

FORTEARGE BİLİŞİM

# Motor Yağı Değişim Noktası Sistemi (MoYDeN)

---

Kullanım Kılavuzu

## İÇİNDEKİLER

<b>Tanımlar</b>	<b>1</b>
<b>Giriş</b>	<b>1</b>
<b><i>Tesis İşlemleri</i></b>	<b>2</b>
<b>1.1 Moyden İşlemleri</b>	<b>2</b>
1.1.1 Yeni Bildirim Yap	2
1.1.2 Bildirim Listesi	4
<b>1.2 Özel Moyden İşlemleri</b>	<b>6</b>
1.2.1 Özel Moyden Bildirim Listesi	6
1.2.2 Özel Moyden Bildirim Girişi	7
<b>1.3 Stok İzleme</b>	<b>8</b>

## TANIMLAR

MoYDeN: Motor Yağı Değişim Noktası

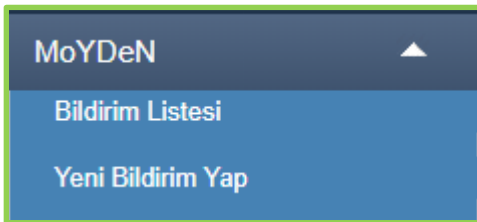
## GİRİŞ

Atık Motor Yağı Sistemi, mevcutta çalışmakta olan Atık Yönetim Uygulaması içerisine bir modül olarak geliştirilmiştir.

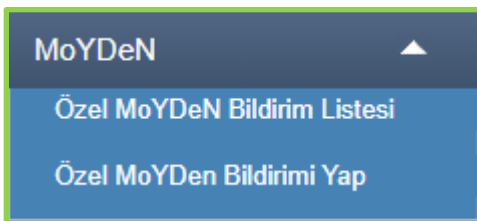
Atık Yönetim Uygulamasına girildikten sonra, yetkinize göre sol menüde MoYDeN alt menülerine erişilebilmektedir.

Atık motor yağının uygulama içerisindeki atık kodu 130208 dir. Gerektiğinde ilgili ekranlarda ve raporlarda otomatik seçili gelmektedir.

MoYDeN sol menüsü:



Özel MoYDeN sol menüsü:



# TESİS İŞLEMLERİ

## 1.1 MOYDEN İŞLEMLERİ

Tesis kullanıcısının MoYDeN işlemlerini gerçekleştirebildiği ekrandır. Kullanıcı bu menü ile bildirim listesini görüntüleme ve yeni bildirimde bulunma gibi işlevleri yerine getirebilir.

### 1.1.1 YENİ BİLDİRİM YAP

MOYDEN sisteme ilk kez giriş yaptığında kullanıcıdan o an stok bilgisi istenmektedir. Tesis stok bilgisi girmeden bildirimde bulunamaz.

İlk stok bilgisi detayları girildiğinde bu bilginin değiştirilemeyeceği tesise bildirilir. Onaylama işleminden sonra girilen miktar tesisin ilk stok bilgisidir.

### İlk Stok Girişi

Lütfen şu anda stoğunuzda bulunan atık yağ miktarını giriniz. Bu bilgi onaylandıktan sonra değiştirilemez. Motor yağı değişim bildirimlerinizi bu işlem sonrasında yapabilirsiniz. Bu şekilde sistemde atık stoğunuzu takip edebileceksiniz.

Motor Yağı Değişim Noktası: 83419 - TEST KAYDI - MOS BİLİŞİM (ÇKN: 225838884)

Bildirim Zamanı \* 14.08.2020 09:56

Lütfen aşağıya şu anda stoğunuzda bulunan atık motor yağı miktarını litre cinsinden giriniz. Motor yağı değişim bildirimini bir sonraki açılacak ekrandan yapabilirsiniz.

Şu anda Stoğunuzda Bulunan Atık Yağ Miktarı \* 0 / 0 litre

Hem MoYDeN, hem de özel MoYDeN ilk bildirimini yapmadan önce "İlk Stok Girişi" mutlaka talep edilir. Bu bilgi sadece bir kere girilebilir ve tekrar sorulmaz, bu sebeple doğru girilmesine özen gösterilmelidir. Yanlış girilirse düzeltilmesi mümkün değildir. MoYDeN ilk bildiriminden önce atık stoğunda ne kadar atık olduğunu beyan etmekle yükümlüdür.

