

## KURUL KARARLARI

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumundan:

### KURUL KARARI

**Karar No: 11917**

**Karar Tarihi: 22/06/2023**

Enerji Piyasası Düzenleme Kurulunun 22/06/2023 tarihli toplantısında; aşağıdaki “Farklı Dağıtım Ya Da Görevli Tedarik Şirketi Bölgesinde Yer Alan Üretim Ve Tüketim Tesislerinin Mahsuplaşma İşlemlerine İlişkin Usul Ve Esaslar”ın kabul edilerek Resmi Gazetede yayımlanmak üzere Cumhurbaşkanlığına gönderilmesine,

karar verilmiştir.

### FARKLI DAĞITIM YA DA GÖREVLİ TEDARİK ŞİRKETİ BÖLGESİNDE YER ALAN ÜRETİM VE TÜKETİM TESİSLERİNİN MAHSUPLAŞMA İŞLEMLERİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR

#### Amaç

**MADDE 1 –** (1) Bu Usul ve Esasların amacı, 12/05/2019 tarihli ve 30772 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği kapsamında üretim ve/veya tüketim tesislerinin farklı dağıtım ya da görevli tedarik şirketi bölgesi sınırları içinde olması durumunda piyasa işletmecisi tarafından yürütülecek mahsuplaşma işlemlerine dair hususların belirlenmesidir.

#### Kapsam

**MADDE 2 –** (1) Bu Usul ve Esaslar, Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği kapsamında farklı dağıtım ya da görevli tedarik şirketi bölgesi sınırları içinde bulunan üretim ve/veya tüketim tesislerinin mahsuplaşma işlemlerini kapsar.

(2) Piyasa İşletmecisi tarafından yürütülecek mahsuplaşma işlemleri bakımından;

a) 2/10/2013 tarihli ve 28783 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Mülga Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretimine İlişkin Yönetmelik kapsamında bağlantı anlaşmasına çağrı mektubu düzenlenen, bağlantı anlaşması imzalanan ya da kabulü tamamlanarak işletmeye alınan lisanssız elektrik üretim tesisleri,

b) OSB dağıtım lisansı sahibi tüzel kişilere ait lisanssız elektrik üretim tesisleri,

c) Saatlik mahsuplaşmaya tabi lisanssız elektrik üretim tesisleri,

ç) 9/5/2021 tarihli ve 31479 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Elektrik Piyasasında Depolama Faaliyetleri Yönetmeliği kapsamında depolama tesisi kurulan lisanssız elektrik üretim tesisleri,

d) Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliğinin 5 inci maddesinin birinci fıkrasının (f) bendi kapsamında tesis edilmiş olup yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı olmayan lisanssız elektrik üretim tesisleri,

bu Usul ve Esasların kapsamı dışındadır.

## **Dayanak**

**MADDE 3 –** (1) Bu Usul ve Esaslar, Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliğine dayanılarak hazırlanmıştır.

## **Tanımlar ve kısaltmalar**

**MADDE 4 –** (1) Bu Usul ve Esaslarda geçen;

a) Dağıtım bölgesi: Bir dağıtım şirketinin veya dağıtım lisansı sahibi OSB'nin lisansında tanımlanan bölgeyi,

b) DUY: 14/4/2009 tarihli ve 27200 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Elektrik Piyasası Dengeleme ve Uzlaştırma Yönetmeliğini,

c) Fatura dönemi: Bir takvim ayının ilk günü saat 00:00'da başlayıp müteakip takvim ayının başlangıcına kadar olan süreyi,

ç) İlgili mevzuat: Elektrik piyasasına ilişkin kanun, Cumhurbaşkanlığı kararnamesi, Cumhurbaşkanlığı kararı, yönetmelik, tebliğ, genelge ve Kurul kararlarını,

d) İlgili şebeke işletmecisi: İlgisine göre TEİAŞ'ı, dağıtım şirketini veya OSB dağıtım lisansı sahibi tüzel kişiyi,

e) Lisanssız Üretim Modülü (LÜM): Farklı dağıtım ya da görevli tedarik şirketi bölgesi sınırları içinde olan üretim ve/veya tüketim tesislerine ilişkin mahsuplaşma işlemlerinin yürütüldüğü ve PYS bünyesinde yer alan modülü,

f) Mahsuplaşma: Bir fatura dönemine ilişkin bu Usul ve Esaslar kapsamında grup bazında yapılan aylık mahsuplaşma işlemini,

g) Piyasa işletmecisi: Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketini,

