



# BENİN



## DEMİR ÇELİK SEKTÖRÜ PAZAR ARAŞTIRMASI RAPORU

**Tarih : 12 Mayıs 2025**

Raporu Hazırlayan: **Kotonu Ticaret Müşavirliği**

# SEKTÖR RAPORLARI FORMATI (MAL TİCARETİ)

## 1. Ülke Pazarında Demir Çelik Sektörü

### 1.1 İlgili Sektörde Üretim

Benin'in demir-çelik sektörü, büyüyen ithalat ve yerel üretim kapasitesiyle karakterize edilmektedir. Benin'de 100 bin metrik tondan fazla ham çelik üretim kapasitesi mevcut olup, Siab SA ve Fabrimetal gibi birkaç üretici ve çelik servis merkezi faaliyet göstermektedir. Benin'deki üretilen çelik ürünleri iç pazarda gelişen inşaat sektörüne girdi sağlamakta ve aynı zamanda çevre ülkelere ihraç edilmektedir. Üretim yoğun olarak hurda demir çelikten elde edilmektedir. Hurda tedariği iç piyasadan ve Nijerya'dan sağlanmaktadır.

### 1.2 İlgili Sektörde Üretici Yerli Firmalara ve Üretici Birlikleri/Derneklerine İlişkin Bilgiler Ana Üreticiler ve Operasyonları

#### Siab SA

SIAB, çelik ürünlerinin üretimi ve dönüşümünde uzmanlaşmış Benin'deki önemli bir şirket olan Société Industrielle d'Acier du Bénin'in kısaltmasıdır. 1996'da kurulan SIAB, inşaat demiri, profil, çatı sacı ve daha fazlası gibi geniş bir ürün yelpazesi sunarak çelik endüstrisinde lider konuma gelmiştir. Şirket, Djèffa'daki Porto-Novo rotasında yer almaktadır ve birkaç Batı Afrika ülkesine ihracat yapmaktadır

Bu ürünlere ek olarak, SIAB, ait olduğu grubun diğer iştiraklerinin çeşitli ürünlerini de pazarlamaktadır, örneğin: Köşebentler, Soğuk ve sıcak haddelenmiş yuvarlak ve kare borular, galvanizli borular ve teller, panjurulu çitılar, Yassı demirler, Açık U-çubuklar

#### Fabrimetal Benin:

Fabrimetal, takviye çubukları (TMT) üretiminde uzmanlaşmıştır ve yerel üretimde öncüdür. Şirket, inşaat çeliğine olan yerel talebi karşılamayı ve ithalata olan bağımlılığı azaltmayı amaçlamaktadır. Fabrimetal'in, yılda 100.000 metrik ton üretim kapasitesi bulunmaktadır.

Ayrıca, Fabrimetal Bénin, yüksek kaliteli donatılar ve diğer ürünler sunan önde gelen bir yerel çelik ürünleri üreticisidir. Fabrikaları Sèmè-Kpodji'dedir ve Cotonou'da bir şubeleri bulunmaktadır.

### 1.3 Demir Çelik Sektöründe Perakende ve Toptan Satışlara İlişkin Bilgi

Benin'de başlıca çelik perakendecileri ve tedarikçileri

#### Fabrimetal Benin:

Doğuda Nijerya ile çevrili olan Sèmè-Kpodji'de bulunmaktadır.

Ürettiği ürünleri: uluslararası standartlara uygun beton takviye çubukları (TMT çubukları) ve diğer çelik ürünlerinin üretiminde uzmanlaşmıştır. Yerel üretim kapasitesini artırarak Benin'in çelik ithalatına olan bağımlılığını azaltmayı amaçlamaktadırlar.

Web sitesi: <https://fabrimetal-benin.com/>

Okorder.com:

Ürünler: Bu platform, Benin bölgesine hizmet veren sıcak haddelenmiş çelik ürünlerinin toptan tedarikçisidir. Çeşitli endüstriyel uygulamalara göre uyarlanmış saclar, borular ve çubuklar dahil olmak üzere çok çeşitli çelik seçenekleri sunmaktadır.

Web sitesi: [https://www.okorder.com/gl\\_Benin/Hot-Rolled-Steel/](https://www.okorder.com/gl_Benin/Hot-Rolled-Steel/)

Aarti Steel:

Aarti Steel, Cotonou'da, 2013 yılında kurulmuştur. Aarti Steel, çelik endüstrisinde faaliyet gösteren Hindistan merkezli Aarti Group'un bir yan kuruluşudur. Grubun Nijerya, Senegal, Gambiya, Togo, BAE ve Sudan'da üretim tesisleri veya şubeleri bulunmaktadır. Üretim faaliyetlerini durdurmuş olup, halihazırda çelik borular ve oluklu çelik ürünleri ticareti alanında faaliyet göstermektedir.

İletişim bilgileri: +229 97975826, +234 7012634122, aartisteelbenin@rediffmail.com

Ecoma Benin:

Hizmetler: Özel çelik üretimi sunar ve kapılar ve korkuluklar gibi metal işleri de dahil olmak üzere çelik konstrüksiyon hizmetlerinde uzmanlaşmıştır. Ayrıca belirli mimari talepleri de karşılarlar.

