

# MAKİNE DEĞERLEME RAPORU

**GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT  
İTHALAT İHRACAT TİC. VE SAN. A.Ş.**

**NIĞDE ŞUBESİ**

**2021-ÖZEL-258**

**Değer Tarihi: 06.08.2021**

**Rapor Tarihi: 06.08.2021**



**aden®**  
Değerleme



## İÇİNDEKİLER

|                                                                                  |               |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>1. RAPOR VE MÜŞTERİ BİLGİLERİ</b>                                             | <b>- 5 -</b>  |
| <b>2. KABULLER – VARSAYIMLAR - KISITLAMALAR</b>                                  | <b>- 7 -</b>  |
| <b>3. EKONOMİK VE SEKTÖREL VERİLER</b>                                           | <b>- 9 -</b>  |
| 3.1. TÜRKİYE EKONOMİSİ                                                           | - 9 -         |
| <b>4. VARLIKLARIN GENEL ÖZELLİKLERİ</b>                                          | <b>- 11 -</b> |
| 4.1. MAKİNE VE EKİPMANLARIN KAYITLI OLDUĞU TAPU BİLGİLERİ VE KONUMU              | - 13 -        |
| 4.2. MAKİNE VE EKİPMANLARIN MÜLKİYET HAKLARI VE HUKUKİ DURUM ANALİZİ             | - 13 -        |
| <b>5. DEĞER TANIMLARI VE DEĞERLEME TEKNİKLERİ</b>                                | <b>- 16 -</b> |
| 5.1. DEĞER TANIMLARI                                                             | - 16 -        |
| 5.1.1. FİYAT, MALİYET VE DEĞER                                                   | - 16 -        |
| 5.1.2. PAZAR DEĞERİ                                                              | - 16 -        |
| 5.1.3. TASFİYE DEĞERİ VE ZORUNLU SATIŞ                                           | - 16 -        |
| 5.2. DEĞERLEME TEKNİKLERİ                                                        | - 17 -        |
| 5.2.1. PAZAR YAKLAŞIMI                                                           | - 17 -        |
| 5.2.2. GELİR YAKLAŞIMI                                                           | - 17 -        |
| 5.2.3. MALİYET YAKLAŞIMI                                                         | - 17 -        |
| <b>6. DEĞERLEMEDE KULLANILAN TEKNİKLERİN ANALİZİ VE SWOT ANALİZİ</b>             | <b>- 20 -</b> |
| 6.1. DEĞERLEMEDE KULLANILAN YÖNTEMLER VE NEDENLERİ                               | - 20 -        |
| 6.2. PAZAR YAKLAŞIMI YÖNTEMİ                                                     | - 20 -        |
| 6.3. MALİYET YAKLAŞIMI YÖNTEMİ                                                   | - 20 -        |
| 6.4. GELİR YAKLAŞIMI YÖNTEMİ                                                     | - 21 -        |
| 6.5. SWOT ANALİZİ                                                                | - 21 -        |
| <b>7. SONUÇ</b>                                                                  | <b>- 23 -</b> |
| 7.1. ANALİZ SONUÇLARININ UYUMLAŞTIRILMASI                                        | - 23 -        |
| 7.2. ASGARİ HUSUSLARDAN YER VERİLMİYENLERİN NEDEN YER ALMADIKLARININ GEREKÇELERİ | - 23 -        |
| 7.3. SORUMLU DEĞERLEME UZMANIN SONUÇ CÜMLESİ                                     | - 23 -        |
| 7.4. NİHAİ DEĞER TAKDİRİ                                                         | - 23 -        |
| <b>8. RAPOR EKLERİ</b>                                                           | <b>- 25 -</b> |
| 8.1. DEĞERLEME KONUSU VARLIK LİSTESİ                                             | - 25 -        |
| 8.2. FOTOĞRAFLAR                                                                 | - 26 -        |
| 8.3. KAPASİTE RAPORU                                                             | - 38 -        |
| 8.4. BDDK YETKİLENDİRME                                                          | - 54 -        |
| 8.5. SPK LİSTEYE ALINMA                                                          | - 55 -        |
| 8.6. RICS (ROYAL INSTITUTION OF CHARTERED SURVEYORS)                             | - 56 -        |
| 8.7. LİSANS BELGELERİ                                                            | - 57 -        |
| 8.8. MESLEKİ TECRÜBE BELGELERİ                                                   | - 60 -        |

## UYGUNLUK BEYANI

Bu rapor, Sermaye Piyasası Kurulu'nun III-62.3 sayılı "Sermaye Piyasasında Faaliyette Bulunacak Gayrimenkul Değerleme Kuruluşları Hakkında Tebliğ" hükümleri ile 03.10.2019 tarih ve 55/1294 sayılı "Gayrimenkul Dışındaki Varlıkların Sermaye Piyasası Mevzuatı Kapsamındaki Değerlemeleri için Hazırlanan Raporlarda Bulunması Gerekli Asgari Hususlar", 01.02.2017 tarih Seri III-62.1 sayılı "Sermaye Piyasasında Değerleme Standartları Hakkında Tebliğ" doğrultusunda Sermaye Piyasası Kurulu Karar Organı'nın 22.06.2017 tarih ve 25/856 sayılı kararı ile Uluslararası Değerleme Standartları 2017 kapsamında hazırlanmıştır. Rapor; Sermaye Piyasası Kurulu'nun III-62.3 sayılı tebliğin 1. maddesinin 2. fıkrası kapsamında hazırlanmıştır.

- Raporda sunulan bulgular Değerleme Uzmanının/Uzmanlarının sahip olduğu tüm bilgiler çerçevesinde doğrudur.
- Rapor edilen analiz, fikir ve sonuçlar sadece belirtilen varsayımlar ve koşullarla sınırlıdır.
- Rapor kişisel, tarafsız ve önyargısız profesyonel analiz, fikir ve sonuçlardan oluşmaktadır.
- Değerleme Uzmanının/Uzmanlarının değerlendirme konusu varlıklarla herhangi bir ilgisi yoktur.
- Bu raporun konusunu oluşturan varlıklar veya ilgili taraflarla alakalı hiçbir önyargımız bulunmamaktadır.
- Değerleme rapor ücreti raporda takdir edilen değer ile bağlantılı değildir.
- Değerleme ahlaki kural ve performans standartlarına göre gerçekleştirilmiştir.
- Değerleme Uzmanı/Uzmanları, mesleki eğitim şartlarını haizdir.
- Değerleme Uzmanının/Uzmanlarının değerlemesi yapılan varlıkların/çalışmanın yeri ve türü konusunda daha önceden deneyimi vardır.
- Değerleme Uzmanı/Uzmanları, varlıkları/bölgeyi kişisel olarak denetlemiştir.
- Raporda belirtilenlerin haricinde hiç kimse bu raporun hazırlanmasında mesleki bir yardımda bulunmamıştır.
- Varlıkların çevreye olumsuz bir etkisi olmadığı varsayılarak değerlendirme raporu hazırlanmıştır.
- Çalışma iş gereksinimlerinin kapsamına uygun olarak geliştirilmiş ve Sermaye Piyasası Kurulu Standartlarına uygun olarak raporlanmıştır.
- Değerleme raporu teminat amaçlı işlemlerde kullanılmak üzere hazırlanmamış olup Uluslararası Değerleme Standartları (IVS) kapsamında hazırlanmıştır.
- Rapor RICS tarafından "Redbook" ta belirtilen Değerleme Standartları kapsamında hazırlanmıştır.
- Değerleme Uzmanı Sermaye Piyasası Kurulunun 11.04.2019 tarih ve 21/500 sayılı kararı uyarınca "Gayrimenkul Dışındaki Varlıkların Sermaye Piyasası Mevzuatı Kapsamındaki Değerlemelerinde Uyulacak Esaslar"da belirtilen niteliklere sahip olduğunu beyan ederiz.

# BÖLÜM 1

## RAPOR VE MÜŞTERİ BİLGİLERİ



## 1. RAPOR VE MÜŞTERİ BİLGİLERİ

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dayanak Sözleşmesi Tarih - No                                                            | : 24.06.2021 – 2021/A098                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Değer Tarihi                                                                             | : 06.08.2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Rapor Tarihi                                                                             | : 06.08.2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Rapor Numarası                                                                           | : 2021-ÖZEL-258                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Değerlemenin Amacı ve Rapor Türü                                                         | : Değerleme raporu 31.08.2019 Tarihinde Resmi Gazetede Yayınlanan “Sermaye Piyasasında Faaliyette Bulunacak Gayrimenkul Değerleme Kuruluşları Hakkında Tebliğin” Birinci maddesinin ikinci fıkrasına uygun olarak “ <b>Göknur Gıda Maddeleri Enerji İmalat İthalat İhracat Tic. ve San. A.Ş. –Niğde Şube</b> ” firması bünyesinde Niğde ili, Merkez ilçesi, Aktaş/Devlet Mahallesi 347 ada ve 5 ve 23 parsel, “ <b>Yeni Hayat Tarım Hayvancılık Gıda İnşaat San. ve Tic. A.Ş. Niğde Şube</b> ” firması bünyesinde Niğde ili, Merkez ilçesi, Aktaş/Devlet Mahallesi 347 ada ve 21-22 ve 31 parsel üzerinde konumlu varlıklar ve “ <b>İntermey İmalat Uluslararası Ticaret A.Ş.</b> ” firması bünyesinde yer alan varlıkların Halka Arz planlamaları ve Uluslararası Değerleme Standartları (UDS) kapsamında 06.08.2021 tarihli “Pazar Değeri”nin tespiti amacıyla hazırlanmıştır. |
| Talebin Kapsamı                                                                          | : Niğde ili, Merkez ilçesi, Aktaş/Devlet Mahallesi 347 ada ve 5-21-22-23 ve 31 üzerinde konumlu varlıkların (253-254-255 no.lu muhasebe hesaplar) 06.08.2021 tarihi itibarıyla “Pazar Değeri”nin tespiti çalışması.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Raporda Yer Alması Gereken Asgari Bilgiler                                               | : Yetkili kurumlarda ulaşılan resmi bilgiler doğrultusunda asgari bilgilerin tamamına raporda yer verilmiştir.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Değerleme Raporunu Olumsuz Yönde Etkileyen Faktörler                                     | : Değerleme çalışmasını olumsuz yönde etkileyen herhangi bir unsura rastlanmamıştır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Müşteri Tarafından Getirilen Kısıtlamalar                                                | : Müşteri talebi kapsamında tarafımıza ibraz edilen sabit kıymet listeleri ve sahada tespiti yapılan varlıklar değerlendirme kapsamına alınmıştır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Şirketimiz Tarafından Daha Önceki Tarihlerde Yapılan Son Üç Değerlemeye İlişkin Bilgiler | : Söz konusu santrallere ilişkin Sermaye Piyasası Mevzuatı Hükümleri’ne göre şirketimiz tarafından daha öncesinde rapor hazırlanmamıştır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kullanılan Değerleme Yöntemleri                                                          | : Raporda; “Pazar Yaklaşımı” ve “Maliyet Yaklaşımı” yöntemi kullanılarak değer takdiri yapılmıştır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Takdir Edilen Pazar Değeri (TL) KDV Hariç                                                | : <b>72.274.000-TL</b><br><b>Yetmişikimilyonikiyüzetmişdörtbin-Türk Lirası</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Takdir Edilen Pazar Değeri (TL) KDV Dahil                                                | : <b>83.776.593-TL</b><br><b>Seksenüçmilyonyediyüzetmialtıbinbeşyüzdoksanüç-Türk Lirası</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Takdir Pazar Değeri (EUR) <sup>1</sup> KDV Hariç                                         | : <b>7.145.200-EUR</b><br><b>Yedimilyonyüzkırkbeşbinikiyüz-Euro</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Takdir Pazar Değeri (EUR) KDV Dahil                                                      | : <b>8.282.493-EUR</b><br><b>Sekizmilyonikiyüzseksenikibindörtüyüzdoksanüç- Euro</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Müşteri Unvanı                                                                           | : Göknur Gıda Maddeleri Enerji İmalat İthalat İhracat Tic. ve San. A.Ş.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Müşteri Adresi                                                                           | : Erler Mah. 2716. Cadde No: 11 Etimesgut/Ankara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Şirketin Unvanı                                                                          | : Aden Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Şirketin Adresi                                                                          | : Kozyatağı Mah. Bayar Cad. Demirkaya İş Merkezi No: 97 D: 21 Kadıköy/İstanbul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Mesleki Sorumluluk Sigorta Bilgileri                                                     | : Poliçe No: 603400000001227<br>Poliçe Başlangıç Tarihi: 20.01.2021<br>Tazminat Limiti (%100): 500.000 TL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Raporu Hazırlayanlar                                                                     | : Hazırlayan: Değerleme Uzmanı S. Buğra GÖZ ( <a href="#">Lisans Dijital Rozeti</a> )<br>Kontrol Eden: Değerleme Uzmanı Mesut KAYA 404902 ( <a href="#">Lisans Dijital Rozeti</a> )<br>Onaylayan: Sorumlu Değerleme Uzmanı Erhan SARAÇ 402184 ( <a href="#">Lisans Dijital Rozeti</a> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

**KDV Uygulaması ile İlgili Karar:** “2007/13033 Sayılı Bakanlar Kurulu Kararına istinaden “Mal ve Hizmetlere Uygulanacak KDV Oranlarının Tespitine İlişkin Karar” doğrultusunda “Makine ve Ekipmanlar” için KDV oranı %18, “Binek Araçlar” için KDV oranı %1 ve “Ticari Araçlar” için KDV oranı %18 olarak varsayılmış, bilgi amaçlı olarak belirtilmiştir.

Şirketimizin yazılı onayı olmaksızın bu raporun tamamen veya kısmen yayımlanması, raporun, içerisinde yer alan bilgilerin veya değerlendirme hizmetini gerçekleştiren uzmanların isimlerinin veya mesleki bilgilerinin referans verilmesi yasaktır.

<sup>1</sup> Raporda kullanılan Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası’nın 06.08.2021 tarihli EUR alış kuru 10,1149 TL, USD alış kuru 8,5619 TL olarak kabul edilmiştir.

## BÖLÜM 2

### KABULLER - VARSAYIMLAR - KISITLAMALAR



## 2. KABULLER – VARSAYIMLAR - KISITLAMALAR

- Bu raporda belirtilen fikirlerin yürürlüğe girme tarihi değer tarihidir. Aden Gayrimenkul Değerleme ve Danışmanlık A.Ş. firması, çalışma teslim edildikten sonra meydana gelebilecek ekonomik veya fiziksel faktörlerin bu raporda belirtilen fikir ve sonuçları etkilemesinden ötürü sorumluluk taşımaz.
- Mülkiyetin; sorumlu ve yetkin bir yönetimin elinde olduğu varsayılmıştır.
- Müşteri ve kurumlar tarafından temin edilen bilgiler uzman tarafından farklı kaynaklardan teyit edilmeye çalışılmış olup bu bilgilerin sektörel araştırmalarla desteklenerek güvenilir olduğu varsayılmıştır. Ancak temin edilen bilgilerin doğruluğu konusunda kesin bir güvence temin edilememektedir. Konu çalışma kapsamında gizlenmiş herhangi bir durum veya bilgi olmadığı varsayılmıştır.
- Uygulamalarda yönetmelik ve yasalara tamamıyla uygunluk olduğu varsayılmıştır.
- Buradaki bulgular cari piyasa koşulları, kısa ve uzun vadeli arz ve talep faktörleri ve sürekli sabit bir ekonomi ortam varsayımı üzerine dayandırılmıştır. Bu nedenle, Uzmanlar tarafından doğru bir şekilde tahmin edilmesi mümkün olmayan projeksiyonlar ileride bazı değişikliklere uğrayabilir ve böylece gelecekteki gelir ve değerlendirmeleri etkileyebilir. Döviz kurlarında meydana gelebilecek değişiklikler sebebiyle ortaya çıkacak farklılıkların takip edilerek gerekli düzeltmelerin uygulanması tavsiye edilmektedir.
- Güncel döviz kurunda meydana gelen artışlar varlıkların değerini etkilemiştir. Bu hususa dikkat edilmelidir.
- Gayrimenkuller, makine ekipmanlar ve demirbaşlar dahil tesisin tüm bileşenleri ile ilgili herhangi bir hukuki, mali bir problem olmadığı kabul edilmiştir.
- Varlıkların değerlemesi, şirketin faaliyetlerinin devam ettiği ve varlıkların çalışır durumda oldukları varsayımıyla tamamlanmıştır.
- Bu rapora dahil edilen tablo ve ekler görsel etkinliği arttırmak için kullanılmıştır. Bu tür yardımcı bilgilerin başka bir amaç için kullanılmaması gerekmektedir.
- Rayiç değer tesisin bulunduğu yerdeki, tesis bazında ve çalışır durumdaki değeri ihtiva etmekte olup konu makine parkının tasfiyesi veya başka yere taşınması durumu olduğunda rayiç değerinden daha düşük bir değer söz konusu olabileceği açıktır. Ayrıca tesiste çalışır durum değerini ortaya koyan bazı tesisat ve yardımcı donanımlarda, tasfiye ve ayrı ayrı satış durumunda değer ihtiva etmeyebilecektir. Bu nedenle santral ekipmanlarının gayrimenkulün eklentisi olarak düşünülmesi gerekmektedir.
- Değerleme konusu ekipmanların acil satış durumunda, piyasa rayiç değerinden daha düşük bir değer söz konusu olabileceği açıktır.
- Belli ekonomik ömre sahip makine parkının değerinin zamanla azalacağı unutulmamalıdır.
- Tesis için yapılmış olan tüm mühendislik etütlerinin doğru olduğu kabul edilmiştir.
- Teşvik mevzuatına tabi makinelerin teminat olarak alınması hususunun "Yatırımda Devlet Yardımları Hakkında Kanun" ilgili tebliğleri açısından değerlendirilmesinin uygun olacağı düşünülmektedir.
- Değerleme konusu varlıkların aitlik durumu ve benzeri anlaşmazlık durumunda söz konusu beyanın ispat yükümlülüğü "Göknur Gıda Maddeleri Enerji İmalat İthalat İhracat Tic. ve San. A.Ş." firması yetkililerinde olacaktır.
- Raporun hazırlanması aşamasında firma yetkilileri tarafından sunulan bilgi ve belgelerin doğru ve belge aslı olduğu kabul edilmiştir.
- Tapunun, bu raporda spesifik olarak ele alınan konular dışında, pazarlanabilir ve ihtiyati haciz ve engellerden, kısıtlamalardan ve irtifak haklarından muaf olduğu kabul edilmektedir.