İlk stok girişi tamamlandığında tesis yeni bildirim yapabilir.

### Atık Motor Yağı Bildirim Girişi

Motor Yağı Değişim Noktası: 83419 - TEST KAYDI - MOS BİLİŞİM (ÇKN: 225838884)

Değişim Zamanı \* 14.08.2020 10:04

Plaka No \* (Büyük harflerle ve birleşik yazınız, örn: 06AA123)

Normal Plaka  Özel Plaka

Güncel Araç Kilometresi \*

Atık Yağ Miktarı \* 0 / 0 litre

Yeni Yağ Miktarı \* 0 / 0 litre

Tesis, aracın plaka ve kilometre bilgisini, atık ve yeni yağ miktarını girdikten sonra Onayla butonu ile bildirim detaylarını görüntülemek için onay ekranına yönlendirilir.

Atık yağ miktarı, yeni yağ miktarından fazla girildiğinde kullanıcı uyarılır, işleme izin verilmez.

Plaka girişi sırasında normal plaka ve özel plaka ayırımı bulunur. Normal plaka, motorlu kara taşıtları için (otomobil, minibüs, otobüs, kamyonet, kamyon, motosiklet, traktör gibi) kullanılmaktadır. İlk iki karakteri plaka kodunu içerir, daha sonra 1-3 arası harf bulunur, son sonda da 2-4 arası rakamla sonlanır. Özel plakalar, normal plakalardan farklı formatta olan plakalardır (iş makinesi, forklift gibi). Bunların da sisteme girilebilmesi için “Özel Plaka” seçeneği eklenmiştir.

### Atık Motor Yağı Bildirim Önizleme & Onaylama

Lütfen aşağıdaki bilgileri kontrol ediniz. Hata var ise 'Geri Dön' butonu ile bildirim ekranına dönünüz.

Bildirim onaylandıktan sonra değişiklik yapılamamaktadır, onaylı bildirimde değişiklik için İl Müdürlüğüne dilekçe ile başvurulması gerekmektedir.

Bildirim onaylandıktan sonra çıktının ikiye bölünüp yansının araç sahibine verilmesi, yansının ise MoYDeN tarafından saklanması gerekmektedir.

Motor Yağı Değişim Noktası	83419 - TEST KAYDI - MOS BİLİŞİM (ÇKN: 225838884)
Değişim Zamanı	14.08.2020 10:34
Plaka No	<b>06ABC06</b>
Güncel Araç Kilometresi	<b>15000 km</b>
Atık Yağ Miktarı (litre)	<b>9 Litre Atık Yağ</b>
Yeni Yağ Miktarı (litre)	<b>10 Litre Yeni Yağ</b>

✔ Bilgilerin Doğruluğunu Onaylıyorum

Geri Dön

Bilgilerde hata olduğu düşünülüyor ise “Geri Dön” butonu ile form ekranına dönüş yapılabilir.

Girilen bilgilerin detayları bildirim kaydedilmeden bu ekranda tesise gösterilir, kullanıcıdan onay alınır. Kullanıcı “Bilgilerin Doğruluğunu Onaylıyorum” butonu ile işlemi onaylayıp bildirim kaydedebilir ve bildirim detaylarını içeren çıktıya erişebilir. Kullanıcı, bildirim listesi ekranına yönlendirilir.

Onay işlemi sonrası oluşan çıktı aşağıdaki gibidir. Çıktı tek bir A4 sayfası şeklindedir, çıktı yazıcıdan yazdırılır ve ortadan ikiye bölünür. Üst kısım araç sahibine teslim edilir, alttaki kısım MoYDeN’de kalır. Üzerindeki karekod okutulduğunda Bakanlığa ait bir web adresine yönlendirilir, bu ekranda çıktı üzerindeki bilgilerin kopyası bulunur. Bu şekilde çıktının doğruluğu kontrol edilebilmektedir.