Web sitesi: <https://www.ecomabenin.com/home>

## 2. Ülkenin Sektörde Dış Ticareti

### 2.1 Demir Çelik Sektöründe Ülkenin En Fazla İthalat Gerçekleştirdiği İlk 10 Ülke

| Sıra | Ülke Adı  | İthalat Değeri (bin \$) | Miktar* (ton/kg) | Oran (%) (İthalat Değeri/Toplam İthalat) |
|------|-----------|-------------------------|------------------|------------------------------------------|
|      | Dünya     | 208,463                 | -                | 100.0                                    |
| 1    | Çin       | 71,451                  | -                | 34.3                                     |
| 2    | Belçika   | 27,111                  | -                | 13.0                                     |
| 3    | Fransa    | 20,420                  | -                | 9.8                                      |
| 4    | BAE       | 14,816                  | -                | 7.1                                      |
| 5    | Gana      | 9,542                   | -                | 4.6                                      |
| 6    | Hong Kong | 7,816                   | -                | 3.7                                      |
| 7    | Hindistan | 7,233                   | -                | 3.5                                      |
| 8    | Türkiye   | 6,247                   | -                | 3.0                                      |
| 9    | Nijerya   | 6,093                   | -                | 2.9                                      |
| 10   | Mısır     | 5,309                   | -                | 2.5                                      |

\*Miktar bilgisinin bulunması mümkünse

### 2.2 Demir Çelik Sektöründe Ülkenin En Fazla İhracat Gerçekleştirdiği İlk 10 Ülke

| Sıra | Ülke Adı     | İhracat Değeri (\$) | Miktar *<br>(ton/kg) | Oran (%)<br>(İhracat<br>Değeri/Toplam<br>İhracat) |
|------|--------------|---------------------|----------------------|---------------------------------------------------|
|      | Dünya        | 46,125              | -                    | 100.0                                             |
| 1    | Çad          | 34,484              | -                    | 74.8                                              |
| 2    | Gabon        | 2,872               | -                    | 6.2                                               |
| 3    | Çin          | 2,107               | -                    | 4.6                                               |
| 4    | Gana         | 1,859               | -                    | 4.0                                               |
| 5    | Burkina Faso | 1,481               | -                    | 3.2                                               |
| 6    | Togo         | 1,362               | -                    | 3.0                                               |
| 7    | Mali         | 384                 | -                    | 0.8                                               |
| 8    | Senegal      | 338                 | -                    | 0.7                                               |
| 9    | Moritanya    | 257                 | -                    | 0.6                                               |
| 10   | Gine         | 226                 | -                    | 0.5                                               |

\*Miktar bilgisinin bulunması mümkünse

### 2.3 Demir Çelik Sektöründe Ülkenin Altılı Tarife Bazında En Fazla İthalat Yaptığı Ürünler (10 ürün)

| Ürün Kodu | Ürün Adı                                                                                                                     | İthalat Değeri (\$) | Türkiye'den İthalatı (\$) | Türkiye'den İthalatının Payı (%) |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------|----------------------------------|
| Toplam    | Tüm Ürünler                                                                                                                  | 3,368,599           | 66,615                    | 2.0                              |
|           | 72+73                                                                                                                        | 208,460             | 6,248                     | 3.0                              |
| '721391   | Sıcak haddelenmiş, düzensiz sarılmış bobinler halinde, demir veya alaşımsız çelikten, dairesel ...                           | 45,899              | 1,058                     | 2.3                              |
| '730890   | Demir veya çelikten, b.y.b. yapılar ve yapı parçaları (köprüler ve köprü kesitleri hariç, ...                                | 35,417              | 2,558                     | 7.2                              |
| '721070   | Demir veya alaşımsız çelikten, genişliği >= 600 mm olan, sıcak haddelenmiş veya soğuk haddelenmiş yassı ürünler ...          | 14,591              | -                         | 0.0                              |
| '721420   | Demir veya alaşımsız çelikten, girintiler, kaburgalar, oluklar veya diğer deformasyonlar içeren çubuklar ve çubuklar ...     | 12,277              | 347                       | 2.8                              |
| '721399   | Demir veya alaşımsız çelikten, düzensiz sarılmış bobinler halinde, sıcak haddelenmiş çubuklar ve çubuklar (ürünler hariç ... | 7,571               | -                         | 0.0                              |
| '730840   | İskele, kalıp, destekleme veya çukur destekleme ekipmanı (kompozit levha kazıklar hariç ...                                  | 7,396               | 350                       | 4.7                              |

|         |                                                                                                           |       |    |     |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|-----|
| '732690 | Demir veya çelikten, b.y.s. ürünler (döküm ürünler veya demir veya çelik tel ürünleri hariç)              | 5,041 | 98 | 1.9 |
| '721590 | Demir veya alaşımsız çelikten, soğuk şekillendirilmiş veya soğuk işlenmiş ve daha fazla işlenmiş veya ... | 4,216 | -  | 0.0 |
| '730830 | Demir veya çelikten kapılar, pencereler ve bunların çerçeveleri ve kapı eşikleri                          | 3,921 | 87 | 2.2 |

