

E-INSPECTION SOFTWARE FOR ENVIRONMENTAL INSPECTIONS

Pinar Topkaya
Environmental Expert
Ministry of Environment and Urbanization

ENVIRONMENTAL INSPECTIONS



ENVIRONMENTAL INSPECTIONS

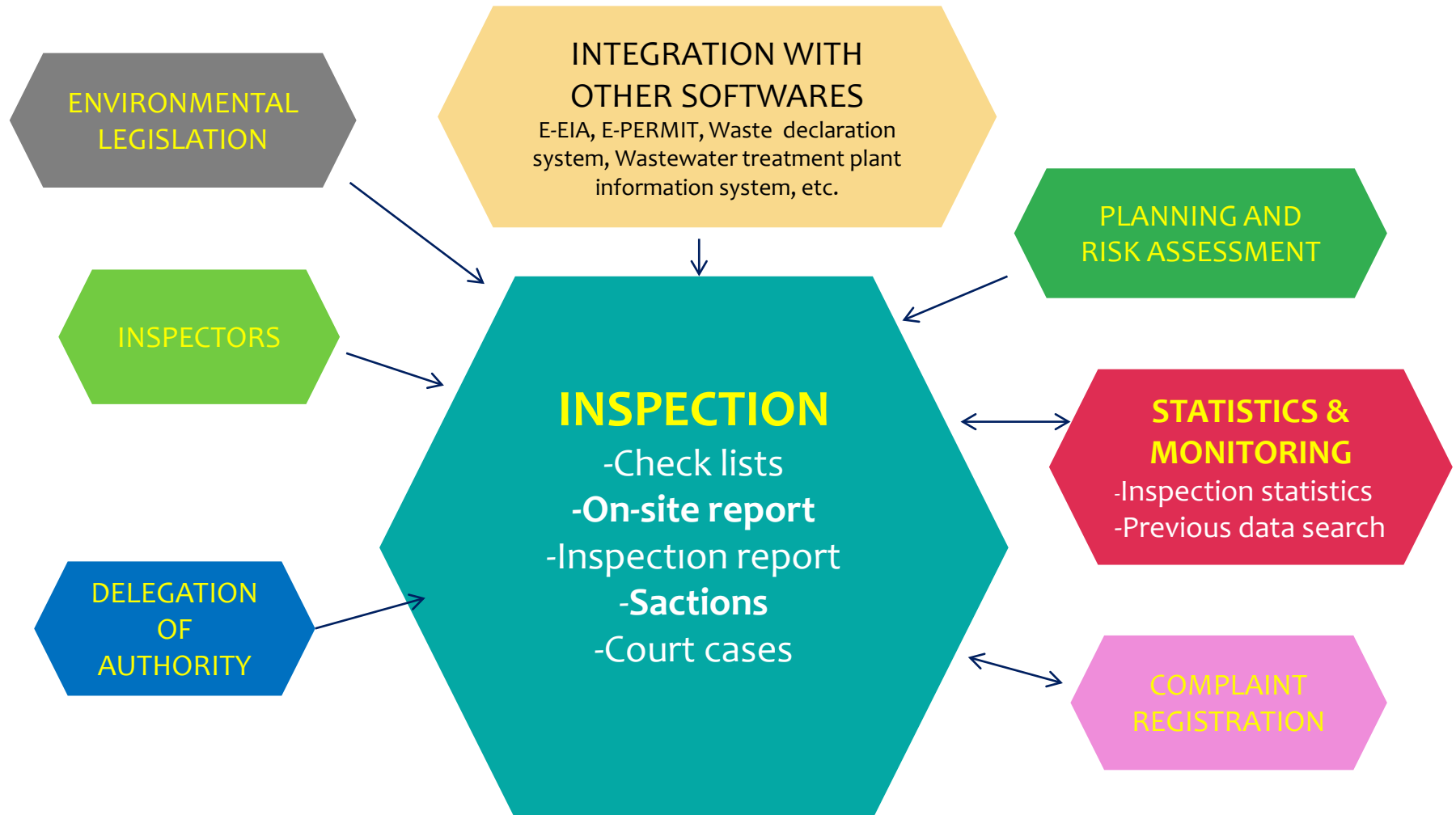
	NUMBER OF INSPECTIONS	AMOUNT OF SANCTIONS (TL)
2013	37.467	77.045.590
2014 (January - August)	26.111	45.923.195

E-INSPECTION : Software for Inspections

E-Inspection is a software that enables inspectors to implement all inspection steps (planning, site visits, reporting, evaluation) online.

