

Aydem Perakende
e-Bülten

ARALIK
2021



Çağrı Merkezi
0850 800 0 186

Aydem
perakende

Gediz
perakende

Değerli Okuyucularımız,

Aydem Perakende ve Gediz Perakende Ailesi olarak; 2021 yılının son ayında, yeni yılın heyecanı ve umutlarıyla 2022'nin, hem ülkemiz hem de tüm dünya için olumsuzlukların geride kaldığı, yeni umutların yeşereceği, olumlu gelişmelerin yaşanacağı, sağlık ve mutluluğun hiç eksik olmayacağı güzel bir yıl temenni ederiz.

Aralık ayı, sosyal sorumluluk projelerimizi hayata geçirdiğimiz, çalışma arkadaşlarımızın hayatına dokunduğumuz verimli geçen çalışmalarımızı gerçekleştirdiğimiz bir ay oldu.

Muğla bölgesindeki öğrencileri, eğitici ve öğretici atölyelerle buluşturduğumuz projemizi tamamladık.

Aydem Perakende ve Gediz Perakende olarak; Muzipo Kids iş birliği ile Bayır, Söğüt, Hisarönü, Selimiye, Orhaniye ve Turunç bölgelerindeki öğrencileri eğitici ve öğretici bilim, resim ve duygu tanıma atölyeleriyle buluşturduğumuz sosyal sorumluluk projemizi tamamlamanın mutluluğunu yaşıyoruz.

Öğrencilerimizin eğitimine ve sosyal gelişimlerine katkı sağlayan toplam 4 hafta süren projemizde 100 öğrenciye ulaştık.

Yeni yılda lösemili çocuklarımızın yüzünde gülümseme olduk!

Aydem Perakende ve Gediz Perakende olarak; LÖSEV'le yaptığımız iş birliği kapsamında tüm çalışma arkadaşlarımızın enerjisiyle güçlerimizi birleştirip lösemili çocuklarımızın yüzünü gülümsettik. Hastanelerde ve evlerinde tedavileri süren lösemi hastası çocuklarımıza verilmek üzere yeni yıl hediyesi olarak oyuncaklar alarak minik yüreklere dokunmanın mutluluğunu hep birlikte yaşadık.

Çalışma arkadaşlarımızla yıl sonu etkinliklerimizle bir araya gelmenin mutluluğunu yaşadık.

2021 yılının son günlerine yaklaştığımız aralık ayında değerli çalışma arkadaşlarımızla online platformlarda bir araya gelerek eğlenceli etkinliklerimizle enerjimizi artırarak moral depoladık. Aydem Perakende ve Gediz Perakende Ailesi olarak online etkinliklerimizle çalışma arkadaşlarımızı bir arada buluşturmaya enerjimizi paylaşılarak çoğaltmaya devam edeceğiz.

Verimli çalışmalarla geçirdiğimiz yılın son ayında sizlerle buluşturduğumuz Aydem Perakende e-bülten aralık ayı sayısını keyifle okumanızı diliyoruz.

Sevgi ve saygılarımızla.

Muğla Bölgesindeki Öğrencileri, Eğitici ve Öğretici Atölyelerle Buluşturduğumuz Projemizi Tamamladık!

Aydem Perakende ve Gediz Perakende Ailesi olarak Muğla bölgesindeki öğrenciler için Muzipo Kids iş birliği ile eğitici ve öğretici projemizi hayata geçirmenin ve tamamlamanın mutluluğunu yaşıyoruz.

Marmaris'teki Bayır, Söğüt, Hisarönü, Selimiye, Orhaniye ve Turunç bölgelerinde yaşayan öğrenciler için yaptığımız sosyal sorumluluk projemiz, 25 Kasım 2021 tarihinde başladı ve 17 Aralık 2021 tarihinde sona erdi. 4 hafta süren atölye çalışmalarımızda ilkokul birinci sınıftan dördüncü sınıfa kadar eğitim gören öğrencilere, haftada 2 gün 3 saat süren ücretsiz atölyeler düzenledik. Atölye kapsamında bölgedeki 100 çocuğa ulaştık.