#### 2.4 Demir Çelik Sektöründe Ülkenin Altılı Tarife Bazında En Fazla İhracat Yaptığı Ürünler (10 ürün)

| Ürün Kodu | Ürün Adı                                                                                                           | İhracat Değeri (\$) | Türkiye'ye İhracatı (\$) | Türkiye'ye İhracatının Payı (%) |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------------------|
| Toplam    | Tüm Ürünler                                                                                                        | 1,112,244           | 3,522                    | 0.3                             |
|           | 72+73                                                                                                              | 46,127              | 105                      | 0.2                             |
| '730890   | Demir veya çelikten yapılar ve yapı parçaları (başka yerde sınıflandırılmamış) (köprüler ve köprü bölümleri hariç) | 2,317               | 105                      | 4.5                             |

### 3. Sektörde Ülkemizden İhracat (Değer ve Miktar)

#### 3.1 Sektörde Ülkemizin Ülkeye İhracatı (1.000 \$)

| Sıra | Ürün Kodu | Ürün Adı                                                                                                        | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024   |
|------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|--------|
|      | Toplam    | Tüm ürünler                                                                                                     | 117,883 | 149,702 | 168,243 | 104,322 | 81,570 |
|      |           | 7273                                                                                                            | 21,389  | 20,745  | 23,944  | 6,422   | 4,835  |
| 1    | '730890   | Demir veya çelikten yapılar ve yapı parçaları, b.y.y. (köprüler ve köprü bölümleri hariç, ...                   | 276     | 3,250   | 2,592   | 1,356   | 1,316  |
| 2    | '732690   | Demir veya çelikten mamuller, b.y.s. (döküm mamuller veya demir veya çelik tel mamuller hariç)                  | 27      | 395     | 800     | 155     | 428    |
| 3    | '730830   | Demir veya çelikten kapılar, pencereler ve bunların çerçeveleri ve kapı eşikleri                                | 18      | 72      | 598     | 77      | 369    |
| 4    | '730900   | Demir veya çelikten, "... dışındaki herhangi bir malzeme için" rezervuarlar, tanklar, fıçılar ve benzeri kaplar | 1       | 7       | 261     | 259     | 358    |

|    |         |                                                                                                                       |       |       |       |       |     |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 5  | '730840 | İskele, kalıp, destekleme veya çukur destekleme ekipmanı (kompozit levha kazık hariç ...                              | 209   | 265   | 327   | 3     | 314 |
| 6  | '730690 | Demir veya ... "Örneğin, açık dikişli, perçinli veya benzer şekilde kapatılmış" borular, borular ve içi boş profiller | -     | 160   | 16    | 2     | 276 |
| 7  | '732111 | Evde kullanılan, ...                                                                                                  | 584   | 478   | 544   | 297   | 267 |
| 8  | '732620 | Demir veya çelikten mamuller, b.y.s.                                                                                  | -     | -     | 65    | 33    | 249 |
| 9  | '732490 | Sihhi tesisat, bunların parçaları dahil (7310 pozisyonundaki kutular, kutular ve benzeri kaplar hariç, ...            | 4     | 11    | 37    | 39    | 182 |
| 10 | '721420 | Demir veya alaşımsız çelikten çubuklar ve çubuklar, çentikler, kaburgalar, oluklar veya diğer deformasyonlar ...      | 3,097 | 3,692 | 2,340 | 1,070 | 126 |

### 3.2 Sektörde Ülkemizin Ülkeye İhracatı (Miktar ton)\*

| Sıra | Ürün Kodu | Ürün Adı                                                                                                                 | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | Toplam    | Tüm ürünler                                                                                                              | 676,377 | 396,941 | 385,984 | 147,150 | 187,794 |
|      |           | 7273                                                                                                                     | 42,204  | 25,283  | 25,534  | 4,049   | 1,967   |
| 1    | '730890   | Demir veya çelikten yapılar ve yapı parçaları, b.y.y. (köprüler ve köprü bölümleri hariç, ...                            | 221     | 2,226   | 1,007   | 520     | 425     |
| 2    | '732620   | Demir veya çelik telden mamuller, b.y.s.                                                                                 |         |         | 20      | 8       | 198     |
| 3    | '721420   | Demir veya alaşımsız çelikten, girintiler, kaburgalar, oluklar veya diğer deformasyonlar içeren çubuklar ve çubuklar ... | 7055    | 6240    | 3589    | 1670    | 194     |
| 4    | '730840   | İskele, kalıp, destekleme veya çukur destekleme ekipmanı (kompozit levha kazık hariç ...                                 | 133     | 140     | 130     | 2       | 131     |

|    |         |                                                                                                                                   |      |      |      |     |     |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|-----|-----|
| 5  | '730900 | Demir veya çelikten, "... dışındaki herhangi bir malzeme için rezervuarlar, tanklar, fıçılar ve benzeri kaplar                    | 0    | 2    | 123  | 100 | 118 |
| 6  | '732111 | Evde kullanılan, ...                                                                                                              | 182  | 140  | 135  | 105 | 84  |
| 7  | '732690 | Demir veya çelikten mamuller, b.y.s. (döküm ürünler veya demir veya elik telden mamuller hariç)                                  | 9    | 477  | 215  | 28  | 80  |
| 8  | '721650 | Sıcak haddelenmiş, sıcak çekilmiş veya sıcak ekstrüde edilmişten daha fazla işlenmemiş demir veya alaşımsız çelikten kesitler ... | 1601 | 2080 | 2568 | 224 | 71  |
| 9  | '721661 | Sadece soğuk şekillendirilmiş düz haddelenmiş ürünlerden, demir veya alaşımsız çelikten köşebentler, şekiller ve kesitler ...     |      | 125  | 42   | 41  | 63  |
| 10 | '721049 | Genişliği >= 600 mm olan demir veya alaşımsız çelikten yassı haddelenmiş ürünler, sıcak haddelenmiş veya soğuk haddelenmiş ...    |      |      | 40   | 68  | 61  |

