

# EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU



## Günlük Özet

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020

## Gün Öncesi Piyasası

	20.10.2020	19.10.2020
PTF Arit. Ortalaması ( TL/MWh )	285,60	283,72
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı ( MWh )	21.854,29	21.545,49
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı ( MWh )	11.589,20	11.578,60
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı ( MWh )	21.419,10	21.178,95
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı ( MWh )	31.370,21	31.085,23
Göp Toplam Eşleşme Miktarı ( MWh )	524.502,90	517.091,70

## Gün İçi Piyasası

	20.10.2020	19.10.2020
Ağırlıklı Ortalama Fiyat ( TL/MWh )	309,67	289,86
Toplam Eşleşme Miktarı ( MWh )	16.148,20	16.540,70
Minimum Eşleşme Fiyatı ( TL/MWh )	50,01	156,96
Maksimum Eşleşme Fiyatı ( TL/MWh )	407,73	359,99

## Dengeleme Güç Piyasası

	20.10.2020	19.10.2020
SMF Arit. Ortalaması ( TL/MWh )	306,98	265,27
Toplam YAL Miktarı ( MWh )	15.221,02	2.058,82
Toplam YAT Miktarı ( MWh )	1.605,98	5.012,09
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı ( MWh )	16.827,00	7.070,90
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı ( MWh )	0,00	0,00
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	14.939,77	6.163,48

## İşlem Hacmi

	20.10.2020	19.10.2020
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	151.226.315,56	148.677.294,41
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	5.000.536,20	4.794.525,21
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	4.631.572,12	708.723,22
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	121.375,17	652.628,04

\* GÖP: Gün Öncesi Piyasası, GİP: Gün İçi Piyasası, DGP: Dengeleme Güç Piyasasını ifade etmektedir.

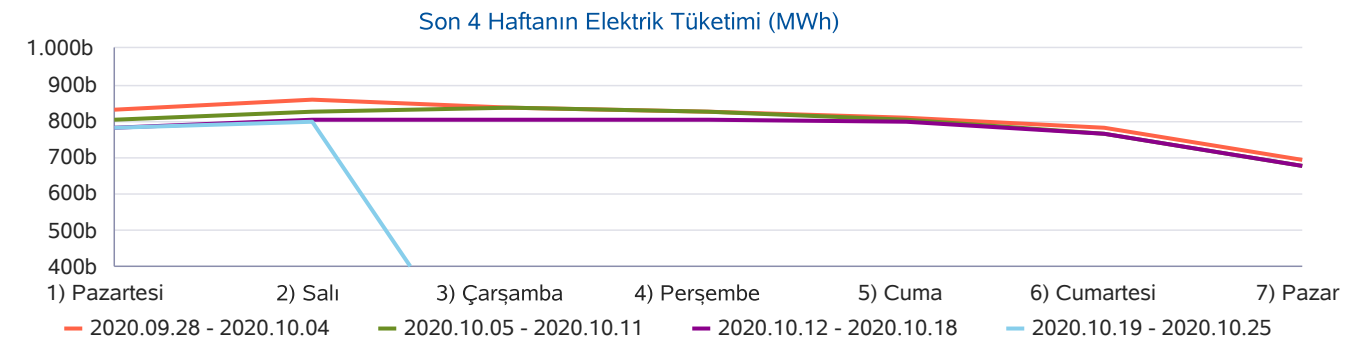
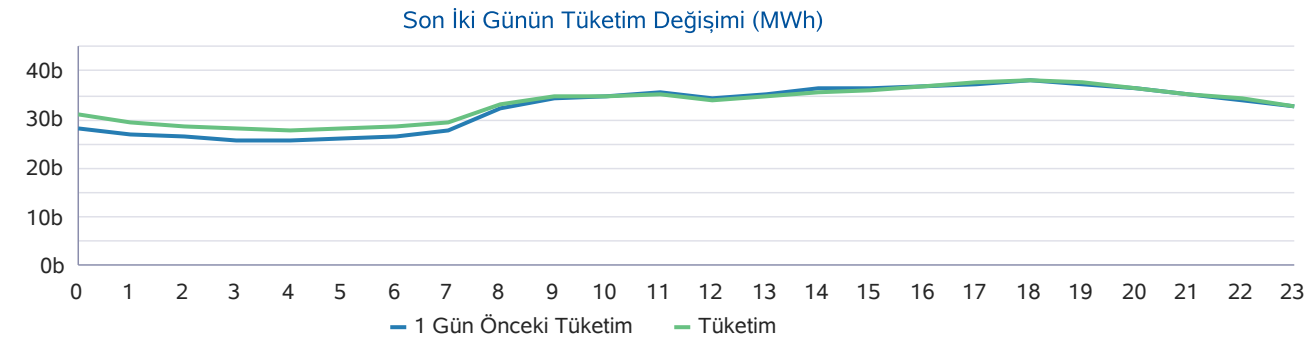
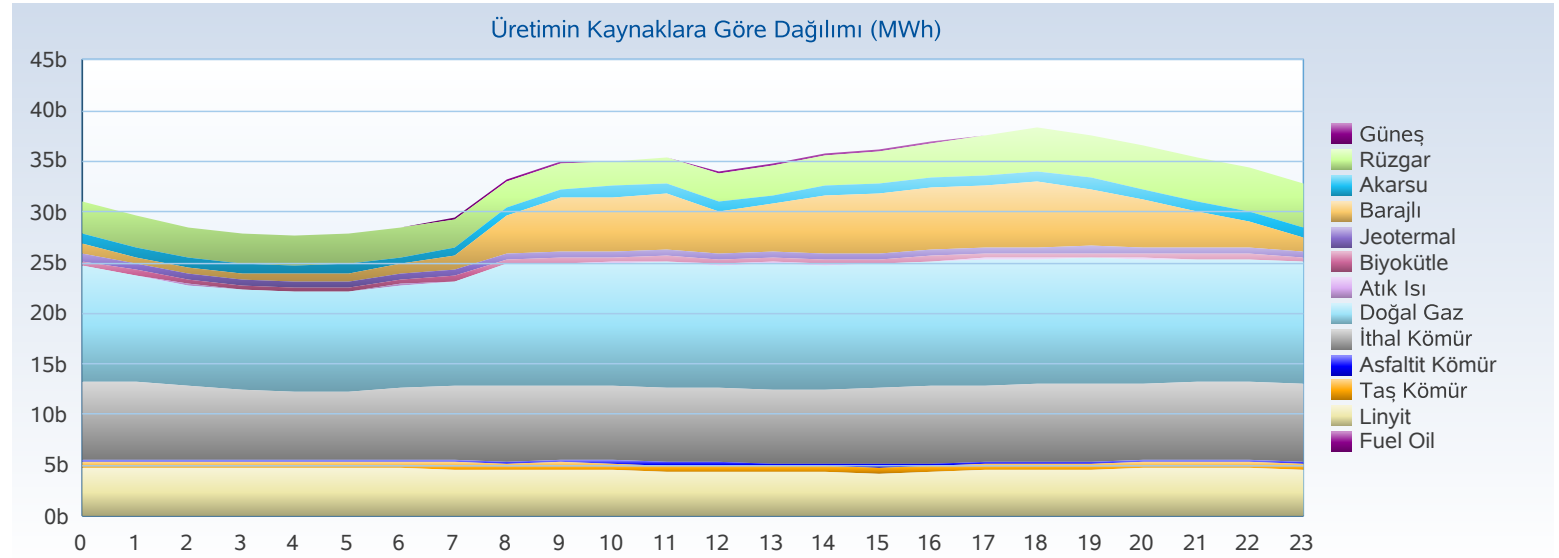
\* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

## Üretim - Tüketim

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	31.484	4	468	31.020
1	30.063	4	441	29.626
2	28.999	4	412	28.591
3	28.448	2	413	28.037
4	28.276	0	421	27.855
5	28.442	0	403	28.039
6	29.016	0	472	28.544
7	29.866	2	543	29.325
8	33.602	5	432	33.175
9	35.393	0	497	34.897
10	35.524	0	552	34.972
11	35.884	0	529	35.355
12	34.440	0	514	33.926
13	35.122	0	466	34.656
14	36.210	0	458	35.751
15	36.546	0	505	36.040
16	37.272	0	515	36.757
17	37.990	0	472	37.518
18	38.764	0	483	38.281
19	38.091	0	512	37.579
20	37.036	0	472	36.565
21	35.904	0	498	35.406
22	34.856	0	480	34.376
23	33.255	0	0	32.781
<b>TOPLAM (MWh)</b>	<b>810.481</b>	<b>21</b>	<b>10.958</b>	<b>799.070</b>

	Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	38.281	18
Minimum Tüketim	27.855	4



## Üretim - Kurulu Güç

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020

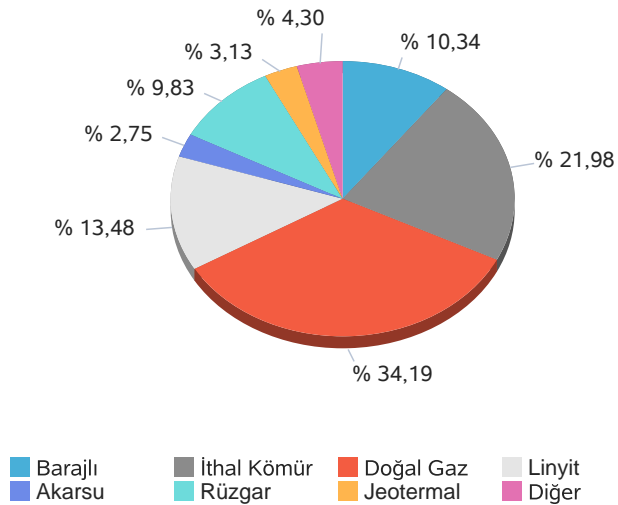
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	264.472	276.962	12.490
İthal Kömür	172.732	178.100	5.368
Linyit	110.779	109.199	-1.580
Barajlı	81.354	83.736	2.382
Rüzgar	84.132	79.638	-4.495
Diğer	34.758	34.841	83
Jeotermal	24.118	25.389	1.271
Akarsu	19.388	22.304	2.915
<b>Toplam (MWh)</b>	<b>791.734</b>	<b>810.169</b>	<b>18.435</b>

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	618.987	636.457
EÜAŞ Santralleri	155.917	154.168
İHD Santralleri	15.248	17.992
YİD Santralleri	1.874	1.864
<b>Toplam (MWh)</b>	<b>792.025</b>	<b>810.481</b>