Eğitici ve öğretici atölyeler serisinin ilki; yaşanan olumsuz doğa olayları karşısında öğrencilerin almaları gereken önlemleri içeren, duygularını fark ve ifade etmelerini sağlayan duygu tanıma atölyesi oldu. Öğrencilerden kendilerini daha rahat ifade edebilmeleri için nesneleri geometrik biçimlerle yansıtan Kübizm sanat akımını kullanarak kendilerine ait bir yüz ifadesi oluşturmaları istendi. Ardından öğrenciler, yaşadıkları duyguları resim atölyesinde resmetti. Atölyenin son etabı olan bilim atölyesinde ise öğrenciler, yangınların nasıl çıktığını öğrenerek önlenmesine yönelik farkındalık kazandı.

Aydem Perakende ve Gediz Perakende Ailesi olarak çocukların eğitimine ve sosyal gelişimine destek olan projelerde yer almaktan mutluluk duyuyoruz.



Yeni Yılda Lösemili Çocuklarımızı Sevindirdik!

Aydem Perakende ve Gediz Perakende Ailesi olarak yeni yılda tüm çalışma arkadaşlarımızın enerjisiyle güçlerimizi birleştirip lösemili çocuklarımızın yüzünü gülümsetecek bir organizasyon gerçekleştirdik.

LÖSEV'le yaptığımız iş birliği kapsamında ülkemizin çeşitli hastanelerinde ve evlerinde tedavileri süren lösemi hastası çocuklarımıza verilmek üzere yeni yıl hediyesi olarak oyuncaklar aldık. Yeni yılda lösemili çocuklarımızın içini ısıtacak mesajlarımızla süslediğimiz hediyelerimizle minik yüreklere dokunmanın mutluluğunu hep birlikte yaşadık.

Aydem Perakende ve Gediz Perakende Ailesi olarak sosyal sorumluluk bilincimizle çocuklarımıza destek sağlayan, onların hayatına dokunan iş birliklerinde yer almaya devam edeceğiz.



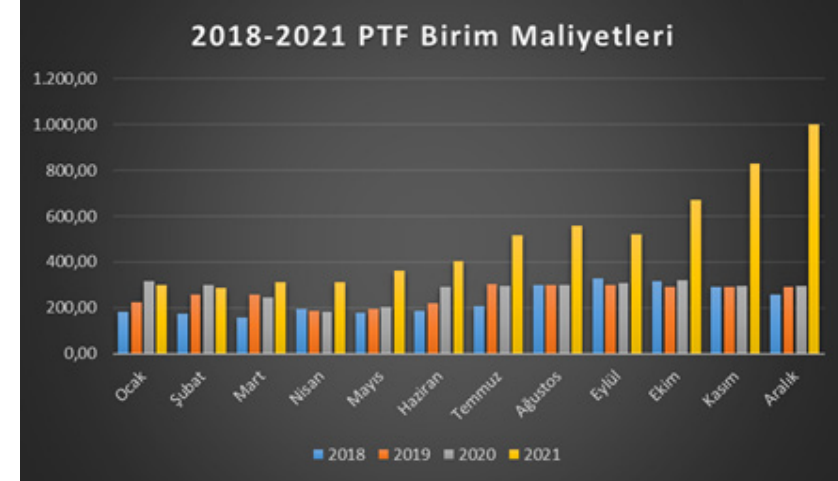
2021 Yılı Türkiye Elektrik Piyasası Analizi

2021 yılı Türkiye Elektrik Piyasası analizi kapsamında; Gün Öncesi Piyasasında oluşan fiyatlar (fiyatların oluşmasında etkisi bulunan kapasite gelişimi, tüketim, kaynak tipi bazında üretim, yakıt fiyatları, su durumu, vb. faktörler), döviz kuru, doğalgaz arzı, YEKDEM (Yenilenebilir Enerji Kaynakları Destekleme Mekanizması) birim bedeli ve ulusal tarife yapısı incelenmiş ve önemli detaylar değerli okuyucularımızla paylaşılmıştır.