The screenshot displays the 'e-DENETİM' (E-Inspection) web application interface. The browser address bar shows the URL: edenetim.cevre.gov.tr/edenetim/pages/index.jsf?_afSSID=j125yqrd0tucdibtb0wrn55&KulID=87340&TesisID=0. The page title is 'İdari Yaptırımların İzlenmesi (e-denetim)(v 1.68)'. The interface includes a left sidebar menu with options like 'Denetim Modülü', 'Denetim Tanımlama', 'Denetim Sorgulama', 'İdari Yaptırım Defteri', 'Denetim Tutanakları', 'Offline Uygulama', 'Sikayet Kabul ve Takip', 'Kisi Bilgileri', 'Denetim Görevlisi Modülü', 'Denetim Mevzuatı Tanımı', 'Planlama ve Risk Değerlendirme', 'Faaliyet/ Tesis Bilgi Modülü', 'Yetki Devri Modülü', 'İstatistik ve İzleme Modülü', 'İletişim Modülü', 'Sistem Yönetim Modülü', and 'Yardım'. The main content area is titled 'Denetim Tanımlama' and contains several sections: 'Denetim Bilgileri' (Inspection Information) with fields for 'Denetimi Gerçekleştiren Birim' (General Müdahale), 'Denetimi Konusu' (Çevre Denetimi), 'Çevre Denetim Türü' (Çevre Denetimi), and 'Denetlenen Kişi' (Gerçek Kişi / Tüzel Kişi); 'Gerçek Kişi' (Natural Person) section with 'Kişi Seç' and 'Adı Soyadı' fields; 'Tüzel Kişi' (Legal Person) section with 'Tesis Seç' and 'Tesis Adı' fields; 'Denetim Nedeni Bilgileri' (Inspection Reason Information) with 'Denetimin Konusu' (Anı, Planlı, Şikayet); 'Şikayet Denetimi' (Complaint Inspection) with 'Şikayet Modülünden Seç' and 'İlgili Şikayet Tare' fields; and 'Planlı Denetim' (Planned Inspection) with 'Denetim Programından Seçim Yap' and 'Denetim Programı Adı' fields. The bottom status bar shows the user 'Kullanıcı: GENAY ARIKAN', the role 'Kurum: Bakanlık', and the date 'Giriş: 23/06/2014 11:49:05'.


COMPONENTS OF E-INSPECTION



1. Module for Inspections : SITE VISITS AND REPORTING


- On-site reports and inspection reports can be prepared.
- Check lists can be used.

online.csb.gov.tr/Login... E-DENETİM report (84).pdf
file:///C:/Users/senay.aslan/Downloads/report%20(84).pdf
Uygulamalar Caceres daki hostels... Yeni Sekme Yeni Sekme Hostels in Florence... www.csb.gov.tr/db/... edenetim mevzuat1 Tourist House Libert... Google

		T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI		Denetim Başlangıç - Bitiş Tarihleri		Tutanak Seri No:	Sayfa
				19/06/2014 - 19/06/2014		00-26	1 / 1
DENETLENEN TUZEL KİŞİNİN:							
Adı		LEVENT KİMYA SAN TİC.A.Ş.					
Adresi		ORGANİZE SAN. BÖL.1.CAD.YENİKÖY-MERKEZ/ANTALYA					
Vergi Sicil No		6080044893	Telefon		2422581060	Fax	02422581332
Yetkili Temsilcinin Adı Soyadı		CÜNEYT ŞENEL		TC Kimlik No		35974070162	
Denetimi Gerçekleştiren Birim		Genel Müdürlük					
Denetim Nedeni		X		Planlı		Ani	
Tesis Yetkilisinin Adı Soyadı		CÜNEYT ŞENEL					
DÜZENLEYENLERİN							
Adı Soyadı		Kurumu/Unvanı		İmzası		Görev Onay Yazısı / Tarihi	
ŞENAY ARSLAN		Genel Müdürlük/Uzman					
ERDEM ÖZER		Genel Müdürlük/Uzman					
SÜMEYRA DÖNMEZ		Genel Müdürlük/Mühendis					
CEYLA GENÇEL		ANTALYA ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ/Mühendis					
3 nüsha olarak hazırlanan ilgili tutanak mahallinde10..... maddesi ve1..... sayfa olarak düzenlendi, tarafınca okunarak doğruluğu kabul ile imzalandı ve bir sureti tesis yetkilisine verildi.							
DENETİM BULGULARI							
1. Tesisin faaliyette olduğu, toz ve sıvı olarak temizlik maddesi ürettiği, hammaddenin dışarıdan temin edilerek, karıştırma işlemine tabi tutulduğu, ayrıca ürün ambalajlarının da tesis içinde ürettiği.							
2. 30.06.2008 tarihli ÇED Gerekli Değişiklik kararının alındığı, kararda yer alan çocuk bezi ve hijyenik ped ünitelerinin kapatıldığı.							
3. Tesisin 09.07. 2008 tarihli çevre izninin bulunduğu(hava emisyonu)							
4. Evsel ve endüstriyel atıksuların OSB'nin kanalizasyon sistemine verildiği, bağlantı belgesinin bulunduğu.							
5. Tesiste oluşan atıkların ayrı toplandığı, üstü kapalı zemini beton hücreler şeklinde yapılmış atık depolama alanının mevcut olduğu, atıkların bu alanda geçici depolandığı ve özelliklerine göre bertaraf ve geri kazanım için lisanslı firmalara verildiği, UATF'lerin mevcut olduğu, atık yönetim planının İl Müdürlüğüne sunulduğu, onayının beklenildiği, atık beyanının yapıldığı, atık yağ analizinin mevcut olduğu, lisanslı firmaya verildiği.							
6. Tesiste ambalaj üreticisi ve piyasaya sürüm olarak ambalaj beyan sistemine beyanların yapıldığı, geri dönüşüm sorumluluğu için TÜKÇEV ile anlaşma yapıldığı.							
7. Bitirilen atık yağ oluşmadığı.							