**\*Miktar bilgisinin bulunması mümkünse**

#### 4. Sektörde İhracat Yoluyla Pazara Giriş

##### 4.1 Sektör İçin Hedef Bölgeler/şehirler/Eyaletler

Benin’de 2024 yılında %7,5’a ulaşan hızlı ekonomik büyüme ve artan altyapı inşaatları elik talebi oluşurmaktadır. şehirler bazında elik tüketim istatistikleri mevcut olmamakla birlikte, bazı kent merkezleri, ticari merkezi konumu, artan kentleşme, altyapı ve nüfus özellikleri ile elik talebi bakımından önem taşımaktadır. Bu şehirler aşağıda belirtilmektedir

Cotonou:

Cotonou, Benin’in ekonomik merkezi ve bakanlıklara ev sahipliği yapan ticari başkent özelliği taşımaktadır. Cotonou, artan kentsel gelişimi, altyapı projeleri ve sanayi sektörüne paralel olarak elik de dahil olmak üzere inşaat malzemelerine yüksek talep göstermektedir.

Porto-Novu:

Benin'in başkenti olan Porto-Novu, elik tüketime katkıda bulunan çeşitli hkmet ve idari ihtiyaçlara sahiptir. Cotonou'dan daha küçük olmasına rağmen, elik talebi oluşturan altyapı inşaat projelerine ev sahipliği yapmaktadır.

Diğer Kentsel Alanlar:

Benin'deki Parakou ve Natitingou gibi diğer kentsel alanlarda da nüfus artışı ve artan kentleşme kapsamında elik tüketime potansiyeli oluşturan şehirler arasında yer almaktadır.

#### 4.2 Sektörde nde Gelen Firmalar ve Pazarın Yapısı

##### 4.2.1 İlgili Oda/Birlik/Derne/STKlar ve İletifim Bilgileri

elik sektörü ile ilgili kurumsal bir yapılanma bulunmamaktadır. Benin Ticaret ve Sanayi Odası (CCI Benin) en ilgili örgütlenmedir. CCI Benin'in iletifim bilgileri aşağıda belirtilmektedir:

+229 91 43 43 43

[info@ccib.bj](mailto:info@ccib.bj)

<https://www.cci.bj/>

##### 4.2.2 Varsa İthalat Firma Bilgisi Alınabilecek Açık Kaynaklar

Aşağıdaki internet adreslerinden bazı firma isimlerine ulaşılabilmektedir. Bazı firma iletifim bilgileri internette yanlış olarak belirtilmektedir. Ayrıca Ticaret Mşavirliğimizden firma listesi talep edilebilmektedir.

<https://www.goafricaonline.com/bj>

<https://www.trademapp.org/Index.aspx> (ithalat firma listesi ülke ve ürün kodu girildikten sonra "companies" sekmesinde yer almaktadır)

#### 4.3 Sektörün İthalatında Zorunlu Belgeler

Benin'e elik ihraç etmek için gereken zorunlu belgeler: BESC (Bordereau lectronique de Suivi de Cargaison), ticari fatura, konşimento, çeki listesi, gümrük beyannamesidir.

1. BESC Sertifikası: Bu elektronik kargo takip belgesi, Benin'e yapılan tüm gönderiler için zorunludur. lkeye giren kargonun izlenebilirliğini sağlar ve sorunsuz gümrük işlemlerini kolaylaştırır. BESC alınamaması, sevkiyat gecikmelerine veya para cezalarına yol açabilir
2. Ticari Fatura: Bu belge, malların değerini, kökenlerini ve satış koşullarını belirtir. Para birimini belirtmeli ve ihraç edilen çeliğin türünü ve miktarını açıkça içermelidir.
3. Konşimento: Bu belge, nakliye süreci ve kargonun özellikleriyle ilgili ayrıntıları içermelidir. Gönderinin kanıtı olarak hizmet eder ve BESC ile uyumlu olmalıdır.
4. Paketleme Listesi: Kargonun ayrıntılı bir envanteri, ağırlıklar ve boyutlar dahil olmak üzere gönderinin içeriğini listeler ve gümrük acentelerine denetimler sırasında yardımcı olur.

5. İhracat Gümrük Beyannamesi: Malların gönderilmeden önce tüm gerekli standartları karşıladığını gösterir ve ihracat düzenlemelerine uyumu doğrulayan bir belgedir.
6. Menşe Ülke Belgeleri: Bu belge, çeliğin nerede üretildiğini doğrular ve uygulanacak tarifelerin belirlenmesine yardımcı olur

BESC belgesi çevrimiçi olarak veya BESC başvurularında deneyimli bir nakliye acentesi veya gümrük acentesi aracılığıyla yapılabilir. Gönderimden sonra, gümrük yetkilileri başvuruyu inceleyecek ve onaylandıktan sonra, gönderiye eşlik etmesi gereken BESC'yi düzenleyecektir.

