															
														4.Ceylanpınar		X				X	X	X															
														5. Halfeti		X				X	X	X															
														6. Harran	X	X			X	X	X	X															
														7.Hilvan	X	X			X	X	X	X															
														8.Siverek		X		X	X		X	X															
														9.Suruç		X			X	X	X	X															
														10.Viranşehir		X		X		X	X	X															
64	UŞAK	1.Uşak		X	X	X								1.Merkez		X	X	X								1.Güre		X					X	X			
														2.Ulubey		X		X			X	X				2.İlyaslı		X					X	X			
														3.Eşme		X	X				X	X				3. Bölme		X					X	X			
														4.Banaz		X		X			X	X				4.Büyükoturak		X					X	X			
														5.Sivaslı		X		X			X	X				5.Kızılcasöğüt		X					X	X			
														6.Karahallı		X					X	X				6.Ahmetler		X					X	X			
																										7.Güllü	X	X					X	X			
																										8.Yeleğen		X					X	X			
																										9.Karbasan		X					X	X			
																										10.Ağaçbeyli		X					X	X			
																										11.Tatar		X					X	X			
																										12.Pınarbaşı		X					X	X			
																										13.Selçikler		X					X	X			
																										14.Avgan		X					X	X			
																										15.Hasköy		X					X	X			
																										16.Kışla		X					X	X			
																										17.Omurca		X					X	X			
																										18.Yayalar		X					X	X			
65	VAN	1.Van Merkez	X			X				X	X			1.Erciş	X						X	X	X			1.Erçek	X	X						X			
														2.Muradiye	X							X	X	X		2.Bostaniçi	X	X						X			
														3.Çaldıran	X	X						X				3.Çiçekli	X	X						X			
														4.Özalp	X	X						X				4.Uysal	X	X						X			
														5.Saray	X	X						X				5.Sağmanlı	X	X						X			
														6.Edremit	X	X						X				6.Çelebibağı	X	X						X			
														7.Gevaş	X	X					X	X				7.Kocapınar	X	X						X			
														8.Gürpınar	X	X						X				8.Ünseli	X	X						X			
														10.Başkale	X	X						X															
														11.Çatak	X	X						X															
														12.Bahçesaray	X	X						X															
66	YOZGAT	Merkez	X	X	X	X			X	X				1.Sorgun	X	X	X	X		X	X	X															
														2.Yerköy	X	X	X	X		X	X	X															
														3.Boğazlıyan	X	X		X		X	X	X															
														4.Sarıkaya	X	X		X		X	X	X															
														5.Saraykent	X	X		X		X	X	X															
														6.Çekerek	X	X		X		X	X	X															
														7.Akdağmadeni	X	X		X		X	X	X															
														8.Kadışehri	X	X		X		X	X	X															
														9.Çayıralan	X	X		X		X	X	X															
														10.Çandır	X	X		X		X	X	X															
														11.Yenifakılı	X	X		X		X	X	X															
														12.Şefaatli	X	X		X		X	X	X															
														13.Aydıncık	X	X		X		X	X	X															
67	ZONGULDAK	1.Zonguldak Merkez	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		1.Alaplı	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		1.Beycuma (Merkez)	X	X									
														2.Çaycuma	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		2.Çatalağzı (Merkez)	X	X	X								
														3.Devrek			X									3.Elvanpazarcık (Merkez)	X	X									
														4.Gökçebey	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		4.Gelik (Merkez)	X	X	X								
														5.Kdz.Ereğli				X								5.Karaman (Merkez)	X	X									
																										6.Kilimli (Merkez)	X	X									

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri (a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)	İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri (a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)	BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri (a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
	ZONGULDAK																									7.Kozlu (Merkez)	X	X	X								
																										8.Muslu (Merkez)	X	X									
																										9.Sivriler (Merkez)	X	X									
																										10.Gümeli Beldesi(Alaplı)	X	X									
																										11.Çaydeğirmeni (Devrek)	X	X									
																										12.Eğerci (Devrek)	X	X									
																										13.Özbağı (Devrek)	X	X									
																										14.Filyos (Çaycuma)	X	X									
																										15.Karapınar (Çaycuma)	X	X									
																										16.Nebioğlu (Çaycuma)	X	X									
																										17.Perşembe (Çaycuma)	X	X									
																										18.Saltukova (Çaycuma)	X	X									
																										19.Gökçeler (Kdz.Ereğli)	X	X									
																										20.Gülüç(Kdz.Ereğli)			X								
																										21.Güneşli(Kdz.Ereğli)	X	X									
																										22.Kandilli(Kdz.Ereğli)	X	X									
																										23.Ormanlı(Kdz.Ereğli)	X	X									
																										24.Öğberler(Kdz.Ereğli)	X	X									
																										25.Bakacakkadı (Gökçebey)	X	X									
																										26.Hacımusa (Gökçebey)	X	X									
68	AKSARAY	Konu hakkında yeterli bilgi bulunamamıştır.																																		
69	BAYBURT		X	X				X						(2 ilçe)	X	X				X												X					
70	KARAMAN			X	X									1.Başyayla	X	X										1.Sudurağı	X	X									
														2.Sarıveliler	X	X										2.Kazancı	X	X									
														3.Kazımkarabekir	X	X										3.Yeşildere	X	X									
														4.Ayrancı	X	X										4.Göktepe	X	X									
														5.Ermenek	X	X										5.Taşkale	X	X									
																										6.Akçaşehir	X	X									
																										7.Güneyyurt	X	X									
																										8.Kılbasan	X	X									
																										9. Yollarbaşı	X	X									
																										10.OSB	X	X	X								
																										11.Kisecik	X	X									
71	KIRIKKALE	1.Kırıkkale		X	X	X								1. Sulakyurt		X										1. Aşağı Mahmutlar	X	X			X	X	X				
														2. Karakeçili		X										2. Büyük Avşar	X	X			X	X					
														3. Delice		X										3. Kulaksız	X	X			X	X					
														4. Bahşılı		X		X			X					4. Koçubaba	X	X			X	X					
														5. Yahşihan		X		X			X					5. Kılıçlar	X	X			X	X	X				
														6. Balışeyh		X										6. Hamzalı	X	X			X	X					
														7. Keskin		X																					
														8. Çelebi		X																					
72	BATMAN	1.Şehir Merkezi	X	X	X	X		X	X	X				1.Kozluk	X	X			X	X		X				1.İkiköprü	X	X			X	X	X	X			
														2.Beşiri	X	X			X	X	X	X															
														3.Sason	X	X			X	X																	
														4.Gercüş	X	X			X	X																	
														5.Hasankeyf	X	X	X		X	X	X																
73	ŞIRNAK	Şırnak(Merkez)	X	X										1. Cizre	X	X										1.Kumçatı	X	X									
														2. Silopi	X	X										2.Balveren	X	X									
														3. İdil	X	X										3.Kasrik	X	X									
														4. Beytüşşebap	X	X										4.Görümlü	X	X									
														5. Uludere	X	X										5.Verimli	X	X									
														6. Güçlükonak	X	X										6.Çalışkan	X	X									
																										7.Şenoba	X	X									
																										8.Uzungeçit	X	X									
																										9.Hilal	X	X									
																										10.Karalar	X	X									
																										11.Sırtköy	X	X									
																										12.Fındık	X	X									
																										13.Mezra	X	X									
74	BARTIN	1. Bartın	X	X	X	X			X					1.Amasra		X	X	X			X					1.Kozcağız	X	X	X	X	X	X	X				
														2.Ulus	X	X	X	X			X					2.Arıt	X	X	X	X	X	X	X				
														3.Kurucaşile	X	X	X	X			X					3.Hasankadı	X	X	X	X	X	X	X				
																										4.Abdipaşa	X	X	X	X	X	X	X				
																										5.Kumluca	X	X	X	X	X	X	X				
75	ARDAHAN	1.Ardahan	X	X		X	X							1.Göle	X	X		X	X	X																	
														2.Damal	X	X		X	X	X																	
														3.Hanak	X	X		X	X	X																	
														4.Çıldır	X	X		X	X	X																	

TABLO:II.5. İL SINIRLARI İÇİNDE YERLEŞİM MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (YERLEŞİM BİRİMİNE GÖRE) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	İL MERKEZİ	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											İLÇELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri											BELDELER	Atık Sulardan Kaynaklanan Kirliliğin Nedenleri										
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(ı)	(j)	(k)
76	IĞDIR	1.Igdır (merkez)	X	X				X	X	X				1.Karakoyunlu	X	X				X	X	X				1. Melekli	X	X				X	X	X			
														2.Tuzluca	X	X				X	X	X				2.Halfeli	X	X				X	X	X			
														3. Aralık	X	X				X	X	X				3.Hoşhaber	X	X				X	X	X			
																										4.Taşburun	X	X				X	X	X			
77	YALOVA	Yalova	X											1. Çınarcık									X			1. Esenköy	X	X			X						
														2. Termal	X											2. Teşvikiye	X	X			X		X	X			
														3. Çiftlikköy					X	X			X	X		3. Koru											
														4. Altınova					X		X	X				4. Kocadere	X										
																										5. Taşköprü	X				X	X					
																										6. Tavşanlı											
																										7. Subaşı	X		X								
																										8. Kaytazdere											
78	KARABÜK	1.Karabük	X		X	X								1.Safranbolu	X	X		X								1.Ovacuma	X	X									
														2.Eskipazar	X	X		X								2.Yortanpazarı	X	X									
														3.Yenice	X	X		X																			
														4.Eflani	X	X		X																			
														5.Ovacık																							
79	KİLİS	1.İnanlı Köyü	X	X										1.Elbeyli		X										Yavuzlu		X									
		2.Kapdeğirmeni Köyü			X									2.Musabeyli	X																						
		3.Südüklü dere	X	X			X							3.Polateli		X																					
80	OSMANİYE	1.Osmaniye	X		X	X			X	X				1.Bahçe		X					X	X															
														2.Düziçi	X						X	X															
														3.Hasanbeyli	X						X	X															
														4.Kadirli		X					X	X															
														5.Sumbas	X						X	X															
														6.Toprakkale	X		X				X	X															
81	DÜZCE	1.Merkez İlçe				X	X	X	X	X	X	X		1.Akçakoca						X	X	X		X		1.Beyköy	X	X			X	X	X	X			
														2.Cumayeri	X	X			X	X	X	X				2.Boğaziçi	X	X			X	X	X	X			
														3.Çilimli	X	X			X	X	X	X				3.Konuralp	X	X			X	X	X	X			
														4.Gölyaka		X			X	X	X	X															
														5.Gümüşova	X	X			X	X	X	X															
														6.Kaynaşlı	X	X			X	X	X	X															
														7.Yığılca	X	X			X	X	X	X															

Kirlilik Nedenleri:

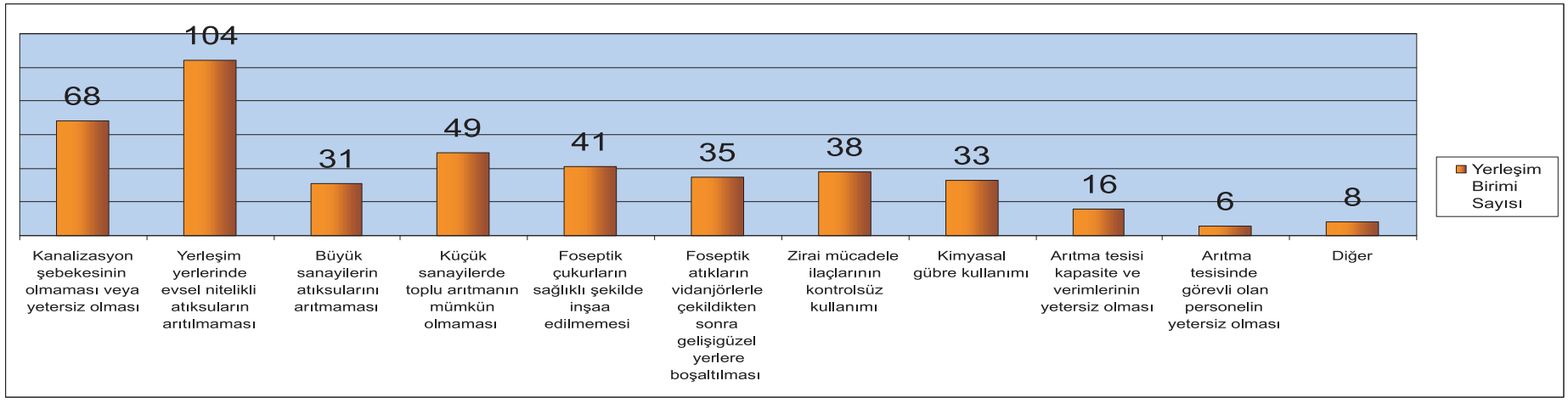
a) Kanalizasyon şebekesinin olmaması veya yetersiz olması
b) Yerleşim yerlerinde evsel nitelikli atıksuların arıtılmaması
c) Büyük sanayilerin atıksularını arıtmaması
d) Küçük sanayilerde toplu arıtmanın mümkün olmaması
e) Foseptik çukurların sağlıklı şekilde inşaa edilmemesi
f) Foseptik atıkların vidanjörlerle çekildikten sonra gelişigüzel yerlere boşaltılması
g) Zirai mücadele ilaçlarının kontrolsüz kullanımı
h) Kimyasal gübre kullanımı
ı) Arıtma tesisi kapasite ve verimlerinin yetersiz olması
j) Arıtma tesisinde görevli olan personelin yetersiz olması
k) Diğer

k) Diğer seçeneği:

Bilecik Merkez için; OSB'lerin ortak arıtma tesisinin olmaması
Giresun İli için; Erozyon
Isparta İli için; Mevcut deri işletmecilerinin yer seçimi yapılan Organize Sanayi Bölgelerine taşınıp, arıtma tesisi ile birlikte faaliyete geçememeleri
Sinop İli İçin; Şehirleşmenin bu yönde gelişmesi nedeniyle yapılaşmanın artması, alt yapının yetersizliği
Malatya İlinin bazı İlçeleri için; Arıtma tesisinin olmaması.

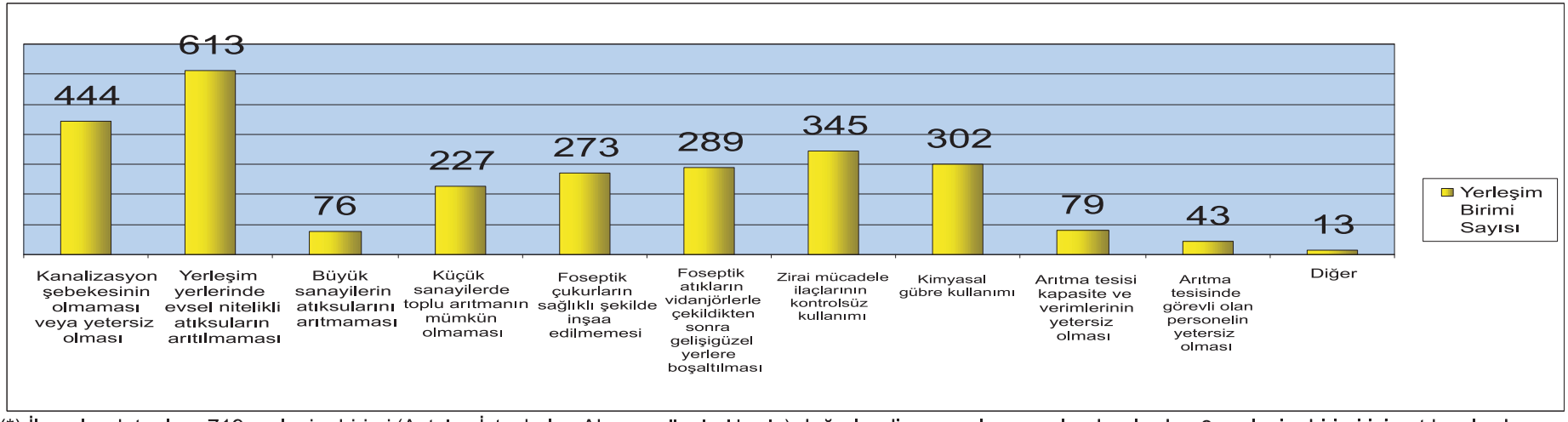


GRAFİK:II.7. İL MERKEZLERİNDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (*)



(*) İl merkezi olarak toplam 151 yerleşim birimi (Antalya, İzmir, Sakarya, İstanbul ve Aksaray hariç) değerlendirmeye alınmış olup bunlardan 4 yerleşim birimi için atık sulardan kaynaklanan kirliliğin nedenleri belirtilmemiştir. Antalya ili için yoğun bir kirlilik bulunmadığı belirtilmiştir. İzmir ve Sakarya'nın il merkezleri için, İstanbul ve Aksaray İllerinin ise geneli için bilgi verilmemiştir.

GRAFİK:II.8. İLÇELERDE ATIKSULARDAN KAYNAKLANAN KİRLİLİĞİN NEDENLERİ (*)



(*) İlçe olarak toplam 719 yerleşim birimi (Antalya, İstanbul ve Aksaray ilçeleri hariç) değerlendirmeye alınmış olup bunlardan 9 yerleşim birimi için atık sulardan kaynaklanan kirliliğin nedenleri belirtilmemiştir. Antalya ili için yoğun bir kirlilik bulunmadığı belirtilmiş olup, İstanbul ve Aksaray için bilgi verilmemiştir.

TABLO:II.6. ATIKSULARIN ALICI ORTAMDA OLUŞTURDUĞU SORUNLAR

Sıra No	İLLER	DENİZ	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	SULAK ALANLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	HAVZA	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	YERALTI SULARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar
1	ADANA	Akdeniz-Yumurtalık-Karataş	a,b,e,g	Akyatan	a,e	Seyhan Havzası	a,b,d					DSİ Drenaj Kanalları	a,b,e,g
				Ağyatan	a,e	Ceyhan Havzası	a,b,d						
				Akdeniz	a,e								
				Sulak Alanlar	a,e								
2	ADIYAMAN					Fırat Havzası	d						
3	A.KARAHİSAR					Eber Gölü	a,b,d,e,f,g						
						Akarçay	a,e,g						
4	AĞRI			Murat Nehri	a,b,c,d,e	Fırat Havzası	a,b,c,d,e						
				Taşıçay Deresi	a,b,c,d,e	Aras Havzası	a,b,c,d,e						
				Karasu Deresi	a,b,c,d,e								
5	AMASYA					Yeşilırmak	a					Tersakan Çayı	a,b,e,f,g
6	ANKARA			Mogan-Eymir	a,e,f							Ankara Çayı	a,c,e,f,g
												Kirmir Çayı	a,d,e,f
												Hatip Çayı	a,c,e,f,g
												Ova Çayı	a,c,e,f,g
												Çubuk Çayı	a,c,d,e,g
												İncesu Deresi	a,c,e,f,g
												Çubuk I Barajı	a,c,f
7	ANTALYA	Yoğun bir kirlilik bulunmamaktadır.											
8	ARTVİN	Karadeniz	c,e	Çoruh Nehri ve Kolları	a,b,c,d,e,f,g	Çoruh Havzası	a,b,c,d,e,f,g						
9	AYDIN	Ege Denizi	a,g	B. Menders Nehri	a,b,e,f,g	Büyük Menderes Havzası (Kuyucak Bld.)	a,d,e,g						
				Yalıkıdere Çayı (İncirliova Bld.)	g								
				Büyük Menderes (Buharkent Bld.)	a,b,e								
				Dibek Gölü (Karpuzlu Bld.)	b,g								
10	BALIKESİR	Marmara Denizi	a,c,d,e,f,g	Manyas Gölü	a,b,c,d,e,f,g	Susurluk Havzası	a,b,c,d,e,f,g						
		Ege Denizi	a,c,d,e,f,g	Simav Çayı	a,b,c,d,e,f,g	Marmara Havzası	a,b,c,d,e,f,g						
				Havran Çayı	a,b,c,d,e,f,g	Kuzey Ege Havzası	a,b,c,d,e,f,g						
				Gönen Çayı	a,b,c,d,e,f,g								
				Kocaçay	a,b,c,d,e,f,g								
11	BİLECİK			Sakarya Nehri	a,b,e,g								
				Karasu Nehri	a,b,e,g								
				Kızıldamlar Baraj Gölü	a,b,e,g								
12	BİNGÖL			Bahri Gölü	b,e,f					Bingöl Merkez Kös Kaplıcası	f		
				İbramağa Gölü	b,e,f					Göynük Hacıyan Kaplıca	f		
				Palak Gölü	b,e,f					Yayladere Hasköy Kaplıcası	f		
				Aldırma Gölü	b,e,f					Kiğı İlçesi Harur Kaplıcası	f		
				Yeliş Gölü	b,e,f								
				Turna Gölü	b,e,f								
				Kılıç Gölü	b,e,f								
				Kuzu Gölü	b,e,f								
				Oymapınar Gölü	b,e,f								
				Deniz Gölü	b,e,f								
				Sülük Gölü	b,e,f								
				Kırmızı Gölü	b,e,f								
				Kört Gölü	b,e,f								
				Katır Gölü	b,e,f								
				Hasan Gölü	b,e,f								
				Korlu Gölü	b,e,f								
				Dipsiz Gölü	b,e,f								
				Sülüklü Gölü	b,e,f								
				Dolu Gölü	b,e,f								
				Gonca Gölü	b,e,f								
				Göynük Çayı	a,b,g								
				Gayt Çayı	a,b,g								
				Murat Nehri	e,f								
				Peri Suyu	e,f								
13	BİTLİS			Van Gölü	a,b,e,g							Bitlis Deresi	a,b,e,g
14	BOLU			Büyüksu Deresi	a,b,e								

TABLO:II.6. ATIKSULARIN ALICI ORTAMDA OLUŞTURDUĞU SORUNLAR

Sıra No	İLLER	DENİZ	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	SULAK ALANLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	HAVZA	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	YERALTI SULARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar
	BOLU			Ulusu Deresi	a,b,e								
				Göynük Çayı	a,b,e								
				Mengen Çayı	a,b,e								
				Mudurnu Çayı	a,b,e								
15	BURDUR			Burdur Gölü	a,b,e,g								
				Salda Gölü	a								
				Yarışlı Gölü	a								
				Karataş Gölü	a								
				Gölhisar Gölü	a								
				Çorak Göl	a								
16	BURSA	Marmara Denizi (Gemlik Körfezi)	a,c,e,g	Uluabat Gölü (Ramsar)	a,b,c,e,g	Susurluk	a,b,c,e,g					Doğancı Barajı (İçme ve kullanma suyu temin amaçlı)	a,d
				İznik Gölü	a,b,c,e,g	Marmara	a,b,c,e,g					Boğaz Köy Barajı (Sulama Suyu Amaçlı)	a,b,e,f
				Kocasu Deltası		Sakarya	a,b,c,e,g					D.S.İ. Sulama ve Drenaj Kanalları	a,b,e,f,h (Taşkın)
17	ÇANAKKALE	Marmara Denizi	a									Kacabaş Çayı	a
												Umurbey Çayı	a
												Eski Menderes Çayı	a
18	ÇANKIRI					Kızılırmak	a,b,e,g						
						Tatlı Çay	a,b,e,g						
						Acı Çay	a,b,e,g						
						Devrez	a,b,e,g						
						Ulu Çay	a,b,e,g						
19	ÇORUM					Yeşilırmak	a,e,g					Derinçay	a,e,g
						Kızılırmak	a,e,g						
20	DENİZLİ					B. Menderes Nehri Havzası	a,b,e,g						
						Gökpınar Çayı Havzası	a,b,e,g						
						Çürüksu Çayı Havzası	a,b,e,g						
						Dalaman Çayı Havzası	a,b,e,g						
21	DİYARBAKIR			Dicle Nehri	a,e,g								
22	EDİRNE	Ege Denizi Saroz Körfezi	-	Ergene Nehri	a,e,g	Ergene Havzası	a,e,g						
				Meriç Nehri	h								
				Tunca Nehri Arda Nehri	h								
				Gala Gölü	-								
23	ELAZIĞ			Hazar Gölü	a							Keban Baraj Gölü	a
24	ERZİNCAN											Fırat	a,b,c
												Köroğlu	a,b,c
25	ERZURUM			Tortum Gölü	a,e,h (Tarımsal faaliyetlerde kullanılması sonucunda tarım alanları ile tarımsal ürünlerde kirliliğe neden olması, Hayvanların içmesi sonucunda hastalıklara neden olması, Alıcı ortamdan beslenen yaban hayatına özellikle su kuşlarının yaşam döngüsüne etkisi)	Tuzla Çayı (Fırat Havzası)	a,b,c,d,e,g			Dadaş Köyü Kuyu No: 3	a,b,c,d,e,f,g,h (Tarımsal faaliyetlerde kullanılması sonucunda tarım alanları ile tarımsal ürünlerde kirliliğe neden olması, Hayvanların içmesi sonucunda hastalıklara neden olması, Alıcı ortamdan beslenen yaban hayatına özellikle su kuşlarının yaşam döngüsüne etkisi)		

TABLO:II.6. ATIKSULARIN ALICI ORTAMDA OLUŞTURDUĞU SORUNLAR

Sıra No	İLLER	DENİZ	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	SULAK ALANLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	HAVZA	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	YERALTI SULARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar
	ERZURUM			Erzurum Bataklıkları	**a,b,c,e,f**	Pulur Çayı – Ilıca (Fırat Havzası)	**a,b,c,e,g**			Dadaş Köyü Kuyu No: 20	**a,b,c,d,e,f,g,h (Tarımsal faaliyetlerde kullanılması sonucunda tarım alanları ile tarımsal ürünlerde kirliliğe neden olması, Hayvanların içmesi sonucunda hastalıklara neden olması, Alıcı ortamdan beslenen yaban hayatına özellikle su kuşlarının yaşam döngüsüne etkisi)**		
						Karasu – Ilıca (Fırat Havzası)	**a,b,c,e,g**						
						Oltu Çayı (Çoruh Havzası)	**a,b,c,e,g**						
						Çoruh Nehri (Çoruh Havzası)	**a,b,c,e,g**						
						Hasankale Çayı – Eğirmez (Aras Havzası)	**a,b,c,e,g**						
						Aras Nehri – Karakurt (Aras Havzası)	**a,b,c,e,g**						
26	ESKİŞEHİR					Sakarya Havzası	**a,e,g**					DSİ Sulama Kanalları	**a,b,g,h (Tarımsal faaliyeti ve sulama pompalarını olumsuz etkilemesi)**
27	GAZİANTEP											Samözü Deresi	**a**
												Sacır Deresi	**a**
												Nizip Çayı	**a**
												Kırkgöz Kaynağı	**f**
28	GİRESUN	Karadeniz	**a,e**	Aksu Deresi	**a,b,d,e**								
				Batlama Deresi	**a,b,d,e**								
				Pazarsuyu Deresi	**a,b,e**								
				Harşit Çayı	**a,b,d,e**								
				Kelkit Çayı	**a,b,e**								
				Yağlıdere Deresi	**a,b,d,e**								
				Alucra Çayı	**a,b,e**								
				İnciğez Deresi	**a,b,e**								
				Görele Deresi	**a,b,d,e**								
				Gelevera Deresi	**a,b,d,e**								
				Eynesil Deresi	**a,b,d,e**								
				Keşap Deresi	**a,b,d,e**								
29	GÜMÜŞHANE											Harşit Çayı	**a,c,d,g**
												Kelkit Çayı	**a,c,d,g**
30	HAKKARİ			Zap Suyu	**a,e**								
				Derecik Çayı	**a**								
				Nehil Sazlık	**a,e**								
31	HATAY	Akdeniz	**a,e**	Göl	**a**								
				Akarsu	**a,b,e**								
32	ISPARTA			Eğirdir Gölü	**a,d**							Aksu Çayı	**a,d,e,g**
				Gölcük Gölü	**a**							Kovada Kanalı	**a,e**
				Karacaören Barajı	**a,d**							Pupa Çayı	**a,d**
												Deliçay	**a,d**
33	MERSİN	Akdeniz	**a,e**	Göksu Deltası	**a,b,e**							Berdan Nehri	**a,b,d**
												Lermas Çayı	**a**
												Dedekavak Kaynak Suyu	**a,d**
												Dragon Çayı	**a**

TABLO:II.6. ATIKSULARIN ALICI ORTAMDA OLUŞTURDUĞU SORUNLAR

Sıra No	İLLER	DENİZ	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	SULAK ALANLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	HAVZA	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	YERALTI SULARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar
												Deliçay	a,b,e,f
34	İSTANBUL	Marmara Denizi	a,e,g,h (ötröfikasyon)	Ömerli Barajı	a,d,h (ötröfikasyon)	Ömerli	a,d	Haliç	d,f				
		Karadeniz	a,e,g,h (ötröfikasyon)	Elmalı Barajı	a,d,h (ötröfikasyon)	Elmalı	a,d	Küçükçekmece	d,f				
				Büyükçekmece Barajı	a,d,h (ötröfikasyon)	Darlık	a,d						
						Alibeyköy	a,d						
						Büyükçekmece	a,d						
35	İZMİR	Ege Denizi	a,g	Gediz Deltası	a,e	Bakırçay Havzası	a,d,e,f			Çeşme Ilıca Kaynağı	-		
				Belevi Gölü	a,d,e	Küçük Menderes Havzası	a,d,e						
						Gediz Havzası	a,d,e,g						
36	KARS			Sarıkamış-Selim Deresi	e	Aras Havzası-Kars Çayı (Kars Belediyesi)	a,b,e,g					Dere-Digor Çayı	a,b,c,e,g
				Çıldır Gölü	a								
37	KASTAMONU	Cide –Abana-Çatalzeytin-Doğanyurt-İnebolu-Bozkurt	a,e			Batı Karadeniz Havzası	a,d,e					Gökırmak	a,d,e
38	KAYSERİ			Sultansazlığı Milli Parkı ve Sulak Alanı	a,b,c,e,g	Kızılırmak Havzası	a,b,c,e,g						
				Tuzla Palas Sulak Alanı	a,b,c,e,g	Zamantı Irmağı	a,b,c,e,g						
				Hörmetçi Sulak Alanı	a,b,c,e,g	Develi Kapalı Havzası	a,b,c,e,g						
39	KIRKLARELİ					Ergene Havzası	a,d,e,f,g						
40	KIRŞEHİR			Seyfe Gölü	e	Kızılırmak	b			Merkez Karalarköyü Jeotermal	c	Köy ve Ünitelere ait Su Ortamı	c
41	KOCAELİ	Marmara Denizi	a,e,g			Marmara Havzası	a					Dilderesi	a
42	KONYA			Akşehir Gölü	a,e								
				Beyşehir Gölü	a,e,f								
				Tuz Gölü	a,e								
				Akgöl	a								
				Apa Barajı	a,f								
				Çavuşcu Gölü	a,b,e,f								
				Suğla Gölü	a,e,f								
43	KÜTAHYA					Porsuk Çayı	a,d,e,f,g						
						Gediz Havzası	a,e,f,g						
44	MALATYA					Yukarı Fırat Havzası	a,g	Malatya İl Genelinde	f			Tohma Çayı	a,b,e,g
												Beylerderesi	a,b,e,g
												Karakaya Barajı	a,b,e,g
												Kuruçay	a,b,e,g
												Şiroçayı	a,e
45	MANİSA			Gölmarmara Gölü	a,b,c,d,e	Gediz	a,b,c,e,f,g						
				Demirköprü Barajı	a,b,c,d,e	Bakırçay	a,b,c,e,f,g						
				Avşar Barajı	a,b,c,d								
				Sevişler Barajı	a,b,c,d								
46	K.MARAŞ			Sır Barajı (Göl)	e	Ceyhan	b						
				Aksu (Akarsu)	a,d,e,f,g								
				Erkenez (Akarsu)	a,d,e,f,g								
				Karaçay (Akarsu)	a,d,e,f,g								
47	MARDİN			Doğançay	a,b,c,d,e,g	Dicle	a,b,c,d,e,g						
				Zergan	a,b,c,d,e,g								
48	MUĞLA	Marmaris, Bozburun, İnceburun Mevkii	a,e	Bafa Gölü	a,e,f,g								
		Bodrum, İkizadalar ve Salih Adası	a,e	Yatağan, Dipsiz Çayı-Kavluk, Yeniköy Mevkii	a,d,e,f,g								
		Göcek	a,d,h (Bakteriyolojik değer yüksek)	Dalaman Çayı	d,e,f,h (Bakteriyolojik değer yüksek)								
				Köyceğiz, Beyobası Bel. Yuvarlak Çay	d,e,f,h (Bakteriyolojik değer yüksek)								
				Kavaklıdere, Çamlıbel Bel.-Çatak ve Menteşe Bel.	d,e,f,h (Bakteriyolojik değer yüksek)								
49	MUŞ											Murat Irmağı	a,c,e

