

# EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

## Günlük Özet

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 22.10.2020

## Gün Öncesi Piyasası

	22.10.2020	21.10.2020
PTF Arit. Ortalaması ( TL/MWh )	294,93	288,84
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı ( MWh )	21.656,08	22.502,58
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı ( MWh )	10.575,84	11.683,92
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı ( MWh )	21.331,80	22.238,50
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı ( MWh )	31.233,80	31.256,39
Göp Toplam Eşleşme Miktarı ( MWh )	519.745,90	540.061,80

## Gün İçi Piyasası

	22.10.2020	21.10.2020
Ağırlıklı Ortalama Fiyat ( TL/MWh )	296,52	290,18
Toplam Eşleşme Miktarı ( MWh )	13.921,90	17.027,80
Minimum Eşleşme Fiyatı ( TL/MWh )	100,00	101,14
Maksimum Eşleşme Fiyatı ( TL/MWh )	379,64	360,49

## Dengeleme Güç Piyasası

	22.10.2020	21.10.2020
SMF Arit. Ortalaması ( TL/MWh )	307,23	246,31
Toplam YAL Miktarı ( MWh )	15.218,35	5.346,45
Toplam YAT Miktarı ( MWh )	1.185,12	11.059,22
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı ( MWh )	16.403,46	14.895,10
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı ( MWh )	0,00	1.510,57
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	13.410,12	14.584,68

## İşlem Hacmi

	22.10.2020	21.10.2020
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	155.207.636,73	157.277.775,84
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	4.128.164,72	4.941.110,52
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	4.426.511,31	1.853.198,70
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	2.657,94	1.416.225,34

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

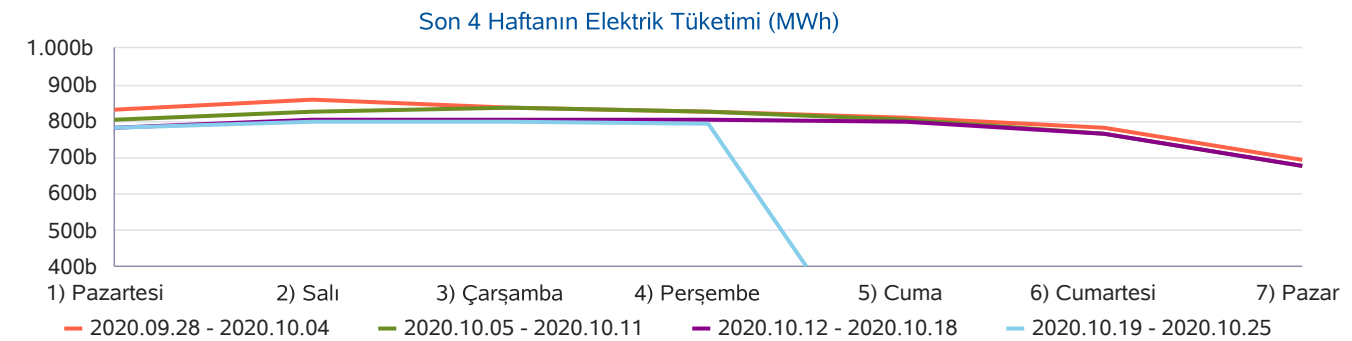
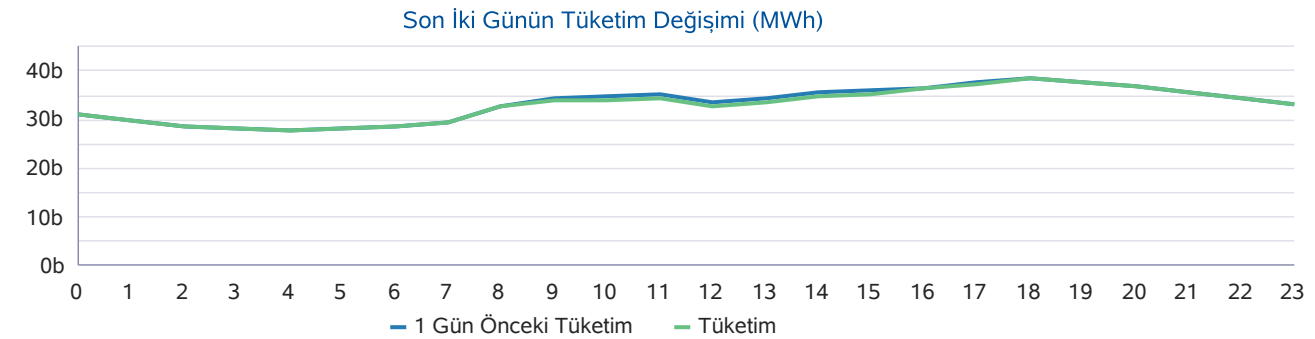
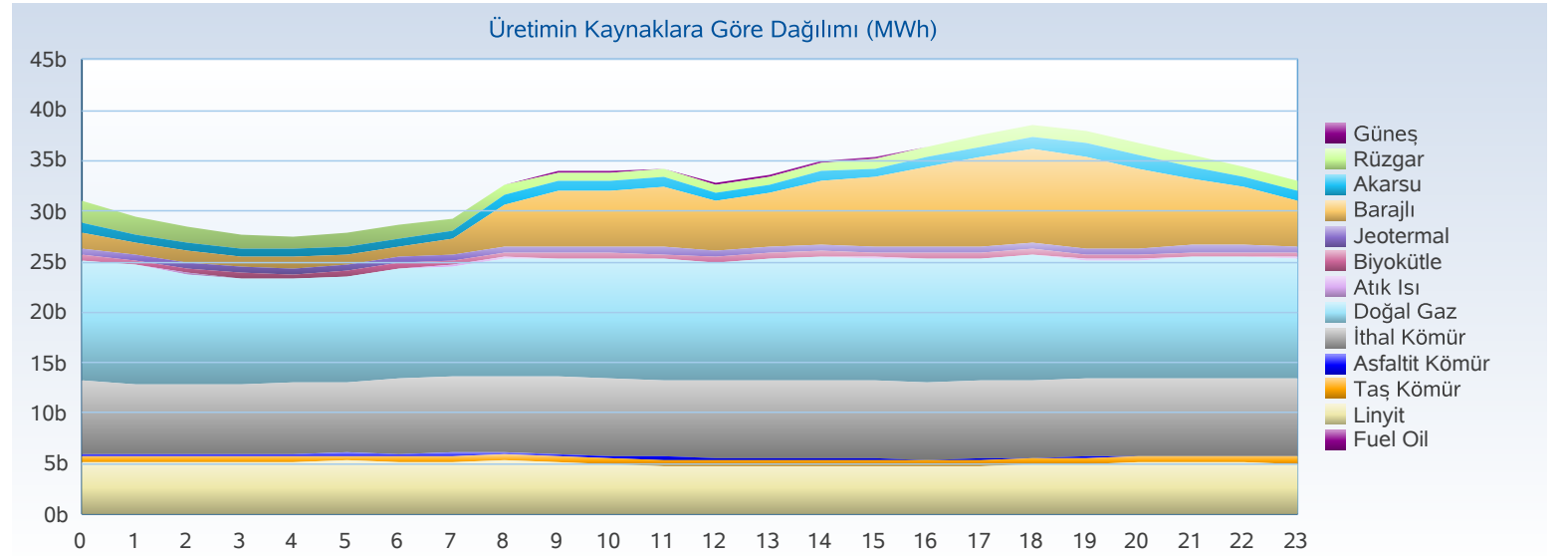
\* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