TÜRKİYE CUMHURİYETİ  
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK  
BAKANLIĞI



## Motor Yağı Değişim Bilgileri

Değişim Numarası: 565726869

( Araç Sahibi Nüshası )



Motor Yağı Değişim Noktası	61680 - FORTE BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLER İ SAN.VE TİC.A.Ş (ÇKN: 444444444)
Değişim Zamanı	12.05.2020 16:13
Araç Plakası	06ABC113
Araç Kilometresi	35100 km
Atık Yağ Miktarı	4.6 litre
Yeni Yağ Miktarı	5.3 litre

\* Lütfen Motor Yağı Değişim Bilgilerini kontrol ediniz.

Bilgilerin hatalı olması halinde Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne bildirimde bulunmanız gerekmektedir.



TÜRKİYE CUMHURİYETİ  
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK  
BAKANLIĞI



## Motor Yağı Değişim Bilgileri

Değişim Numarası: 565726869

( MoYDeN Nüshası )



Motor Yağı Değişim Noktası	61680 - FORTE BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLER İ SAN.VE TİC.A.Ş (ÇKN: 444444444)
Değişim Zamanı	12.05.2020 16:13
Araç Plakası	06ABC113
Araç Kilometresi	35100 km
Atık Yağ Miktarı	4.6 litre
Yeni Yağ Miktarı	5.3 litre

\* Lütfen Motor Yağı Değişim Bilgilerini kontrol ediniz.

Bilgilerin hatalı olması halinde Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne bildirimde bulunmanız gerekmektedir.

### 1.1.2 BİLDİRİM LİSTESİ

Tesise ait bildirimlerin listelendiği ekrandır.

### Atık Motor Yağı Bildirimleri

Değişim Numarası:

Değişim Tarihi:  -

Plaka:



Değişim No	İl	Tesis	Değişim Zamanı	Plaka No	Atık Yağ Miktar (lt)	Yeni Yağ Miktar (lt)
56579656B	ANKARA	83419 - TEST KAYDI - MOS BİLİŞİM (ÇKN: 225838884)	14.08.2020 10:04	06ABC0E	9	10

[ 1 - 1 / 1 ]  #15

Ekle butonu ile kullanıcı Yeni Bildirim Yap ekranına yönlendirilir.

İncele butonu ile seçilen bir kaydın detayları görüntülenebilir.

### Atık Motor Yağı Bildirim Detayı

Motor Yağı Değişim Noktası: 83419 - TEST KAYDI - MOS BİLİŞİM (ÇKN: 225838884)

Değişim Zamanı: 14.08.2020

Plaka No: 06ABC0E

Düncel Araç Kilometresi: 15000

Atık Yağ Miktarı (litre): 9

Yeni Yağ Miktarı (litre): 10

Yazdır butonu ile bildirim detaylarını içeren rapora erişilebilir.

Atık Gönderim Talebi Ekle butonu ile kullanıcı Taşıma Talebi ekranına yönlendirilir.

### Taşıma Talebi

Bu ekrandan ara depolama kapsamında işlem yapılmamalıdır. Ara depolama kapsamında atık gönderimleri için sol menüdeki Kütüphane İşlemleri > Yeni proses kaydı ekle/güncelle > R../D.. (Ara Depolama Proses Girişi) ekranından taşıma talebi yapılmalıdır.

Tüm alanlar zorunludur.

Üretici: 83419 - TEST KAYDI - MOS BİLİŞİM (ÇKN: 225838884)

Atık:

H Numarası:

20C'de Fiziksel Özellik:

Renk:

Ağırlık (kg):  Net ağırlık belirteceğim.  
 Yükleme sırasında girilecek.  
 En yakın kantardan girilecek.

Ambalaj ve Konteyner Türü:

Gönderim Amacı:  Bertaraf  
 Geri Kazanım

Açıklamaları/Adres Bilgisi (İsteğe bağlı):

Sorumlu Kişinin Adı ve Soyadı: Ziya Özçelik

Taşıma Talep Tarihi  \* 30 gün içinde olmalıdır. Aracın gelmesinin beklendiği tarih girilmelidir. O gün ya da öncesinde yükleme yapılmaz ise talep geçersiz olur. Bu sebeple yükleme tarihi kesin değil ise daha ileri bir tarih girilebilir

Taşıyıcı  Lisans numarası, tesis kodu, vergi numarası ya da tesis adı ile arama yapabilirsiniz (en az 4 karakter)

\* Atık seçilmeden arama yapılamaz. (Seçili atık taşımaya yetkili firmalar üzerinden arama yapılır.)