TABLO:II.6. ATIKSULARIN ALICI ORTAMDA OLUŞTURDUĞU SORUNLAR

Sıra No	İLLER	DENİZ	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	SULAK ALANLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	HAVZA	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	YERALTI SULARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar
	MUŞ											Karasu Irmağı	a,c,e
												Bulanık Körsu Deresi	a,c,e
												Muş Çar Deresi	a,c,e
												Muş Karni Deresi	a,c,e
												Varto Hoşan Deresi	a,c,e
												Varto Çaylar Çayı	a,c,e
												Malazgirt Şeker Bulak Deresi	a,c,e
												Korkut Kelereş Deresi	a,c,e
												Değirmen Deresi	a,c,e
50	NEVŞEHİR			Sıragöz Deresi	a,b,e,g			Acısu İçme Suyu Kuyuları	d,f				
				Körüklü Mevkii Suları	a,b,c,e,g			Çakırcan Gölboğazı	d				
				Çay Deresi	a,b,c,e,g								
				Söğütdibi Mevkii Suları	a,b,c,e,g								
				Tatların Bağ arası, Çayırözü	b,c,g								
				Tuzköy Göleti	a								
				Öz Deresi	a								
51	NİĞDE			Akkaya Barajı	a,b,e,g								
				Tabakhane Deresi	b,e,g								
				Uzandı Deresi	a								
				Ören Deresi	a								
				Ömerli Deresi	a								
				Muurtaza Deresi	a								
				Uluağaç Deresi	a								
				Ecemiş Deresi	a								
				Çakıt Deresi	a,b								
52	ORDU	Karadeniz	a,e,f,g			Melet	a,f						
53	RİZE	Karadeniz	a									Akarsu	d,e,f,g
54	SAKARYA	Karadeniz	h (Yüzme suyu kalitesinin bozulması)	Sapanca Gölü	d								
				Sakarya Nehri	e								
				Mudurnu Deresi	a,e								
				Çark Deresi	e								
				Dilsiz Deresi	a								
55	SAMSUN	Karadeniz	e,f	Yeşilırmak Deltası	e,f	Yeşilırmak Havzası	e,f						
				Kızılırmak Deltası	e,f	Kızılırmak Havzası	e,f						
56	SİİRT			Botan Çayı	b,e,f								
				Kezer Çayı	e,f								
				Başur Çayı	b,e,f								
57	SİNOP	Karadeniz	a,b,g									Gökırmak	b
												Güzelceçay	b
58	SİVAS			Tödürge Gölü	-	Kızılırmak	a,b,e	Tavra Boğazı	a,c	Sıcak Çermik	-		
				Tecer Gölü	-	Yeşilırmak	a,b,d,e	Göydün Kaynağı	-	Soğuk Çermik	-		
				Ulaş Gölü	a,b,e,g	Fırat	a,b,d,e	Seyfe Kaynağı	-	Balıklı Çermik	-		
				Hafik Gölü	-			Kaynarca Kaynağı	-	Ortaköy-Alaman Çermik	-		
				Büyükgöl Gölü	-			Çayboyu Kaynağı	-	Akçaağıl	-		
				Lota Gölü	-								
				Çimenyenice Gölü	-								
				Kaz Gölü	-								
59	TEKİRDAĞ	Marmara Denizi	a,g			Ergene Havzası	a,d,e,f,g						
60	TOKAT					Yeşilırmak	a,e						
61	TRABZON	Karadeniz	a,e,g	Uzungöl	a,b,e	Akhisar Deresi Havzası	a,b,e					Beşirli Deresi / Trabzon Merkez	a,b,e,g
				Sera Gölü	a,b,e	Fol Deresi Havzası	a,b,e,g					Kısarna Dersi / Trabzon Merkez	a,b,e,g
						İskefiye Deresi Havzası	a,b,e,g					Ballıca Deresi / Trabzon Merkez	a,b,e,g
						Söğütlü Deresi Havzası	a,b,e,g					Zağnos Deresi / Trabzon Merkez	a,b,e,g

TABLO:II.6. ATIKSULARIN ALICI ORTAMDA OLUŞTURDUĞU SORUNLAR

Sıra No	İLLER	DENİZ	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	SULAK ALANLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	HAVZA	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	YERALTI SULARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar
	TRABZON					Değirmendere Deresi Havzası	a,b,d,e,g					Zaferli Deresi / Trabzon Merkez	a,b,e,g
						Şana Deresi Havzası	a,b,e,g					Ganita Deresi / Trabzon Merkez	a,b,e,g
						Yomra Deresi Havzası	a,b,e					Hayali Deresi / Trabzon Merkez	a,b,e,g
						Yanbolu Deresi Havzası	a,b,e					Kalkınma Deresi / Trabzon Merkez	a,b,e,g
						Karadere Deresi Havzası	a,b,e					Konaklar-1 Deresi / Trabzon Merkez	a,b,e,g
						Küçükdere Deresi Havzası	a,b,e					Konaklar-2 Deresi / Trabzon Merkez	a,b,e,g
						Manahos Deresi Havzası	a,b,e					Çimenli Deresi / Trabzon Merkez	a,b,e,g
						Solaklı Deresi Havzası	a,b,e						
						Baltacı Deresi Havzası	a,b,e						
						Galyan Deresi Havzası	a,d,e						
62	TUNCELİ					Fırat Havzası (Yukarı Fırat-Keban Baraj Gölü)	a,b,e,f						
63	ŞANLIURFA					Atatürk Barajı Havzası	a,b,c,d,e					Fırat Nehri	a,b,c,d,e
						Karkamış Baraj Havzası	a,b,c,d,e						
						Hacıhıdır Gölü	a,b,c,d,e						
64	UŞAK					Menderes Havzası	a,b,c,d,e,f,g						
						Gediz Havzası	a,b,c,d,e,f,g						
65	VAN			Van Gölü	a,b,e,g								
				Kurubaş Deresi	a,b,e,g								
				Morali Deresi	a,b,e,g								
				Akköprü Deresi	a,b,e,g								
				Şamran Sulama Kanalı	a,b,e,g								
66	YOZGAT			Gelingüllü Barajı	a,b,d,e,f,g	Kızılırmak	a,b,d,e,f,g						
				Kirazlı Göleti	a,b,d,e,f,g								
				Divanlı Göleti	a,b,d,e,f,g								
				Derbent Göleti	a,b,d,e,f,g								
				Uzunlu Göleti	a,b,d,e,f,g								
				Yahyasaray Barajı	a,b,d,e,f,g								
				Kızılırmak	a,b,d,e,f,g								
				Delice Irmağı	a,b,d,e,f,g								
				Çekerek Irmağı	a,b,d,e,f,g								
67	ZONGULDAK	Karadeniz	a,b,c,d,e,f,g			Filyos Havzası	a,b,e,g	Büyük Mağara Kaynağı (Merkez)	a,b,e,f	Kokaksu	a,b	İhsaniye Deresi (Merkez)	a,e
						Gülüç Havzası	a,b,e,g	Değirmenağzı Kaynağı (Merkez)	a,b,f	Ilıksu	a,f	Değirmenağzı Deresi (Merkez)	a,e
												Ilıksu Deresi (Merkez)	a
												Dereköy Deresi (Merkez)	a
												Aydınlar Çayı (Gülüç) (Kdz. Ereğli)	-
												Salı Deresi (Kdz.Ereğli)	-
												Uğurlar Deresi (Kdz.Ereğli)	-
												Abacıoğlu Deresi (Kdz.Ereğli)	-
												Kurtsuyu Deresi (Kdz.Ereğli)	-
												Akyazı Deresi (Kdz.Ereğli)	-
												Alaplı Çayı (Alaplı)	a,e,g
												Kavukkavla Deresi (Alaplı)	-

TABLO:II.6. ATIKSULARIN ALICI ORTAMDA OLUŞTURDUĞU SORUNLAR

Sıra No	İLLER	DENİZ	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	SULAK ALANLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	HAVZA	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	YERALTI SULARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar
	ZONGULDAK											Kocaman Deresi (Alaplı)	-
												Devrek Çayı (Devrek)	a
												Buldan Çayı (Devrek)	
												Filyos Çayı (Çaycuma)	a,e,f,g
												Beycuma Deresi (Çaycuma)	-
												Yenice Çayı (Gökçebey)	-
												Agusto Deresi (Gökçebey)	-
												Kışla-Kabasakal Deresi	a,b,e,f
												Üzülmez Deresi	-
												Perşembe Deresi	-
												Cuma Deresi	-
												Gökgöl Deresi	a,b,f
												Karapınar Deresi	-
												Neyren-Alacaağzı Deresi	-
												Çatalağzı Deresi	a,b,e,f
68	AKSARAY			Tuz Gölü	a,e								
				Mamasun Barajı	a,d,e,g								
				Melendiz Çayı	a,e								
				Karasu Çayı	a,b,e,g								
69	BAYBURT					Yukarı Çoruh Havzası	a,c,e						
70	KARAMAN			Akgöl	a,b,e,g								
71	KIRIKKALE			Kızılırmak Nehri	a,e,g								
				Delice Çayı	a,e,g								
				Çoruhözü Deresi	a,e,g								
				Okun Deresi	a,e,g								
72	BATMAN			Batman Çayı	a,b,d,e,f,g			Batman Merkez Yeraltı Suyu	a,c,d,f,g				
				Dicle Nehri	a,b,c,d,e,f,g								
				Sason Çayı	a,e								
				Kırkat Göleti	a,e								
				Garzan Çayı	a,b,e								
				İluh Deresi	a,b,c,e,g								
73	ŞIRNAK			Avgamasya(NERDÜŞ) Deresi	a,d								
				Dicle Nehri	a,e								
				Gırıkamo Deresi	a								
				İdil Deresi	a								
				Bulakbaşı (Uludere) Deresi	a								
				Yeşilöz Deresi	a								
74	BARTIN	Karadeniz	a,c,e									Bartın Irmağı	a,c,d,e,f
75	ARDAHAN			Kura Nehri	a,b,e,g								
				Alabalık Deresi	a,b,d,e,g								
76	IĞDIR											Aras Nehri (Akarsu)	a,e
												Orta Karasu Çayı(akarsu)	a,e
												Aşağı Karasu Çayı(akarsu)	a,e
77	YALOVA	Marmara Denizi	a,b	Hersek Gölü	-					Gökçedere ve Üvezpınar arasında kalan termal kaynakları	f	Akarsu	a,d,e,f
										Armutlu Sahasında Küpeli,Kaplıca,Gıcık ve NuriPaşa sıcak su kaynakları	f		
78	KARABÜK											Soğanlı Çayı	a,e
												Araç Çayı	a,e
79	KİLİS											İnanlı Deresi	b,f,g

TABLO:II.6. ATIKSULARIN ALICI ORTAMDA OLUŞTURDUĞU SORUNLAR

Sıra No	İLLER	DENİZ	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	SULAK ALANLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	HAVZA	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	YERALTI SULARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar
	KİLİS											Sinnep Deresi	**a,b,f,g**
												Südüklü dere	**a,b,f,g**
80	OSMANİYE	Bilgi bulunmamaktadır.											
81	DÜZCE	Karadeniz (Akçakoca İlçe Sınırı)	**-**	Efleni Gölü	**-**	Melen	**a,d**						
				Küçük Melen Çayı	**a,e**								
				Büyük Melen Çayı	**a**								
				Asar Suyu	**a**								
				Aksu Deresi	**a**								
				Uğur Suyu	**a**								
				Karaca deresi	**a**								

NOT: Atıksuların alıcı ortamda oluşturduğu sorun olarak herhangi bir madde belirtilmeyen alıcı su ortamlarının karşısına "-" konulmuştur.

Atıksuların Alıcı Ortamda Oluşturduğu Sorunlar:

a) Suyun fiziksel ve kimyasal özelliklerinde değişiklik meydana getirmesi
b) Haşere ve zararlı canlıların üremesine neden olması
c) Salgın hastalıklara neden olması
d) İçme ve kullanma suyu rezervine karışması
e) Alıcı ortamdaki canlı hayatı tehdit etmesi
f) Yeraltı suyunda kirlilik meydana getirmesi
g) Koku meydana getirmesi
h) Diğer (Yukarıda ilgili bölümlerde belirtilmiştir).

TABLO:II.7. SU KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ AMACIYLA ALICI SU ORTAMLARINDA ALINAN TEDBİRLER

Sıra No	İLLER	DENİZ	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	SULAK ALANLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	HAVZA	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	YERALTI SULARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler
1	ADANA	Akdeniz-Yumurtalık	**a,b**	Akyatan	**-**	Seyhan Havzası	**d,f,h**					DSİ Drenaj Kanalları	**d,f,h**
				Ağyatan	**-**	Ceyhan Havzası	**d,f,h**						
2	ADIYAMAN					Atatürk Barajı	**b,c,d,h,ı,j**						
3	AFYONKARAHİSAR					Akarçay	**f**						
						Eber Gölü	**f**						
4	AĞRI			Murat Nehri	**a,c,e,f,h,ı**								
				Taşlıçay Deresi	**a,c,e,f,h,ı**								
				Karasu Deresi									
5	AMASYA					Yeşilırmak	**d,e,f,h,ı,j**					Tersakan Çayı	**d,e,f,h,ı,j**
6	ANKARA			Mogan-Eğmir	**a,c,d,f,ı,j**							Ankara Çayı	**a,b,d,f,h,j**
												Kirmir Çayı	**d,f,h,j**
												Ova Çayı	**a,b,d,f,h,j**
												Çubuk Çayı	**a,b,d,f,h,j**
												Hatip Çayı	**a,d,f,h,j**
												İncesu Deresi	**a,b,d,f,h,j**
												Çubuk I Barajı	**b,d,f,j**
7	ANTALYA	Akdeniz	**a,b,c,d,e,f,g,h,ı,j**									İl sınırları içerisindeki birçok akarsu	**a,b,c,d,e,f,g,h,ı,j**
8	ARTVİN	Karadeniz	**a,g,h**	Çoruh Nehri ve Kolları	**a,c,h,ı**	Çoruh Havzası	**a,c,h,ı**						
9	AYDIN	Ege Denizi (Didim Bld.)	**a,b,f,h**	B. Menders Nehri	**a,b,h**	Büyük Menderes Havzası (Kuyucak Bld.)	**a**						
				Yalıkıdere çayı (İncirliova Bld.)	**a,j**								
				Büyük Menderes (Buharkent Bld.)	**a**								
10	BALIKESİR	Marmara Denizi	**a,b,d,f,g,h,j**	Manyas Gölü	**a,b,c,d,f,h,j**	Susurluk Havzası	**a,b,d,f,h,j**						
		Ege Denizi	**a,b,d,f,g,h,j**	Simav Çayı	**a,d,f,h,j**	Marmara Havzası	**a,d,f,h,j**						
				Havran Çayı	**a,d,f,h,j**	Kuzey Ege Havzası	**a,b,c,d,f,h,j**						
				Gönen Çayı	**a,d,f,h,j**								
				Kocaçay	**a,d,f,h,j**								
11	BİLECİK			Sakarya Nehri	**d,h,k (İlgili belediyelerden iş termin planlarının alınması)**								
				Karasu Nehri	**d,h,k (İlgili belediyelerden iş termin planlarının alınması)**								
				Kızıldamlar Baraj Gölü	**d,h,k (İlgili belediyelerden iş termin planlarının alınması)**								
12	BİNGÖL			Bahri Gölü	**e,f,ı**	Göynük Çayı	**a,b,d,e,f,h,ı**			Bingöl Merkez Kös Kaplıcası	**f,ı**		
				İbramağa Gölü	**e,f,ı**	Gayt Çayı	**a,b,d,e,f,h,ı**			Göynük Hacıyan Kaplıca	**f,ı**		
				Palak Gölü	**e,f,ı**	Murat Nehri	**a,b,d,e,f,h,ı**			Yayladere Hasköy Kaplıcası	**f,ı**		
				Aldırma Gölü	**e,f,ı**	Peri Suyu	**a,b,d,e,f,h,ı**			Kiğı İlçesi Harur Kaplıcası	**f,ı**		
				Yeliş Gölü	**e,f,ı**	Bayram Çayı	**e,f,ı**						
				Turna Gölü	**e,f,ı**	Gökçeli Çayı	**e,f,ı**						
				Kılıç Gölü	**e,f,ı**	Küçük çay	**e,f,ı**						
				Kuzu Gölü	**e,f,ı**								
				Oymapınar Gölü	**e,f,ı**								
				Deniz Gölü	**e,f,ı**								
				Sülük Gölü	**e,f,ı**								
				Kırmızı Gölü	**e,f,ı**								
				Kört Gölü	**e,f,ı**								
				Katır Gölü	**e,f,ı**								

TABLO:II.7. SU KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ AMACIYLA ALICI SU ORTAMLARINDA ALINAN TEDBİRLER

Sıra No	İLLER	DENİZ	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	SULAK ALANLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	HAVZA	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	YERALTI SULARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler
	BİNGÖL			Hasan Gölü	**e,f,ı**								
				Korlu Gölü	**e,f,ı**								
				Dipsiz Gölü	**e,f,ı**								
				Sülüklü Gölü	**e,f,ı**								
				Dolu Gölü	**e,f,ı**								
				Gonca Gölü	**e,f,ı**								
13	BİTLİS			Van Gölü	**a,b,c,d,f,g,ı,j**							Bitlis Deresi	**a,b,c,d,f,ı,j**
14	BOLU			Büyüksu Deresi	**a,c,d,f,h,j**								
				Ulusu Deresi	**a,c,d,f,h,j**								
				Göynük Çayı	**a,c,d,f,h,j**								
				Mengen Çayı	**a,c,d,f,h,j**								
				Mudurnu Çayı	**a,c,d,f,h,j**								
15	BURDUR			Burdur Gölü	**a,b,c,d,e,f,h,j**								
				Salda Gölü	**a,b,c,e,f,h,j**								
				Yarışlı Gölü	**c,f**								
				Karataş Gölü	**c,f**								
				Gölhisar Gölü	**c,f**								
				Çorak Göl	**c,f**								
16	BURSA	Marmara Denizi (Gemlik Körfezi)	**a,b,d,h**	Uluabat Gölü (Ramsar)	**d,h,k (Yönetim Planı)**	Susurluk	**a,b,d,h**						
				İznik Gölü	**c**	Marmara	**a,b,d,h**						
				Kocasu Deltası		Sakarya	**a,b,d,h**						
17	ÇANAKKALE	Marmara Denizi	**f,g,h**									Kacabaş Çayı	**d,f**
												Umurbey Çayı	**d,f**
												Eski Menderes Çayı	**d,f**
18	ÇANKIRI					Kızılırmak	**d,f,h,ı,j**						
						Tatlı Çay	**d,f,h,ı,j**						
						Acı Çay	**d,f,h,ı,j**						
						Devrez Çayı	**d,f,h,ı,j**						
						Ulu Çay	**d,f,h,ı,j**						
19	ÇORUM					Yeşilırmak	**a,c,d,h**					Derinçay	**a,c,d,f,h**
						Kızılırmak	**a,c,d,h**						
20	DENİZLİ					B. Menderes Nehri Havzası	**a,b,d,e,f,h,ı,k**						
						Gökpınar Çayı Havzası	**a,b,d,e,f,h,ı,k**						
						Çürüksu Çayı Havzası	**a,b,d,e,f,h,ı,k**						
						Dalaman Çayı Havzası	**a,b,d,e,f,h,ı,k**						
21	DİYARBAKIR			Dicle Nehri	**b,d,e,f**								
22	EDİRNE	Ege Denizi Saroz Körfezi	**f,h**	Ergene Nehri	**f,h**	Ergene Havzası	**f,h**						
				Meriç Nehri	**f,h**								
				Tunca Nehri Arda Nehri	**f,h**								
23	ELAZIĞ			Hazar Gölü	**a**							Keban Baraj Gölü	**c,f,h,j**
24	ERZİNCAN											Fırat	**a,b,c,d,e,f,h**
												Köroğlu	**a,b,c,d,e,f,h**
25	ERZURUM			Tortum Gölü	**h,ı,j**	Tuzla Çayı (Fırat Havzası)	**d,f,h,j**			Dadaş Köyü Kuyu No: 3	-		
				Erzurum Bataklıkları	**a,d,e,j**	Pulur Çayı – İlıca (Fırat Havzası)	**d,f,h,j**			Dadaş Köyü Kuyu No: 20	-		
						Karasu – İlıca (Fırat Havzası)	**d,f,h,j**						
						Oltu Çayı (Çoruh Havzası)	**c,f,j**						
						Çoruh Nehri (Çoruh Havzası)	**c,f**						
						Hasankale Çayı – Eğirmez (Aras Havzası)	**c**						

TABLO:II.7. SU KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ AMACIYLA ALICI SU ORTAMLARINDA ALINAN TEDBİRLER

Sıra No	İLLER	DENİZ	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	SULAK ALANLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	HAVZA	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	YERALTI SULARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler
	ERZURUM					Aras Nehri – Karakurt (Aras Havzası)	**c**						
26	ESKİŞEHİR					Sakarya Nehri Havzası	**b,d,e,f,h,k (Belediyelerden Arıtma Tesisi Hakkında İş Termin Planları alındı)**					DSİ Sulama Kanalları	**c,d,e,f,h**
27	GAZİANTEP							Kırkgöz Kaynağı	**a,b**			Samözü Deresi	**a,b**
												Sacır Deresi	**a,b**
												Nizip Çayı	**-**
28	GİRESUN	Karadeniz	**a,d,e,f,g,h**	Aksu Deresi	**a,c,d,e,f,h,ı,j**								
				Batlama Deresi	**a,c,d,e,f,h,ı,j**								
				Pazarsuyu Deresi	**a,c,d,e,f,h,ı,j**								
				Harşit Çayı	**a,c,d,e,f,h,ı,j**								
				Kelkit Çayı	**a,c,d,e,f,h,ı,j**								
				Yağlıdere Deresi	**a,c,d,e,f,h,ı,j**								
				Alucra Çayı	**a,c,d,e,f,h,ı,j**								
				İnciğez Deresi	**a,c,d,e,f,h,ı,j**								
				Görele Deresi	**a,c,d,e,f,h,ı,j**								
				Gelevera Deresi	**a,c,d,e,f,h,ı,j**								
				Eynesil Deresi	**a,c,d,e,f,h,ı,j**								
				Keşap Deresi	**a,c,d,e,f,h,ı,j**								
29	GÜMÜŞHANE											Harşit Çayı	**a,b,d,f,h,ı,j**
												Kelkit Çayı	**a,b,d,f,h,ı,j**
30	HAKKARİ			Akarsular	**a,b,c,f,h,ı**								
				Sulak Alanlar	**a,b,c,f,h,ı**								
31	HATAY	Akdeniz (İskenderun Körfezi)	**a,b,d,g,h**	Göl	**a**								
				Akarsu	**a,d,h**								
32	ISPARTA			Burdur Gölü	**d**	Eğirdir Gölü Havzası	**b**					Kovada Gölü	**e**
												Beyşehir Gölü	**c**
33	MERSİN	Akdeniz	**a,b,d,f,g,h**	Göksu Deltası	**a,b,d,f**							Berdan Nehri	**a,b,d,f**
												Lermas Çayı	**c,f,ı**
												Dedekavak Kaynak Suyu	**c,f**
												Dragon Çayı	**c,f**
												Deliçay	**a,d,f**
34	İSTANBUL	Marmara Denizi	**b**	Ömerli Barajı	**d**	Ömerli	**e,k (Havza mutlak koruma alanlarında sanayi faal. izin verilmemesi)**	Haliç	**a,k (Çöp sızıntı sularının engellenmesi)**				
		Karadeniz	**b**	Elmalı	**d**	Elmalı	**e,k (Havza mutlak koruma alanlarında sanayi faal. izin verilmemesi)**	Küçükçekmece	**a,k (Çöp sızıntı sularının engellenmesi)**				
				Darlık	**d**	Darlık	**e,k (Havza mutlak koruma alanlarında sanayi faal. izin verilmemesi)**						
						Alibeyköy	**e,k (Havza mutlak koruma alanlarında sanayi faal. izin verilmemesi)**						
						Büyükçekmece	**e,k (Havza mutlak koruma alanlarında sanayi faal. izin verilmemesi)**						
35	İZMİR	Ege Denizi	**d,f,g,h**	Gediz Deltası	**d,f,h**	Bakırçay Havzası	**d,f,h**			Çeşme Ilıca Kaynağı	**k (Rejenerasyon yapılmaktadır)**		

TABLO:II.7. SU KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ AMACIYLA ALICI SU ORTAMLARINDA ALINAN TEDBİRLER

Sıra No	İLLER	DENİZ	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	SULAK ALANLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	HAVZA	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	YERALTI SULARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler
	İZMİR			Belevi Gölü	-	Küçük Menderes Havzası	d,f,h						
						Gediz Havzası	d,e,f,h,j						
36	KARS			Çıldır Gölü	-	Kars Çayı-Aras Havzası	a,j					Dere-Çay-Digor Çayı	c,f,j
37	KASTAMONU	Cide–Abana-Çatalzeytin-Doğanyurt-İnebolu-Bozkurt	b,d,g			Batı Karadeniz Havzası	b,d,e					Gökırmak	a,f,h
38	KAYSERİ			Sultansazlığı Milli Parkı ve Sulak Alanı	a,b,d,e,f,h,j, k (Belediyelerden, organize sanayi bölgelerinden İş Termin Planı alınmıştır)	Kızılırmak Havzası	a,b,d,e,f,h,j, k (Belediyelerden, organize sanayi bölgelerinden İş Termin Planı alınmıştır)						
				Tuzla Palas Sulak Alanı	a,b,d,e,f,h,j, k (Belediyelerden, organize sanayi bölgelerinden İş Termin Planı alınmıştır)	Zamantı Irmağı	a,b,d,e,f,h,j, k (Belediyelerden, organize sanayi bölgelerinden İş Termin Planı alınmıştır)						
				Hörmetçi Sulak Alanı	a,b,d,e,f,h,j, k (Belediyelerden, organize sanayi bölgelerinden İş Termin Planı alınmıştır)	Develi Kapalı Havzası	a,b,d,e,f,h,j, k (Belediyelerden, organize sanayi bölgelerinden İş Termin Planı alınmıştır)						
39	KIRKLARELİ			Mert Gölü	a,b	Ergene Havzası	d,f,h						
40	KIRŞEHİR			Seyfe Gölü	c,e	Kızılırmak	a,d,h	Yeraltı suları	e	Jeotermal Kaynaklar	c		
41	KOCAELİ	Marmara Denizi	a,b,d,f,g,h,j			Marmara Havzası	a,b,d,f,g,h,j					Dilderesi	a,b,d,f,h,j
42	KONYA			Akşehir Gölü	f								
				Beyşehir Gölü	d,f								
				Tuz Gölü	f								
				Akgöl	f								
				Apa Barajı	b								
				Çavuşcu Gölü									
				Suğla Gölü	f								
43	KÜTAHYA					Porsuk Çayı	f						
						Gediz Çayı	f,j						
44	MALATYA					Yukarı Fırat Havzası	a,b,d,h,ı	Malatya İl genelinde	e			Tohma Çayı	a,b,d,h,ı
												Beylerderesi	a,b,d,h,ı
												Karakaya Barajı	a,b,d,h,ı
												Kuruçay	a,b,d,h,ı
												Şiroçayı	ı
45	MANİSA			Gölmarmara Gölü	a,b,d,f,h,ı,j	Gediz (İlçe bazında Atıksu Arıtma Tesisi yapılmaktadır.)	a,b,d,f,h,j						
				Demirköprü Barajı	a,b,d,f,h,ı,j	Bakırçay	a,b,d,f,h,j						
				Avşar Barajı	a,b,d,f,h,ı,j								
				Sevişler Barajı	a,b,d,f,h,ı,j								
46	KAHRAMANMARAŞ			Sır Barajı (Göl)	f	Ceyhan	b,d,f						
				Aksu (Akarsu)	a,b,c,f,h								
				Erkenez (Akarsu)	a,b,c,f,h								
				Karaçay (Akarsu)	a,b,c,f,h								
47	MARDİN			Doğançay	a,c,j	Dicle	a,c,j						
				Zergan	a,c,j								
48	MUĞLA	Marmaris, Bozburun Bel.-İnceburun Mevkii	k (Uyarı)	Bafa Gölü									

TABLO:II.7. SU KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ AMACIYLA ALICI SU ORTAMLARINDA ALINAN TEDBİRLER

Sıra No	İLLER	DENİZ	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	SULAK ALANLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	HAVZA	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	YERALTI SULARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler
	MUĞLA	Bodrum, İkizadalar ve Salih Adası	**k (Uyarı)**	Yatağan, Dipsiz Çayı	**k (Uyarı, Ceza)**								
		Göcek	**k (Uyarı)**	Dalaman Çayı									
				Köyceğiz, Beyobası-Yuvarlak Çay	**k (Uyarı)**								
				Kavaklıdere, Çamlıbel ve Menteşe	**k (Uyarı)**								
49	MUŞ											Murat Irmağı	**f,j**
												Karasu Irmağı	**f,j**
												Bulanık Körsu Deresi	**j**
												Muş Çar Deresi	**j**
												Muş Karni Deresi	**j**
												Varto Hoşan Deresi	**j**
												Varto Çaylar Çayı	**j**
												Malazgirt Şeker Bulak Deresi	**j**
												Korkut Kelereş Deresi	**j**
50	NEVŞEHİR			Sıragöz Deresi	**e,ı,j**	Gülşehir Havzası	**e**	Meşelidere	**e,ı,j**				
				Körüklü Mevkii	**e,ı,j**	Çardak Havzası	**e**	Topaktaş	**a,e,ı,j**				
				Çay Mevkii	**e,ı,j**			Cevizli Boğazı	**a,e,ı,j**				
				Tuzköy Göleti	**ı**			Çağ Sak	**e,f,h,ı,j**				
				Yenipınar Deresi	**a**			Niğde yolu kuyuları	**a,c**				
				Öz Deresi	**b**			Batı Kuyuları	**a,c**				
								Çakırcan Gölboğazı	**a,ı,j**				
								Sondaj 1 Karabel	**a,f,ı,j**				
								Sondaj 2 Göllü	**a,f,ı,j**				
								Sondaj 3 Uluyol	**a,f,ı,j**				
								Akpınar	**e,ı,j**				
51	NİĞDE			Akkaya Barajı	**a,d,f,h**								
				Tabakhane Deresi	**a,c,f,h**								
				Uzandı Deresi	**a,c**								
				Ören Deresi	**a,c**								
				Ömerli Deresi	**a,c**								
				Murtaza Deresi	**a,c**								
				Uluağaç Deresi	**a,c**								
				Ecemiş Deresi	**a,c**								
				Çakıt Deresi	**a,c**								
52	ORDU	Karadeniz	**a,b,d,e,h,ı,j**			Melet	**c,d,e,f,h**						
53	RİZE	Karadeniz	**h**									Akarsu	**c,f,h**
54	SAKARYA	Karadeniz	**a,b**	Sapanca Gölü	**a,b**								
				Sakarya Nehri	**a,b**								
				Mudurnu Deresi	**a,b**								
				Çark Deresi	**a,b**								
				Dilsiz Deresi	**a,b**								
55	SAMSUN			Kızılırmak Deltası	**b**								
56	SİİRT			Botan Çayı	**a,e,f,h,ı,j**								
				Kezer Çayı	**e,h,ı**								
				Başur Çayı	**e,h,ı**								
57	SİNOP	Karadeniz	**d,f,h,k (2006/15 genelgesi gereği Belediye ,OSB, atıksu oluşturan, kurum ve kuruluşlardan atıksu arıtma tesisi kurmak için iş termin planı alındı)**									Gökırmak	**d,f,h,k (2006/15 genelgesi gereği Belediye ,OSB, atıksu oluşturan, kurum ve kuruluşlardan atıksu arıtma tesisi kurmak için iş termin planı alındı)**

TABLO:II.7. SU KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ AMACIYLA ALICI SU ORTAMLARINDA ALINAN TEDBİRLER

Sıra No	İLLER	DENİZ	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	SULAK ALANLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	HAVZA	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	YERALTI SULARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler
	SİNOP											Güzelçeçay	d,f,h,k (2006/15 genelgesi gereği Belediye ,OSB, atıksu oluşturan, kurum ve kuruluşlardan atıksu arıtma tesisi kurmak için iş termin planı alındı)
58	SİVAS			Tödürge Gölü	e,f,ı,j	Kızılırmak	a,b,d,e,f,h,ı,j	Tavra Boğazı	e,f,ı,j	Sıcak Çermik	-		
				Tecer Gölü	e,f,ı,j	Yeşilırmak	a,d,e,f,h,ı,j	Göydün Kaynağı	-	Soğuk Çermik	-		
				Ulaş Gölü	c,e,f,ı,j	Fırat	a,d,e,f,h,ı,j	Seyfe Kaynağı	-	Balıklı Çermik	-		
				Hafik Gölü	e,f,ı,j			Kaynarca Kaynağı	-	Ortaköy-Alaman Çermik	-		
				Büyükgöl Gölü	e,f,ı,j			Çayboyu Kaynağı	-	Akçaağıl	-		
				LotaGölü	e,f,ı,j								
				Çimenyenice Gölü	e,f,ı,j								
				Kaz Gölü	e,f,ı,j								
59	TEKİRDAĞ	Marmara Denizi	d,g,h			Ergene Havzası	b,d,f,h						
60	TOKAT					Yeşilırmak	b,d,f,h						
61	TRABZON	Karadeniz	a,b,d,f,g,h,ı,j	Uzungöl	a,c,f,j	Akhisar Deresi Havzası	c,d,e,f,j					Beşirli Deresi / Trabzon Merkez	c,h,j
				Sera Gölü	c,f,h,j	Fol Deresi Havzası	c,d,e,f,j					Kisarna Deresi / Trabzon Merkez	c,h,j
						İskefiye Deresi Havzası	c,d,e,f,j					Ballıca Deresi / Trabzon Merkez	c,h,j
						Söğütlü Deresi Havzası	c,d,e,f,j					Zağnos Deresi / Trabzon Merkez	c,h,j
						Değirmendere Deresi Havzası	c,d,e,f,j					Zaferli Deresi / Trabzon Merkez	c,h,j
						Şana Deresi Havzası	c,d,e,f,j					Ganita Deresi / Trabzon Merkez	c,h,j
						Yomra Deresi Havzası	c,d,e,f,j					Hayali Deresi / Trabzon Merkez	c,h,j
						Yanbolu Deresi Havzası	c,d,e,f,j					Kalkınma Deresi / Trabzon Merkez	c,h,j
						Karadere Deresi Havzası	c,d,e,f,j					Konaklar-1 Deresi / Trabzon Merkez	c,h,j
						Küçükdere Deresi Havzası	c,d,e,f,j					Konaklar-2 Deresi / Trabzon Merkez	c,h,j
						Manahos Deresi Havzası	c,d,e,f,j					Çimenli Deresi / Trabzon Merkez	c,h,j
						Solaklı Deresi Havzası	c,d,e,f,j						
						Baltacı Deresi Havzası	c,d,e,f,j						
						Galyan Deresi Havzası	c,e,f,ı,j						
62	TUNCELİ					Yukarı Fırat Havzası	a,b						
63	ŞANLIURFA					Atatürk Barajı Havzası	a,b,c,f,h					Akarsu	a,b,c,f
						Karkamış Baraj Havzası	a,b,c,f,h						
						Hacıhıdır Gölü	a,b,c,f,h						
64	UŞAK					Menderes Havzası	b,f,ı,j						
						Gediz Havzası	b,ı,j						
65	VAN			Van Gölü	b,f,h,ı,j	Van Gölü Havzası	a,b,f,h,ı,j						
				Kurubaş Deresi	f,j								
				Morali Deresi	f,j								
				Akköprü Deresi	f,j								
				Şamran Sulama Kanalı	f,j								
66	YOZGAT			Gelingüllü Barajı	a,b,d,e,f,h,ı	Kızılırmak	a,b,d,e,f,h,ı						
				Kirazlı Göleti	a,b,d,e,f,h,ı								
				Divanlı Göleti	a,b,d,e,f,h,ı								
				Derbent Göleti	a,b,d,e,f,h,ı								

