# YEKDEME KATILAN ÜRETİM TESİSLERİ İÇİN BİLGİLENDİRME DOKÜMANI

2016 yılı için EDPK' ya başvuru yapıp başvurusu olumlu sonuçlanan tüm katılımcıların ilgili santrallerinin 01.01.2016 teslim tarihi itibariyle YEKDEM kayıtları EPİAŞ tarafından gerçekleştirilecektir.

Bu tarihe kadar tüm santraller mevcut işletme şartları ile (Santral YEKDEM' de ise YEKDEM den yararlanmaya, piyasada ise piyasada işlem yapmaya) üretime devam edeceklerdir.

İlk teslim tarihi 01.01.2016 olmak üzere YEKDEM katılımcısı oldukları süre boyunca YEKDEM' e kayıtlı santrallerinin üretim tahminlerini aşağıda anlatılacak olan süreçler ve giriş yöntemleri ile sisteme kaydedeceklerdir.

01.01.2016 enerji teslim günü için üretim tahmini girişlerinin 31.12.2015 tarihinde saat 09:00'a kadar yapılması gerekmektedir.

# YEKDEM İLE İLGİLİ BİLGİLER

- > YEKDEM'e katılmaya hak kazanmış santraller ilk giriş tarihinden itibaren 10 yıl süreyle bu destekleme mekanizmasından yararlanabileceklerdir.
- > YEKDEM'e katılan her santralin YEKDEM kapsamında alacağı tutar YEK Kanununa ekli I ve II sayılı Cetveller uyarınca belirlenecek fiyatlara ve kayıplı üretim değerlerine göre hesaplanarak ödenir.
- Her bir YEKDEM katılımcısı lisansı kapsamındaki tesiste gerçekleşen tüm üretimi ancak YEKDEM kapsamında değerlendirir; bu miktar Piyasa İşletmecisi tarafından oluşturulacak YEKDEM portföyü dışında herhangi bir şekilde ticarete konu edilemez.
- YEKDEM katılımcısı üretim lisansı sahiplerinin, YEKDEM'e tabi oldukları yıl içinde ilgili mevzuatta öngörülen primer ve sekonder frekans kontrolüne katılım ile dengeleme ve uzlaştırma işlemlerini düzenleyen ilgili mevzuat hükümlerinde öngörülen dengeleme güç piyasasına katılıma ilişkin yükümlülükler ve piyasa işletim ücretinden muaftır.
- YEKDEM katılımcısı üretim lisansı sahiplerinin ilgili fatura dönemi içerisindeki net tüketimleri dolayısıyla düşecekleri dengesizlik tutarına, uzlaştırma bildiriminde yer verilir ve Piyasa İşletmecisi tarafından kendilerine fatura edilir.
- > YEKDEM katılımcıları minimum teminat tutarını ödemek zorundadır.
- Üretim lisansına sahip her bir YEKDEM katılımcısı saatlik üretim tahminlerini her bir gün için, önceki gün saat 09:00 itibariyle DGPYS üzerinden MYTM'ye bildirir. (Aşağıdaki bölümde bu bildirim ile alakalı detaylı bilgilere yer verilecektir.)

#### YEKDEM Süreçleri

- > YEKDEM' e katılan santraller için veri girişi, üretim yapılacak olan günden 1 gün önce aksi belirtilmediği sürece saat 09:00' a kadardır. Bu girişler günlük olarak yapılacaktır.
- > YEKDEM uzlaştırması, normal dönem uzlaştırması ile birlikte yayınlanacaktır. Uzlaştırma görüntüleme ekranları kullanılarak alacak-borç bilgileri görüntülenebilir.
- Ön uzlaştırma bildirimlerinde yayınlanan değerlerin kontrolü katılımcılar tarafından, uzlaştırma ayını takip eden ayın 6. Günü ile nihai uzlaştırmanın yayınlandığı tarih arasında yapılmalıdır.
- Uzlaştırmanın nihai hale gelmesi ile birlikte, PYS ekranlarında görüntülenen değerler üzerindeki değerlere göre düzenlenmiş faturaların EPİAŞ'a ulaştırılması gerekmektedir.

# DGPYS Sistemine Erişim

<u>www.epias.com.tr</u> sayfasındaki **"Dengeleme Güç Piyasası"** menüsünden ya da direkt olarak <u>dgpys.epias.com.tr</u> adresinden yazılım sistemimize (kırmızı ekran) erişilecektir.