ğ) PYS: Piyasa Yönetim Sistemini,

h) Satış limiti: Yönetmelik ve ilgili Kurul kararları hükümleri kapsamında mahsuplaşma sonrasında satışa konu edilebilecek üretim miktarını,

ı) Tarife fiyatı: Kurul tarafından her bir fatura dönemi ve ilgili tüketim tesisinin ait olduğu sınıf için belirlenen ilgili tarifiedeki tek zamanlı aktif elektrik enerjisi birim fiyatını,

i) İlgili tarife: Kurul tarafından ilgili tüketim tesisinin ait olduğu sınıf için belirlenen faaliyet bazlı tarife tablosunda yer alan gerilim seviyesi ve abone grubu bazında oluşturulan tarifiyi,

j) Abone grubu: 31/12/2015 tarihli ve 29579 4. Mükerrer sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Dağıtım Lisansı Sahibi Tüzel Kişiler ve Görevli Tedarik Şirketlerinin Tarife Uygulamalarına İlişkin Usul ve Esaslarda belirtilen abone gruplarını,

k) Tüketim tesisi: Bir gerçek ya da tüzel kişinin uhdesinde, bağlantı anlaşması uyarınca dağıtım veya iletim sistemine bağlı veya üretim tesisi ile birlikte bağlanacak ya da 25/9/2002 tarihinden önce imzalanmış yerine kaim bir sözleşme kapsamında dağıtım veya iletim sistemine bağlı, elektrik enerjisi tüketen birim, tesis ya da teçhizatı,

l) Vergi Kimlik Numarası (VKN): 4/1/1961 tarihli ve 213 sayılı Vergi Usul Kanununun 8 inci maddesi uyarınca gerçek ve tüzel kişilere verilen vergi numarasını,

m) YEKDEM: 1/10/2013 tarihli ve 28782 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Belgelendirilmesi ve Desteklenmesine İlişkin Yönetmelik kapsamındaki yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı üretim faaliyeti gösteren üretim lisansı sahibi tüzel kişilerin bizzat ve bu Yönetmelik kapsamında yenilenebilir enerji kaynaklarından üretim yapan kişilerin bölgelerinde bulundukları görevli tedarik şirketleri aracılığıyla faydalanabileceği fiyatlar, süreler ve bunlara yapılacak ödemelere ilişkin usul ve esasları içeren destekleme mekanizmasını,

n) Yenilenebilir enerji kaynakları (YEK): Hidrolik, rüzgâr, güneş, jeotermal, biyokütle, dalga, akıntı ve gel-git gibi fosil olmayan enerji kaynaklarını,

o) Yönetmelik: Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliğini

ö) Sistem kullanım bedeli ödemeli üretim miktarı: İhtiyaç fazlası üretimin, satış limitinin üzerinde kalan miktarını, ifade eder.

(2) Bu Usul ve Esaslarda geçmekle birlikte tanımlanmamış diğer terim ve kavramlar, ilgili mevzuattaki anlam ve kapsama sahiptir.

### **Genel esaslar**

**MADDE 5-** (1) Tüketim tesisleri ile lisanssız elektrik üretim tesislerinin mahsuplaşma işlemleri kapsamında yer alacak tüketim tesisleri ile lisanssız elektrik üretim tesislerinin aynı VKN'ye sahip gerçek veya tüzel kişilere ait olması zorunludur.

(2) Gerçek veya tüzel kişiler tarafından Yönetmelik ve bu Usul ve Esaslarda belirtilen koşulları sağlamak kaydıyla farklı dağıtım ya da görevli tedarik şirketi bölgesi sınırları içinde olan üretim ve tüketim tesislerinin mahsuplaşma işlemleri amacıyla ilişkilendirileceği bir veya daha fazla grup oluşturulabilir.

(3) Aynı grupta ilişkilendirilecek tüketim tesisleri aynı abone grubunda yer almak zorundadır.

(4) Üretim ve tüketim tesisleri bir takvim yılında aynı VKN'ye ait yalnızca bir grupta ilişkilendirilmeye konu edilebilir. Aynı takvim yılı içerisinde gruplar arasında üretim ve tüketim tesisi değişim işlemleri yapılamaz.

(5) Üretim tesisi ile ilişkilendirilen birden fazla tüketim tesisinin olması halinde, DUY'un 17 nci maddesinin ikinci fıkrasının (a), (b), (c) ve (ç) bentleri kapsamında oluşturulan kategoride yer alan tüketim tesisleri haricindeki tesislerin tamamının tedarikçi seçme hakkını kullanıyor olması ve bu kapsamdaki bütün tesislerin elektrik enerjisi alımlarını tek bir tedarikçiden yapmaları zorunludur.