TR 11:46 23.06.2014

E-DENETİM report (86).pdf
file:///C:/Users/senay.aslan/Downloads/report%20(86).pdf
Uygulamalar Caceres daki hostels... Yeni Sekme Yeni Sekme Hostels in Florence... www.csb.gov.tr/db/... edenetim mevzuat1 Tourist House Libert... Google



T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK
BAKANLIĞI

ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRMESİ
İZİN VE DENETİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

TARAFINDAN

BAŞTAŞ BAŞKENT ÇİMENTO SAN. VE TİC A.Ş. S72935 KALKER OCAĞI

İÇİN HAZIRLANAN

24/06/2014 TARİHLİ ÇEVRE DENETİMİNE İLİŞKİN RAPOR

ANKARA

TR 10:07 24.06.2014

1. Module for Inspections : SANCTIONS AND COURT CASES

1. Records of sanctions can be kept in the system.
2. All documents related to court cases can be installed to the system.

İdari Yaptırımların İzlenmesi (e-denetim)(v.1.68)

Menü

- Denetim Modülü
- Denetim Tanımlama
- Denetim Sorgulama
- İdari Yaptırım Defteri
- Denetim Tutanağı için
- Offline Uygulama
- Sikayet Kabul ve Takip
- Kisi Bilgileri
- Denetim Görevlisi Modülü
- Denetim Görevlisi
- Denetim Mevzuatı Tanım
- Planlama ve Risk Değerle
- Faaliyet/ Tesit Bilgi Mod
- Yatırı Devri Modülü
- İstatistik ve İzleme Mod
- İletişim Modülü
- Sistem Yönetim Modülü
- Yardım

İdari Yaptırım Dayanağı

Çevre Kanunu Maddesi	Değişiklik	Kanunda Yazarı Miktarı	Güncel Ceza Miktarı	Kanun Metni	1.Değişiklik Kapsul	2.Değişiklik Kapsul	Verilebilir Maksimum Süre
<input checked="" type="checkbox"/> 20 d	20 d- Standartlara aykırı emisyonla sebep olmak (zehirli labi olmayan)	42000	20317	Kanun Metni için tıklayınız...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 Yıl
<input type="checkbox"/> 20 d	20 d- Kanunun EK'9 Maddesine aykırı olmak (Koku emisyonu)	4000	6769	Kanun Metni için tıklayınız...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 Yıl
<input type="checkbox"/> 20 d	20 d- Standartlara aykırı emisyonla sebep olmak (konutlar)	600	1012	Kanun Metni için tıklayınız...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 Yıl
<input type="checkbox"/> 20 e	20 e- Proje bedeli %2'si	2	2	Kanun Metni için tıklayınız...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 Yıl
<input type="checkbox"/> 20 e	20 e- Taahhüt ihali	10000	16929	Kanun Metni için tıklayınız...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 Yıl

Uygulanacak Ceza Türü: **HAVA**

3 Yıl içinde Kabahat Fili Tekrar Edilmiş mi? ☐ Evet ☒ Hayır

Kabahat Fili Tekrar Sayısı: **1**

İdari Yaptırım Sonucu

Hesaplanan İdari Para Cezası: **20.317,00** TL Uygulanılan İdari Para Cezası: **20.317,00** TL

Süre Verildi mi? ☐ Evet ☒ Hayır

Verilen Süre: **Gün**

Durdurma Kararı Var mı? ☐ Evet ☒ Hayır

T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
İDARİ YAPTIRIM KARAR TUTANAĞI
(Tüzel Kişi İçin)