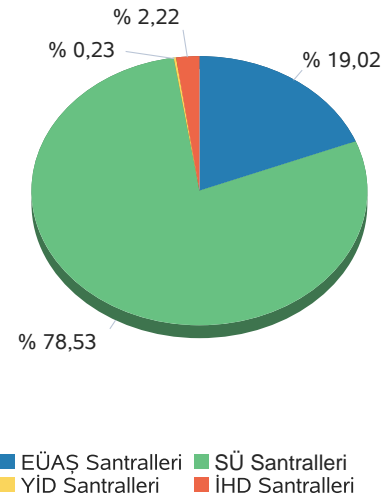
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	62.773
EÜAŞ Santralleri	20.819
Lisanssız Santraller	6.679
İHD Santralleri	2.827
YİD Santralleri	140
<b>Toplam (MW)</b>	<b>93.237</b>

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.644
Barajlı	21.854
Linyit	10.097
İthal Kömür	8.967
Rüzgar	8.051
Akarsu	7.941
Güneş	6.403
Diğer	4.281
<b>Toplam (MW)</b>	<b>93.237</b>

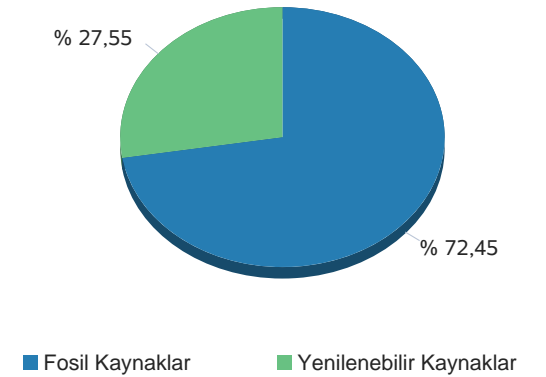
Günlük Üretim Kaynaklarına Göre Dağılımı



Kuruluş Türüne Göre Üretim Dağılımı



Günlük Üretim Dağılımı



Gerçekleşen üretim ve tüketim değerleri TEİAŞ'ın Yük Tevzi Bilgi Sistemi'nden temin edilmektedir. Değerler güncellenebildiğinden YTBS ekranları ile farklılık gösterebilir.



**Gün Öncesi Piyasası**

**Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020**

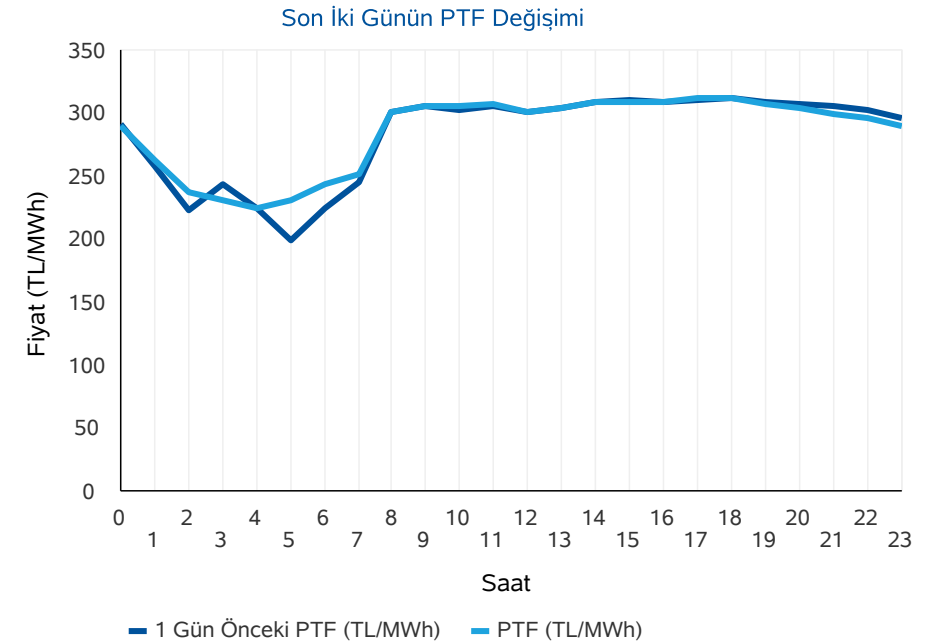
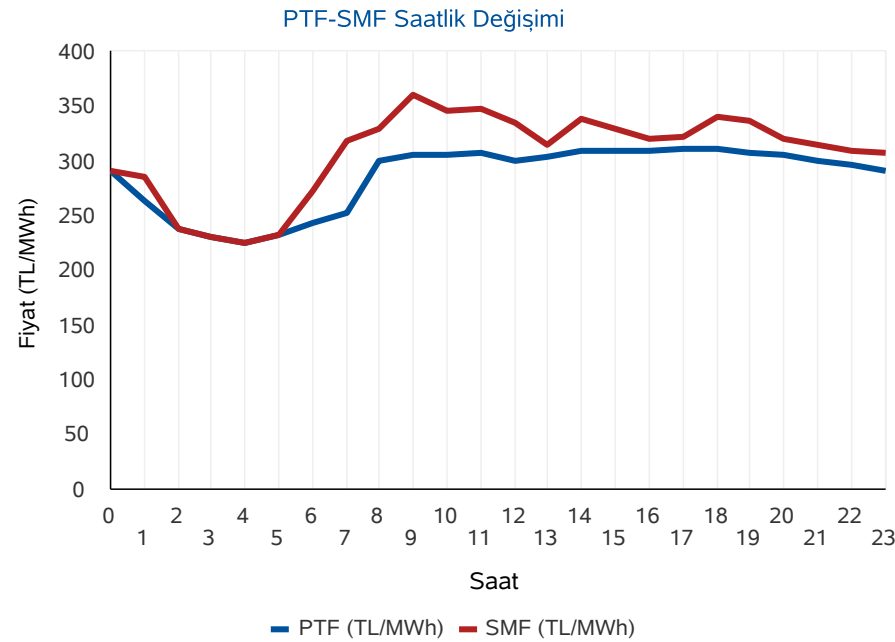
Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	290,86	290,86	↓ Enerji Fazlası
1	262,99	285,00	↑ Enerji Açığı
2	237,26	237,26	↔ Enerji Denge
3	231,21	231,21	↔ Enerji Denge
4	225,00	225,00	↔ Enerji Denge
5	231,84	231,84	↔ Enerji Denge
6	243,86	272,86	↑ Enerji Açığı
7	252,18	319,18	↑ Enerji Açığı
8	301,06	330,06	↑ Enerji Açığı
9	305,78	360,00	↑ Enerji Açığı
10	305,37	346,00	↑ Enerji Açığı
11	307,74	348,00	↑ Enerji Açığı
12	301,10	335,00	↑ Enerji Açığı
13	304,38	314,38	↑ Enerji Açığı
14	309,56	338,56	↑ Enerji Açığı
15	309,83	329,83	↑ Enerji Açığı
16	309,84	319,84	↑ Enerji Açığı
17	311,69	321,69	↑ Enerji Açığı
18	311,90	340,90	↑ Enerji Açığı
19	307,97	336,97	↑ Enerji Açığı
20	305,00	319,99	↑ Enerji Açığı
21	300,02	314,99	↑ Enerji Açığı
22	297,22	309,99	↑ Enerji Açığı
23	290,67	308,01	↑ Enerji Açığı
<b>Ort</b>	<b>285,60</b>	<b>306,98</b>	

	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	285,60	288,27	306,98	329,38
Gündüz (06-16)	295,52	297,15	328,52	
Puant (17-21)	307,32	307,44	326,91	
Gece (22-05)	258,38	259,65	264,90	

\*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır

	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	18	311,90
PTF Min Fiyat	4	225,00
SMF Maks Fiyat	9	360,00
SMF Min Fiyat	4	225,00

\*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



\* PTF: Piyasa Takas Fiyatı, SMF: Sistem Marjinal Fiyatı'nın kısaltmasıdır. Raporunda geçen fiyatların birimi TL/MWh, miktarların birimi MWh'dır.

## Gün Öncesi Piyasası

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020

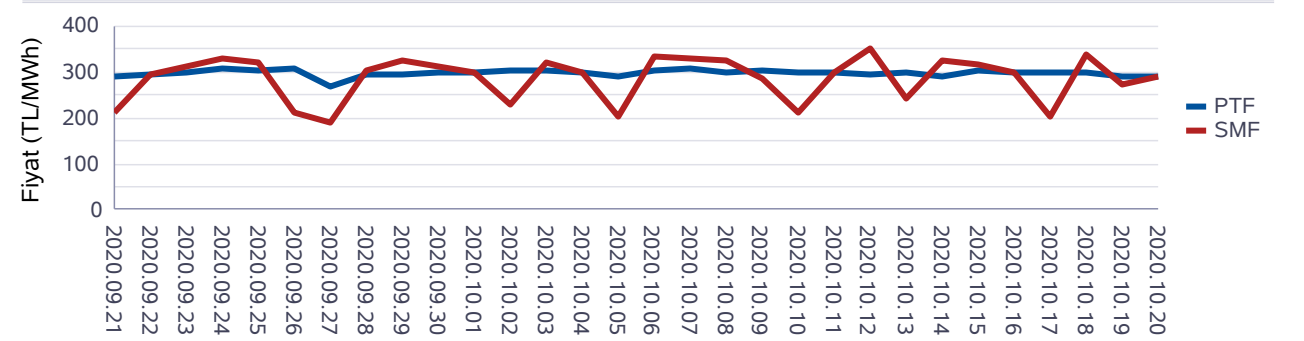
## Aylık PTF Ortalamaları

	2017	2018	2019	2020
01 - Ocak	181,32	182,86	223,04	314,61
02 - Şubat	172,55	175,77	257,05	298,41
03 - Mart	145,29	158,56	256,04	245,09
04 - Nisan	145,13	193,57	187,15	181,16
05 - Mayıs	152,36	179,44	196,17	203,22
06 - Haziran	148,54	185,62	221,32	291,31
07 - Temmuz	175,06	208,13	304,55	296,36
08 - Ağustos	173,33	298,91	298,30	298,70
09 - Eylül	178,51	327,27	297,90	308,20
10 - Ekim	164,13	317,28	291,61	325,83
11 - Kasım	174,65	291,22	297,87	
12 - Aralık	155,82	257,89	291,32	
<b>Ortalama</b>	<b>163,84</b>	<b>231,64</b>	<b>260,32</b>	<b>274,62</b>