(6) Mahsuplaşma işlemlerinde faaliyet bazlı tarife tablosunda yer alan fiyatlar ile ilgili Kurul kararları dikkate alınır.

(7) LÜM aracılığıyla mahsuplaşma sonuçlarının yayımlanması, YEKDEM kapsamındaki lisanssız elektrik üretimi uzlaştırma işlemlerinin tamamlandığı anlamına gelmez, ayrıca söz konusu verilerin ilgili şebeke işletmecisi ve görevli tedarik şirketi tarafından PYS'ye girilmesi gereklidir.

(8) Bu Usul ve Esaslar kapsamında mahsuplaşma, Yönetmeliğin aylık mahsuplaşma hükümlerine tabi lisanssız elektrik üretim tesisleri için uygulanır.

(9) İlgili şebeke işletmecisi tarafından LÜM'e ilgili lisanssız elektrik üretim tesisinin kurulu güç değeri ile üretililecek toplam üretim miktarından daha yüksek üretim miktarı kaydedilemez.

(10) Tüketim tesisi ve/veya lisanssız elektrik üretim tesisinin iletim şebekesinden bağlı olması halinde, bu Usul ve Esaslar kapsamında şebeke işletmecisi tarafından yerine getirilmesi gereken yükümlülükler Yönetmeliğin 26 ncı maddesinin dokuzuncu ve on ikinci fıkraları kapsamında iletim lisansı sahibi tüzel kişinin sayaç verilerini bildirmesi sonucunda ilgili dağıtım şirketi tarafından yerine getirilir.

(11) Yönetmeliğin 35 inci maddesi uyarınca devredilen lisanssız elektrik üretim tesisleri gruplandırma işlemlerine konu edilebilir.

### **İlişkilendirme işlemleri**

**MADDE 6-** (1) Farklı dağıtım ya da görevli tedarik şirketi bölgesi sınırları içinde olan üretim ve/veya tüketim tesislerinin grup oluşturma kapsamında ilk ilişkilendirilme işlemleri aşağıdaki şekilde yapılır;

a) Tesis sahibi gerçek veya tüzel kişiler tarafından Ek 1 de yer alan form doldurularak her bir üretim ve tüketim tesisin yer aldığı ilgili şebeke işletmecisine ilgili fatura döneminin ilk on günü içerisinde başvurulur. İlgili formda hangi üretim ve tüketim tesislerinin ilişkilendirileceği belirtilir. Şebeke işletmecisi formun bir suretini bölgesinde yer alan ilgili görevli tedarik şirketine iletir.

b) İlgili şebeke işletmecisi tarafından kendi bölgesindeki VKN bazında ilişkilendirilen tesislerin her bir fatura dönemi itibarıyla;

- 1) Lisanssız tesisin başvuru sahibi tarafından ilişkilendirildiği grup numarası,
  - 2) Üretim tesis kategorisi,
  - 3) Kurulu güç değeri,
  - 4) Üretim miktarları toplamı,
  - 5) Tüketim miktarları toplamı,
  - 6) Tedarikçi bilgisi,
  - 7) Tüketim tesisinin ilgili tarifesı,
  - 8) Satış limiti,
  - 9) Son kaynak tedarik tarifesı kapsamında olup olmadığı bilgisi
- İlgili fatura dönemini takip eden ayın yedinci gününe kadar LÜM'e kaydedilir.

(2) Lisanssız elektrik üretim tesisi sahibi kişiler tarafından üretim ve/veya tüketim tesislerinin ilişkilendirilme işlemlerinde, geçmiş dönemlere yönelik değişiklik veya düzeltme talebinde bulunulamaz.

(3) Yönetmeliğin 5 inci maddesinin birinci fıkrasının (ç) bendi kapsamında kurulan lisanssız üretim tesisleri aşağıdaki şekilde ilişkilendirmeye konu edilebilir:

a) Yalnızca Yönetmeliğin 5 inci maddesinin birinci fıkrasının (ç) bendi kapsamında kurulan lisanssız üretim tesislerinden oluşan bir grup oluşturulamaz.

b) Yönetmeliğin 5 inci maddesinin birinci fıkrasının (ç) bendi kapsamında kurulan lisanssız üretim tesislerinin ilişkilendirilmesi işlemi, bu kapsamda oluşturulacak gruba ancak Yönetmeliğin 5 inci maddesinin birinci fıkrasının (h) bendi kapsamında kurulan bir tesisin dahil edilmesiyle mümkün olabilir. Bu şekilde oluşturulan gruplarda söz konusu (ç) bendi kapsamındaki tesislerde oluşacak fazla üretim kendi tüketimi dışında grup içerisinde başka bir mahsuplaşma işlemine konu edilemez.

c) Oluşturulan grupta, Yönetmeliğin 5 inci maddesinin birinci fıkrasının (h) bendi kapsamındaki üretim tesislerinin ilişkilendirildiği tüketim tesisleriyle mahsuplaştırma işlemleri sonucunda geriye kalan üretim miktarı bedelsiz sanal sayaca yüklenir.