Atık İşleme Tesisi  Tesis kodu, adı, vergi no, ili veya ilçesine göre arama yapabilirsiniz (en az 3 karakter ile)

\* Atık seçilmeden arama yapılamaz. (Seçili atık işlemeye yetkili tesisler üzerinden arama yapılır.)

## 1.2 ÖZEL MOYDEN İŞLEMLERİ

Özel MoYDeN tipine sahip olan tesislerin bildirim işlemleri gerçekleştirebildiği ekranları kapsamaktadır.

Özel MoYDeN tipindeki tesislerden plaka, araç kilometresi ve yeni yağ miktarı bilgisi istenmemektedir.

### 1.2.1 ÖZEL MOYDEN BİLDİRİM LİSTESİ

Özel MoYDeN Bildirimleri			
Değişim Tarihi			
İl	Tesis	Değişim Zamanı	Atık Yağ Miktarı (lt)
ANKARA	10D405 - BUKET MELİKE ÖZŞİMŞEK (ÇAKI -)	17.06.2020 11:58	50
ANKARA	10B405 - BUKET MELİKE ÖZŞİMŞEK (ÇAKI -)	12.05.2020 16:29	3
1 / 1			11 - 2 / 21 #15
<input type="button" value="Ekle"/> <input type="button" value="İncele"/> <input type="button" value="Atık Gönderim Talebi Ekle"/>			

Ekle butonu ile kullanıcı Yeni Bildirim Yap ekranına yönlendirilir.

İncele butonu ile seçilen bir kaydın detayları görüntülenebilir.

Atık Gönderim Talebi Ekle butonu ile kullanıcı Taşıma Talebi ekranına yönlendirilir.

### Taşıma Talebi

**Bu ekrandan ara depolama kapsamında işlem yapılmamalıdır. Ara depolama kapsamında atık gönderimleri için sol menüdeki Kütüphane İşlemleri > Yeni proses kaydı ekle/güncelle > R../D.. (Ara Depolama Proses Girişi) ekranından taşıma talebi yapılmalıdır.**

Tüm alanlar zorunludur.

Üretici	93419 - TEST KAYDI - MOS BİLİŞİM (ÇKN: 225838884)
Atık	130208 - Diğer motor, şanzıman ve yağlama yağları
H Numarası	-- Lütfen Seçiniz --
20C'de Fiziksel Özellik	-- Lütfen Seçiniz --
Renk	-- Lütfen Seçiniz --
Ağırlık (kg)	<input type="radio"/> Net ağırlık belirteceğim. <input type="radio"/> Yükleme sırasında girecek. <input type="radio"/> En yakın kantardan girecek.
Ambalaj ve Konteynır Türü	-- Lütfen Seçiniz --
Gönderim Amacı	<input type="radio"/> Bertaraf <input type="radio"/> Geri Kazanım
Açıklamalar/Adres Bilgisi (İsteğe bağlı)	
Sorumlu Kişinin Adı ve Soyadı	Ziya Özçelik

Taşıma Talep Tarihi	<input type="text"/> * 30 gün içinde olmalıdır. Aracın gelmesinin beklendiği tarih girilmelidir. O gün ya da öncesinde yükleme yapılmaz ise talep geçersiz olur. Bu sebeple yükleme tarihi kesin değil ise daha ileri bir tarih girilebilir
Taşıyıcı	<input type="text"/> Lisans numarası, tesis kodu, vergi numarası ya da tesis adı ile arama yapabilirsiniz (en az 4 karakter ile) <input type="text"/>
Atık İşleme Tesisi	<input type="text"/> Tesis kodu, adı, vergi no, ili veya ilçesine göre arama yapabilirsiniz (en az 3 karakter ile) <input type="text"/>
	* Atık seçilmeden arama yapılamaz. (Seçili atık taşımaya yetkili firmalar üzerinden arama yapılır.)
	* Atık seçilmeden arama yapılamaz. (Seçili atık işlemeye yetkili tesisler üzerinden arama yapılır.)
	<input type="button" value="Taslağ Olarak Kaydet"/> <input type="button" value="Onayla"/>
	<input type="button" value="Geri Dön"/>