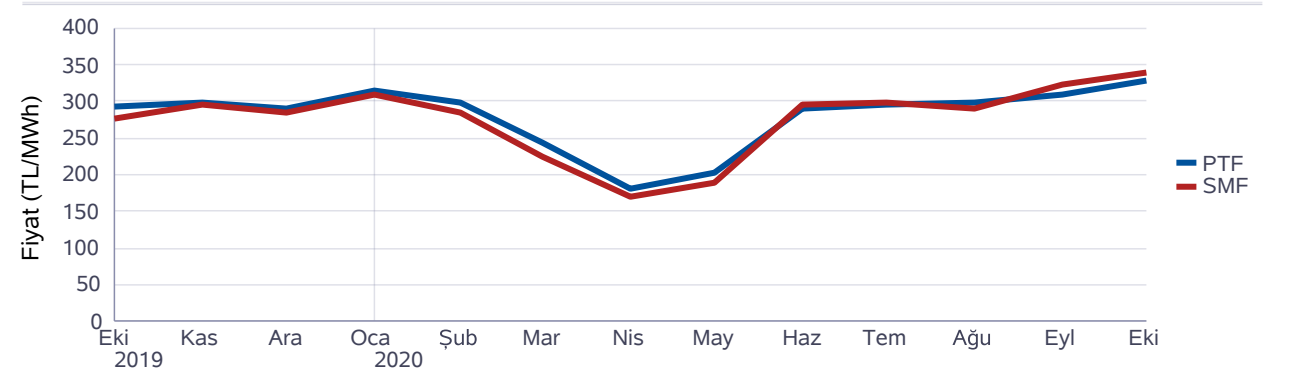
## Dönemlik PTF Ortalamaları

	2017	2018	2019	2020
1. Çeyrek	166,18	172,29	244,99	285,77
2. Çeyrek	148,72	186,13	201,49	224,99
3. Çeyrek	175,60	277,57	300,28	301,01
4. Çeyrek	164,76	288,77	293,55	325,83
Birinci 6 Ay	157,40	179,25	223,12	255,38
İkinci 6 Ay	170,18	283,17	296,92	305,62

## Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



## Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



**Gün Öncesi Piyasası**

**Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020**

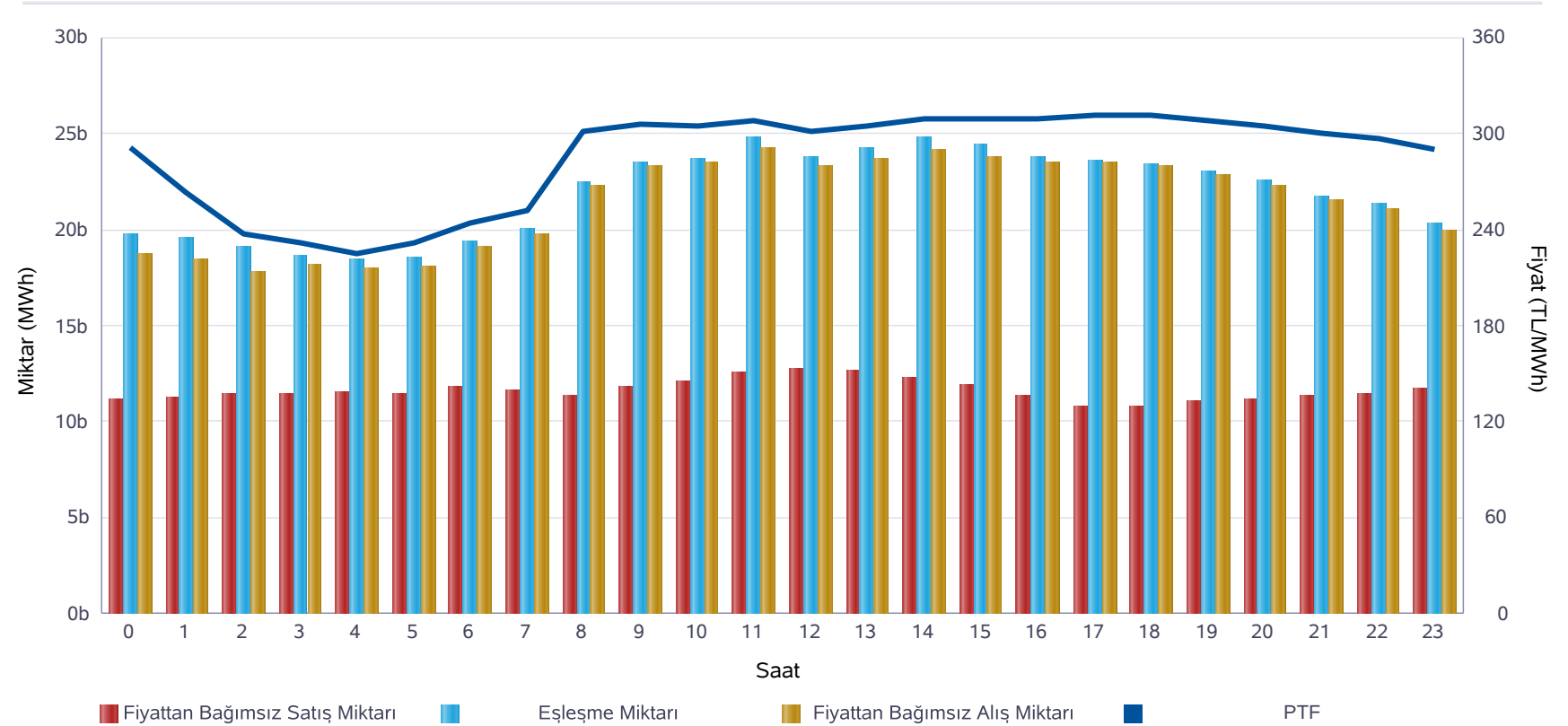
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	11.182	19.734	18.748
1	11.221	19.546	18.430
2	11.389	19.128	17.813
3	11.399	18.569	18.126
4	11.473	18.449	17.981
5	11.394	18.544	18.102
6	11.808	19.397	19.065
7	11.639	20.039	19.752
8	11.282	22.448	22.302
9	11.761	23.437	23.281
10	12.110	23.680	23.483
11	12.506	24.754	24.221
12	12.746	23.796	23.271
13	12.618	24.209	23.684
14	12.237	24.773	24.157
15	11.843	24.409	23.794
16	11.344	23.771	23.506
17	10.805	23.596	23.438
18	10.718	23.384	23.306
19	11.028	22.965	22.834
20	11.156	22.546	22.271
21	11.300	21.725	21.514
22	11.454	21.338	21.026
23	11.728	20.267	19.951
<b>Ort</b>	<b>11.589</b>	<b>21.854</b>	<b>21.419</b>

\*Değerlerin birimi MWh 'tır

\* Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı: 0 TL/MWh'deki satış teklif miktarlarının toplamıdır.

\* Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı: 2000 TL/MWh'deki alış teklif miktarlarının toplamıdır.

Fiyattan Bağımsız Tekliflerin Piyasaya Etkisi



	Miktar
Tüm Gün (00-23)	21.854
Gece (22-05)	19.447
Gündüz (06-16)	23.156
Puant (17-21)	22.843

\*Değerlerin birimi MWh 'tır

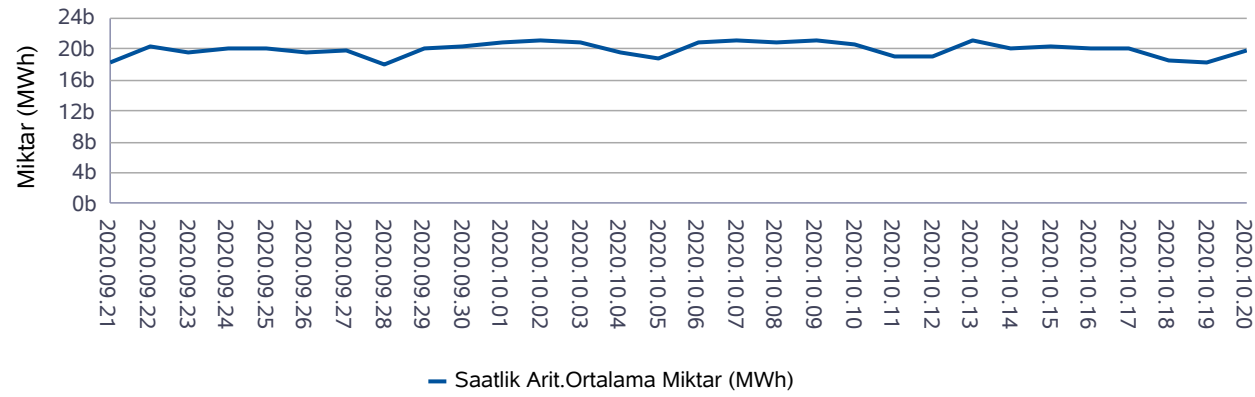
	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	18.449	20.10.2020	4
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	24.773	20.10.2020	14

\*Değerlerin birimi MWh 'tır

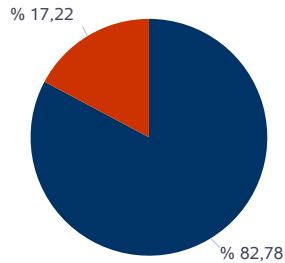
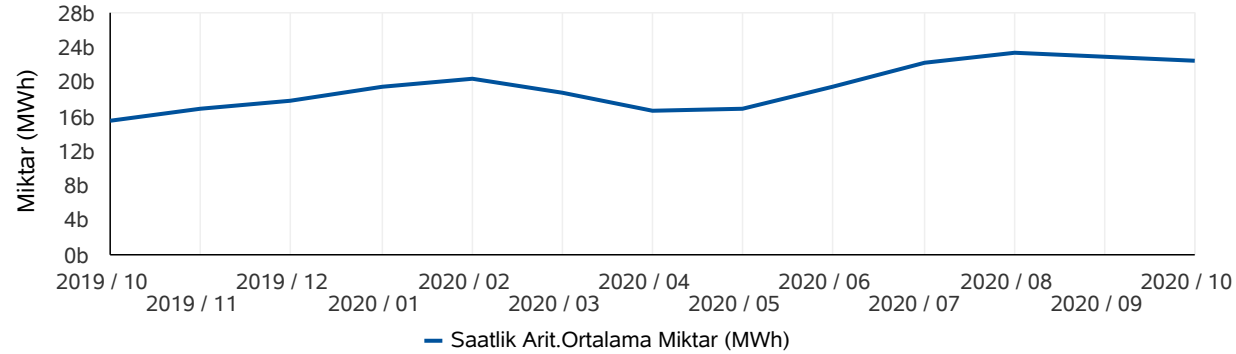


## Gün Öncesi Piyasası

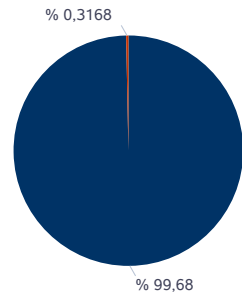
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



Son 12 Ayın Eşleşme Miktarı Değişimi



■ Eşleşen Saatlik Miktar ■ Eşleşen Blok Miktar



■ Eşleşen Blok Satış Miktarı ■ Eşleşen Blok Alış Miktarı

\* Değerlerin birimi MWh'tır.