## BÖLÜM 3

# EKONOMİK VE SEKTÖREL VERİLER



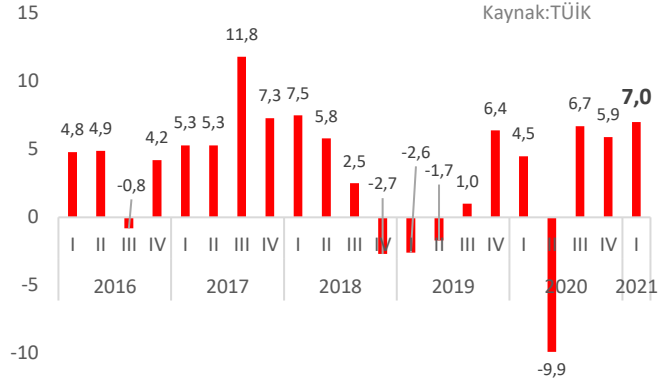
### 3. EKONOMİK VE SEKTÖREL VERİLER

#### 3.1. Türkiye Ekonomisi<sup>2</sup>

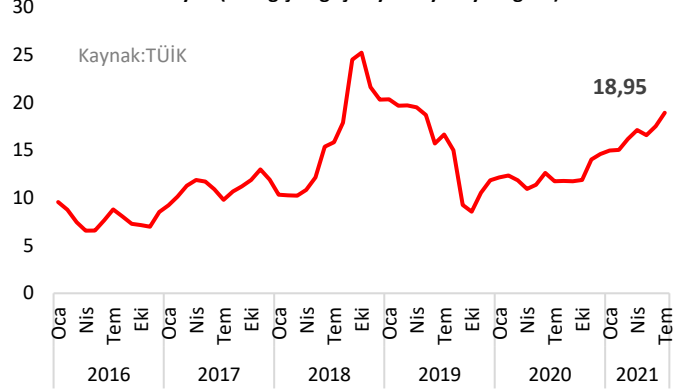
GSYH 2021 yılı birinci çeyrek ilk tahmini; zincirlenmiş hacim endeksi olarak, bir önceki yılın aynı çeyreğine göre **%7,0** artmıştır. GSYH'yi oluşturan faaliyetler incelendiğinde; 2021 yılı birinci çeyreğinde bir önceki yıla göre zincirlenmiş hacim endeksi olarak; bilgi ve iletişim faaliyetleri %18,1, diğer hizmet faaliyetleri %14,4, sanayi %11,7, tarım %7,5, hizmetler %5,9, finans ve sigorta faaliyetleri %2,9, inşaat %2,8 ve gayrimenkul faaliyetleri %2,4 artmıştır. Üretim yöntemiyle Gayrisafi Yurt İçi Hasıla tahmini, 2021 yılının birinci çeyreğinde cari fiyatlarla bir önceki yılın aynı çeyreğine göre %29,1 artarak 1 trilyon 386 milyar 347 milyon TL oldu. GSYH'nin birinci çeyrek değeri cari fiyatlarla ABD doları bazında 188 milyar 65 milyon olarak gerçekleşmiştir.

Temmuz ayında tüketici fiyatları yüzde 1,80 oranında yükselmiş ve yıllık enflasyon 1,42 puan artarak yüzde **18,95** olmuştur. Alt grupların yıllık tüketici enflasyonuna katkıları incelendiğinde, bir önceki aya göre gıda, enerji ve hizmet gruplarının katkıları sırasıyla 1,12, 0,58 ve 0,07 puan artmış, temel mal ve alkol-tütün-altın gruplarının katkıları sırasıyla 0,19 ve 0,16 puan azalmıştır. Enerji fiyatları Temmuz ayında yüzde 6,19 oranında artmıştır. Elektrik ve doğalgaz fiyatları sırasıyla yüzde 15,01 ve yüzde 9,84 oranında yükselerek bu gelişmeyi sürükleyen temel kalemler olmuştur.

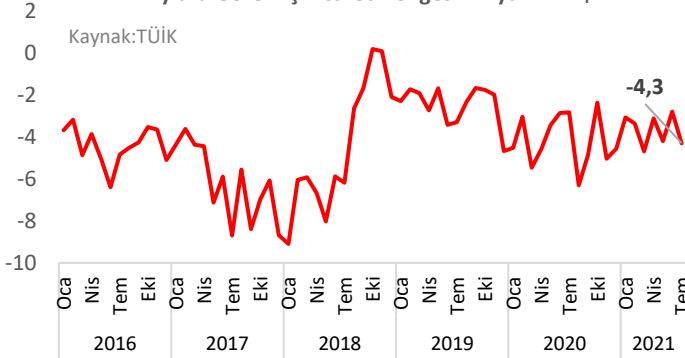
GSYH Büyüme Oranları (Bir önceki yılın aynı dönemine göre % değişim)



Enflasyon (% değişim geçen yılın aynı ayına göre)



Aylara Göre Dış Ticaret Dengesi Milyar ABD \$



Mayıs ayında ihracat bir önceki yılın aynı ayına kıyasla % 10,2 oranında artarak 16 milyar 413 milyon dolar olarak gerçekleşmiştir. İhracatımız bu değer ile tüm zamanların en yüksek Temmuz ayı ihracat rakamına ulaşmıştır. Temmuz ayında ithalatımız ise bir önceki yılın aynı ayına göre % 17 artışla 20 milyar 723 milyon dolar olmuştur. Temmuz ayında dış ticaret hacmimiz bir önceki yılın aynı ayına göre % 13,9 artarak 37 milyar 136 milyon dolar olmuş, ihracatın ithalatı karşılama oranı ise % 79,2 olarak gerçekleşmiştir. Enerji ticareti hariç tutulduğunda, Temmuz ayında enerji hariç ihracatımız bir önceki yılın aynı ayına göre

% 8,1, enerji hariç ithalatımızın ise %9,5 oranında arttığı görülmektedir. Bununla birlikte, enerji dış ticareti hariç olarak bakıldığında Temmuz ayında ihracatın ithalatı karşılama oranının % 94,2 olduğu anlaşılmaktadır. 2021 yılı Temmuz ayında Geniş Ekonomik Grupların sınıflamasına göre ithalat incelendiğinde; en çok ithalat "Ham madde (Ara mallar)" (16 milyar 129 milyon dolar) grubunda yapılırken, bu grubu sırasıyla "Yatırım (Sermaye) malları" (2 milyar 674 milyon dolar) ve "Tüketim malları" (1 milyar 844 milyon dolar) grupları takip etmiştir. 2021 yılı Temmuz ayında en fazla ihracat yapılan ülke Almanya (1 milyar 441 milyon dolar) olurken, bu ülkeyi sırasıyla ABD (1 milyar 44 milyon dolar) ve İngiltere (983 milyon dolar) izlemektedir.

<sup>2</sup> TÜİK, TCMB

## **BÖLÜM 4**

# **VARLIKLARIN GENEL ÖZELLİKLERİ**



#### 4. VARLIKLARIN GENEL ÖZELLİKLERİ

Değerlemeye konu Göknur Gıda Maddeleri Enerji İmalat İthalat İhracat Tic. ve San. A.Ş. için yetkiliden alınan bilgiye göre Göknur Grubu adı altında sektöre 1993 yılında meyve ve sebze konsantresi ticareti ile başlayıp, 1998’de konsantre ve püre üretimi, 2005’te Drops marka meyve suyu üretimi, 2008’de meyve yetiştiriciliği ve 2018’de yenilenebilir biyogaz elektrik enerjisi üretimi ile birden fazla alanda bir bütün olarak faaliyet göstermektedir.

Göknur; 1.200 ton Adana-Kozan’da, 2.000 ton Niğde’de, 4.000 ton Afyon tesislerinde olmak üzere günlük toplam 7.200 ton meyve işleme kapasitesine sahiptir. Elma, armut, havuç, ayva, nar, vişne, kiraz, üzüm, çilek, dut, böğürtlün, limon, portakal, mandalina, üzüm, incir, şeftali, kayısı, erik ve domates gibi geniş bir yelpazeden oluşan meyve ve sebzeleri işleyerek, berrak ve bulanık meyve suyu konsantresi, meyve püresi, püre konsantresi, meyve suyu ve dondurulmuş meyve üretmektedir.

Niğde Üretim Tesisleri; Niğde’de kurulmuş, Göknur firmasının ilk üretim tesisidir. Tesis, Kayseri Karayolu üzerinde bulunmakta, Kayseri Uluslararası Havalimanına 100 km, Türkiye’nin en büyük limanlarından biri olan Mersin Limanına 180 km mesafede olup, 200.000 m<sup>2</sup>’lik arazi üzerinde 30.000 m<sup>2</sup> kapalı alana sahiptir. Berrak, püre ve kırmızı ürünler olmak üzere aynı anda 3 değişik meyve veya sebze işleyebilmektedir. Atıklarından organik gübre, buharından elektrik, hurdasından varil üreterek kaynakları en yüksek verimle kullanan, çevre dostu bir tesistir. Firma tesislerinde ISO 9001, ISO 22000, BRC, KOSHER, ORGANIC (EU, NOP; JAS, COR, KOC), KRAV ve HELAL sertifikalarıyla üretim yapılmaktadır.

Göknur Gıda Maddeleri Enerji İmalat İthalat İhracat Tic. ve San. A.Ş.- Niğde Şube için, Niğde Ticaret ve Sanayi Odası’ndan alınan 26.06.2020 tarihli 463 sayılı kapasite raporundan alınan bilgilere göre, muhtelif cins meyve ve sebze suyu, konsantre püre üretimi alanlarında toplam 54 çalışanıyla hizmet verebilecek durumdadır. Günde 24 saatten, 300 gün çalışarak, yıllık aşağıda belirtilen kapasitede üretim yapabilmektedir.

| Ürün Adı (Cins-Özellik Ticari ve Teknik Adı)       | Miktar         |
|----------------------------------------------------|----------------|
| Muhtelif Cins Konsantre Meyve Suyu (Meyveli Şurup) | 4.800.000 kg.  |
| Konsantre Tekrar İşleme (Reprocess)                | 9.600.000 kg.  |
| Elma Suyu Konsantresi                              | 23.371.000 kg. |
| Vişne Suyu Konsantresi                             | 5.697.000 kg.  |
| Üzüm Suyu Konsantresi                              | 5.989.000 kg.  |
| Armut Suyu Konsantresi                             | 3.440.000 kg.  |
| Ayva Suyu Konsantresi                              | 2.412.000 kg.  |
| Pancar Suyu Konsantresi                            | 942.000 kg.    |
| Nar Suyu Konsantresi                               | 442.000 kg.    |
| Havuç Suyu Konsantresi                             | 2.866.000 kg.  |
| Kayısı Suyu Konsantresi                            | 100.000 kg.    |
| Şeftali Suyu Konsantresi                           | 2.307.000 kg.  |
| Çilek Suyu Konsantresi                             | 396.000 kg.    |
| Erik Suyu Konsantresi                              | 236.000 kg.    |
| Portakal Suyu Konsantresi                          | 34.500 kg.     |
| Limon Suyu Konsantresi                             | 14.800 kg.     |
| Mandalina Suyu Konsantresi                         | 23.500 kg.     |
| Greyfurt Suyu Konsantresi                          | 14.800 kg.     |
| Dut Suyu Konsantresi                               | 100.000 kg.    |
| Hurma Suyu Konsantresi                             | 100.000 kg.    |
| Elma Püre Konsantresi                              | 408.000 kg.    |
| Armut Püre Konsantresi                             | 127.000 kg.    |
| Ayva Püre Konsantresi                              | 125.000 kg.    |
| Havuç Püre Konsantresi                             | 145.000 kg.    |
| Kayısı Püre Konsantresi                            | 1.100.000 kg.  |
| Şeftali Püre Konsantresi                           | 1.000.000 kg.  |
| Çilek Püre Konsantresi                             | 125.000 kg.    |
| Erik Püre Konsantresi                              | 200.000 kg.    |

|                                                                                                                                   |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Kayısı Püresi                                                                                                                     | 15.12.000 kg.   |
| Şeftali Püresi                                                                                                                    | 5.562.5000 kg.  |
| Erik Püresi                                                                                                                       | 1.116.000 kg.   |
| Armut Püresi                                                                                                                      | 1.791.000 kg.   |
| Salça Püresi                                                                                                                      | 7.333.000 kg.   |
| Çilek Püresi                                                                                                                      | 3.545.000 kg.   |
| Elma Püresi                                                                                                                       | 3.333.000 kg.   |
| Ayva Püresi                                                                                                                       | 1.958.000 kg.   |
| Havuç Püresi                                                                                                                      | 1.145.000 kg.   |
| Kiraz Püre Konsantresi                                                                                                            | 60.000 kg.      |
| Vişne Püre Konsantresi                                                                                                            | 60.000 kg.      |
| Elma Suyu                                                                                                                         | 6.600.000 litre |
| Armut Suyu                                                                                                                        | 733.000 litre   |
| Ayva Suyu                                                                                                                         | 416.600 litre   |
| Havuç Suyu                                                                                                                        | 500.000 litre   |
| Nar Suyu                                                                                                                          | 475.000 litre   |
| Üzüm Suyu                                                                                                                         | 833.000 litre   |
| Vişne Suyu                                                                                                                        | 333.000 litre   |
| Portakal Suyu                                                                                                                     | 20.000 litre    |
| Limon Suyu                                                                                                                        | 10.000 litre    |
| Mandalina Suyu                                                                                                                    | 10.000 litre    |
| Greyfurt Suyu                                                                                                                     | 10.000 litre    |
| Çilek Suyu                                                                                                                        | 1.000.000 litre |
| Erik Suyu                                                                                                                         | 500.000 litre   |
| Nar Çekirdeği                                                                                                                     | 380.000 kg.     |
| Portakal, Elma, Vişne, Üzüm, Armut, Kayısı, Şeftali, Erik, Nar, Ayva, Havuç, Çilek, Limon, Mandalina, Greyfurt ve Domates Araması | 17.062.000 kg.  |

Yeni Hayat Tarım Hayvancılık Gıda İnşaat San. ve Tic. A.Ş. - için yetkiliden alınan bilgiye göre Yeni Hayat Göknur Gıda ile iş birliği çerçevesinde, yaş meyve-sebze paketlenme ve ihracatı yapmak üzere Ankara'da kurulmuştur. Tesis 2015 yılında, Türkiye'nin elma, üzüm ve kayısı gibi birçok meyve ve sebze yetiştiriciliğinde öncü tarım ili Niğde'de kurulmuştur. Toplamda 10.000 m<sup>2</sup> kapalı alana sahiptir. Tesiste bulunan hatta aynı anda 3 değişik meyve veya sebze işleyebilmektedir. Fabrikada 13 adet soğuk hava deposu, 1500 m<sup>2</sup>, 1200 ton kapasiteli kasalı ürün depolama alanları bulunmaktadır.

Yeni Hayat Gıda olarak bünyesinde 35 çeşit yaş meyve ve sebze üretimini gerçekleştirmektedir. Adana-Kozan'da 63 dönüm ve Niğde'de 85 dönüm alana kurulu olan fabrikada 30.000 ton Narenciye, 10.000 ton Meyve ve 10.000 ton sebze ihracatı yaptığı bilgisi alınmıştır. Ayrıca müşterilerin taleplerine göre net kiloluk şalelerde, viyollerde plastik kasalarda, tahta sandıklarda ve ürün çeşitlerine göre karton kutularda ve farklı gramajlarda paketlenme yapabilmektedir.

#### 4.1. Makine ve Ekipmanların Kayıtlı Olduğu Tapu Bilgileri ve Konumu

Değerleme konusu Göknur Gıda Maddeleri Enerji İmalat İthalat İhracat Tic. ve San. A.Ş.- Niğde Şube'ye ait varlıklar (makine-ekipman ve demirbaşlar) Aktaş Beldesi Yeni Mahalle Kayseri Caddesi No: 32 Merkez / Niğde adresinde yer almaktadır.



Değerleme konusu Yeni Hayat Tarım Hayvancılık Gıda İnşaat San. ve Tic. A.Ş. - Niğde Şube'ye ait varlıklar (makine-ekipman ve demirbaşlar) Aktaş Beldesi Yeni Mahalle Kayseri Caddesi No: 44 Merkez / Niğde adresinde yer almaktadır.



#### 4.2. Makine ve Ekipmanların Mülkiyet Hakları ve Hukuki Durum Analizi

Konu lokasyonlarda yer alan varlıkların mülkiyetine yönelik olarak müşteriden duran varlık listesi ve varlıklara ilişkin faturaların bir kısmı temin edilebilmiştir.

TARES Taşınır Rehin Sicil sorulama web sitesi üzerinden "Göknur Gıda Maddeleri Enerji İmalat İthalat İhracat Tic. ve San. A.Ş.- Niğde Şube" unvanı ve "0404001248700026" mersis numarası ile yapılan sorgulama ekranında rehine konu herhangi bir kayıt bulunmamaktadır.

**TARES Taşınır Rehin Sicili**

Hakkımızda Mevzuat Sicil İşlemleri Diğer Birimler İletişim Yardım

**Taşınır Rehin Sicil Sorgulama (TARES)**

Rehin Veren Kimlik No Tür: **MERSİS Numarası**

MERSİS No: **0404001248700026** **Mersis Sorgula**

'Mersis Sorgula' ile kişinin eski Mersis Numarası olup olmadığını sorgulayabilir, var ise bu numaradan da Taşınır Rehin Sicil Sorgulama işlemi yapabilirsiniz. Mersis Numarasının değişmiş olması ihtimaline karşın TC Kimlik Numarası ve/veya Vergi Numarası ile de ikinci bir sorgu yapılması önerilir.

**Taşınır Rehin Sicili Sorgula**

Rehin Durumu : **YOK**

**Tescil Detayları**

| Varlık Türü       | Özellik | Müstakbel | Getiri |
|-------------------|---------|-----------|--------|
| Kayıt Bulunamadı! |         |           |        |

**Uyarı**

Aradığınız kriterlere ait kayıt bulunamadı. **Alarmları için en yakın noterliğe gidiniz.**

**Tamam**

TARES Taşınır Rehin Sicil sorulama web sitesi üzerinden “Yeni Hayat Tarım Hayvancılık Gıda İnşaat San. ve Tic. A.Ş. - Niğde Şube” unvanı ve “0948044746200021” mersis numarası ile yapılan sorgulama ekranında rehine konu herhangi bir kayıt bulunmamaktadır.

**TARES Taşınır Rehin Sicili**

Hakkımızda Mevzuat Sicil İşlemleri Diğer Birimler İletişim Yardım

**Taşınır Rehin Sicil Sorgulama (TARES)**

Rehin Veren Kimlik No Tür: **MERSİS Numarası**

MERSİS No: **0948044746200021** **Mersis Sorgula**

'Mersis Sorgula' ile kişinin eski Mersis Numarası olup olmadığını sorgulayabilir, var ise bu numaradan da Taşınır Rehin Sicil Sorgulama işlemi yapabilirsiniz. Mersis Numarasının değişmiş olması ihtimaline karşın TC Kimlik Numarası ve/veya Vergi Numarası ile de ikinci bir sorgu yapılması önerilir.

**Taşınır Rehin Sicili Sorgula**

Rehin Durumu : **YOK**

**Tescil Detayları**

| Varlık Türü       | Özellik | Müstakbel | Getiri |
|-------------------|---------|-----------|--------|
| Kayıt Bulunamadı! |         |           |        |

**Uyarı**

Aradığınız kriterlere ait kayıt bulunamadı. **Alarmları için en yakın noterliğe gidiniz.**

**Tamam**

TARES Taşınır Rehin Sicil sorulama web sitesi üzerinden “İntermey İmalat Uluslararası Ticaret A.Ş.” unvanı ve “0478052864529956” mersis numarası ile yapılan sorgulama ekranında rehine konu herhangi bir kayıt bulunmamaktadır.