• Gün Öncesi Piyasası (GÖP) Fiyat Analizi

2021 yılında ortalama GÖP fiyatı 505,58 TL/MWh olarak gerçekleşmiştir. Yük artışı, kuraklığa bağlı olarak hidrolik santrallerin ürettiği enerjinin azalması, doğalgaz ve ithal kömür fiyatlarındaki artış, EÜAŞ'ın blok alışı miktarı ve fiyatı gibi etmenler nedeniyle 2021 yılında 2020 yılına göre GÖP fiyatında %81,40 oranında bir artış yaşanmıştır. Bu durum elektrik piyasasını olumsuz yönde etkilemiştir.

Aylar	PTF (TL/MWh)				
	2018	2019	2020	2021	2020 - 2021 Yılı Artış Oranı
Ocak	182,86	223,04	314,61	297,72	-5,37%
Şubat	175,77	257,05	298,41	286,89	-3,86%
Mart	158,56	256,04	245,09	311,41	27,06%
Nisan	193,57	187,15	181,16	312,15	72,31%
Mayıs	179,44	196,17	203,22	360,59	77,44%
Haziran	185,62	221,32	291,31	402,03	38,01%
Temmuz	208,13	304,55	296,36	518,37	74,91%
Ağustos	298,91	298,30	298,70	557,37	86,60%
Eylül	327,27	297,90	308,20	520,86	69,00%
Ekim	317,28	291,61	318,70	669,93	110,20%
Kasım	291,22	291,61	295,51	830,96	181,20%
Aralık	257,89	291,32	293,35	998,73	240,46%
1. Çeyrek	172,40	245,38	286,04	298,67	4,42%
2. Çeyrek	186,21	201,55	225,23	358,26	59,06%
3. Çeyrek	278,10	300,25	301,09	532,20	76,76%
4. Çeyrek	288,80	291,51	302,52	833,20	175,42%
1. Yarıyıl	179,30	223,46	255,63	328,46	28,49%
2. Yarıyıl	283,45	295,88	301,80	682,70	126,21%
Yıllık	231,38	259,67	278,72	505,58	81,40%

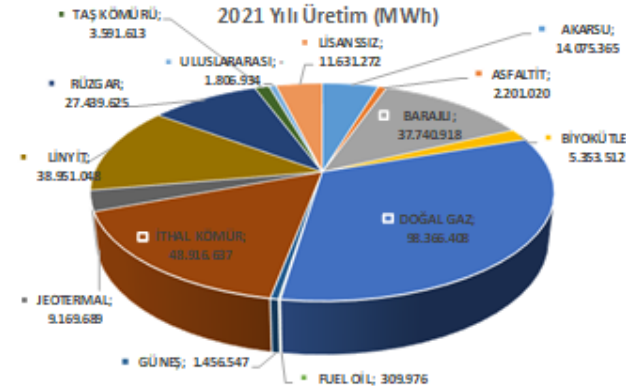


• Üretim Miktarları Analizi

2021 yılında özellikle hidroelektrik santrallerin üretim miktarlarında %30, ithal kömür kaynaklı üretimde ise %13 seviyesinde düşüş yaşanması; enerjinin maliyeti yüksek diğer kaynaklardan tedarik edilmesine yol açmıştır. Özellikle yılın 2. yarısından itibaren maliyetlerde bir önceki yıllara göre yüksek miktarda artış yaşanmasına yol açmıştır.

Hidroelektrik ve ithal kömür kaynaklı üretimdeki azalış büyük ölçüde doğalgaz üretimi ile karşılanmıştır. Doğalgaz santrallerinin üretimi 2020 yılına kıyasla %66 artış göstermiş ve 2020 yılına göre 39 milyon MWh fazla üretim yapılmıştır.