#### 4.4 Sektörde sevk öncesi inceleme zorunluluğu var mıdır? Varsa yetkilendirilmiş gözetim şirketleri hangileridir?

Benin'e yapılan tüm ithalatlar, yerel düzenlemelere uygunluğu sağlamak için sevkiyat öncesi muayeneden (PSI) geçmelidir. Bu muayene genellikle mallar Benin'e ulaşmadan önce yükleme ülkesinin limanında gerçekleştirilir. Ulusal Standardizasyon, Metroloji ve Kalite Kontrol Ajansı (ANM) tarafından Contecna denetim firması olarak yetkilendirilmiştir. Ayrıca Benin Control SA, Benin Devleti tarafından İthalat Doğrulama Programı (PVI) çerçevesinde hizmet vermek üzere görevlendirilmiştir. Cotecna ithal mallar için kalite güvencesi ve uyumluluk denetimini kapsayan denetim hizmetleri sunmaktadır.

#### 4.5 Sektördeki Önemli Fuarlar (milli katılım olup olmadığı) ve Tarihleri

Ülke fuarcılık bakımından gelişmemiştir. Demir çelik sektörü ile ilgili nitelikli bir fuar bulunmamaktadır.

#### 4.6 Sektör firmalarına hitap eden ve gerçekleştirilmesi planlanan ticaret heyetleri

Yok

#### 4.7 Varsa Sektörde İhale Yayınlayan Kamu Kurumları ile İlgili Bilgiler

Demir çelik özelinde ihale portalı bulunmamaktadır. Demir çelik ile ilgili sektörleri de kapsayabilecek bazı uluslararası ihalelerin yayınlandığı internet adresleri aşağıda belirtilmektedir.

- ITC Trademap: [https://procurementmap.intracen.org/Data/Results?countryID=204&sort\\_by=Deadline&order\\_by=asc&biddingType=all&section=tenders](https://procurementmap.intracen.org/Data/Results?countryID=204&sort_by=Deadline&order_by=asc&biddingType=all&section=tenders)
- Afrika kalkınma bankası ihaleleri: <https://www.afdb.org/en/projects-and-operations/procurement>
- Dünya bankası ihaleleri: <https://projects.worldbank.org/en/projects-operations/procurement?srce=both>
- Port Autonome de Cotonou ihaleleri <https://portdecotonou.bj/publications/>
- Kamu İhale Platformu-Kamu İhale Düzenleme Kurumu (ARMP), Kamu ihale kanunu 2020: <https://marches-publics.bj/appels-doffres>
- Simau: <https://simaubenin.com/>

#### 4.8 Ülkenin, Ülkemiz ve Diğer Ülkelerle STA/Tercihli Ticaret Anlaşmaları Hakkında Bilgi

Benin 14 üyeli Batı Afrika Devletleri Ekonomik Topluluğu ECOWAS'ın bir üyesi olup bu ülkeler arasında serbest ticaret anlaşması bulunmaktadır. ECOWAS Üyeleri: Benin, Cabo Verde, Côte d'Ivoire, Gambia, Gana, Gine, Gine-Bissau, Liberya, Mali, Nijer, Nijerya, Senegal, Sierra Leone, Togo. Mali, Nijer ve Burkina Faso ECOWAS'tan çıkmış olmakla birlikte STA kapsamında yer almaktadır. Bunun yanında Benin en az gelişmiş ülkelere tanınan tercihli tarifeler kapsamında Avrupa Birliği ülkelerine ihracatında düşük veya sıfır gümrük tarifelerinden yararlanmaktadır.

#### 4.9 Varsa Tercihli Tarifeden Yararlanmak İçin Gereken Belgeler

Türkiye tercihli tarife kapsamında bulunmamaktadır.

#### 4.10 Sektörde Standartlar

Donatılı demirler için “NB ISO 6935-2: 2007 - Betonarme donatılar için çelikler” standardı yönetmeliklerce zorunlu tutulmuştur. Yerel olarak üretilen donatılı çelikler için, şirketlerin öncelikle standartlara uygunluk belgesi almaları gerekmektedir. Bu tür ürünlerin piyasaya sürülmesi, yetkili makam tarafından verilen uygunluk belgesinin verilmesine tabidir. İthal edilen yapı malzemeleri için ise standartlara uygunluk sınır kapılarında kontrol edilir ve piyasaya sürülmeleri, yetkili makam tarafından verilen standartlara uygunluk sertifikasının alınmasına bağlıdır. Bu sertifika kapsamında yetkili bakanlıklar Sanayi ve Ticaret Bakanlığı ile Sürdürülebilir Kalkınmadan sorumlu Yaşam Çevre ve Ulaştırma Bakanlığıdır.

Benin'de galvanizli oluklu sacların, lake olsun veya olmasın, üretimi, ithalatı, pazarlanması ve kullanımı kararname ile yasaklanmıştır.

