



TÜRKİYE CUMHURİYETİ
TİCARET BAKANLIĞI

ÜRÜN GÜVENLİĞİ KONFERANSI

**Dış Ticarete Risk Esaslı Kontrol Sistemi
(TAREKS)
Yenileme Projesi Lansmanı**

Begüm ALP APAYDIN

Daire Başkanı

Ankara, Temmuz 2025

- 1. SİSTEMİN KISA TARİHÇESİ**
- 2. SAYILARLA TAREKS**
- 3. TAREKS YENİLEME PROJESİ**
- 4. NELERİ DEĞİŞTİRDİK?**

1)Sistemin Kısa Tarihçesi



TAREKS, ürüne ilişkin riski ölçerek kabul veya denetime yönlendirme kararını veren bir sistemdir.

“

TAREKS kapsamı denetimler:
1) sanayi ürünlerinin ithalatta ürün güvenliği denetimleri
2) tarım ürünlerinin ihracat ve ithalatta ticari kalite denetimleri

”

1)Sistemin Kısa Tarihçesi

TAREKS'İN TEMEL ÖZELLİKLERİ



1)Sistemin Kısa Tarihçesi

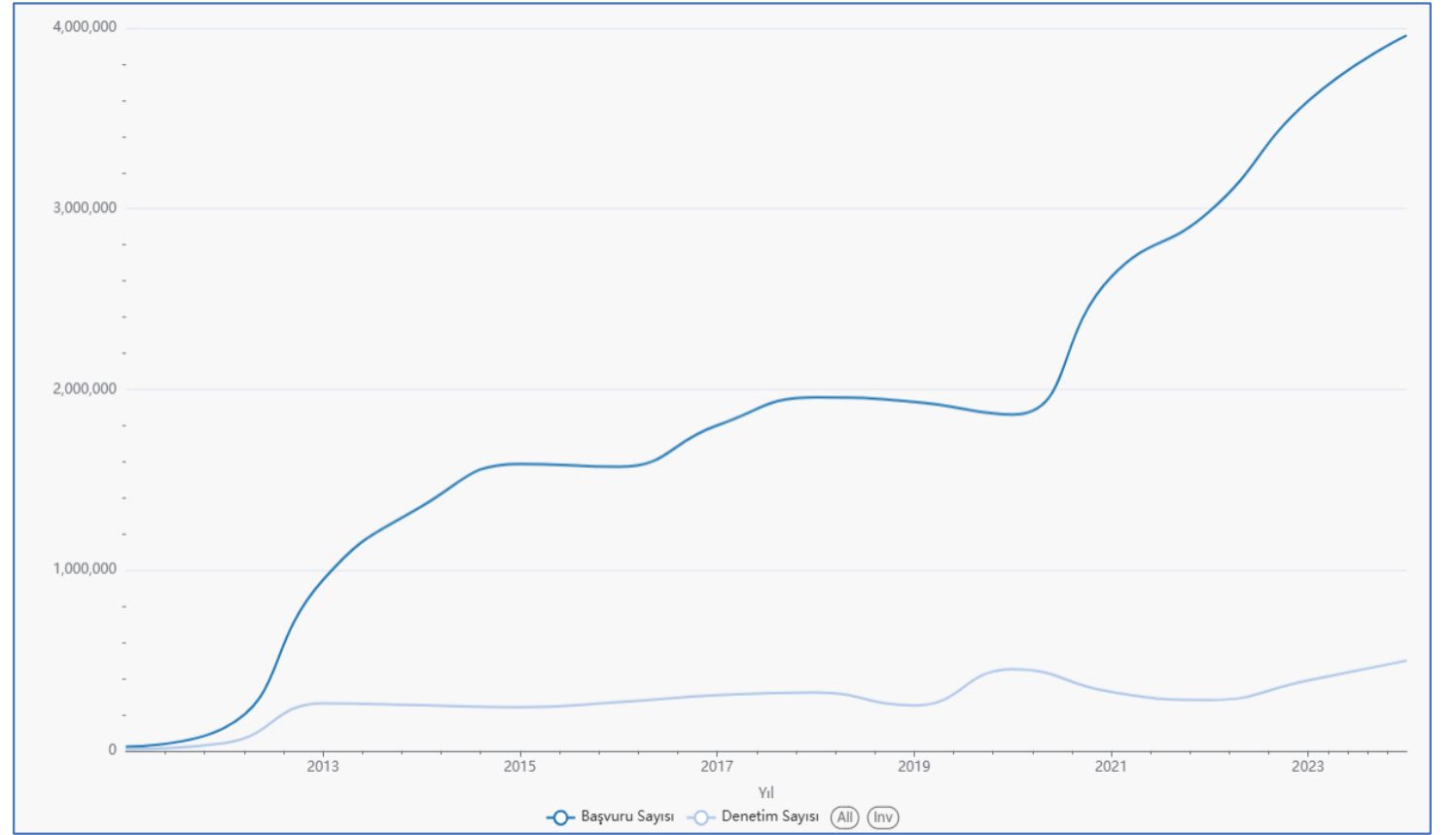
- 2013 Avrupa Kamu Sektörü Ödülü (EPSA) yarışmasında "en iyi uygulama" ödülü
- 2013 e-TR yarışmasında "Kamudan İş Dünyasına e-Hizmetler" dalında eTR ödülü