2021/Ocak-Kasım Arası Döneminde Lisanslı Elektrik Üretiminin Kaynak Bazında Dağılımı ve 2020 Yılı Değeriyle Karşılaştırılması (MWh %)					
KAYNAKTÖRÜ	2020 YILI		2021 YILI		DEĞİŞİM (%)
	ÜRETİM (MWh)	ORAN (%)	ÜRETİM (MWh)	ORAN (%)	
AKARSU	19.806.251	7%	14.075.365	5%	-29%
ASFALTİT	2.095.854	1%	2.201.020	1%	5%
BARAJLI	54.095.966	20%	37.740.918	13%	-30%
BIYOKÜTLE	3.666.448	1%	5.353.512	2%	46%
DOĞALGAZ	59.252.886	22%	98.366.408	33%	66%
FUEL OİL	287.239	0%	309.976	0%	8%
GÜNEŞ	378.911	0%	1.456.547	0%	284%
İTHAL KÖMÜR	58.483.539	21%	48.916.637	16%	-13%
JEOTERMAL	8.436.142	3%	9.169.689	3%	9%
LİNYİT	34.224.106	12%	38.951.048	13%	14%
RÜZGAR	22.069.362	8%	27.439.625	9%	24%
TAŞ KÖMÜRÜ	3.458.092	1%	3.591.613	1%	4%
ULUSLARARASI	258.096	0%	1.806.934	-1%	600%
LİSANSIZ	10.874.759	4%	11.631.272	4%	9%
Genel Toplam	274.671.458	100%	297.396.695	100%	8%



• Döviz Kuru Analizi

Politika faizinin yıl içerisinde sürekli olarak düşürülmesinden kaynaklı olarak tahvil getirilerinde azalış meydana gelmiştir. Faiz getirisindeki azalıştan kaynaklı olarak yatırımcıların risk iştahlarındaki artış, döviz üzerinde talebin artmasına neden olmuştur. Faiz indirimleri nedeniyle hem CDS priminde hem de kurda yükseliş gözlemlenmiştir.

Döviz kurundaki artışın özellikle YEKDEM maliyetlerinde ciddi artışlara neden olması beklenirken, doğalgaz üretim maliyetleri de döviz kuruna bağlı olarak yükselmiş ve PTF fiyatlarında ciddi yükselişlere neden olmuştur. Döviz kuruna kıyasla PTF'nin çok fazla yükseliş göstermesiyle birlikte YEKDEM fiyatları da oldukça düşmüştür.

• Enerji Piyasasında Serbest Tüketici Analizi

2020 yılı sonlarından başlayarak serbest tüketici sayıları 2021 yılının 2. yarısının ortalarına kadar artış göstermiştir. Enerji maliyetlerindeki ciddi yükseliş, Türkiye genelinde tedarik şirketlerinin özellikle sabit fiyatlı satış kaynaklı olan zararların önüne geçebilmek için portföy boşaltmalarına neden olmuştur ve Ekim ayı sonrasında Türkiye genelinde %73,42'lik bir azalma gerçekleşmiştir.

İkili anlaşma ile baz yük elektrik ticaretlerindeki kontratlarda enerji tedarikini devam ettiren şirketler alınan enerji miktarlarına göre serbest tüketici portföylerini korumuştur. Tedariği sağlayamayan firmalar ile kontratlarda fesih yoluna gidilmiştir. İptal edilen kontratlar doğrultusunda da portföylerdeki küçülmeler devam etmiştir.

• Enerji Piyasasında Ulusal Tarife Analizi

2021 yılında Aydem & Gediz Perakende Şirketlerimizde regüle piyasada tüketilen enerjinin %34,20'lik kısmı EÜAŞ'dan, %65,80'lik kısmı EPLAŞ'tan tedarik edilmiştir. Enerji maliyetlerinde yıl içerisinde çok büyük artış olmasına rağmen ulusal tarife satış fiyatlarında beklentiyi karşılayacak, Görevli Tedarik Şirketleri'nin elde etmesi gereken gelirleri sağlayacak şekilde zam gerçekleşmemiştir. Yıl içerisinde dağıtım ve perakende şirketleri gelirlerine göre birim fiyat dağılımları değiştirilmiş olsa da yapılan uygulama ile şirketlerin elde etmesi gereken gelirler elde edilememiştir. Dolayısıyla perakende şirketleri K1 (Ulusal Tarife) tarafında yıl içerisinde tarife hesaplamaları yoluyla elde etmesi gereken gelirleri elde edememiş ve yıl içerisinde Omega 4 kaleminde izlenen tutarlar 2022 yılına sarkmıştır. 2022 yılı içerisinde enerji maliyetlerinde ciddi bir düşüş olması ya da maliyetleri karşılayacak düzeyde tarife fiyatlarına zam gelmesi halinde; söz konusu tutarlar 2022 yılı içerisinde elde edilecektir.