ç) Bu fıkra kapsamında oluşturulan gruba müstakil bir tüketim tesisi eklenemez.

(4) Oluşturulan ve sisteme kaydedilen grupların bu Usul ve Esaslar hükümlerinde belirtilen koşulları taşımaması halinde başvuru yapılmamış sayılır.

### **Satış limiti**

**MADDE 7-** (1) Yönetmelik ve ilgili Kurul Kararları doğrultusunda şebeke işletmecisi tarafından kendi bölgesindeki grup için satış limiti LÜM'e kaydedilir.

(2) Satış limitinde bir değişiklik olması halinde ilgili şebeke işletmecisi tarafından satış limitindeki değişim, gerekçesiyle birlikte LÜM'e kaydedilir. İlgili mevzuat uyarınca satışa konu edilebilecek üretim miktarının satışı gerçekleştirildikten sonra, satış limitini düşürecek şekilde yapılacak tüketim tesisi değişikliklerine ilgili takvim yılı sonuna kadar izin verilmez.

(3) Mahsuplaşma işlemleri neticesinde ilgili fatura dönemine ilişkin satışa konu edilen ihtiyaç fazlası üretim miktarı, grupla ilişkili her bir dağıtım bölgesinin satış limitinin ilgili gruba ait toplam satış limite oranı gözetilerek mevcut satış limitinden düşülür.

(4) Mesken abone grubundaki tüketim tesisleri ile ilişkilendirilen üretim kurulu güçleri toplamı 50 kW ve altındaki tesisler için satış limiti uygulanmaz.

### **Sorumlu görevli tedarik şirketi**

**MADDE 8-** (1) Sorumlu görevli tedarik şirketi, farklı dağıtım ya da görevli tedarik şirketi bölgesi sınırları içindeki üretim ve/veya tüketim tesislerine ilişkin mahsuplaşma işlemleri sonucu ihtiyaç fazlası enerji için lisanssız elektrik üretim tesisi sahibi kişiye ödeme yapılması işlemlerinden sorumludur.

(2) İlgili takvim yılı için her bir grup bazında:

a) Ocak ayı itibarıyla lisanssız üretim tesislerine ait toplam kurulu güç değerinin en yüksek olduğu dağıtım bölgesinde faaliyet gösteren görevli tedarik şirketi,

b) Yıl içerisinde ilk defa oluşturulacak gruplar için LÜM'de mahsuplaştırma işlemlerine konu ilk aydaki lisanssız elektrik üretim tesislerine ait toplam kurulu güç değerinin en yüksek olduğu dağıtım bölgesinde faaliyet gösteren görevli tedarik şirketi

sorumlu görevli tedarik şirketi olarak tespit edilir.

(3) İkinci fıkrada belirtilen usulle tespit edilen sorumlu görevli tedarik şirketi bir takvim yılı için bir kez belirlenir. Grup içerisindeki üretim tesislerinde ve/veya üretim tesislerinin kurulu güçlerinde değişiklik olsa dahi belirlenen sorumlu görevli tedarik şirketi aynı takvim yılında bu Usul ve Esaslar kapsamındaki işlemleri gerçekleştirir.

(4) Sorumlu görevli tedarik şirketi, 14 üncü maddede belirtilen sorumlulukları da yerine getirmekle yükümlüdür.

### **Mahsuplaşmaya esas miktarların hesaplanması**

**MADDE 9-** (1) Bu Usul ve Esaslar kapsamında grup içinde bir üretim tesisi ile ilişkilendirilen aynı bölgede bir tüketim tesisinin bulunmaması durumunda üretim tesisinin üretim tesis sahasında yer alan her türlü yapı ve ekipmanın çalışmasına bağlı olarak oluşacak iç tüketim miktarı, bu Usul ve Esaslar kapsamındaki mahsuplaşma işlemlerine konu edilmez.