EPIAŞ - Elektrik Piyasalari I × +							
A https://cas.epias.com.tr/cas/login?service=https%3A%2F%2Fdgpys.epias.com.tr%2Fdgpys%2F			⊽ C Q Search		☆ 自	<b>△</b> †	ê ⊜
EPIAS Enerji Piyasa	lan İşletme A.Ş.	Ana Sayfa Kurumsal 🗸	Piyasa İşlemleri 🗸	Duyurular İletişim			
Gün İçi Piyasası Türkiye Elektrik Piyasasının da	ta gafaf we elbin, mail agudan 90;00, Arupa Birigi elem	Interpretation of the entry product of ability set in the entry product of ability set in the entry of the entry product of ability set in					
	Kullanıcı adı ve parolanızı giriniz						
	Kullanıcı Adı:						
	Parola:						
	Diğer sitelere girmeden önce b	eni <u>u</u> yar.					
	GIRIŞ TEMIZLE						
Guveniginiz için, ışımız bitükten :	roma kunanorguniz uygulamalardan çıktş yapınız ve taray	спист караллис.					
PİYASA Piyasa kayıt t	KAYIT SÜRECİ ürecini incelemek için tıklayınız	ÇAĞRI MERKEZİ +90 212 264 15 70/71-72 Çağın numaralanmızı 09:00-	.17:00 arasında arayıp bilg	gi alabilirsiniz.			
	Şekil 1:	DGPYS Giriş Ekranı					

Yukarıda görülen ekranda DGPYS kullanıcı adı ve şifreniz ile sistemde kayıtlı olan telefona gelen doğrulama SMS'ini kullanarak DGPYS ekranlarına giriş yapabilirsiniz.

Sisteme giriş yapıldığında karşılaşılan ekran (ana sayfa) aşağıdaki gibi görüntülenecektir.

🔶 DGPYS Dengeleme Güç Pi	× +		- a <mark>×</mark>
+ https://dgpys.epias.com/	tt/dgpys/	V C Search	
	EPIAS Enerji Piyasaları İşletme A.Ş.		
	· · · ·		
ABCD ELEKTRİK	Süper Kullanıcı: PK-ABCD Kullanıcı: ABCD ENERJI ÜRETİM SANAYİ VE TİCARE	rt A.Ş. Yetki Grup: PK ABCD Admin	7.12.2013 16:14:37 <u>Cikus</u> sivas
: İşlemler			
» Raporlar			
	LLIY		
	3		
	Enerji Piyasaları İşletme A.Ş.		
< >			

Şekil 2: DGPYS Ana Sayfa

DGPYS ekranlarına giriş sonrasında açılan ana sayfada işlemler menüsü ve raporlar menüsü görüntülenmektedir.



Şekil 3: DGPYS: İşlemler Menüsü

YEKDEM üretim tahmini girişi için "İşlemler" menüsü seçildiğinde aşağıdaki ekran görüntülenecektir.



Şekil 4: İşlemler Menüsü

İşlemler menüsünün altında bulunan **"YEK (Yenilenebilir Enerji Kaynakları)"** menüsü kullanılarak alt menüye erişim sağlanacaktır.

YEK (Yenilenebilir Enerji Kaynakları) menüsü seçildiğinde görüntülenen ekran aşağıdaki gibi olacaktır.



Şekil 5: YEKDEM Üretim Girişlerinin Yapıldığı YEK Menüsü

YEK (Yenilenebilir Enerji Kaynakları) menüsünün altında ilk sırada görüntülenen **"YEKDEM Üretim Tahmini Giriş Güncelleme"** menüsü seçilerek veri giriş sayfasına erişilir. Veri giriş sayfası aşağıda görülmektedir.