2) Sayılarla TAREKS

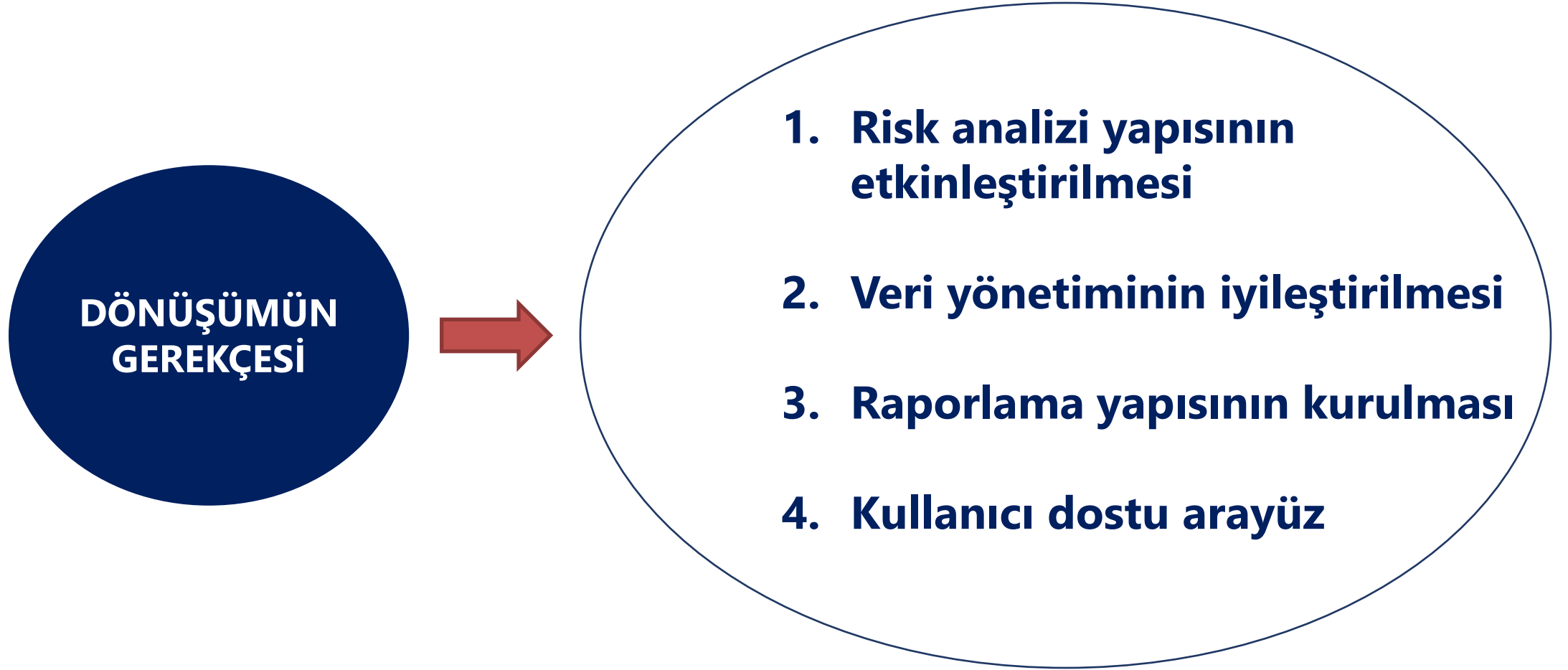
121.875 firma
15.384 kullanıcı

Yıllık Başvuru Sayıları (Kalem Bazlı)



TAREKS YENİLEME PROJESİ

3)TAREKS Yenileme Projesi



8 Kasım 2023



13 Ağustos 2024

Veri Islahı ve
Öğrenme
Algoritması
Prototipi

BI Raporlama ve
Kullanıcı Ara yüzü

Faz1

Faz3

Faz5

Faz2

Faz4

Etki Analizi

16 Ekim 2023

Öğrenme
Algoritması ve
Veri Ambarı

15 Aralık 2023

Pilot Çalışma ve
Sistemin Hayata
Geçirilmesi

Ocak 2025

NELERİ DEĞİŞTİRDİK?