\* Değerlerin birimi MWh'tır.

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	17.085	18.10.2020	4
Aylık Maksimum	27.151	08.10.2020	11

\* Değerlerin birimi MWh'tır.

\* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Yıllık Minimum	12.865	26.05.2020	5
Yıllık Maksimum	31.424	03.09.2020	14

\* Değerlerin birimi MWh'tır.

\* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Eşleşme Miktarı	Saatlik Eşleşme Miktarı
Aylık	5.541.704	26.637.065
Yıllık	56.641.750	288.170.076

\* Değerlerin birimi MWh'tır.

\* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	17.554	5.524.150
Yıllık	6.582.099	50.059.651

\* Değerlerin birimi MWh'tır.

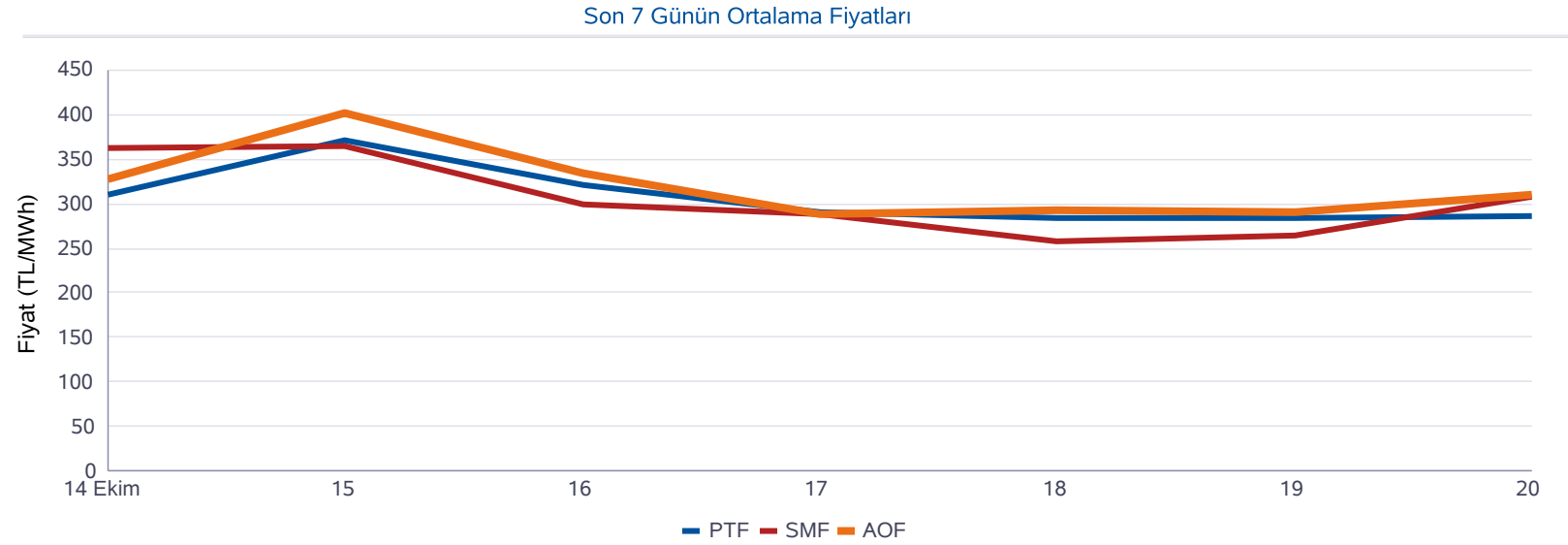
\* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.



Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020

Saat	PTF	SMF	AOF	Eşleşme Miktarı
0	290,86	290,86	285,86	350,20
1	262,99	285,00	265,43	283,70
2	237,26	237,26	235,15	417,80
3	231,21	231,21	233,58	553,80
4	225,00	225,00	225,73	477,50
5	231,84	231,84	233,16	458,00
6	243,86	272,86	248,61	275,30
7	252,18	319,18	255,93	313,70
8	301,06	330,06	304,92	349,70
9	305,78	360,00	315,06	406,10
10	305,37	346,00	318,28	487,40
11	307,74	348,00	332,09	519,30
12	301,10	335,00	332,44	624,00
13	304,38	314,38	339,17	813,10
14	309,56	338,56	348,11	1.346,70
15	309,83	329,83	337,42	1.153,90
16	309,84	319,84	333,09	1.045,70
17	311,69	321,69	322,97	882,40
18	311,90	340,90	324,37	1.054,20
19	307,97	336,97	317,95	904,90
20	305,00	319,99	314,81	873,30
21	300,02	314,99	316,00	870,90
22	297,22	309,99	312,23	909,00
23	290,67	308,01	300,65	777,60
Ort.	285,60	306,98	298,04	672,84



Minimum AOF (TL/MWh)	Maksimum AOF (TL/MWh)	Minimum Eşleşme Miktarı (MWh)	Maksimum Eşleşme Miktarı (MWh)
225,73	348,11	275,30	1.346,70

	Fiyat (TL/MWh)	Miktar (MWh)
Gün İçerisindeki Minimum Fiyatlı Eşleşme	50,01	11,00
Gün İçerisindeki Maksimum Fiyatlı Eşleşme	407,73	9,80
Gün İçerisindeki Minimum Miktarlı Eşleşme	389,88	0,10
Gün İçerisindeki Maksimum Miktarlı Eşleşme	287,00	50,00

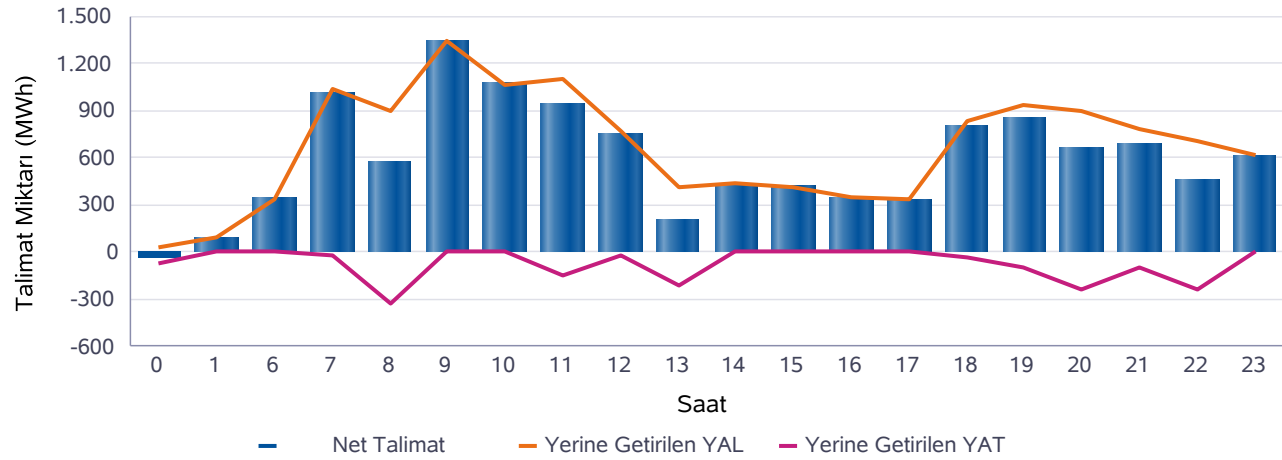
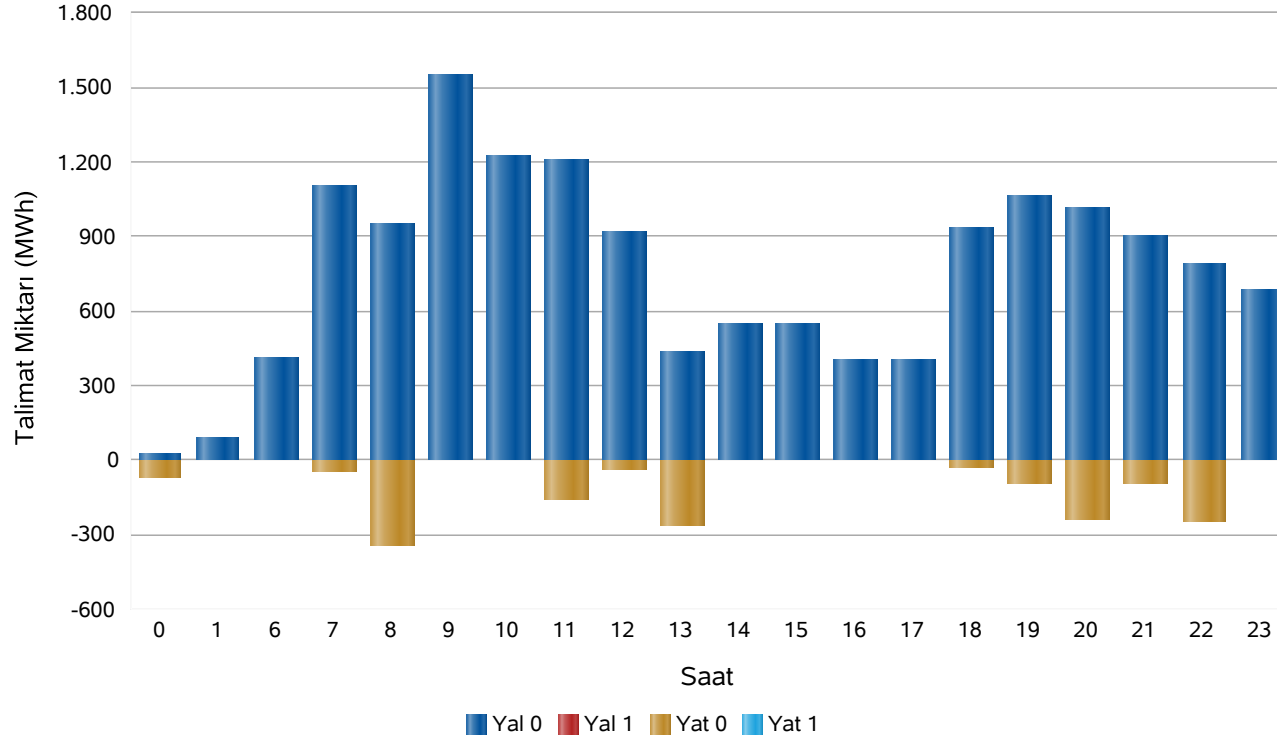
\* Fiyatların birimi TL/MWh, miktarların birimi MWh'tır.

\* AOF: Gün içi piyasasında yapılan ticaretin ağırlıklı ortalama fiyatıdır.