(2) 6 ncı maddenin birinci fıkrasının (b) bendi kapsamında LÜM'e kaydedilen veriler dikkate alınarak piyasa işletmecisi tarafından farklı dağıtım ya da görevli tedarik şirketi bölgesi sınırları içinde olan üretim ve/veya tüketim tesislerine ait hesaplama işlemleri her bir VKN'nin her bir grubu için aşağıdaki şekilde yapılır:

a) toplam üretim miktarı, toplam tüketim miktarı ve toplam satış limiti tespit edilir.

b) toplam üretim miktarından toplam tüketim miktarı çıkarılarak ihtiyaç fazlası üretim miktarı tespit edilir.

c) ihtiyaç fazlası üretim miktarı ile satış limiti karşılaştırılarak sistem kullanım bedeli ödemeli üretim miktarı tespit edilir.

ç) Sistem kullanım bedeli ödemeli toplam üretim miktarı, grup içerisindeki her bir bölgeye ilgili bölgedeki üretim miktarı oranında yansıtılır.

d) ilgili bölgedeki toplam üretim miktarından sistem kullanım bedeli ödemeli üretim miktarı çıkarılarak bedelli üretim miktarı tespit edilir.

e) bu fıkra kapsamında hesaplanan veriler PYS'ye girilmesini teminen ilgili şebeke işletmecisi ile LÜM'de paylaşılır.

(3) LÜM'de paylaşılan veriler doğrultusunda ilgili şebeke işletmecisi tarafından üretim miktarları ilgisine göre 10 uncu maddede belirtilen sayılara yüklenir.

(4) İlgili grup içerisinde Yönetmeliğin 5 inci maddesinin birinci fıkrasının (ç) bendi kapsamındaki üretim tesisi bulunması halinde her bir grup için Piyasa İşletmecisi tarafından hesaplama aşağıdaki şekilde yapılır:

a) Yönetmeliğin 5 inci maddesinin birinci fıkrasının (ç) bendi kapsamında kurulan lisanssız elektrik üretim tesisinin üretim miktarı ile tüketim miktarı mahsuplaştırılır.

b) Yönetmeliğin 5 inci maddesinin birinci fıkrasının (ç) bendi kapsamında kurulan lisanssız elektrik üretim tesisinin üretim miktarı ile tüketim miktarının mahsuplaştırılması sonrası ihtiyaç fazlası üretim kalırsa bedelsiz üretim miktarı olarak dikkate alınır.

c) Yönetmeliğin 5 inci maddesinin birinci fıkrasının (h) bendi kapsamında kurulan lisanssız elektrik üretim tesisinin üretim miktarı, 5 inci maddesinin birinci fıkrasının (ç) bendi kapsamında kurulan lisanssız elektrik üretim tesislerinin mahsuplaşmamış tüketimleri oranınca tüketimlerine mahsup edilir. Mahsuplaşan miktarlar ilgili tesislerin toplam tüketimlerini geçemez. Mahsuplaşmamış fazla üretimler için bu bentteki işlemler tekrar edilir.

ç) Bu fıkra kapsamındaki mahsuplaşma işlemi neticesinde ihtiyaç fazlası üretim miktarı kalması halinde bedelsiz üretim miktarı olarak değerlendirilir ve yapılan hesaplama sonucunda elde edilen değerler ilgili şebeke işletmecisi tarafından PYS'ye girilmesini teminen LÜM'de paylaşılır. Bu miktarlara ilişkin tutarlar 11 inci maddedeki formüllere göre hesaplanır.

(5) İlgili mevzuat hükümlerine aykırılık oluşturan durumların tespit edilmesi halinde Yönetmeliğin ilgili hükümleri uyarınca işlem tesis edilir. Bu kapsamda ilgili grup için tüm üretim miktarı bedelsiz üretim miktarı olarak dikkate alınır ve ilgili şebeke işletmecisi tarafından bedelsiz sanal sayaca yüklenir.

#### **Sanal sayaçlara veri girişi**

**MADDE 10-** (1) Mahsuplaşma işlemleri kapsamında ilgili şebeke işletmecisi tarafından üretim miktarlarının yükleneceği sayaçlar kaynak türü bazında oluşturulan;

a) Bedelli sanal sayaç, mahsuplaşan tüketim miktarı ile varsa ihtiyaç fazlası üretimin satış limitine kadar olan miktarının yüklendiği sanal sayaç,

b) Sistem kullanım bedeli ödemeli sanal sayaç, ihtiyaç fazlası üretimin, satış limitinin üzerinde kalan miktarının yüklendiği sanal sayaç,

c) Bedelsiz sanal sayaç, ilgili mevzuat hükümlerine aykırılık oluşturan durumlar nedeniyle ilgili grup için tüm üretim miktarlarının yüklendiği sanal sayaç, olarak sınıflandırılır.