4)Neleri Değiştirdik?-Yapay Zeka

ADİL VE HEDEF ODAKLI DENETİM PRENSİBİ

Yapay zeka ile artık sistem öğreniyor, riskli ürünleri kendisi tespit ediyor.

ESKİ SİSTEM

- Kural bazlı, sabit puanlama yapısı
- Genel mahiyetli kuralların özel durumlarda etkin olmaması
- Risklerin manuel tespiti

YENİ SİSTEM

- Yapay zeka destekli risk analizi
- Skor bazlı, öğrenen algoritmalar
- Dinamik sistem yapısı
- Sınırlı kaynakların etkin kullanımı

4)Neleri Değiştirdik?-Yapay Zeka

Uygun ve güvenli ürünleri piyasaya arz eden firmalara koruma

Riskli firmalara odaklanma

**DENETİM
KAYNAKLARININ
ETKİN KULLANIMI**



**YÜKSEK
ORANDA
UYGUNSUZLUK
GÜVENSİZLİK
TESPİTİ**

4)Neleri Değiştirdik?- Veri ve Belge İşleme

Veriler artık sistem tarafından okunuyor ve kontrol ediliyor.

- OCR ve NLP destekli belge işleme
- Belge içeriği ile risk analizine katkı

ESKİ SİSTEM

- Belgeler manuel incelenmekteydi.



YENİ SİSTEM

- OCR ve NLP teknolojileri kullanılmaktadır.

4)Neleri Değiştirdik?- Yetkilendirme Süreci



4)Neleri Değiştirdik?- Arayüz Tasarımı

İNSAN ODAKLI TASARIM

KULLANICI DENEYİMİNİ İYİLEŞTİRME HEDEFİ



Başvuru ▾ Sorgulama ▾ Güncelleme ▾ Kredi 975550 ▾ Mesaj ▾ Firma değiştir

BEGÜM ALP APAYDIN
1212121212
BEGÜM TEST2

14:58
11 Haziran 2025 Çarşamba

BA

Hoş Geldin BEGÜM ALP APAYDIN !

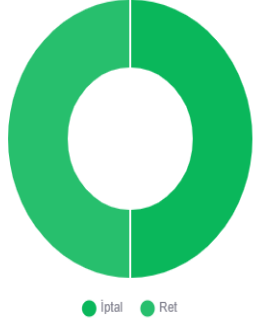
Ana Sayfa

0.0 SAAT
Ortalama Denetim Süresi

975550 TL
Mevcut Kredi Miktarı

Denetim Sonuçları

Mayıs 2024 - Haziran 2024



Ürün Gruplarına Göre Kalem Sayıları

ANNE VE BEBEK ÜRÜNLERİ	3
CE İŞARETLİ ÜRÜNLER	12
DERİ TEKSTİL KONFEKSİYON	10

Duyurular

1. SORUMLU DENETÇİ EĞİTİMİ DUYURUSU
2. İTHALAT DENETİMLERİNDE HAYVANSAL MENŞELİ PARÇA DENETİMLERİ
3. PAMUK SORUMLU DENETÇİSİ EĞİTİMİ
4. 2025 YILI TAREKS GEÇİŞ İŞLEMLERİ
5. DIŞ TİCARETTE ÜRÜN GÜVENLİĞİ VE DENETİMİ İŞLEMLERİ ÜCRET TARİFESİNDE DEĞİŞİKLİK
6. 2024 MAHSULÜ ÇEKİRDEKSİZ KURU ÜZÜM SEZONUNDA DİKKATE ALINACAK BOY ÇİZELGESİ
7. BAZI TARIM ÜRÜNLERİNİN İHRACATINDA VE İTHALATINDA TİCARİ KALİTE DENETİMİ TEBLİĞİ (ÜRÜN GÜVENLİĞİ VE DENETİMİ: 2024/21)'NDE DEĞİŞİKLİK YAPILMASINA DAİR TEBLİĞ (ÜRÜN GÜVENLİĞİ VE DENETİMİ: 2024/36)'NE İLİŞKİN DUYURU
8. DENETLEME DURUMU OLUŞMAYAN BAŞVURULAR