**TARES Taşınır Rehin Sicili**

Hakkımızda Mevzuat Sicil İşlemleri Diğer Birimler İletişim Yardım

**Taşınır Rehin Sicil Sorgulama (TARES)**

Rehin Veren Kimlik No Tür: **MERSİS Numarası**

MERSİS No: **0478052864529956** **Mersis Sorgula**

'Mersis Sorgula' ile kişinin eski Mersis Numarası olup olmadığını sorgulayabilir, var ise bu numaradan da Taşınır Rehin Sicil Sorgulama işlemi yapabilirsiniz. Mersis Numarasının değişmiş olması ihtimaline karşın TC Kimlik Numarası ve/veya Vergi Numarası ile de ikinci bir sorgu yapılması önerilir.

**Taşınır Rehin Sicili Sorgula**

Rehin Durumu : **YOK**

**Tescil Detayları**

| Varlık Türü       | Özellik | Müstakbel | Getiri |
|-------------------|---------|-----------|--------|
| Kayıt Bulunamadı! |         |           |        |

**Uyarı**

Aradığınız kriterlere ait kayıt bulunamadı. **Alarmları için en yakın noterliğe gidiniz.**

**Tamam**

Değerleme konusu varlıkların aitlik durumu ve benzeri anlaşmazlık durumunda söz konusu beyanın ispat yükümlülüğü “Göknur Gıda Maddeleri Enerji İmalat İthalat İhracat Tic. ve San. A.Ş. firması yetkililerinde olacaktır.

Değerleme çalışması, değerleme konusu varlıklarda herhangi bir takyidat, hukuki sorun (rehin, haciz, hibe, satış şerhi vb.), vergi vb. mali yükümlülükler ile alacak ve teminat hakları olmadığı; bu tür bir sorun varsa dahi bu sorunların çözüleceği varsayımı ile yapılmıştır. Bu nedenle değerleme hesap analizi aşamasında bu tip hukuki problemler göz ardı edilerek değer tespiti yapılmıştır.

## BÖLÜM 5

# DEĞER TANIMLARI VE DEĞERLEME TEKNİKLERİ



## 5. DEĞER TANIMLARI VE DEĞERLEME TEKNİKLERİ

### 5.1. Değer Tanımları

Değerleme, bir varlığın Pazar Değeri veya Pazar Değeri dışındaki esaslara göre yapılır. Pazar, fiyat, maliyet ve değer kavramları, tüm değerlemelerin temelinde yer almaktadır. Değerleme açısından eşdeğer bir öneme sahip olan bir diğer unsursa, değerlendirme sonuçlarına nasıl ulaşıldığının anlaşılabilir şekilde ifade edilmesidir.

#### 5.1.1. Fiyat, Maliyet ve Değer

Fiyat, bir mal için istenen, teklif edilen veya ödenen meblağdır. Ödenen fiyat, arz ile talebin kesiştiği noktayı temsil eder. Değer ise satın alınmak üzere pazara sunulan bir mal veya hizmet için alıcı ve satıcının anlaşabilecekleri olası fiyat anlamına gelmektedir.

Üretimle ilişkili bir kavram olan Maliyet, el değiştirme işleminden farklı olarak, bir emtia, mal veya hizmeti yaratmak veya üretmek için gerekli olan tutar şeklinde tanımlanır.

Değer, gerçek değil, mal veya hizmetin belirli bir zaman zarfında satışı veya değiş tokuşu ile ilişkiliyken, maliyet, mal veya hizmetin üretim masrafları için ödenmesi olası bir fiyatın takdiridir.

Varlık sahipleri, yatırımcıları, sigortacıları, kıymet takdiri yapanlar, derecelendirme görevlileri, tasfiye memurları veya kayyumları ya da normalin üstünde istekli veya özel alıcıları, rasyonel açıdan eşit ve geçerli sebeplerle aynı varlıklara farklı değerler atfedebilirler.

#### 5.1.2. Pazar Değeri

En temel seviyede, değer, herhangi bir ürün, hizmet veya mal ile ilişkili dört etkenin birbirleriyle olan ilişkisine göre oluşturulur ve sürdürülür. Bu faktörler, fayda, kıtlık, istek ve satın alma gücüdür.

- Pazar Değeri, varlığın uygun bir pazarlamanın ardından birbirinden bağımsız istekli bir alıcıyla istekli bir satıcı arasında herhangi bir zorlama olmaksızın ve tarafların herhangi bir ilişkiden etkilenmeyeceği şartlar altında, bilgili, basiretli ve iyi niyetli bir şekilde hareket ettikleri bir anlaşma çerçevesinde değerlendirme tarihinde el değiştirmesi gereken tahmini tutardır.

- Pazar Değeri, varlığın satış veya satın alma maliyetleri veya herhangi bir verginin mahsubu göz önüne alınmaksızın tahmin edilen değeridir.

- Bir varlığın pazar değeri onun en verimli ve en iyi kullanımını yansıtır. En verimli ve en iyi kullanım, bir varlığın potansiyelinin yasal olarak izin verilen ve finansal olarak karlı olan en yüksek düzeyde kullanımıdır. En verimli ve en iyi kullanım, bir varlığın mevcut kullanımının devamı ya da alternatif başka bir kullanım olabilir. Bu, bir pazar katılımcısının varlık için teklif edeceği fiyatı hesaplarırken varlık için planladığı kullanıma göre belirlenir.

- Değerlemesi yapılan varlık için mevcut verilere ve pazarla ilişkili koşullara göre en geçerli ve en uygun değerlendirme yönteminin veya yöntemlerinin tespit edilmesi gerekir. Uygun bir şekilde analiz edilmiş ve pazardan elde edilmiş verilere dayanması halinde, kullanılan her bir yaklaşımın veya yöntemin, pazar değeri ile ilgili bir gösterge sağlaması gerekli görülmektedir.

- Pazar değeri bir varlığın, pazardaki diğer alıcıların elde edemediği, belirli bir malik veya alıcı için değer ifade eden niteliklerini yansıtmaz. Böyle avantajlar, bir varlığın fiziksel, coğrafi, ekonomik veya yasal özellikleriyle ilişkili olabilir. Pazar değeri, belirli bir tarihte belirli bir istekli alıcının değil, herhangi bir istekli bir alıcının olduğunu varsaydığından, buna benzer tüm değer unsurlarının göz ardı edilmesini gerektirmektedir.

Pazar Değerini tahmin etmek için en sık uygulanan yaklaşımlar içinde, Emsal Karşılaştırma Yaklaşımı, indirgenmiş nakit analizini de içeren Gelir İndirgeme Yaklaşımı ve Maliyet Yaklaşımı yer almaktadır.

#### 5.1.3. Tasfiye Değeri ve Zorunlu Satış

Tasfiye değeri, bir varlığın veya bir grup varlığın birer birer satılması sonucunda elde edilen tutardır. Tasfiye değerinin varlıkların satılabilir duruma getirilmesine ve elden çıkarma işlemine ilişkin maliyetler dikkate alınarak belirlenmesi gerekli görülmektedir.

“Zorunlu satış” terimi sıklıkla, bir satıcıyı satışa zorlayan koşullar içinde bulunduğunu ve bunun sonucunda uygun pazarlama süresinin mümkün olmadığını göstermek için kullanılır. Bu koşullarda elde edilebilecek fiyat, satıcı üzerinde nasıl bir baskı uygulandığına ve uygun pazarlama süresinin neden gerçekleştirilemediğine bağlıdır. Bu durum diğer yandan satıcının, geriye kalan süre içinde satış gerçekleştirilememesi halinde katlanacağı sonuçları da yansıtır. Zorunlu satışta, bir satıcının kabul edeceği fiyat, pazar değeri tanımındaki haliyle varsayımsal istekli bir satıcının durumundan ziyade, bu satıcının içinde bulunduğu kendisine özgü koşulları yansıtır. “Zorunlu satış” belirli bir değer esasının değil, el değiştirmenin gerçekleştiği durumun tanımıdır.

## 5.2. Değerleme Teknikleri

### 5.2.1. Pazar Yaklaşımı

Bu karşılaştırmalı yaklaşım benzer varlıkların satışını ve piyasa verilerini dikkate alarak karşılaştırmaya dayalı bir işlemle değer takdiri yapar. Genel olarak değerlendirme yapılan varlık, açık piyasada gerçekleştirilen benzer varlıkların satışlarıyla ya da istenen fiyatlar ve verilen teklifler de dikkate alınarak karşılaştırılır. Bu yaklaşım genel olarak;

- Değerleme konusu varlıkların değer esasına uygun olarak güncel piyasada satış işleminin gerçekleşmiş olması,
- Değerleme konusu varlıkların veya buna önemli ölçüde benzerlik taşıyan varlıkların piyasada aktif olarak işlem görmesi ve/veya benzer varlıklar ile ilgili güncel gözlemlenebilir satış veya kiralama vb. işlemlerin olması durumunda uygulanabilir.

### 5.2.2. Gelir Yaklaşımı

Bu yaklaşımda, değerlendirme yapılan varlıkların oluşturduğu işletmeye ait gelir ve harcama verileri dikkate alınarak indirgeme yöntemi ile değer tahmini yapılır. İndirgeme, gelir tutarını değer tahminine çeviren gelir (genellikle net gelir) ve değer ile ilişkilidir. Bu işlemde, Hasıla veya İskonto Oranı ya da her ikisi de dikkate alınır. İkame prensibinde ise belli bir risk seviyesinde en yüksek yatırım getirisini sağlayan gelir akışı ile değere ulaşılacağı kabul edilir. Ancak, bazı nakit akışları maddi olmayan varlıklara atfedilebilir ve bunları tesis ve ekipmanın nakit akışına katkısından ayırmak zor olabilir. Genelde tesis ve ekipmanın ayrı ayrı kalemleri için gelir yaklaşımı kullanımı pratik bir uygulama değildir.

### 5.2.3. Maliyet Yaklaşımı

Maliyet yaklaşımında, mülkün satın alınması yerine, mülkün aynısının veya aynı yararı sağlayacak başka bir mülkün inşa edebileceği olasılığı dikkate alınır. Uygulamada, tahmin edilen değer, yenisinin maliyetinin değerlendirme yapılan mülk için ödenebilecek olası fiyatı aşırı ölçüde aştığı durumlarda eski ve daha az fonksiyonel mülkler için amortismanı da içerir.

Maliyet yaklaşımı, tesis ve ekipman değerlemesinde, özellikle de teknik uzmanlık gerektiren veya özel kullanıma yönelik olarak kurulmuş veya üretilmiş varlıklar için yaygın olarak kullanılmaktadır. Değerlemeye konu varlıkların bir pazar katılımcısına göre yeniden üretim veya ikame maliyetinin düşük olanının dikkate alınarak tahmin edilmesi ilk adımını oluşturur.

İkame maliyeti, eşdeğer kullanıma sahip alternatif bir varlığı elde etmenin maliyeti olup, bu ya aynı işlevselliği sağlayan modern bir eşdeğeri ya da değerlendirme konusu varlığın aynısını yeniden üretmenin maliyeti olabilir.

Bir varlığın satın alınmasında veya yapımında işletme tarafından katlanılan maliyetlerin varlığın ikame maliyeti olarak kullanılması durumunda Pazar fiyatlarındaki değişiklikler, enflasyon/deflasyon veya diğer etkenler nedeniyle son dönemde katlanılmamışsa değerlendirme tarihi itibarıyla enflasyona göre düzeltilmeleri/bir eşdeğere endekslenmeleri gerekmektedir.

Uygulamada, tahmin edilen değer, ekonomik, fiziksel ve teknolojik tüm yıpranma paylarını dikkate alarak düzeltmeye tabi tutulur.

### **Sonuç olarak;**

Tüm Pazar Değeri ölçüm yöntemleri, teknikleri ve prosedürleri, piyasadan elde edilen kriterler esas alınıp, doğru bir şekilde uygulanması ile ortak bir Pazar Değeri tanımını oluştururlar.

- Pazar karşılaştırmaları, pazardaki gözlemlerden kaynaklanmalıdır.
- İndirgenmiş nakit analizini de içeren gelir yaklaşımı piyasanın tespit ettiği nakit akışlarını ve piyasadan elde edilen geri dönüş oranlarını esas almalıdır.

Varlığın, normalde piyasada hangi şekilde işlem göreceği, Pazar Değerinin tahmini için hangi yaklaşım veya prosedürlerin kullanılabileceğini belirler. Piyasa bilgilerine dayandığında bu yaklaşımların her biri, karşılaştırmalı bir yaklaşımdır. Her bir değerlendirme durumunda, bir veya daha fazla sayıda yöntem genellikle piyasadaki faaliyetleri en iyi temsil eden yöntemdir.

Değerleme Uzmanı, Pazar Değerinin tespiti için tüm yöntemleri dikkate alarak hangi yöntem ya da yöntemlerin uygun olduğunu tespit edecektir.

## **BÖLÜM 6**

# **DEĞERLEMEDE KULLANILAN TEKNİKLERİN ANALİZİ VE SWOT ANALİZİ**



## 6. DEĞERLEMEDE KULLANILAN TEKNİKLERİN ANALİZİ VE SWOT ANALİZİ

### 6.1. Değerlemede Kullanılan Yöntemler ve Nedenleri

Raporda; “Pazar Yaklaşımı” ve “Maliyet Yaklaşımı” yöntemi kullanılarak değer takdiri yapılmıştır.

Pazar Yaklaşımı yönteminde varlıklar için yeteri kadar satış verisi olduğu kanaatine varılması akabinde açık piyasada gerçekleştirilen benzer varlıkların satışlarıyla ya da istenen fiyatlar ve verilen teklifler karşılaştırılarak değer takdir edilmiştir.

Maliyet Yaklaşımı yönteminde makinelerin ulaşılabilen (yeni ikame) maliyet değerleri dikkate alınmış ve ikame değer kabul edilmiştir. Bu değer üzerinden fiziki yıpranmadan, fonksiyonel ve ekonomik açıdan demode olmasından dolayı oluşan değer kayıpları (amortismanlar) tahmin edilerek geriye kalan değeri rayiç değer olarak takdir edilmiştir.

Üçüncü taraflarca sağlanan bilgilerin güvenilirliği uzman tarafından farklı kaynaklardan teyit edilerek, sektörel araştırmalar yapılarak kontrol edilmiştir.

### 6.2. Pazar Yaklaşımı Yöntemi

Değerleme konusu varlıkların mikro kimliklendirmesi yapılması sonucunda elde edilen marka, model, yaş, kapasite vb. teknik özellikleri dikkate alınarak varlıkların aynısı veya benzerlerine ilişkin piyasa araştırmaları yapılmış olup tesislerin kapasiteye göre özel olarak projelendirildiği tespit edilmiştir.

Değerleme konusu varlıkların veya buna önemli ölçüde benzerlik taşıyan varlıkların piyasada aktif olarak satış işlemi görmemesi ve yeteri kadar pazar verisi elde edilemediği için bu yaklaşımın kullanılması uygun görülmüştür.

### 6.3. Maliyet Yaklaşımı Yöntemi

Bu mukayeseli yaklaşımda varlığın ulaşılabilen (yeni ikame-yeniden üretim) maliyet değerleri dikkate alınmıştır. Bu değer üzerinden fiziki yıpranmadan, fonksiyonel ve ekonomik açıdan demode olmasından dolayı oluşan değer kayıpları (amortismanlar) tahmin edilerek geriye kalan değeri rayiç değer olarak takdir edilmiştir.

Değerleme konusu varlıkların satın alınmasında veya yapımında işletme tarafından fiilen katlanılan maliyetler ikame maliyet olarak kabul edilmiştir. Bu maliyetler Pazar fiyatlarındaki değişimler, enflasyon vb. tüm etkenler hesaba katılarak günümüz değerine endeksleme yöntemi ile getirilmiştir.

Endeksleme, işletme tarafından katlanılan tarihsel maliyetini güncel değere çevirmek için döviz kuru, endeks ya da trend faktörü denilen bir katsayı uygulanmasıyla düzeltme işlemidir.

Amortisman, maliyet yaklaşımı kapsamında değerlendirme konusu varlığın maruz kaldığı herhangi bir yıpranma etkisini yansıtmak amacıyla, aynı faydaya sahip bir varlığı oluşturmak için katlanılacak tahmini maliyette yapılan düzeltmeleri ifade etmektedir. Amortisman belirlenirken varlığın fiziksel ve ekonomik ömrünün birlikte dikkate alınması gerekmektedir.

**Fiziksel Yıpranma:** Bir varlığın veya bileşenlerinin yaşı ve kullanımı sonucunda fiziksel bozulmaya maruz kalması nedeniyle ortaya çıkan her türlü fayda kaybıdır.

**Teknolojik (İşlevsel) Yıpranma:** Değerlemeye konu varlığın, tasarımının, kullanım şartlarının veya teknolojisinin demode olması gibi nedenlerle ikamesine nazaran verimsiz olmasına bağlı olarak ortaya çıkan her türlü fayda kaybıdır.

**Dışsal veya Ekonomik Yıpranma:** Varlık harici ekonomik veya mahallî faktörler nedeniyle ortaya çıkan her türlü fayda kaybıdır. Bu tür bir yıpranma geçici veya kalıcı olabilir.

Fiziksel ömür, varlığın hurdaya ayrılmadan veya ekonomik olarak onarılamaz bir hale gelmeden önce rutin bakımlar dikkate alınarak, ancak tadilat ve yeniden yapım potansiyeli göz ardı edilerek, kullanılabileceği süreyi ifade etmektedir.

Ekonomik ömür, varlıktan finansal getirinin veya mevcut kullanımı dâhilinde finansal olmayan bir faydanın elde edilmesinin beklendiği süreyi ifade etmektedir. Aşağıda yer alan tabloda çalışma kapsamında kullanılan amortisman oranları belirtilmiştir.

| Amortisman Oranları Tablosu | İlk Yıl Yıpranma Oranı | Yıllık Yıpranma Oranı | Kalan | Toplam Ekonomik Ömür |
|-----------------------------|------------------------|-----------------------|-------|----------------------|
| <b>Makine 3</b>             | 0,35                   | 0,2                   | 0     | 3                    |
| <b>Makine 5</b>             | 0,35                   | 0,15                  | 0,05  | 5                    |
| <b>Makine 10</b>            | 0,3                    | 0,07                  | 0,1   | 10                   |
| <b>Makine 15</b>            | 0,25                   | 0,048                 | 0,1   | 15                   |
| <b>Makine 20</b>            | 0,25                   | 0,035                 | 0,1   | 20                   |
| <b>Makine 25</b>            | 0,2                    | 0,03                  | 0,1   | 25                   |
| <b>Tank</b>                 | 0,1                    | 0,028                 | 0,1   | 30                   |
| <b>Demirbaş 6</b>           | 0,35                   | 0,1                   | 0     | 6                    |

#### 6.4. Gelir Yaklaşımı Yöntemi

Bu karşılaştırmalı yaklaşım değerlemesi yapılan varlığa ait gelir ve harcama verilerini dikkate alır ve indirgeme yöntemi ile değer tahmini yapar. İndirgeme, gelir tutarını değer tahminine çeviren gelir (genellikle net gelir rakamı) ve tanımlanan değer tipi ile ilişkilidir. Bu işlem, Hasıla veya İskonto Oranı ya da her ikisini de dikkate alır. Genel olarak ikame prensibi, belli bir risk seviyesinde en yüksek yatırım getirisini sağlayan gelir akışının bizi en olası değer rakamına götüreceğini söyler.