TABLO:II.7. SU KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ AMACIYLA ALICI SU ORTAMLARINDA ALINAN TEDBİRLER

Sıra No	İLLER	DENİZ	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	SULAK ALANLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	HAVZA	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	YERALTI SULARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler
	YOZGAT			Uzunlu Göleti	a,b,d,e,f,h,ı								
				Yahyasaray Barajı	a,b,d,e,f,h,ı								
				Kızılırmak	a,b,d,e,f,h,ı								
				Delice Irmağı	a,b,d,e,f,h,ı								
				Çekerek Irmağı	a,b,d,e,f,h,ı								
67	ZONGULDAK	Karadeniz	-			Filyos Havzası	a,f,h	Büyük Mağara Kaynağı (Merkez)	f,h	Kokaksu	a,f	İhsaniye Deresi (Merkez)	f,h
						Gülüç Havzası	a,f,h	Değirmenağzı Kaynağı (Merkez)	f	Ilıksu	f,h	Değirmenağzı Deresi (Merkez)	f,h
												Ilıksu Deresi (Merkez)	f,h
												Dereköy Deresi (Merkez)	f,h
												Aydınlar Çayı (Gülüç) (Kdz.Ereğli)	f,h
												Salı Deresi (Kdz.Ereğli)	f,h
												Uğurlar Deresi (Kdz.Ereğli)	f,h
												Abacıoğlu Deresi (Kdz.Ereğli)	f,h
												Kurtsuyu Deresi (Kdz.Ereğli)	f,h
												Akyazı Deresi (Kdz.Ereğli)	f,h
												Alaplı Çayı (Alaplı)	f,h
												Kavukkavla Deresi (Alaplı)	f,h
												Kocaman Deresi (Alaplı)	f,h
												Devrek Çayı (Devrek)	f,h
												Buldan Çayı (Devrek)	f,h
												Filyos Çayı (Çaycuma)	f,h
												Beycuma Deresi (Çaycuma)	f,h
												Yenice Çayı (Gökçebey)	f,h
												Agusto Deresi (Gökçebey)	f,h
												Kışla-Kabasakal Deresi (Kdz.Ereğli)	f,h
												Üzülmez Deresi	f,h
												Perşembe Deresi	f,h
												Cuma Deresi	f,h
												Gökgöl Deresi	f,h
												Karapınar Deresi	f,h
												Neyren-Alacaağzı Deresi	f,h
												Çatalağzı Deresi	-
68	AKSARAY			Tuz Gölü	a,c,h,j								
				Mamasun Barajı	a,c,e,f,h,j								
				Melendiz Çayı	c,h								
				Karasu Çayı	c,f								
69	BAYBURT					Yukarı Çoruh Havzası	ı,k (İş termin planı alınmış)						
70	KARAMAN			Akgöl	a,b,j								
71	KIRIKKALE			Kızılırmak Nehri	d,f,h,ı,j	Kızılırmak Havzası	a,d						
				Delice Çayı	d,f,h,ı,j								
				Çoruhözü Deresi	d,h								
				Okun Deresi									

TABLO:II.7. SU KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ AMACIYLA ALICI SU ORTAMLARINDA ALINAN TEDBİRLER

Sıra No	İLLER	DENİZ	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	SULAK ALANLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	HAVZA	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	YERALTI SULARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler
72	BATMAN			Batman Çayı	a,d,f,h			Batman Merkez Yeraltı Suyu	a,e,f				
				Dicle Nehri	a,c,e,ı								
				Sason Çayı	e,f,ı								
				Garzan Çayı	a,e,f,ı,j								
				İluh Deresi	d,f								
73	ŞİRNAK												
74	BARTIN	Karadeniz	d,f,g,h,j									Bartın Irmağı	d,f,h,j
75	ARDAHAN			Kura Nehri	a,f,c,j,k (Kırsal kesimde hayvansal atıkların alıcı ortama karışmasını önleyici gübre havuzları yaptırılması)								
				Alabalık Deresi	a,f,c,j,k (Kırsal kesimde hayvansal atıkların alıcı ortama karışmasını önleyici gübre havuzları yaptırılması)								
				Seçingo Deresi	c,h,k (Kırsal kesimde hayvansal atıkların alıcı ortama karışmasını önleyici gübre havuzları yaptırılması)								
				Çıldır Gölü	c,ı,k (Kırsal kesimde hayvansal atıkların alıcı ortama karışmasını önleyici gübre havuzları yaptırılması)								
76	IĞDIR					Aras Havzası	-					Aras Nehri (Akarsu)	a,e
												Orta Karasu Çayı(Akarsu)	a,e
												Aşağı Karasu Çayı(Akarsu)	a,e
77	YALOVA	Marmara Denizi	h	Hersek Gölü	-					Gökçedere ve Üvezpınar arasında kalan termal kaynakları	f	Akarsu	b,e
										Armutlu Sahasında Küpeli,Kaplıca,Gıcık ve NuriPaşa sıcak su kaynakları			
78	KARABÜK											Soğanlı Çayı	a,b,d,h,j
												Araç Çayı	a,b,d,h,j
79	KİLİS											İnanlı Deresi	a,b,d,f,h
												Sinnep Deresi	a,b,d,f
												Südüklü Dere	c
80	OSMANİYE			Ceyhan Nehri	a,b,f,h								
				Kalecik Deresi	a,b,f,h								
				Karçay Deresi	a,b,f,h								
				Savrun Çayı	a,b,f,h								
				Kesiksuyu Deresi	a,b,f,h								
				Sabunsuyu Çayı	a,b,f,h								
				Yarpuz Çayı	a,b,f,h								

TABLO:II.7. SU KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ AMACIYLA ALICI SU ORTAMLARINDA ALINAN TEDBİRLER

Sıra No	İLLER	DENİZ	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	SULAK ALANLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	HAVZA	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	YERALTI SULARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	JEOTERMAL KAYNAKLAR	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler	DİĞER ALICI SU ORTAMLARI	Su Kirliliğinin Önlenmesi Amacıyla Alınan Tedbirler
	OSMANİYE			Hamis Çayı	a,b,f,h								
				Keşiş Çayı	a,b,f,h								
81	DÜZCE	Karadeniz (Akçakoca İlçe Sınırı)	b,h	Efteni Gölü	c,f	Melen	c,d,h						
				Küçük Melen Çayı	c,d,f,h								
				Büyük Melen Çayı	c,d,f,h								
				Asar Suyu	c,d,f,h								
				Aksu Deresi	c,f,h								
				Uğur Suyu	c,f,h								
				Karaca Deresi	c,d,h								

NOT: Su kirliliğinin önlenmesi amacıyla alıcı su ortamında alınan tedbir olarak herhangi bir madde belirtilmeyen alıcı su ortamlarının karşısına "-" konulmuştur.

Alınan Tedbirler:

a) Kanalizasyon şebekesinin yapılması ya da yenilenmesi
b) Kanalizasyon şebekesine arıtma tesisi yapılması
c) Yerleşim merkezinde foseptik kullanılması
d) Endüstriyel kaynaklı atıklarının arıtmaya tabi tutulması
e) Tarımsal faaliyetlerde kullanılan ilaç ve gübrenin aşırı ve yanlış kullanımının önlenmesi
f) Yeterince ve sık denetim yapılması
g) Deniz araçlarının atıklarını boşaltabilmeleri için uygun yerlerin hazırlanması
h) İşletmelerin atıksuları için deşarj izni alması
ı) Ağaçlandırma çalışmalarının yapılması
j) Halkın bilgilendirilmesi ve bilinçlendirilmesi
k) Diğer (Yukarıda ilgili bölümde belirtilmiştir).



TABLO:II.8. SU KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİNDE İL SINIRLARI İÇERİSİNDE KARŞILAŞILAN GÜÇLÜKLER

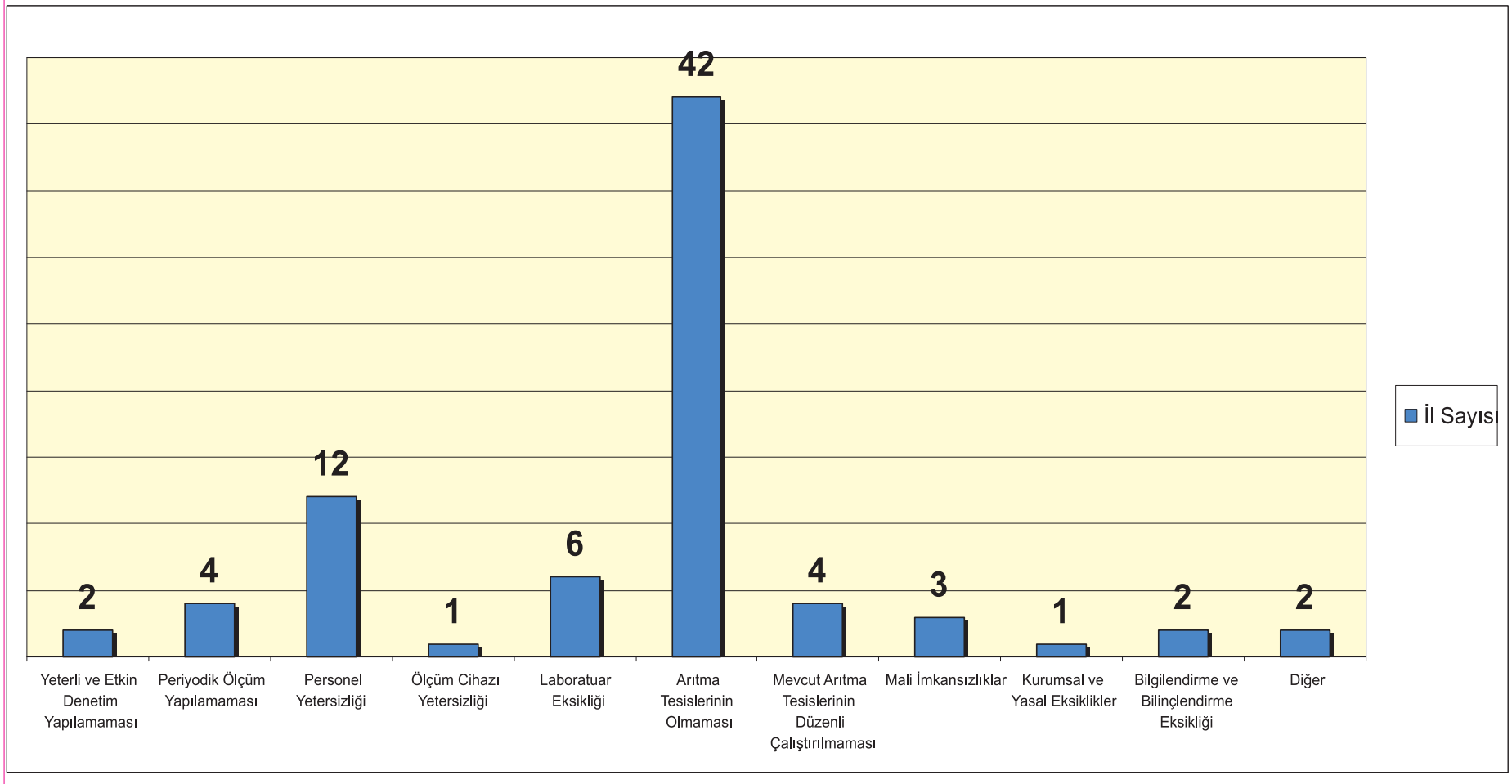
Sıra No	İLLER	Yeterli ve Etkin Denetim Yapılamaması	Periyodik Ölçüm Yapılamaması	Personel Yetersizliği	Ölçüm Cihazı Yetersizliği	Laboratuar Eksikliği	Arıtma Tesislerinin Olmaması	Mevcut Arıtma Tesislerinin Düzenli Çalıştırılmaması	Mali İmkansızlıklar	Kurumsal ve Yasal Eksiklikler	Bilgilendirme ve Bilinçlendirme Eksikliği	Diğer
1	ADANA	6	5	8	9	1	2	3	4	7		
2	ADIYAMAN	3	4	2		5	1					
3	A.KARAHİSAR	1					2			3		
4	AĞRI	5	4	3	1	2						
5	AMASYA	4	5	6			1			2	3	
6	ANKARA	10	7	4	6	5	1	8	9	3	2	
7	ANTALYA	5	1	6	7	2	3	4	8	10	9	
8	ARTVİN	3		2	4	5	1					
9	AYDIN	3	8	4	7	6	1	9	2	10	5	
10	BALIKESİR	3	10	1	6	7	5	2	4	9	8	
11	BİLECİK	2		1	5	4	3		7	6	8	(9) Belediyelerin mali imkanlarının ve personelinin yetersiz olması
12	BİNGÖL	2		4			3	5		1		
13	BİTLİS	3		2		4	1					
14	BOLU		2	1	3							
15	BURDUR		3	2	5	4	1				6	
16	BURSA	6	7	5			1	2	3		4	
17	ÇANAKKALE	1	2	3	4	6	5	8	10	7	9	
18	ÇANKIRI				2	1			4	3		
19	ÇORUM	2	5	1	10	9	3	8	6	7	4	
20	DENİZLİ		3	1	5	6	2		7	4	8	
21	DİYARBAKIR		1	2		3			4			
22	EDİRNE			1								
23	ELAZIĞ			4	3	2	1					
24	ERZİNCAN						1		2	4	3	
25	ERZURUM	4	10	9	8	6	1	2	3	5	7	
26	ESKİŞEHİR	4		3		5	1					(2) Sanayi kuruluşlarında arıtma tesisi sayısının az olması, İl merkezinde arıtma tesisis kapasitesinin yeterli olmaması, kanalizasyon şebekesinin özellikle ilçelerde olmaması veya yetersiz olması ve arıtma tesislerinin bulunmaması
27	GAZİANTEP						2	1	3			
28	GİRESUN	7	6	3	5	4	1		2			
29	GÜMÜŞHANE	4	3	7	6	1	2		5	9	8	
30	HAKKARİ	7	10	4	8	9	1		2	6	3	(5) Altyapı eksikliği
31	HATAY	X		X	X	X						
32	ISPARTA	5	6	4	9	8	1	10	3	11	7	(2) Belediyelerin çevre yatırımlarına çok gerekli değil gözüyle bakarak, yeterince çaba sarfetmemeleri, işletme sahiplerinin çevre ile ilgili yatırımlarda kar getirici yanı olmaması nedeniyle yeterince önem vermemeleri.
33	MERSİN	3	4	5	6		2	1	8		7	
34	İSTANBUL	5		4						2	3	(1) Havzalarda belediyelerin ihlalleri
35	İZMİR	Herhangi bir bilgi verilmemiştir.										
36	KARS						1		2			

TABLO:II.8. SU KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİNDE İL SINIRLARI İÇERİSİNDE KARŞILAŞILAN GÜÇLÜKLER (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	Yeterli ve Etkin Denetim Yapılamaması	Periyodik Ölçüm Yapılamaması	Personel Yetersizliği	Ölçüm Cihazı Yetersizliği	Laboratuar Eksikliği	Arıtma Tesislerinin Olmaması	Mevcut Arıtma Tesislerinin Düzenli Çalıştırılmaması	Mali İmkansızlıklar	Kurumsal ve Yasal Eksiklikler	Bilgilendirme ve Bilinçlendirme Eksikliği	Diğer
37	KASTAMONU	3	4	2	7	5	1		6	9	8	
38	KAYSERİ	8	1	5	3	2	4	6	7	10	9	
39	KIRKLARELİ	9	10	5	8	7	2	6	1	4	3	
40	KIRŞEHİR	5	6	7	4	3	1		2			
41	KOCAELİ		3	1	2	4						
42	KONYA				4	1	2		3			
43	KÜTAHYA	2	3	5	7	6	8	1	4	10	9	
44	MALATYA	3	5			2	1		4		6	
45	MANİSA	5		4				3	2		1	
46	K.MARAŞ				4	3	2				1	
47	MARDİN	4	3	1	2	6	5	10	7	9	8	
48	MUĞLA	5	4	3			1				2	
49	MUŞ	5	6	2	3	4	1					
50	NEVŞEHİR		6	4	5	3	1	2			7	
51	NİĞDE		5			2	3	4	1			
52	ORDU	10	8	2	3	1	4	6	5	7	9	
53	RİZE		4	2	3		1					
54	SAKARYA	4		3	5	6	2	1	7			
55	SAMSUN	6	7	5	10	3	1	8	4	2	9	
56	SİİRT	5	4	2	3	7	1		6		8	
57	SİNOP			6		4	3		2	5		(1) Balık unu ve balık yağı üreten fabrikaların ileri arıtım yapsalar dahi Su Kirliliği Kon. Yönetmeliğindeki alıcı ortam standartlarını sağlayamamaları.
58	SİVAS	5	4	3	9	6	1	8	2	7	10	
59	TEKİRDAĞ	2	5	1	6	7	10	3	8	4	9	
60	TOKAT	5	6	7	8	9	1	2	3		4	
61	TRABZON				5	4	1	2	3			
62	TUNCELİ			4		2	1		3			
63	ŞANLIURFA	7	3	4	5	6	1			2		
64	UŞAK	2	3	1	4	5		6	7			
65	VAN	6	4		5	3	1	2				
66	YOZGAT			4			2		1	5	3	
67	ZONGULDAK	6	7	4	5	8	1	3	2	9	10	
68	AKSARAY	3	5	2		4	1	6		7		
69	BAYBURT			1			2					
70	KARAMAN	8	7	6	5	3	1	4	2	10	9	
71	KIRIKKALE				4		1	2	3		5	
72	BATMAN	7	5	4	2	3	1		6	9	8	
73	ŞIRNAK	5	4	2	3	6	1					
74	BARTIN	4		5			1	2	3			
75	ARDAHAN	3	4	1	5	6	2		7			
76	IĞDIR	4		3	7	6	1		2		5	
77	YALOVA			3	2		1					
78	KARABÜK	5	1	4	2	3		6				
79	KİLİS				3	4	1		2			
80	OSMANİYE	10	9	8	2	1	3	7	4	5	6	
81	DÜZCE	3	7	2	5	4	1	9	8	10	6	

NOT: Hatay İli numaralandırma yapmamıştır.

GRAFİK:II.9. SU KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİNDE İL SINIRLARI İÇERİSİNDE KARŞILAŞILAN EN ÖNEMLİ GÜÇLÜKLER



Ülkemizde su kirliliğinin önlenmesinde karşılaşılan en önemli güçlük 42 ilde arıtma tesislerinin olmaması, 12 ilde personel yetersizliği, 6 ilde ise laboratuar eksikliğidir. İzmir hakkında bilgi verilmemiş, Hatay ise sıralama yapmamıştır.

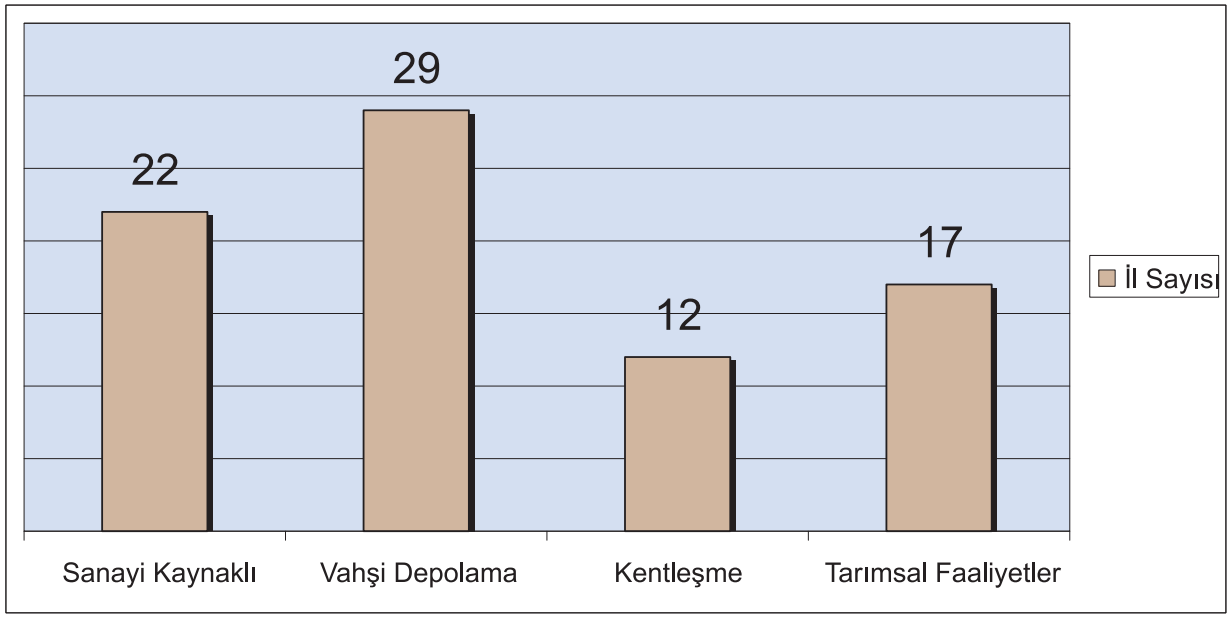
TABLO:II.9. İL SINIRLARI İÇERİSİNDE TOPRAK KİRLİLİĞİNE NEDEN OLAN KAYNAKLAR

Sıra No	İLLER	Toprak Kirliliğine Neden Olan Kaynaklar				
		Sanayi Kaynaklı	Vahşi Depolama	Kentleşme	Tarımsal Faaliyetler	Diğer
1	ADANA	2	4	3	1	
2	ADIYAMAN	3	1	2	4	
3	AFYONKARAHİSAR	1	3	2	4	
4	AĞRI	3	1	2	4	
5	AMASYA	4	3	2	1	(5) Kaçak malzeme alımı
6	ANKARA	2	1	3	4	
7	ANTALYA	4	1	2	3	
8	ARTVİN	2	1		3	
9	AYDIN	1	4	2	3	
10	BALIKESİR	1	3	2	4	
11	BİLECİK	1	3	2	4	
12	BİNGÖL		1			
13	BİTLİS	3	1	2		
14	BOLU	1	4	3	2	
15	BURDUR	2	4	1	3	
16	BURSA	2	3	4	1	
17	ÇANAKKALE	3	1	4	2	
18	ÇANKIRI		3	2	1	
19	ÇORUM	3	1	4	2	
20	DENİZLİ	1	3	2	4	
21	DİYARBAKIR	1	2		3	
22	EDİRNE	1	2			
23	ELAZIĞ	1	2	4	3	
24	ERZİNCAN	4	3	1	2	
25	ERZURUM	4	3	2	1	
26	ESKİŞEHİR	2	1			
27	GAZİANTEP	1	2	3		
28	GİRESUN	3	1	4	2	
29	GÜMÜŞHANE	4	1	3	2	
30	HAKKARİ	5	1	3	4	(2) Drenaj kanallarının temizlenmesi
31	HATAY	1	4	3	2	
32	ISPARTA	4	3	2	1	
33	MERSİN	2	3	1	4	
34	İSTANBUL	4	3	1	5	(2) Hafriyat atıkları
35	İZMİR	Konu ile ilgili bilgi alınamamıştır.				
36	KARS	1	4	2	3	
37	KASTAMONU	2	3	4	1	
38	KAYSERİ	3	4	2	1	
39	KIRKLARELİ	1	2	4	3	
40	KIRŞEHİR	2	1		3	
41	KOCAELİ	1	3	2	4	
42	KONYA	2	1		3	
43	KÜTAHYA	3	4	2	1	
44	MALATYA		3	2	1	
45	MANİSA	3	2	1	4	(5) Eksoz dumanı
46	KAHRAMANMARAŞ	2	3	4	1	
47	MARDİN	1	2	4	3	
48	MUĞLA	1	3	2	4	
49	MUŞ	4	2	3	1	
50	NEVŞEHİR	4	2	3	1	
51	NİĞDE	3	1	4	2	
52	ORDU	2	1	4	3	
53	RİZE	3	1	4	2	
54	SAKARYA	1		2	3	
55	SAMSUN	2	4	1	3	
56	SİİRT	4	2	1	3	
57	SİNOP	3	1	2	4	
58	SİVAS	4	1	2	3	

TABLO:II.9. İL SINIRLARI İÇERİSİNDE TOPRAK KİRLİLİĞİNE NEDEN OLAN KAYNAKLAR (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	Toprak Kirliliğine Neden Olan Kaynaklar				
		Sanayi Kaynaklı	Vahşi Depolama	Kentleşme	Tarımsal Faaliyetler	Diğer
59	TEKİRDAĞ	1	4	3	2	
60	TOKAT	4	1	3	2	
61	TRABZON	3	2	1		
62	TUNCELİ		2	1	3	
63	ŞANLIURFA	3	4	2	1	
64	UŞAK	1	2	4	3	
65	VAN	4	3	2	1	
66	YOZGAT	4	2	3	1	
67	ZONGULDAK	2	3	1	4	
68	AKSARAY	1	3		2	
69	BAYBURT		1			
70	KARAMAN	4	2	1	3	
71	KIRIKKALE	2	1	4	3	
72	BATMAN	2	1	3	4	
73	ŞIRNAK		1			
74	BARTIN	1	2	3	4	
75	ARDAHAN		1		2	
76	IĞDIR		2	1	3	(4) Drenaj kanallarının temizlenmesi
77	YALOVA	3	1	4	2	
78	KARABÜK	3	1	4	2	
79	KİLİS	3	1	2	4	
80	OSMANİYE	3	2	4	1	
81	DÜZCE	1	4	2	3	(5) Asit yağmurları

GRAFİK:II.10. TOPRAK KİRLİLİĞİNE NEDEN OLAN KAYNAKLAR



80 ilin (İzmir İlinden bilgi alınamamıştır) 29'unda vahşi depolama, 22'sinde sanayi kaynaklı, 17'sinde tarımsal faaliyetler, 12'sinde ise kentleşme toprak kirliliğine birinci derecede neden olan faktörlerdir.

TABLO:II.10. TOPRAK KİRLİLİĞİ

Sıra No	İLLER	İl Sınırları İçerisinde Topraktaki Pestisit Birikimini Tespit Etmek Amacıyla Analiz Yapılmış mı?			Tespit Edilen Pestisit Birikim Miktarı (µg/kg- fırın kuru toprak)	İl Sınırları İçerisinde Ticari Gübrelerin Kullanımı Sonucu Toprak Kirliliği Tespit Edilmiş mi?			Gübreden Kaynaklanan Ağır Metal, İnorganik ve Organik Madde Birikimi	Stabilize Arıtma Çamurları Toprakta Kullanılıyor mu?						İl Sınırlarında Yer Alan Evsel ve Evsel Nitelikli Endüstriyel Atıksu Arıtım Tesislerinde Oluşan Arıtma Çamurlarının Bertaraf Yöntemi ve Miktarı (ton)
		Evet	Hayır	Bilgi Yok		Evet	Hayır	Bilgi Yok		Evet/Hayır Evet ise Hangi Stabilizasyon Yöntemine Tabi Tutuluyor?	Stabilize Arıtma Çamurunu Üreten Tesisin Adı/Kullanılan Alanın Büyüklüğü (da)	Toprakta Kullanımına İzin Verilen Miktar (ton/yıl)	Yetiştirilecek Ürün Çeşidi	Kuru Madde Miktarı (ton)	Bilgi Yok	
1	ADANA			X				X		Hayır	Büyükşehir belediyesi Atıksu arıtma Tesisi					Depolama (miktar bilinmiyor)
2	ADIYAMAN	Çiftçi Eğitim ve Yayın Şubesi tarafından 2005-2007			Ağır Metal: Organik Madde % 1-2 ; Fosfor : Organik Madde %3-5 Kg ; Potas : % 35-40 Kg			X								Herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.
3	A.KARAHİSAR			X				X		Evet	Afyonkarahisar Atıksu Arıtma Tesisi	1000 ton/2005 2000 ton/2006	Meyvesiz Ağaç	2005: 1000 ton 2006: 2000 ton		Depolama (miktar bilinmiyor); Toprakta Kullanım (3000 ton)
4	AĞRI			Bu konuda yapılmış bir çalışma bulunmamaktadır.				Bu konuda yapılmış bir çalışma bulunmamaktadır		İlde arıtma tesisi bulunmamaktadır.						
5	AMASYA			X				X		Evsel Nitelikli Atıksu arıtma tesisi bulunmamaktadır.						
6	ANKARA			X				X		Hayır						Depolama: 221 ton/gün Bertaraf-Kompost : 87,13 ton/gün
7	ANTALYA			X				X		Hayır						Depolama
8	ARTVİN			Herhangi bir çalışma yapılmamıştır.				Herhangi bir çalışma yapılmamıştır.		Stabilize arıtma çamuru üreten tesis bulunmamaktadır.						İl sınırları içerisinde evsel ve evsel nitelikli endüstriyel atıksu arıtma tesisi bulunmamaktadır.
9	AYDIN			X				X							X	Belediye Atık Depo Sahası: 40 ton/yıl
10	BALIKESİR			X				X		Evet	Mauri Maya Sanayi AŞ / 45,162 da	1,3	Buğday	1,3		Depolama:15 ton/gün
11	BİLECİK			Herhangi bir çalışma bulunmamaktadır.				Herhangi bir çalışma bulunmamaktadır							Herhangi bir çalışma bulunmamaktadır.	Herhangi bir çalışma bulunmamaktadır.
12	BİNGÖL			X				X							Atık suyun Arıtılması Sonucu Stabilize Arıtma Çamurları oluşmamaktadır.	Evsel ve Evsel Nitelikli Endüstriyel Atıksu Arıtma Tesislerinde Oluşan Arıtma Çamurları bulunmamaktadır.
13	BİTLİS			Analiz yapılmamıştır.				Analiz yapılmamıştır.							İl sınırları içerisinde faal olarak kullanılan atıksu arıtma tesisi bulunmamaktadır.	İl sınırları içerisinde faal olarak kullanılan atıksu arıtma tesisi bulunmamaktadır.
14	BOLU			Analiz yapılmamıştır.				X		Hayır						Depolama:80,5 ton İZAYDAŞ ve Belediye Çöplüğüne: 21484,89 ton
15	BURDUR			Analiz yapılmamıştır.				Analiz yapılmamıştır.							Atıksuyun Arıtılması Sonucu Oluşan Stabilize Arıtma Çamurlarının Toprakta Kullanımı için herhangi bir müracaat olmamıştır.	İlde Evsel ve Evsel Nitelikli Endüstriyel Atıksu Arıtma Tesislerinde Oluşan Arıtma Çamurları bulunmamaktadır.
16	BURSA			Analiz yapılmamıştır.				Analiz yapılmamıştır.		Hayır						Depolama (miktarı bilinmiyor) ; Yakma (miktarı bilinmiyor)
17	ÇANAKKALE			X				X		Hayır						Depolama (miktarı bilinmiyor)
18	ÇANKIRI			Analiz yapılmamıştır.				X		Hayır						Bertaraf yöntemleri ve miktarları bilinmiyor.
19	ÇORUM			X				X		Hayır						Depolama:52 250 ton/yıl
20	DENİZLİ			Analiz yapılmamıştır.				X		Hayır						Depolama: 373,54 ton/yıl
21	DİYARBAKIR			X				X							X	Bertaraf yöntemleri ve miktarları bilinmiyor.
22	EDİRNE			Analiz Yapılmamıştır.				Tespit yapılmamıştır.							X	Bilgi bulunmamaktadır.
23	ELAZIĞ			X				X							X	Bilgi bulunmamaktadır.
24	ERZİNCAN			X				X		Hayır						Depolama: 300 m³/ay
25	ERZURUM			Herhangi bir çalışma yapılmamıştır.				Herhangi bir çalışma yapılmamıştır.		Herhangi bir çalışma yapılmamıştır.						Herhangi bir çalışma yapılmamıştır.