#### 4.11 Sektörde Etiketleme ve Ambalajlama

- İşaretleme gereksinimi: İhracat amaçlı olanlar da dahil olmak üzere ithal edilen tüm inşaat demirlerinin 12 mm veya daha küçük çaplar için işaretlenmesi zorunludur. 12 mm veya daha küçük çapa sahip işaretlenmemiş tüm inşaat demirlerine derhal el konulur.
- Ürün kimliği gereksinimi: İthalatçılar için her donatı kategorisinin ton başına uzunluğunun ve çubuk sayısının gösterilmesi zorunludur. Gösterim şu şekilde olmalıdır: yükseklik 10 cm, kalınlık 2 cm.
- Ürün kalitesi ve performans gereksinimi: İnşaat demiri ithalatçıları, yeminli acentelere ilk talepte bulunulduğunda, ürünlerinin gerekli standartlara uygunluğuna dair kanıt sağlamalıdır.

#### 4.12 Lojistik (nakliye süresi, en fazla tercih edilen taşıma modları, güzergahlar v.b.)

Türkiye'den Benin'e nakliye, deniz ve hava yolu olmak üzere çeşitlilik göstermektedir ve seçilen rotaya bağlı olarak tipik taşıma süreleri 7 ila 37 gün arasında değişebilmektedir. Kargo teslim süreleri ara duraklarda bekleme sürelerine göre 2 aya kadar uzayabilmektedir. Havayolu en hızlı ve maliyetli ulaşım modu iken denizyolu en yavaş ve ekonomik taşıma modunu temsil etmektedir.

Türkiye’den çıkış limanları genellikle Mersin ve İstanbul limanı olup, Varna, Pire limanı, Algeciras veya Casablanca en sık kullanılan ara duraklardır.

Benin'in ithalat ve ihracatında denizyolu en fazla kullanılan taşıma modu olup, ülkenin dış ticaretinin yaklaşık %90'ı Cotonou Limanı üzerinden gerçekleşmektedir. Liman Benin iç pazarının yanı sıra, Burkina Faso, Nijer ve Mali gibi komşu kara ülkelerine ticaret için önemli bir geçiş noktası görevi görmektedir ve Nijerya pazarına güney batı bölgesinde erişim için kullanılmaktadır.

#### 4.13 Dağıtım Kanalları,

Benin'deki çelik dağıtım zinciri, sınırlı sayıda kilit tedarikçiden oluşmakta ve hem ithalat hem de ihracata bağımlılık göstermektedir. Benin'deki çelik pazarı, hem resmi hem de gayri resmi dağıtım ağlarını içermektedir. Gayriresmi kanallar özellikle Nijerya'ya sınır ötesi çelik ticaretinde rol oynamaktadır.

#### 4.14 Tanıtım ve Pazarlama

Benin’de çelik ürünlerinin tanıtım ve pazarlanmasında etkili olabilecek unsurlar arasında, yerel ortaklıklar ve hedefli pazarlama kampanyaları sayılabilir.

Yerel Ortaklıklar: Distribütör veya acenteler kritik ağlara erişimde ve ürün tercihlerinin detaylarının tespit edilmesinde faydalı olabilirler.

Hedefli Pazarlama Kampanyaları: Hem geleneksel hem de dijital pazarlama kanalları yerel kitleye ulaşmada fayda sağlayabilir. Maliyet ve kalite etkinliği inşaat ve imalat endüstrilerindeki potansiyel alıcılar açısından tercih sebebi olabileceğinden ürünlerde bu hususların vurgulanması faydalı olabilir.

Önemli alıcıların tedarikçi tercihlerinde belirleyici olan en önemli kriterlerden biri esnek ödeme imkanlarının sunulmasıdır. Ülkedeki bazı önde gelen ithalatçılar Avrupa ve Asya ülkelerindeki firmalardan 120 gün vadeli ödeme gibi esnek ödeme seçenekleriyle ürün tedarik edebilmektedir. Türkiye’den alacak sigortası hizmetlerinden yararlanarak potansiyel müşterilere vadeli ödeme imkanları sunulması Türk ürünlerinin pazara girişini kolaylaştırabilir.

#### 4.15 Sektörde Tüketici /Alıcı Tercihleri ve Son Trendler

72. fasılda yer alan demir çelik Benin’in en fazla ithal ettiği ilk 10 fasıl arasında yer almakta olup, %14 oranında yıllık artış ile 2024 yılında en fazla ithalat artışı gösteren fasıl olmuştur. 7213 ürün kodlu demir çelik çubuklar 72. Fasıl altında Benin’in en fazla ithal ettiği üründür. 2024’de Benin, yaklaşık 53,5 milyon dolar değerinde 7213 kodlu çelik çubuk ithal etmiş olup, söz konusu ürünün ithalatı bir önceki yıla göre %21 artmıştır.

Benin inşaat sektörü 2024 yılında %12,4 oranında büyüme göstermiş ve %7,5 olan toplam GSYH büyümesine 0,7 puan katkı yaparak 2024 yılında en fazla büyüyen ve ekonomiye en fazla katkı yapan sektör olmuştur. Bu kapsamda inşaat sektörü temel çelik talebini oluşturmakta olup, bu sektör ekonomik kalkınma programının çerçevesini oluşturan

Hükümet Eylem Planı 2021-2026 ile yönlendirilmektedir. Cotonou limanının genişletilmesi, yol inşaatları, GDIZ özel ekonomik bölgede devam eden altyapı geliştirme yatırımları inşaat sektörünü ve ekonomik büyümeyi sürüklemektedir.

#### 4.16 Sektörde Vergiler (gümrük vergisi, katma değer vergisi, özel tüketim vergisi, ilave gümrük vergisi, anti damping vergisi v.b.)