Bu yaklaşım, Direkt Kapitalizasyon Analizi Yöntemi ve Nakit Akımları Analizi Yöntemi olmak üzere 2 temel metodolojiyi destekler. Bu yöntemle elde edilecek değer varlık bazında ayrıştırılması mümkün olmayacağı için "Gelir Yaklaşımı" yöntemi ile değer takdiri yapılmamıştır.

#### 6.5. SWOT Analizi

| GÜÇLÜ YÖNLER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ZAYIF YÖNLER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Firma ihtiyaç duyduğu meyvelerin bir kısmını kendi üretim çiftliklerinde üretmektedir. Meyve temini organizasyonunu "tüccar" diye adlandırılan araçlar tarafından yapmıyor olması, firmanın kar oranlarını ve rekabet yeteneğini arttırmaktadır.</li> <li>+ Olası arıza durumlarına müdahale edebilecek teknik bir ekibin var olması</li> <li>+ Entegre bir üretim tesisi olması ve katma değeri yüksek üretimler gerçekleştiriyor olması</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Herhangi bir zayıf yön tespit edilememiştir.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| FIRSATLAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | TEHDİTLER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Avrupa ülkelerinde tarıma ayrılan sübvansiyonlardaki düşüş nedeniyle ortaya çıkan yeni tedarikçi arayışları ülkemiz için yeni fırsatlar oluşturacaktır.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Meyve suyuna karşı doğal olmadığı yönünde oluşmuş olan ön yargılar ve küresel ekonomik krizden etkilenen değişken ekonomik ortamın, tüketici harcamaları üzerindeki olası olumsuz etkisi ürün satış oranlarını etkilemektedir.</li> <li>- Küresel ekonomide yaşanan genel belirsiz durum.</li> <li>- Döviz kuruna bağlı olarak satış işlemleri gerçekleşen makine-ekipmanlar için, son dönemde kur/TL dönüşümlerinde yaşanan dalgalanmalar sıfır veya ikinci el makine-ekipman alım ve satım işlemlerini olumsuz yönde etkilemesi.</li> </ul> |

## BÖLÜM 7

### SONUÇ



## 7. SONUÇ

### 7.1. Analiz Sonuçlarının Uyumlaştırılması

Değerleme raporunda “Pazar Yaklaşımı” ve “Maliyet Yaklaşımı” yöntemi kullanılmıştır.

Maliyet Yaklaşımı yönteminde makinelerin ulaşılabilen (yeni ikame-yeniden üretim) maliyet değerleri dikkate alınmış ve ikame değer kabul edilmiştir. Değerleme konusu varlıkların satın alınmasında veya yapımında işletme tarafından fiilen katılan maliyetler ikame maliyet olarak kabul edilmiştir. Bu maliyetler Pazar fiyatlarındaki değişimler, enflasyon vb. tüm etkenler hesaba katılarak günümüz değerine endeksleme yöntemi ile getirilmiştir. Bu değer üzerinden fiziki yıpranmadan, fonksiyonel ve ekonomik açıdan demode olmasından dolayı oluşan değer kayıpları (amortismanlar) tahmin edilerek geriye kalan değeri rayiç değer olarak takdir edilmiştir.

### 7.2. Asgari Hususlardan Yer Verilmeyenlerin Neden Yer Almadıklarının Gerekçeleri

Asgari bilgilerden raporda yer verilmeyen madde bulunmamaktadır.

### 7.3. Sorumlu Değerleme Uzmanının Sonuç Cümlesi

Rapor içeriğinde özellikleri belirtilen varlıklar için mahallinde yapılan incelemeler, fiziksel özellikler, piyasa araştırmaları ve günümüz ekonomik koşulları itibarıyla raporda belirtilen tüm hususlara katılmakla beraber kullanılan verilerin ve yöntemlerin güvenilir, adil, uygun ve makul olduğunu beyan ediyorum.

### 7.4. Nihai Değer Takdiri

Değerleme raporunda “Pazar Yaklaşımı” ve “Maliyet Yaklaşımı” yöntemi ile değer takdiri yapılmıştır.

Varlıklar için takdir edilen değerler, varlıkların bulunduğu gayrimenkul üzerinde kullanılması durumu için belirtilmiş olup başka bir yere taşınmaları veya tekil satış durumlarında geçerli değildir. Bu varlıkların herhangi bir yere taşınması fiziksel ve ekonomik açıdan zor olacağı gibi bulunduğu gayrimenkulün eklentisi/mütemmim cüzü olarak düşünülmesi gerekmektedir.

| Göknur Gıda Maddeleri Enerji İmalat İthalat İhracat Tic. ve San. A.Ş. / Makine, Ekipman, Demirbaş ve Taşıt Araçları Pazar Değeri |                                                                         |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Rapor Tarihi:                                                                                                                    | 06.08.2021                                                              |           |
| Değer Tarihi:                                                                                                                    | 06.08.2021                                                              |           |
| Kur Bilgisi (Alış):                                                                                                              | 06.08.2021 TCMB verilerine göre 1 Euro=10,1149 TL, 1 USD=8,5619 TL'dir. |           |
| ÖZET TABLO*                                                                                                                      | TL                                                                      | EUR       |
| 253 – 255 Makine, Ekipman ve Demirbaş Pazar Değeri (TL) KDV Hariç                                                                | 54.240.000                                                              | 5.362.400 |
| 254 Taşıt Araçları Pazar Değeri (TL) KDV Hariç                                                                                   | 13.695.000                                                              | 1.353.900 |
| Toplam Pazar Değeri (TL) KDV Hariç                                                                                               | 67.935.000                                                              | 6.716.300 |
| Toplam Pazar Değeri (TL) KDV Dahil                                                                                               | 78.771.782                                                              | 7.787.698 |
| Yeni Hayat Tarım Hayvancılık Gıda İnşaat San. ve Tic. A.Ş. / Makine, Ekipman, Demirbaş ve Taşıt Araçları Pazar Değeri            |                                                                         |           |
| ÖZET TABLO*                                                                                                                      | TL                                                                      | EUR       |
| 253 – 255 Makine, Ekipman ve Demirbaş Pazar Değeri (TL) KDV Hariç                                                                | 2.650.000                                                               | 262.000   |
| 254 Taşıt Araçları Pazar Değeri (TL) KDV Hariç                                                                                   | 935.000                                                                 | 92.400    |
| Toplam Pazar Değeri (TL) KDV Hariç                                                                                               | 3.585.000                                                               | 354.400   |
| Toplam Pazar Değeri (TL) KDV Dahil                                                                                               | 4.230.300                                                               | 418.225   |
| İntermey İmalat Uluslararası Ticaret A.Ş./ Taşıt Araçları Pazar Değeri                                                           |                                                                         |           |
| ÖZET TABLO*                                                                                                                      | TL                                                                      | EUR       |
| 254 Taşıt Araçları Pazar Değeri (TL) KDV Hariç                                                                                   | 754.000                                                                 | 74.500    |
| Toplam Pazar Değeri (TL) KDV Hariç                                                                                               | 754.000                                                                 | 74.500    |
| Toplam Pazar Değeri (TL) KDV Dahil                                                                                               | 774.511                                                                 | 76.571    |

**KDV Uygulaması ile İlgili Karar:** “2007/13033 Sayılı Bakanlar Kurulu Kararına istinaden “Mal ve Hizmetlere Uygulanacak KDV Oranlarının Tespitine İlişkin Karar” doğrultusunda “Makine ve Ekipmanlar” için KDV oranı %18, “Binek Araçlar” için KDV oranı %1 ve “Ticari Araçlar” için KDV oranı %18 olarak varsayılmış, bilgi amaçlı olarak belirtilmiştir.

| Değerleme Uzmanı                                      | Değerleme Uzmanı                                    | Sorumlu Değerleme Uzmanı                             |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| S. Buğra GÖZ<br>Makine Mühendisi<br>Lisans No: 915533 | Mesut KAYA<br>Makine Mühendisi<br>Lisans No: 404902 | Erhan SARAÇ<br>Makine Mühendisi<br>Lisans No: 402184 |

## BÖLÜM 8

### RAPOR EKLERİ



## 8. RAPOR EKLERİ

### 8.1. Değerleme Konusu Varlık Listesi

*Değerleme konusu varlıklara ilişkin liste Excel formatında ayrı olarak bilgilerinize sunulmuştur.*

## 8.2. Fotoğraflar

### GÖKNUR GIDA NİĞDE TESİSİ



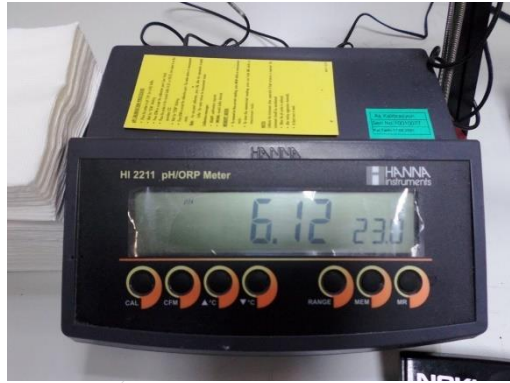


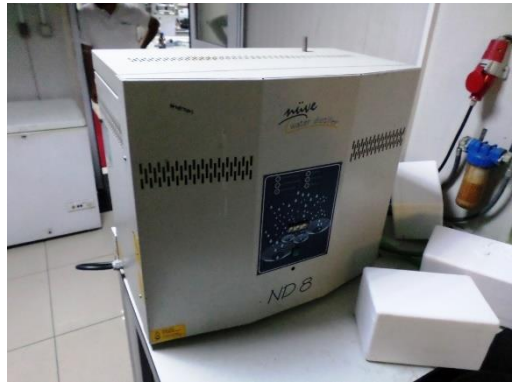


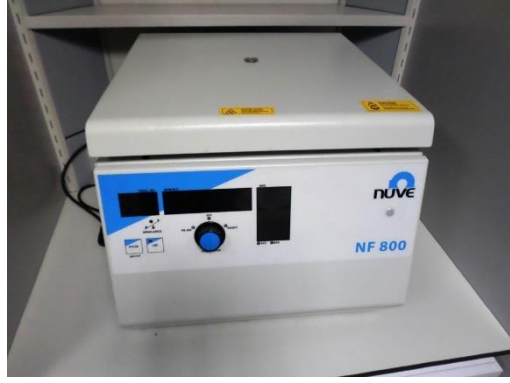












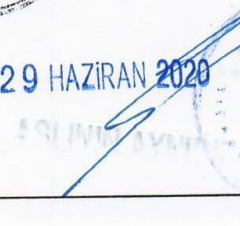


## YENİ HAYAT NİĞDE TESİSİ





**8.3. Kapasite Raporu****GÖKNUR GIDA**

|                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |                                                                                                    |                 |                                |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|--------|
|  <b>TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ</b><br><b>KAPASİTE RAPORU</b>                             |           |                                                                                                    |                 |                                |        |
| NİĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI                                                                                                                                                                                                                                        |           | <b>Geçerlilik Süresi Sonu</b><br><b>29.06.2022</b>                                                 |                 | Rapor Tarihi : 26.06.2020      |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |                                                                                                    |                 | Rapor No : 463                 |        |
| Firma Ünvanı                                                                                                                                                                                                                                                         |           | :GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NİĞDE ŞUBESİ |                 | Sanayi Sicil No :510004        |        |
| Tescilli Markaları                                                                                                                                                                                                                                                   |           | :GÖKNUR                                                                                            |                 | Oda Sicil No :090062           |        |
| Vergi Dairesi/No                                                                                                                                                                                                                                                     |           | :Etimesgut V.D. / 4040012487                                                                       |                 | Ticaret Sicil No :2459         |        |
| İşyeri SGK No                                                                                                                                                                                                                                                        |           | :211070101003112205101                                                                             |                 | Faaliyet Kodu :10.32.01 (NACE) |        |
| MERSİS No                                                                                                                                                                                                                                                            |           | :                                                                                                  |                 |                                |        |
| Üretimin Yapıldığı Yer                                                                                                                                                                                                                                               |           | Adres : YENİ MH. KAYSERİ CAD. AKTAŞ NO:32 MERKEZ / NİĞDE                                           |                 |                                |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                      |           | İşyeri Tel (Kodlu): 388-2375340                                                                    |                 | Faks : 388-2375334             |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                      |           | e-posta : info@goknur.com.tr                                                                       |                 | Web : www.goknur.com.tr        |        |
| Merkez                                                                                                                                                                                                                                                               |           | Adres ERLER MAH. 2716. CAD. NO:11 ETİMESGUT / ANKARA                                               |                 |                                |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                      |           | Büro Tel (Kodlu): 312-3172753                                                                      |                 | Faks : 312-3172585             |        |
| Üretim Konuları                                                                                                                                                                                                                                                      |           | :MUHTELİF CİNS MEYVE VE SEBZE SUYU, KONSANTRE, PÜRE ÜRETİMİ                                        |                 |                                |        |
| Üretim Tesisinin Durumu                                                                                                                                                                                                                                              |           | Sermaye Kıymetler Durumu (TL)                                                                      |                 | Personel Durumu                |        |
| Mal Sahibi                                                                                                                                                                                                                                                           |           | Makine ve Teçhizat Değeri                                                                          |                 | Mühendis : 6                   |        |
| Arazi (m2) 170.000                                                                                                                                                                                                                                                   |           | Tescilli Sermayesi                                                                                 |                 | Teknisyen : 3                  |        |
| Toplam Kapalı Saha (m2) 30.000                                                                                                                                                                                                                                       |           |                                                                                                    |                 | Usta : 3                       |        |
| Bina İnşaat Tipi B.ARME                                                                                                                                                                                                                                              |           |                                                                                                    |                 | İşçi : 35                      |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |                                                                                                    |                 | İdari Pers. : 7                |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |                                                                                                    |                 | Toplam : 54                    |        |
| Üretim Faaliyetine Başlama Tarihi : 21.08.1998                                                                                                                                                                                                                       |           |                                                                                                    |                 |                                |        |
| Yabancı Sermaye                                                                                                                                                                                                                                                      |           |                                                                                                    | Gayri Maddi Hak |                                |        |
| Ülkesi                                                                                                                                                                                                                                                               | Oranı (%) | Patent                                                                                             | Know How        | Lisans                         | Ülkesi |
| Sertifikalar : Cihaz Laboratuvar, Arıtma Tesisi, Deşarj İzni, Emisyon İzni                                                                                                                                                                                           |           |                                                                                                    |                 |                                |        |
| Yukarıda ünvanı yazılı işletmenin, işyerinde mevcut makine ve teçhizatının yürürlükteki yöntem ve kriterlere göre teorik olarak hesaplanan azami üretim kapasitesi ile tüketim kapasitesini kapsayan bu kapasite raporu 24.06.2020 günü tarafımızdan düzenlenmiştir. |           |                                                                                                    |                 |                                |        |
| RAPORTÖR                                                                                                                                                                                                                                                             |           | 1.EKSPER                                                                                           |                 | 2.EKSPER                       |        |
| GÜLSEVİL OZAN<br>Genel Sekreter                                                                                                                                                                                                                                      |           | SÜLEYMAN GÜLTEKİN<br>Makine Mühendisi                                                              |                 |                                |        |
|                                                                                                                                                                                   |           |                |                 |                                |        |
|                                                                                                                                                                                   |           |                |                 |                                |        |

NİĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI - Ticaret Sicil No: 2459 / Vergi No: 4040012487  
GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NİĞDE  
SUBESİ

**TABLO : I MAKİNE VE TEÇHİZAT (FİRMAYA AİT)**

**ADRES : YENİ MH. KAYSERİ CAD. AKTAŞ NO:32 MERKEZ / NİĞDE**

| Makine Kodu | Adet | Makine ve Teçhizat(Cinsi Ve Teknik Özellikleri)                                                       | Puan | Yerli/İthal | Gücü (KW) |
|-------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|-----------|
| 28.13.14    | 0    | A.KUYULAR                                                                                             | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 2    | A-1milli pompa 30 kw                                                                                  | 0    | Y           | 60.0      |
|             | 1    | A-2 dalgıç pompa 30 kw kumanda ve kontrol panosu                                                      | 0    | Y           | 30.0      |
|             | 2    | A-3hidrofor 30 kw                                                                                     | 0    | Y           | 60.0      |
|             | 2    | A-4hidrofor 30 kw                                                                                     | 0    | Y           | 60.0      |
| 28.13.23    | 0    | B.2 NOLU SOĞUK DEPO                                                                                   | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 4    | B-1 5,5 kw. Soğutma Kompresörü                                                                        | 0    | Y           | 22.0      |
|             | 4    | B-2(3'lü Petek) soğutma fanları 12 x 0, 75                                                            | 0    | Y           | 9.0       |
| 25.30.12    | 0    | C-1Akışkan Yataklı Kazan (Kömür Kazanı)                                                               | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 1    | 1- Toplam kurulu gücü 423 kw                                                                          | 0    | Y           | 423.0     |
|             | 1    | 2- Taze hava fırını-160 kw sürücü                                                                     | 0    | Y           | 160.0     |
|             | 1    | 3- Bacagası Aspratörü 110 kw sürücü                                                                   | 0    | Y           | 110.0     |
|             | 1    | 4- Sekonder Havafanı 11. kw                                                                           | 0    | Y           | 11.0      |
|             | 1    | 5- Kazan besı pompası 2 x 30 kw. Sürücü                                                               | 0    | Y           | 60.0      |
|             | 1    | 6- Degazör besı pompası 2 x 3 kw.                                                                     | 0    | Y           | 6.0       |
|             | 1    | 7-İslak filtre sirkilasyon pompası 22 kw                                                              | 0    | Y           | 22.0      |
|             | 1    | 8- Kömür verici 2 x 5,5 kw sürücü                                                                     | 0    | Y           | 11.0      |
|             | 1    | 9- Kül Helezyonu 4 kw.                                                                                | 0    | Y           | 4.0       |
|             | 1    | 10-kireç sistemi için Besleme 7,5 kw                                                                  | 0    | Y           | 7.5       |
|             | 1    | 11-Kömür Hazırlama sistemi                                                                            | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 2    | 12-Bucher pres hidrolik ünite modifikasyonu                                                           | 0    | I           | 0.0       |
|             | 2    | 13- Baca ölçüm cihazı                                                                                 | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 1    | 14- Tavan vinci                                                                                       | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 1    | 15- Baca                                                                                              | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 4    | 16- Kompansatör                                                                                       | 0    | Y           | 0.0       |
| 25.30.12    | 0    | D.FUELOİL KAZAN DAİRESİ                                                                               | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 1    | D-11- 4 kw. Brülör 10 bar buhar (SELİNİKEL)15 kw. Vantilatör ve Auloflame kumanda ve kontrol panoları | 0    | Y           | 19.0      |
|             | 1    | 2- Su tankı 30 tonluk                                                                                 | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 1    | 3- degazör tankı 30 tonluk                                                                            | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 1    | 4- fueloil tankı 30 tonluk                                                                            | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 1    | 5- Mazot tankı 4 tonluk                                                                               | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 1    | 6 Su filitre tankı 1 tonluk                                                                           | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 2    | 7. Su Tasfiye tankı 500 lt.                                                                           | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 2    | 8- ısıtma ejanjörü (fueloil)                                                                          | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 2    | 9- 11 kw besı pompası                                                                                 | 0    | Y           | 22.0      |
|             | 2    | 10- 2,2 kw Kondes pompası                                                                             | 0    | Y           | 4.4       |
|             | 1    | 11- 18,5 kw. Komprosör (slar) 10 bar                                                                  | 0    | Y           | 18.5      |
|             | 1    | 12- 22,5 kw. Komprosör (slar) 10 bar                                                                  | 0    | Y           | 22.5      |
|             | 1    | 13- Hidrolor besleme tankı (su) 5 tonluk                                                              | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 1    | 14- hava tankı 2000 litre                                                                             | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 1    | 15- vidalı kompressor 75 kw                                                                           | 0    | Y           | 75.0      |
|             | 1    | 16- vidalı kompressor 45 kw.                                                                          | 0    | Y           | 45.0      |
| 28.93.14    | 0    | E-PÜRE HATTI                                                                                          | 0    | Y           | 0.0       |
|             | 1    | E-1Turbofıniser 18,5 kw. Ve 22,5 kw. Motorgücü                                                        | 0    | Y           | 51.0      |
|             | 2    | E-2kırıcı 5,5 kw.                                                                                     | 0    | Y           | 11.0      |