Toplam:29 < 1 2 3 4 >

Başvuru Listesi

İthalat Başvurusu ▾

Başvuru No	Durum	Boşaltma Gümrük

Muafiyetler

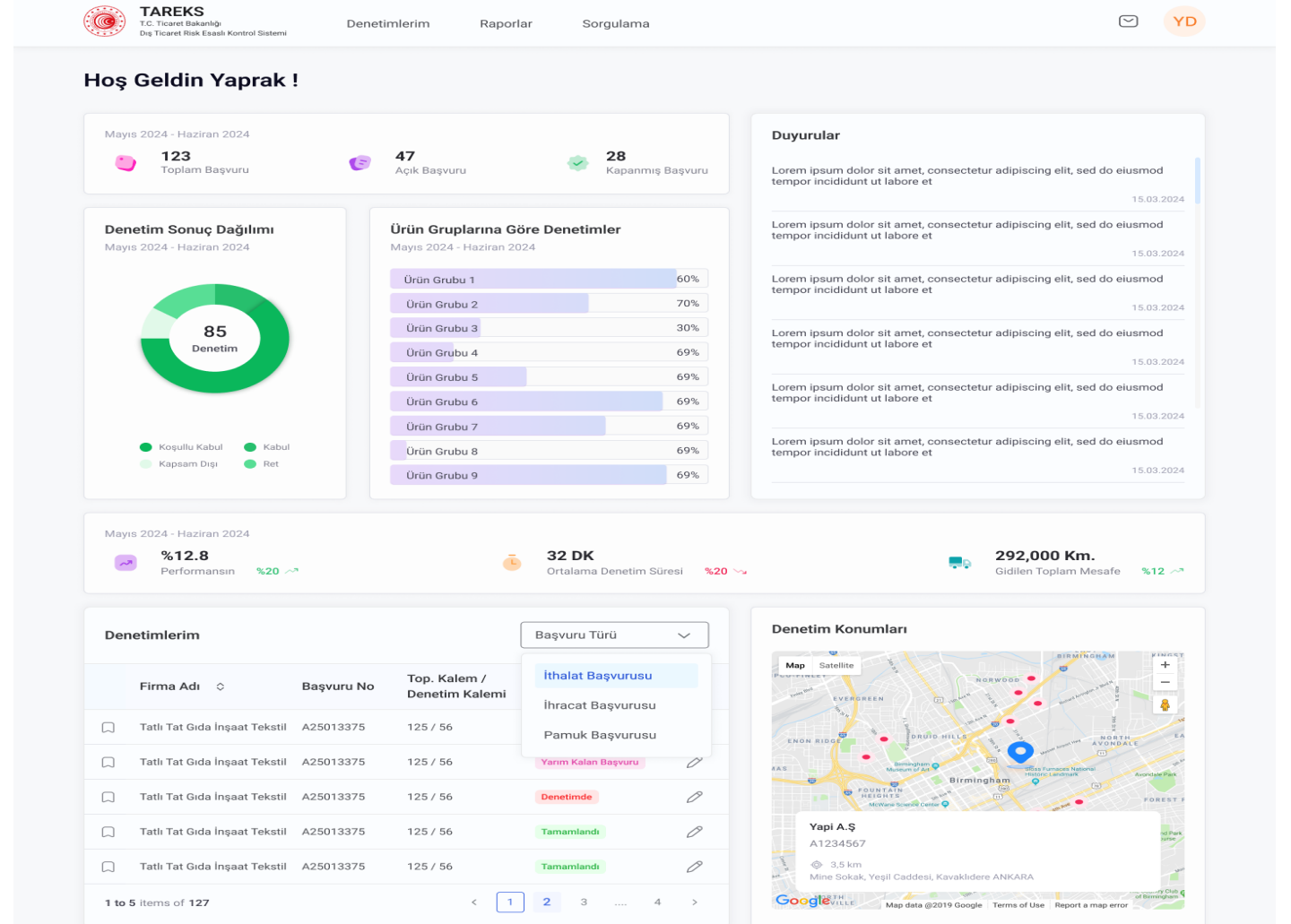
ATR Muafiyeti	18.07.2024
Kamu Muafiyeti	18.07.2024