I. KABAHAT FİLİNİ İŞLEYEN TÜZEL KİŞİNİN

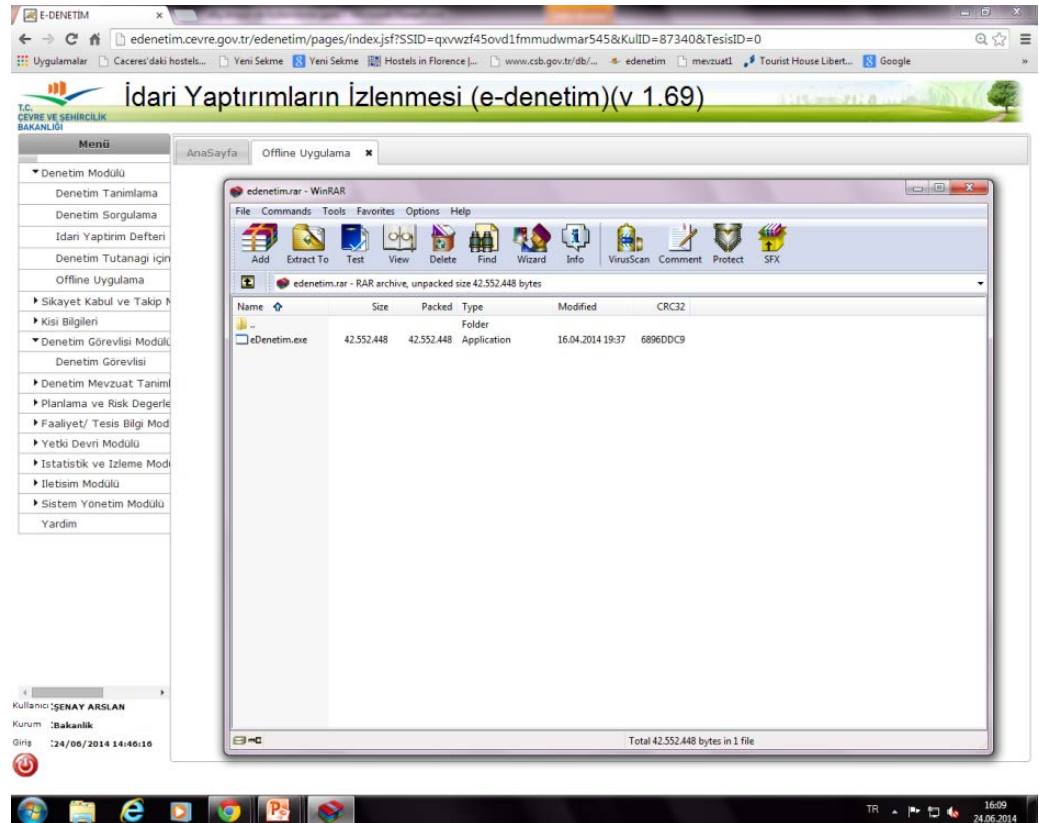
1. Unvanı	BAŞTAŞ BAŞKENT ÇİMENTO SAN. VE TİC A.Ş. S72935 KALKER OCAĞI		
2. Adresi	ODABAŞI KÖYÜ MEVKİİ		
3. Telefonu	3128640100		
4. Temsilcisinin / Sorumlusunun veya Yetkili Diğer Kişinin Adı Soyadı	METE EMRE ERGÜÇLÜ	5. Tüzel Kişinin Vergi Numarası	1490012584

II. İŞLENEN KABAHAT İLE İLGİLİ BİLGİLER

1. Kabahat Fili	Emisyon sınır değerlerinin aşıldığı tespit edilmiştir.		
2. İhlal Edilen Kanun / Karar Tarihi ve Sayısı	Çevre Kanunu 20. Maddesi d bendi	İdari Yaptırım Karar Defteri Sıra Numarası	
3. Kabahatin İşlendiği Yer	ANKARA		
4. İşlendiği Tarih			
5. Kabahat ile İlgili Elde Edilen Deliller ve Açıklama	-Tespit tutanağı -Emisyon raporu		
6. Uygulanılan Yaptırımlar			
8/a İdari Para Cezası	20317 TL		

1. Module for Inspections : OFFLINE APPLICATION

Offline application can be used for on-site reporting when there is no internet connection.



2. Module for Planning and Risk Assessment

- Environmental risk categories of installations can be determined by using IRAM.
- Inspection programs can be prepared.