TABLO:II.10. TOPRAK KİRLİLİĞİ (DEVAM 1)

Sıra No	İLLER	İl Sınırları İçerisinde Topraktaki Pestisit Birikimini Tespit Etmek Amacıyla Analiz Yapılmış mı?			Tespit Edilen Pestisit Birikim Miktarı (µg/kg- fırın kuru toprak)	İl Sınırları İçerisinde Ticari Gübrelerin Kullanımı Sonucu Toprak Kirliliği Tespit Edilmiş mi?			Gübreden Kaynaklanan Ağır Metal, İnorganik ve Organik Madde Birikimi	Stabilize Arıtma Çamurları Toprakta Kullanılıyor mu?						İl Sınırlarında Yer Alan Evsel ve Evsel Nitelikli Endüstriyel Atıksu Arıtım Tesislerinde Oluşan Arıtma Çamurlarının Bertaraf Yöntemi ve Miktarı (ton)
		Evet	Hayır	Bilgi Yok		Evet	Hayır	Bilgi Yok		Evet/Hayır Evet ise Hangi Stabilizasyon Yöntemine Tabi Tutuluyor?	Stabilize Arıtma Çamurunu Üreten Tesisin Adı/Kullanılan Alanın Büyüklüğü (da)	Toprakta Kullanımına İzin Verilen Miktar (ton/yıl)	Yetiştirilecek Ürün Çeşidi	Kuru Madde Miktarı (ton)	Bilgi Yok	
26	ESKİŞEHİR			Herhangi bir çalışma yapılmamıştır.				Herhangi bir çalışma yapılmamıştır.							X	Herhangi bir çalışma yapılmamıştır.
27	GAZİANTEP			X				X		Hayır						Depolama: 58 250 ton
28	GİRESUN			X				X							2005–2006 yıllarında İl sınırları içerisinde stabilize arıtma çamurunu toprakta kullanan kurum/kuruluş bulunmamaktadır.	Vahşi Depolama:2 ton /yıl
29	GÜMÜŞHANE			Herhangi bir analiz yapılmamıştır.				Herhangi bir analiz yapılmamıştır.		İlde atıksu arıtma tesisi bulunmamaktadır.						İlde atıksu arıtma tesisi bulunmamaktadır.
30	HAKKARİ			Herhangi bir analiz yapılmamıştır.			Her ay rutin yapılan nitrat izleme testinde herhangi bir nitrat oluşumu izlenmemiştir.								X	Konuyla ilgili herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.
31	HATAY	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi verilmemiştir.														
32	ISPARTA			X				X							X	Depolama: 40 ton/gün
33	MERSİN			X				X		Evet	Tarsus Belediyesi Su ve Kanalizasyon İşletmesi Müdürlüğü (2006) : 167,31 da	2.2 ton/da/yıl	narenciye, mısır, erik	_		Depolama, Toprakta Kullanım miktarı bilinmiyor
34	İSTANBUL			X		Ayrıntılı bilgi için Bkn. III.4				Hayır						Depolama: 87.626 ton (2005+2006)
35	İZMİR															Konu ile ilgili bilgi verilmemiştir.
36	KARS			X				X		Hayır						Çöp sahasına gönderiliyor: 30 t/yıl
37	KASTAMONU			Herhangi bir analiz bulunmamaktadır.				Herhangi bir analiz bulunmamaktadır							X	İlde 6 adet evsel nitelikli atıksu arıtımına yönelik paket arıtmalar mevcuttur.Arıtma çamuru problemi yaşanmamaktadır
38	KAYSERİ			Herhangi bir çalışma bulunmamaktadır.				Herhangi bir çalışma bulunmamaktadır							X	Depolama, toprakta kullanım, yakma : (miktarı bilinmiyor)
39	KIRKLARELİ			X				X		Hayır						Depolama, Yakma, Çöp Depolama sahasına: 2550 ton
40	KIRŞEHİR			X				X		Evet	Sanayi Kuruluşları	_	_	_		Toprakta kullanım: 0,5 ton/yıl
41	KOCAELİ			X				X		Evet	Frito Lay Gıda San. ve Tic.A.Ş. : 14,68 da	75	Buğday + Mısır	_		Depolama, Toprakta Kullanım, Yakma: (miktarları bilinmiyor)
42	KONYA			X				X							X	Konuyla ilgili herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.
43	KÜTAHYA			X				X							X	Konuyla ilgili herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.
44	MALATYA			X				X		Hayır						Depolama: 12775 ton /yıl
45	MANİSA			X				X		Evet	Manisa Belediyesi Evsel Atıksu Arıtma Tesisi	_	_	_		Depolama: 13 000 ton /yıl, Toprakta Kullanım: 11 000 ton /yıl
46	K.MARAŞ			X				X		Arıtma tesisleri yeni çalışmaya başlaması dolayısıyla çamur oluşumu gerçekleşmemiştir. Bu nedenle Analizi yapılamamıştır.						Bilgi bulunmamaktadır.
47	MARDİN			X				X		Hayır						Konuyla ilgili herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.

TABLO:II.10. TOPRAK KİRLİLİĞİ (DEVAM 2)

Sıra No	İLLER	İl Sınırları İçerisinde Topraktaki Pestisit Birikimini Tespit Etmek Amacıyla Analiz Yapılmış mı?			Tespit Edilen Pestisit Birikim Miktarı (µg/kg- fırın kuru toprak)	İl Sınırları İçerisinde Ticari Gübrelerin Kullanımı Sonucu Toprak Kirliliği Tespit Edilmiş mi?			Gübreden Kaynaklanan Ağır Metal, İnorganik ve Organik Madde Birikimi	Stabilize Arıtma Çamurları Toprakta Kullanılıyor mu?						İl Sınırlarında Yer Alan Evsel ve Evsel Nitelikli Endüstriyel Atıksu Arıtım Tesislerinde Oluşan Arıtma Çamurlarının Bertaraf Yöntemi ve Miktarı (ton)
		Evet	Hayır	Bilgi Yok		Evet	Hayır	Bilgi Yok		Evet/Hayır Evet ise Hangi Stabilizasyon Yöntemine Tabi Tutuluyor?	Stabilize Arıtma Çamurunu Üreten Tesisin Adı/Kullanılan Alanın Büyüklüğü (da)	Toprakta Kullanımına İzin Verilen Miktar (ton/yıl)	Yetiştirilecek Ürün Çeşidi	Kuru Madde Miktarı (ton)	Bilgi Yok	
48	MUĞLA			X				X		Evet	(2005) Gündoğan, Bitez, Göltürkbükü, Bodrum, Köyceğiz, Dalyan, Dalaman, Milas, Turunç, Mariç (Belbir), Fethiye, Göcek, Ölüdeniz	_	_	(2005) Gündoğan (bilinmiyor), Bitez (35 ton), Göltürkbükü (15-20 ton), Bodrum (40 ton), Köyceğiz (500 ton), Dalyan (500 ton), Dalaman (600 ton), Milas (180 ton), Turunç (30 ton), Mariç Belbir (1200 ton) , Fethiye (600 ton), Göcek (bilinmiyor) , Ölüdeniz (15 ton)		Depolama : 44 580 ton, Toprakta Kullanım, Yakma (miktarları bilinmiyor)
49	MUŞ			X				X		Arıtma tesisi yok						İlde arıtma tesisi bulunmadığı için arıtma çamuru çıkışı söz konusu değildir.
50	NEVŞEHİR			X				X		Evet	Ürgüp Arıtma Tesisi	_	_	_		Depolama (Avanos Belediyesi) : 19,2 ton/2005 + 2006 yılları Toprakta Kullanım (Ürgüp Belediyesi) : 20 ton/2005 +2006 yılları
51	NİĞDE			Analiz yapılmamıştır.				Analiz yapılmamıştır.		Hayır						Konuyla ilgili herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.
52	ORDU			X				X		Hayır						Belediye Çöp Deponi Alanına (miktarı bilinmiyor)
53	RİZE			Analiz yapılmamıştır.				Analiz yapılmamıştır.		Hayır						Endüstriyel Atıksu Arıtma Tesisi: oluşan çamur yeraltında dolgu maddesi olarak kullanılmaktadır. (miktarı bilinmiyor)
54	SAKARYA			X				X		Hayır						Depolama (ADASU) : 38321 ton /yıl
55	SAMSUN			X				X		Hayır						İl Sınırlarında Yer Alan, Evsel Ve Evsel Nitelikli Endüstriyel Atıksu Arıtma Tesislerinde Oluşan Arıtma Çamurlarının bertarafı konusunda çalışma mevcut değildir.
56	SİİRT			X				X							X	Konuyla ilgili bilgi bulunmamaktadır.
57	SİNOP			X				X		Atık suyun arıtılması sonucu stabilize arıtma çamurları üreten ve toprakta kullanan tesis ve işletme yoktur.						Depolama : 3 ton
58	SİVAS			X				X		Hayır						Depolama: 25 ton/yıl
59	TEKİRDAĞ		X				X			Hayır						
60	TOKAT	İl genelinde yapılan analizlerde pestisit tespit edilmemiştir.						X		Hayır						Depolama (miktarı bilinmiyor)
61	TRABZON			X				X		Hayır						İZAYDAŞ'a : 34,747 ton
62	TUNCELİ			Analiz yapılmamıştır.				Analiz yapılmamıştır.		Arıtma tesisi bulunmamaktadır.						Arıtma tesisi bulunmamaktadır.
63	ŞANLIURFA			X				X		Hayır						Depolama, Toprakta Kullanım (miktarı bilinmiyor)
64	UŞAK			Analiz yapılmamıştır.				Analiz yapılmamıştır.							X	Arıtmaların tamamlanması ve çalışmaya başlamaları Ocak 2007 itibariyledir.
65	VAN			Analiz yapılmamıştır.				Analiz yapılmamıştır.		Hayır						Katı atık depolama sahasında: 2 ton
66	YOZGAT															
67	ZONGULDAK			Analiz yapılmamıştır.				Analiz yapılmamıştır.							X	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.
68	AKSARAY			Herhangi bir çalışma bulunmamaktadır.				Herhangi bir çalışma bulunmamaktadır		Hayır						Yakma:121,6 ton/yıl
69	BAYBURT		X				X									Arıtma çamuru bulunmamaktadır.

TABLO:II.10. TOPRAK KİRLİLİĞİ (DEVAM 3)

Sıra No	İLLER	İl Sınırları İçerisinde Topraktaki Pestisit Birikimini Tespit Etmek Amacıyla Analiz Yapılmış mı?			Tespit Edilen Pestisit Birikim Miktarı (µg/kg- fırın kuru toprak)	İl Sınırları İçerisinde Ticari Gübrelerin Kullanımı Sonucu Toprak Kirliliği Tespit Edilmiş mi?			Gübreden Kaynaklanan Ağır Metal, İnorganik ve Organik Madde Birikimi	Stabilize Arıtma Çamurları Toprakta Kullanılıyor mu?						İl Sınırlarında Yer Alan Evsel ve Evsel Nitelikli Endüstriyel Atıksu Arıtım Tesislerinde Oluşan Arıtma Çamurlarının Bertaraf Yöntemi ve Miktarı (ton)
		Evet	Hayır	Bilgi Yok		Evet	Hayır	Bilgi Yok		Evet/Hayır Evet ise Hangi Stabilizasyon Yöntemine Tabi Tutuluyor?	Stabilize Arıtma Çamurunu Üreten Tesisin Adı/Kullanılan Alanın Büyüklüğü (da)	Toprakta Kullanımına İzin Verilen Miktar (ton/yıl)	Yetiştirilecek Ürün Çeşidi	Kuru Madde Miktarı (ton)	Bilgi Yok	
70	KARAMAN			Analiz bulunmamaktadır.				Analiz bulunmamaktadır		Evet	Mey Alkol		Meyve Ağaçları			Toprakta kullanım (miktarı bilinmiyor)
71	KIRIKKALE			X				X	Hayır							İZAYDAŞ, çöplük: (miktarı bilinmiyor)
72	BATMAN			X				X							X	Herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.
73	ŞIRNAK			X				X		Arıtma tesisi mevcut değildir.						Arıtma tesisi mevcut değildir.
74	BARTIN			Herhangi bir çalışma yapılmamıştır.				Herhangi bir çalışma yapılmamıştır.		Hayır						Depolama (miktar bilinmiyor)
75	ARDAHAN			X				X		Hayır						Geçici Depolama: 8 m^3/ay ; Kurutma (Erzincan Belediyesi AAT) : 8 m^3/ay
76	IĞDIR			X				X		Arıtma tesisi bulunmamaktadır.						Arıtma tesisi bulunmamaktadır.
77	YALOVA			X				X		Hayır						Aktops Tekstil San.A.Ş, Ersur Tekstil Sa. Ve Tic. A.Ş (Ortak atıksu arıtma tesisi-endüstriyel + evsel) 6.7 ton/yıl = İZAYDAŞ; Aksa Akrilik Kimya San. (End.+Evsel Atıksu Arıtma Tesisi) 5 516 ton /yıl = depolama ; SCA Packing (End.+evsel atıksu arıtma Tesisi) 32 ton /yıl=İZAYDAŞ; Akim Kimya (Evsel Atıksu Arıtma Tesisi-0,5 ton , Organik Arıtma Tesisi- 8 ton , İnorganik Arıtma Tesisi- 25 ton) 33,5 ton /yıl = Depolama ; İpek Kağıt (Evsel Atıksu Arıtma Tesisi, Endüstriyel atıksu Arıtma Tesisi) 3600 ton/yıl = diğer ; Velsan Akrilik (miktarı bilinmiyor) = Toprakta Kullanım
78	KARABÜK			Analiz yapılmamıştır.				Analiz yapılmamıştır.		Hayır						Depolama (miktar bilinmiyor)
79	KİLİS			Analiz yapılmamıştır.				Analiz yapılmamıştır.		Hayır						Depolama: 20 ton /ay
80	OSMANİYE			Analiz yapılmamıştır.				Analiz yapılmamıştır.		Hayır						Depolama:3 650 ton/yıl
81	DÜZCE			Analiz yapılmamıştır.				İlimizde gübre kullanımı sonucu toprak kirliliği tespit edilememiştir.		Konu ile ilgili herhangi bir çalışma yapılmamıştır.						Konu ile ilgili herhangi bir çalışma yapılmamıştır.

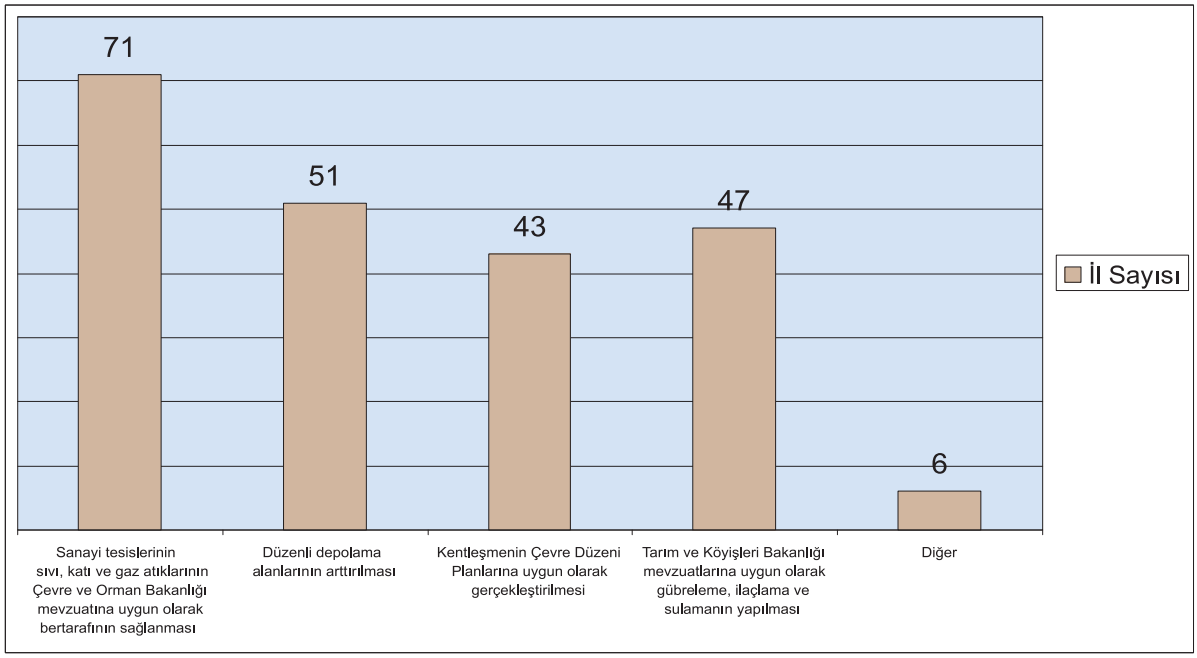
TABLO:II.11. TOPRAK KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ AMACIYLA İL SINIRLARI İÇERİSİNDE ALINAN TEDBİRLER

Sıra No	İLLER	Sanayi tesislerinin sıvı, katı ve gaz atıklarının Çevre ve Orman Bakanlığı mevzuatına uygun olarak bertarafının sağlanması	Düzenli depolama alanlarının arttırılması	Kentleşmenin Çevre Düzeni Planlarına uygun olarak gerçekleştirilmesi	Tarım ve Köyişleri Bakanlığı mevzuatlarına uygun olarak gübreleme, ilaçlama ve sulamanın yapılması	Diğer
1	ADANA	X	X	X	X	
2	ADIYAMAN			X	X	
3	AFYONKARAHİSAR	X	X	X	X	
4	AĞRI	X	X			
5	AMASYA	X		X		Halkın bilgilendirilmesi ve bilinçlendirilmesi
6	ANKARA	X	X	X	X	
7	ANTALYA	X	X	X	X	
8	ARTVİN	X				
9	AYDIN	X	X			
10	BALIKESİR	X	X			
11	BİLECİK	X	X		X	
12	BİNGÖL	X			X	
13	BİTLİS	X			X	
14	BOLU				X	
15	BURDUR				X	
16	BURSA	X	X	X	X	
17	ÇANAKKALE	X		X		
18	ÇANKIRI	X		X	X	
19	ÇORUM	X	X	X	X	
20	DENİZLİ	X	X	X	X	
21	DİYARBAKIR	X				
22	EDİRNE	X				
23	ELAZIĞ	X	X			
24	ERZİNCAN	X	X	X	X	
25	ERZURUM	X	X			
26	ESKİŞEHİR	X	X	X		
27	GAZİANTEP	X	X	X	X	
28	GİRESUN	X		X	X	
29	GÜMÜŞHANE	X	X	X	X	
30	HAKKARİ		X		X	Altyapının bitirilmesi
31	HATAY	X	X	X		
32	ISPARTA	X			X	
33	MERSİN	X	X			
34	İSTANBUL	X	X			
35	İZMİR	Konu ile ilgili bilgi alınamamıştır.				
36	KARS	X	X			
37	KASTAMONU	X		X	X	Katı atık bertaraf tesisi kurulması çalışmaları devam etmektedir.
38	KAYSERİ	X	X	X	X	
39	KIRKLARELİ	X	X	X	X	
40	KIRŞEHİR	X		X	X	
41	KOCAELİ	X	X	X	X	
42	KONYA	X	X			
43	KÜTAHYA	X	X	X	X	
44	MALATYA	X		X	X	
45	MANİSA	X	X	X	X	
46	K.MARAŞ	X				
47	MARDİN	X	X	X	X	
48	MUĞLA	X	X	X	X	
49	MUŞ		X		X	
50	NEVŞEHİR	X	X	X		
51	NİĞDE	X	X	X	X	
52	ORDU	X	X	X	X	
53	RİZE	X				
54	SAKARYA	X	X	X	X	
55	SAMSUN	X	X	X		
56	SİİRT	X	X	X		
57	SİNOP	X	X	X	X	
58	SİVAS	X			X	
59	TEKİRDAĞ	X	X	X		
60	TOKAT	X	X	X	X	
61	TRABZON	X			X	
62	TUNCELİ					İl ve ilçelerde altyapı yönetimlerinin iş termin planları çerçevesinde katı atık düzenli depolama çalışmaları ve atık su arıtma tesisi kurulmasına yönelik çalışmalar takip edilmektedir. Bazı köylerde ise doğal arıtma çalışmalarına başlanmıştır.

TABLO:II.11. TOPRAK KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ AMACIYLA İL SINIRLARI İÇERİSİNDE ALINAN TEDBİRLER (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	Sanayi tesislerinin sıvı, katı ve gaz atıklarının Çevre ve Orman Bakanlığı mevzuatına uygun olarak bertarafının sağlanması	Düzenli depolama alanlarının arttırılması	Kentleşmenin Çevre Düzeni Planlarına uygun olarak gerçekleştirilmesi	Tarım ve Köyişleri Bakanlığı mevzuatlarına uygun olarak gübreleme, ilaçlama ve sulamanın yapılması	Diğer
63	ŞANLIURFA	X	X	X		
64	UŞAK	X				
65	VAN	X				
66	YOZGAT	X	X		X	
67	ZONGULDAK	X	X	X		
68	AKSARAY	X	X			
69	BAYBURT	X			X	
70	KARAMAN	X	X	X	X	
71	KIRIKKALE	X	X		X	
72	BATMAN	X		X		
73	ŞIRNAK				X	
74	BARTIN	X	X			
75	ARDAHAN				X	İl Özel İdaresi Bütçeli Gübre Havuzu Projesi
76	IĞDIR		X	X	X	
77	YALOVA	X	X	X		
78	KARABÜK	X			X	
79	KİLİS	X	X			
80	OSMANİYE	X	X	X	X	
81	DÜZCE	X				

GRAFİK:II.11. TOPRAK KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ AMACIYLA İL SINIRLARI İÇERİSİNDE ALINAN TEDBİRLER



NOT: Değerlen dirme 80 il üzerinden yapılmıştır. İzmir ili hakkında bilgi alınamamıştır.

TABLO:II.12. TURİZM FAALİYETLERİ SONUCU KARŞILAŞILAN SORUNLAR

Sıra No	İLLER	Turizm Faaliyetleri Sonucu Karşılaşılan Sorunlar										Kıyı Alanları Bulunan İllerde Kıyı Alanları Turizm Amaçlı Kullanılıyor mu?			Evet ise Karşılaşılan Sorunlar ve Alınan Tedbirler	İl Sınırları İçinde Bulunan Turistik Tesislere Ait Atıkların Bertaraf Edilmesi ile İlgili Sorunlar Var mıdır?			Evet ise Alınan Tedbirler
		Doğal Yapıya Uygun Olmayan Hızlı ve Çarpık Yapılaşma	Orman Alanlarının Kaybı	Katı Atıkların Düzenli Toplanamaması, Taşınamaması, Bertaraf Edilememesi	Gürültü	Sıvı Atıkların Arıtılmadan Deşarjı	Tarım Alanlarının Kaybı	Plansız ve Düzensiz Yayla Turizmi	Kıyılarda Dolgu Yapılması	Kaçak Su Çekilmesi	Diğer	Evet	Hayır	Kısmen		Evet	Hayır	Kısmen	
1	ADANA	X	X	X	X		X	X	X					X	Yazlık sitelerin ve turistik tesislerin bulunduğu yerlerde kanalizasyon sisteminin yeterli olmaması sebebiyle denizin kirlenmesi/Yazlık sitelere ve turistik tesislere arıtma düzenli denetimler			X	Katı atıkların bertaraf edilmesi ile ilgili olarak Kültür ve Turizm Bakanlığından belge almış tesisler bilgilendirilmektedir.
2	ADİYAMAN	X	X	X	X	X	X												
3	A.KARAHİSAR	X		X		X				X			X				X		
4	AĞRI	X		X	X	X	X									X			Turistik tesislere uyarı yazısı gönderilmiştir.
5	AMASYA																X		
6	ANKARA				X								X				X		
7	ANTALYA	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X			Gürültü ve deniz kirliliği sorunları ile karşılaşılmakta olup, denetim, yaptırım ve bilinçlendirme uygulanmaktadır.		X		
8	ARTVİN	X	X	X	X	X		X					X				X		
9	AYDİN				X							X			Yok			X	
10	BALIKESİR	X	X	X	X	X								X	Kıyı ilçelerinde altyapı yetersizliği nedeniyle yerleşim yerlerinden ve turistik tesislerden kaynaklanan atıklar için foseptik kullanımının yaygın olması veya atıkların hiçbir tedbir alınmadan dolaylı ya da direkt olarak denize ulaşması / Belediye Başkanlıklarının altyapı tesislerini ve arıtma tesislerini tamamlayıp devreye almaları hususu ve turistik tesislerin arıtma tesislerini tamamlayıp deşarj izin belgeleri almaları hususunda çalışmalar yürütülmekte, denetimler yapılmaktadır.			X	Turistik tesislerin arıtma tesislerini yapmaları ve deşarj izin belgelerini almaları istenmektedir.
11	BİLECİK																	X	Atık bitkisel yağların ayrı toplanarak lisanslı yerlere verilmesinin kısmen sağlanması, evsel katı atıkların turistik tesislerde sağlığa zarar vermeyecek şekilde geçici depolanmasının sağlanması
12	BİNGÖL			X		X											X		
13	BİTLİS	X		X		X				X		X			Turizm amaçlı kullanıma uygun Van Gölü sahilindeki yerleşim birimlerinin gölün kirlenmesini önlemeye yönelik yeterli tedbirleri almaması, planlama konusunda yerel idarelerin yetersizliği/ "Bitlis-Ahlat" ve "Bitlis-Tatvan" turizm merkezlerinin ilanı ile planlama ve aktivitelerin bu kapsamda yürütülmesi, tanıtım faaliyetlerine ağırlık verilmesi	X			Arıtma tesisi ve düzenli atık depolama çalışmaları devam etmektedir.
14	BOLU	X		X				X					X				X		
15	BURDUR	X		X		X		X										X	Turistik tesislerde sızdırmasız foseptik yapılması ve foseptik atıkların en yakın belediye kanalizasyonuna deşarj edilmesi için çalışmalar yapılmaktadır.
16	BURSA												X			X			
17	ÇANAKKALE	X			X	X						X			Sahilde işletmeler atıksularını denize vermekte, rekreasyon amaçlı yerlerde yapılaşmanın fazla olması halkın bu yerlerden faydalanmasını kısıtlamakta / denetimler yapılmaktadır.	X			Atıksu arıtma tesisi kurdurma çalışmaları yapılmakta, deşarj noktalarında atıksu numuneleri alınarak denetim yapılmakta, katı atıklar belediyelerce toplanarak deponi alanına göndermektedir.
18	ÇANKIRI		X	X		X		X					X					X	Çöp kovası, poşet ve konteyner uygulamasına geçilmesi, personel eğitimi, atıksular için foseptik ve arıtma tesisi yapılmaktadır.
19	ÇORUM	X	X	X	X	X											X		

TABLO:II.12. TURİZM FAALİYETLERİ SONUCU KARŞILAŞILAN SORUNLAR (DEVAM 1)

Sıra No	İLLER	Turizm Faaliyetleri Sonucu Karşılaşılan Sorunlar										Kıyı Alanları Bulunan İllerde Kıyı Alanları Turizm Amaçlı Kullanılıyor mu?			Evet ise Karşılaşılan Sorunlar ve Alınan Tedbirler	İl Sınırları İçinde Bulunan Turistik Tesislere Ait Atıkların Bertaraf Edilmesi ile İlgili Sorunlar Var mıdır?			Evet ise Alınan Tedbirler
		Doğal Yapıya Uygun Olmayan Hızlı ve Çarpık Yapılaşma	Orman Alanlarının Kaybı	Katı Atıkların Düzenli Toplanamaması, Taşınamaması, Bertaraf Edilememesi	Gürültü	Sıvı Atıkların Arıtılmadan Deşarjı	Tarım Alanlarının Kaybı	Plansız ve Düzensiz Yayla Turizmi	Kıyılarda Dolgu Yapılması	Kaçak Su Çekilmesi	Diğer	Evet	Hayır	Kısmen		Evet	Hayır	Kısmen	
20	DENİZLİ												X				X		
21	DİYARBAKIR																X		
22	EDİRNE	X		X	X							X			Gürültü kirliliği		X		
23	ELAZIĞ	X	X	X							Kıyı erozyonu, malzeme alımı			X	1/25,000 Ölçekli Hazar Gölü ÇDP Plan kararlarına onaylanma öncesi yapılan aykırılıklar, Hazar Gölünde Hidroelektrik santralı enerji üretimi (durduruldu),/ 1/25,000 Ölçekli Çevre Düzeni Planının onaylanması ve plan kararlarının uygulanmaya başlanması, revizyona gidilmesi, doğal ve arkeolojik sit alanı ilan edilmesi, turizm bölgesi ilan edilmesi, koruma kurulu kararlarının uygulanması		X		
24	ERZİNCAN	X	X		X		X	X		X							X		
25	ERZURUM					X		X									X		
26	ESKİŞEHİR	X					X										X		
27	GAZİANTEP	X															X		
28	GİRESUN	X		X		X		X						X	Yoğun yağmur sonrası topraktaki mikroorganizmaların denize taşınması sonucu mikrobiyolojik parametrelerin yükselmesi, belediyelerin katı atıkları deniz kenarına dökmesi, kanalizasyonun denize deşarj edilmesi/ Denize girilen yerlerden numune alınması ve halka duyurulması, analiz sonuçlarının uygun olmaması durumunda yasak konulması	X			Atıksu arıtma tesislerinin kurulması, çöplerin düzenli olarak toplanması, turistik tesislerin bitkisel atık yağların bertarafı, uygun şartlarda depolanması ve lisanslı tesislere verilmesi konusunda denetlenmesi
29	GÜMÜŞHANE	X		X	X	X	X	X										X	Çöp konteynerleri yerleştirildi, belirli aralıklarla belediyece çöp depolama sahasına götürülmesi
30	HAKKARİ	X	X			X													
31	HATAY	X		X	X		X				Kıyı erozyonu, malzeme alımı	X			Tatil sitelerinin arıtma tesislerinin zaman zaman devre dışı kalması, aşırı sıcak günlerde arıtma tesisinin de deşarj suyunun koku oluşturması, alıcı ortamın yetersizliği / Deşarj izin takibi		X		
32	ISPARTA				X									X	Turizm alanlarında fazla miktarda katı atık oluşumu, akaryakıtlı teknelerin turistik gezi amaçlı kullanılması/ Turizm alanlarının bulunduğu yerlerde daha sık toplanması, teknelerden oluşan atıkların (yağ, gres vb.) göle verilmesinin engellenmesi	X			Davraz Dağı turizm bölgesinde açılan otellere arıtma tesisi yaptırılıyor.
33	MERSİN	X		X	X	X	X	X		X		X			Doğal yapıya uygun olmayan çarpık yapılaşma, altyapı yetersizliği ve tatil sitelerinden kaynaklanan atıksular, katı atıklar / Atıksu arıtma tesislerinin yaptırılması ve kontrolü, kıyılarda yasal olmayan uygulamaların engellenmesi, gürültü ve atıklarla ilgili çalışmalar yapılmaktadır.	X			İlde turistik tesislere ait atıksuların bertarafı için atıksu arıtma tesisleri bulunmakta olup, bunların denetimi yapılmakta, analizler gerçekleştirilmektedir. Atıksu arıtma tesisi olmayan ve analiz neticesi olumsuz çıkan tesislere uyarı ve cezai müeyyide uygulanmaktadır.
34	İSTANBUL	X	X		X	X						X			Kıyı şeritlerinin halka açık olması gezi ve denize girme imkanlarını kısıtlamamalıdır. Turizm tesislerinin inşaat alanının en az 200 metre geriden başlaması ve kıyıyı kapatmaması gerekmektedir./ Turizm alanı tahsislerinde umuma açık kısmı göz önüne alınması gerekmektedir. Turizm alanı tahsislerinde ayrıca kıyının korunması mantığı göz önüne alınmalıdır.	X			Belediyeler tarafından arıtma tesislerinin arttırılması ve düzenli olarak sürekli çalıştırılması gerekmektedir.
35	İZMİR				X	X	X					X			Günübirlik plajlarda altyapı yetersizliği, çirkin görüntüler, sahillerdeki tesislerin tamamının kanalizasyon sistemine bağlı olmaması/ Mavi Bayrak Projesinin özendirilmesi			X	

TABLO:II.12. TURİZM FAALİYETLERİ SONUCU KARŞILAŞILAN SORUNLAR (DEVAM 2)

Sıra No	İLLER	Turizm Faaliyetleri Sonucu Karşılaşılan Sorunlar										Kıyı Alanları Bulunan İllerde Kıyı Alanları Turizm Amaçlı Kullanılıyor mu?			Evet ise Karşılaşılan Sorunlar ve Alınan Tedbirler	İl Sınırları İçinde Bulunan Turistik Tesislere Ait Atıkların Bertaraf Edilmesi ile İlgili Sorunlar Var mıdır?			Evet ise Alınan Tedbirler
		Doğal Yapıya Uygun Olmayan Hızlı ve Çarpık Yapılaşma	Orman Alanlarının Kaybı	Katı Atıkların Düzenli Toplanamaması, Taşınamaması, Bertaraf Edilememesi	Gürültü	Sıvı Atıkların Arıtılmadan Deşarjı	Tarım Alanlarının Kaybı	Plansız ve Düzensiz Yayla Turizmi	Kıyılarda Dolgu Yapılması	Kaçak Su Çekilmesi	Diğer	Evet	Hayır	Kısmen		Evet	Hayır	Kısmen	
36	KARS			X												X			Bitkisel atık yağların toplanması ve lisanslı firmalara verilmesinde sorunlar yaşanmaktadır. Lisanslı tesislerin ile mesafe olarak uzak olmaları sebebiyle atık yağlar kaynağında uzaklaştırılamamaktadır.
37	KASTAMONU	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	Deniz sezonunun kısa olması, yüzme açısından daha riskli olması, denizin genellikle dalgalı ve hırçın oluşu, turistik tesis ve otellerin yetersizliği.			X	Tesislerin çoğunun Belediye sınırları dışında olması, arazinin dağlık olması ve kışın meteorolojik şartların sert geçmesi nedeniyle atıkların vahşi depolama alanlarına taşınması çok zor gerçekleşmektedir. Belediyeler Birliği kurulmuş ve katı atık bertaraf tesisi 2010 yılında faaliyete geçirilmek üzere iş termin planı Bakanlığa sunulmuştur. ÇED ve uygulama projesi aşamasındadır. Tesislerin atıksuları paket arıtma tesislerinde arıtılarak deşarj edilmektedir
38	KAYSERİ	X		X	X	X				X								X	Turistik tesislerin çoğu İl merkezinde olmakla birlikte Erciyes Kayak Merkezinin atıksu sorunu çözülmüş, ancak katı atık sorunu kısmen çözülmüştür. Kayak merkezinin bulunduğu belediye ile tesisler arasındaki sorundan katı atık problemi kısmen devam etmektedir
39	KIRKLARELİ	X		X										X			X		
40	KIRŞEHİR													X			X		
41	KOCAELİ	X		X	X	X	X					X			Karadeniz Kandıra kıyılarının özellikle yaz aylarında kullanımında artış görülmektedir. Yeni yapılan turistik tesislerle kıyıya daha canlılık getirmiştir. Marmara Kıyıları deniz kirliliği nedeniyle halk yeterince bu kıyılardan yararlanamamaktadır. Ancak kıyıda bulunan sahil bahçeleri ve parkları ile halk bu alanlardan daha fazla yararlanmaktadır.		X		
42	KONYA				X					X							X		
43	KÜTAHYA	X																X	Turizm işletme belgeli tesislerden ikisi şehir merkezinde Kütahya belediyesinin kanalizasyon sistemini kullanmakta, diğer ikisi ise termal bölgelerinde kendi kanalizasyon sistemlerini kullanmaktadırlar.
44	MALATYA	X				X	X						X				X		
45	MANİSA	X		X	X												X		
46	K.MARAŞ	X	X					X					X				X		
47	MARDİN	X	X	X	X	X	X			X						X			Atıksu arıtma tesisi yaptırılması, katı atıkların düzenli toplanması.
48	MUĞLA	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X			Aşırı yapılaşma, aşırı nüfus artışı, kaçak foseptik ve atık dökümü, arıtmaların tam çalışmaması/ Tesislere ait arıtmalar imkanlar dahilinde denetlenmekte, şikayetler incelenip değerlendirilmektedir.			X	