(2) İlgili şebeke işletmecisi tarafından sanal sayaçlara yüklenecek üretim miktarları aşağıdaki şekilde hesaplanır:

a) Bedelli, sistem kullanım bedeli ödemeli, bedelsiz sanal sayaçlara yüklenecek toplam üretim miktarı grup bazında LÜM'de gösterilir.

b) (a) bendinde gösterilen miktarlar ilgili gruba ait toplam miktara bölünerek söz konusu grup için katsayılar hesaplanır.

c) İlgili grupta yer alan toplam üretim miktarının, uzlaştırma dönemi bazında tevzi edileceği sanal sayaçlara dağılımı (b) bendinde hesaplanan katsayılar kullanılarak gerçekleştirilir.

ç) (c) bendinde hesaplanan üretim miktarları uzlaştırma dönemi bazında toplanarak ilgili olduğu sanal sayaca ilgili şebeke işletmecisi tarafından PYS aracılığıyla kaydedilir.

#### **Mahsuplaşmaya esas tutarların hesaplanması**

**MADDE 11-** (1) Piyasa işletmecisi tarafından her bir grup için her bir bölgedeki tüketime karşılık tedarikçiye ödenmek üzere görevli tedarik şirketine ödenecek tutar aşağıdaki şekilde hesaplanır:

a) Toplam üretim miktarının toplam tüketim miktarına eşit veya fazla olması halinde;

$$TT_{f,v,g,b,a,t} = TM_{f,v,g,b,a,t} \times F_{f,a}$$

b) (a) bendindeki formülde geçen;

$TT_{f,v,g,b,a,t}$  “f” fatura döneminde “v” VKN’sinin “g” grubunun “b” dağıtım bölgesinde yer alan “a” ilgili tarifesi kapsamındaki tüketimler için “t” tedarikçisine ödenecek tutarı,

$TM_{f,v,g,b,a,t}$  “f” fatura döneminde “v” VKN’sinin “g” grubunun “b” dağıtım bölgesinde yer alan “a” ilgili tarifesi ve “t” tedarikçisi bazında mahsuplaşmış tüketim miktarını,

$F_{f,a}$  “f” fatura döneminde “a” ilgili tarifesi için Kurulca onaylanan faaliyet bazı tarife tablolarında belirlenen tarife fiyatını

ifade eder.

c) Toplam üretim miktarının toplam tüketim miktarından az olması halinde;

$$TT_{f,v,g,b,a,t} = TM_{f,v,g,b,a,t} \times F_{f,a}$$

ç) (c) bendindeki formülde geçen;

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| $TT_{f,v,g,b,a,t}$ | “f” fatura döneminde “v” VKN’sinin “g” grubunun “b” dağıtım bölgesinde yer alan “a” ilgili tarifesi kapsamındaki tüketimler için “t” tedarikçisine ödenecek tutarı,                                                                               |
| $TM_{f,v,g,b,a,t}$ | toplam üretimin “f” fatura döneminde “v” VKN’sinin “g” grubunun “b” dağıtım bölgesinde yer alan “a” ilgili tarifesi ve “t” tedarikçisi bazında mahsuplaşma işlemi öncesi tüketimleri oranınca dağıtılarak bulunan mahsuplaşmış tüketim miktarını, |
| $F_{f,a}$          | “f” fatura döneminde “a” ilgili tarifesi için Kurulca onaylanan faaliyet bazlı tarife tablolarında belirlenen tarife fiyatını                                                                                                                     |
| ifade eder.        |                                                                                                                                                                                                                                                   |

(2) Piyasa işletmecisi tarafından her bir grup için sorumlu görevli tedarik şirketine ödenecek tutar aşağıdaki şekilde hesaplanır:

$$LT_{f,v,g} = IFM_{f,v,g} \times F_f$$

(3) İkinci fıkradaki formülde geçen;

|               |                                                                                                                                                                 |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| $LT_{f,v,g}$  | “f” fatura döneminde “v” VKN’sinin “g” grubundaki ihtiyaç fazlası toplam üretim miktarı için bu Usul ve Esaslar kapsamında lisanssız üreticiye ödenecek tutarı, |
| $IFM_{f,v,g}$ | “f” fatura döneminde “v” VKN’sinin “g” grubundaki ihtiyaç fazlası bedelli üretim miktarını,                                                                     |
| $F_f$         | “f” fatura döneminde ilgili VKN’nin ilgili grubu içerisinde yer alan en düşük ilgili tarife fiyatını                                                            |

ifade eder.