Ülkemizde ve tüm dünyada 2022 yılının; tüm olumsuzlukları unutturacağı, sağlık, başarı ve güzelliklerin hayatı dolduracağı bir yıl olması dileğiyle.

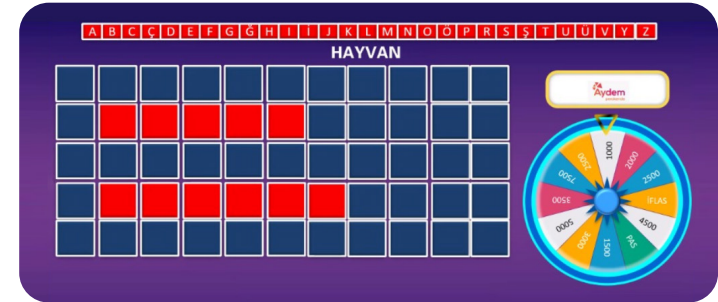
Mali İşler Direktörü
Ahmet Ersoy Önal



Eğlenceli Yıl Sonu Etkinliklerimizle Enerji Depoladık!

Aydem Perakende ve Gediz Perakende Ailesi olarak yıl sonuna yaklaştığımız aralık ayında değerli çalışma arkadaşlarımızla online platformlarda eğlenceli etkinliklerimizle bir araya gelerek enerji depoladık.

Büyük ailemizde çalışma arkadaşlarımızla; online bilgi yarışması, online 80'ler 90'lar yarışması, online çarkifelek yarışması ve geleneksel hale gelen online tombala oyunumuzla birlikte yılbaşı çekilişlerini de gerçekleştirerek keyifli anlar yaşadık. Online etkinliklerimizle çalışma arkadaşlarımızı bir arada buluşturduğumuz etkinliklerimizle enerjimizi ve mutluluklarımızı paylaşıyorak çoğaltmaya devam edeceğiz.



Aydem Perakende ve Gediz Perakende Ailesi Olarak Yeni Yılı Heyecan İle Karşılıyoruz!

Müşteri odaklı ve müşteri memnuniyetini artırmaya yönelik çalışmalarımızın hız kazandığı bir yılı geride bıraktık. Yılın son ayına gelmemizle birlikte, geçmiş 11 ayımızı değerlendirebildiğimiz, geriye dönüp baktığımızda başarıyla tamamlanmış projeler ile mutlu olduğumuz, yarım kalan projeleri gözlemleyerek, gelecek olan tertemiz bir yeni yılda neler yapabileceğimizin hayalini kurduğumuz yeni bir döneme giriyoruz. Bu nedenle aralık ayı bizlere hem mevcut süreçlerimizi gözden geçirme hem de gelecek süreçleri tasarlamamız için fırsat sunuyor. Yeni bir yıla başlayacak olmanın ve 2021 yılını birçok başarılı proje ile kapatmanın mutluluğunun yanında, yeni projeleri planlamanın heyecanını ve mutluluğunu da yaşıyoruz.

Aydem Perakende ve Gediz Perakende Ailesi olarak; 2021 yılında müşterilerimizin memnuniyetini artırmak ve süreçleri kolaylaştırmak için birçok çalışma gerçekleştirdik. Müşteri ilişkileri merkezlerimizi ziyaret ederek müşteri sorunları yakından gözlemleyerek, sorunları dinledik. Dijital kanallarımızın tek elden yönetimini sağlayarak merkezi yönetim stratejisi geliştirdik. Pandeminin hayatımıza girişiyle birlikte fiziksel kanalların tercihinin azalması nedeniyle abonelik süreçlerini online platformlara taşıdık. Dijitalleşen dünyaya uyum sağlayarak dijital kanallarda yaşanan problemleri yakından takip ederek, yaşanan sorunları düzelttik. Müşteri politikamızla şirket stratejimizi ve yol haritamızı planladık. Çalışma arkadaşlarımıza vermiş olduğumuz müşteri odaklılık eğitimleriyle birlikte kültürel dönüşümün başlangıcını hep birlikte yaptık. 2021 yılında gerçekleştirdiğimiz projelerin ve aldığımız aksiyonlarımızın olumlu sonuçlarını aldığımız yeni yılı heyecan ile karşılıyoruz.