Image: Control of the state	🔶 DGPYS Dengeleme Güç Pi	× +																							- 6	×
COUNTY     Signer Kullmans:     Partial     Data Base     Dat	+ https://dgpys.epias.com	n.tr/dgpys/														⊽   C' (	۹, Search					*	<b>≙</b> ♥	+	ŵ e	, ≡
Martine     Balance									EF	PİAŞ	Enerji Piy	yasaları İş	letme A.Ş.													
Be/Set         CCUINUK Öretim Tahmini                Parine Parine               Parin	ABCD ELEKTRİK		Süper I	Kullanıcı: I	PK ABCD				Kullanıcı:	ABCD	ENERDÍ ÚR	RETIM SANAY	I VE TICARET	га.ş. Ү	etki Grup	PK ABCD A	dmin			7.12	2015 16:14	37 <u>Cik</u>	ş sivas			
• Original Constrained         • Original Constraine         • Original Constraine	= Geri Dön = İşlemler = Kayit islemleri	Günlük Plan danın.	m cialCicilic acyon								Gü	inlük Ü	retim T	ahmin	ni											
Builder         Control Frank Extended           Private Scheduled         Topical Schedu	Ven Islemleri     Uzlastirma Islemleri     DGP Islemleri     GÖP Islemleri     Kullanici Islemleri     Paradas	Onay Tarih Tümü	08/12/2015 V Sorgula Exce	el																						
Bit Work         UV VD 8         00         0	Fatura Islemleri	_										Günli	ik Plan Listes	i												
Important       Important         Important       Important         Important       Important         Important       Important	Reaktif Güç Kontrol İşlemleri	UEVÇB • Toplam	00:00 01:00 0 0	02:00 0	<b>03:00</b>	04:00 0	05:00 0	<b>06:00</b>	07:00 0	00:80 0	<b>09:00</b>	<b>10:00</b>	<b>11:00</b>	12:00 0	13:00 0	14:00 0	15:00 0	16:00 0	17:00 0	<b>18:00</b>	<b>19:00</b>	20:00	21:00 0	0	22:00	23:00
	Tetti İşlemleri     Tetti İşlemleri     Tetti İşlemleri     Tetti İşlemleri     Sekonder Treklans Kontrol     Sekonder Treklanskonder     Sekonder																									

Şekil 6: YEKDEM Üretim Tahmini Giriş Menüsü

Veri girişi sayfasında; giriş yapılacak tarih ve organizasyon bünyesinde YEKDEM'e kayıt olmuş olan santrallerin listelenebileceği combobox görüntülenmektedir.

Sayfa görüntülendiğinde ilk olarak veri girişi yapılacak tarih belirlenir, daha sonra sırasıyla veri girişi yapılacak santraller seçilerek saatlik değerleri sisteme kaydedilir.

YEKDEM'e kayıtlı santrallerin görülebileceği combobox menüsünün içeriği ve yükleme tarihi bulunan sayfa aşağıda görülmektedir.

🐈 DGPYS Dengeleme Güç Pi	× +																	- 🗖 🗙
+ https://dgpys.epias.com	.tr/dgpys/								~ C C	🔍 Search					*	<b>≙</b> ♥	+ 6	. ⊜ ≡
				E D														
				t P	IAS <sup>Enerji</sup>	Piyasaları Işl	etme A.Ş.											
ABCD ELEKTRİK	Süper I	Kullanıcı: PK ABCD		Kullanıcı	ABCD ENER	JÎ ÛRETÎM SANAY	YÎ VE TÎCARET A	.ş. Yetki Gru	ID: PK ABCD	Admin			7.12.	2015 16:14:	37 <u>Cil</u>	<u>us</u> sivas		
= Geri Dön						Günlük Ü	retim Tal	hmini										
# İşlemler																		
Kayıt İslemleri     Veri İslemleri	Günlüf an Ayrıntılı Listeleme Seçenekleri																	
Uzlastirma Islemleri	Onay Tarih	08/12/2015	2															
# DGP Islemleri	7000	W Country Front																
GOP Islemleri     Kullanici Islem	Tümü	<ul> <li>Sorgula Excel</li> </ul>																
# Raporlar	ABCD ISTANBUL ÜRETIM																	
# Fatura Islemleri	ABCD ÜRETİM	200 0200 04		05-00 07-00	08:00 00	Günlü	k Plan Listesi	42-00 42-00	44-00	45-00	45-00	47-00	48-00	40-00	20.00	24-00	224	0 22-00
işlemleri	ABCD BALIKESIR URETIM ABCD ELEKTRIK ENERJISI ÜRETIM A.Ş.	2:00 03:00 04:	0 0	000000	0 0	0	0 0	12:00 13:00	0	0	0	0	10:00	13:00	20:00	0	0	0 23300
Yetki İşlemleri     Primer Frekans Kontrol	6 8																	
İşlemleri																		
Sekonder Frekans Kontrol İşlemleri																		
Senkron Kompanzasyon İşlemleri																		
:: YEK(Yenilenebilir Enerji Kavnakları)																		
YEKDEM Üretim Tahmini Giris Güncelleme																		
# Yek Gunluk Toplam																		
UEVÇB LÜY Fatura Listeleme																		
# YEK Uzlastirma Listeleme																		
» Raporlar																		
< >	<																	>