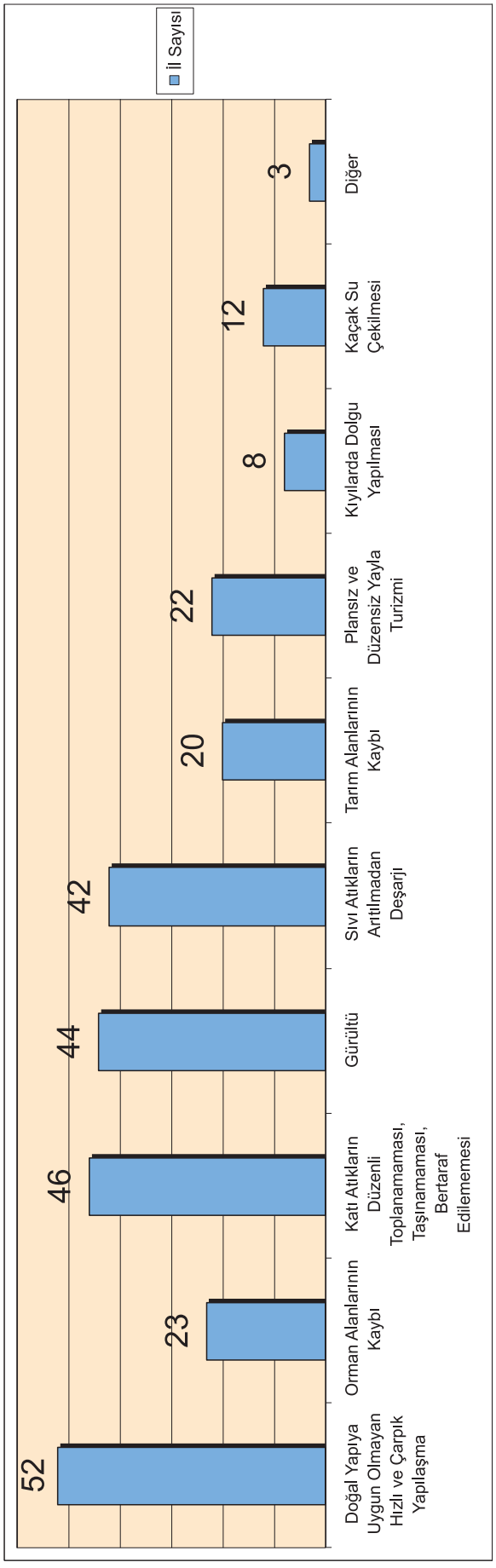
TABLO:II.12. TURİZM FAALİYETLERİ SONUCU KARŞILAŞILAN SORUNLAR (DEVAM 3)

Sıra No	İLLER	Turizm Faaliyetleri Sonucu Karşılaşılan Sorunlar										Kıyı Alanları Bulunan İllerde Kıyı Alanları Turizm Amaçlı Kullanılıyor mu?			Evet ise Karşılaşılan Sorunlar ve Alınan Tedbirler	İl Sınırları İçinde Bulunan Turistik Tesislere Ait Atıkların Bertaraf Edilmesi ile İlgili Sorunlar Var mıdır?			Evet ise Alınan Tedbirler
		Doğal Yapıya Uygun Olmayan Hızlı ve Çarpık Yapılaşma	Orman Alanlarının Kaybı	Katı Atıkların Düzenli Toplanamaması, Taşınamaması, Bertaraf Edilememesi	Gürültü	Sıvı Atıkların Arıtılmadan Deşarjı	Tarım Alanlarının Kaybı	Plansız ve Düzensiz Yayla Turizmi	Kıyılarda Dolgu Yapılması	Kaçak Su Çekilmesi	Diğer	Evet	Hayır	Kısmen		Evet	Hayır	Kısmen	
49	MUŞ	X	X	X		X	X										X		
50	NEVŞEHİR	X		X	X	X				X						X			İlgili yerlere gerekli uyarı yazıları yazılmaktadır.
51	NİĞDE																X		
52	ORDU			X	X			X				X			Denizin ve arazinin yoğun kullanımı, gürültü kirliliği, görüntü bozukluğu / Eğitim ve denetim faaliyetleri			X	
53	RİZE	X	X	X		X			X				X			X			Katı atıkların düzenli olarak bertaraf edilmesi için uyarılar yapılmaktadır.
54	SAKARYA	X	X	X	X	X	X	X						X			X		
55	SAMSUN	X			X						Kıyılardan kaçak malzeme alımı		X				X		
56	SİİRT																		Sorun yaşatacak turizm faaliyetleri bulunmamaktadır. Atık üreten turistik tesis de bulunmamaktadır.
57	SİNOP	X		X	X	X								X		X			Çöplerin belli saatlerde çöp konteynerlere atılması için uyarılar yapılmakta, denetimler gerçekleştirilmekte, sahil kenarlarındaki çöpler Çevre Koruma Vakfının sağladığı çalışma ile temizlettirilmektedir.
58	SİVAS	X		X	X	X	X	X									X		
59	TEKİRDAĞ				X	X								X			X		
60	TOKAT	X		X	X			X									X		
61	TRABZON	X	X		X	X		X	X					X	Deniz suyu kirliliği önemli bir sorun / Trabzon Liman İşletmeciliği A.Ş., Marpol 73/78 Ek-1 ve Ek-4 kapsamındaki atıklar için lisanslandırılmıştır. İldeki tüm yerel yönetimlere 2005/5 çerçevesinde noterli iş termin planları alınmıştır. İlde 7 noktada derin deniz deşarj sistemi bulunmaktadır. Bu belediyeler derin deniz deşarj izni almaları konusunda resmi olarak uyarılmıştır.			X	
62	TUNCELİ												X				X		
63	ŞANLIURFA				X												X		
64	UŞAK	X	X	X	X	X		X									X		
65	VAN			X		X								X	Sıvı atıkların deşarjı, katı atıklar / Van Gölü sahil bandında faaliyet gösteren konut ve tesislerin arıtma tesisleri ve foseptik çukurlarının denetim ve kontrolleri ile uygun foseptik kullanımı ve düzenli boşaltılması, sıvı atıklar için uygun arıtma yöntemlerinin kurulmasının sağlanması, katı atıkların düzenli toplanmasının sağlanması	X			Katı atıkların düzenli toplanması, sıvı atıklar için uygun foseptik kullanımının sağlanması
66	YOZGAT	X		X	X	X	X									X			Katı atık düzenli depolama tesislerinin yapımı, atıksu arıtma tesislerinin yapımı, eğitim verilmesi, denetimlerin sıklaştırılması
67	ZONGULDAK											X			Yoğun deniz kirliliği, iklim koşulları nedeniyle deniz turizm sezonunun kısa olması / Kanalizasyon şebekesinin yenilenmesi ve atıksuların nihai arıtmaya tabi tutulduktan sonra denize deşarj edilmesinin sağlanması için arıtma tesisi kurulması, katı atıklar için düzenli deponi alanı oluşturularak düzenli depolamaya tabi tutulması		X		
68	AKSARAY					X										X			İlçelerde bulunan turistik tesislerin arıtma tesisi ya da sızdırmasız foseptik yaptırmaları sağlanmaktadır.

TABLO:II.12. TURİZM FAALİYETLERİ SONUCU KARŞILAŞILAN SORUNLAR (DEVAM 4)

Sıra No	İLLER	Turizm Faaliyetleri Sonucu Karşılaşılan Sorunlar										Kıyı Alanları Bulunan İllerde Kıyı Alanları Turizm Amaçlı Kullanılıyor mu?			Evet ise Karşılaşılan Sorunlar ve Alınan Tedbirler	İl Sınırları İçinde Bulunan Turistik Tesislere Ait Atıkların Bertaraf Edilmesi ile İlgili Sorunlar Var mıdır?			Evet ise Alınan Tedbirler
		Doğal Yapıya Uygun Olmayan Hızlı ve Çarpık Yapılaşma	Orman Alanlarının Kaybı	Katı Atıkların Düzenli Toplanamaması, Taşınamaması, Bertaraf Edilememesi	Gürültü	Sıvı Atıkların Arıtılmadan Deşarjı	Tarım Alanlarının Kaybı	Plansız ve Düzensiz Yayla Turizmi	Kıyılarda Dolgu Yapılması	Kaçak Su Çekilmesi	Diğer	Evet	Hayır	Kısmen		Evet	Hayır	Kısmen	
69	BAYBURT	Turizm faaliyeti sonucu karşılaşılan herhangi bir problem bulunmamaktadır.											X						
70	KARAMAN	X			X												X		
71	KIRIKKALE	X		X	X	X							X			X			Evsel atıkların ambalaj atıklarından ayrı biriktirilmesi için çalışmalar yapılmakta, belediyenin düzenli katı atık deponi sahası oluşturması çalışmaları devam etmektedir.
72	BATMAN			X	X	X						X			Dicle Nehri-Gercüş Göleti; Atıkların ve çöplerin suya atılması, su kenarında mevsimlik çardakların kurulması, etkin yeşillendirme çalışmasının yapılamaması, Dicle Havzasında tarımda yapılan sulamalarda yanlış yöntemlerden dolayı (özellikle pamuk ekimi) Dicle nehrinde su kirliliği oluşmaktadır. Bu sulama yönteminin engellenmesi gerekmektedir. / Denetimlerin yapılması, çevre temizliğinin sağlanması		X		
73	ŞIRNAK																X		
74	BARTIN	X	X	X	X	X	X		X	X				X		X			Şehir içindeki tesisler kanalizasyona bağlı ancak kanalizasyon arıtması yok. Şehir dışında olanlarda foseptik var. Bazıları sızdırmasız, bazıları ise sızdırmalı, sızdırmasızlardan vidanjörle çekilen atık sular orman alanlarına boşaltılarak daha büyük kontaminasyonlara neden olmaktadır.
75	ARDAHAN			X												X			Katı atıklar geçici olarak tesis içinde depolanmakta, depolanan katı atıklar belirli sürelerde belediyeye ait ekipler tarafından toplanarak katı atık depolama sahasında vahşi olarak depolanmaktadır.
76	IĞDIR				X												X		
77	YALOVA	X		X		X			X			X			Arıtma tesislerinin yetersizliği, plajların düzensizliği / 2008 yılı sonunda bitirilmek üzere arıtma tesislerinin ihalesi yapılmıştır.		X		
78	KARABÜK	X			X												X		
79	KİLİS	X	X	X													X		
80	OSMANİYE	X	X	X		X		X									X		
81	DÜZCE	X		X	X			X				X			Yaz sezonunda faaliyet gösteren turistik amaçlı canlı müzik yapılan bar, disko ve restoranlardan gürültü kirliliği oluşmaktadır. / Sahil kısmında bulunan tesisler belediye sınırları içerisinde kaldığından katı ve sıvı atıkların bertarafı Akçakoca Belediyesi tarafından yapılmaktadır. Gürültü ile ilgili şikayetler ilgili Yönetmelik ve Kabahatler kanunu çerçevesinde değerlendirilmektedir.		X		

GRAFİK:II.12. TURİZM FAALİYETLERİ SONUCU KARŞILAŞILAN SORUNLAR



TABLO:II.13. İL SINIRLARI İÇERİSİNDE BULUNAN SANAYİ TESİSLERİNE AİT ARITMA TESİSİ VE EMİSYON İZİN BELGESİ DURUMU (*)

Sıra No	İLLER	Değerlendirilen Sanayi Kuruluşu Sayısı	Atıksu Arıtma Tesisi (AAT)			Emisyon İzin Belgesi						
			Arıtma Tesisi Var	Arıtma Tesisi Yok	Arıtma Tesisi Gerekmiyor/Tabi Değil	Emisyon Ön İzni	A Grubu Emisyon İzni	B Grubu Emisyon İzni	Belge Yok	Müracaat aşamasında	İşlemler Sürüyor	Emisyon İznine Tabi Değil
1	ADANA	36	33	2	1 tesis hakkında bilgi yok		1 + 2 (2'sinin yenileme işlemleri devam ediyor)	9	24			
2	ADİYAMAN	**34**	4	30			1	2	31			
3	AFYONKARAHİSAR	**34**	22	12				2	32			
4	AĞRI	**1**		1								
5	AMASYA	**17**	7	10				3		1	5	8
6	ANKARA	**638**	70	77		1	39	292	303			
7	ANTALYA	**23**	22	1			3	9	11			
8	ARTVİN	**8**		8					8			
9	AYDIN	**43**	10	33		2		1	35			
10	BALIKESİR	**29**	23 + 1 (yapım aşamasında)	5			1	25	3			
11	BİLECİK	**57**	38	19		1	7	15	21			13
12	BİNGÖL	**1**	1					1				
13	BİTLİS	**1**		1					1			
14	BOLU	**40**	13	27			4	11	25			
15	BURDUR	**24**	15	9		2		3	19			
16	BURSA	**446**	132	314		Emisyon izin belgesi bulunan 178			257	1		5
17	ÇANAKKALE	**29**	14	15		2	2	13	12			
18	ÇANKİRI	**11**	2	9			1	1	9			
19	ÇORUM	**44**	3	41			6	6	32			
20	DENİZLİ	**67**	53 (+1 otomatik pH ayarı yapılmaktadır)	13			1	16	46			
21	DİYARBAKIR	**155**	25 (+1 inşaat aşamasında + 1 kapalı)	25	96	149	2	54	15			
22	EDİRNE	**19**	19				2	10	7			
23	ELAZIĞ	**12**	8	3			2	5	4	1		
24	ERZİNCAN	**4**	1	3		4						
25	ERZURUM	**15**	4	8			5	5	4			
26	ESKİŞEHİR	**94**	16	77			6	36	45	A Grubu için 5, B Grubu için 2 Dosya işlemde		
27	GAZİANTEP	**Bilgi verilmemiştir.**										
28	GİRESUN	**33**	1	32				5	25			
29	GÜMÜŞHANE	**2**		2		1			3			2
30	HAKKARİ	**4**	1	3								
31	HATAY	**43**	10			6	36					
32	ISPARTA	**15**	8	6			2	7	5			
33	MERSİN	**107**	48	21		1	9	12	83			
34	İSTANBUL	**89**	37	52		5	5	16	44		4	5
35	İZMİR	**84**	46				6	26				
36	KARS	**2**	2				1		1			
37	KASTAMONU	**10**	1	9			4		6			
38	KAYSERİ	**17**	3	1		1	6	10				
39	KIRKLARELİ	**72**	51	21			9	23	40			
40	KIRŞEHİR	**10**	3	7			2	1	6		1	
41	KOCAELİ	**376**	199 var; 5 Başka Fabrikanın AAT'ne veriyor; 3 Kanalizasyona	4			43	130	45			Emisyon İzin Belgesi var-Gerek yok (50)
42	KONYA	**1562**	Arıtma Tesisi ile ilgili bilgi verilmemiştir.				10	241	1309		A Grubu için 2	
43	KÜTAHYA	**43**	6	17			1	8	17			
44	MALATYA	**49**	28	21			5	4	40			
45	MANİSA	**129**	Var:22, Belediye Arıtma Tesisi:9, OSB Arıtma Tesisi:46, Sızdırmazlık Foseptik:1, İnşa halinde:1	49								

TABLO:II.13. İL SINIRLARI İÇERİSİNDE BULUNAN SANAYİ TESİSLERİNE AİT ARITMA TESİSİ VE EMİSYON İZİN BELGESİ DURUMU (*) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	Değerlendirilen Sanayi Kuruluşu Sayısı	Atıksu Arıtma Tesisi (AAT)			Emisyon İzin Belgesi						
			Arıtma Tesisi Var	Arıtma Tesisi Yok	Arıtma Tesisi Gerekmiyor/Tabi Değil	Emisyon Ön İzni	A Grubu Emisyon İzni	B Grubu Emisyon İzni	Belge Yok	Müracaat aşamasında	İşlemler Sürüyor	Emisyon İznine Tabi Değil
46	KAHRAMANMARAŞ	**60**	25	35		3		22	18			17
47	MARDİN	**5 (1'i OSB, 1 Küç.San.Sit.)**	1	4			3					
48	MUĞLA	**4**	3						3			
49	MUŞ	**1**		1					1			
50	NEVŞEHİR	**12**	3	9			1	4	7			
51	NİĞDE	**17**	3	14		4	2	2	8			
52	ORDU	**25**	19			9	4	4		1		
53	RİZE	**105**		105				16	89			
54	SAKARYA	**95**	49	46			19	56	20			
55	SAMSUN	**17**	4				1	1	14			
56	SİİRT	**6**	1	5			1		5			
57	SİNOP	**7**	1	6					7			
58	SİVAS	**24**	5	19			3	2	17		A Grubu için 1, B Grubu için 1	
59	TEKİRDAĞ	**389**	261	84			8	103	60			
60	TOKAT	**37**	1	36				2	33	A Grubu için 1		
61	TRABZON	**36**	2	7	Emisyon ve deşarj iznine tabi olmayan tesisler:15, Evsel atıksu olup fosseptik bağlantısı yapılan tesisler:11, proseste su kullanımı olmayan tesisler:1			7	8			
62	TUNCELİ	**Sanayi kuruluşu bulunmamaktadır.**										
63	ŞANLIURFA	**15**	4	1	10		1			2		12
64	UŞAK	**44**	6	37				1	40			
65	VAN	**3**	3					1	2			
66	YOZGAT	**6**	6				5 (Emisyon İzin belgesi var)		1			
67	ZONGULDAK	**47**	6	41			1	14	32			
68	AKSARAY	**13**	2	10				2	11			
69	BAYBURT	**8**	4	4					6			
70	KARAMAN	**16**	9	7				5	9			
71	KİRİKKALE	**12**	6	6			2	2	7			1
72	BATMAN	**10**	1	9		Şartlı (1)	2	1	5			
73	ŞIRNAK	**Sanayi kuruluşu bulunmamaktadır.**										
74	BARTIN	**13**	4	9			2	1	10			
75	ARDAHAN	**50 ve üzeri çalışanı bulunan sanayi kuruluşu yok**										
76	IĞDIR	**1**		1					1			
77	YALOVA	**22**	12	10			3	9	9			
78	KARABÜK	**22**	3	19			1		21			
79	KİLİS	**2**	1	1				1	1			
80	OSMANİYE	**17**	2	15			1	1	15			
81	DÜZCE	**115**	15	Arıtma tesisi yok:5, Kanalizasyona: 18, Foseptik: 44, OSB:31, Çökeltim Havuzu:1, Planlama aşamasında:1)		2		26	87			

(*) 50 ve üzeri çalışanı bulunan sanayi kuruluşları

TABLO:II.14. İL SINIRLARI İÇİNDE 2006 YILI SONU İTİBARİYLE ÇEVRE SORUNU OLUŞTURAN SANAYİ KURULUŞLARI (*)

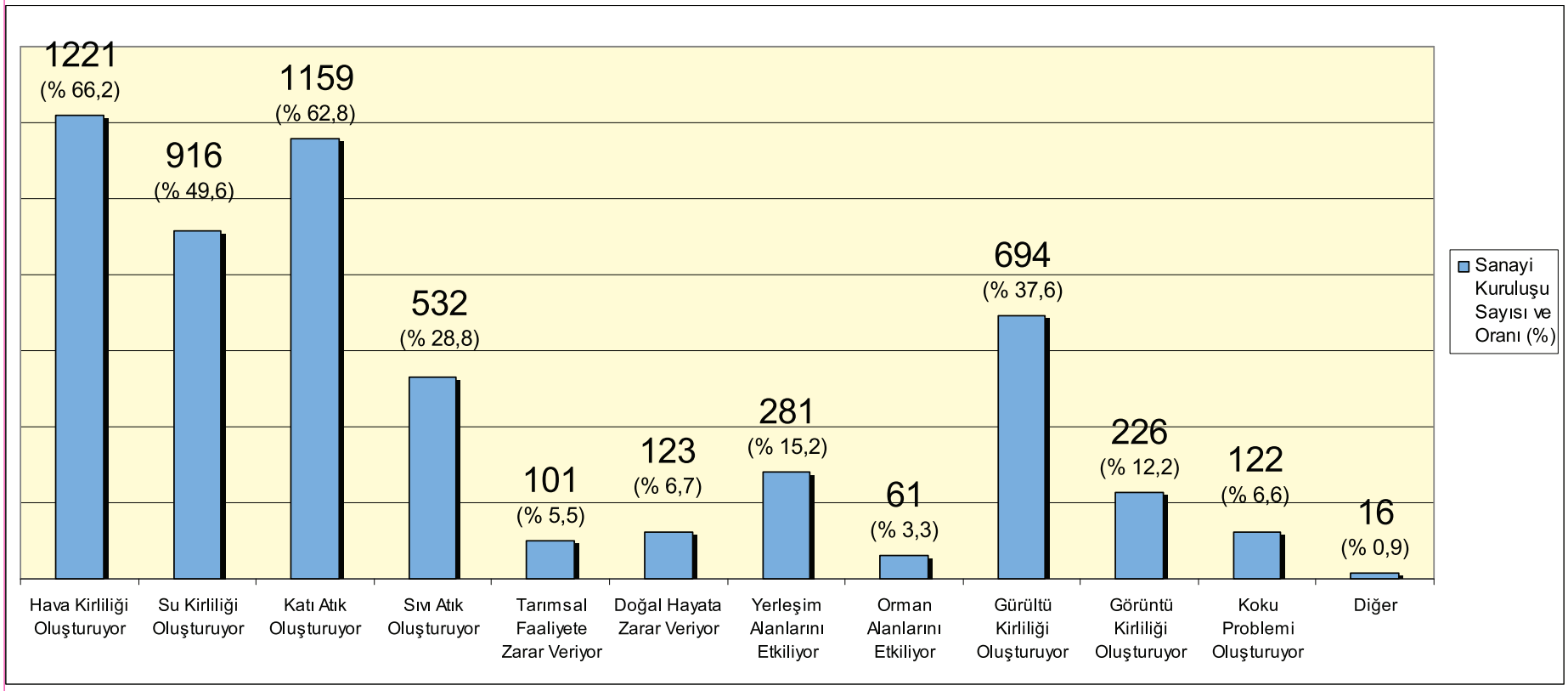
Sıra No	İLLER	Değerlendirilen Sanayi Kuruluşu Sayısı	Sanayi Kuruluşlarının Faaliyeti Sonucu Oluşan Çevre Sorunları ve Bu Sorunlara Neden Olan Sanayi Sayısı											
			Hava Kirliliği Oluşturuyor	Su Kirliliği Oluşturuyor	Katı Atık Oluşturuyor	Sıvı Atık Oluşturuyor	Tarımsal Faaliyete Zarar Veriyor	Doğal Hayata Zarar Veriyor	Yerleşim Alanlarını Etkiliyor	Orman Alanlarını Etkiliyor	Gürültü Kirliliği Oluşturuyor	Görüntü Kirliliği Oluşturuyor	Koku Problemi Oluşturuyor	Diğer
1	ADANA	**9**	5	2			1		4				1	Çalışanlara zarar veriyor (2) Bitki örtüsüne zarar veriyor (1)
2	ADIYAMAN	**3**	1	2								1		
3	A.KARAHİSAR	**62**		27	35	8						24	11	
4	AĞRI	**1**	1	1		1								
5	AMASYA	**15**	5	3	8	7			2				3	
6	ANKARA	**10**	8										2	
7	ANTALYA	**2**	2		2							2	2	
8	ARTVİN	**8**	7	1	6	7	1	1	4					
9	AYDIN	**Bilgi Yok**												
10	BALIKESİR	**4**	3	1	4	4							2	
11	BİLECİK	**57**	5	3	39	56			1					
12	BİNGÖL	**30**	6	10	27	1						1		
13	BİTLİS	**1**	1		1	1								
14	BOLU	**5**	1	4		2				1			1	
15	BURDUR	**10**	9	5	3	2	4	1	1					
16	BURSA	**444**	427	426	436	9			45		430	61		Çalışanlara zarar veriyor (6)
17	ÇANAKKALE	**5**		5		5								
18	ÇANKIRI	**7**	4	3		3	3	5	4			1	2	
19	ÇORUM	**12**	4	10										
20	DENİZLİ	**66**	62	64	61	34	35	36	5	6	7	2		Suni depremlere neden oluyor, heyelan ve erozyon (1)
21	DİYARBAKIR	**19**	4	8	11	8	2	6	1			6		
22	EDİRNE	**Çevre sorunu oluşturan sanayi kuruluşu bulunmamaktadır.**												
23	ELAZIĞ	**3**		3									1	
24	ERZİNCAN	**3**	1	2		1			1			1	1	Polimatik-bitkisel atık yağların kanalizasyona deşarjı (1)
25	ERZURUM	**2 (1'i OSB)**	1	2										
26	ESKİŞEHİR	**5 (1'i OSB)**		4		5	1							
27	GAZİANTEP	**7**	6		2	2								
28	GİRESUN	**33**	20	7	32	19	5	3	5		32			
29	GÜMÜŞHANE	**2**			2									
30	HAKKARİ	**4**	1	1	2	1		1		1	1	1		
31	HATAY	**2**	2	1				1	1	1	2		2	
32	ISPARTA	**4**	2	4	4	4	1	2	3		1	4	1	
33	MERSİN	**51**	26	1	13	48	1		1		35			
34	İSTANBUL	**54**	10	13	49	23			5		9	1	3	
35	İZMİR	**Bilgi verilmemiştir.**												
36	KARS	**2**	1	1					2					
37	KASTAMONU	**5**	3	6			1		1		1	1	1	
38	KAYSERİ	**2**	1	2	2	2			1				1	
39	KIRKLARELİ	**40**	10	33									1	
40	KIRŞEHİR	**2**	2	1			2		2			2		
41	KOCAELİ	**54**	53	1										

TABLO:II.14. İL SINIRLARI İÇİNDE 2006 YILI SONU İTİBARİYLE ÇEVRE SORUNU OLUŞTURAN SANAYİ KURULUŞLARI (*) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	Değerlendirilen Sanayi Kuruluşu Sayısı	Sanayi Kuruluşlarının Faaliyeti Sonucu Oluşan Çevre Sorunları ve Bu Sorunlara Neden Olan Sanayi Sayısı											
			Hava Kirliliği Oluşturuyor	Su Kirliliği Oluşturuyor	Katı Atık Oluşturuyor	Sıvı Atık Oluşturuyor	Tarımsal Faaliyete Zarar Veriyor	Doğal Hayata Zarar Veriyor	Yerleşim Alanlarını Etkiliyor	Orman Alanlarını Etkiliyor	Gürültü Kirliliği Oluşturuyor	Görüntü Kirliliği Oluşturuyor	Koku Problemi Oluşturuyor	Diğer
42	KONYA	**6**	6						1					
43	KÜTAHYA	**44**	11	6	13	10	3	3	3	2	1	16	1	
44	MALATYA	**6**	5	5		1	4	1	2		2			
45	MANİSA	**10**	6	10	1			3	3	9		1	9	
46	K.MARAŞ	**60**	15	23	54	1	4		2		42			
47	MARDİN	**5 (1'i OSB, 1 Küç.San.Sit.)**	4	1	1							1		
48	MUĞLA	**4**	4		3		4	3	2		1			
49	MUŞ	**1**		1	1	1		1						
50	NEVŞEHİR	**4**			4	3	1	1	1		1			
51	NİĞDE	**3**	1	2										
52	ORDU	**11**	3			7					3			
53	RİZE	**113**	111	1	105				101	8				
54	SAKARYA	**95**	78	50	1	1		1	3		5	1	15	
55	SAMSUN	**13**	13										2	
56	SİİRT	**6**	1	1	6						3			
57	SİNOP	**11**	1	10	4						2			
58	SİVAS	**4**	4	2	3	3	1	1	3					
59	TEKİRDAĞ	**2 (1'i Deri OSB)**	1									1		
60	TOKAT	**1**				1								
61	TRABZON	**34**	34	17										Tehlikeli atık oluşturuyor (5)
62	TUNCELİ	**3**	2	1										
63	ŞANLIURFA	**15**	7		15	15	1		2		2		1	
64	UŞAK	**16**	16	14	16	14	3	3			13	3	2	
65	VAN	**3**	3	2	2	1	1	1						
66	YOZGAT	**52**	52	38	52	38			14		38	52	4	
67	ZONGULDAK	**54**	48	37	54	50	2	37	22	30	22	30	28	
68	AKSARAY	**3**	3											
69	BAYBURT	**1**	1											
70	KARAMAN	**2 (1'i OSB)**		1	2	1								
71	KIRIKKALE	**12**	7	6	12	10	9	7	7			1	4	
72	BATMAN	**10**	7	6	10	6	7		7			3		
73	ŞIRNAK	**1**	1			1								
74	BARTIN	**10**	4	9	8		1	3	7	2	1	5	8	
75	ARDAHAN	**11**	1	10		10							9	
76	IĞDIR	**1**	1	1										
77	YALOVA	**18**	8		18	17								
78	KARABÜK	**39**	35	1	1	5					34		1	
79	KİLİS	**1**											1	
80	OSMANİYE	**Çevre sorunu oluşturan sanayi kuruluşu bulunmamaktadır.**												
81	DÜZCE	**115**	33	4	34	83	3	2	12	1	6	4	2	

(*)50 ve üzeri çalışanı bulanan sanayi kuruluşu sayısı ile 50'den az çalışanı olup çevre kirliliğine sebep olan sanayi kuruluşu sayısı birlikte değerlendirilmiştir.

GRAFİK:II.13. 2006 YILI SONU İTİBARİYLE SANAYİ KURULUŞLARININ FAALİYETLERİ SONUCU OLUŞAN ÇEVRE SORUNLARI (*)



(*) 50 ve üzeri çalışanı bulanan sanayi kuruluşu ile 50'den az çalışanı olup çevre kirliliğine sebep olan toplam 1845 adet sanayi kuruluşu birlikte değerlendirilmiştir.