The screenshot shows the 'İdari Yaptırımların İzlenmesi (e-denetim)(v 1.68)' web application. The 'Risk Değerlendirme Kriterleri Tanımlama' module is active, displaying a table for defining risk assessment criteria. The table has columns for 'Risk Kriteri', 'En Yüksek Puan', 'Denge Puanı (Ağırlık)', and 'Ağırlıklı En Yüksek Puan'. The criteria listed are: 'Tesis/Faaliyet türü', 'Akis Deşarjı', 'Kİİ sınır değeri', 'Risk derecesi', 'Arıtma çamuru türü ve miktarı', and 'Tesis/Faaliyetin Konumu'. Each criterion has a maximum score of 5, a weight of 0, and a weighted score of 5. Below the table, there is a 'Yeni Risk Kriteri Tanımla' button and a section for 'İşletmecisi Performans Kriterleri' (Operator Performance Criteria) with a table for defining these criteria. The bottom of the screen shows the user's name 'Y. KAYARSLAN' and the date '24/06/2014 10:21:07'.

The screenshot shows the 'İdari Yaptırımların İzlenmesi (e-denetim)(v 1.69)' web application. The 'Denetim Programı' module is active, displaying a table for defining inspection programs. The table has columns for 'Konu', 'Onay Durumu', 'Başlangıç Tarihi', 'Bitiş Tarihi', 'Program Adı', and 'Durum'. The programs listed are: 'Çevre Denetimi', 'Sevres', 'Çevre Denetimi', and 'Çevre Denetimi'. Each program has a status of 'Tamamlandı' (Completed) and a 'Durum' (Status) of 'Güncelle' (Update) or 'Sil' (Delete). The bottom of the screen shows the user's name 'Y. KAYARSLAN' and the date '24/06/2014 12:20:20'.

3. Module for Complaints

- Complaints can be registered and evaluated.
- Installations can be inspected due to complaints.

The screenshot shows the E-DENETİM (e-denetim) web application interface. The browser address bar displays the URL: edenetim.cevre.gov.tr/edenetim/pages/index.jsf?_af7SSID=ksffpfe2tu2b20j0rpk0y4586kullID=87340&TesisID=0. The page title is "İdari Yaptırımların İzlenmesi (e-denetim)(v 1.69)". The interface includes a sidebar menu with various modules, a main content area with a "Denetim Programı" tab, and a "Denetim Şikayeti Girişi" form. The form contains fields for "Şikayet İletim Türü" (Radio buttons: Dilekçe, E-posta, BİMER, ALO 131), "Şikayet Tarihi" (Text input), "Şikayet Sahibi" (Radio buttons: Gerçek Kişi, Tüzel Kişi), "Kimlik Bilgilerinin Saklı Tutulması Talep Ediliyor Mu?" (Radio buttons: Evet, Hayır), "Şikayet Konusu Firma/Kişi" (Text input), "Şikayet Konusu" (Radio buttons: Çevre, Ürün, Büyük Endüstriyel Kazalar), "Olayın Gerçekleştiği Gün ve Saat" (Text input), "Olayın Gerçekleşme Süresi" (Text input), "Olayın Gerçekleştiği İl" (Dropdown menu), "Olayın Gerçekleştiği İlçe" (Dropdown menu), "Olayın Gerçekleştiği Adres" (Text input), and "Şikayetin Özeti" (Text input). There are "Doküman Ekle" and "Kaydet" buttons at the bottom of the form. The user information at the bottom left shows "Kullanıcı: GENAY ARSLAN", "Kurum: Bakanlık", and "Giriş: 24/06/2014 12:20:20". The system tray at the bottom right shows the date and time: "24.06.2014 12:57".

- All statistics related to inspection data can be kept.
- Inspectors can access documents of previous inspections.

E-DENETİM

→ Yönetim → Cihaz → edenetim.cesvre.gov.tr/edenetim/pages/index.jsf?SSID=2muslamimiz3kcd55db2k45&KUID=87340&TisId=0

Yönetimpaneli | Çerezler daki detaylar... | Yeni Selmne | Yeni Selme | Hotels in Florence | www.cbz.gov.tr/db/... | edenetim | mezcuvet | Tourist House Libert... | Google

İdari Yaptırımların İzlenmesi (e-denetim)(v 1.68)

T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE KLİMA BAKANLIĞI

Uluslararası Jeoğrafik Koordinatları

İdari Yaptırım Defteri

Denetim Tutanakları

Offline Uygulama

- Sıkayet Kabul ve Takip
- Kisi Bilgileri
- Denetim Görevlisi Modülü
- Denetim Mevcuat Tanımları
- Falanlama ve Risk Değerlendirmesi
- Faaliyet/ Tesis Bilgi Modülü
- Yatış Devri Modülü
- Yatış Devri ve İzleme Modülü
- Detaylı Denetim Soruşturması
- Cezalı Yaptırım Soruşturması
- Denetim Görevlisi Sıkayet Bazlı Denetim Programı
- Yatış Devri Soruşturması
- Denetim Görevlisi Sıkayet İstatistikleri
- İdari Yaptırım İstatistikleri
- Genel Denetim İstatistikleri
- Bölgesel Denetim Modülü
- Gizlilik Yürütme Modülü