Şekil 7: Santral Seçim Menüsü

### YEKDEM Veri Girişi

Veri girişi yapılacak tarih seçilir santral seçilmeden tümü seçilerek sorgulanırsa;

#### a) Veri girişi yapılmış santraller ve verileri ile saatlik olarak alt toplam verileri görüntülenir.

W DOPTS Dengelerne duç Pi	^ (T																								
+ https://dgpys.epias.com	.tr/dgpys/														V	C Q	Search					📩 🛊		<b>↓</b> ☆	⊜ ≡
									гni	<u>۸</u> ٥ .															
									CPI.	Αġ En	ierji Piyasi	aları İşleti	me A.Ş.												
ABCD ELEKTRİK			Süper Kull	lanıcı: PK/	ABCD			к	ullanıcı:	ABCD E	ENERJÍ ÜRET	IM SANAYI V	E TICARET	a.ş. Ye	tki Grup:	PK ABCD Ad	min			7.12.2	015 16:14:	37 <u>Cikis</u>	sivas		
# Geri Dön											Gün	ük Üre	tim Ta	hmini											
# İşlemler																								_	
Kayit Islemleri	Günlük Plan Ayrıntılı Lis	steleme Seç	enekleri																						
Veri Islemleri	0 T 1																								
DGP Islemleri	Onay Iarin 0	8/12/2015																							
# GÖP Islemleri	Tūmū 🗸	Sorgula	Excel																						
Kullanici Islemleri																									
# Raporlar	Günlük Plan Listesi																								
Fatura Islemieri      Resktif Güc Kontrol	UEVCB a	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
İşlemleri	ABC İSTANBUL ÜRETİM	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42
¥etki İşlemleri	ABCD ANKARA ÜRETİM	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
işlemleri	ABCD ÜRETİM	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55
Sekonder Frekans Kontrol	ABCD BALIKESIR ÜRETIN	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5
Senkron Kompanzasvon	ABCD ELK.ENER ÜRETİM	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
İşlemleri	Toplam	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	37.22	37.22	37.22	37.22	37.22	37.22	37.22	37.22	37.22
Kaynakları)																									
YEKDEM Üretim Tahmini Giris Güncelleme																									
# Yek Gunluk Toplam																									
UEVÇB LÜY Fatura Listeleme																									
# YEK Uzlastirma Listeleme																									
» Raporlar																									

Şekil 8: Veri Girişi Yapılmış Santral Listesi

- 0 ×

b) Hiçbir santrale ait veri girilmemiş ise sayfada herhangi bir değişiklik olmayacaktır. Sorgulama yapılan sayfa görüntülenmeye devam edecektir.

🔸 DGPYS Dengeleme Güç Pi	× (+																							-	0 ×
+ https://dgpys.epias.com	.tr/dgpys/															∀ C'	Q, Search					*	ê 🛡 -	<b>↓</b> 俞	⊜ ≡
									E	PİAŞ	Enerji Pi	yasaları İşl	etme A.Ş.												
ABCD ELEKTRİK			Süper Kulla	anıcı: PK	ABCD				Kullanıcı	ABC	D ENERJÍ Ű	RETIM SANAY	I VE TICARE	та.ş. Ү	etki Grup:	PK ABCD	Admin			7.12	2.2015 16:14	:37 <u>Cike</u>	sivas		
# Geri Dön											Gi	inlük Ü	retim 1	Cahmin	i										
# İşlemler												annun o													
Kayit Islemleri	Günlük Plan Ayrınt	ılı Listeleme Se	çenekleri																						
Uzlastirma Islemleri	Onav Tarih	08/12/20	015																						
DGP Islemleri																									
GÖP Islemleri	Tumu	✓ Sorgula	a Excel																						
= Raporlar																									
# Fatura Islemleri				_	_							Günlü	k Plan Liste	si											
Reaktif Güç Kontrol İşlemleri	UEVÇB ş	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
<ul> <li>Yetki İşlemleri</li> </ul>			· ·			•	•	•	v	•	v	0	•	•	•	v	•	•	0	•	0	•	v	•	v
İşlemleri																									
Sekonder Frekans Kontrol																									
Senkron Kompanzasyon																									
" YEK(Yenilenebilir Enerji Kaynakları)																									
# YEKDEM Üretim Tahmini Giris Güncelleme																									
Yek Gunluk Toplam																									
UEVÇB LÜY Fatura Listeleme																									
YEK Uziastirma Listeleme     Reporter																									
	<																								,

Şekil 9: Veri Girişi Yapılmamış Santral Listesi

Veri girişi yapılacak tarihte hiçbir santrale veri girişi yapılmamış ise; Veri girişi yapmak için veri girilecek santral seçildikten sonra oluşacak ekran görüntüsü aşağıdaki gibidir.