TABLO:II.15. İL SINIRLARI İÇİNDE, 2006 YILI SONU İTİBARİYLE ÇEVRE SORUNU OLUŞTURAN SANAYİ KURULUŞLARININ ÇEVRE SORUNLARINI ÖNLEMEK AMACIYLA ALDIKLARI TEDBİRLER (*)

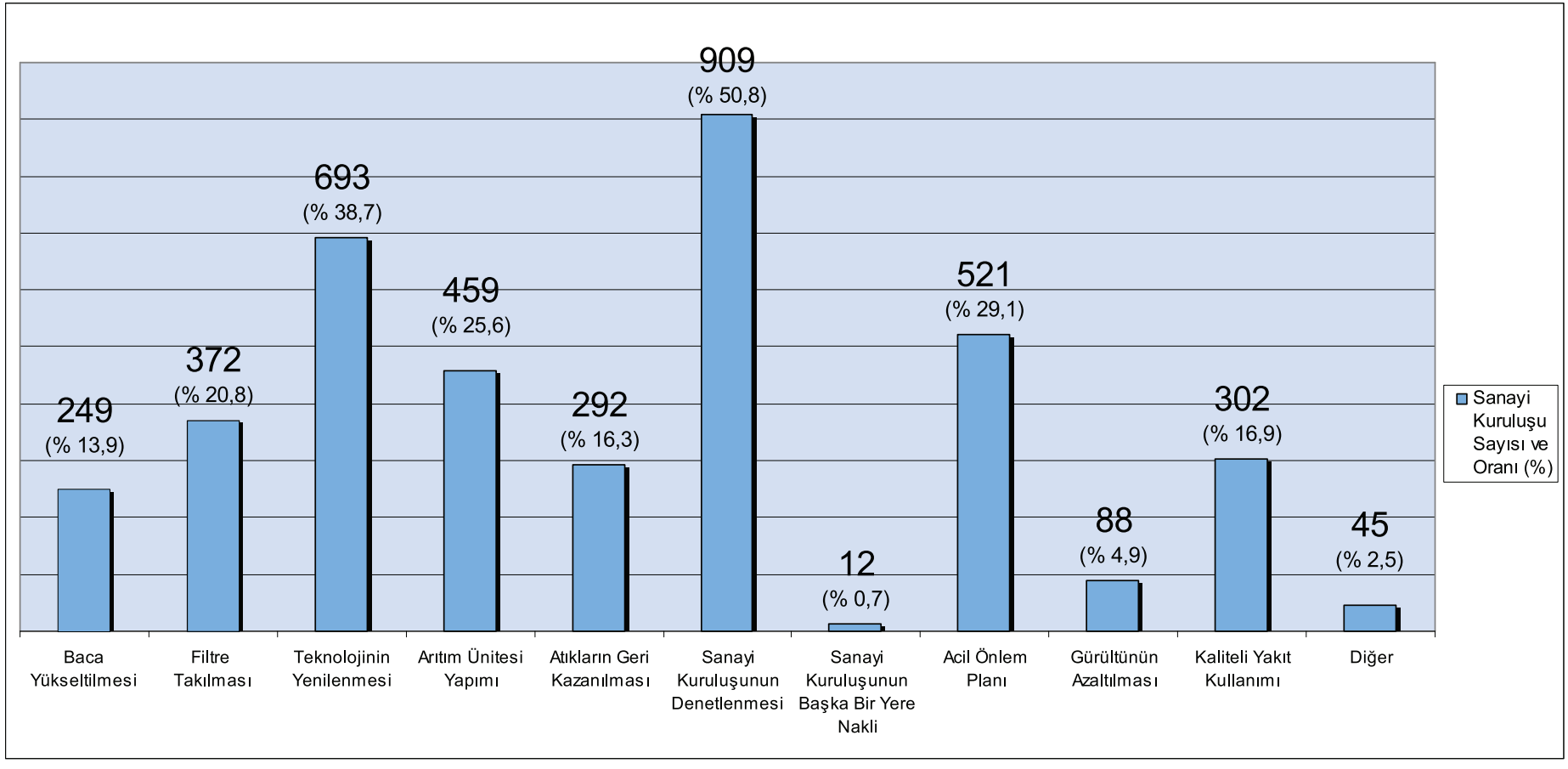
Sıra No	İLLER	Değerlendirilen Sanayi Kuruluşu Sayısı	Sanayi Kuruluşlarının Aldığı Tedbirlere Göre Sanayi Kuruluşu Sayısı										
			Baca Yükseltilmesi	Filtre Takılması	Teknolojinin Yenilenmesi	Arıtım Ünitesi Yapımı	Atıkların Geri Kazanılması	Sanayi Kuruluşunun Denetlenmesi	Sanayi Kuruluşunun Başka Bir Yere Nakli	Acil Önlem Planı	Gürültünün Azaltılması	Kaliteli Yakıt Kullanımı	Diğer
1	ADANA	6	1	1	1			5					
2	ADIYAMAN	1		1				1					
3	A.KARAHİSAR	62		1		27	41	62					
4	AĞRI	1	1	1		1		1				1	
5	AMASYA	15			11		10	15		13	9	1	
6	ANKARA	10	1					10	1			1	
7	ANTALYA	2		1								1	
8	ARTVİN	8					7	8				7	
9	AYDIN	10	1	4	6	5	5			1	1	4	
10	BALIKESİR	6		1	1	1	2	6					
11	BİLECİK	57		1		5	43	34					
12	BİNGÖL	30	1	4		2		30				4	
13	BİTLİS	1		1				1					
14	BOLU	5		1		5							
15	BURDUR	10	3	3	1	5	1	7				5	
16	BURSA	444		3	444	54	1			444			
17	ÇANAKKALE	4						4					
18	ÇANKIRI	7		4		2	7					2	
19	ÇORUM	40	26	1	1	4	1	1				7	
20	DENİZLİ	67	2	8	2	54	2	62					
21	DİYARBAKIR	19	2	1	1	10	1	18		2		1	
22	EDİRNE	Çevre sorunu oluşturan sanayi kuruluşu bulunmamaktadır.											
23	ELAZIĞ	2	1		1	1							
24	ERZİNCAN	3	1	1	1	2	1			1	1	1	Bitkisel atık yağlar ayrı olarak toplanıp biriktirilecektir (1).
25	ERZURUM	2 (1'i OSB)						2					Mevcut arıtma tesisinin çalıştırılması sağlandı (1), OSB için arıtma tesisi iş termin planı alındı (1).
26	ESKİŞEHİR	5 (1'i OSB)			1	5		5					İş Termin Planı verildi (4)
27	GAZİANTEP	Bilgi alınamamıştır.											
28	GİRESUN	33	12	19		7	32	32			33	19	
29	GÜMÜŞHANE	Bilgi alınamamıştır.											
30	HAKKARİ	4		2	1	1	1	3			1		
31	HATAY	2			2	1							
32	ISPARTA	4		2				2					Altyapı çalışmalarının yapılması, arıtma tesisi projelerinin ihaleye verilmesi (2)
33	MERSİN	51	8	13	2	44	2	51			8		
34	İSTANBUL	54	16	10	11	20	43	22	4	17	11	26	
35	İZMİR	22		11				22					
36	KARS	2		1		1	1	1		1	1	2	
37	KASTAMONU	5		3	1	3			1				
38	KAYSERİ	2		1		2		40				1	
39	KIRKLARELİ	40											
40	KIRŞEHİR	1			1								

TABLO:II.15. İL SINIRLARI İÇİNDE, 2006 YILI SONU İTİBARİYLE ÇEVRE SORUNU OLUŞTURAN SANAYİ KURULUŞLARININ ÇEVRE SORUNLARINI ÖNLEMEK AMACIYLA ALDIKLARI TEDBİRLER (*) (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	Değerlendirilen Sanayi Kuruluşu Sayısı	Sanayi Kuruluşlarının Aldığı Tedbirlere Göre Sanayi Kuruluşu Sayısı										
			Baca Yükseltilmesi	Filtre Takılması	Teknolojinin Yenilenmesi	Arıtım Ünitesi Yapımı	Atıkların Geri Kazanılması	Sanayi Kuruluşunun Denetlenmesi	Sanayi Kuruluşunun Başka Bir Yere Nakli	Acil Önlem Planı	Gürültünün Azaltılması	Kaliteli Yakıt Kullanımı	Diğer
41	KOCAELİ	54		20	7			18					Filtre kapasitesinin artırılması (1); Emisyon azaltılması ile ilgili bir dizi önlem (8)
42	KONYA	4		1	2			4				3	
43	KÜTAHYA	28		8	16	17	5	1					
44	MALATYA	6		1		2		4		1			
45	MANİSA	10	6	7	1	8	4		1			6	
46	K.MARAŞ	60	32	32		25	2				1	31	
47	MARDİN	5 (1'i OSB, 1 Küç.San.Sit.)		2	1	4		5			1	4	
48	MUĞLA	4	1	3	4	3		4			1	1	
49	MUŞ	1						1				1	
50	NEVŞEHİR	8	1	2	1	4	2	3		1	1		
51	NİĞDE	3		1		2		2					
52	ORDU	11	5	6	11	9	3	10	1	2	2	11	
53	RİZE	105	97	99	97	1		104			2	97	
54	SAKARYA	86	3	1		40	17	80					
55	SAMSUN	9	3	3	1	1	5					2	
56	SİİRT	6		1	2	1	2	6					
57	SİNOP	11			2	8	2						Arıtma tesisi kurulması için İş Termin Planı istenmiştir.(3)
58	SİVAS	4		1		1		2		3			
59	TEKİRDAĞ	2 (1'i Deri OSB)			1	1							
60	TOKAT	1				1							
61	TRABZON	34		25									Basınçlı pülverize su sitemi vb.(12)
62	TUNCELİ	3		1				3					
63	ŞANLIURFA	6	2	3	1		1	6					
64	UŞAK	5				4	1		1				
65	VAN	3		1	1	3		3				3	
66	YOZGAT	50	12	2	4	5	6	48				13	
67	ZONGULDAK	54	1	3	26	9	16	52		25	9	1	
68	AKSARAY	3		1				3					Emisyon izni almaları sağlanmıştır. (2)
69	BAYBURT	1						1				1	
70	KARAMAN	2 (1'i OSB)				1	2	2					
71	KIRIKKALE	12	6	6	11	10	9	7				4	
72	BATMAN	10	1	3	2		2	10	3		4	2	
73	ŞIRNAK	1				1							Baca gazı sürekli ölçüm cihazı takıldı (1).
74	BARTIN	10		1		3		10			1		Toz emisyonlarının azaltılması (1)
75	ARDAHAN	8											Sızdırmaz foseptik (8)
76	IĞDIR	Bilgi alınamamıştır.											
77	YALOVA	18		1	12	11	4			10		1	
78	KARABÜK	39		35		5						34	
79	KİLİS	1	1			1							
80	OSMANİYE	Çevre sorunu oluşturan sanayi kuruluşu bulunmamaktadır.											
81	DÜZCE	76	2	2	1	16	8	75			1	4	

(*)50 ve üzeri çalışanı bulanan sanayi kuruluşu sayısı ile 50'den az çalışanı olup çevre kirliliğine sebep olan sanayi kuruluşu sayısı birlikte değerlendirilmiştir.

GRAFİK:II.14. 2006 YILI SONU İTİBARİYLE ÇEVRE SORUNU OLUŞTURAN SANAYİ KURULUŞLARINDA ÇEVRE SORUNLARINI ÖNLEMEK AMACIYLA ALINAN TEDBİRLER (*)



(*) 50 ve üzeri çalışanı bulanan sanayi kuruluşu ile 50'den az çalışanı olup çevre kirliliğine sebep olan toplam 1791 adet sanayi kuruluşu birlikte değerlendirilmiştir.

TABLO:II.16. İLDE BULUNAN SANAYİ VE ENERJİ TESİSLERİNİN SAYISI, EMİSYON İZNİ BULUNUP BULUNMADIĞI, GRUBU

Sıra No	İLLER	İlde Bulunan Toplam Sanayi Tesisi Sayısı		İlde Bulunan A Grubu Emisyon İznine Tabi Tesislerin Sayısı		İlde Bulunan B Grubu Emisyon İznine Tabi Tesislerin Sayısı		İlde Bulunan Emisyon İznine Tabi Olmayan Tesislerin Sayısı		İlde A Grubu Emisyon İznine Sahip Olan Tesislerin Sayısı						İlde B Grubu Emisyon İznine Sahip Olan Tesislerin Sayısı					
										HKKY		EKHKKY		ETKHKKY		HKKY		EKHKKY		ETKHKKY	
		2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
1	ADANA																	90	27		13
2	ADIYAMAN		188		7		50		21				7						50		
3	AFYONKARAHİSAR	570	640	2	2							2	2			30		16	10		9
4	AĞRI	1	1			1	1	4	4									1	1		
5	AMASYA	117	117	14	4	19	36	84	77									3	6		4
6	ANKARA		899		24		182		286		407	3	17		7			38	119		63
7	ANTALYA	78	82	4	4	52	54	22	24			3	3					52	54		
8	ARTVİN	Bilgi alınamamıştır.																			
9	AYDIN			2	1					2			1					7	13		
10	BALIKESİR										3	1	3				125	30	80		38
11	BİLECİK	İlde 170 fabrikanın yanı sıra 700 civarı maden ocağı ve 50 civarı akaryakıt istasyonu bulunmakta olup, konu ile ilgili envanter çalışması olmadığından net bir cevap verilememektedir.		11	12	35	49	İlde 170 fabrikanın yanı sıra 700 civarı maden ocağı ve 50 civarı akaryakıt istasyonu bulunmakta olup, konu ile ilgili envanter çalışması olmadığından net bir cevap verilememektedir.		9	9	2	3			27	27	8	18		4
12	BİNGÖL					2	2											1	2	1	
13	BİTLİS	1	1			1	2														
14	BOLU	180	225	4	4	11	11	165	210									3	4		
15	BURDUR	120	120	2	2	20	20	100	100							1	1			3	7
16	BURSA	8000	9000	Veri bulunmamaktadır.								6	2					70	39		37
17	ÇANAKKALE				2								2						25		9
18	ÇANKIRI	89	94	3	3	5	5	81	86			1	1								
19	ÇORUM	287	302	10	10	13	24	264	268	4	4	6	6			5	5	8	8		11
20	DENİZLİ											1	1			15	11	5	11		18
21	DİYARBAKIR														3			9	115		11
22	EDİRNE	89	92	16	1	37	56	36	36	2	2					5	5	1	2		4
23	ELAZIĞ			6	6	4	8			6	6					1	1	3	3		4

TABLO:II.16. İLDE BULUNAN SANAYİ VE ENERJİ TESİSLERİNİN SAYISI, EMİSYON İZNİ BULUNUP BULUNMADIĞI, GRUBU (DEVAM 1)

Sıra No	İLLER	İlde Bulunan Toplam Sanayi Tesisi Sayısı		İlde Bulunan A Grubu Emisyon İznine Tabi Tesislerin Sayısı		İlde Bulunan B Grubu Emisyon İznine Tabi Tesislerin Sayısı		İlde Bulunan Emisyon İznine Tabi Olmayan Tesislerin Sayısı		İlde A Grubu Emisyon İznine Sahip Olan Tesislerin Sayısı						İlde B Grubu Emisyon İznine Sahip Olan Tesislerin Sayısı					
										HKKY		EKHKKY		ETKHKKY		HKKY		EKHKKY		ETKHKKY	
		2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
24	ERZİNCAN	58	63	3	3	6	6			2	2					3	3		1		
25	ERZURUM	97	105	32		47				7	6				1	25	25		1		2
26	ESKİŞEHİR	393	406							16	16	1	1			60	60	6	26		7
27	GAZİANTEP	Bilgi alınamamıştır.																			
28	GİRESUN			1	2	30	30	35	35							13	13	4	4		4
29	GÜMÜŞHANE	38	42					27	11	1					1			1	1		
30	HAKKARİ	Bilgi alınamamıştır.																			
31	HATAY	Bilgi alınamamıştır.																			
32	ISPARTA		234	4	4								4				18		3		9
33	MERSİN											6			7			26	101		11
34	İSTANBUL														2					45	38
35	İZMİR	Bilgi alınamamıştır.																			
36	KARS		2		2	9					1				1						
37	KASTAMONU	154	154	5	5	21	21	128	128							19	19	1	1		11
38	KAYSERİ	406	406	2		8	10	300	300			2						8	4		6
39	KIRKLARELİ		285		15		65		205						8						24
40	KIRŞEHİR	89	88	4	4	5	6			3	3					5	5		1		
41	KOCAELİ											8		5	9			74		21	41
42	KONYA	56185	56185					196	138			3						106	20		13
43	KÜTAHYA	292	313					45	143				1					11	3		
44	MALATYA																		41		6
45	MANİSA									5	5	2	2		3	41	41	3	11		14
46	K.MARAŞ	280	380	5	6	120	135	145	155							3		8	15		8
47	MARDİN	58	143	2	3	21	85	35	55	2			3		3	21					85
48	MUĞLA		25		4		25								4				25		
49	MUŞ		23		2		9		12												
50	NEVŞEHİR															6					2
51	NİĞDE		98	2	2	15	15		81	2					2			2	2		
52	ORDU	2	2		1	2	1														
53	RİZE	105	105			40	40		4										33		7
54	SAKARYA		548					151	117	23	23					23	23	16	32		14
55	SAMSUN	322	399	29	33	166	172	127	67	1	1	3	1			4	4	8	33		22

TABLO:II.16. İLDE BULUNAN SANAYİ VE ENERJİ TESİSLERİNİN SAYISI, EMİSYON İZNİ BULUNUP BULUNMADIĞI, GRUBU (DEVAM 2)

Sıra No	İLLER	İlde Bulunan Toplam Sanayi Tesisi Sayısı		İlde Bulunan A Grubu Emisyon İznine Tabi Tesislerin Sayısı		İlde Bulunan B Grubu Emisyon İznine Tabi Tesislerin Sayısı		İlde Bulunan Emisyon İznine Tabi Olmayan Tesislerin Sayısı		İlde A Grubu Emisyon İznine Sahip Olan Tesislerin Sayısı						İlde B Grubu Emisyon İznine Sahip Olan Tesislerin Sayısı					
										HKKY		EKHKKY		ETKHKKY		HKKY		EKHKKY		ETKHKKY	
		2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
56	SİİRT	Bilgi alınamamıştır.																			
57	SİNOP	141	121	26	2	12	36	103	83			26			2			12			36
58	SİVAS		343	5	5		42		296			2						3	3		4
59	TEKİRDAĞ	1159	1206	27	28	368	392	764	830			5	3			23	19				2
60	TOKAT	224	224			20	22	184	184							20	22	20	22	3	5
61	TRABZON	105	190	14	6	91	184	61	67	1			2			24	22	9	10		5
62	TUNCELİ	5	5			3	3	2	2												1
63	ŞANLIURFA	351	380	6	6	47	61	298	313	5	5					15	15	149	150		4
64	UŞAK	3208	3466												1						3
65	VAN			3	3					1						6	7				
66	YOZGAT	Bilgi alınamamıştır.																			
67	ZONGULDAK	163	163	4	4	39	39					1	2			2	2		22		5
68	AKSARAY	111	111	1	1	23	21											23	9		2
69	BAYBURT	2	3	2	3																
70	KARAMAN	80	89			~30	~30	~40	~40									10	18		
71	KIRIKKALE	78	86											2	8			7	8		
72	BATMAN		67		5		11		51				2		1				11		3
73	ŞIRNAK	3	3	3 (2 adet faal değil)	3 (2 adet faal değil)																
74	BARTIN	41	43	2	2	16	19	22	22	1	1		1			6	6		6		1
75	ARDAHAN		22				1		21												
76	IĞDIR	9	9					9	9												
77	YALOVA	58	58	9	8	18	16			8	7	1	1			16	11	2	2		3
78	KARABÜK	177	199									1									3
79	KİLİS	34	44	2	2	2	2	30	34										1		1
80	OSMANİYE	53	62	3	6	17	13	24	31	2	2							7	8		2
81	DÜZCE															35	35	5	5		

HKKY : Hava Kirliliği Kontrol Yönetmeliği
EKHKKY : Endüstriyel Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği
ETKHKKY : Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği

TABLO:II.17. İLLERİN EROZYON DURUMU

Sıra.No	İLLER	Erozyon Türü																		
		Su Erozyonu									Rüzgar Erozyonu			Kitle Hareketleri			Çığ Erozyonu		
		Yüzey Erozyonu			Oyuntu Erozyonu			Kıyı Erozyonu											
		Derecesi	Genişlik (ha)	Eğim (%)	Derecesi	Genişlik (ha)	Eğimi (%)	Derecesi	Genişlik (ha)	Eğimi (%)	Derecesi	Genişlik (ha)	Eğimi (%)	Derecesi	Genişlik (ha)	Eğimi (%)	Derecesi	Genişlik (ha)	Eğimi (%)
1	ADANA	Ş	30.000	70-80	O	20.000	60-70	O	7.000	0-10	O	10.000	0-20	Y			Y		
2	ADIYAMAN	Ş			O	50.000													
3	A.KARAHİSAR	O	259,253																
4	AĞRI	İl genelinde bu konuda yapılmış bir çalışma bulunmamaktadır.																	
5	AMASYA	O	69 029	10 <							H	390	25 <	H	250				
6	ANKARA	Konu ile ilgili veri ve bilgi bulunmamaktadır.																	
7	ANTALYA	Konu ile ilgili veri ve bilgi bulunmamaktadır.																	
8	ARTVİN	Ş		60															
9	AYDIN	O	2 500	65	O	1 000	60												
10	BALIKESİR	H	10 500	20-60															
11	BİLECİK	O	10 000	60-100	O	10 000	60-100	Ş	10 000										
12	BİNGÖL	O			H														
13	BİTLİS	O	800	20-80	O	200	60-80												
14	BOLU	Yüzey Erozyonu; H (% 2-6) 149 351 + O (% 7-15) 5431145 + Ş (%16-25) 481384 + ÇŞ (% 26-45) 4294 ; Oyuntu Er.: Çizgi 57 ha + Sel Deresi 13 ha																	
15	BURDUR	H	2000	30	H	100	40	H	100	40	O	200	60	H		40			
16	BURSA	Yüzey Erozyonu; H (%0-20) 91708,5 + O (%21-40) 81848,5 + Ş (41-60) 23211,5 + ÇŞ (60<) 43015,5 ha																	
17	ÇANAKKALE	O	800	40-60	O	4,4	40-60												
18	ÇANKIRI	O	29.784	50	Z+O+Ş+ ÇŞ	620.914	60				H	20.000	45	Ş	1.000	62			
19	ÇORUM	O	20 000	70	H	3 000	80												
20	DENİZLİ	Yüzey Erozyonu; H (% 0-20) 153.883, O (%21-40) 198.731 , Ş (%41-60) 603.746, ÇŞ (60<) 81.834; Oyuntu Er. (çizgi 15.185 ha)																	
21	DİYARBAKIR	Yüzey Erozyonu; H (% 0-20) % 41,6 + O (%21-30) % 25 + Ş (% 31-50) % 29 + ÇŞ (% 50) % 4,3 = 1.161.812 ha ; Kıyı Erozyonu; Ş (% 50) 18.549 ha																	
22	EDİRNE	H	_	_															
23	ELAZIĞ	O	385	40-80	O	80 000	80												
24	ERZİNCAN	Ş,ÇŞ	_	40-60	_	_	50-70												
25	ERZURUM	O,Ş,ÇŞ	1971147	10-100	_	98557	10-100	_	11750	10-100									
26	ESKİŞEHİR	Yüzey Erozyonu; (% 0-2) 194.525 , (% 2-6) 60.745 Oyuntu Er.; (%2-6) 5.559, (%6-12) 179.267, (%12-20) 93.008, (%20-30) 3.036, (%30+) 101 ha																	
27	GAZİANTEP	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi bulunmamaktadır.																	
28	GİRESUN	O	40 000	40+	O	40 000	40+	O	110 000	60+	H	_	_	H	_	_	H	_	_
29	GÜMÜŞHANE	Yüzey Er.:Gümüşhane Serisi: 270 yok veya H + 4162 O +11298 Ş +10475,5 ÇŞ= 26205,5 ha ; Harşit Çayı: 989 Yok veya H + 1765,5 O +1438,5 Ş + 1792 ÇŞ = 5985 ha Oyuntu Er.:Gümüşhane serisi: 87 sel dereciği; Harşit Çayı: 3697 çizgi erozyonu+1608 sel dereciği+7 sel deresi= 5.312 ha																	

TABLO:II.17. İLLERİN EROZYON DURUMU (DEVAM 1)

Sıra No	İLLER	Erozyon Türü																		
		Su Erozyonu									Rüzgar Erozyonu			Kitle Hareketleri			Çığ Erozyonu		
		Yüzey Erozyonu			Oyuntu Erozyonu			Kıyı Erozyonu											
		Derecesi	Genişlik (ha)	Eğim (%)	Derecesi	Genişlik (ha)	Eğimi (%)	Derecesi	Genişlik (ha)	Eğimi (%)	Derecesi	Genişlik (ha)	Eğimi (%)	Derecesi	Genişlik (ha)	Eğimi (%)	Derecesi	Genişlik (ha)	Eğimi (%)
30	HAKKARİ	ÇŞ	742.705	50	O	100	50				H	28	60				Ş		
31	HATAY	Ş	62,5	Dik ve sarp															
32	ISPARTA	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi bulunmamaktadır.																	
33	MERSİN	Ş	50 000	70	O	20 000	60		10 000	60	H	5 000	40						
34	İSTANBUL	Yüzey Erozyonu: O:130 919 ha (orta veya dik arazi) ; Ş:260 006 ha (sığ veya çok sığ arazi) ; ÇŞ:4 583 ha (doğal örtünün iyice tahrip olduğu meralarda, orman ve fundalıklarda)																	
35	İZMİR	Konu ile ilgili herhangi bir veri ve bilgi alınamamıştır.																	
36	KARS	O	2 100	60	O	900	70												
37	KASTAMONU	_	1 994	40-60															
38	KAYSERİ	O	1205653	20 +	O	300 000	20 +				H	11 900	_						
39	KIRKLARELİ	H	2 722	% 12-20	H	84 023	20-30	O	2 450	30									
40	KIRŞEHİR	O	_	20-50							H	_	30%						
41	KOCAELİ	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi bulunmamaktadır.																	
42	KONYA	ÇŞ	300 000	35	Ş	150 000	45				Ş	3406738	10						
43	KÜTAHYA	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi bulunmamaktadır.																	
44	MALATYA	Yüz.Er:H.100000, OŞ.140000, Ş:180000, ÇŞ:270000 ; Oyuntu Er.; Çizgi:200000, Sel Yarıntısı:110000, Sel Dereciği:90000, Ana Sel Deresi.50000 ha (hepsinde eğim 0-100)																	
45	MANİSA	Yüzey Erozyonu:Yok-Hafif: 221 355 (%0-6), O: 203 028 (%2-20), Ş+ÇŞ:864 442 (%12-30+)																	
46	K.MARAŞ	H	662 458	0-20	ÇŞ	206 050	41<	Oluk:O; 544817 (21-40)			H	6 275	_	H	10 000	_	O	5 000	_
47	MARDİN	O	_	60	O	_	80												
48	MUĞLA	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi bulunmamaktadır.																	
49	MUŞ	Konu ile ilgili herhangi bir veri ve bilgi alınamamıştır.																	
50	NEVŞEHİR	H	1 000	40							O	2 500	40						
51	NİĞDE	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi bulunmamaktadır.																	
52	ORDU	H,O	_	21-40															
53	RİZE	H	50	>50	Ş	500	>50	Ş	100	Her eğimde				ÇŞ	5 000	15-70	O	100	>40
54	SAKARYA	O	265	60-80	H	165	60-80												
55	SAMSUN	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi alınamamıştır.																	
56	SİİRT	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi bulunmamaktadır.																	
57	SİNOP	Ş	324 321	_	O	233 692	_												
58	SİVAS	O	2515643	40															
59	TEKİRDAĞ	H	228 034	0-30	O	330 962	20-40	H	57306	0-5	H	1,86	0-30						

TABLO:II.17. İLLERİN EROZYON DURUMU (DEVAM 2)

Sıra No	İLLER	Erozyon Türü																		
		Su Erozyonu									Rüzgar Erozyonu			Kitle Hareketleri			Çığ Erozyonu		
		Yüzey Erozyonu			Oyuntu Erozyonu			Kıyı Erozyonu											
		Derecesi	Genişlik (ha)	Eğim (%)	Derecesi	Genişlik (ha)	Eğimi (%)	Derecesi	Genişlik (ha)	Eğimi (%)	Derecesi	Genişlik (ha)	Eğimi (%)	Derecesi	Genişlik (ha)	Eğimi (%)	Derecesi	Genişlik (ha)	Eğimi (%)
60	TOKAT	O	_	60	O	_	70							H		70			
61	TRABZON	Yüzey Erozyonu: H: (%41-60) 697,2 ha O: (%41-60) 774,1 ha Ş:(%41-60) 643,0 ha; Oyuntu Erozyonu: O:(%60>) 565,0 ha																	
62	TUNCELİ	Konu ile ilgili olarak yapılmış herhangi bir tespit bulunmamaktadır.																	
63	ŞANLIURFA	Ş	1 050	_															
64	UŞAK	Yüzey+Oluk+Oyuntu Er.: H (17926 düz, 8619 hafif eğim, 85 dik) O (532 düz, 45496 hafif eğim, 54733 orta, 3625 dik, 158 çok dik), Ş (11158 hafif eğim, 80368 orta, 84396 dik, 24645 çok dik, 4620 sarp), ÇŞ (137267 dik, 40865 çok dik, 2591 sarp)																	
65	VAN	H	_	_	O	_	_												
66	YOZGAT	H	_	10	Ş	_	>15							H	_	>40			
67	ZONGULDAK	Yüzey Er.:H (<80) 15770, H (<60) 4308, H (<90) 1063; Oyuntu Er.: H (<80) 2106; Kitle Hareketi: H (<90) 4 ha																	
68	AKSARAY	Yüzey; H									H,O	65 625							
69	BAYBURT	Konu ile ilgili herhangi bir veri ve bilgi bulunmamaktadır.																	
70	KARAMAN	Şiddetli erozyona tabi 6. sınıf:41 873 ha, 7. sınıf :200 343 ha; Su erozyonu: 409 680, Rüzgar erozyonu: 20 699 ha																	
71	KIRIKKALE	O	100 000	>60	H	10 000	>60												
72	BATMAN	Konu ile ilgili herhangi bir veri ve bilgi bulunmamaktadır.																	
73	ŞIRNAK	Konu ile ilgili herhangi bir veri ve bilgi alınamamıştır.																	
74	BARTIN	Konu ile ilgili herhangi bir çalışma yapılmamıştır.																	
75	ARDAHAN	H	75 000	0-20	O	302 000	20-60	Ş	126 000	>60				Ş	5	>60			
76	IĞDIR	Ş	_	60-70	O	_	60-70				Ş	_	5						
77	YALOVA	Yüzey Erozyonu: H (%65-80) 200, Oluk Er..H (%65-80) 260, Oyuntu Er. H (%65-80) 231, Oyuntu Er. H (%30-40) 10 ha.																	
78	KARABÜK	O	120	60	O	120	80	O	_	Çay boyları									
79	KİLİS	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi bulunmamaktadır.																	
80	OSMANİYE	Yüzey Erozyonu: Ş (%60) 2 000 ha, Oluk Erozyonu: Ş (%60) 100 ha, Oyuntu Erozyonu: Ş (%60) 150 ha																	
81	DÜZCE										O	1	% 5-15						

Ş: Şiddetli
ÇŞ: Çok Şiddetli
O: Orta
Y: Yok
H: Hafif
Z: Zayıf

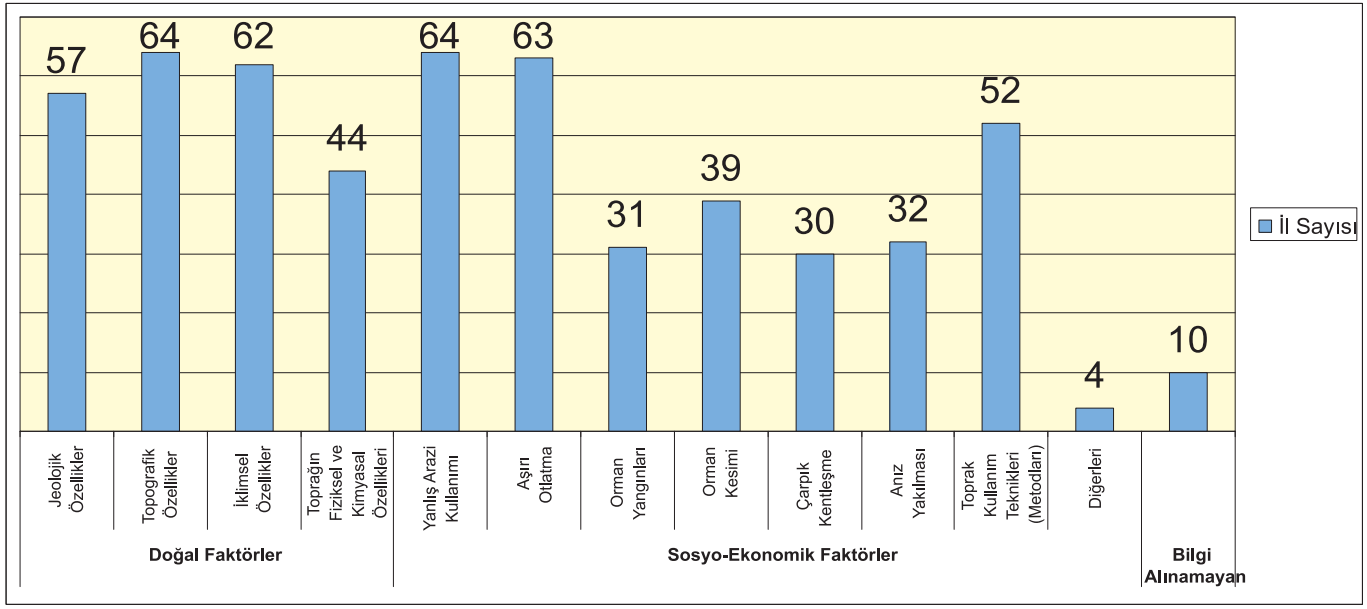
TABLO:II.18. TOPRAK EROZYONUNA SEBEP OLAN FAKTÖRLER VE EROZYONU ÖNLEMEK İÇİN ALINAN TEDBİRLER

Sıra No	İLLER	Toprak Erozyonuna Sebep Olan Faktörler													Erozyonu Önlemek İçin Alınan Tedbirler						
		Doğal Faktörler					Sosyo-Ekonomik Faktörler														
		Jeolojik Özellikler	Topografik Özellikler	İklimsel Özellikler	Toprağın Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri	Diğerleri	Yanlış Arazi Kullanımı	Aşırı Otlatma	Orman Yangınları	Orman Kesimi	Çarpık Kentleşme	Anız Yakılması	Toprak Kullanım Teknikleri (Metodları)	Diğerleri	Akarsu Yataklarının Islahı	Ağaçlandırma Yapılması	Mera Islahı ve Yönetimi	İnsanların Eğitimi	Teraslama ve Bitkilendirme	Oyuntuların Tahkimi	Diğer
1	ADANA	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	
2	ADIYAMAN	X	X	X	X		X	X	X	X		X	X		X				X	X	
3	A.KARAHİSAR		X				X	X								X		X	X	X	
4	AĞRI	X		X			X	X								X					
5	AMASYA	X	X	X	X		X	X	X	X			X		X	X	X	X	X		
6	ANKARA	Konu ile ilgili veri ve bilgi bulunmamaktadır.													Konu ile ilgili bilgi alınamamıştır.						
7	ANTALYA	Konu ile ilgili veri ve bilgi bulunmamaktadır.													X	X		X	X		
8	ARTVİN	X	X	X			X	X		X				Eğimli arazide yol yapımı	X	X			X	X	
9	AYDIN	X	X		X		X	X	X	X			X			X			X	X	
10	BALIKESİR						X	X				X	X		X	X		X			
11	BİLECİK	X	X	X	X		X	X	X			X	X			X	X		X	X	
12	BİNGÖL		X	X	X			X			X				X	X	X	X	X		
13	BİTLİS		X	X	X		X	X		X			X			X			X		
14	BOLU	X	X	X	X		X	X	X	X		X	X		X	X	X	X	X	X	Rehabilitasyon
15	BURDUR	X	X	X	X		X	X	X				X			X		X	X	X	
16	BURSA	X	X	X	X		X	X		X	X	X	X			X		X	X	X	Rehabilitasyon
17	ÇANAKKALE	X	X	X	X		X	X				X	X			X					
18	ÇANKIRI		X	X	X		X	X	X	X	X		X		X	X		X	X		
19	ÇORUM	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X			X		X	X	X	
20	DENİZLİ	X	X	X	X		X	X			X	X	X			X			X		
21	DİYARBAKIR	X	X	X			X	X		X						X	X	X	X		
22	EDİRNE			X											X	X	X	X	X		
23	ELAZIĞ	X	X	X	X		X	X	X	X		X				X		X	X		
24	ERZİNCAN	X		X			X	X		X						X		X	X	X	
25	ERZURUM	X	X	X			X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	
26	ESKİŞEHİR		X	X				X	X	X	X	X		Mevzi imar uyg.	X	X	X	X			
27	GAZİANTEP	X	X		X		X	X	X	X		X			X	X	X	X	X	X	
28	GİRESUN	X	X	X			X	X	X	X	X		X	Kontrolsüz hafriyatlar	X	X	X	X	X	X	Yüzeysel drenaj ağları yapılması
29	GÜMÜŞHANE	X		X	X		X	X	X	X	X	X	X		X	X		X	X	X	
30	HAKKARİ	X	X	X	X		X	X	X	X	X					X		X	X		
31	HATAY	X	X	X											X	X			X		
32	ISPARTA	X	X	X			X	X					X			X			X		
33	MERSİN	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	
34	İSTANBUL	X	X	X	X		X				X		X		X	X	X	X	X		Kontur tarım uygulanması
35	İZMİR	Bilgi alınamamıştır.																			
36	KARS	X	X	X	X			X		X			X		X	X	X	X	X	X	
37	KASTAMONU	X	X	X	X		X	X					X			X			X	X	
38	KAYSERİ	X	X	X			X	X					X			X	X			X	Rehabilitasyon
39	KIRKLARELİ	X	X		X		X	X				X	X			X					
40	KIRŞEHİR		X	X			X					X	X			X					
41	KOCAELİ	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi bulunmamaktadır.														X					
42	KONYA	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X		X	X		X	X	X	
43	KÜTAHYA	X	X	X	X		X	X		X	X		X			X			X		