Aydem Perakende ve Gediz Perakende Ailesi olarak geçtiğimiz yıllarda yaptığımız gibi yeni yılda da müşterilerimizi odak noktamızda tutarak, müşterilerimizin sesini dinleyerek onların isteklerine göre gelişim ve dönüşüm göstermeye devam edeceğiz.



2022

Müşteri
Deneyimi
Köşesi



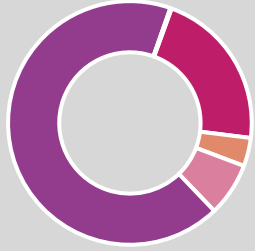
Priene Antik Kenti

Aydın'ın Söke ilçesinde bulunan Priene Antik Kenti, Miletoslu ünlü mimar Hippodamos'un, birbirine paralel ve dik sokaklardan oluşan ızgara tipi şehir planına göre kurulmuş Helen kentlerinin en eski örneklerindendir. Yapıları ve caddeleriyle İlk Çağ'daki görünümünü koruyarak günümüze kadar ulaşmıştır.

Tarihte bilinen 12 İyon kentinden biri olan antik kentin, jeolojik yapısının zamanla değişmesi ve Menderes Havzası'ndan taşınan alüvyonların yükselmesi nedeniyle kente ilk yerleşim yeri kesin olarak bilinmemektedir. Yunanistan'dan gelen kavimlerin kurduğu, sonrasında ise İyon Birliği adını alan şehir devletlerinin içinde yer alan antik liman kenti, en güçlü devletlerden biri olmuştur. Priene, tarihte sırasıyla Lidyalılar, Persler, Büyük İskender, Bergama Krallığı, Romalılar ve Doğu Romalılar himayesine girmiştir. M.S. 13.yy'da depremler ve sıtma hastalığı nedeniyle tamamen terk edilmiştir. Kent, yaşam merkezi olarak terk edilse de stratejik öneminden dolayı bir süre gözlem merkezi olarak kullanılmaya devam edilmiştir.

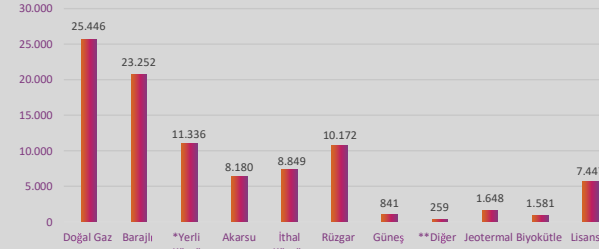
Antik çağdan günümüze kadar en iyi korunan şehir planlama örneği olan Priene Antik Kenti'nde; Geç Klasik ve Helenistik dönemden kalma türünün en iyi korunmuş örneklerden olan Priene'nin evleri bulunmaktadır. Antik kentteki ev mimarileri Pompei ve Delos evlerine çok benzer özellikler göstermektedir. Dönemin ünlü mimarları tarafından inşa edilen çok sayıda anıt yapı bulunan antik kentte; M.Ö 350 yılında inşa edilen 5.000 kişilik kapasiteye sahip olan tiyatro, Agora, Doğurganlık Tanrıçası Demeter'e ithaf edilen Demeter Tapınağı, Tanrıça Athena için kurulan Athena Polias Tapınağı, Zeus ve Mısır Tapınakları bulunmaktadır. Kent meclisinin toplandığı Bouleuterion ve Prytaneion binaları ve ayrıca İskender'in M.Ö 334'deki Milet kuşatması sırasında yaşadığı düşünülen evinin kalıntıları da kentte yer almaktadır. Priene'deki Doğu Roma (Bizans) dönemi yapıtlarının en önemlisi ise tiyatronun güneyinde konumlanan büyük Piskopos Kilisesi'dir.