🔶 DGPYS Dengeleme Güç Pi	× +																- 0 ×
+ https://dgpys.epias.com	n.tr/dgpys/									Q, Search				★   E		<b>↓</b> n̂	. ⊜ ≡
CEPV5 Dengeleme Guç PL.     Cen Dé	X         +           Stips         Stips           Coulds Pan Aynata Listelene Second         Onay Tarih           Onay Tarih         08/12/2015           ABCO URETIM         Sorgula           UKVCB 0         0000           Topam         0	er Kullanıcı: PK ASCO Keri Zel 2 0250 0350 5 SC	0400 0500 0 0500	6600 07.0 0 0	CE ARCO EF	nejî Pîyasalan Î Günlük ( Günlük ( 9500 1600 0 0	sletme A.Ş. vi ve ticaret a <b>Dretim Ta</b> Rik Plan Listeal 0 11:20 0	<b>↓</b>	▼ C	Ndmin 15:00 0	16:00 0 0	17.20 1 0 0	7-12-2015 16+ 8:00 19:5 0	114137 ⊆ukaz 00 20:00 0	Sivas 21:00 0	↓ ↑ 22:00 0	■ 0 (23:50) 0 23:50
TEXT Voilienebilir Cenry J Kaynakury Garle Sourcellower Ves Councellower Ves Councellower Ves Councellower Ves Councellower VEX Usastrine Latelenee Nex Councellower Reporter		50	orguia														

Şekil 10: Santral Veri Sorgulama

Yukarıda görülen ekranda tarih ve santral seçiminden sonra sorgula butonu kullanılarak yeni veri giriş işlemlerinin gerçekleştirilmesi için aşağıdaki ekran görüntülenir.

🗾 🦖 DGPYS Dengeleme Güç Pi	× (+									×
+ https://dgpys.epias.com/	r/dgpys/			~	C Q Search			★ 自	🛡 🦊 í	E @ #
		EPIAȘ <sup>Enerji</sup>	Piyasaları İşletme A.Ş.							
ABCD ELEKTRİK	Süper Kullanıcı: PK ABCD	Kullanıcı: ABCD ENERDİ	URETIM SANAYI VE TICARE	T A.Ş. Yetki Grup:	PK ABCD Admin		7.12.2015 16:14:	37 <u>Çıkış</u> siva	s i	
= Geri Dön			Günlük Üretim T	Tahmini						
: İşlemler										
Veri Islemleri	Günlük Plan Ayrıntılı Listeleme Seçenekleri									
Uzlastirma Islemleri	Onay Tarih 08/12/2015									
GÖP Islemleri     GÖP Islemleri	ABCD ÜRETIM Y Sorgula Excel									
Kullanici Islemleri										
Raporlar     Eatura Islemleri			Günlük Plan Lister	si						
Reaktif Güç Kontrol	UEVÇB = 00:00 01:00 02:00 03:00 04:00 05:00 06:0	0 07:00 08:00 09:	00 10:00 11:00	12:00 13:00	14:00 15:00	16:00 17:00	18:00 19:00	20:00	21:00 22:	00 23:00
Yetki İşlemleri	Toplam 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0	0
Primer Frekans Kontrol İşlemleri Sekonder Frekans Kom	EKe									
Senkron Kompanzasyon işlemleri										
" YEK(Yenilenebilir Enerji " Kaynakları)										
YEKDEM Üretim Tahmini Giris Güncelleme										
Yek Gunluk Toplam	Ekle									
Listeleme	ERC									
YEK Uzlastirma Listeleme										
w Raportar										
< >	٢									>

Şekil 11: YEKDEM' e Kayıtlı Santral İçin Veri Ekleme

Yukarıdaki sayfada ilgili tarih için daha önce veri girişi yapılmamış olan bir santral görülmektedir. Veri girişi bulunmadığı için sorgulama yapıldıktan sonra sayfada **"Ekle"** butonu görüntülenmeye başlamıştır.

Yukarıdaki ekranda "Ekle" butonu seçildiğinde aşağıdaki veri giriş ekranı görüntülenmektedir.