4)Neleri Değiştirdik?- Denetmen Ekranı

Denetim ekranları geliştirildi

YENİ SİSTEM

- Kalem bazlı belge-fatura eşleştirmesi
- Ürün risk haritası
- Denetim iş yükünde azalma



4)Neleri Değiştirdik?- Raporlama Altyapısı

ESKİ SİSTEM

Raporlama yapısı
bulunmamaktaydı



YENİ SİSTEM

- Anlık erişim sağlayan iş zekâsı raporları
- Verilere saniyeler içerisinde erişim
- Karar destek altyapısı

Kalem Sayısına Göre Ürün Raporu

Toplam Başvuru Sayısı

20,718,641

Başvuru Kalem

Toplam Kabul Sayısı

20,648,854

Kabul

Toplam Denetim Sayısı

2,826,860

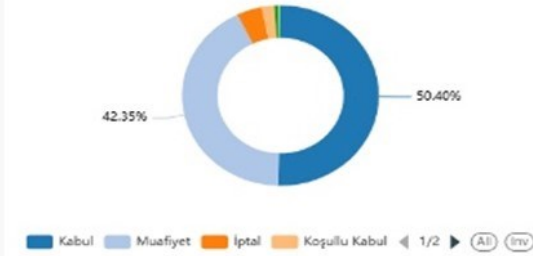
Denetim

Toplam Ret Sayısı

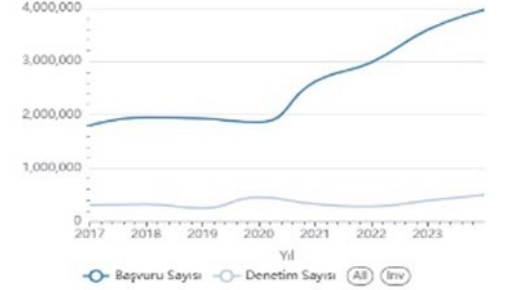
67,396

Ret

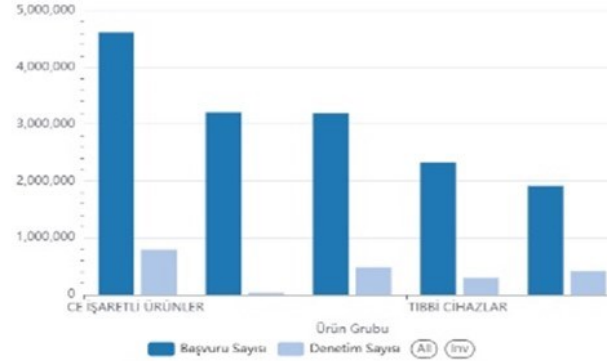
Başvuru Sonuç Dağılımı



Yıllara Göre Başvuru ve Denetim Değerlendirmesi



Ürün Gruplarına Göre Başvuru ve Denetim Dağılımı



Ürün Raporu

Show All entries

urun_grubu_etiket	Başvuru Sayısı	Denetim Sayısı	Ret Sayısı	Denetim Oranı	Ret Oranı
CE İŞARETLİ ÜRÜNLER	4,613,770	790,351	28,706	17.1%	3.6%
DERİ TEKSTİL KONFEKSİYON	3,208,298	35,153	1,056	1.1%	3.0%
STANDARDA TABİ ÜRÜNLER	3,195,253	476,674	9,143	15.0%	1.9%
TİBBİ CİHAZLAR	2,322,212	292,151	2,348	12.6%	0.8%
KİŞİSEL KORUYUCU DONANIMLAR	1,910,859	411,136	3,468	21.5%	0.8%
ARAÇ PARÇALARI	1,839,193	91,842	5,801	5.0%	6.3%
TÜKETİCİ ÜRÜNLERİ	1,446,914	178,387	6,114	12.3%	3.4%
OYUNCAKLAR	722,574	215,766	7,185	29.9%	3.3%
PİL VE AKÜMÜLATÖRLER	464,462	80,629	323	17.4%	0.4%

Bu rapor, TAREKS veri tabanı kullanılarak oluşturulmuştur.

Başvuru sonuç dağılımlarına ilişkin detaylar için lütfen tıklayınız!

Yeni TAREKS

Akıllı, hızlı, dijital ve kullanıcı dostu

Hedefimiz,

- Uygun/güvenli ürün arzı
- Hızlı ve etkin denetim
- Memnun tüketiciler ve firmalar





**TÜRKİYE CUMHURİYETİ
TİCARET BAKANLIĞI**

TEŞEKKÜRLER!

İletişim: alpb@ticaret.gov.tr

Telefon: 0312 204 89 00