TOBB tarafından 29.06.2020 tarih ve 20004 no ile onaylanmıştır. En son 29.06.2022 tarihine kadar geçerlidir.  
Sayfa 2/16

NİĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI - Ticaret Sicil No: 2459 / Vergi No: 4040012487  
GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NİĞDE  
ŞUBESİ

|          |    |                                                                                      |     |      |
|----------|----|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|
|          | 2  | E-3çekirdek çıkartma 11 kw.                                                          | 0 Y | 22.0 |
|          | 1  | E-4balans tankı 1 tonluk -karıştırıcı 1,5 kw                                         | 0 Y | 1.5  |
|          | 1  | E-5değirmen 5,5 kw motor                                                             | 0 Y | 5.5  |
|          | 1  | E-6monopomp 18 kw                                                                    | 0 Y | 18.0 |
|          | 1  | E-7blonjör 4 kw.motor                                                                | 0 Y | 4.0  |
|          | 1  | E-8ön ısıtma eşanjör                                                                 | 0 Y | 0.0  |
|          | 1  | E-9Elevator 4 kw. Motor                                                              | 0 Y | 4.0  |
|          | 1  | E-10rulolar seçme bantı 3 kw                                                         | 0 Y | 3.0  |
|          | 1  | E-11meyve havuzu rulolar 2,2 kw                                                      | 0 Y | 2.2  |
|          | 1  | E-12vakum pompası 5, kw                                                              | 0 Y | 5.0  |
|          | 1  | E-13posa hewlezyonu 3 kw                                                             | 0 Y | 3.0  |
|          | 1  | E-14çekirdek transfor bandı 1,5 kw                                                   | 0 Y | 1.5  |
|          | 2  | E-1530 kw. Turbo finiser                                                             | 0 Y | 60.0 |
|          | 1  | E-16Kumando ponosu ve kontrol cihazları                                              | 0 Y | 0.0  |
|          | 1  | E-1715 tonluk punkor                                                                 | 0 Y | 0.0  |
|          | 1  | E-18 Vakum pompası motorlu                                                           | 0 Y | 30.0 |
|          | 2  | E-19 Çıplak pompa                                                                    | 0 Y | 30.0 |
| 28.93.14 | 0  | F-DOLUMHANE VE SOĞUK DEPO 3                                                          | 0 Y | 0.0  |
|          | 4  | F-180 tonluk konsantre tankı                                                         | 0 Y | 0.0  |
|          | 5  | F-240 tonluk konsantre tankı                                                         | 0 Y | 0.0  |
|          | 10 | F-3100 tonluk konsantre tankı                                                        | 0 Y | 0.0  |
|          | 2  | F-45,5 kw Karıştırıcı                                                                | 0 Y | 11.0 |
|          | 2  | F-525 tonluk dolun tankı                                                             | 0 Y | 0.0  |
|          | 1  | F-6Soğuk Depo Bina (200 m2) ve Aksamı                                                | 0 Y | 0.0  |
|          | 1  | F-73 tonluk dijital konfor.(fadover)                                                 | 0 Y | 0.0  |
|          | 1  | F-8150cm x 150 cm kumando panosu                                                     | 0 Y | 0.0  |
|          | 1  | F-914,7 kw Soğutma kompresörü                                                        | 0 Y | 14.7 |
|          | 2  | F-103'lü petek soğutma fonları                                                       | 0 Y | 0.0  |
|          | 2  | F-11monopomp 4 kw                                                                    | 0 Y | 8.0  |
|          | 1  | F-1212 metre rulo bant                                                               | 0 Y | 0.0  |
|          | 3  | F-13 Çıplak Pompa                                                                    | 0 Y | 45.0 |
|          | 1  | F-14 Monopomp Pompa                                                                  | 0 Y | 5.5  |
|          | 2  | F-15 Torba Filtre Gövdesi                                                            | 0 Y | 0.0  |
|          | 2  | F-16 Buhar Pires Tekeri                                                              | 0 Y | 0.0  |
|          | 1  | F-17 Leser Emniyet Ventil (Vanası) Tam Kalkışlı                                      | 0 Y | 0.0  |
| 28.93.14 | 0  | G-VİŞNE-NAR-ÜZÜM HATTI                                                               | 0 Y | 0.0  |
|          | 3  | G-1 200x400 cm vişne punkeri 3 x 2,2 kw.motor                                        | 0 Y | 6.6  |
|          | 3  | G-2modüler elevatör bant 75 x 500 cm 2,2 kw. Motor                                   | 0 Y | 6.6  |
|          | 3  | G-3 sap ayırma 4 kw                                                                  | 0 Y | 12.0 |
|          | 3  | G-4monopomp 4 kw. 60 lık uzun tip                                                    | 0 Y | 12.0 |
|          | 1  | G-5On ısıtma 7,5 kw Buhar sirk.pomp.                                                 | 0 Y | 7.5  |
|          | 1  | G-618,5 kw Uzun tip.80 tonluk ürün pompası 20 ton kapasiteli                         | 0 Y | 18.5 |
|          | 1  | G-7kumando ve kontrol panosu                                                         | 0 Y | 0.0  |
| 28.93.14 | 1  | G-1çekirdek kurutma hattı (muhtelif meyve çekirdekleri vişne nar kayısı,şeftali v.b) | 0 Y | 0.0  |
| 28.93.14 | 0  | H-ELMA-ARMUT-AYVA HATTI                                                              | 0 Y | 0.0  |
|          | 2  | H-1Elevatör bant 75 x 800 cm 2 Adet 7,5 kw                                           | 0 Y | 15.0 |
|          | 2  | H-2Seçme bantı 120 x 600 cm 2 Adet 4 kw                                              | 0 Y | 8.0  |
|          | 2  | H-3Değirmenler 2 Adet 18,5 kw. -30 kw                                                | 0 Y | 48.5 |
|          | 2  | H-4Monopomplar 2 Adet 22 kw Uzun tip 100'lük                                         | 0 Y | 44.0 |
|          | 3  | H-5Dalgaç Pompalar 3 Adet 12 kw. 90 m kapasiteli                                     | 0 Y | 36.0 |
|          | 1  | H-62,2 kw. Dalgaç pompa                                                              | 0 Y | 2.2  |

TOBB tarafından 29.06.2020 tarih ve 20004 no ile onaylanmıştır. En son 29.06.2022 tarihine kadar geçerlidir.  
Sayfa 3/16

NİĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI - Ticaret Sicil No: 2459 / Vergi No: 4040012487  
GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NİĞDE  
ŞUBESİ

|          |     |                                                       |     |      |
|----------|-----|-------------------------------------------------------|-----|------|
|          | 2   | H-7 Havuzdan Elma Alma Konveyörü                      | 0 Y | 0.0  |
|          | 2   | H-8 Meyve Değirmen Sepeti                             | 0 Y | 0.0  |
|          | 2   | H-9 Hız Kontrol Cihazı                                | 0 Y | 44.0 |
|          | 245 | H-10 Nozul Filtre Diyonize Hattı                      | 0 Y | 0.0  |
|          | 4   | H-11 Silindirik Tank                                  | 0 Y | 0.0  |
|          | 2   | H-12 Buhar Hattı Konpansatör                          | 0 Y | 0.0  |
|          | 1   | H-13 Meyve Taşıma Kanalı                              | 0 Y | 0.0  |
|          | 1   | H-14 Taşıyıcı Konveyör Bant                           | 0 Y | 0.0  |
|          | 1   | H-15 Blower ve Emniyet Kiti                           | 0 Y | 7.5  |
| 28.93.14 | 0   | I-BUCHER MARKA PRESLER HP 5000                        | 0 Y | 0.0  |
|          | 3   | buhar pres 3 x 18,5 kw. Hidrolik pompası              | 0 Y | 55.5 |
|          | 3   | 11 kw. Rolosyon pompası                               | 0 Y | 33.0 |
|          | 4   | 4 kw. Helezyon Motoru                                 | 0 Y | 16.0 |
|          | 3   | kumanda ve kontrol panosu                             | 0 Y | 0.0  |
|          | 2   | 14 tonluk maise tankı                                 | 0 Y | 0.0  |
|          | 1   | 18,5 kw. Monop 80'lik                                 | 0 Y | 18.5 |
| 28.93.14 | 0   | I.BANT PRESLER                                        | 0 Y | 0.0  |
| 28.93.14 | 1   | I-11750 Flotweg 4 kw inverterli motor bant pres       | 0 Y | 4.0  |
|          | 1   | siveko elek ve havuzu (100 mikron)                    | 0 Y | 0.0  |
|          | 2   | 30 kw yıkama pompası - kirli su eleği                 | 0 Y | 60.0 |
|          | 1   | 7,5 kw. Kirli su sirkülasyon pompası                  | 0 Y | 7.5  |
|          | 2   | 5,5 kw. Ürün transfer pompası                         | 0 Y | 11.0 |
| 28.93.14 | 1   | I-21200 flotweg bant pres 3 kw. Motor                 | 0 Y | 3.0  |
|          | 1   | siveko elek ve meyve havuzu ( 300 lük sivoku)         | 0 Y | 0.0  |
|          | 1   | 800'lük siveko elek                                   | 0 Y | 0.0  |
|          | 1   | 500'lük siveko elek                                   | 0 Y | 0.0  |
|          | 1   | kumanda ve kontrol panosu                             | 0 Y | 0.0  |
|          | 1   | Belt press bandı                                      | 0 Y | 0.0  |
|          | 2   | Persta Gövde Glob Vana                                | 0 Y | 0.0  |
| 28.93.14 | 0   | J-DEKANTÖR VE SEPARATOR                               | 0 Y | 0.0  |
|          | 2   | J-12X30 kw. Dekontör motorları                        | 0 Y | 60.0 |
|          | 1   | J-2tonluk besleme tankı ve meyve havuzu 4 kw motor    | 0 Y | 4.0  |
|          | 2   | J-35,5 kw.Dekontör helezyon motoru                    | 0 Y | 11.0 |
|          | 1   | J-4Kumanda ve kontrol panosu                          | 0 Y | 0.0  |
|          | 3   | J-5Separator                                          | 0 Y | 0.0  |
| 28.93.14 | 0   | K-TAMBURLAR                                           | 0 Y | 0.0  |
|          | 1   | K-1dello toffolla takan filtre 11 kw. Vakum pompası   | 0 Y | 11.0 |
|          | 1   | K-2 3 tonluk besleme tankı                            | 0 Y | 0.0  |
|          | 1   | K-31 tonluk toz boşaltma tankı                        | 0 Y | 0.0  |
|          | 1   | K-4ürün alma pompası 1,5 kw.                          | 0 Y | 1.5  |
|          | 1   | K-5ürün basma pompası 4 kw.                           | 0 Y | 4.0  |
|          | 1   | K-6helezyon motoru 4 kw                               | 0 Y | 4.0  |
|          | 1   | K-7kumanda ve kontrol panosu                          | 0 Y | 0.0  |
|          | 1   | K-8padovan Tambur filtre 11 kw. Vakum pompası         | 0 Y | 11.0 |
|          | 1   | K-9ürün alma pompası 3 kw.                            | 0 Y | 3.0  |
|          | 1   | K-10ürün alma pompası 3 kw.                           | 0 Y | 3.0  |
|          | 1   | K-11kumanda ve kontrol panosu                         | 0 Y | 0.0  |
|          | 3   | K-12Gizelgur 2 x 10 tonluk 1 Adet 15 tonluk           | 0 Y | 0.0  |
|          | 1   | K-133 tonluk besleme tankı                            | 0 Y | 0.0  |
|          | 1   | K-14kağıt filtre                                      | 0 Y | 0.0  |
|          | 2   | K-15Bentonit hazırlama tankı karıştırıcı ve motorları | 0 Y | 0.0  |
| 28.93.14 | 0   | L-PASTORİZE (TURBODAR) BORU TİPİ                      | 0 Y | 0.0  |

TOBB tarafından 29.06.2020 tarih ve 20004 no ile onaylanmıştır. En son 29.06.2022 tarihine kadar geçerlidir.  
Sayfa 4/16

NİĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI - Ticaret Sicil No: 2459 / Vergi No: 4040012487  
GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NİĞDE ŞUBESİ

|          |   |                                                             |     |       |
|----------|---|-------------------------------------------------------------|-----|-------|
|          | 1 | L-1Pastorize Ana parça                                      | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | L-21 Adet 3 tonluk besleme tankı                            | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | L-39,2 kw. Buhar sirk pompa                                 | 0 Y | 9.2   |
|          | 1 | L-45,5 kw. Ürün pompası                                     | 0 Y | 5.5   |
| 28.93.14 | 0 | M-SOĞUTMA GRUBU (ALLER GAZLI SOĞUTMA )PADOVAN               | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | M-122,5 kw Komprosör (soğutma)                              | 0 Y | 22.5  |
|          | 1 | M-25,5 kw Monop                                             | 0 Y | 5.5   |
|          | 1 | M-34 kw. monop                                              | 0 Y | 4.0   |
|          | 2 | M-41 tonluk kons. Tankı                                     | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | M-53'lü petek soğut fonları                                 | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | M-63 kw. Santrifüj pompa                                    | 0 Y | 3.0   |
| 28.93.14 | 0 | N-KOMPLE ZACMI EVOPARATOR POMPA VE KONTROL PANOSU           | 0 Y | 0.0   |
| 28.93.14 | 0 | O-DURULTMA ÜNİTESİ                                          | 0 Y | 0.0   |
|          | 3 | O-1 9 tonluk enzim tankı 3 adet 3 kw. Karıştırıcı           | 0 Y | 9.0   |
|          | 6 | O-211,5 tonluk enzim tankı                                  | 0 Y | 0.0   |
|          | 3 | 3 kw karıştırıcı                                            | 0 Y | 9.0   |
|          | 1 | O-3 evop besleme tankı 8 tonluk                             | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | 4 kw. Besleme pompa                                         | 0 Y | 4.0   |
| 28.93.14 | 0 | Ö-KOMPLE VİEGAND EVOPARATOR                                 | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | Ö-1Viegand Evoparator                                       | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | Ö-21-15 tonluk ürün besleme tankı                           | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | Ö-3 Evaporatör Trans Mitteri                                | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | Ö-4 Yatay Çok Kademeli Yüksek Basınç Pompası                | 0 Y | 0.0   |
| 28.93.14 | 0 | P-SOĞUTMA KULELERİ                                          | 0 Y | 0.0   |
|          | 6 | P-1Soğut.Kulesi 1 -6 Adet 5,5 kw. Vantilatör kumanda panosu | 0 Y | 33.0  |
| 28.93.14 | 6 | P-2Soğut.Kulesi 2 -6 Adet 18,5 kwsirkülasyon pompası        | 0 Y | 111.0 |
|          | 1 | 18,5 kw Vantilatör                                          | 0 Y | 18.5  |
|          | 1 | 4 kw Vantilatör                                             | 0 Y | 4.0   |
|          | 1 | kumanda panosu                                              | 0 Y | 0.0   |
| 28.93.14 | 4 | P-3Soğ.Kulesi 3-4 Adet 4 kw Vantilatör                      | 0 Y | 16.0  |
|          | 1 | 37 kw Besleme Pomp.                                         | 0 Y | 37.0  |
|          | 2 | 11 kw. Sirk pomp.                                           | 0 Y | 22.0  |
|          | 1 | kumanda panosu                                              | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | Pompa (chiller soğutucu)                                    | 0 Y | 0.0   |
|          | 2 | Hız Kontrol Cihazı                                          | 0 Y | 44.0  |
| 28.93.14 | 0 | R-KOMPLE AROMA TUTUCU                                       | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | 3 Kademeli Aroma ünitesi                                    | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | aller soğutucu(su soğutması)                                | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | soğutmaeşanjörü 10 tonluk                                   | 0 Y | 0.0   |
| 28.93.14 | 0 | S-SU ARITMA CİHAZI (REVEZOSMOSIS)                           | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | S-1 6 ton kapasiteli 5,5 kw. Motor gücü                     | 0 Y | 5.5   |
|          | 1 | S-2Yıkama tankı recine ve tuzlama tankı                     | 0 Y | 0.0   |
|          | 2 | S-320 tonluk su depolama tankı                              | 0 Y | 0.0   |
| 28.93.14 | 0 | Ş-ASEPTİK DOLUM HATTI (İNG. A. ROSSI)                       | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | Ş-110 Tonluk besleme tankı                                  | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | Ş-2sterlizasyon ünitesi ve dolum ünitesi                    | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | Ş-3homojenirator                                            | 0 Y | 0.0   |
|          | 2 | Ş-420 tonluk besleme tankı                                  | 0 Y | 0.0   |
|          | 1 | Ş-5Aseptik soğutma kulesi                                   | 0 Y | 0.0   |
|          | 2 | Ş-6kumanda ve kontrol panoları                              | 0 Y | 0.0   |
| 28.93.14 | 0 | T-ULTRAFILTRE                                               | 0 Y | 0.0   |

TOBB tarafından 29.06.2020 tarih ve 20004 no ile onaylanmıştır. En son 29.06.2022 tarihine kadar geçerlidir.  
Sayfa 5/16

NİĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI - Ticaret Sicil No: 2459 / Vergi No: 4040012487  
GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NİĞDE ŞUBESİ

|          |    |                                                    |   |   |      |
|----------|----|----------------------------------------------------|---|---|------|
| 28.93.14 | 0  | T-1 Ultrafiltre (zacmi) 64 membran kapas (125 lan) | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | 45 kw. Ürün besleme pompası                        | 0 | Y | 45.0 |
|          | 1  | 4 kw. Ürün trans.pomp.                             | 0 | Y | 4.0  |
|          | 1  | 20 tonluk ürün besleme tankı                       | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | 10 tonluk sıcak su yıkama tankı                    | 0 | Y | 0.0  |
|          | 2  | 3 tonluk iyon değiştirme tankı (recine)            | 0 | Y | 0.0  |
|          | 2  | sıcak su depolama tankı 3 tonluk                   | 0 | Y | 0.0  |
|          | 3  | buhar ve yıkama pompaları 4 kw.                    | 0 | Y | 12.0 |
| 28.29.21 | 0  | T-2 Ultrafiltre (PCI) 104 Membran Kapas (125 lan)  | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | 45 kw. Ürün besleme pompası                        | 0 | Y | 45.0 |
|          | 1  | 4 kw. Ürün trans.pomp.                             | 0 | Y | 4.0  |
|          | 1  | 20 tonluk ürün besleme tankı                       | 0 | Y | 0.0  |
| 28.93.14 | 0  | T-3 Ultrafiltre (Romicon)                          | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | 45 kw. Sirk pomp.                                  | 0 | Y | 45.0 |
|          | 1  | 11 kw. Ürün besleme pomp.                          | 0 | Y | 11.0 |
|          | 1  | 15 tonluk ürün besleme tankı                       | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | 15 tonluk ürün depolama tankı                      | 0 | Y | 0.0  |
|          | 2  | 1.5 tonluk yıkama tankı                            | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | Reçine tankı                                       | 0 | Y | 0.0  |
| 28.93.14 | 0  | U-ENERJİ BESLEME VE DAĞITIM                        | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | 1-2.5X 6,5 m capında mono blok beton köşk          | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | 2-orta ger.giriş ölçü ve çıkış hücreleri           | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | 3- 1600 KVA Transformator                          | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | 4- 2500 Amper 6 panelli alçak ger panosu           | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | 5- 1600 Amper 1000 KVAR Kompensasyon panosu        | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | 6- 414 KVA volvo penta jenaratör                   | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | 7- 2500 Amp. Enversör şaller ve panosu             | 0 | Y | 0.0  |
|          | 2  | 8- 34 dağıtım panelli işletme dağılım panoları     | 0 | Y | 0.0  |
| 28.93.14 | 0  | Ü-SOĞUK DEPO 1                                     | 0 | Y | 0.0  |
|          | 2  | 5,5 kw.Gazlı soğutucu kompresör                    | 0 | Y | 11.0 |
|          | 2  | toplam 5 soğutucu fonli petek                      | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | Varil çıkartma makinası 2,2 kw.                    | 0 | Y | 2.2  |
|          | 1  | şarjlı forklif 1,5 tonluk (davyu)                  | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | 48 Volt yedek şarjlı Batarya (Akü grubu)           | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | 48 Volt şarj aleti                                 | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | 2 tonluk gazlı forklif (galerpillior)              | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | monitov kepçe 6,5 metre bom uzunluk 2,5 ton kap.   | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | Tamçeki dijital 80 tonluk kantar.                  | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | Froklift Aküsü                                     | 0 | Y | 7.4  |
|          | 2  | Bucher Pres Manşe Giriş Bugazı                     | 0 | Y | 0.0  |
| 28.93.14 | 0  | V-ATIKSU ARITMA TESİSİ 2800 ton su/gün             | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | Dinlendirme ve çöktürme havuzları                  | 0 | Y | 0.0  |
|          | 2  | 2x18,5 kw.Fulu Eerakarlar                          | 0 | Y | 37.0 |
|          | 3  | 12 kw.Dalgıç pompalar                              | 0 | Y | 36.0 |
|          | 1  | tambur elek                                        | 0 | Y | 0.0  |
| 28.93.14 | 0  | Y-HELEZYONLAR                                      | 0 | Y | 0.0  |
|          | 1  | Toplam helezyonların Uzunluğu 57 metre             | 0 | Y | 0.0  |
|          | 9  | Toplam motor gücü 36 kw. 9 Adet motor              | 0 | Y | 36.0 |
|          | 4  | partikül filtrasyon tamburu                        | 0 | Y | 0.0  |
|          | 12 | 85000 lt karıştırma tankı                          | 0 | Y | 0.0  |
|          | 2  | kepçe                                              | 0 | Y | 0.0  |
|          | 3  | traktör                                            | 0 | Y | 0.0  |

TOBB tarafından 29.06.2020 tarih ve 20004 no ile onaylanmıştır. En son 29.06.2022 tarihine kadar geçerlidir.  
Sayfa 6/16

NİĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI - Ticaret Sicil No: 2459 / Vergi No: 4040012487  
GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NİĞDE ŞUBESİ

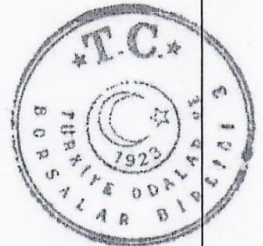
|          |    |                                                                                                             |     |     |
|----------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
|          | 3  | enzim tankı 15 tonluk                                                                                       | 0 Y | 0.0 |
|          | 2  | pastorize ünitesi                                                                                           | 0 Y | 0.0 |
|          | 4  | muhtelif ara tanklar                                                                                        | 0 Y | 0.0 |
|          | 2  | aroma ünitesi                                                                                               | 0 Y | 0.0 |
|          | 1  | 3 kademeli evaporatör                                                                                       | 0 Y | 0.0 |
| 28.93.14 | 0  | Z-LABORATUVAR                                                                                               | 0 Y | 0.0 |
|          | 2  | renk cihazı Spoktometre                                                                                     | 0 Y | 0.0 |
|          | 1  | PH MAL.                                                                                                     | 0 Y | 0.0 |
|          | 2  | hassas terazi                                                                                               | 0 Y | 0.0 |
|          | 2  | NTU cihazı                                                                                                  | 0 Y | 0.0 |
|          | 1  | su banyosu                                                                                                  | 0 Y | 0.0 |
|          | 1  | Buz dolabı                                                                                                  | 0 Y | 0.0 |
|          | 2  | etüv cihazı                                                                                                 | 0 Y | 0.0 |
|          | 2  | mikroskop                                                                                                   | 0 Y | 0.0 |
|          | 1  | otoklav                                                                                                     | 0 Y | 0.0 |
|          | 1  | tortu cihazı                                                                                                | 0 Y | 0.0 |
|          | 1  | tip kompresör                                                                                               | 0 Y | 0.0 |
|          | 3  | Bilgisayar                                                                                                  | 0 Y | 0.0 |
|          | 1  | HPLC cihazı komple                                                                                          | 0 Y | 0.0 |
|          | 1  | 1 takım muhtelif mikrobiyoloji ekipmanları                                                                  | 0 Y | 0.0 |
|          | 1  | Tam Otomatik Bomba Kalori Metresi                                                                           | 0 Y | 1.5 |
| 28.93.14 | 0  | AA-MEKANİK BAKIM ATÖLYESİ                                                                                   | 0 Y | 0.0 |
|          | 1  | Muhtelif mekanik bakım atölyesi malzemeleri (torna.freeze, planyo)                                          | 0 Y | 0.0 |
|          | 1  | Kaynak Makinası                                                                                             | 0 Y | 8.4 |
|          | 1  | Varil Boyama Ünitesi ve Ekipmanları                                                                         | 0 Y | 0.0 |
| 28.93.14 | 0  | AB-SOĞUK DEPO-4                                                                                             | 0 Y | 0.0 |
|          | 1  | Muhtelif Soğutma grubu üniteleri (Soğuk Depo Bina ve Aksarı, Soğutma kompresörü, soğutma fanları, monopomp) | 0 Y | 0.0 |
|          | 6  | Paslanmaz Gıda Tankı                                                                                        | 0 Y | 0.0 |
| 28.93.14 | 0  | AC-SOĞUK DEPO (TANK DEPO)                                                                                   | 0 Y | 0.0 |
|          | 4  | 80 tonluk konsantre tankı                                                                                   | 0 Y | 0.0 |
|          | 5  | 40 tonluk konsantre tankı                                                                                   | 0 Y | 0.0 |
|          | 10 | 100 tonluk konsantre tankı                                                                                  | 0 Y | 0.0 |
|          | 1  | Muhtelif Soğutma grubu üniteleri (Soğuk Depo Bina ve Aksarı, Soğutma kompresörü, soğutma fanları, monopomp) | 0 Y | 0.0 |
|          | 5  | Ağitador Tank Karıştırıcı                                                                                   | 0 Y | 7.5 |
| 28.93.14 | 0  | AD-PÜRE DEPO                                                                                                | 0 Y | 0.0 |
|          | 1  | Depo Binası ve aksarı                                                                                       | 0 Y | 0.0 |

Toplam : 0

2862.899 =  
3836.285 BG

29 HAZİRAN 2020

T.C. NİĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI  
Genel Sekreter



TOBB tarafından 29.06.2020 tarih ve 20004 no ile onaylanmıştır. En son 29.06.2022 tarihine kadar geçerlidir.  
Sayfa 7/16

NİĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI - Ticaret Sicil No: 2459 / Vergi No: 4040012487  
GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NİĞDE ŞUBESİ

TABLO : II YILLIK ÜRETİM KAPASİTESİ

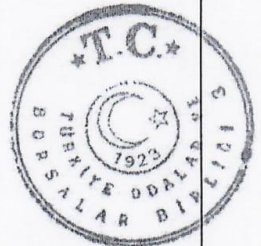
| Madde Kodu     | Ürün Adı(Cins-Özellik Ticari Ve Teknik Adı)      | Miktar     | Birim    |
|----------------|--------------------------------------------------|------------|----------|
| 10.39.91.00.00 | Muhtelif Cins Konsantre Meyve Suyu(Meyveli Şurup | 4.800.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Konsantre Tekrar İşleme(Reprocess)               | 9.600.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Elma Suyu Konsantresi                            | 23.371.000 | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Vişne Suyu Konsantresi                           | 5.697.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Üzüm Suyu Konsantresi                            | 5.989.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Armut Suyu Konsantresi                           | 3.440.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Ayva Suyu Konsantresi                            | 2.412.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Pancar Suyu Konsantresi                          | 942.000    | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Nar Suyu Konsantresi                             | 442.000    | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Havuç Suyu Konsantresi                           | 2.866.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Kayısı Suyu Konsantresi                          | 100.000    | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Şeftali Suyu Konsantresi                         | 2.307.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Çilek Suyu Konsantresi                           | 396.000    | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Erik Suyu Konsantresi                            | 236.000    | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Portakal Suyu Konsantresi                        | 34.500     | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Limon Suyu Konsantresi                           | 14.800     | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Mandalina Suyu Konsantresi                       | 23.500     | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Greyfurt Suyu Konsantresi                        | 14.800     | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Dut Suyu Konsantresi                             | 100.000    | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Hurma Suyu Konsantresi                           | 100.000    | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Elma Püre Konsantresi                            | 408.000    | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Armut Püre Konsantresi                           | 127.000    | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Ayva Püre Konsantresi                            | 125.000    | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Havuç Püre Konsantresi                           | 145.000    | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Kayısı Püre Konsantresi                          | 1.100.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Şeftali Püre Konsantresi                         | 1.000.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Çilek Püre Konsantresi                           | 125.000    | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Erik Püre Konsantresi                            | 200.000    | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Kayısı Püresi                                    | 15.125.000 | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Şeftali Püresi                                   | 5.562.500  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Erik Püresi                                      | 1.116.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Armut Püresi                                     | 1.791.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Salça Püresi                                     | 7.333.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Çilek Püresi                                     | 3.545.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Elma Püresi                                      | 3.333.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Ayva Püresi                                      | 1.958.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Havuç Püresi                                     | 1.145.000  | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Kiraz Püre Konsantresi                           | 60.000     | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Vişne Püre Konsantresi                           | 60.000     | kilogram |
| 10.32.16.00.00 | Elma Suyu                                        | 6.600.000  | Litre    |
| 10.32.19.20.04 | Armut Suyu                                       | 733.000    | Litre    |
| 10.32.19.20.04 | Ayva Suyu                                        | 416.600    | Litre    |
| 10.32.19.20.04 | Havuç Suyu                                       | 500.000    | Litre    |
| 10.32.19.20.04 | Nar Suyu                                         | 475.000    | Litre    |
| 10.32.15.00.00 | Üzüm Suyu                                        | 833.000    | Litre    |
| 10.32.19.20.02 | Vişne Suyu                                       | 333.000    | Litre    |
| 10.32.12.20.00 | Portakal Suyu                                    | 20.000     | Litre    |
| 10.32.19.10.00 | Limon Suyu                                       | 10.000     | Litre    |

TOBB tarafından 29.06.2020 tarih ve 20004 no ile onaylanmıştır. En son 29.06.2022 tarihine kadar geçerlidir.  
Sayfa 8/16

NİĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI - Ticaret Sicil No: 2459 / Vergi No: 4040012487  
GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NİĞDE ŞUBESİ

|                |                                                                                                                                   |            |          |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| 10.32.19.10.00 | Mandalina Suyu                                                                                                                    | 10.000     | Litre    |
| 10.32.13.00.00 | Greyfurt Suyu                                                                                                                     | 10.000     | Litre    |
| 10.32.19.20.04 | Çilek Suyu                                                                                                                        | 1.000.000  | Litre    |
| 10.32.19.20.04 | Erik Suyu                                                                                                                         | 500.000    | Litre    |
| 10.39.91.00.00 | Nar Çekirdeği                                                                                                                     | 380.000    | kilogram |
| 10.39.91.00.00 | Portakal, Elma, Vişne, Üzüm, Armut, Kayısı, Şeftali, Erik, Nar, Ayva, Havuç, Çilek, Limon, Mandalina, Greyfurt ve Domates aroması | 17.062.000 | kilogram |

ASLIM AYDIN  
29 HAZİRAN 2020  
Gülseren ÖZAN  
Genel Müdür



TOBB tarafından 29.06.2020 tarih ve 20004 no ile onaylanmıştır. En son 29.06.2022 tarihine kadar geçerlidir.  
Sayfa 9/16

NIĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI - Ticaret Sicil No: 2459 / Vergi No: 4040012487  
GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NIĞDE ŞUBESİ

**TABLO : III KAPASİTE HESABI** (Raporun hangi maksatla düzenlendiği : Yenileme)

**MEYVE SUYU KONSANTRE HATTI& NFC HATTI**

**A- DÖKME MEYVE**

Tesisteki mevcut 2 hatta her biri 30 ton/saat üzerinden toplam 60 ton/saat meyve işleme kapasiteli günlük 22 saat vardiyalı çalışması hesap edilerek, 130 iş günü elma, 15 iş günü armut, 15 iş günü ayva, 20 iş günü havuç, 5 iş günü pancar işleneceği planlanmaktadır. Toplam 185 gün. Buna göre

|                 |                                             |
|-----------------|---------------------------------------------|
| Elma ihtiyacı   | $60 \times 22 \times 130 = 171.600$ Ton/Yıl |
| Armut ihtiyacı  | $60 \times 22 \times 15 = 19.800$ Ton/Yıl   |
| Ayva ihtiyacı   | $60 \times 22 \times 15 = 19.800$ Ton/Yıl   |
| Havuç ihtiyacı  | $60 \times 22 \times 20 = 26.400$ Ton/Yıl   |
| Pancar ihtiyacı | $60 \times 22 \times 5 = 6.600$ Ton/Yıl     |

**B- KASALI MEYVE**

Tesisteki mevcut her biri 12 ton/saat kapasiteli 3 adet toplam 36 ton/saat meyve işleme hattında günlük 22 saat çalışması hesap edilerek, 6 iş günü nar, 30 iş günü vişne, 30 iş günü üzüm 5 iş günü çilek 3 iş günü erik işleneceği planlanmaktadır. Toplam 74 gün. Buna göre,

|                |                                           |
|----------------|-------------------------------------------|
| Nar ihtiyacı   | $36 \times 22 \times 6 = 4.752$ Ton/Yıl   |
| Vişne ihtiyacı | $36 \times 22 \times 30 = 23.760$ Ton/Yıl |
| Üzüm ihtiyacı  | $36 \times 22 \times 30 = 23.760$ Ton/Yıl |
| Çilek ihtiyacı | $36 \times 22 \times 5 = 3.960$ ton/yıl   |
| Erik ihtiyacı  | $36 \times 22 \times 3 = 2.376$ Ton/yıl   |

**C-MEYVE PÜRE & MEYVE PÜRE KONSANTRESİ HATTI**

Şeftali, kayısı, erik, armut, domates, çilek, elma ve ayva gibi püre meyveler tesiste bulunan biri 15 ton/saat diğeri 10 ton/saat toplam 25 ton/saat kapasiteli püre hatlarında işlenmekte olduğu ve 22 saat/gün çalışma hesabına göre 40 iş günü kayısı, 50 iş günü şeftali, 5 iş günü erik, 5 iş günü armut, 80 iş günü domates, 10 iş günü çilek, 10 iş günü elma, 5 iş günü ayva ve 5 iş günü havuç. Toplam 210 iş günü. Buna göre,

|                  |                                           |
|------------------|-------------------------------------------|
| Şeftali ihtiyacı | $25 \times 22 \times 50 = 27.500$ Ton/Yıl |
| Kayısı ihtiyacı  | $25 \times 22 \times 40 = 22.000$ Ton/Yıl |
| Erik ihtiyacı    | $25 \times 22 \times 5 = 2.750$ Ton/Yıl   |
| Armut ihtiyacı   | $25 \times 22 \times 5 = 2.750$ Ton/Yıl   |
| Domates ihtiyacı | $25 \times 22 \times 80 = 44.000$ Ton/Yıl |
| Çilek ihtiyacı   | $25 \times 22 \times 10 = 5.500$ Ton/Yıl  |
| Elma ihtiyacı    | $25 \times 22 \times 10 = 5.500$ Ton/Yıl  |
| Ayva ihtiyacı    | $25 \times 22 \times 5 = 2.750$ Ton/Yıl   |
| Havuç ihtiyacı   | $25 \times 22 \times 5 = 2.275$ Ton/yıl   |

**NARENCİYE HATTI**

Portakal, Limon, greyfruit ve mandarin için 8 ton/saat kapasiteli hatta 22 saat/gün çalışma hesabına göre 3 iş günü portakal, 2 iş günü limon, 2 iş günü greyfruit, 2 iş günü mandarin 40 iş günü domates, 15 iş günü

TOBB tarafından 29.06.2020 tarih ve 20004 no ile onaylanmıştır. En son 29.06.2022 tarihine kadar geçerlidir.  
Sayfa 10/16

NİĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI - Ticaret Sicil No: 2459 / Vergi No: 4040012487

GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NİĞDE ŞUBESİ

çilek, 30 iş günü elma, 25 iş günü ayva, 3 iş günü portakal, 2 iş günü limon , 2 iş günü mandalina ve 2 iş günü greyfurt işleneceği planlanmaktadır. Toplam 119 gün. Buna göre,

Portakal ihtiyacı 8 x 22 x 3 =528 Ton/Yıl

Limon İhtiyacı 8 x 22 x 2 =352 Ton/Yıl

Mandarin ihtiyacı 8 x 22 x 2 =352 Ton/Yıl

Greyfurt ihtiyacı 8 x 22 x 2 =352 Ton/Yıl

**KONSANTRE MEYVE SUYU (MEYVELİ ŞURUP) HATTI**

Tesiste mevcut meyve suyu dolum sistemiyle 2,000 kg/saat kapasiteli günlük 8 saat çalışma hesap edilerek, 300 gün çalışılacağı planlanmaktadır. Konsantre Meyve Suyu (Meyveli Şurup) içim Elma ,Ayva ,Nar ,Havuç , Vişne, Portakal,Limon,Mandarin ,greyfurt,çilek,erik,kayısı,şeftali suyu konsantreleri ve pürelerden talep edilen miktarlarda imalat yapılacaktır. Bu amaçla tesisimizde bulunan 2 adet (20,000 lt) depolama tankları ve 10 ton/saat plakalı ısı eşanjörü ve aseptik dolum makinesi ve sistemi kullanılacaktır. Buna göre, Muhtelif Cins Konsantre Meyve Suyu (Meyveli Şurup) Kapasitesi: 2.000 x 8 x 300= 4.800 Ton/yıl

**KONSANTRE TEKRAR İŞLEME (REPROCESS) VE DOLUM HATTI**

Tesiste mevcut 25 ton kapasiteli 2 adet dolum tankları 20 ton/saat kapasiteli plakalı ısı eşanjörü, filtre ve konsantre evaporatörü kullanılarak, yapılacak yeniden işleme (kalite problemlerinden ve ve yurtdışından dahilde işleme rejimi kapsamında satın alınan düşük kaliteli ürünlerin ) yeniden işlenen girdinin durumu ve özelliklerine göre % 50 ye varan kayıp söz konusudur. Bu hatta, günde 20 ton/saat 8 saat üzerinden 60 gün çalışılarak; 20 x 8 x60 = 9,600 Ton/Yıl

**YÜKSEK ASİTLİ ELMA KONSANTRESİ İHTİYACI**

Elma suyu konsantresi :9,5 kg elma konsantresi (malik asit\_>3) için 0,5 kg elma konsantresi kullanılacağından 9.600

Ton/Yıl x95/100=9.120 Ton/Yıl? dır.