(4) Görevli tedarik şirketleri tarafından tedarikçilere ve lisanssız üreticilere yapılacak ödemelere esas tutar aşağıdaki formüle göre hesaplanır ve LÜYTOB’a dahil edilir:

$$TT_{f,i} = \sum_{v=1}^k \sum_{g=1}^l \sum_{a=1}^m \sum_{t=1}^n TM_{f,v,g,b,a,t} \times F_{f,a}$$

$$LT_{f,i} = \sum_{v=1}^k \sum_{g=1}^l IFM_{f,v,g} \times F_f$$

$$TLT_{f,i} = TT_{f,i} + LT_{f,i}$$

(5) Dördüncü fıkradaki formüllerde geçen;

|                    |                                                                                                                                                                |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| $TT_{f,i}$         | “f” fatura döneminde bölgede iştigal eden “i” görevli tedarik şirketi tarafından tedarikçilere ödenmek üzere LÜYTOB’a dahil edilecek tutarı,                   |
| $TM_{f,v,g,b,a,t}$ | “f” fatura döneminde “v” VKN’sinin “g” grubunun “b” dağıtım bölgesinde yer alan “a” ilgili tarifesi ve “t” tedarikçisi bazında mahsuplaşmış tüketim miktarını, |
| $F_{f,a}$          | “f” fatura döneminde “a” ilgili tarifesi için Kurulca onaylanan faaliyet bazlı tarife tablolarında belirlenen tarife fiyatını,                                 |

|                      |                                                                                                                                       |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LT <sub>fi</sub>     | “f” fatura döneminde bölgede iştirak eden “i” görevli tedarik şirketi tarafından lisanssız üreticiye ödenecek tutarı,                 |
| İFM <sub>f,v,g</sub> | “f” fatura döneminde “v” VKN’sinin “g” grubundaki ihtiyaç fazlası bedelli üretim miktarını,                                           |
| F <sub>f</sub>       | “f” fatura döneminde ilgili VKN’nin ilgili grubu içerisinde yer alan en düşük ilgili tarife fiyatını,                                 |
| TLT <sub>fi</sub>    | “f” fatura döneminde bölgede iştirak eden “i” görevli tedarik şirketinin bu Usul ve Esaslar kapsamında LÜYTOB’a dahil edeceği tutarı, |
| k                    | VKN sayısını                                                                                                                          |
| l                    | grup sayısını                                                                                                                         |
| m                    | ilgili tarife sayısını                                                                                                                |
| n                    | tedarikçi sayısını                                                                                                                    |
| ifade eder.          |                                                                                                                                       |

(6) Bu madde kapsamındaki formüllerde tarife fiyatı olarak, Kurulca onaylanan faaliyet bazı tarife tablosunda söz konusu tüketim miktarı için olması halinde belirlenen kademeli tarife fiyatları dikkate alınır. Farklı kademeli tarife fiyatının bulunması halinde Kurul tarafından aksi belirlenmedikçe öncelikle düşük kademeli tarife fiyatı uygulanır.

### **Son kaynak tedarik tarifesini kapsamında enerji tedariki**

**MADDE 12-** (1) Elektrik enerjisini son kaynak tedarik tarifesini kapsamında tedarik eden tesislerin tüketimlerine kadar olan üretimleri son kaynak tedarik tarifesinden, tüketimlerini aşan üretimleri satış limitine kadar, ait olduğu ilgili tarife fiyatı üzerinden hesaplanır.

### **Şebeke işletmecisinin sorumlulukları**

**MADDE 13-** (1) Farklı dağıtım ya da görevli tedarik şirketi bölgesinde yer alan üretim ve tüketim tesislerinin mahsuplaşma işlemlerine ilişkin olarak ilgili şebeke işletmecisi;

- LÜM’e kaydetmekle yükümlü olunan tüm verilerin doğruluğunun sağlanmasından,
- LÜM’e kaydetmekle yükümlü olunan tüm verilerin zamanında ve Piyasa İşletmecisi tarafından belirlenen formatta kaydedilmesinden,
- LÜM aracılığıyla gelen bildirimlerin takip edilmesinden ve bildirimler doğrultusunda gerekli kontrol, düzeltme ve bilgilendirme işlemlerinin yapılmasından,
- LÜM’de yayımlanan nihai sonuçları 10 uncu madde uyarınca doğru ve DUY’da belirlenen zamanda PYS’de oluşturulan sanal sayaçlara belirlenen formatta girilmesinden sorumludur.

(2) İlgili şebeke işletmecisi ilişkilendirme işlemlerinde üretim ve tüketim tesislerine ilişkin; Yönetmelikte, ilgili mevzuatta ve bu Usul ve Esaslarda aranan diğer şartların varlığını gözetmekle yükümlüdür.