Kullanıcı: **SENAY ARSLAN**

Kurum: **ZAKAŞ**

Giriş: 23/06/2014 17:20:30

Ana Sayfa | Denetim İstatistikleri | **CBS Denetim Sorgulama**

Denetim Sorgu Kriterleri

Denetim Geçerliliği: Birim: Tümü Denetim Konusu: Tümü

Denetim Nedeni: Tümü Tarih Aralığı: -

İdari Yaptırım Kararı:
 ☐ İdari Yaptırım Kararı Var
 ☒ İdari Yaptırım Kararı Yok
 ☐ Tümü

Durdurma Kararı Var mı?:
 ☐ Evet
 ☐ Hayır
 ☒ Tümü

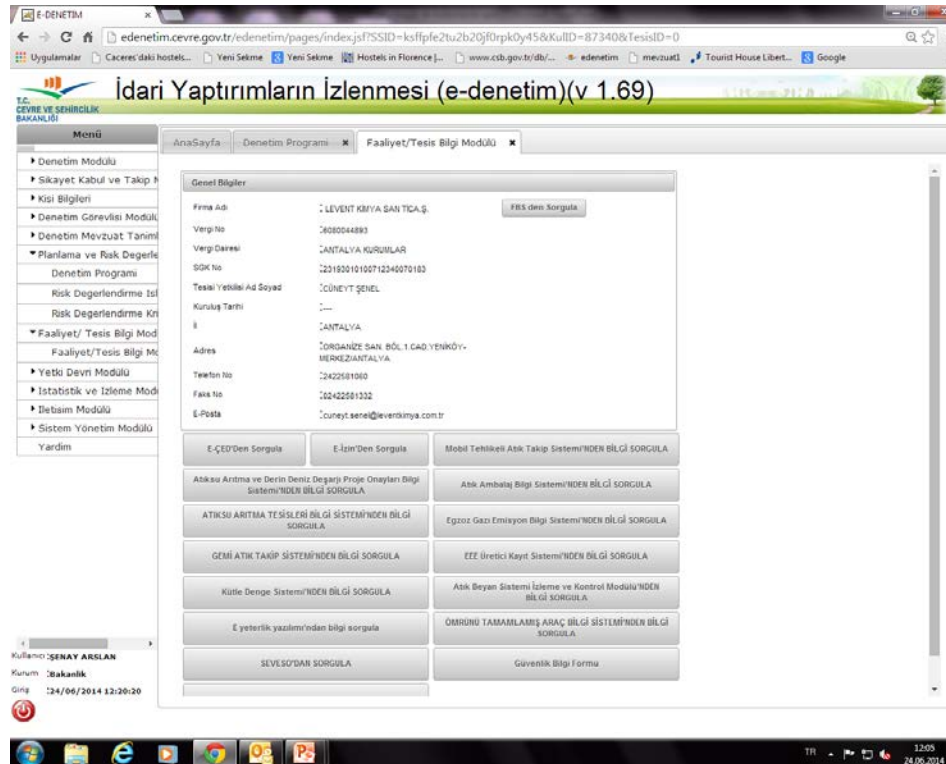
☐ Kesmen
 ☐ Tamamen
 ☒ Tümü

Birim	Neden	Konu	Denetçiler
Genel Müdürlük	Ani	Çevre Denetimi	ALDUR MADEMİR SAN VE TR LİMİTİ (ALACA TOSİS)
İl Müdürlüğü	Sıkayet	Çevre Denetimi	AHMET BEKTAS
İl Müdürlüğü	Ani	Çevre Denetimi	FAMOTİ SUZUKO YETİ SERVİSİ