DGPYS Dengeleme Güç Piya	sa × +				- 0 🔤
( https://dgpys.	epias.com.tr/dgpys/				★ 🖻 🛡 🖡 🕱 🚍
		PMUM			
		PYACA WALLED ASTIBUT VERMEN		22 03	
ABCD ELEKTRİK	Süper Kullanıcı: PK ABCD	Kullanıcı:	ABCD ENERJİ ÜRETİM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Yetki Grup: PK ABCD Admin	7.12.2015 16:27:11 <u>Grkus</u> sivas
II Geri Dòn			Günlük Plan Giriş/Güncelleme	Ekranı	
i İşlemler					
Veri Islemleri	UGP Ekleme Tarih				
= Uzlastirma Islemleri	Onay Tarih 09/12/2015				
= GÖP Islemleri	UEVÇB ABCD ÜRETİM				
Kullanici Islemleri	Günlük Plan Listesi				
= Fatura Islemleri	Talimat Saati Üretim Tahmini				
Reaktif Güç Kontrol	00:00-01:00				
= Yetki İslemleri	01:00-02:00				
<ul> <li>Primer Frekans Kontrol İşlemleri</li> </ul>	02:00-03:00				
Sekonder Frekans Kontrol islomleri	03:00-04:00				
Senkron Kompanzasyon	04:00-05:00				
YEK(Yenilenebilir Enerji	05:00-05:00				
Kaynakları) YEKDEM Üretim Tahmini	07:00-08:00				
Giris Güncellene	00.00-09.00				
UEVÇB LÜY Fatura	09:00-10:00				
YEK Uzlastirma	10:00-11:00				
Listeleme	11:00-12:00				
» Raporlar	12:00-13:00				
	13:00-14:00				
	14:00-15:00				
	15:00-16:00				
	16:00-17:00				
	17:00-18:00				
	10:00-19:00	Kaydet			
	20:00-21:00				
	21:00-22:00				
	22:00-23:00				
	23:00-24:00				
	Kaydet				

Şekil 12: Santral İçin Veri Girişi Ekranı

Bu ekranda 24 saatlik veri giriş alanı bulunmaktadır. Her saat için bulunan alana **MWh** cinsinden üretim tahmin değerleri **pozitif** girilecektir.

NOT: Küsurat içeren üretim değerleri ondalık ayraç nokta olacak şekilde yazılmalıdır.(Örneğin 3.45 MWh)

Tüm saatlere veri girişi yapıldıktan sonra saatlerin altında görüntülenen kaydet butonu kullanılarak tahminler kaydedilir.

#### Üretim Tahmini Giriş Kontrolü

YEKDEM' e kayıtlı tüm santraller için veri girişi yapıldıktan sonra, girişlerin yapılıp yapılmadığının kontrolü için;

YEKDEM Üretim Tahmini Giriş Güncelleme sayfası altında kontrol edilecek tarih seçildikten sonra Santral seçim menüsü "Tümü" olarak seçilir ve sorgulanır.

Sorgulama işleminden sonra veri kaydedilen santraller ve verileri aşağıdaki gibi görüntülenecektir.

🔶 🥎 DGPYS Dengeleme Güç Pi	× +																							-	ð
+ https://dgpys.epias.com	n.tr/dgpys/														V	C Q	Search					*		î î	⊜ ≡
									EPİ	AŞ ≞⊓	erji Piyasa	aları İşletr	ne A.Ş.												
ABCD ELEKTRİK			Süper Kull	апісі: РК	ABCD			к	ullanıcı:	ABCD E	NERJİ ÜRETI	IM SANAYI V	TICARET A	.ș. Yel	ki Grup:	PK ABCD Ad	nin			7.12.2	015 16:14:	37 <u>Cikis</u>	sivas		
# Geri Dön											Günl	ük Üre	tim Tal	hmini											
# İşlemler																									
Kayit Islemleri	Günlük Plan Ayrıntılı Lis	steleme Se	çenekleri																						
Ven Islemien     Izlastirma Islemieri	Onou Tarih	0/40/0045																							
DGP Islemleri	Unay fann 0	8/12/2015																							
# GÖP Islemleri	Tūmū 🗸	Sorgula	Excel																						
# Kullanici Islemleri																									
# Raporlar	-											Gänläk P	an Lietaei												
Fatura Islemieri      Peaktif Güc Kontrol	UEVCB =	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
İşlemleri	ABC İSTANBUL ÜRFTİM	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42
<ul> <li>Yetki İşlemleri</li> </ul>	ABCD ANKARA ÜRETİM	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
Primer Frekans Kontrol	ABCD ÜRETİM	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55	10.55
Sekonder Frekans Kontrol	ABCD BALIKESIR ÜRETIN	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5
Senkron Kompanzasvon	ABCD ELK.ENER ÜRETIM	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
İşlemleri	Toplam	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	37.22	37.22	37.22	37.22	37.22	37.22	37.22	37.22	37.22
<ul> <li>Spenneri</li> <li>VECYGelinerebilit Exerpt</li> <li>VECYGE vielenebilit Exerpt</li> <li>VECYGE Vielen Tahmini</li> <li>VECYGE Vielen Tahmini</li> <li>VECYGE LV/ Falura</li> <li>Lakelene</li> <li>VECYGE V/ Falura</li> <li>Lakelene</li> <li>VECYGE V/ Falura</li> </ul>	Topem	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	39.52	37.22	37.22	37.22	37.22	37.22	37.22	37.22	37.22	37.22