**PÜRE KONSANTREDEN ELDE EDİLECEK KONSANTRE İHTİYACI**

Örnek: Şeftali Püre Konsantreden Şeftali Suyu Konsantresi üretimi için ihtiyaç belirleme

65 Brix Şeftali Suyu Konsantresi /30 Brix Şeftali Püre Konsantresi = 2,167oran

1.000 ton Şeftali Püre Konsantresi /2,167= 461,5 Ton Şeftali Konsantresi üretilecektir.

**MEYVE SUYU KONSANTRESİ KAPASİTESİ-(65-70 BRİX)**

1.Elma Suyu Konsantresi: 7 kg elmadan 1kg konsantre elde edileceğinden,163.600/7,0=23.371Ton/Yıl

2.Vişne Suyu Konsantresi: 4,1 kg vişneden 1 kg konsantre elde edileceğinden,23.360/4,1=5.697Ton/Yıl

3.ÜzümSuyu Konsantresi: 3,8kg üzümnden 1kg konsantre eldeedileceğinden , 22.760/3.8=5.989Ton/Yıl

4.ArmutSuyu Konsantresi: 5,5kg armuttan 1kg konsantre elde edileceğinden,18.920/5,5=3.440Ton /Yıl

5.Pancar Suyu Konsantresi 7 kg pancardan 1 kg konsantre elde edileceğinden 6.600/7.0 =942ton/yıl

6.Ayva Suyu Konsantresi: 8 kg ayvadan 1 kg konsantre elde edileceğinden,19.300/8,0 = 2.412Ton/Yıl

7.Nar Suyu Konsantresi: 8,6 kg nardan 1 kg konsantre elde edileceğinden,3.802/8,6 = 442Ton/Yıl

8.Havuç Suyu Konsantresi: 9 kg havuçtan 1 kg konsantre elde edileceğinden,25.800/9 =2.866 Ton/Yıl

9.Kayısı Suyu Konsantresi: 5,5 kg kayısıdan 1 kg konsantre elde edileceğinden, 550/5,5 = 100 Ton/Yıl

TOBB tarafından 29.06.2020 tarih ve 20004 no ile onaylanmıştır. En son 29.06.2022 tarihine kadar geçerlidir.

Sayfa 11/16

NİĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI - Ticaret Sicil No: 2459 / Vergi No: 4040012487  
GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NİĞDE ŞUBESİ

- 10.Şeftali Suyu Konsantresi: 7,5 kg şeftaliden 1 kg konsantre elde edileceğinden,  $17.325/7,5= 2.310$  Ton/Yıl  
11.Çilek Suyu Konsantresi: 10 kg çilekten 1 kg konsantre elde edileceğinden,  $3.960/10 = 396$  Ton/Yıl  
11. Erik Suyu Konsantresi: 7,5 kg erikten 1 kg konsantre elde edileceğinden,  $1.776 /7,5= 236$  Ton/Yıl  
12.Portakal Suyu Konsantresi: 14kg portakaldan 1kg konsantre eldeedileceğinden,  $484/14=34,5$  Ton/Yıl  
13.Limon Suyu Konsantresi: 22 kg limondan 1 kg konsantre elde edileceğinden,  $327 /22= 14,8$  Ton/Yıl  
14.Mandalina Suyu Konsantresi: 14kg mandalinadan 1kg konsantre elde edileceğinden,  $327/14=3,5$  Ton/Yıl  
15.Greyfurt Suyu Konsantresi: 22kg greysfurttan 1kg konsantre elde edileceğinden,  $327/ 22 =14,8$  Ton/Yıl  
16.Dut Suyu Konsantre : 5,4 kg duttan 1 kg konsantre elde edileceğinden,  $540/5,4 =100$  Ton/yıl  
17.Hurma Suyu Konsantresi 2,5 kg hurmadan 1 kg konsantre elde edileceğinden,  $250/2,5 = 100$  Ton/yıl

#### MEYVE PÜRE KONSANTRESİ KAPASİTESİ-(30-32 BRIX)

- 1.Elma Püre Konsantresi: 3,2 kg elmadan 1 kg püre konsantre elde edileceğinden,  $1.500/3,2=468$  Ton/Yıl  
2.Armut Püre Konsantresi: 3,2 kg armuttan 1 kg püre konsantre elde edileceğinden,  $600/3,2=187$  Ton /Yıl  
3.Ayva Püre Konsantresi: 3,2 kg ayvadan 1 kg püre konsantre elde edileceğinden,  $400/3,2= 125$  Ton/Yıl  
4.Havuç Püre Konsantresi : 6,2 kg havuçtan 1 kg püre konsantre elde edileceğinden,  $900/6,2= 145$  Ton/Yıl  
5.Kayısı Püre Konsantresi: 3 kg kayısıdan 1 kg püre konsantre elde edileceğinden,  $3.300/3= 1.100$  Ton/Yıl  
6.Şeftali Püre Konsantresi: 3,5kg şeftaliden 1kg püre konsantre elde edileceğinden,  $3.500/3,5= 1.000$  Ton/Yıl  
7.Çilek Püre Konsantresi: 4 kg çilekten 1 kg püre konsantre elde edileceğinden,  $500/4= 125$  Ton/Yıl  
8.Erik Püre Konsantresi: 3 kg erikten 1 kg püre konsantre elde edileceğinden,  $600/3= 200$  Ton/Yıl  
9.Kiraz Püre Konsantresi :3,5 kg kirazdan 1 kg püre konsantre elde edileceğinden  $210/3,5=60$  Ton / Yıl,  
10.Vişne Püre Konsantresi: 3,5 kg vişneden 1 kg püre konsantre elde edileceğinde  $210/3,5=60$  Ton/ Yıl,

#### MEYVE PÜRE KAPASİTESİ-(11-18 BRIX)

- 1.Kayısı Püre: 1,2 kg kayısıdan 1 kg püre elde edileceğinden,.....  $18.150/1,2= 15.125$  Ton/Yıl  
2.Şeftali Püre: 1,2 kg şeftaliden 1 kg püre elde edileceğinden,.....  $6.675/1,2=5.562,5$  Ton/Yıl  
3.Erik püre: 1,5 kg erikten 1 kg püre elde edileceğinden,.....  $1.675/1,5= 1.116$  Ton/Yıl  
4.Armut püre: 1,2 kg armuttan 1 kg püre elde edileceğinden, .....  $2.100/1,2= 1.791$  Ton/Yıl  
5.Domates Salçası: 6 kg domatesten 1 kg salça elde edileceğinden,.....  $44.000/6,0=7.333$  Ton/Yıl  
6.Çilek püre: 1,2 kg çilekten 1 kg püre elde edileceğinden,.....  $3.900/1,1=3.545$  Ton/Yıl  
7.Elma püre: 1,2 kg elmadan 1 kg püre elde edileceğinden,.....  $4.000/1,2= 3.333$  Ton/Yıl  
8.Ayva püre: 1,2 kg ayvadan 1 kg püre elde edileceğinden,.....  $2.350/1,2= 1.958$  Ton/Yıl  
9.Havuç püre: 1,2 havuçtan 1 kg püre elde edileceğinden,.....  $1.375/1,2= 1.145$  Ton/Yıl

#### KONSANTRE EDİLMEMİŞ MEYVE SUYU(NFC) KAPASİTESİ -(8-15 BRIX)

- 1.Elma Suyu: 1,2 kg elmadan 1 kg NFC elma suyu elde edileceğinden,.....  $8.000/1,2 =6.600$  Ton/Yıl  
2.Armut Suyu: 1,2 kg armuttan 1 kg NFC armut suyu elde edileceğinden,.....  $880 / 1,2 = 733$  Ton/Yıl  
3.Ayva Suyu: 1,2 kg ayvadan 1 kg NFC ayva suyu elde edileceğinden,.....  $500/1,2= 416,6$  Ton/Yıl  
4.Havuç Suyu: 1,2 kg havuçtan 1 kg NFC havuç suyu elde edileceğinden,.....  $600/1,2 =500$  Ton/Yıl  
5.Nar Suyu: 2 kg nardan 1 kg NFC nar suyu elde edileceğinden,.....  $950/2 = 475$  Ton/Yıl

TOBB tarafından 29.06.2020 tarih ve 20004 no ile onaylanmıştır. En son 29.06.2022 tarihine kadar geçerlidir.  
Sayfa 12/16

NİĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI - Ticaret Sicil No: 2459 / Vergi No: 4040012487

GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NİĞDE ŞUBESİ

- 6.Üzüm Suyu: 1,2 kg üzümünden 1 kg NFC üzüm suyu elde edileceğinden,.....1.000/1,2= 833 Ton/Yıl  
7.Vişne Suyu: 1,2 kg vişneden 1 kg NFC vişne suyu elde edileceğinden,..... 400/1,2= 333 Ton/Yıl  
8.Portakal suyu: 2,2 kg portakaldan 1 kg NFC portakal suyu elde edileceğinden,44 /2,2= 20 Ton/Yıl  
9.Limon Suyu: 2,5 kg limondan 1 kg NFC limon suyu elde edileceğinden ,.....25 /2,5= 10 Ton/Yıl  
10.Mandalina Suyu: 2,3kg mandalinadan 1 kg NFC mandalina suyu elde edileceğinden,,23 /2,3=10 Ton/Yıl  
11.Greyfurt Suyu: 2,5 kg greyfurttan 1 kg NFC greyfurt suyu elde edileceğinden,25 /2,5= 10 Ton/Yıl  
12.Çilek Suyu: 1,1 kg çilekten 1, kg NFC çilek suyu elde edileceğinden,...1.100/1,1 =1.000 Ton/Yıl  
13.Erik Suyu: 1,2 kg erikten 1, kg NFC erik suyu elde edileceğinden,.....600/1,2 =500 Ton/Yıl

**VARİL, ASEPTİK TORBA ,POLİETİLEN NAYLON, ETİKET VE PALET İHTİYACI**

|                                                                     |              |
|---------------------------------------------------------------------|--------------|
| Mevcut tesiste üretilen 65-70 Brix Meyve Suyu konsantresi miktarı   | : 48.488 Ton |
| Mevcut tesiste üretilen 30-32 Brix Meyve Püre konsantresi miktarı   | : 3.350 Ton  |
| Mevcut tesiste üretilen 11-18 brix püre ve salça miktarı            | :40.908 Ton  |
| Mevcut tesiste üretilen 8-15 brix NFC Meyve suyu miktarı            | :11.107 Ton  |
| Mevcut tesiste üretilen Konsantre Meyve Suyu(Meyveli Şurup) miktarı | :4.800 Ton   |
| Mevcut tesiste reproses yapılacak Konsantre miktarı                 | :9.600 Ton   |

Üretilen Meyve Suyu konsantreler ve Konsantre Meyve Suları 270 kg , 30-32 Brix Meyve Püre Konsantreler 230 Kg, 11-18 Brix püre ve salça ve 8-15 Brix NFC Meyve Suları 210 kg varillerle konulacaktır. Her Bir varilin içine aseptik torba konacaktır ve her bir varile 0,5 kg polietilen naylon kullanılacaktır. Buna göre

$48,488/270+3,350/230+40,908/210+11,107/210+4,800/270+9,600/270 =495.174$ Adet/Yıl varil  
,etiket,aseptik torba, 247 ton polietilen naylon torba ve123.793 adet paletle ihtiyaç vardır.

**SİTRİK ASİT İHTİYACI**

Üretimi yapılan tesiste sitrik asit üretim hattını temizlemek ve üretilen ürünlerde asitliği düzenlemek amacıyla kullanılmaktadır. Günlük temizlik ihtiyacı 200 kg toplam çalışma 300 iş günü 3 hat üzerinden ortalama

Sitrik Asit Temizlik için: 200 kg x4x300 =180 Ton/Yıl

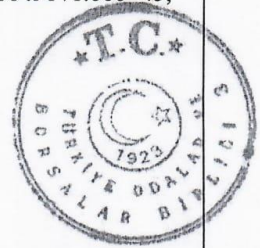
**PERLİT, KİZELGUR İHTİYACI**

Yalnız elma,vişne, üzüm, armut, ayva, nar, havuç,kayısı, şeftali, çilek, erik, portakal, limon, mandalina ve greyfurt sularının berraklaştırılmadan ve filtre işlemi için 1 ton konsantre başına 1 kg kizelgur 100 kg perlit kullanılmaktadır.

Filtre edilecek toplam meyve konsantresi 45.000 ton olduğundan, Kizelgur İhtiyacı:  $45,000 \times 1 / 1.000=45$ , Ton/Yıl

Perlit İhtiyacı:  $45,000 \times 100 / 1.000= 450$  Ton/Yıl

28 HAZİRAN 2020



TOBB tarafından 29.06.2020 tarih ve 20004 no ile onaylanmıştır. En son 29.06.2022 tarihine kadar geçerlidir.  
Sayfa 13/16

NİĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI - Ticaret Sicil No: 2459 / Vergi No: 4040012487

GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NİĞDE ŞUBESİ

**ENZİM İHTİYACI**

Elma,vişne, üzüm, armut, ayva, nar, havuç,kayısı, şeftali, çilek, erik, portakal, limon, mandalina ve greyfurt sularının depektenize edilmesinde enzim kullanılmaktadır. Beher ton konsantre için 500 gr enzim kullanıldığından,

Enzim ihtiyacı:  $45.000 \times 500/1.000=22.500$  kg/Yıl

**KOSTİK ,KLOR, NİTRİK ASİT VE TUZ İHTİYACI**

Her operasyon devresinden sonra yıkama ve temizleme için 1.000 kilo Tuz, 160 kg klor, % 2 lik 670kg NaOH ve % 1 lik 100 kg HNO<sub>3</sub> kullanılmaktadır. Yılda 300 kere yıkama ve temizleme işlemi yapıldığı kabul edilirse,

Kostik İhtiyacı :  $300 \times 670/1.000=201$  Ton/Yıl

Klor İhtiyacı :  $300 \times 160/1.000= 48$  Ton/Yıl

Tuz ihtiyacı :  $300 \times 1.00/1.000= 300$  Ton/Yıl

Nitrik Asit İhtiyacı :  $300 \times 100/1.000=30$  Ton/Yıl olmaktadır.

**JELATİN-BENTONİT VE AKTİF KARBON İHTİYACI**

Elma,vişne, üzüm, armut, ayva, nar, havuç,kayısı, şeftali, çilek, erik, portakal, limon, mandalina ve greyfurt sularının Depektinizasyonu esnasında beher ton için 6 kg aktif karbon ve jelatin 12 kg bentonit kullanıldığından,

Jelatin İhtiyacı :  $45.000 \times 6/1.000= 270$  Ton/Yıl

Aktif Karbon ihtiyacı:  $45.000 \times 6/1.000= 270$  Ton/Yıl

Bentonit ihtiyacı :  $45.000 \times 12/1000 =540$  ton/ yıl

**FUELOİL MAZOT VE KÖMÜR İHTİYACI**

Isıtma yüzeyi 200 m2 olan buhar kazanı için fueloil, Isıtma yüzeyi 400 m2 olan buhar kazanı için kömür ve mazot ihtiyacı

Fueloil ihtiyacı:  $200 \times 1,5 \times 20 \times 300/1.000=1.800$  Ton/Yıl

Kömür ihtiyacı günlük 30 ton:  $30 \times 300= 9.000$  Ton/Yıl , Mazot ihtiyacı: 1.000 Ton/Yıl

Muhtelif makine yağı ihtiyacı :10 Ton/Yıl

**ELEKTRİK İHTİYACI**

Fabrikanın kurulu elektrik gücü max. 1.800 kw/saat olup günde 24 saat ve yılda 300 iş günü çalıştığı varsayılarak,

Elektrik ihtiyacı:  $1.800 \text{ kw} \times 24 \text{ saat} \times 300 \text{ gün}=12.960.000$  kw/yıl

TOBB tarafından 29.06.2020 tarih ve 20004 no ile onaylanmıştır. En son 29.06.2022 tarihine kadar geçerlidir.