OBJECTID = 2545
DENETIMID = 3731
Suna Yakınlağdır

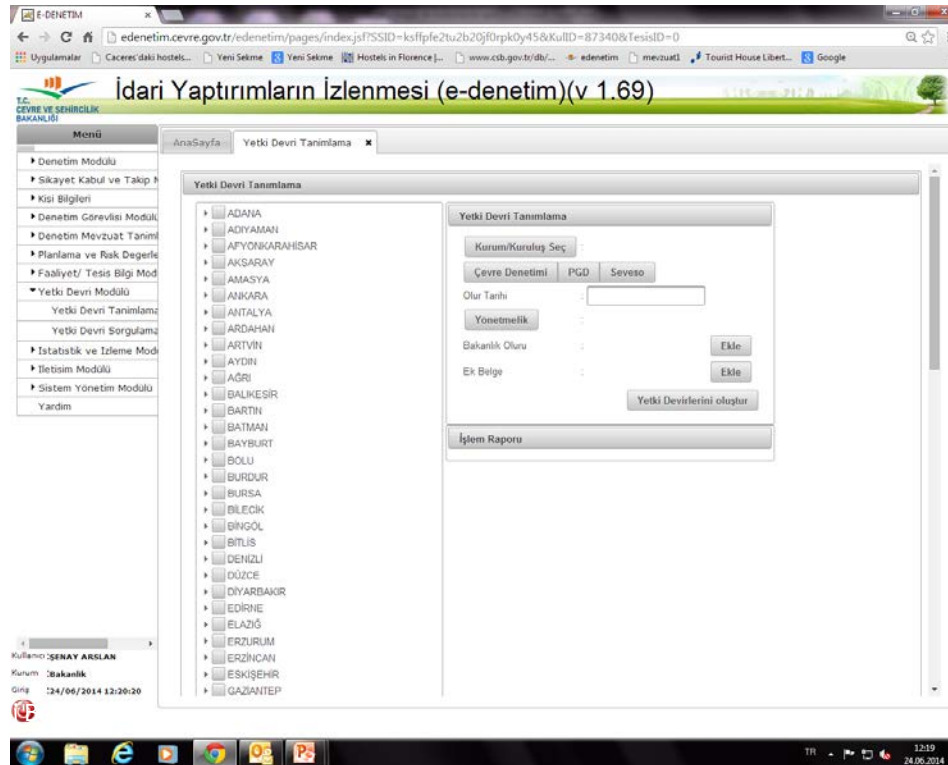
5. Module for Installations

Inspectors can reach the information in other softwares (E-EIA, E-PERMIT, Waste declaration system, Wastewater treatment plant information system, etc.) of the Ministry.



6. Module for Delegation of Authority

- The authority of inspection can be delegated to other institution.
- In the future these institutions will be able to use this system.



7. Module for Inspectors

The record of inspectors can be kept.

İdari Yaptırımların İzlenmesi (e-denetim)(v 1.69)

Menü

- Denetim Modülü
- Sikayet Kabul ve Takip
- Koşu Bilgileri
- Denetim Görevlisi Modülü
- Denetim Görevlisi
- Denetim Mevzuat Tanımı
- Planlama ve Risk Değerlendirme
- Faaliyet/ Tesis Bilgi Modülü
- Yetki Devri Modülü
- İstatistik ve İzleme Modülü
- Bilgi Modülü
- Sistem Yönetim Modülü
- Yardım

Ana Sayfa Denetim Görevlisi

Sorgu Sonucuna Dön Değişiklikleri Uygula Kimlik Kartı Oluştur

Denetim Görevlisi Bilgileri

Fotoğraf Ekle

Kurum Sicil No : 33498

Unvan : Uzman

Meslek : Çevre Mühendisi

İl : ANKARA

Görevli Kart Numarası : 06122

Kurumu : Genel Müdürlük İl Müdürlüğü

Yetki Devri

Görev Yeri Seç

Kimlik Bilgileri

Kişi Seç

Adı : PINAR

Soyadı : TOPKAYA

T.C. Kimlik No : 12220112876

Baba Adı : YAVUZ ALI

Ana Adı : FATMA İLHAN

Doğum Tarihi :

Eğitim Bilgileri

Ad	Ekle	İzle
DENETÇİ EĞİTİMİ	Ekle	İzle
ÇEVRE MEVZUATI EĞİTİMİ	Ekle	İzle
GÜRLÜK EĞİTİMİ	Ekle	İzle
NÜMUNE ALMA EĞİTİMİ	Ekle	İzle
SEVESO EĞİTİMİ	Ekle	İzle

Kullanıcı : SENAY ASLAN

Kurum : Bakanlık

Giriş : 25/06/2014 15:38:42

report (95).pdf

file:///C:/Users/senay.aslan/Downloads/report%20(95).pdf

T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI

ÇEVRE DENETİM GÖREVLİSİ TANITIM KARTI

Adı Soyadı : PINAR TOPKAYA

TC Kimlik No : 12220112876

Kurum Sicil : 33498

Kimlik No : 06122

NOFUS KAYIT BİLGİLERİ

Baba Adı :	YAVUZ ALI	İlçe :	
Ana Adı :	FATMA İLHAN	Mah :	CEBEÇİ
Doğum Tarihi :		Cilt No :	16
Doğum Yeri :	ANKARA	Sayfa/Katık :	13
İl :		Kan Grubu :	

Bu sistem kartı 28/12 sayılı Çevre Kanunu uyarınca düzenlenen Çevre Denetim Yönetmeliği gereğince denetim yapmaya yetkililere verilmektedir. Bu Kanun gereğince, yürürlükte olan yönetmelikleri kapsamında görevleri (hava, su, toprak, gürültü, atık, vb.) olan tesis-özellikler ve iş yerlerinde görevlendirilerek her an kontrol ve denetim yapmaya, numune almaya ve görevleri gözetimden yararlanır.