#### Veri Girişi Güncelleme

Eğer sisteme kaydedilmiş verilerde değişiklik yapmak istersek;

Şekil 13 'de görülen sayfada değişiklik yapmak istediğimiz santralin adını (Örneğin <u>ABCD ANKARA</u> <u>ÜRETİM</u>) tıklayarak santralin verilerinin bulunduğu sayfaya ulaşabiliriz.

**NOT:** Kaydedilmiş verinin güncellemesi aksi belirtilmediği sürece en geç teslim tarihinden önceki gün saat 09:00'a kadardır.

DGPVS Dengeleme Güç Piyas	a × +										-	a ×
( https://dgpys.e	pias.com.tr/dgpys/					Q. Search		*		•	ŵ	⊜ ≡
		_~			22 03 23 05	· 						
ABCD ELEKTRİK	Süpe	r Kullanıcı: PK A8CD	Kullanıcı:	ABCD ENERJİ ÜRETIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş	.ş. Yetki Grup: PK ABCD	Admin	7.12.2015 16:27:11	<u>Cikis</u>	sivas			
II Geri Dòn				Günlük Plan Giris/Güncellen	me Ekranı							^
# İşlemler												_
Kayıt İslemleri     Veri İslemleri	UGP Ekleme Tarih											
= Uzlastirma Islemleri	Onay Tarih 09/12/2015											
= DGP Islemleri	UEVÇB ABCD ÜRETİM											
= Kullanici Islemleri	Günlük Plan Listesi											
Raporlar	Talimat Saati Üretim Tahmini											
Reaktif Güç Kontrol	00:00-01:00 10.55											
İşlemleri = Yetki İşlemleri	01:00-02:00 10.55											
Primer Frekans Kontrol	02:00-03:00 10.55											
Sekonder Frekans Kontrol	03:00-04:00 10.55											
İşlemleri Senkron Kompanyasyon	04:00-05:00 10.55											
= İşlemleri	05:00-06:00 10.55											
" YEK(Yenilenebilir Enerji Kaynakları)	06:00-07:00 10.55											
"YEKDEM Üretim Tahmini Girla Güncellere	07:00-08:00 10.55											
# Yek Gunluk Toplam	08:00-09:00 10.55											
UEVÇB LÜY Fatura Listeleme	09:00-10:00 10.55											
# YEK Uzlastirma	10:00-11:00 10.55											
» Raporlar	11:00-12:00 10.55											
	12:00-13:00 10:55											
	14:00-15:00 10:55											
	15:00-16:00 10:55											
	16:00-17:00 10:55											
	17:00-18:00 10.55											
	18:00-19:00 10.55											
	19:00-20:00 10.55											
	20:00-21:00 10.55											
	21:00-22:00 10.55											
	22:00-23:00 10.55											
	23:00-24:00 10.55											
	Kaudat											
<i>(</i>	nayuet											v

Şekil 14:Kaydedilmiş Santral Verisi Güncelleme Ekranı

Bu sayfada yapılacak değişiklikten sonra kaydet butonu kullanılarak güncellenen veriler sisteme kaydedilecektir.

Eğer veri giriş ve güncelleme zamanı sonlanmış ise **"Üretim tahmini bir önceki gün 09:00'a kadar** girilebilir! **"** şeklinde uyarı verecek ve güncellenen veriler sisteme kaydedilmeyecektir.

# YEKDEM UZLAŞTIRMA DETAYININ GÖRÜLMESİ

Yekdem' e katılan katılımcılar, destekleme mekanizması üzerinden alacakları tutara ait detayları saatlik olarak "YEK Uzlaştırma Listeleme" menüsü altında görebilmektedir. Bu menüye ait ekran görüntüsü aşağıda bulunan Şekil 15' teki gibi olacaktır.