TABLO:II.18. TOPRAK EROZYONUNA SEBEP OLAN FAKTÖRLER VE EROZYONU ÖNLEMEK İÇİN ALINAN TEDBİRLER (DEVAMI)

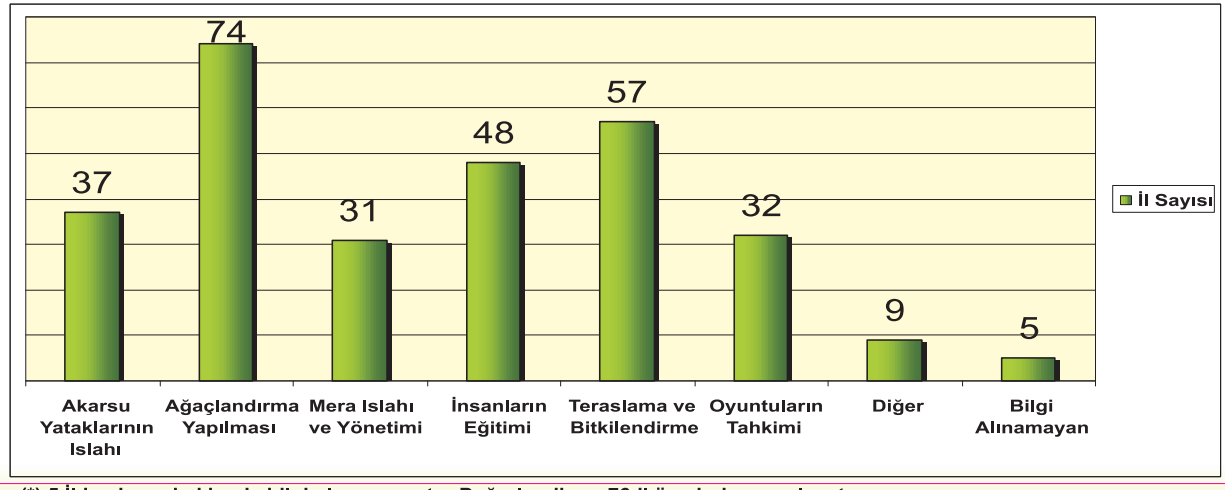
Sıra No	İLLER	Toprak Erozyonuna Sebep Olan Faktörler													Erozyonu Önlemek İçin Alınan Tedbirler						
		Doğal Faktörler					Sosyo-Ekonomik Faktörler														
		Jeolojik Özellikler	Topografik Özellikler	İklimsel Özellikler	Toprağın Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri	Diğerleri	Yanlış Arazi Kullanımı	Aşırı Otlatma	Orman Yangınları	Orman Kesimi	Çarpık Kentleşme	Anız Yakılması	Toprak Kullanım Teknikleri (Metodları)	Diğerleri	Akarsu Yataklarının Islahı	Ağaçlandırma Yapılması	Mera Islahı ve Yönetimi	İnsanların Eğitimi	Teraslama ve Bitkilendirme	Oyuntuların Tahkimi	Diğer
44	MALATYA	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	
45	MANİSA	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	
46	K.MARAŞ	X	X	X			X	X		X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	
47	MARDİN	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X			X		X	X		
48	MUĞLA	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi bulunmamaktadır.																			
49	MUŞ	Konu ile ilgili herhangi bir veri ve bilgi alınamamıştır.														X	X	X	X		
50	NEVŞEHİR	X	X	X	X		X	X	X			X	X			X		X			
51	NİĞDE	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi bulunmamaktadır.																			
52	ORDU	X	X	X			X	X	X				X			X	X		X	X	
53	RİZE	X	X	X			X			X	X		X	Dere yatak. malzeme alımı, taş ocakl. dinamit pat.	X	X			X	X	İstinat duvarı
54	SAKARYA	X	X	X	X		X	X	X										X		Entegre projeler
55	SAMSUN	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi alınamamıştır.																			
56	SİİRT	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi bulunmamaktadır.														X			X		
57	SİNOP	X	X	X			X	X								X			X	X	
58	SİVAS		X	X	X		X	X				X	X		X	X	X	X	X		
59	TEKİRDAĞ	X	X	X	X		X	X					X		X	X		X			
60	TOKAT	X	X	X	X		X	X		X		X	X		X	X	X	X	X	X	
61	TRABZON	X	X				X	X		X	X		X		X	X	X	X	X	X	
62	TUNCELİ		X	X				X		X					X	X		X			
63	ŞANLIURFA	X	X	X	X		X	X				X	X			X					
64	UŞAK	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X		
65	VAN	X	X	X	X		X	X			X	X	X		X	X	X	X		X	
66	YOZGAT	X	X		X		X	X					X		X	X		X	X		Koruma ve otlandırma
67	ZONGULDAK	X	X	X			X				X		X		X	X	X	X	X	X	
68	AKSARAY	X	X	X	X		X	X			X	X				X		X	X		
69	BAYBURT	X	X	X	X		X	X					X			X					
70	KARAMAN	X	X	X	X		X	X					X		X	X	X	X	X		
71	KIRIKKALE			X	X		X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X	
72	BATMAN	X	X	X				X	X	X						X		X	X		
73	ŞİRNAK	X	X				X	X	X	X	X		X			X					
74	BARTİN	Konu ile ilgili herhangi bir çalışma yapılmamıştır.														X					
75	ARDAHAN	X	X	X			X	X					X		X	X	X				
76	IĞDIR	X	X	X	X		X	X				X	X		X	X		X	X		Otlandırma
77	YALOVA	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X			X	X	X			
78	KARABÜK		X				X			X	X					X			X	X	
79	KİLİS		X	X			X						X			X			X		
80	OSMANİYE	X	X	X	X		X	X	X	X			X			X		X	X		
81	DÜZCE			X			X	X	X	X	X				X	X	X	X			

GRAFİK:II.15. TOPRAK EROZYONUNA SEBEP OLAN FAKTÖRLER (*)



(*) 10 ilden konu hakkında bilgi alınamamıştır. Değerlendirme 71 il üzerinden yapılmıştır.

GRAFİK:II.16. EROZYONU ÖNLEMEK İÇİN ALINAN TEDBİRLER (*)



(*) 5 İlden konu hakkında bilgi alınamamıştır. Değerlendirme 76 il üzerinden yapılmıştır.

TABLO:II.19. İL SINIRLARI İÇİNDE MERKEZ BELEDİYELERİNDE OLUŞAN KATI ATIKLARIN TOPLANMA, TAŞINMA VE BERTARAF YÖNTEMLERİ

Sıra No	Belediye Adı	Nüfus	Kişi Başına Üretilen Ortalama Katı Atık Miktarı (Kg/Gün)	Toplanan Ortalama Katı Atık Miktarı (Ton/Gün)	Atık Kompozisyonu (%)	Mevcut Bertaraf Yöntemi	Transfer İstasyonu ve Sayısı	Atık Yönetimi Hizmetlerini Kim Yürütüyor? (Toplama, Taşıma, Bertaraf)	Hangi Atıklar Toplanıyor?	Ambalaj Atıkları İçin Kaynakta Ayrı Toplama Yapılıyor mu?	Yapılıyorsa Hangi Atık Türleri İçin Yapılıyor?	Atık Hizmetleri İçin Araç ve Ekipman Durumu (Adet, Cins, Kapasite vs.)	Atık Hizmetleri İçin Eleman Durumu (Sayı ve Görev)
1	ADANA	ADANA Büyükşehir Belediyesi (Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi alınamamıştır.)											
2	ADIYAMAN	178.765	_	150-160	_	Düzensiz Depolama	Yok	Özel Sektör	Evsel , Tıbbi	Hayır	_	_	_
3	AFYONKARAHİSAR	128 516	_	71,600	_	Düzensiz Depolama	Var _	_	_	_	_	Özel	384
4	AĞRI	79 764	0,98	78	Organik (64,2), Kağıt (1,72), Cam (1,30), Metal (2,1), Plastik (4,65), Kül (23,72), Diğer (2,31)	Düzensiz Depolama	_	Özel Sektör	Evsel , Tıbbi, Endüstriyel	Hayır	_	15 adet damperli kamyon, 3 Konteynır sıkıştırmalı kamyon	11 Şoför, 40 Temizlik İşçisi (30 tanesi kamyonlarda görevli)
5	AMASYA	85 851	_	70	_	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi, Endüstriyel	Hayır	_	2 tane yol süpürme aracı 4 tane yaya kaldırımı süpürme aracı 4 tane sıkıştırmalı çöp kamyonu 2 tane damperli çöp kamyon	10 kadrolu 62 geçici işçi
6	ANKARA	4 000 000	1	4 000	Organik (50-60), Kağıt (0,57), Cam (0,55), Metal (0,30), Plastik (3,21), Diğer (1,03)	Düzenli Depolama + Geri kazanım tesisinde cinslerine göre ayırma ve daha sonra düzenli depolama	Yok	Belediye, Özel Sektör	Evsel, tıbbi	Evet	Ambalaj Atıkları Karışık olarak bir arada (cam,metal plastik,kağıt vb.)	İlçe belediyelere ait 250 adet civarında çöp toplama aracı bulunmakta Mamak ve Sincan Atık Depolama alanlarında 1'er adet evsel katı atık ayrıştırma tesisi 5 adet Ambalaj atığı toplama aracı 1 adet ambalaj atığı geri Dönüşüm tesisi 1 adet hafriyat atığı geri dönüşüm tesisi	Mamak ve Sincan Atık Depolama alanlarında bulunan evsel katı atık ayırma tesislerinde 30'ar işçi çalıştırılmakta
7	ANTALYA	603 190	_	19 344	_	Düzenli Depolama	Var ; 1	Özel sektör, Belediye şirketi	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Hayır	_	_	_
8	ARTVİN	23 500	0,65	15	Organik (25), Kağıt (15), Cam (15), Metal (10), Plastik (10), Kül (15), Diğer (10)	Düzensiz Depolama	_	Belediye	Evsel, Tıbbi	Evet	Kağıt ve Metal	4 çöp kamyonu	8 yükleyici, 4 şoför, 10 temizlik işçisi
9	AYDIN	150 000	Yaz:0,88 Kış:0,92	130-144	Organik (92,33), Kağıt (1,1), Cam (1,23), Metal (0,2), Plastik (1,1), Kül (2,0), Diğer (2,14)	Düzensiz Depolama	Var ; 1	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	14 ad 8 m³ 2 ad 8 m³ 1 ad 8 m³ 1 ad 8 m³ 1 ad 8 m³ 1 ad 8 m³	1 müdür 1 mühendis 1 memur 1 büro elemanı 1 kontrol şefi 31 şoför 1 boyacı 3 kaynakçı 3 çavuş 1 odacı 37 işçi
10	BALIKESİR	216 000	Yaz:1,62 Kış:2,78	Yaz:350 Kış:600	_	Düzenli Depolama	Yok	Özel sektör	Evsel, Tıbbi	Evet	Kağıt, Cam, Plastik, Metal	10 BÜYÜK ARAÇ, 1 TIBBİ ARAÇ, 5 KÜÇÜK ARAÇ, 2 DAMPERLİ KAMYON, 2 YOL SÜPÜRME	5
11	BİLECİK	34 105	_	34	_	Düzensiz Depolama	Yok	Özel Sektör	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	6 adet evsel araç, 1 tıbbi atık aracı 1 adet süpürge 1 adet yıkama 1 adet kamyonet 1 adet traktör	52 işçi
12	BİNGÖL (Binçevbir)	200 000 Birlik Nüfusu	Yaz:1,0 Kış:1,0	200	Kül (10), diğer (90)	Düzensiz Depolama	Yok	Özel Sektör	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	_	_

TABLO:II.19. İL SINIRLARI İÇİNDE MERKEZ BELEDİYELERİNDE OLUŞAN KATI ATIKLARIN TOPLANMA, TAŞINMA VE BERTARAF YÖNTEMLERİ (DEVAM 1)

Sıra No	Belediye Adı	Nüfus	Kişi Başına Üretilen Ortalama Katı Atık Miktarı (Kg/Gün)	Toplanan Ortalama Katı Atık Miktarı (Ton/Gün)	Atık Kompozisyonu (%)	Mevcut Bertaraf Yöntemi	Transfer İstasyonu ve Sayısı	Atık Yönetimi Hizmetlerini Kim Yürütüyor? (Toplama, Taşıma, Bertaraf)	Hangi Atıklar Toplanıyor?	Ambalaj Atıkları İçin Kaynakta Ayrı Toplama Yapılıyor mu?	Yapılıyorsa Hangi Atık Türleri İçin Yapılıyor?	Atık Hizmetleri İçin Araç ve Ekipman Durumu (Adet, Cins, Kapasite vs.)	Atık Hizmetleri İçin Eleman Durumu (Sayı ve Görev)
13	BİTLİS	45 000	_	33	Organik (44,61), Kağıt (2,11), Cam (1,84), Plastik (9,65), Kül-Curuf (30,43)	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Hayır	_	5 adet çöp kamyonu	5 adet şoför, 15 adet temizlik işlerinde çalışan eleman mevcuttur
14	BOLU	84000	1,9	159	Organik (40), Kağıt (6), Cam (13), Metal (2), Plastik (21), Kül (8), Diğer (10)	Düzensiz Depolama	Yok	Özel Sektör	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Hayır	_	2 Ad. 13+1,5 m3.lik H.S. Çöp Kamyonu 2 Ad. 10 tonluk Damp. Kamyon 1Ad. Traktör Kepçe 1Ad. Dozer Özel Şirketin Araçları 13 sıkıştırmalı araç 2 kepçe 2 damperli kamyon 1 tıbbi atık aracı	1 Müdür, 1 Formen, 3 Vardiya, Çavuşu, 2 Zabıta, 19 Şoför, 4 Operatör, 40 İşçi, 2 Büro Gör. Öz. Şirk. İşçileri 1 Müdür, 1 Çavuş, 1 Puvantör 33 işçi, 13 şoför
15	BURDUR	63 363	Yaz:1,2 Kış:1,4	100	Organik (50), Kağıt (10), Cam (10), Metal (5), Plastik (5), Kül (18), Diğer (2)	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Hayır	_	17 araç	60 işçi
16	BURSA	1 515 925	Yaz:1,7 Kış:1,67	2 546	Organik (47), Kağıt (18), Cam (3), Metal (6), Plastik (11), Diğer (15)	Düzenli Depolama	Yok	Özel Sektör	Evsel, Tıbbi, Endüstriyel	Evet	Cam, Kağıt, Karton, Metal, Plastik	1 Kompaktör, 3 Dozer, 1 Ekstkavatör, 2 Kamyon, 1 Traktör, 3 Tıbbi Atık Aracı	55
17	ÇANAKKALE	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi alınamamıştır.											
18	ÇANKIRI	62 600	_	90	Organik (54), Kağıt (6), Cam (2), Metal (2), Plastik (3), Kül (20), Diğer (13)	Düzensiz Depolama	Özel Sektör	Evsel, Endüstriyel	Hayır	Hayır	_	1 Kontrol Aracı,7 Kamyon, 3 traktör, 1 Konteyner,2 Vak.Süpürme Aracı, 1 Arazöz	98
19	ÇORUM	161 321	Yaz: 1,46 Kış:1,72	256	Organik (45,3), Kağıt (11,5), Cam (6,9), Metal (3,3), Plastik (12,6), Kül (14,2), Diğer (6,2)	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye+ Özel sektör	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Hayır	_	27 araç belediye, 15 araç özel	95 işçi belediye, 117 işçi özel
20	DENİZLİ	365 209	1,56	170,4	Organik (42), Kağıt (8), Cam (2), Metal (6), Plastik (2), Kül (20), Diğer (20)	Düzenli Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Evet	Geri dönüşümlü atıklar	35 kamyon	131 kişi
21	DİYARBAKIR	671 490	0,86	577,4	Organik (54,35), Kağıt (8,16), Cam (3,51), Metal (6,87), Plastik (8,37), Diğer (18,74)	Düzensiz Depolama	_	Belediye+ Özel sektör	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	3 semitreyler, 4 uzun şase kamyon, 6 yol süpürme aracı	280 kişi cadde süp. İşi, 39 kişi atık bertaraf işi, 5 idareci
22	EDİRNE	115 083	2,02	232,5	Organik (20), Kağıt (12), Cam (2), Metal (4,5), Plastik (3), Kül (40), Diğer (18,5)	Düzensiz Depolama	Yok	Özel	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	Büyük Sıkıştırmalı çöp kam. 7 adet, Küçük sıkıştırmalı çöp kam. 9 adet, Traktör 3 adet, 6 m3 vakumlu süpürge aracı 1 adet, binek oto 3 adet, konteyner yıkama aracı 1 adet, damperli kamyon 1 adet, loder kepçe beko takılı 1 adet, traktör buldozer 1 adet, süpürge makinası 1 adet, tıbbi atık taşıma aracı (-20°C 1 adet, damperli küçük kamyon 1 adet, motorlu sırt tırpanı 1 adet	175

TABLO:II.19. İL SINIRLARI İÇİNDE MERKEZ BELEDİYELERİNDE OLUŞAN KATI ATIKLARIN TOPLANMA, TAŞINMA VE BERTARAF YÖNTEMLERİ (DEVAM 2)

Sıra No	Belediye Adı	Nüfus	Kişi Başına Üretilen Ortalama Katı Atık Miktarı (Kg/Gün)	Toplanan Ortalama Katı Atık Miktarı (Ton/Gün)	Atık Kompozisyonu (%)	Mevcut Bertaraf Yöntemi	Transfer İstasyonu ve Sayısı	Atık Yönetimi Hizmetlerini Kim Yürütüyor? (Toplama, Taşıma, Bertaraf)	Hangi Atıklar Toplanıyor?	Ambalaj Atıkları İçin Kaynakta Ayrı Toplama Yapılıyor mu?	Yapılıyorsa Hangi Atık Türleri İçin Yapılıyor?	Atık Hizmetleri İçin Araç ve Ekipman Durumu (Adet, Cins, Kapasite vs.)	Atık Hizmetleri İçin Eleman Durumu (Sayı ve Görev)
23	ELAZIĞ	286 000	0,9	255	Organik (65), Kağıt (4,2), Cam (1), Metal (0,6), Plastik (0,1), Kül (21,2), Diğer (7,9)	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Hayır	_	24 Sık.Kamyon, 1 tıbbi atık aracı, 3 vakumlu araç, 14 traktör, 1 dozer	4 idari kadro, 9 kontrol şefi, 77 şoför, 137 işçi, 52 sokak işçisi
24	ERZİNCAN Belediyesi + Birlik Belediyeler	199 756	Yaz: 0,75 Kış. 0,88	Yaz:148 Kış:175	Organik (10), Kağıt (10), Cam (0,2), metal (0,5), Plastik (0,5), Kül (30), Diğer (38)	Düzenli Depolama	Yok	Belediye+ Özel sektör	Evsel, tıbbi	Hayır	_	Erzincan:9 sık.11 m3'lük çöp aracı, 1 tıbbi atık aracı; Diğer Belediyeler: 15 sıkıştırmalı çöp aracı, 8 traktör	Erzincan: 15 şoför, 30 işçi Diğer Bel.: 23 şoför, 46 işçi
25	ERZURUM Katıatık Belediyeler Birliği	402 000	Yaz:0,5 Kış:0,7	230	Organik (49,8), Kağıt (10), Cam (5,1), Metal (2,4), Plastik (10,8), Kül (11,7), Diğer (10,2)	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye Şirketi birlik	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Hayır	_	1 Adet 5,5 m³ Kasa Hacimli Tıbbi Atık Top.Aracı,16 Adet 7 ile 22 m³ Arasında Değişen Kasa Hacimli Çöp Kamyonu,1 Adet 10 m³. Kasa Hacimli Hidrolift, 1 kompaktör, 1 tekerlekli yükleyici, 1 dozer, 1 pick-up, 1 binek oto	105
26	ESKİŞEHİR	500 000	_	498	_	Düzensiz Dep.	Yok	Belediye + Özel Sektör	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Evet	Ambalaj-tehlikeli atıklar	_	_
27	GAZİANTEP	GAZİANTEP Büyükşehir Belediyesi İle İlgili Olarak Herhangi Bir Veri ve Bilgi Alınmamıştır.											
28	GİRESUN İli Katı-Sıvı Atık ve İçme Suları Birliği	Giresun: 83 636 Diğer Bel.: 131 178	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_
29	GÜMÜŞHANE	30 270	Yaz:0,8 Kış:1,0	25	Organik (39,82), Kağıt (13,70), Metal (7,64), Kül (29,70), Diğer (9,14)	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Evet	_	3 sık.kamyon, 1 kamyon, 1 vakumlu yol süp. aracı	10 yükleyici eleman, 10 mahalle temizlik işçisi, 15 cadde-sokak temizleyicisi
30	HAKKARİ	58 145	1,82	107	Organik (47), Kağıt (10), Cam (3), Metal (2), Plastik (3), Kül (15), Diğer (20)	Düzensiz Depolama	_	Belediye	Evsel, tıbbi	Hayır	_	2 büyük, 2 küçük sık. Kamyon, 4 kamyon, 1 traktör, 1 yükleyici	1 müdür, 3 şef, 9 şoför, 37 işçi
31	HATAY	352 000	Yaz:1,5 Kış:-	_	_	Düzensiz Dep.	_	Özel sektör	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Hayır	_	11 pres kamyon, 9 kamyon, 1 kepçe, 4 traktör	_
32	ISPARTA Göller Bölgesi Belediyeler Birliği	241 832	Yaz:0,8 Kış:1,0	250	_	Düzenli Depolama	Yok	Özel Sektör	Evsel, Endüstriyel	Hayır	_	13 adet 13+1 m3 Büyük, Fatih marka, 4 adet 7 m3 küçük isuzu marka, 1adet 4m3 isuzu marka, 1adet büyük 6m3 süpürge aracı.	36 şöfor, 124 işçi
33	MERSİN	700 000	0,8	600-650	-	Düzensiz	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Kısmen	Kağıt, metal, plastik	1 kepçe, 2 tıbbi atık aracı, 2 dozer, 1 minibüs	1 alan sorumlusu, 8 tıbbi atık görevlisi, 1 kepçe operatörü, 1 kantarcı, 1 şoför, 1 kapı görevlisi, 2 puantör
34	İSTANBUL	11,5 milyon	1,1	13 000	Organik (53,3), Kağıt (12,7), Cam (5,9), Metal (1,4), Plastik (17,3), Kül (3,0), Diğer (6,3)	Düzenli Depolama, Kompost, Yakma	Var ; 7	Belediye, Özel sektör, Belediye Şirketi	Evsel, Tıbbi, Diğer (Organik, ambalaj, moloz, pil, atık lastik)	Evet	Kağıt, karton, metal, cam, plastik	Aktarma istasyonları: 49 adet semitrey (72 m3) 168 adet silo (37 m3) 45 adet araç Tıbbi atık tesisi: 16 adet tıbbi atık aracı Mekanik süpürme, yıkama ve elle süpürme: 180 adet mekanik süpürme ve yıkama aracı 74 adet elle süpürme aracı	3.045 kişi (Aktarma istasyonları, düzenli depolama tesisi, tıbbi atık, LFG, kompost, elle süpürme ve yıkama hizmetleri için personel sayısı)

TABLO:II.19. İL SINIRLARI İÇİNDE MERKEZ BELEDİYELERİNDE OLUŞAN KATI ATIKLARIN TOPLANMA, TAŞINMA VE BERTARAF YÖNTEMLERİ (DEVAM 3)

Sıra No	Belediye Adı	Nüfus	Kişi Başına Üretilen Ortalama Katı Atık Miktarı (Kg/Gün)	Toplanan Ortalama Katı Atık Miktarı (Ton/Gün)	Atık Kompozisyonu (%)	Mevcut Bertaraf Yöntemi	Transfer İstasyonu ve Sayısı	Atık Yönetimi Hizmetlerini Kim Yürütüyor? (Toplama, Taşıma, Bertaraf)	Hangi Atıklar Toplanıyor?	Ambalaj Atıkları İçin Kaynakta Ayrı Toplama Yapılıyor mu?	Yapılıyorsa Hangi Atık Türleri İçin Yapılıyor?	Atık Hizmetleri İçin Araç ve Ekipman Durumu (Adet, Cins, Kapasite vs.)	Atık Hizmetleri İçin Eleman Durumu (Sayı ve Görev)
35	İZMİR	2 711 838	_	Harmandalı: 2 308 Uzundere; 242	Organik (46), Kağıt (12), Cam (4), Metal (3), Plastik (12), Kül (9), Diğer (12), Karton (1,75), Köpük (0,25)	Düzenli Depolama, kompost	Var ; 3	Belediye, Özel sektör	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Evet	Kağıt, Cam, Plastik, Metal	13 Çekici kamyon, 3 Semitreyler, 3 damperli kamyon, 1 seyyar tamir aracı, 1 tıbbi atık aracı, 8 hizmet aracı, 1 yükleyici	7 mühendis, 7 şef, 7 tesis şefliği, 86 transfer istasyonu şefliği
36	KARS	78 500	Yaz:1,34 Kış: 1,0	105,19	_	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	7 sık.kamyon, 2 büyük, 1 küçük tamper, 2 süp.aracı, 2 kepçe, 1 tıbbi atık aracı,1 pikap	52 işçi, 18 şöfor, 3 operatör, 1 katip, 3 çavuş, 1 müdür, 1 Md.Yrd.
37	KASTAMONU Mahalli İdareler Birliği (Merkez+19 ilçe belediyesi)	178 000	Yaz:1,5 Kış:1,5	267	_	_	_	_	_	_	_	_	_
38	KAYSERİ Büyükşehir Belediyesi	689 000	Yaz:0,7 Kış:1,0	Yaz: 1 100 Kış: 1 250	Organik (23,1), Kağıt (11,6), Cam (8,38), Metal (1,48), Plastik (4,42), Kül (51),	Yarı Düzenli	Var ; 2	Belediye, Özel sektör	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Kısmen Evet	Kağıt ve Metal	Toplam 47 araç	Toplam 10 yönetici, 328 işçi
39	KIRKLARELİ	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi alınamamıştır.											
40	KIRŞEHİR	88 200	Yaz:0,9 Kış:1,2	97	Organik (30), Kağıt (20), Cam (5), Metal (5), Plastik (20), Kül (15), Diğer (5)	Düzensiz Depolama	Yok	Özel sektör	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	10 araç, 1 dozer, 2 traktör, 1 kepçe	1 müdür, 3 şef, 6 çavuş, 140 işçi
41	KOCAELİ	KOCAELİ Büyükşehir Belediyesi ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi alınamamıştır.											
42	KONYA	KONYA Büyükşehir Belediyesi ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi alınamamıştır.											
43	KÜTAHYA İli Yerel Yönetimler Katı Atık Bertaraf Tesisleri Yapma ve İşletme Birliği	299 651	Yaz:1 Kış:1	300	Organik (45,54), Kağıt (3,28), Cam (12,12), Metal (1,54), Plastik (6,92), Karton (2,1)	Düzensiz Depolama	Yeni yapılacak katı atık projesinde var.	Özel Sektör	Evsel, Tıbbi	Evet	Kağıt, metal, plastik, cam	_	_
44	MALATYA	499 713	Yaz:0,96 Kış:0,86	430 - 480	_	Düzensiz Depolama	Var ; _	Belediye, Özel sektör, Belediye Şirketi	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Katı atık depolama sahasındaki ayrıştırma istasyonunda ayrıştırma yapılmaktadır.	Plastik, Cam, Kağıt, Karton, Metal, Tahta	1 kepçe, 1 dozer, 5 süpürme aracı, 30 sık.kamyon, 12 damperli kamyon, 1 traktör, 6 pikap	60 şoför, 425 personel
45	MANİSA	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi alınamamıştır.											
46	KAHRAMANMARAŞ	400 000	Yaz:1 Kış:1	400	Organik (35); Kağıt (3); Cam (1); Metal (1); Plastik (5), Kül (15); Diğer (40)	Düzensiz Depolama	Yok	Özel Sektör	Evsel, Tıbbi	Evet	Kağıt, Metal, Cam,Plastik	25 sıkıştırmalı çöp kamyonu, 9 römorklu traktör	54 şoför, 29 vasıflı işçi, 378 düz işçi
47	MARDİN	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi alınamamıştır.											
48	MUĞLA	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi alınamamıştır.											
49	MUŞ	68 000	_	_	_	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	15 damperli kamyon, 1 kepçe, 1 traktör	1 müdür, 3 çavuş, 75 işçi
50	NEVŞEHİR	67 864	_	90	Organik (71), Kağıt (12), Cam (3), Metal (2), Plastik (7), Kül (5),	Düzensiz Depolama	Yok	Özel Sektör	Evsel, Tıbbi	Evet	Kağıt	15 araç	90 personel
51	NİĞDE	78 100	Yaz:2,5 Kış:2,5	195	_	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	10 sıkıştırmalı araç (6 ton kapasiteli)	75 kişi

TABLO:II.19. İL SINIRLARI İÇİNDE MERKEZ BELEDİYELERİNDE OLUŞAN KATI ATIKLARIN TOPLANMA, TAŞINMA VE BERTARAF YÖNTEMLERİ (DEVAM 4)

Sıra No	Belediye Adı	Nüfus	Kişi Başına Üretilen Ortalama Katı Atık Miktarı (Kg/Gün)	Toplanan Ortalama Katı Atık Miktarı (Ton/Gün)	Atık Kompozisyonu (%)	Mevcut Bertaraf Yöntemi	Transfer İstasyonu ve Sayısı	Atık Yönetimi Hizmetlerini Kim Yürütüyor? (Toplama, Taşıma, Bertaraf)	Hangi Atıklar Toplanıyor?	Ambalaj Atıkları İçin Kaynakta Ayrı Toplama Yapılıyor mu?	Yapılıyorsa Hangi Atık Türleri İçin Yapılıyor?	Atık Hizmetleri İçin Araç ve Ekipman Durumu (Adet, Cins, Kapasite vs.)	Atık Hizmetleri İçin Eleman Durumu (Sayı ve Görev)
52	ORDU	150 000	_	Yaz:168 Kış:150	Organik (14), Kağıt (31), Cam (28), Metal (0,9), Plastik (7,3), Kül (12,7),	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	_	_	13 araç	52 kişi
53	RİZE	78 144	Yaz:1,4 Kış:1,15	200	Organik (55), Kağıt (15), Cam (5), Metal (5), Plastik (10), Diğer (10)	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye Şirketi	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Hayır	_	10 sıkıştırmalı kamyon, 1300 konteyner	109 işçi
54	SAKARYA (Adapazarı Merkez Belediyesi)	200 000	Yaz:1,5 Kış:1,5	300	Organik (65), Kağıt (10), Cam (2), Metal (2), Plastik (7), Kül (14)	Düzensiz Depolama	Yok	Özel Sektör	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Hayır	_	21 katı atık toplama aracı, 2 yol süpürme aracı, 2 arazös, 1 damperli kamyon, 1 adet traktör kepçe	35 şöfor, 56 katı atık toplama araç arkası, 126 yaya süpürge ekibi
55	SAMSUN	360 000	1,1	400	Organik (42), Kağıt (9,6), Cam (6,5), Metal (3,2), Plastik (10,7), Kül (5,0), Diğer (23)	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Hayır	_	Alt belediyelerce tapılıyor.	6 şöfor, 1 operatör, 3 bekçi, 10 saha işçisi
56	SİİRT	Konu ile ilgili olarak herhangi bir veri ve bilgi alınamamıştır.											
57	SİNOP	30 000	Yaz:4,0 Kış:2,7	120	Organik (35), Kağıt (10), Cam (2), Metal (2), Plastik (2), Kül (25), Diğer (5)	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	3 kamyon, 1 adet 50 NC tıbbi atık kamyonu, 1 kül toplama kamyonu	10 kişi çöp araçları, 1 kişi tıbbi atık aracı, 1 kişi kül aracı
58	SİVAS	250 307	Yaz:1,62 Kış:1,75	410	Organik (30,7), Kağıt (1,7), Cam (1,3), Metal (0,6), Plastik (3,5), Kül (53,4), Diğer (8)	Düzenli depolama	Var ; 1	Belediye Şirketi	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Hayır	_	22 çöp kamyonu, 1 tıbbi atık taşıma aracı, 1 arazös, 1 kamyonet, 1 çöp transfer aracı, 1 yol süpürme aracı, 2 traktör, 2 tank alım aracı, 2 kontrol denetim aracı	Kış: 280 kişi, Yaz: 240 kişi
59	TEKİRDAĞ İli Çevre Hizmetleri Birliği (Tiçhib)	207 159	_	263	_	Düzensiz Depolama	_	Belediye	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	_	_	_	_
60	TOKAT	114 000	Yaz:0,6 Kış:0,8	_	Organik (40), Kağıt (10), Cam (8), Metal (4), Plastik (10), Kül (15), Diğer (13)	Düzensiz Depolama	Yok	Özel Sektör	Evsel, Tıbbi	Evet	Kağıt, Plastik, Cam	7 Kamyon, 1 süpürge, 1 arazöz, 1 tıbbi atık, 1 geri dön., 1 büyük süp. Aracı, 2 tarktör, 1 kepçe	1 çevre müh., 105 personel
61	TRABZON	214 949	_	150,4	Organik (65), Kağıt (4), Cam (1,25), Metal (0,7), Plastik (2,75), Diğer (24,2)	Düzensiz Depolama, Yakma	Var ; 1	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	_	_
62	TUNCELİ	25 100	Yaz:2,5 Kış:1,7	52,7	Organik (53), Kağıt (9), Cam (3), Metal (4), Plastik (11), Kül (12), Diğer (8)	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	10 çöp aracı	40 işçi
63	ŞANLIURFA	386 000	Yaz:1,12 Kış:1,2	450	_	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye, Özel sektör	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	54 araç	475 kişi
64	UŞAK	137 000	0,5	250	Organik (85), Kağıt (1), Cam (2), Metal (3), Plastik (4), Diğer (5)	Düzensiz Depolama	_	Özel	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	15 sıkıştırmalı kamyon, 9 traktör	80 kişi
65	VAN	339 665	Yaz:1, Kış:1,5	_	_	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	90 adet araç	376 kişi