Kuruluş Türüne Göre



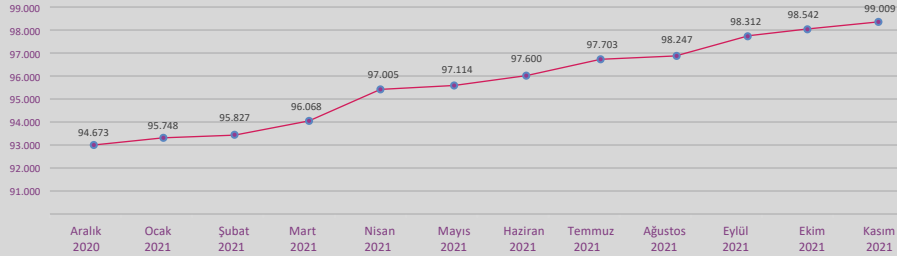
Kasım 2021 ayı itibarıyla kuruluş türü bazında incelendiğinde, toplam kurulu güç içerisinde en yüksek Serbest Üretim Şirketleri olmuştur.

Kaynak Türüne Göre



Kasım 2021 ayı itibarıyla kaynak türü bazında incelendiğinde, toplam kurulu güç içerisinde en büyük pay %25,70 ile doğalgaz santrallerindir. Toplam kurulu güç içerisindeki termik santrallerin oranı %48,49 iken, yenilenebilir santrallerin oranı ise, %51,51 olarak gerçekleşmiştir.

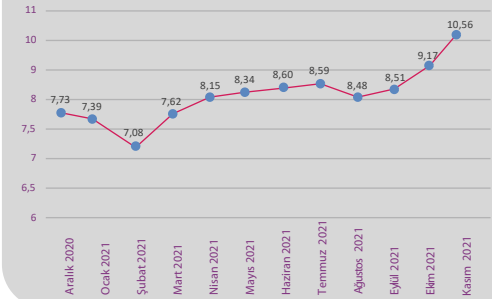
* Yerli Kömür: Linyit, Asfaltit, Taş Kömür
** Diğer: Fuel Oil, Nafta, LNG



Aylara Göre Değişim

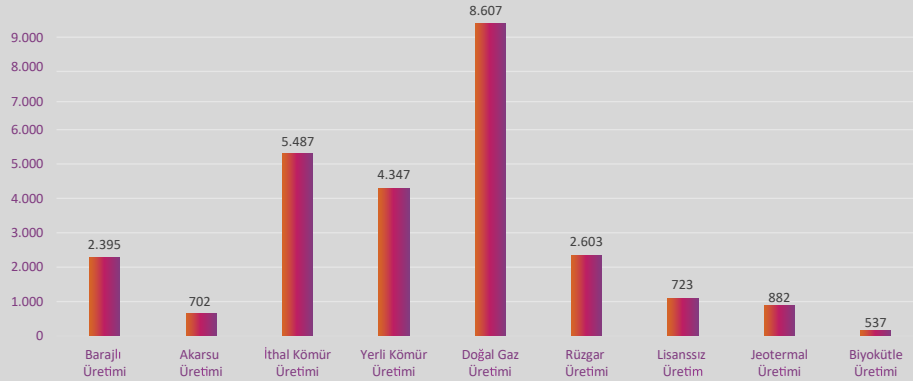
Kasım 2021 ayı itibarıyla toplam kurulu güç 99.009 MW olarak gerçekleşmiştir. Kasım 2021 ayında Ekim 2021 ayına göre 467 MW artış, Kasım 2020 ayına göre ise, 5.186 MW'lık artış gerçekleşmiştir.

Amerikan dolarının Kasım 2021 ayı ortalaması 10,56\$/TL'dir. Son olarak 30 Kasım 2021 tarihinde kur 12,9387 \$/TL olarak kapanmıştır.



Elektrik Üretimi

Kaynak Türüne Göre Elektrik Üretim (GW)