## 1.2.2 ÖZEL MOYDEN BİLDİRİM GİRİŞİ

### Özel MoYDeN Bildirim Girişi

Motor Yağı Değişim Noktası	108405 - BUKET MELİKE ÖZŞİMŞEK (ÇKN: -)
Değişim Zamanı *	14.08.2020 10:51
Atık Yağ Miktarı *	<input type="text"/> 0 , <input type="text"/> 0 litre 
	<input type="button" value="Onayla"/>

Onayla butonu ile bildirim detaylarını görüntülemek için onay ekranına yönlendirilir.

### Özel MoYDeN Bildirim Onizleme & Onaylama

**Lütfen aşağıdaki bilgileri kontrol ediniz. Hata var ise 'Geri Dön' butonu ile bildirim ekranına dönünüz.**

**Bildirim onaylandıktan sonra değişiklik yapılamamaktadır, onaylı bildirimde değişiklik için İl Müdürlüğüne dilekçe ile başvurulması gerekmektedir.**

Motor Yağı Değişim Noktası	108405 - BUKET MELİKE ÖZŞİMŞEK (ÇKN: -)
Değişim Zamanı	14.08.2020 10:51
Atık Yağ Miktarı (litre)	<b>2 Litre Atık Yağ</b>
	<input type="button" value="Bilgilerin Doğruluğunu Onaylıyorum"/>
	<input type="button" value="Geri Dön"/>

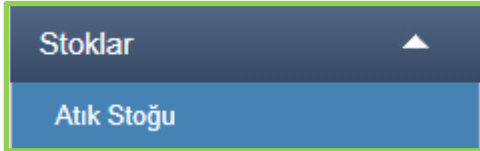


Bilgilerde hata olduğu düşünülüyor ise “Geri Dön” butonu ile form ekranına dönüş yapılabilir.

Girilen bilgilerin detayları bildirim kaydedilmeden bu ekranda tesise gösterilir, kullanıcıdan onay alınır. Kullanıcı “Bilgilerin Doğruluğunu Onaylıyorum” butonu ile işlemi onaylayıp bildirim kaydedebilir ve bildirim detaylarını içeren rapora erişebilir. Kullanıcı, bildirim listesi ekranına yönlendirilir.

### 1.3 STOK İZLEME

Sol menüde aşağıdaki şekilde ulaşılır.



Açıldığında atık motor yağının kodu olan 130208 otomatik seçili gelir ve altında atık hareketleri listelenir.



The screenshot shows the 'Atık Stođu' (Waste Stock) screen. At the top, there is a search bar for 'Atık Seçiniz' (Waste Selection) with the value '130208 - Diğer motor, şanzıman ve yağlama yağları'. Below it, the 'Stoktaki Miktar' (Stock Quantity) is shown as 52.2 kg. A note states: '\*KD kapsamında olmayanlar toplama dahil edilmemiştir.' (Items not within KD scope are not included in collection).

The main part of the screen is a table titled 'Hareketler' (Movements). The table has the following columns: '#', 'Giren Miktar (kg)' (Incoming Quantity (kg)), 'Çıkan Miktar (kg)' (Outgoing Quantity (kg)), 'Hareket' (Movement), 'Tarih' (Date), and 'KD Kapsam Dışı \*' (Outside KD Scope \*). The table contains three rows of data:

#	Giren Miktar (kg)	Çıkan Miktar (kg)	Hareket	Tarih	KD Kapsam Dışı *
1	45		MoYDeH Bideim (Özel)	17.08.2020	Hayır
2	2.7		MoYDeH Bideim (Özel)	12.05.2020	Hayır
3	4.5		MoYDeH İli Stok	12.05.2020	Hayır

At the bottom of the table, there is a pagination control showing '1 / 1' and a search icon with the number '10'. A note at the bottom of the screen reads: '\* KD kapsamında olmayan atıkları MOTAT ile tesisinizden gönderdiğinizde, aylık KD raporlarınızda eksiye düşme olmaması için kapsamdan çıkarılmalıdır.' (When you send waste not within KD scope with MOTAT from your facility, it should be excluded from the scope to avoid a decrease in your monthly KD reports.)