Benin Batı Afrika Devletleri Ekonomik Topluluğu ECOWAS ortak dış tarife kapsamında üçüncü ülkelere karşı ortak gümrük tarifesi uygulamaktadır. Bu kapsamda, demir ve çelik çubuklar %20, teller %10, yassı ürünler genel olarak %5 gümrük vergisine tabidir. Demir veya çelikten borulara uygulanan gümrük tarifesi %5 veya %10 olarak alt ürünlere göre değişiklik göstermektedir. Buna ilaveten tüm ithal ürünlerden %18 KDV ve %0,85 oranında yol vergisi alınmaktadır. Türkiye'ye yönelik ayrıca ithalat önlemi bulunmamaktadır.

#### 4.17 Varsa Sektöre Yönelik ve Genel Tarife Dışı Engeller

İthalat gereklilikleriyle ilgili belgeler, ithal edilen malların türüne göre değişir. Genel olarak, ithalatçılar malları gümrükten geçirmeden önce fatura, konşimento (B/L), muayene sertifikası (<https://www.bureauveritas.africa/our-locations>), ithalatçının ithalat lisansı, malların menşei tasdiki sunmalıdır.

72 inci fasılda yer alan Demir ve çelik ürünlerine Benin'de inşaat demiri üretimi, ithalatı ve pazarlaması için koşulları tanımlayan mevzuat kapsamında tüm ülkelere yönelik aşağıdaki gereklilikler uygulanmaktadır:

- Sertifika gereksinimi: Tüm inşaat demiri ithalatları, sevkiyat sırasında uluslararası bir denetim kuruluşu tarafından bir denetim ve uygunluk sertifikasının verilmesine tabidir.
- İşaretleme gereksinimi: İhracat amaçlı olanlar da dahil olmak üzere ithal edilen tüm inşaat demirlerinin 12 mm veya daha küçük çaplar için işaretlenmesi zorunludur. 12 mm veya daha küçük çapa sahip işaretlenmemiş tüm inşaat demirlerine derhal el konulur.
- Ürün kimliği gereksinimi: İthalatçılar için her donatı kategorisinin ton başına uzunluğunun ve çubuk sayısının gösterilmesi zorunludur. Gösterim şu şekilde olmalıdır: örn: yükseklik 10 cm, kalınlık 2 cm.
- Ürün kalitesi ve performans gereksinimi: İnşaat demiri ithalatçıları, ürünlerinin gerekli standartlara uygunluğuna dair kanıt sağlamalıdır.

### 5. Sektörde İhracatçılarımızı Bekleyen Fırsatlar (Örnek: artan talep, e-ticaretin yaygınlaşması, ülkemizle yapılan Serbest Ticaret Anlaşması v.b.)

Benin'de inşaat sektörünün hızlı büyümesinden kaynaklı olarak demir çelik talebi potansiyeli bulunmaktadır. Kamu ve özel sektörden kaynaklı yol ve bina inşaatı projelerinde artış görülmektedir. Ekonomik ve sosyal kalkınma kamu yatırım planlarının merkezinde bulunmaktadır. Benin'in ekonomik büyümeye ilişkin gelecek projeksiyonları olumludur.

Buna ilaveten, Benin'in stratejik konumu ve Cotonou limanı, Nijer ve Çad gibi karayla çevrili komşu ülkeler ile Nijerya'nın batı ve kuzey bölgelerine yeniden ihracat faaliyetlerini kolaylaştırmaktadır. Benin, 250 milyondan fazla tüketiciden oluşan birleşik bir pazara erişim için coğrafi bakımdan elverişli bir konumda bulunmaktadır. Bu ülkeler altyapılarını geliştirdikçe, çeliğe olan talebin artması muhtemeldir.

#### **6. Sektörde İhracatçılarımızı Bekleyen Tehditler (Örnek: yoğun rekabet ortamı, korumacı politikalar, tüketici tercihlerinde farklılıklar, ekonomik dalgalanmalar, siyasi istikrarsızlık v.b.)**

Benin'in dahil olduğu ECOWAS serbest ticaret anlaşması birliğin diğer üyelerine Benin pazarında avantaj sağlamaktadır. Senegal, Gana, Fildişi Sahili gibi ECOWAS kapsamında en fazla çelik ihracatı yapan ülkeler Benin'e gümrük vergisiz ihracat imkanından yararlanmaktadır. Benin'in en fazla çelik ithalatı gerçekleştirdiği ülkeler içinde bulunan Çin, Belçika, BAE ve Hindistan gibi ülkeler Türkiye'nin önünde gelmekte olup, bunlardan bazıları fiyat bakımından rekabetçi ürünler sunabilmektedir. Müteahhitlik projeleri yürüten firmaların menşei ve mevcut ortaklıkları ile ihracatçılar tarafından sunulan sigortalı ve esnek ödeme imkanları Benin'li ithalatçıların tedarikçi seçiminde belirleyici olabilir.

#### **7. Demir Çelik Sektöründe İhracatın Artırılması için Firmalara Öneriler**

Yerel talebin anlaşılması, zamanında teslimat ve rekabetçi fiyatlar Benin pazarına giriş için belirleyici kriterlerdir. Gerçekleşen altyapı projelerinin detayları ihtiyaç duyulan çelik türleri için veri sağlayabilir. Ayrıca, inşaat projeleri yürüten firmalarla doğrudan temas kurulması talebi belirlemede faydalı olabilir.