TABLO:II.19. İL SINIRLARI İÇİNDE MERKEZ BELEDİYELERİNDE OLUŞAN KATI ATIKLARIN TOPLANMA, TAŞINMA VE BERTARAF YÖNTEMLERİ (DEVAM 5)

Sıra No	Belediye Adı	Nüfus	Kişi Başına Üretilen Ortalama Katı Atık Miktarı (Kg/Gün)	Toplanan Ortalama Katı Atık Miktarı (Ton/Gün)	Atık Kompozisyonu (%)	Mevcut Bertaraf Yöntemi	Transfer İstasyonu ve Sayısı	Atık Yönetimi Hizmetlerini Kim Yürütüyor? (Toplama, Taşıma, Bertaraf)	Hangi Atıklar Toplanıyor?	Ambalaj Atıkları İçin Kaynakta Ayrı Toplama Yapılıyor mu?	Yapılıyorsa Hangi Atık Türleri İçin Yapılıyor?	Atık Hizmetleri İçin Araç ve Ekipman Durumu (Adet, Cins, Kapasite vs.)	Atık Hizmetleri İçin Eleman Durumu (Sayı ve Görev)
66	YOZGAT	74 000	1,34	100	Organik (45), Kağıt (6), Cam (3), Metal (2), Plastik (5), Kül (30), Diğer (10)	Düzensiz Depolama	Yok	Özel Sektör	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Hayır	_	15 araç	10 personel,21 şöfor, 27 araçta muavin, 42 süpürgeci, 3 idari per.diğer leri şantiyede görevli
67	ZONGULDAK	106 000	0,96	101	Organik (1), Kağıt (7), Cam (3), Metal (2), Plastik (5), Kül (30), Diğer (52)	Düzensiz Depolama	Yok	Özel Sektör	Evsel, Tıbbi	Evet	Tıbbi Atıklar	17 araç	44 araç personeli, 55 süpürgeci
68	AKSARAY	129 949	Yaz:1,1 Kış:1,9	200	_	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye Şirketi	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	8 sıkıştırmalı kamyon, 2 traktör, 1 kepçe, 1 yol süpürme aracı	_
69	BAYBURT	30 000	Yaz:1,5 Kış:2,0	52,5	_	Düzensiz Depolama	Yok	Özel Sektör	Evsel	Hayır	_	_	_
70	KARAMAN	76 525	_	_	_	Düzensiz Depolama	Yok	Özel Sektör	Evsel, Endüstriyel, Tıbbi	Hayır	_	25 sıkıştırmalı kamyon	202 personel
71	KIRIKKALE	221 138	Yaz:1,0 Kış:1,05	221,1	Organik (40), Kül (40), Diğer (20)	Düzensiz Depolama, Yakma	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	14 sıkıştırmalı kamyon	_
72	BATMAN	246 700	0,7	140	_	Kısmen Düzenli Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	15 kamyon, 1 tıbbi atık toplama aracı	1 müdür, 1 çevre müh., 1 şef, 1 çavuş, 67 işçi, 30 şöfor
73	ŞIRNAK	52 743	_	_	_	Vahşi Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	3 sıkıştırmalı kamyon	3 şöfor, 10 işçi
74	BARTIN	36 274	Yaz:0,97 Kış:1,02	44,9	_	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	_	1 müdür, 2 teknik eleman, 46 işçi, 10 şöfor
75	ARDAHAN	17 300	0,5	9	_	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	_	_
76	IĞDIR	59 800	_	88	Organik (65,7), Kağıt (4,7), Cam (1,1), Metal (2,1), Plastik (4,2), Kül (7,2), Diğer (15)	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	7 sıkıştırmalı çöp aracı, 1 traktör, 2 damperli araç, 1 kepçe, 1 yol süpürme aracı	1 idari personel, 2 çevre müh., 1 operatör, 45 işçi, 15 şoför
77	YALOVA	87 488	Yaz:1,22 Kış:0,97	100	Organik (50,56), Kağıt (15,66), Cam (3,89), Metal (2,25), Plastik (9,52), Tekstil (7,06), Diğer (11,05)	Başka Belediyeye	Var ; 1	Özel Sektör	Evsel, Tıbbi	Evet	Kağıt, Cam, Plastik, Metal	18 sıkıştırmalı çöp kamyonu, 1 büyük 2 küçük süpürme aracı,2 büyük, 1 küçük arazöz, 3 traktör, 1 tıbbi atık toplama aracı, 1 çöp nakil treyleri	3 çavuş, 31 şöfor, 1 teknisyen, 133 işçi
78	KARABÜK	104 000	Yaz:1,5 Kış:1,0	110	_	Düzensiz Depolama	Yok	Özel sektör	Evsel, tıbbi	Hayır	_	_	_
79	KİLİS	70 700	Yaz:0,85 Kış:0,90	63	_	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır		5 sıkıştırmalı çöp kamyonu, 7 traktör	44 kişi
80	OSMANİYE	200 000	0,793	158,6	_	Düzensiz Depolama	Yok	Belediye	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	_	_
81	DÜZCE	103 178	1	103,1	Organik (51,8), Kağıt (4,8), Cam (2,9), Metal (3,5), Plastik (7,1), Kül (17,5), Diğer (12,4)	Düzensiz Depolama	Yok	Özel Sektör	Evsel, Tıbbi	Hayır	_	15 kamyon, 1 damperli kamyon, 1 kepçe, 1 yol süpürme aracı	20 şöfor, 1 yedek şöfor, 26 işçi, 6 yedek işçi, 1 yağcı, 3 forman, 4 çavuş

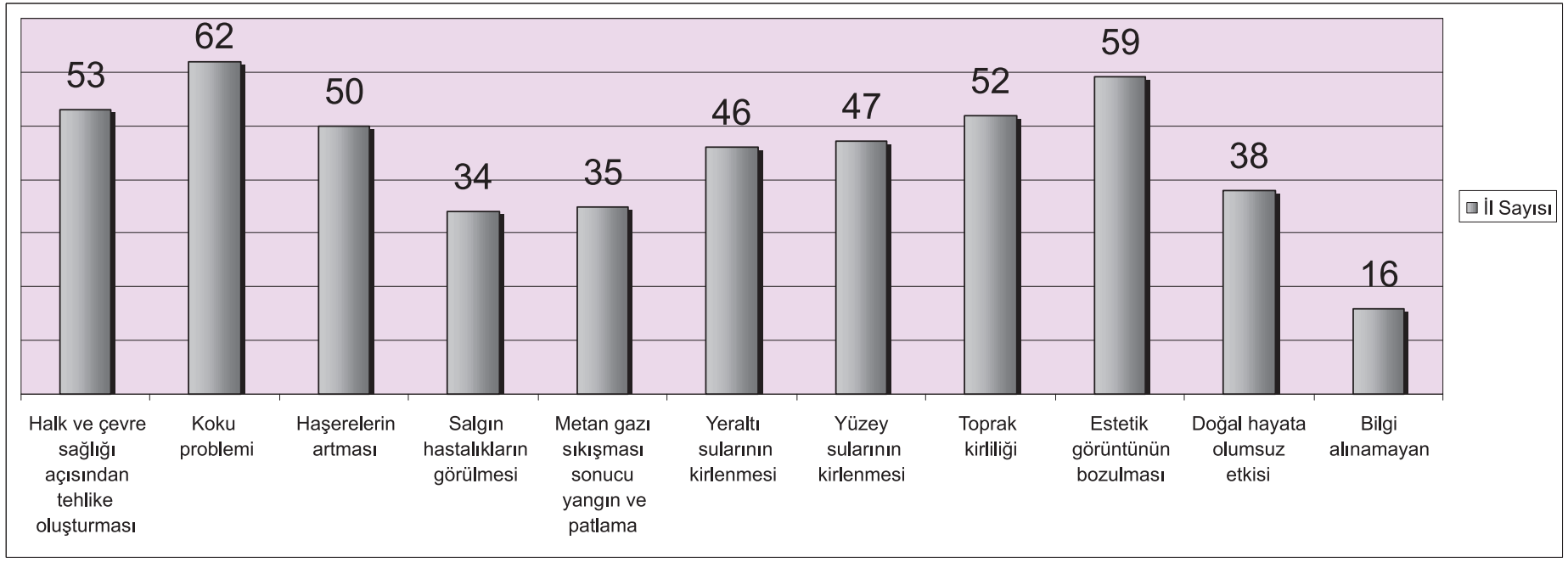
TABLO:II.20. İL SINIRLARI İÇİNDE MERKEZ BELEDİYELERDE EVSEL KATI ATIKLARIN OLUŞTURDUĞU SORUNLAR

Sıra No	İLLER	Halk ve çevre sağlığı açısından tehlike oluşturması	Koku problemi	Haşerelerin artması	Salgın hastalıkların görülmesi	Metan gazı sıkışması sonucu yangın ve patlama	Yeraltı sularının kirlenmesi	Yüzey sularının kirlenmesi	Toprak kirliliği	Estetik görüntünün bozulması	Doğal hayata olumsuz etkisi
1	ADANA	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									
2	ADIYAMAN		X	X			X	X	X	X	X
3	AFYONKARAHİSAR	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4	AĞRI	X		X	X			X	X	X	
5	AMASYA		X	X		X			X	X	
6	ANKARA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
7	ANTALYA		X								
8	ARTVİN	X	X				X	X		X	
9	AYDIN	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									
10	BALIKESİR		X	X					X		X
11	BİLECİK	X	X	X			X		X	X	X
12	BİNGÖL	X	X	X				X		X	
13	BİTLİS	X	X					X	X	X	X
14	BOLU	X	X	X	X		X	X	X	X	X
15	BURDUR		X						X	X	X
16	BURSA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
17	ÇANAKKALE	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									
18	ÇANKIRI	X	X					X	X	X	
19	ÇORUM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
20	DENİZLİ		X	X							
21	DİYARBAKIR	X	X	X	X	X	X	X		X	
22	EDİRNE		X			X				X	
23	ELAZIĞ	X	X	X			X		X	X	
24	ERZİNCAN						X		X	X	
25	ERZURUM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
26	ESKİŞEHİR	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
27	GAZİANTEP	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									
28	GİRESUN	X	X					X		X	X
29	GÜMÜŞHANE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
30	HAKKARİ	X	X		X		X	X		X	
31	HATAY	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									
32	ISPARTA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
33	MERSİN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
34	İSTANBUL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
35	İZMİR	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									
36	KARS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
37	KASTAMONU					X			X	X	
38	KAYSERİ	X	X	X		X			X	X	
39	KIRKLARELİ	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									
40	KIRŞEHİR	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
41	KOCAELİ	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									
42	KONYA	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									

TABLO:II.20. İL SINIRLARI İÇİNDE MERKEZ BELEDİYELERDE EVSEL KATI ATIKLARIN OLUŞTURDUĞU SORUNLAR (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	Halk ve çevre sağlığı açısından tehlike oluşturması	Koku problemi	Haşerelerin artması	Salgın hastalıkların görülmesi	Metan gazı sıkışması sonucu yangın ve patlama	Yeraltı sularının kirlenmesi	Yüzey sularının kirlenmesi	Toprak kirliliği	Estetik görüntünün bozulması	Doğal hayata olumsuz etkisi
43	KÜTAHYA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
44	MALATYA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
45	MANİSA	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									
46	KAHRAMANMARAŞ		X				X				
47	MARDİN	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									
48	MUĞLA	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									
49	MUŞ	X	X	X				X	X	X	
50	NEVŞEHİR	X	X				X		X	X	X
51	NİĞDE	X	X	X				X		X	
52	ORDU	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
53	RİZE	X	X	X			X	X	X		
54	SAKARYA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
55	SAMSUN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
56	SİİRT	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									
57	SİNOP	X	X	X						X	X
58	SİVAS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
59	TEKİRDAĞ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
60	TOKAT		X				X			X	
61	TRABZON	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
62	TUNCELİ		X	X					X	X	
63	ŞANLIURFA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
64	UŞAK	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
65	VAN	X	X	X			X	X	X		
66	YOZGAT	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									
67	ZONGULDAK	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
68	AKSARAY	X	X	X			X		X	X	
69	BAYBURT	X	X					X		X	
70	KARAMAN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
71	KIRIKKALE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
72	BATMAN	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									
73	ŞIRNAK	X	X					X	X	X	
74	BARTİN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
75	ARDAHAN	X	X	X			X	X	X	X	
76	IĞDIR	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
77	YALOVA	Konu ile ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.									
78	KARABÜK	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
79	KİLİS	X	X	X			X		X	X	X
80	OSMANİYE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
81	DÜZCE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

GRAFİK:II.17. İL SINIRLARI İÇİNDE MERKEZ BELEDİYELERDE EVSEL KATI ATIKLARIN OLUŞTURDUĞU SORUNLAR (*)



(*) Değerlendirme 65 il üzerinden yapılmıştır. 16 il hakkında bilgi alınamamıştır.

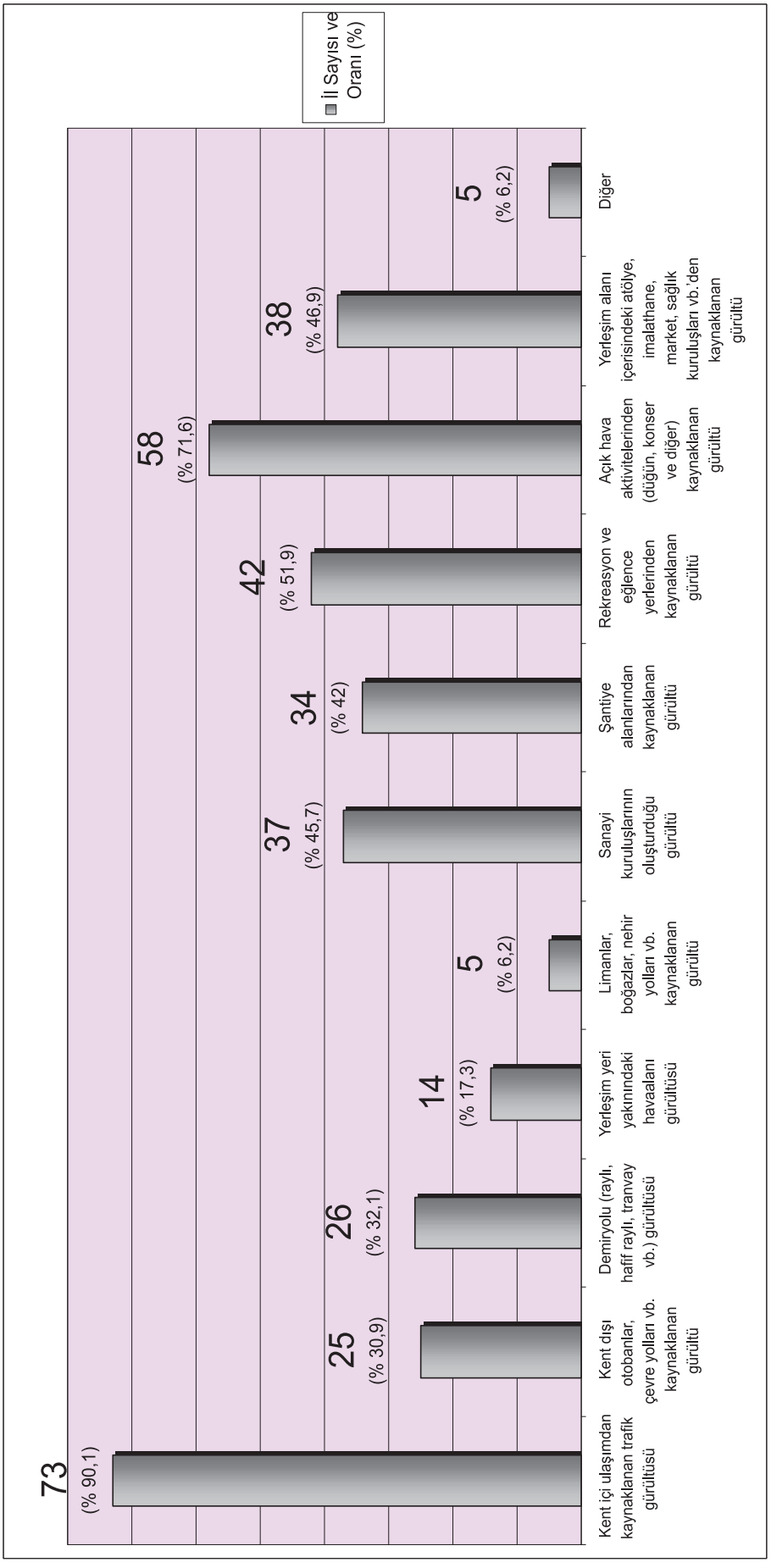
TABLO:II.21. İL MERKEZLERİNDE GÜRÜLTÜ SORUNU OLUŞTURAN KAYNAKLAR

Sıra No	İLLER	Kent içi ulaşımdan kaynaklanan trafik gürültüsü	Kent dışı otobanlar, çevre yolları vb. kaynaklanan gürültü	Demiryolu (raylı, hafif raylı, tranvay vb.) gürültüsü	Yerleşim yeri yakınındaki havaalanı gürültüsü	Limanlar, boğazlar, nehir yolları vb. kaynaklanan gürültü	Sanayi kuruluşlarının oluşturduğu gürültü	Şantiye alanlarından kaynaklanan gürültü	Rekreasyon ve eğlence yerlerinden kaynaklanan gürültü	Açık hava aktivitelerinden (düğün, konser ve diğer) kaynaklanan gürültü	Yerleşim alanı içerisindeki atölye, imalathane, market, sağlık kuruluşları vb.'den kaynaklanan gürültü	Diğer
1	ADANA	X		X	X		X	X		X	X	
2	ADIYAMAN	X					X	X	X	X		
3	A.KARAHİSAR	X	X				X	X		X	X	
4	AĞRI	X								X		
5	AMASYA	X		X				X		X	X	
6	ANKARA	X							X	X		Meskenlerden ve ısınma sistemlerinden kaynaklanan gürültü
7	ANTALYA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
8	ARTVİN						X		X			
9	AYDIN	X		X					X	X		Konutlardaki evcil hayvan gürültüleri
10	BALIKESİR	X		X	X				X	X	X	
11	BİLECİK	X					X	X				
12	BİNGÖL	X	X							X		
13	BİTLİS	X	X	X								
14	BOLU	X										
15	BURDUR	X		X			X			X	X	
16	BURSA	X		X			X		X	X	X	
17	ÇANAKKALE	X				X	X	X	X	X	X	
18	ÇANKIRI	X	X	X								
19	ÇORUM	X	X				X	X	X	X	X	
20	DENİZLİ	X	X	X			X	X	X	X	X	Yerleşim alanı içinde beslenen hayvanlardan kaynaklanan gürültü
21	DİYARBAKIR	X	X		X				X	X		
22	EDİRNE	X										
23	ELAZIĞ	X						X			X	
24	ERZİNCAN	X								X		
25	ERZURUM	X		X			X					Kazan dairelerinde bulunan hidrofor ve brülör kaynaklı gürültü
26	ESKİŞEHİR	X		X	X							
27	GAZİANTEP	X								X		
28	GİRESUN	X					X		X	X	X	
29	GÜMÜŞHANE	X								X	X	
30	HAKKARİ	X							X			
31	HATAY	X	X						X		X	
32	ISPARTA	X						X	X	X		
33	MERSİN	X	X				X	X	X	X	X	
34	İSTANBUL	X		X	X		X		X		X	
35	İZMİR	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
36	KARS	X						X		X		
37	KASTAMONU	X							X		X	
38	KAYSERİ	X	X	X	X		X	X	X	X	X	
39	KIRKLARELİ	X					X	X	X	X		

TABLO:II.21. İL MERKEZLERİNDE GÜRÜLTÜ SORUNU OLUŞTURAN KAYNAKLAR (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	Kent içi ulaşımdan kaynaklanan trafik gürültüsü	Kent dışı otobanlar, çevre yolları vb. kaynaklanan gürültü	Demiryolu (raylı, hafif raylı, tranvay vb.) gürültüsü	Yerleşim yeri yakınındaki havaalanı gürültüsü	Limanlar, boğazlar, nehir yolları vb. kaynaklanan gürültü	Sanayi kuruluşlarının oluşturduğu gürültü	Şantiye alanlarından kaynaklanan gürültü	Rekreasyon ve eğlence yerlerinden kaynaklanan gürültü	Açık hava aktivitelerinden (düğün, konser ve diğer) kaynaklanan gürültü	Yerleşim alanı içerisindeki atölye, imalathane, market, sağlık kuruluşları vb.'den kaynaklanan gürültü	Diğer
40	KIRŞEHİR									X		Araç kornaları
41	KOCAELİ	X					X	X	X	X	X	
42	KONYA	X	X	X	X		X	X	X	X	X	
43	KÜTAHYA	X	X	X			X	X	X		X	
44	MALATYA	X	X							X		
45	MANİSA	X	X	X			X	X	X	X	X	
46	K.MARAŞ	X					X	X		X	X	
47	MARDİN	X			X		X	X	X	X	X	
48	MUĞLA	X						X	X	X	X	
49	MUŞ	X						X	X	X		
50	NEVŞEHİR	X			X			X		X		
51	NİĞDE	X					X	X	X	X	X	
52	ORDU	X	X				X	X			X	
53	RİZE	X	X				X	X	X	X	X	
54	SAKARYA								X			
55	SAMSUN	X								X	X	
56	SİİRT	X						X	X	X		
57	SİNOP								X			
58	SİVAS	X		X				X	X	X	X	
59	TEKİRDAĞ											
60	TOKAT	X	X	X		X	X	X	X	X		
61	TRABZON	X			X		X	X	X	X	X	
62	TUNCELİ								X	X		
63	ŞANLIURFA	X			X		X	X		X		
64	UŞAK	X	X	X			X			X		
65	VAN	X			X					X		
66	YOZGAT	X	X				X			X		
67	ZONGULDAK	X		X		X	X					
68	AKSARAY	X	X							X		
69	BAYBURT											
70	KARAMAN	X						X	X	X	X	
71	KIRIKKALE	X	X	X						X	X	
72	BATMAN	X		X			X			X		
73	ŞIRNAK	X								X	X	
74	BARTIN	X					X		X	X	X	
75	ARDAHAN								X			
76	IĞDIR	X							X	X		
77	YALOVA	X	X									
78	KARABÜK	X		X			X					
79	KİLİS	X							X	X		
80	OSMANİYE	X		X						X	X	
81	DÜZCE	X	X				X			X	X	

GRAFİK:II.18. İL MERKEZLERİNDE GÜRÜLTÜ SORUNU OLUŞTURAN KAYNAKLAR



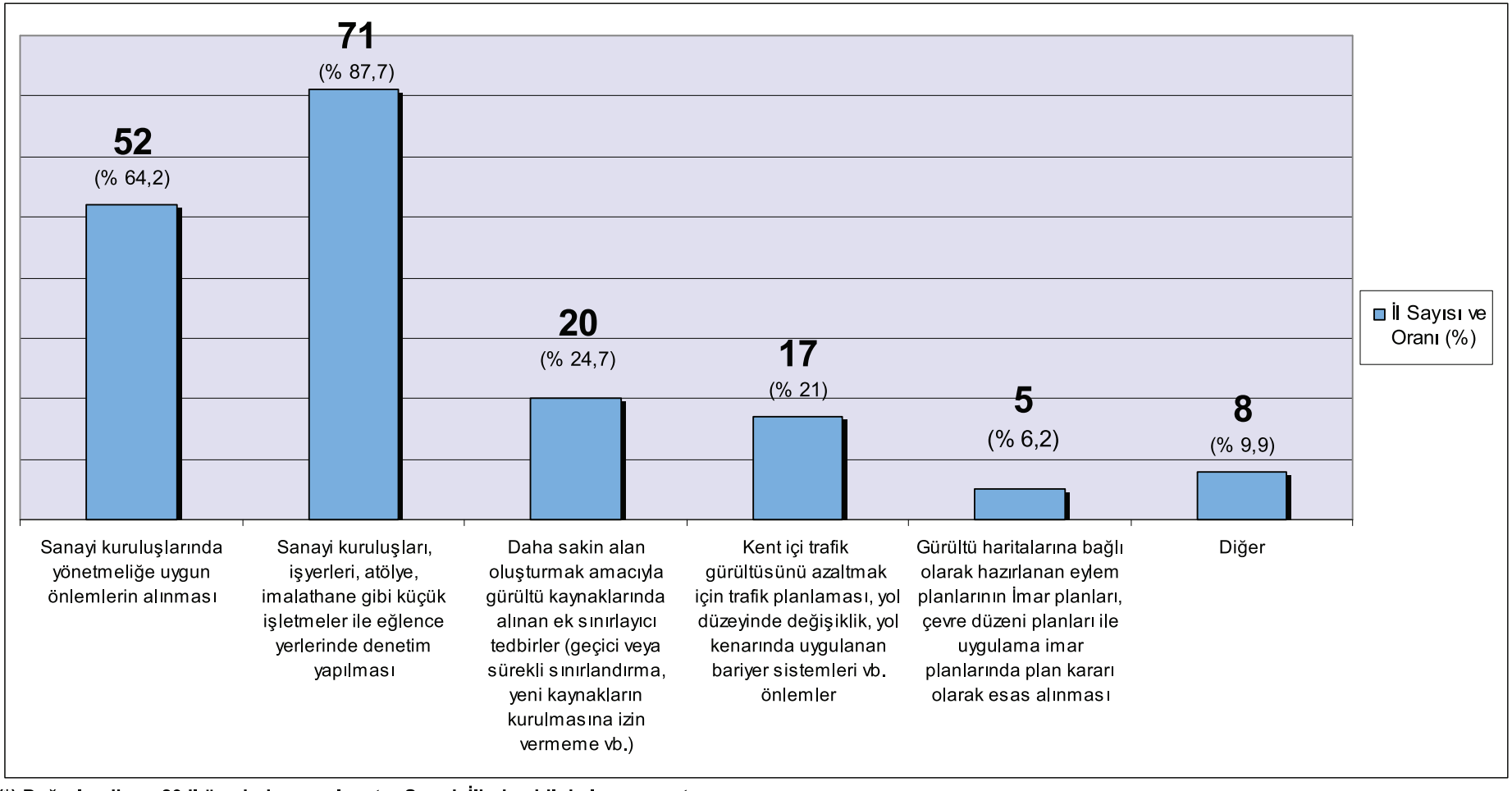
TABLO:II.22. İLLERDE GÜRÜLTÜ SORUNUNU ÖNLEMEK AMACIYLA ALINAN TEDBİRLER

Sıra No	İLLER	Sanayi kuruluşlarında yönetmeliğe uygun önlemlerin alınması	Sanayi kuruluşları, işyerleri, atölye, imalathane gibi küçük işletmeler ile eğlence yerlerinde denetim yapılması	Daha sakin alan oluşturmak amacıyla gürültü kaynaklarında alınan ek sınırlayıcı tedbirler (geçici veya sürekli sınırlandırma, yeni kaynakların kurulmasına izin vermeme vb.)	Kent içi trafik gürültüsünü azaltmak için trafik planlaması, yol düzeyinde değişiklik, yol kenarında uygulanan bariyer sistemleri vb. önlemler	Gürültü haritalarına bağlı olarak hazırlanan eylem planlarının İmar planları, çevre düzeni planları ile uygulama imar planlarında plan kararı olarak esas alınması	Diğer
1	ADANA		X	X			
2	ADIYAMAN	X	X		X		
3	AFYONKARAHİSAR	X	X				Yaz aylarında açık havada yapılan düğünlerin bitiş saatlerinde sınırlama getiriliyor. Ayrıca özel günlerin olduğu saatlerde yasaklama getiriliyor (ÖSS sınavı vb).
4	AĞRI	X			X		
5	AMASYA	X	X	X			
6	ANKARA	X	X				Meskenlerde ve rekreasyon alanlarında denetim
7	ANTALYA	X	X	X			
8	ARTVİN		X				
9	AYDIN	X	X				İnşaat çalışmalarında zaman sınırlamalarının uygulanması
10	BALIKESİR		X				
11	BİLECİK	X			X		
12	BİNGÖL	X			X		
13	BİTLİS		X				
14	BOLU				X		
15	BURDUR	X	X				
16	BURSA	X	X				
17	ÇANAKKALE		X	X			
18	ÇANKIRI						Belediye ile işbirliği yapılmaktadır.
19	ÇORUM	X	X			X	
20	DENİZLİ	X	X	X			
21	DİYARBAKIR		X				
22	EDİRNE		X				
23	ELAZIĞ	X					Çevresel gürültünün değerlendirilmesi için Belediye Başkanlığına yetki devri yapılmıştır.
24	ERZİNCAN	X	X	X			Ruhsatlandırma aşamasında denetim
25	ERZURUM		X		X	X	
26	ESKİŞEHİR		X				
27	GAZİANTEP	X	X	X	X	X	
28	GİRESUN		X		X	X	
29	GÜMÜŞHANE		X		X		
30	HAKKARİ		X		X		
31	HATAY	X	X	X			
32	ISPARTA	X	X				
33	MERSİN	X	X	X			
34	İSTANBUL	X	X				
35	İZMİR	X	X				
36	KARS		X				
37	KASTAMONU	X	X	X			
38	KAYSERİ	X	X	X			

TABLO:II.22. İLLERDE GÜRÜLTÜ SORUNUNU ÖNLEMEK AMACIYLA ALINAN TEDBİRLER (DEVAMI)

Sıra No	İLLER	Sanayi kuruluşlarında yönetmeliğe uygun önlemlerin alınması	Sanayi kuruluşları, işyerleri, atölye, imalathane gibi küçük işletmeler ile eğlence yerlerinde denetim yapılması	Daha sakin alan oluşturmak amacıyla gürültü kaynaklarında alınan ek sınırlayıcı tedbirler (geçici veya sürekli sınırlandırma, yeni kaynakların kurulmasına izin vermeme vb.)	Kent içi trafik gürültüsünü azaltmak için trafik planlaması, yol düzeyinde değişiklik, yol kenarında uygulanan bariyer sistemleri vb. önlemler	Gürültü haritalarına bağlı olarak hazırlanan eylem planlarının İmar planları, çevre düzeni planları ile uygulama imar planlarında plan kararı olarak esas alınması	Diğer
39	KIRKLARELİ	X	X				
40	KIRŞEHİR	X	X		X		
41	KOCAELİ	X	X				
42	KONYA	X	X	X			
43	KÜTAHYA		X	X			
44	MALATYA	X			X		
45	MANİSA	X	X				
46	K.MARAŞ	X	X		X		
47	MARDİN	X	X	X			
48	MUĞLA	X	X				
49	MUŞ		X				
50	NEVŞEHİR		X		X		Açık hava aktivitelerinin erken saatte sona erdirilmesi
51	NİĞDE	X	X				
52	ORDU	X	X				
53	RİZE	X	X				
54	SAKARYA	X	X	X			
55	SAMSUN	X	X				
56	SİİRT		X				
57	SİNOP	X	X	X			
58	SİVAS	X	X	X			
59	TEKİRDAĞ	X	X				
60	TOKAT		X				
61	TRABZON	X	X	X	X	X	
62	TUNCELİ		X	X			
63	ŞANLIURFA	X	X	X	X		
64	UŞAK		X				
65	VAN	X	X				
66	YOZGAT	X	X				Sanayi kuruluşlarının yerleşim yeri dışına çıkarılması, klakson yasağı
67	ZONGULDAK	X	X				
68	AKSARAY		X				
69	BAYBURT						
70	KARAMAN		X				
71	KIRIKKALE	X	X		X		
72	BATMAN	X	X				
73	ŞIRNAK	Konuyla ilgili herhangi bir bilgi alınamamıştır.					
74	BARTIN	X	X				
75	ARDAHAN		X				
76	IĞDIR		X				
77	YALOVA	X	X				
78	KARABÜK	X					
79	KİLİS		X				
80	OSMANİYE	X	X				
81	DÜZCE	X	X				

GRAFİK:II.19. GÜRÜLTÜ SORUNUNU ÖNLEMEK AMACIYLA ALINAN TEDBİRLER (*)



(*) Değerlendirme 80 il üzerinden yapılmıştır. Şırnak İlinden bilgi alınamamıştır.