Sayfa 14/16

NİÇDE TİCARET VE SANAYİ ODASI - Ticaret Sicil No: 2459 / Vergi No: 4040012487  
GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NİÇDE  
ŞUBESİ

TABLO : IV YILLIK TÜKETİM KAPASİTESİ

| Madde Kodu | Tüketim Maddeleri(Cins-Özellik Ve Teknik Adı) | Birim    | Miktar  | Yazı ile                             |
|------------|-----------------------------------------------|----------|---------|--------------------------------------|
| 01.24.10   | Elma                                          | Ton      | 177.100 | YüzYetmişYediBinYüz                  |
| 01.24.21   | Armut                                         | Ton      | 22.550  | YirmilkiBinBeşYüzElli                |
| 01.24.22   | Ayva                                          | Ton      | 22.550  | YirmilkiBinBeşYüzElli                |
| 01.24.29   | Havuç                                         | Ton      | 28.675  | YirmiSekizBinAltıYüzY<br>etmişBeş    |
| 01.24.29   | Nar                                           | Ton      | 102.960 | YüzlkiBinDokuzYüzAlt<br>mış          |
| 01.24.24   | Vişne                                         | Ton      | 23.760  | YirmiÜçBinYediYüzAlt<br>mış          |
| 01.24.29   | Üzüm                                          | Ton      | 23.760  | YirmiÜçBinYediYüzAlt<br>mış          |
| 01.24.25   | Şeftali                                       | Ton      | 27.500  | YirmiYediBinBeşYüz                   |
| 01.24.23   | Kayısı                                        | Ton      | 22.000  | YirmilkiBin                          |
| 01.24.27   | Erik                                          | Ton      | 5.126   | BeşBinYüzYirmiAltı                   |
| 01.13.34   | Domates                                       | Ton      | 44.000  | KırkDörtBin                          |
| 01.25.13   | Çilek                                         | Ton      | 9.460   | DokuzBinDörtYüzAltı<br>ş             |
| 01.13.71   | Pancar                                        | Ton      | 6.600   | AltıBinAltıYüz                       |
| 01.23.13   | Portakal                                      | Ton      | 528     | BeşYüzYirmiSekiz                     |
| 01.23.12   | Limon                                         | Ton      | 352     | ÜçYüzElliiki                         |
| 01.23.11   | Greyfurt                                      | Ton      | 352     | ÜçYüzElliiki                         |
| 01.23.14   | Mandalina                                     | Ton      | 352     | ÜçYüzElliiki                         |
|            | Dut                                           | Ton      | 792     | YediYüzDoksaniki                     |
| 01.22.13   | Hurma                                         | Ton      | 792     | YediYüzDoksaniki                     |
| 01.24.24   | Kiraz                                         | Ton      | 792     | YediYüzDoksaniki                     |
| 25.91.11   | Varil                                         | adet     | 495.174 | DörtYüzDoksanBeşBin<br>YüzYetmişDört |
| 16.24.11   | Palet                                         | adet     | 123.793 | YüzYirmiÜçBinYediYü<br>zDoksanÜç     |
| 13.92.21   | Aseptik Torba                                 | adet     | 495.174 | DörtYüzDoksanBeşBin<br>YüzYetmişDört |
| 13.96.15   | Polietilen Naylon                             | adet     | 247     | İkiYüzKırkYedi                       |
|            | Sitrik Asit(Limon Tuzu)                       | Ton      | 180     | YüzSeksen                            |
|            | Kizelgur                                      | Ton      | 45      | KırkBeş                              |
|            | Bentonit                                      | Ton      | 540     | BeşYüzKırk                           |
|            | Perlit                                        | Ton      | 450     | DörtYüzElli                          |
| 20.14.64   | Enzim                                         | kilogram | 22.500  | YirmilkiBinBeşYüz                    |
|            | Kostik                                        | Ton      | 201     | İkiYüzBir                            |
|            | Klor                                          | Ton      | 48      | KırkSekiz                            |
| 10.84.30   | Tuz                                           | Ton      | 300     | ÜçYüz                                |
| 20.15.10   | Nitrik Asit                                   | Ton      | 30      | Otuz                                 |
| 20.59.60   | Jelatin                                       | Ton      | 270     | İkiYüzYetmiş                         |
|            | Aktif karbon                                  | Ton      | 270     | İkiYüzYetmiş                         |
|            | Kalkazın                                      | Ton      | 6       | Altı                                 |
| 19.20.28   | Fueloil                                       | Ton      | 1.800   | BinSekizYüz                          |
| 19.20.26   | Mazot                                         | Ton      | 1.000   | Bin                                  |
| 05.10.10   | Kömür                                         | Ton      | 9.000   | DokuzBin                             |
| 19.20.23   | Muhtelif Makine Yağı                          | Ton      | 10      | On                                   |

TOBB tarafından 29.06.2020 tarih ve 20004 no ile onaylanmıştır. En son 29.06.2022 tarihine kadar geçerlidir.

Sayfa 15/16

NİĞDE TİCARET VE SANAYİ ODASI - Ticaret Sicil No: 2459 / Vergi No: 4040012487

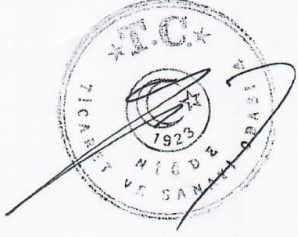
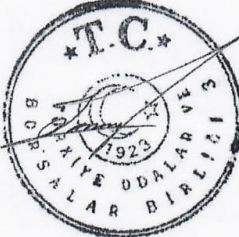
GÖKNUR GIDA MADDELERİ ENERJİ İMALAT İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ NİĞDE ŞUBESİ

İşbu kapasite raporu; oda tarafından ekspertiz tarihi itibarıyla tespit edilmiş bilgileri içermekte olup, 16 sayfadan oluşmaktadır ve firmanın TOBB tarafından 11.05.2018 tarih ve 15616 sayı ile onaylı kapasite raporunu geçersiz kılar.

İnceleyen:  
TOBB Sanayi Müdürlüğü  
Mehmet ÖZMEN  
Ziraat Mühendisi



- 1.Kapasite raporları TOBB tarafından belirlenen Usul ve Esaslar ile kriterler çerçevesinde düzenlenmektedir.
- 2.İnceleme tarihindeki çalışma şartları dikkate alınarak, firmaların teorik olarak hesaplanan azami üretim kapasitesini ve bu kapasiteye ulaşılması halinde ortalama olarak belirlenen hammadde ve yarı mamullerin cins ve miktarını gösteren belgelerdir.
- 3.Hesaplamalar aksi belirtilmediği sürece günde 8 saat ve yılda 300 işgünü çalışıldığı varsayılarak ve rapordaki tüm ürünlerin aynı anda ve sürekli olarak imal edilmekte olduğu kabulüyle yapılmaktadır. Dolayısıyla, firmaların fiili üretim/tüketim cins ve miktarları kapasite raporlarında yer alan cins ve miktarlardan farklılık gösterebilir. Vardiyalı çalışma dikkate alınmaz.
- 4.Birlikteki elektronik ortamda tutulan kapasite raporlarına ait kayıtlar esastır.
- 5.Bu kapasite raporundaki bilgilerin doğruluğundan eksper heyeti sorumludur.

|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ODA ONAYI</p>  <p>GÜLSEVİL OZAN<br/>Genel Sekreter</p> | <p>TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ ONAYI</p>  <p>Müjdat BAYRAMOĞLU<br/>Metalurji Mühendisi</p> | <p>TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ ONAYI<br/>TARİH VE NO</p> <p>29.06.2020 * 020004</p> <p>Bu kapasite raporu 1. sayfada Birlikçe tespit edilen "Geçerlilik süresi sonu" na kadar yürürlüktedir.</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

TOBB tarafından 29.06.2020 tarih ve 20004 no ile onaylanmıştır. En son 29.06.2022 tarihine kadar geçerlidir.  
Sayfa 16/16

#### 8.4. BDDK Yetkilendirme

**T.C.**  
**BANKACILIK DÜZENLEME VE DENETLEME KURUMU**  
**Uygulama IV Daire Başkanlığı**

**Sayı :** 12509071-107.01.01-E.13627  
**Konu :** Yetkilendirme

02/11/2018

**ADEN GAYRİMENKUL DEĞERLEME VE DANIŞMANLIK A.Ş.**

Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurulunun (Kurul) 25.10.2018 tarih ve 8063 sayılı Kararı ile Şirketinize Bankaların Değerleme Hizmeti Almaları ve Bankalara Değerleme Hizmeti Verecek Kuruluşların Yetkilendirilmesi ve Faaliyetleri Hakkında Yönetmelik'in (Yönetmelik) 11 inci maddesine istinaden bankalara Yönetmeliğin 4 üncü maddesi kapsamına giren "gayrimenkullerin, gayrimenkul projelerinin veya gayrimenkule bağlı hak ve faydaların değerlendirilmesi" hizmeti verme yetkisi verilmesi uygun görülmüştür.

Kurulca yetkilendirilen değerlendirme kuruluşları, faaliyetlerini Yönetmelikte yer alan usul ve esaslara göre yürütmek ve bu kapsamda Yönetmelikte yer alan yükümlülükleri yerine getirmek zorundadır. Bu yükümlülükler arasında Yönetmeliğin 17 nci maddesinde Kurumumuza yapılacak bildirimlerin yerine getirilmesi, mevzuata aykırılığa sebebiyet verilmemesi bakımından önem arz etmektedir.

Diğer taraftan, gerçekleştirilen değerlendirme faaliyetlerinin mevzuata uyumu hususuna azami özen gösterilmesi, değerlendirme raporlarının hiçbir baskı altında kalmadan bağımsız bir görüşle Yönetmeliğin 14 üncü maddesine uygun bir şekilde hazırlanması ve Yönetmeliğin "Bağımsızlık" başlıklı 5 inci ve "Mesleki özen ve titizlik" başlıklı 7 nci maddesinde hükme bağlanan hususlara uyum konusunda hassasiyet gösterilmesi gerekmektedir.

Bilgi edinilmesini ve gereğini rica ederim.

**e-imzalıdır**

**Mehmet SARI**  
**Daire Başkanı**

Adres: Büyükdere Cad. No:106 Şerbetçi İş Merkezi Esentepe Şişli/İSTANBUL  
Telefon: (212) 214 50 00 - 01 Faks: Kep : bddk@hs01.kep.tr  
Elektronik Ağ: <http://www.bddk.org.tr/>

5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu'na uygun olarak Güvenli Elektronik İmza ile üretilmiştir.  
Evrak teyidi <https://ebulten.bddk.org.tr/ebysorgu> adresinden A3OZ-DPOG-82VY kodu ile yapılabilir.

## 8.5. SPK Listeye Alınma



T.C.  
BAŞBAKANLIK  
Sermaye Piyasası Kurulu  
Muhasebe Standartları Dairesi Başkanlığı

Sayı :36231672-415.01-E.3482  
Konu :Listeye alınma başvurusu hk.

26.03.2018

ADEN GAYRİMENKUL DEĞERLEME VE DANIŞMANLIK A.Ş.  
İçerenköy Mah. Eski Üsküdar Yolu Cad.  
Umut Sk. Barış Apt.No:6/2  
Ataşehir / İSTANBUL

İlgi : 20.04.2017 tarih ve 17/01 sayılı yazınız.

İlgi'de kayıtlı yazınız ile; Kurulumuzun Seri:VIII, No:35 sayılı "Sermaye Piyasası Mevzuatı Çerçevesinde Gayrimenkul Değerleme Hizmeti Verecek Şirketler ile Bu Şirketlerin Kurulca Listeye Alınmalarına İlişkin Esaslar Hakkında Tebliği" (Tebliğ) çerçevesinde, Şirketinizin sermaye piyasasında gayrimenkul değerleme hizmeti vermek üzere listeye alınması talebinde bulunulmuştur.

Kurulumuz Karar Organı'nın 22.03.2018 tarih ve 14 / 415 sayılı toplantısında anılan talebinizin olumlu karşılanmasına karar verilmiştir. Bu çerçevede,

a) Sermaye piyasası mevzuatı kapsamında yapılacak gayrimenkul değerleme faaliyetlerinizin mevzuata uygunluğunun Kurulumuzca izleneceği ve mevzuata aykırı uygulamalarınızın tespit edilmesi halinde Kurulumuz listesinden çıkarılmanız yoluna gidilebileceği,

b) Kurulumuz internet sayfasının gayrimenkul değerleme şirketleri bölümünün "genel duyurular ve uyarılar" başlıklı kısmında yer alan sürekli bilgilendirme formu formatına uygun olarak tarafınızca hazırlanacak sürekli bilgilendirme formuna Kurulumuz internet sayfasının ilgili bölümünde yer verilmesi ve güncel tutulması gerektiği,

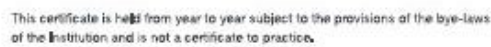
c) Kurulumuzun 22.01.2013 tarih ve 2013/3 sayılı Haftalık Bülteni ile kamuya duyurulan 22.01.2013 tarih ve 3/67 sayılı Kurul Kararı uyarınca, değerleme kuruluşlarının, Tebliğ çerçevesinde yapmakla yükümlü bulundukları bildirimleri, ıslak imza ile yazılı olmanın yanı sıra elektronik imza ile elektronik ortamda da gerçekleştirmekle yükümlü oldukları, sözkonusu Kurul Kararı uyarınca değerleme kuruluşlarının Tebliğ kapsamında yapılması zorunlu bildirimleri elektronik ortamda gerçekleştirilmeleri halinde, ilgili mevzuat uyarınca sorumlulukları doğacağından, 6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanunu'nun 103'üncü maddesinin birinci fıkrası uyarınca haklarında idari işlem tesis edilebileceği,

d) 11/2/1959 tarih ve 7201 sayılı Tebligat Kanunu 7/a maddesine istinaden çıkartılan "Elektronik Tebligat Yönetmeliği"nin "Elektronik tebligat hizmetinden yararlanma" başlıklı 7'nci maddesine uygun olarak, Şirketinizce kayıtlı elektronik posta (KEP) adresinin temin edilerek bir ay içerisinde Kurulumuza bildirilmesi gerektiği,

Tekyönlü Yolu 8. İm No:156 04500 ANKARA, Tel: (312) 1929090, Faks: (312) 2020000, İnternet: [www.spk.gov.tr](http://www.spk.gov.tr)  
Halkıye Mah. Anadolucakı Cad. No:15 Şişli 34367 İSTANBUL, Tel: (212) 3342500, Faks: (212) 3343600  
Bu belge elektronik imza ile onaylanmıştır. Belge No : 72018 De-146-4849-bu15-bb-0449-48992  
<https://gizlilik.spk.gov.tr> adresinden belge metninin de doğrulanabiliriz.

Bilgi için: Enay Rahi ULUSALOĞLU  
BAŞUZMAN  
uzman@spk.gov.tr

## REG01



## 8.7. Lisans Belgeleri



Düzenlenme Tarihi: 1.04.2021

Belge No: 915533

### GAYRİMENKUL DEĞERLEME LİSANSI

Sermaye Piyasası Kurulunun VII-128.7 sayılı Sermaye Piyasasında Faaliyette Bulunanlar İçin Lisanslama ve Sicil Tutmaya İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ'i uyarınca

### SÜLEYMAN BUĞRA GÖZ

Gayrimenkul Değerleme Lisansı almaya hak kazanmıştır.



Levent HANLIOĞLU  
LİSANSLAMA SINAV VE SİCİL MÜDÜRÜ

Tuba ERTUGAY YILDIZ  
GENEL MÜDÜR VE YÖNETİM KURULU ÜYESİ





Tarih : 10.09.2015

No : 404902

## GAYRİMENKUL DEĞERLEME LİSANSI

Sermaye Piyasası Kurulu'nun "Sermaye Piyasasında Faaliyette Bulunanlar İçin Lisanslama ve Sicil Tutmaya İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ"i (VII-128.7) uyarınca

**Mesut KAYA**

Gayrimenkul Değerleme Lisansını almaya hak kazanmıştır.

Levent HANLIOĞLU  
LİSANSLAMA VE SİCİL MÜDÜRÜ

Tuba ERTUGAY YILDIZ  
GENEL MÜDÜR





Tarih : 22.01.2013

No : 402184

## GAYRİMENKUL DEĞERLEME UZMANLIĞI LİSANSI

Sermaye Piyasası Kurulu'nun Seri:VIII, No:34 sayılı "Sermaye Piyasasında Faaliyette Bulunanlar İçin Lisanslama ve Sicil Tutmaya İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ'i uyarınca

**Erhan SARAÇ**

Gayrimenkul Değerleme Uzmanlığı Lisansını almaya hak kazanmıştır.



Serkan KARABACAK  
GENEL MÜDÜR YARDIMCISI



Bekir Yener YILDIRIM  
GENEL MÜDÜR

## 8.8. Mesleki Tecrübe Belgeleri



**TDUB**  
TÜRKİYE DEĞERLEME UZMANLARI BİRLİĞİ  
THE TURKISH ASSOCIATION OF APPRAISERS

### MESLEKİ TECRÜBE BELGESİ

Belge Tarihi: 29.04.2021

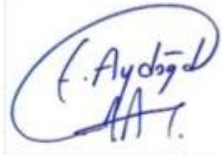
Belge No: 2021-01.3945

**Sayın Süleyman Buğra GÖZ**  
(T.C. Kimlik No: 13604241854 - Lisans No: 915533 )

Sermaye Piyasası Kurulu tarafından gayrimenkul değerlendirme alanındaki tecrübenin kontrolüne ilişkin belirlenen ilke ve esaslar çerçevesinde  
**“Sorumlu Değerleme Uzmanı”** olmak için aranan 5 (beş) yıllık mesleki tecrübe şartını sağladığınız tespit edilmiştir.



**Doruk KARŞI**  
Genel Sekreter



**Encan AYDOĞDU**  
Başkan



## MESLEKİ TECRÜBE BELGESİ

Belge Tarihi: 02.10.2019

Belge No: 2019-01.1758

**Sayın Mesut KAYA**

(T.C. Kimlik No: 25328279884 - Lisans No: 404902 )

Sermaye Piyasası Kurulu tarafından gayrimenkul değerlendirme alanındaki tecrübenin kontrolüne ilişkin belirlenen ilke ve esaslar çerçevesinde “**Sorumlu Değerleme Uzmanı**” olmak için aranan 5 (beş) yıllık mesleki tecrübe şartını sağladığınız tespit edilmiştir.

**Doruk KARŞI**  
Genel Sekreter

**Encan AYDOĞDU**  
Başkan



## MESLEKİ TECRÜBE BELGESİ

Belge Tarihi:20.06.2019

Belge No: 2019-01.1307

**Sayın Erhan SARAÇ**

(T.C. Kimlik No: 48499764652- Lisans No: 402184 )

Sermaye Piyasası Kurulu tarafından gayrimenkul değerlendirme alanındaki tecrübenin kontrolüne ilişkin belirlenen ilke ve esaslar çerçevesinde “**Sorumlu Değerleme Uzmanı**” olmak için aranan 5 (beş) yıllık mesleki tecrübe şartını sağladığınız tespit edilmiştir.

**Doruk KARŞI**  
Genel Sekreter

**Şinasi BAYRAKTAR**  
Başkan

# aden<sup>®</sup>

## D e ğ e r l e m e

### İSTANBUL (MERKEZ OFİS)

TEL: 0 216 380 23 36 FAX: 0 216 380 23 37  
Kozyatağı Mah. Bayar Cad. Demirkaya İş Merkezi No: 97/21 34742  
Kadıköy/İstanbul

### ANKARA OFİS

TEL: 0 312 925 75 50 FAX: 0 312 926 75 50  
Aziziye Mah. Kuzgun Cad. No: 72/3 06690  
Yukarı Ayrancı/Ankara



-  adenderleme
-  @adenderleme
-  adengayrimenkul
-  adenderleme
-  [www.adenderleme.com](http://www.adenderleme.com)