ONAY

Müstemar

Kullanıcı : SENAY ASLAN

Kurum : Bakanlık

Giriş : 25/06/2014 15:38:42

8. Module for Environmental Legislation

Environmental legislation can easily be accessed by the inspectors.

İdari Yaptırımların İzlenmesi (e-denetim)(v 1.69)

Mevzuat İşlemleri

Mevzuat Sorgusu

Mevzuat Türü: Seçiniz Resmi Gazete Tarihi: Ekle
Mevzuat Numarası: Resmi Gazete Sayısı: Sorgula
Mevzuat Adı: Sadece güncel mevzuatlar: ☒ Temizle

Mevzuat Numarası	Türü	Mevzuat Adı	Resmi Gazete Tarihi	R.G. Sayısı	Güncelleme Tarihi	Metin	Ek	Güncelle	Değiştir
2014/09	Tebliğ	SÜREKLİ EMİSYON ÖLÇÜM SİSTEMLERİ TEBLİĞİ	12.10.2011	28082		İndir	İndir	Güncelle	Değiştir
	Genelge	2014 YILI EGZÖZ GAZI EMİSYON ÖLÇÜMLERİ GENELGESİ				İndir	İndir	Güncelle	Değiştir
	Yönetmelik	AMBALAJ ATIKLARININ KONTROLÜ YÖNETMELİĞİ	24.08.2011	28035		İndir	İndir	Güncelle	Değiştir
	Tebliğ	ATIK ALMA GEMİLERİ İÇİN UYGULANACAK İDARI VE TEKNİK DÜZENLEME HAKKINDA TEBLİĞ	24.07.2007	26592		İndir	İndir	Güncelle	Değiştir
	Tebliğ	ATIK ARA DEPOLAMA TESİSLERİ TEBLİĞİ	26.04.2011	27916		İndir	İndir	Güncelle	Değiştir
	Yönetmelik	ATIK ELEKTRİK VE ELEKTRONİK EŞYALARIN KONTROLÜ YÖNETMELİĞİ	22.06.2012	28300		İndir	İndir	Güncelle	Değiştir
	Yönetmelik	ATIK PIL VE AKÜMÜLATÖRLERİN KONTROLÜ YÖNETMELİĞİ	31.08.2004	25569		İndir	İndir	Güncelle	Değiştir
	Yönetmelik	ATIK YAĞLARIN KONTROLÜ YÖNETMELİĞİ	30.07.2008	26952		İndir	İndir	Güncelle	Değiştir
		ATIK YÖNETİMİ GENEL							

Kullanıcı: SERAY ARSLAN
Kurum: Bakanlık
Giriş: 25/06/2014 15:38:42

si Başkanlık

TR 15:31 25.06.2014



ADVANTAGES OF E-INSPECTION

- ▶ All inspections will be recorded.
- ▶ Statistics of inspections and sanctions will be kept in the system.
- ▶ Up-to-date and reliable data will be available, so more efficient inspection plans will be prepared.
- ▶ Information and all documents related to past inspections can be reached.
- ▶ Long-term court cases will be followed easily.
- ▶ Recording all complaints will give us the complaint profile of the provinces.



PILOT IMPLEMENTATION

- ❖ The software is being tested in 13 provinces.
- ❖ This implementation will be spread to the whole country by the end of 2014.
- ❖ Until the end of 2014 the Ministry will revise the legislation on environmental inspections.



Thank you...

E-INSPECTION STEPS

1. **INSPECTION MODULE:** Site visits can be done by using check lists, on-site reports and inspection reports can be prepared and court cases can be monitored.
2. **PLANNING AND RISK ASSESSMENT MODULE:** Environmental risk based planning can be done and inspection programs can be prepared.
3. **COMPLAINT MODULE:** Complaints can be registered and evaluated.
4. **STATISTICS AND MONITORING MODULE:** All statistics related to inspection data can be kept, inspectors can search for previous inspections
5. **INSTALLATION INFORMATION MODULE:** Inspectors can reach the information in other softwares of the Ministry
6. **DELEGATION OF AUTHORITY MODULE:** The authority of inspection can be delegated to other institution.
7. **INSPECTORS' MODULE:** The record of inspectors can be kept.
8. **LEGISLATION MODULE:** Environmental legislation can easily be accessed.