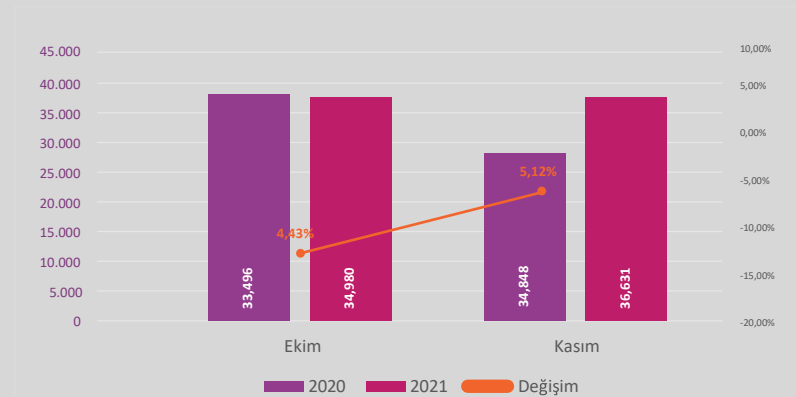


Kasım 2021 ayında üretim miktarı 26.374 GWh olarak gerçekleşmektedir. Kasım 2021 ayında gerçekleşen üretimlerde doğalgaz santralleri %32,64, ithal kömür santralleri %20,80, yerli kömür %16,48, barajlı %9,08, rüzgar %9,87, akarsu %2,66 ve lisanssız %2,74 olarak gerçekleşmiştir.

Kasım 2021 ayında toplam üretim içerisinde yenilenebilir kaynaklı santrallerin oranı %29,73 olarak gerçekleşmiştir.

Elektrik Tüketimi

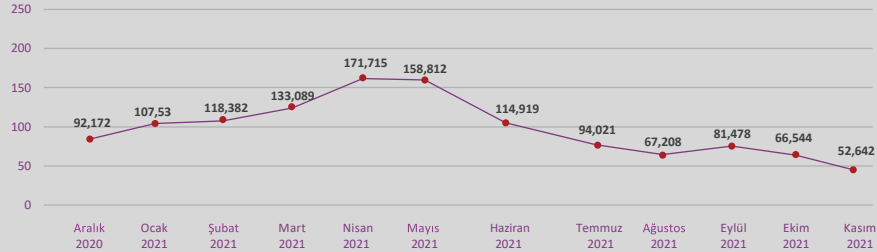
Saatlik Ortalama Yük Miktarı



Kasım 2021 ayı ile Kasım 2020 ayı arasındaki saatlik ortalama yük miktarı değişimi %5,12 artışla gerçekleşmiştir. Kasım 2021 ayı ile Ekim 2021 ayı arasındaki saatlik ortalama yük miktarı değişimi %4,72 artışla gerçekleşmiştir.

YEKDEM

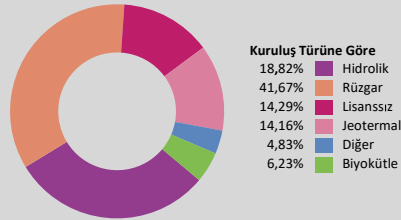
Birim Maliyeti



YEKDEM uygulaması kapsamında üreticiler kullandıkları kaynak türüne göre alım garantisinden yararlanmaktadırlar. Ayrıca yerli aksam desteği ile birlikte bu fiyata ek ödemelerde sağlanmaktadır.

2021 yılı Kasım ayında YEKDEM uygulaması kapsamındaki kuruluş güç miktarı 31.423,83 MW'dır.

Kaynak Tipine Göre YEKDEM Üretimi (GWh)

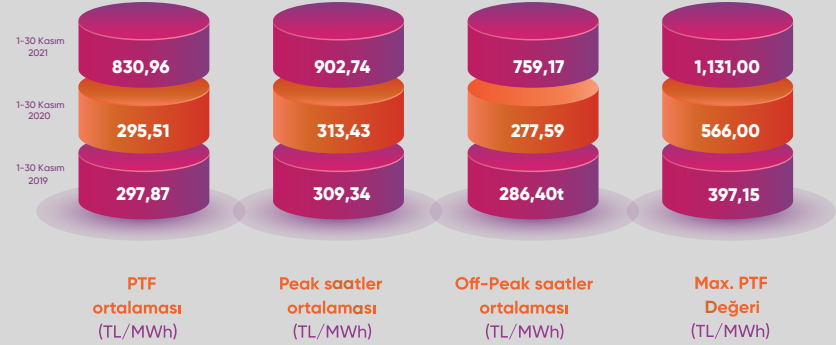


YEKDEM : Yenilenebilir Enerji Destekleme Mekanizması

PTF

Birim Maliyeti

PTF (TL/MWh) 01-30 Kasım 2021



(PTF) Gün Öncesi Piyasası Fiyatı : Nihai piyasa takas fiyatı

Enerji Piyasası ile ilgili güncel bilgilendirme ve haberlere ilgili linklerden ulaşabilirsiniz.