## Dengeleme Güç Piyasası

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020

DGP Talimatları



Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	-39	29	0	68	0	29	68
1	87	94	0	0	0	87	0
6	342	415	0	0	0	342	0
7	1.015	1.104	0	45	0	1.039	24
8	571	953	0	340	0	897	326
9	1.340	1.553	0	0	0	1.340	0
10	1.070	1.222	0	0	0	1.070	0
11	947	1.206	0	155	0	1.101	154
12	753	917	0	39	0	777	24
13	206	436	0	259	0	416	210
14	436	549	0	0	0	436	0
15	418	547	0	0	0	418	0
16	344	406	0	0	0	344	0
17	338	403	0	0	0	338	0
18	808	935	0	30	0	838	30
19	851	1.063	0	92	0	943	92
20	665	1.012	0	238	0	903	238
21	690	901	0	95	0	785	95
22	464	792	0	245	0	710	245
23	620	683	0	0	0	620	0
Top.	11.927	15.221	0	1.606	0	13.433	1.507

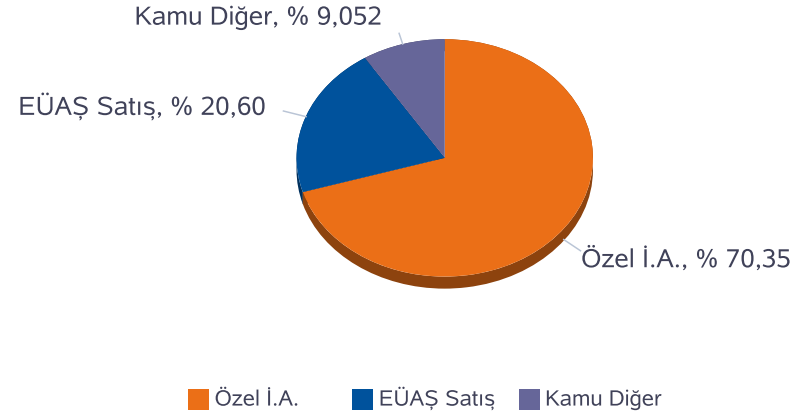
\* Değerlerin birimi MWh'tır

\* YAL: Yük alma yönünde verilen talimatları, YAT: Yük atma yönünde verilen talimatları, 0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları, 1 kodlu talimatlar: Sistem kısıtlarının giderilmesi ve acil durumlar için verilen talimatları, Net Talimat: Yerine getirilen YAL miktarı ile yerine getirilen YAT miktarının farkıdır.

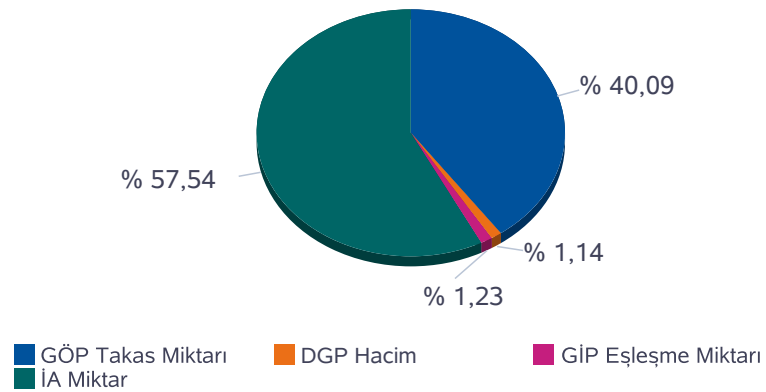


## Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	30.873	21.528	6.506	2.839,5	19.734	350,20	97	51.054
1	29.747	21.418	5.489	2.839,5	19.546	283,70	87	49.664
2	29.382	21.238	5.304	2.839,5	19.128	417,80	0	48.927
3	28.350	20.203	5.307	2.839,5	18.569	553,80	0	47.472
4	28.396	20.274	5.283	2.839,5	18.449	477,50	0	47.323
5	28.538	20.386	5.312	2.839,5	18.544	458,00	0	47.540
6	28.354	20.255	5.260	2.839,5	19.397	275,30	342	48.368
7	28.665	20.558	5.268	2.839,5	20.039	313,70	1.064	50.081
8	30.835	22.256	5.739	2.839,5	22.448	349,70	1.222	54.855
9	32.243	22.382	7.022	2.839,5	23.437	406,10	1.340	57.427
10	32.710	22.714	7.157	2.839,5	23.680	487,40	1.070	57.947
11	32.675	22.692	7.144	2.839,5	24.754	519,30	1.255	59.204
12	32.480	22.677	6.963	2.839,5	23.796	624,00	801	57.700
13	32.711	22.785	7.087	2.839,5	24.209	813,10	626	58.359
14	32.763	22.822	7.102	2.839,5	24.773	1.346,70	436	59.318
15	32.702	22.764	7.099	2.839,5	24.409	1.153,90	418	58.683
16	32.832	22.936	7.056	2.839,5	23.771	1.045,70	344	57.992
17	32.802	22.944	7.018	2.839,5	23.596	882,40	338	57.617
18	33.291	23.258	7.193	2.839,5	23.384	1.054,20	868	58.596
19	33.557	23.437	7.281	2.839,5	22.965	904,90	1.035	58.462
20	32.812	22.828	7.145	2.839,5	22.546	873,30	1.142	57.373
21	32.544	22.622	7.083	2.839,5	21.725	870,90	881	56.020
22	31.940	22.427	6.674	2.839,5	21.338	909,00	955	55.142
23	31.683	22.242	6.602	2.839,5	20.267	777,60	620	53.348
<b>Toplam</b>	<b>752.885</b>	<b>529.643</b>	<b>155.094</b>	<b>68.148</b>	<b>524.503</b>	<b>16.148</b>	<b>14.940</b>	<b>1.308.476</b>

\* Değerlerin birimi MWh 'tır

\* DGP talimat miktarı yerine getirilmiş YAL ve YAT'ların toplamıdır.

\* Toplam İA: Alış veya satış yönünde yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

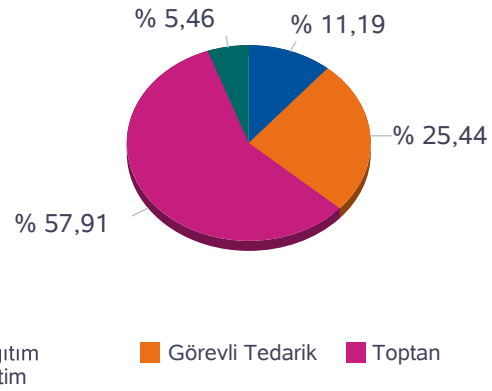
\* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

\* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

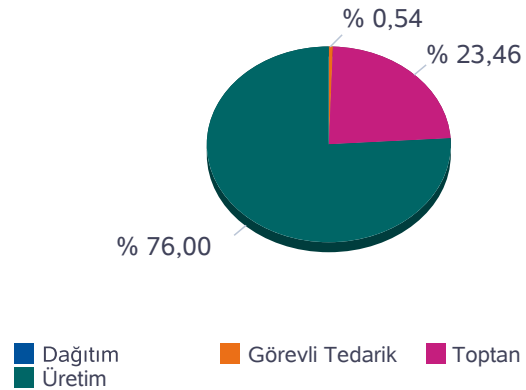
**Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar**

**Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020**

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış



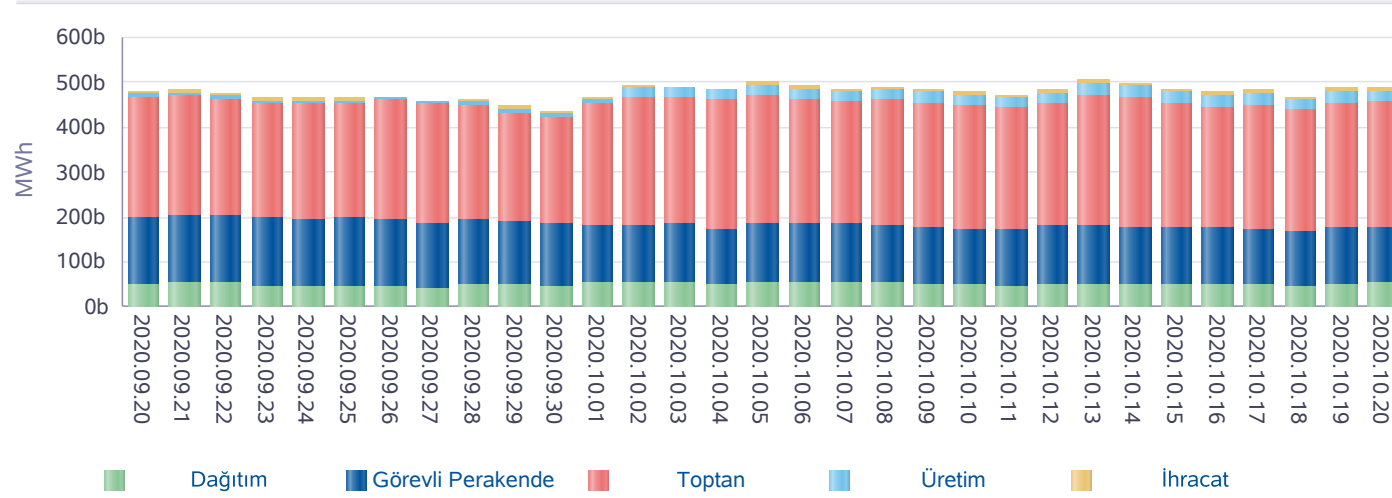
SAAT	NET ALIŞ						NET SATIŞ					
	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	2.605	4.546	11.848	1.124	350	561	0	22	4.912	16.099	0	21.033
1	2.063	3.988	11.914	1.122	305	556	0	22	4.863	15.063	0	19.948
2	1.754	3.999	11.974	1.129	285	548	0	22	4.856	14.811	0	19.689
3	1.659	3.833	11.335	1.030	293	541	0	22	4.879	13.789	0	18.690
4	1.633	3.834	11.410	1.034	292	530	0	22	4.878	13.833	0	18.733
5	1.673	3.900	11.408	1.037	305	532	0	23	4.893	13.939	0	18.855
6	1.456	3.899	11.617	1.038	350	525	0	25	4.936	13.924	0	18.885
7	1.118	4.459	11.567	1.031	350	541	0	63	4.936	14.068	0	19.066
8	1.209	5.452	11.741	1.109	350	577	0	162	4.933	15.343	0	20.438
9	1.729	6.339	11.680	1.035	350	609	0	246	4.930	16.566	0	21.742
10	1.723	6.622	11.801	940	350	629	0	296	4.926	16.844	0	22.066
11	2.163	6.123	11.788	1.007	350	641	0	306	4.927	16.840	0	22.072
12	1.953	6.126	11.813	1.039	350	614	0	332	4.938	16.625	0	21.895
13	1.710	6.411	11.940	1.047	350	655	0	325	4.931	16.857	0	22.113
14	1.939	6.207	11.914	1.057	350	645	0	264	4.934	16.914	0	22.112
15	1.933	6.064	12.017	1.124	350	640	0	223	4.933	16.972	0	22.128
16	2.129	5.807	12.032	1.139	350	632	0	139	4.938	17.013	0	22.089
17	3.215	4.986	11.467	1.167	340	615	0	62	4.926	16.802	0	21.790
18	3.910	4.785	11.163	1.165	350	620	0	28	4.927	17.039	0	21.993
19	3.508	5.401	11.088	1.168	350	611	0	26	4.922	17.178	0	22.126
20	3.062	5.609	10.906	1.176	350	603	0	26	4.933	16.747	0	21.706
21	2.801	5.577	11.108	1.180	350	599	0	25	4.930	16.659	0	21.615
22	3.567	4.177	11.391	1.179	350	583	0	24	4.927	16.296	0	21.248
23	3.274	4.207	11.552	1.170	350	577	0	24	4.927	16.180	0	21.131
<b>Toplam</b>	<b>53.786</b>	<b>122.351</b>	<b>278.476</b>	<b>26.247</b>	<b>8.120</b>	<b>14.184</b>	<b>0</b>	<b>2.730</b>	<b>118.033</b>	<b>382.401</b>	<b>0</b>	<b>503.164</b>