Uzlaştırma sorgulandığında detaylar günlük olarak gösterilmekte iken, gün satırının sonunda bulunan sembolüne tıklanarak ilgili günün saatlik detayına ulaşılabilecektir.

Bu sayfada görüntülenen veriler "Uzlaştırma İşlemleri" altındaki "Aylık Uzlaştırma Bildirimi" sayfasında toplam olarak görülmektedir.

O.

DGPYS Dengeleme Güç Piya	15a × +												- 0	×
( https://dgpys.	epias.com.tr/dgpys/						▼ C Q Search		*	Ê		+ -	ê 9	≡
				PMUN	9									
ABCD ELEKTRIK		Süper Kı	ullanıcı: PK ABCD	Kullanıcı	: ABCD ENERJİ ÜRETİM SAN	IAVİ VE TİCARET A.Ş. Yelki Gr	up: PK ABCD Admin	7.12.2015 16:27:1	1 <u>Çıkı</u>	a siva	is			
Geri Dòn     islemler					YEK Uzlaşt	urma Bildirimi								^ ^
Kayit Islemleri	YEK Uzlastırma Bildirim	ni Parametreleri												
= Ven Islemleri = Uzlastirma Islemleri	Dönom ol (11/20		la atoma Ciliatora						_				_	•
= DGP Islemleri = GÖP Islemleri	Donem 01/11/20	15 July 02	laştırma Goster											40
Kullanici Islemleri					Alacak A	ylık Özet Tablo								
= Fatura Islemleri					ABCD ENERJI ÜRETİM S	ANAYİ VE TİCARET A.Ş.								
= Reaktif Güç Kontrol İşlemleri		YEKEDT	YPGT		LÜYTOP	YEKBED	Toplam				GDDK			
Yetki Işlemleri     Primer Frekans Kontrol	0 TL		0 TL	0 TL		7,022,352.38 TL			<u>0 TL</u>			_		
Sekonder Frekans Kontrol	Toplam		7,022,352.38 TL											4
Senkron Kompanzasyon			Borç Aylık Özet Tablo											
= YEK(Yenilenebilir Enerji Kaynakları)	YEKEDT		ABCD ENERJI ÜRETİM SANAYİ VE TİC. ÖYT(YEKTOB * ÖYO)	ARETAŞ. Ö	YO GDDK									
YEKDEM Üretim Tahmini     Giris Güncelleme	0 TL	0 TL		0	<u>0 TL</u>									
Yek Gunluk Toplam     UEVCB LÜY Fatura	Toplam	0 TL												
Listeleme YEK Uzlastirma					Organia	zasyon Aylık özet Tablo								
Listeleme >> Raportar	Gün	YEKSSM	EK PORTFÖY GELIRI YPGToplam	YEK UEVM	YEK DENGESİZLİK YEKEDM(MWb)	YEKEDT Toplam	UEVM	YEK TOPLAM BEDELİ	D					
				Piyasa			ABCD ENE	RJİ ÜRETİM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.						
	01.11.2015	69,392.3	4,721,891.42 TL	71,770.829	2,378.529	43,612.278 TL	687.572	382,863.689 TL					Q	
	02.11.2015	59,152	5,971,295.25 TL	62,322.406	3,170.406	303,295.38 TL	688.039	383,044.818 TL					à	
	03.11.2015	45,325.8	6,285,535.72 TL	41,569.568	-3,756.232	-655,576.118 TL	624.122	344,573.129 TL					Q.	
	04.11.2015	35,879.8	5,197,460.85 TL	34,147.403	-1,732.397	-289,545.566 TL	642.426	354,531.858 TL					à	
	05.11.2015	27,481.8	4,278,857.28 TL	23,019.622	-4,462.178	-673,824.325 TL	659.311	361,865.984 TL					à	
	06.11.2015	32,559	4,912,380.48 TL	29,166.282	-3,392.718	-539,748.098 TL	657.331	365,155.458 TL					à	
	07.11.2015	43,862.8	6,394,425.49 TL	40,543.439	-3,319.361	-567,819.284 TL	676.563	373,075.608 TL					2	
	08.11.2015	42,614.4	5,250,323.19 TL	44,613.674	1,999.274	270,730.61 TL	715.488	387,946.222 TL					2	
	09.11.2015	28 496 8	3 923 523 06 TI	27.369.082	-1 127 718	-237 802 648 TI	718 437	389 072 737 TI					8	- v .

Şekil 15:YEKDEM Uzlaştırma Detayı