Türkiye'den Benin'e ürün tedarik süresi gemilerin rotalarına ve durak noktalarındaki bekleme sürelerine göre değişmekte olup genellikle bir veya iki ay sürmektedir. Bu kapsamda, ürünlerin zamanında varış yerine ulaşması için lojistik süreçlerin iyi planlanması önem taşımaktadır. Bazı inşaat şirketleri çelik depolama için yeterli alanlara sahip olmayıp, ihtiyaç duydukları çelik ürünlerini yerel piyasadan tedarik etmektedir. Bu kapsamda, yerel depolama kurmak veya kullanmak, çelik ürünleri için teslim sürelerini azaltarak, müşteri ihtiyaçlarına hızlı bir şekilde yanıt vermeyi kolaylaştırabilir.

Buna ilaveten, yerel distribütörler veya acentelerle ortaklık kurarak pazara giriş yapılabilir. Batı Afrika'da sektörel fuarları takip etmek yeni iş ilişkileri kurmak için fayda sağlayabilir.

#### **8. Genel Değerlendirme**

Gelişen altyapı ve artan ticaretle, Benin'deki çelik pazarı hem ihracatçılar hem de ithalatçılar için potansiyel arz etmektedir. Afrika'daki gelişmekte olan pazarlardan biri olarak Benin, büyüyen tüketim oranları ile çelik ithalatı için talep oluşturmaktadır. Ülke, birçok altyapı projesinin devam etmesi nedeniyle çeliğe olan talebi artıran canlı bir yerel inşaat sektörüne sahiptir. Ülkenin GSYH'sine en fazla katkı yapan ve en hızlı büyüyen sektörlerden biri olan inşaat sektörünün, devam eden altyapı ihtiyaçları ve sürdürülen ekonomik kalkınma harcamaları ile paralel olarak, aktif kalmaya devam etmesi muhtemeldir.

Buna ilaveten, Afrika genelinde, yollar, köprüler ve binalar gibi altyapı projelerini desteklemek için çeliğe yönelik artan bir talep bulunmaktadır. Bu trendin gelişme yolundaki Afrika ülkelerinde devam etmesi ve bölgedeki genel demir ve çelik pazarını geliştirmesi öngörülmektedir.

Türkiye Benin'in artan çelik ithalatından pay almakta olup, bu payın artırılabilmesi değerlendirilmektedir. Bu kapsamda rekabetçi fiyatlar, yerel depolama, hızlı teslimat, esnek ödeme seçenekleri Türk firmalarının pazarda daha fazla yer alabilmesini kolaylaştıracak etkenlerdir.

## 9. Yararlı Adresler

Benin'in ürün ve ülke bazında ticaret istatistiklerine ITC Trademap üzerinden ücretsiz olarak erişilebilir. <https://www.trademap.org/Index.aspx>

Gümrük vergilerine, ilave vergilere, düzenleyici gerekliliklere ITC Market Access Map üzerinden ücretsiz olarak erişilebilir. <https://www.macmap.org/>

Dış ticarete tek pencere sistemi Guicet Unique üzerinden gümrük uygulamaları ve ithalatta uygulanacak vergilere vergi simülasyonu modülü üzerinden erişilebilmektedir. <https://guce.gouv.bj/en/>

Ülkenin 2021-2026 dönemini kapsayan 2. Hükümet Eylem Planı ekonomik, sosyal ve altyapı yatırım planlarına ilişkin bilgi sağlamaktadır. Bu belgeye şu adresten erişilebilir. <https://beninrevele.bj/>

Benin Bakanlar Kurulu Cumhurbaşkanı başkanlığında düzenli olarak her hafta toplanmakta ve yatırım, plan ve projelere ilişkin kararlar almaktadır. Bakanlar Kurulu Toplantı tutanakları şu adresten takip edilebilir. <https://sgg.gouv.bj/comptes-rendus-conseils-ministres/>

## 10. Kaynakça

1. Uluslararası Ticaret Merkezi- Trademap: <https://www.trademap.org/>
2. Uluslararası Ticaret Merkezi- Market Access Map: <https://www.macmap.org/>
3. Import Requirements in Benin: <https://www.commerce.gov.pk/wp-content/uploads/2022/04/Import-Requirements-in-Benin.pdf>
4. Fabrimetal Benin: <https://fabrimetal-benin.com/>
5. Siab Benin: <https://siab-benin.com/>
6. 2023 yılı Benin Cumhuriyeti'nde ithal edilen veya yerel olarak üretilen takviye çeliği için yürürlükteki standartların uygulanmasını zorunlu hale getiren BAKANLARARASI KARAR
7. 13 EKİM 2021 TARİHLİ VE 2021 - 525 SAYILI KARARNAME, Benin Cumhuriyeti'nde lake veya lake olmayan galvanizli oluklu demir sacların üretimini, ithalatını, pazarlanmasını ve kullanımını yasaklamaktadır.
8. 2024 Yılı 4. Çeyreğine Ait Ulusal Hesaplar Bülteni – Instad Benin: <https://instad.bj/>
9. Bing yapay zeka arama motoru: <https://www.bing.com/copilotsearch?q=&FORM=CSSCOP>