\*Değerlerin birimi MWh 'tır

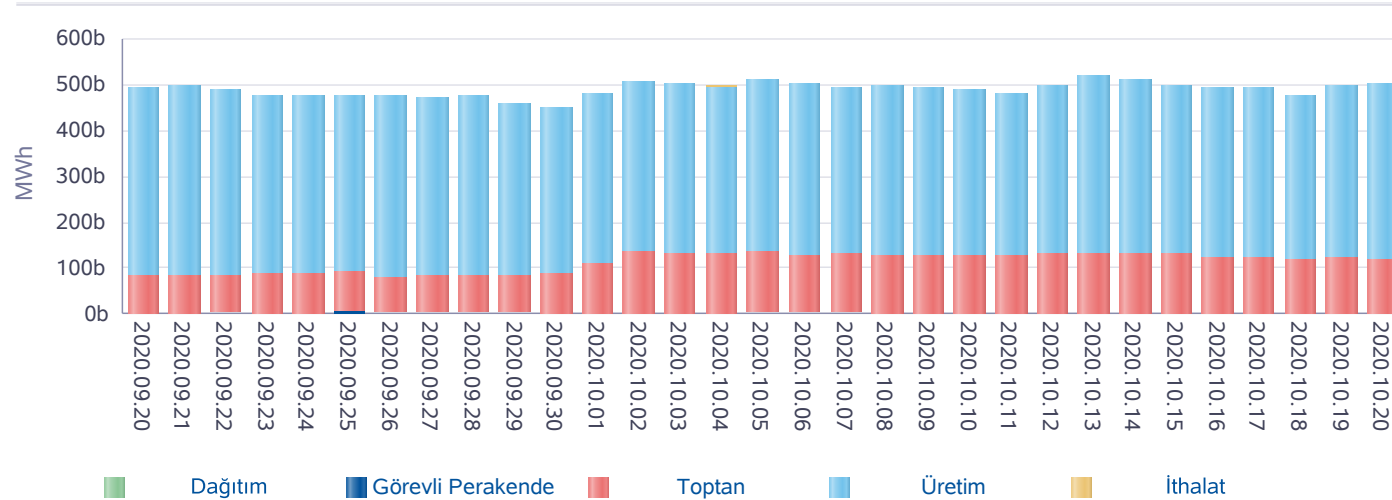


## İkili Anlaşmalar Aylık Toplam Gösterimi

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış



\*İA net değerleri organizasyon bazında İA alış ve satış değerlerinin farkını ifade eder.

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
2020-09-21	527.342	160.639	65.532
2020-09-22	520.345	159.515	65.531
2020-09-23	504.079	153.826	61.176
2020-09-24	502.266	152.939	65.530
2020-09-25	503.378	151.335	65.529
2020-09-26	520.567	147.350	65.530
2020-09-27	503.045	147.878	65.532
2020-09-28	501.520	155.496	65.535
2020-09-29	490.726	156.072	65.534
2020-09-30	481.751	151.846	65.532
2020-10-01	516.297	151.908	68.112
2020-10-02	542.068	149.809	68.112
2020-10-03	534.016	153.079	67.932
2020-10-04	522.464	150.895	67.932
2020-10-05	544.178	156.913	67.776
2020-10-06	528.257	159.152	67.776
2020-10-07	522.760	155.748	67.776
2020-10-08	535.383	150.474	67.776
2020-10-09	532.482	145.907	67.776
2020-10-10	527.229	144.855	67.339
2020-10-11	513.687	143.997	67.341
2020-10-12	524.902	152.695	67.342
2020-10-13	555.498	152.202	67.342
2020-10-14	545.012	149.922	67.342
2020-10-15	527.572	150.055	66.487
2020-10-16	515.906	149.513	66.487
2020-10-17	523.129	147.140	66.487
2020-10-18	498.395	143.708	66.487
2020-10-19	525.158	152.360	68.527
2020-10-20	529.643	155.094	68.148
<b>Toplam</b>	<b>15.619.055</b>	<b>4.552.322</b>	<b>2.001.258</b>

\*İA Özel: Özel şirketler arasında (her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

\*Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

**Piyasa Ticaret Hacmi**

**Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020**

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	6	4.892.832
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	14	8.284.789

\* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	19.10.2020	2	4.108.036
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	06.10.2020	15	25.395.988

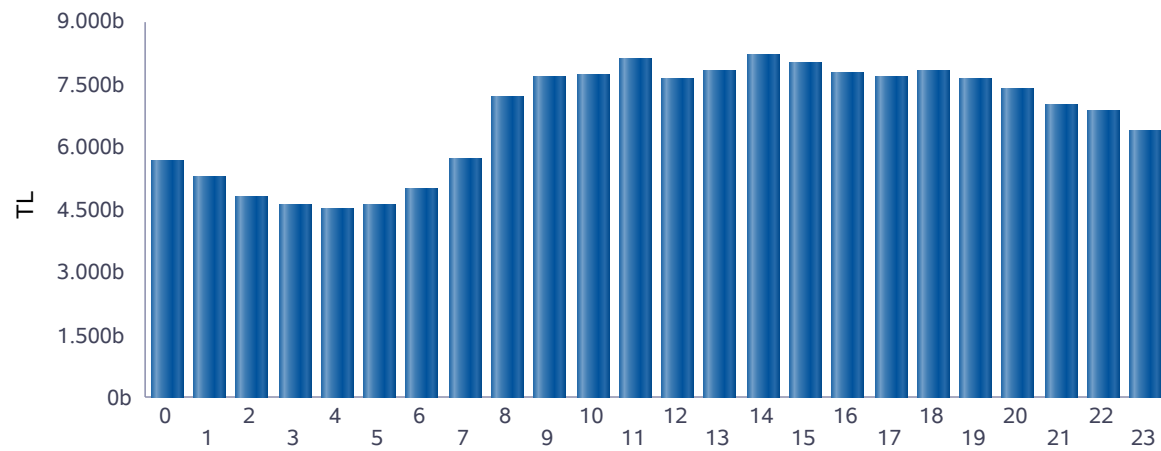
\* Değerlerin birimi TL'dir

\* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Tarih	Saat	Tutar
Yıllık Minimum Toplam Ciro Tutarı	01.04.2020	3	27.026
Yıllık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	17.09.2020	16	29.045.090

\* Değerlerin birimi TL'dir

\* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.



■ Günlük Toplam Ciro (TL)

Saat	GÖP Ciro Tutarı	GİP Ciro Tutarı	YAL Tutarı	YAT Tutarı	Toplam Ciro
0	5.553.883	100.107	13.140	197	5.667.326
1	5.150.753	75.303	39.318	0	5.265.375
2	4.723.102	98.245	0	0	4.821.347
3	4.478.040	129.359	0	0	4.607.399
4	4.386.330	107.787	0	0	4.494.117
5	4.490.978	106.785	0	0	4.597.763
6	4.844.890	68.443	94.093	0	5.007.426
7	5.232.818	80.286	381.581	5.640	5.700.324
8	6.685.849	106.631	339.023	48.131	7.179.634
9	7.058.897	127.946	484.955	0	7.671.798
10	7.172.596	155.129	378.809	0	7.706.534
11	7.541.065	172.454	384.358	261	8.098.138
12	7.146.109	207.443	273.200	6.695	7.633.448
13	7.324.767	275.781	156.178	59.361	7.816.087
14	7.585.838	468.798	147.502	0	8.202.138
15	7.481.101	389.344	139.014	0	8.009.459
16	7.284.383	348.313	125.064	0	7.757.760
17	7.259.791	284.992	109.699	0	7.654.482
18	7.195.782	341.952	285.870	74	7.823.678
19	7.004.799	287.715	326.419	156	7.619.090
20	6.830.440	274.921	292.333	338	7.398.032
21	6.501.561	275.200	248.907	158	7.025.827
22	6.346.999	283.815	220.795	363	6.851.971
23	5.945.544	233.786	191.315	0	6.370.645
<b>Toplam</b>	<b>151.226.316</b>	<b>5.000.536</b>	<b>4.631.572</b>	<b>121.375</b>	<b>160.979.799</b>

\* Değerlerin birimi TL'dir.

\* GÖP Ciro Tutarı: Fark Fonu dahil ilgili saatteki GÖP satış tutarını ifade etmektedir.