### **Görevli tedarik şirketlerinin sorumlulukları**

**MADDE 14-** (1) Farklı dağıtım ya da görevli tedarik şirketi bölgesinde yer alan üretim ve tüketim tesislerinin mahsuplaşma işlemlerine ilişkin olarak görevli tedarik şirketleri;

- LÜM aracılığıyla gelen bildirimlerin takip edilmesinden ve bildirimler doğrultusunda gerekli kontrol ve düzeltme işlemlerinin yapılmasından,
- LÜM’de yayımlanan nihai sonuçların takip edilmesinden, yayımlanan sonuçların doğru ve DUY’da belirlenen zamanda ve belirtilen formatta PYS’de tanımlanan uzlaştırmaya esas veri-çekiş birimleri için kaydedilmesinden,
- LÜM’de belirtilen tutarların, Yönetmelikte belirtilen süreler dahilinde tedarikçiye ve/veya lisanssız üreticiye ödenmesinden sorumludur.

(2) İlgili görevli tedarik şirketi 10 uncu maddenin birinci fıkrasının (b) bendinde kapsamında oluşturulan sanal sayaca yüklenen miktara karşılık gelen sistem kullanım bedelini LÜYTOB'a dahil ederek tahsil edilmesini takiben ilgili şebeke işletmecisine öder. Aynı fıkranın (c) bendi kapsamında oluşturulan sanal sayaca yüklenen üretim miktarı için herhangi bir talepte bulunamaz.

### **Düzeltilme işlemleri**

**MADDE 15-** (1) İlgili şebeke işletmecisi tarafından, LÜM'e kaydedilen verilere ilişkin düzeltme işlemi gerçekleştirilebilir.

(2) Güncel döneme ilişkin düzeltme işlemleri, ilgili fatura dönemini takip eden ayın yedinci günü saat 23:59'a kadar gerçekleştirilebilir. Dokuzuncu gün, ilgili şebeke işletmecisi tarafından kaydedilen güncel verilere göre nihai veriler LÜM'de paylaşılır.

(3) DUY'un 133 üncü maddesinin beşinci fıkrasında belirtilen süreyle sınırlı olmak kaydıyla geçmiş dönemlere ilişkin düzeltme işlemi gerçekleştirilebilir. Düzeltme işlemine ait güncel veriler, DUY kapsamında nihai uzlaştırma bildirimlerini takip eden gün ile ayın son günü arasında ilgili şebeke işletmecisi tarafından LÜM'e kaydedilir. Kaydedilen güncel verilere göre gerekli düzeltme işlemleri takip eden mahsuplaşma döneminde gerçekleştirilir ve nihai veriler LÜM'de paylaşılır.

(4) Güncellenmiş veriler ile düzeltme işlemine konu fatura döneminden başlayarak düzeltme yapılan ilgili yılın takip eden tüm fatura dönemleri için mahsuplaşma işlemleri yeniden gerçekleştirilir.

(5) İlgili görevli tedarik şirketi üçüncü ve dördüncü fıkra kapsamında gerçekleştirilen düzeltme işlemleri neticesinde oluşan güncel tutarlara, yayınlanacak ilk faturaya esas nihai uzlaştırma bildirimine göre düzenlenecek faturada yer verir.

### **Yürürlük**

**MADDE 16-** (1) Bu Usul ve Esaslar 1/7/2023 tarihinde yürürlüğe girer.

### **Yürütme**

**MADDE 17-** (1) Bu Usul ve Esaslar hükümlerini Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu Başkanı yürütür.

**EK-1 ÜRETİM-TÜKETİM TESİSLERİ İLİŞKİLENDİRME BAŞVURU FORMU**[illegible]

<sup>1</sup>İlgili tüketim tesisinin Son Kaynak Tedarik Tarifesi (SKTT) kapsamında olup olmadığına ilişkin bilgi “evet” veya “hayır” şeklinde belirtilmelidir.

<sup>2</sup>Tüketim tesisi sözleşme gücü kW cinsinden yazılmalıdır.

<sup>3</sup>Üretim tesis tipinin hangi mevzuat hükmü kapsamında tesis edildiğine ilişkin bilgi “5.1.h” veya “5.1.ç” şeklinde belirtilmelidir.

<sup>4</sup> Üretim tesisi kurulu gücü kW cinsinden yazılmalıdır.

Not: 5.1.ç kapsamında kurulan üretim tesisi ile tüketim tesisinin bilgileri aynı satırda yazılmamıştır.