\* GİP Ciro Tutarı: İlgili saatte satış yönündeki her bir kontrat miktarı ile ilgili kontratın eşleşme fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

\* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

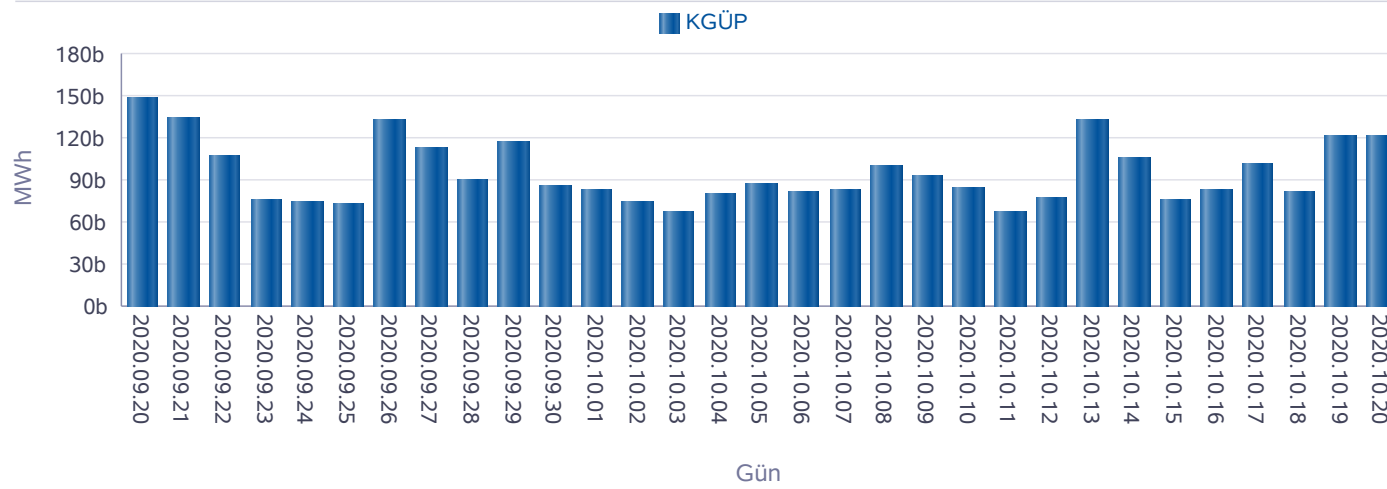
\* YAT Tutarı: Yerine getirilen YAT miktarı ile ilgili YAT talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.



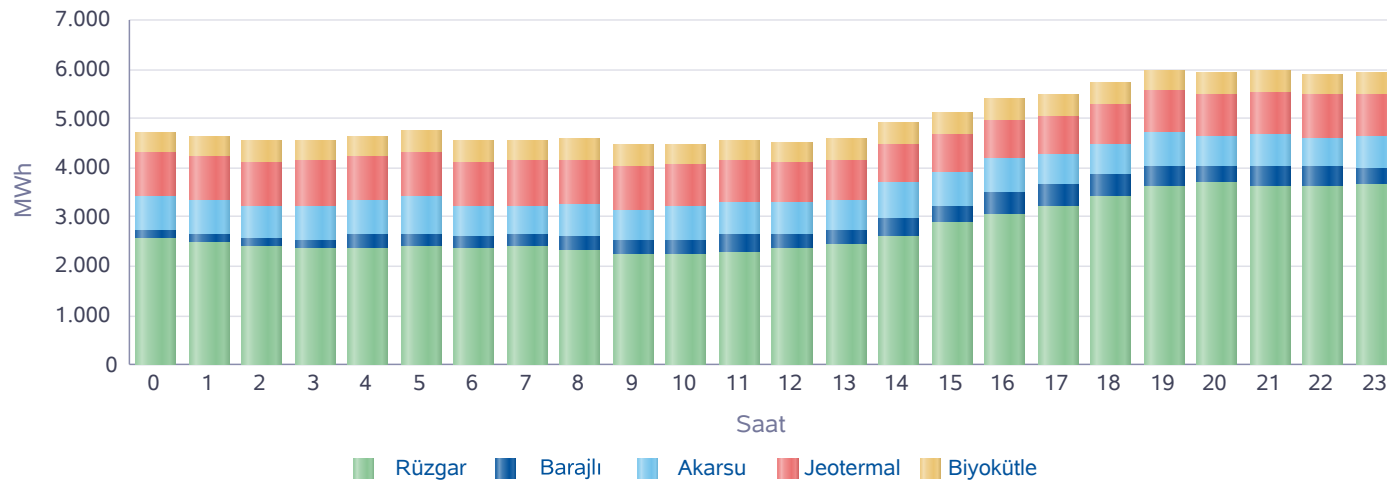
## Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



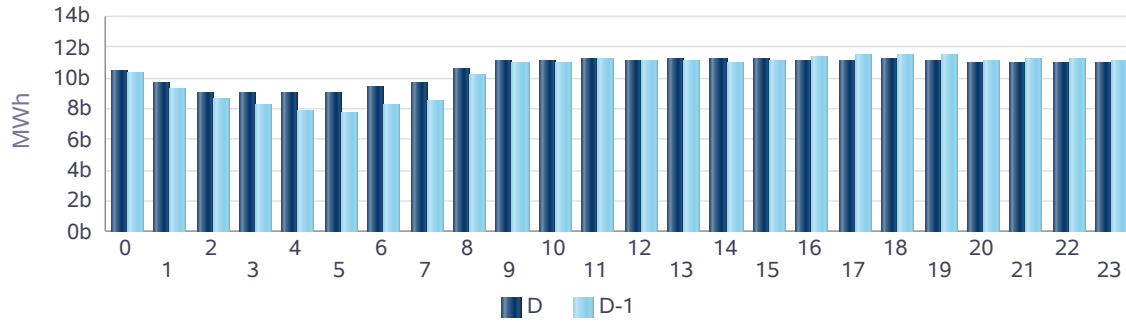
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	2.540	874	421	686	195	4.715
1	2.461	881	421	685	195	4.643
2	2.386	900	422	659	175	4.542
3	2.354	904	423	687	186	4.554
4	2.368	908	423	697	260	4.657
5	2.387	912	424	764	260	4.747
6	2.364	914	424	599	249	4.551
7	2.382	914	423	592	252	4.564
8	2.314	895	424	653	302	4.587
9	2.222	881	425	639	291	4.458
10	2.229	855	404	682	306	4.476
11	2.294	835	405	669	342	4.545
12	2.361	817	417	643	275	4.513
13	2.429	795	430	639	286	4.579
14	2.613	780	438	699	376	4.906
15	2.869	780	437	675	346	5.106
16	3.039	764	436	673	478	5.390
17	3.220	781	435	580	458	5.473
18	3.414	814	436	612	464	5.740
19	3.628	828	436	693	407	5.992
20	3.689	838	437	636	332	5.932
21	3.629	851	435	635	415	5.964
22	3.605	858	433	596	415	5.908
23	3.633	869	433	633	354	5.921
<b>Toplam</b>	<b>66.430</b>	<b>20.447</b>	<b>10.243</b>	<b>15.726</b>	<b>7.620</b>	<b>120.465</b>

\* Değerlerin birimi MWh'dir.

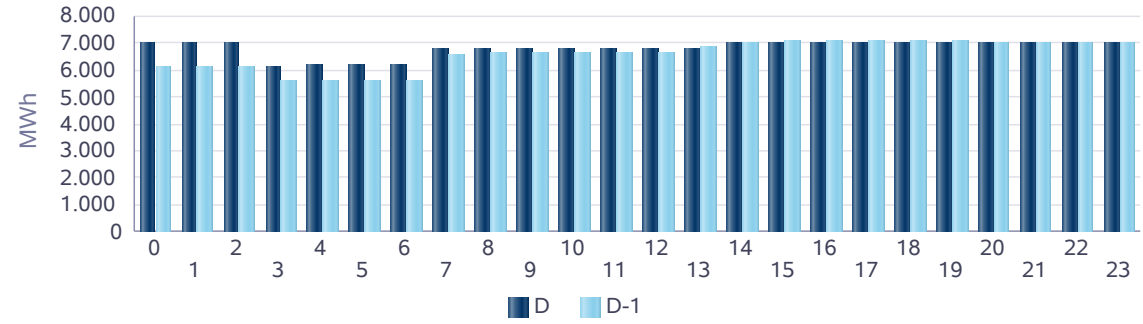
## Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020

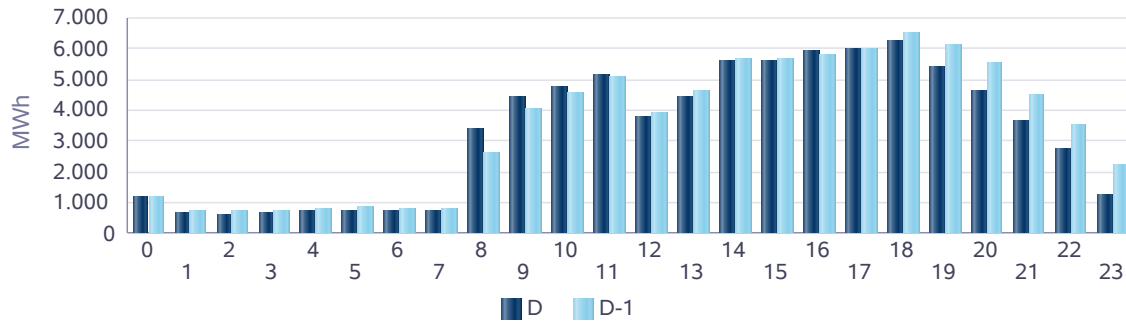
Doğal Gaz KGÜP



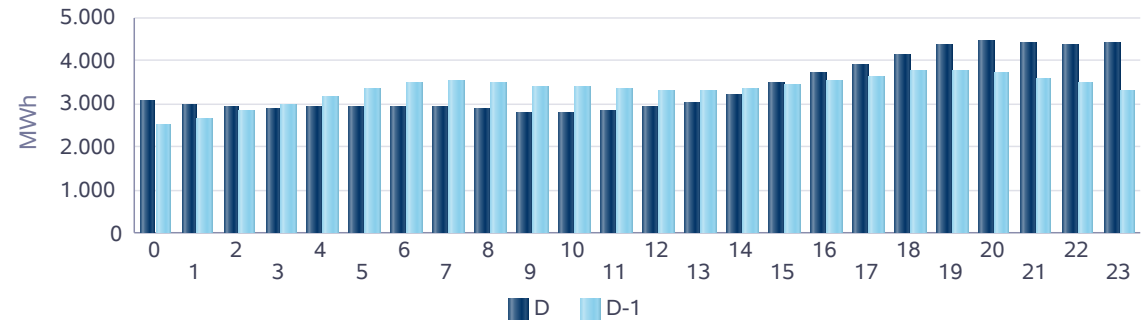
İthal Kömür KGÜP



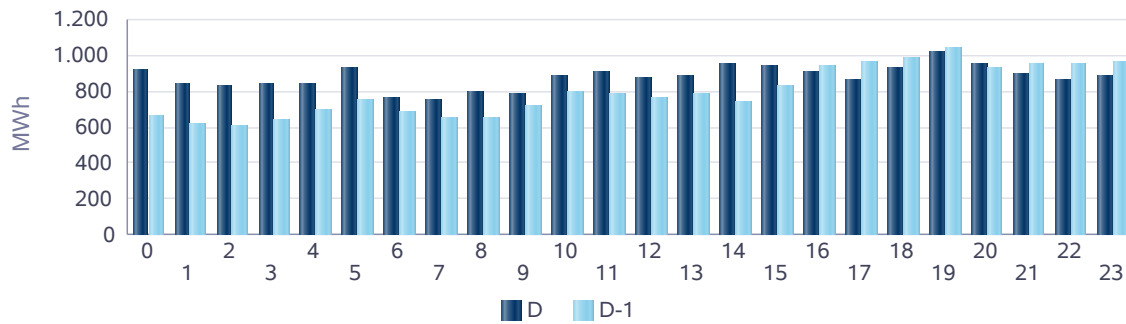
Baraj KGÜP



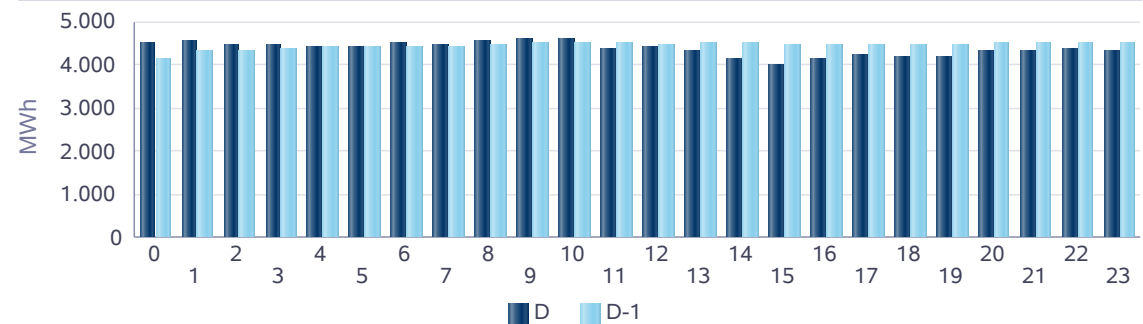
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



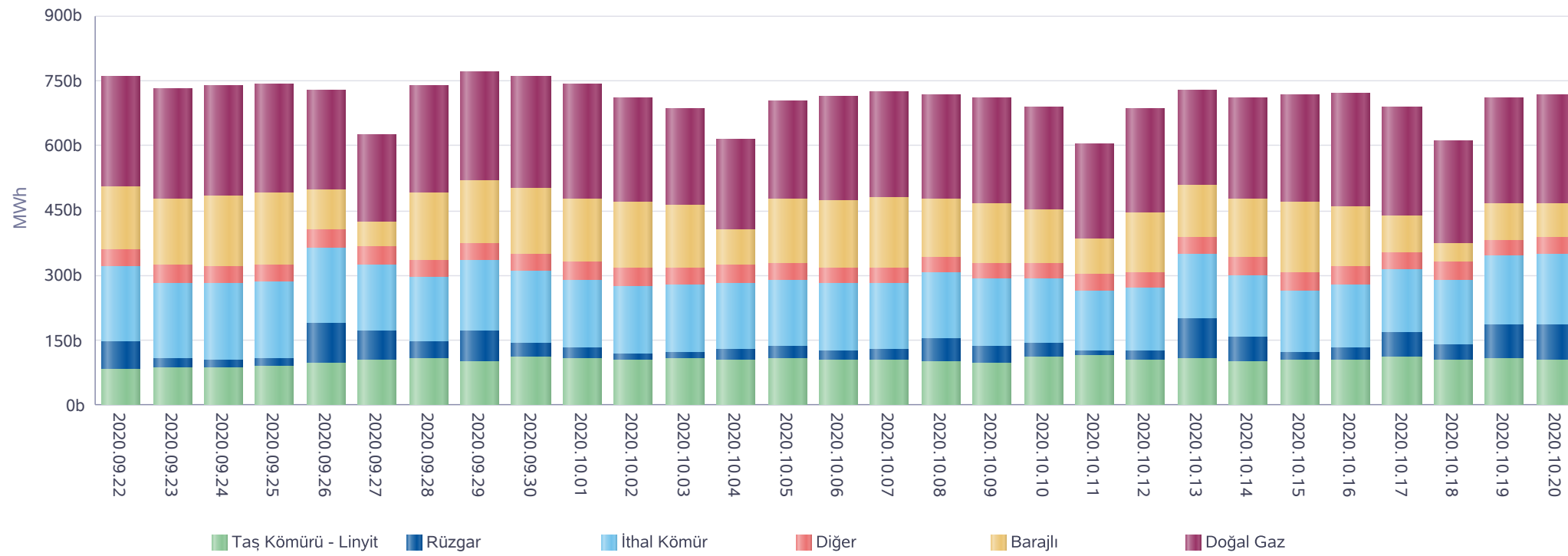
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



## Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP



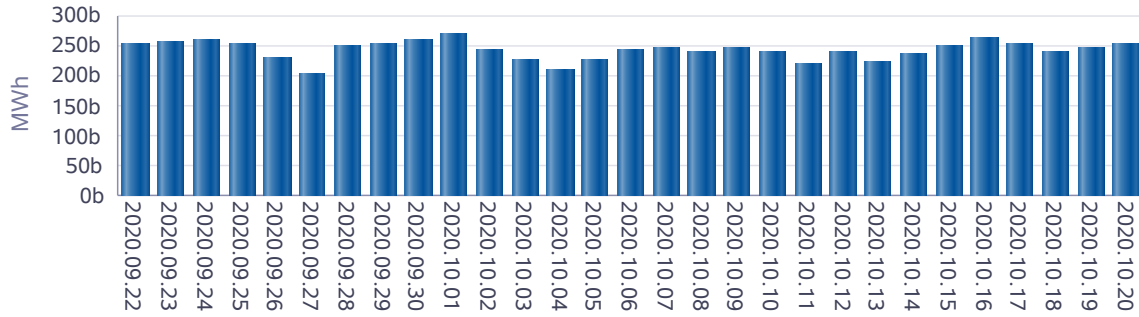
\* Diğer sütünü içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil &amp; Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.



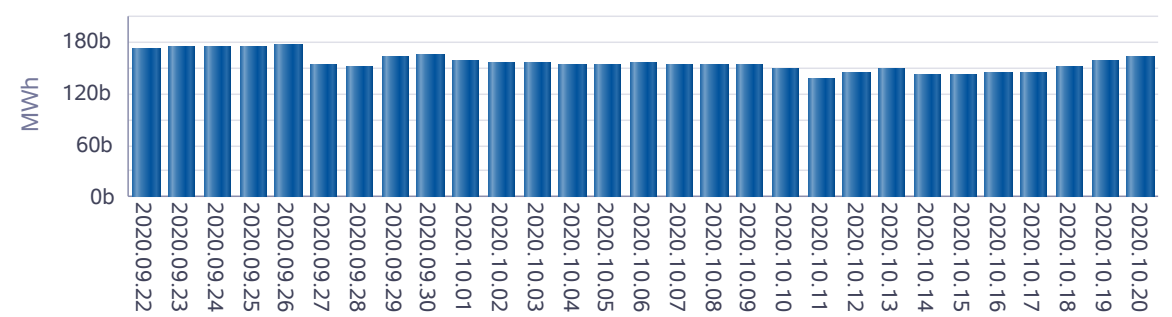
**Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük**

**Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 20.10.2020**

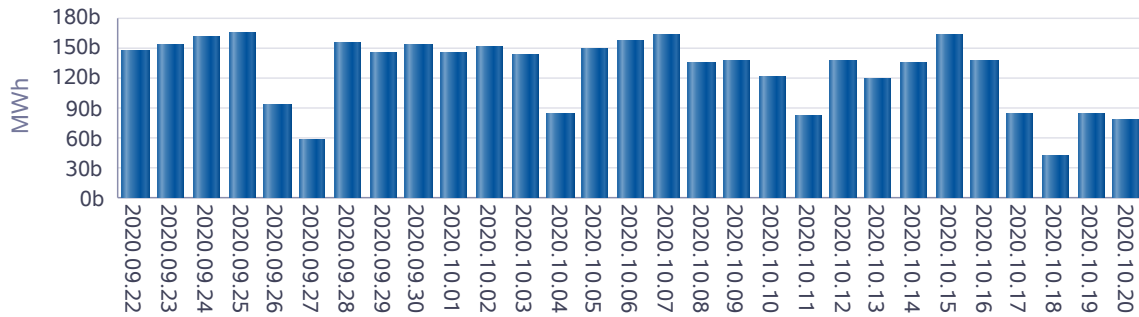
Doğal Gaz KGÜP



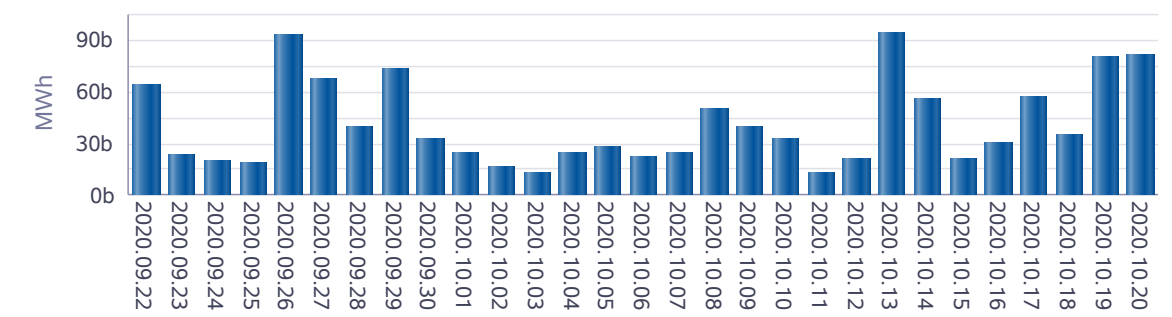
İthal Kömür KGÜP



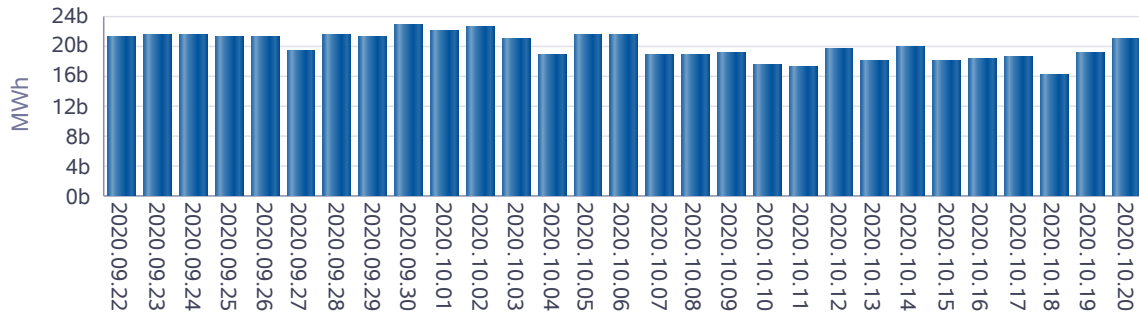
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