## Üretim - Tüketim

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 22.10.2020

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	31.503	35	482	31.056
1	30.176	75	499	29.752
2	29.095	114	404	28.805
3	28.360	139	388	28.111
4	28.175	122	395	27.902
5	28.505	37	454	28.088
6	29.262	8	478	28.792
7	29.760	4	499	29.264
8	33.203	4	488	32.719
9	34.486	0	480	34.006
10	34.368	0	483	33.885
11	34.700	2	468	34.235
12	33.132	1	483	32.650
13	33.960	0	479	33.482
14	35.320	2	376	34.946
15	35.738	0	402	35.336
16	36.843	0	470	36.373
17	37.969	2	494	37.477
18	39.095	15	493	38.617
19	38.418	8	533	37.892
20	37.231	13	506	36.738
21	36.162	27	525	35.664
22	34.991	68	546	34.513
23	33.557	0	0	33.022
TOPLAM (MWh)	804.010	677	10.825	793.327

	Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	38.617	18
Minimum Tüketim	27.902	4



## Üretim - Kurulu Güç

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 22.10.2020

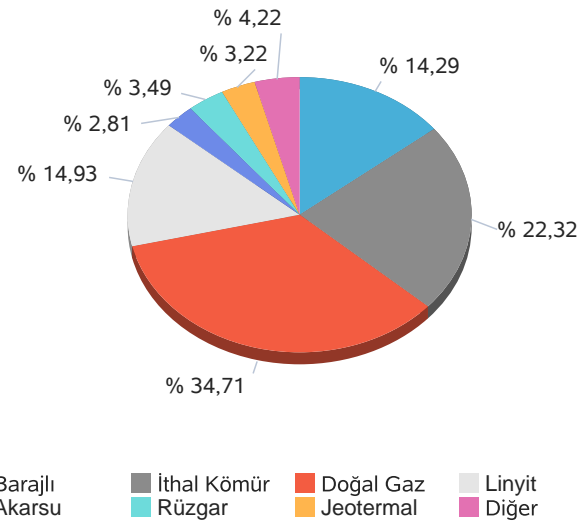
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	257.792	278.997	21.205
İthal Kömür	179.147	179.419	272
Linyit	117.741	120.034	2.293
Barajlı	85.884	114.845	28.961
Diğer	34.424	33.940	-484
Rüzgar	87.905	28.080	-59.825
Jeotermal	26.249	25.909	-340
Akarsu	21.549	22.563	1.013
<b>Toplam (MWh)</b>	<b>810.692</b>	<b>803.786</b>	<b>-6.905</b>

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	632.139	606.369
EÜAŞ Santralleri	155.533	174.185
İHD Santralleri	21.601	21.594
YİD Santralleri	1.860	1.862
<b>Toplam (MWh)</b>	<b>811.133</b>	<b>804.010</b>

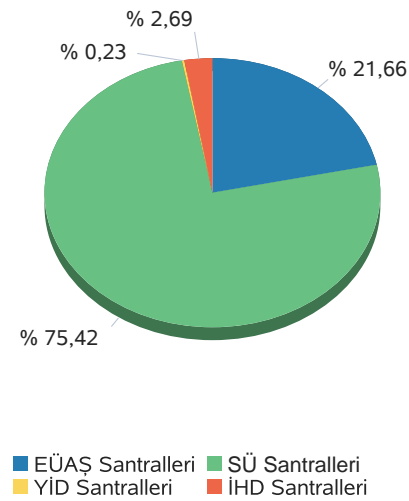
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	62.773
EÜAŞ Santralleri	20.819
Lisanssız Santraller	6.679
İHD Santralleri	2.827
YİD Santralleri	140
<b>Toplam (MW)</b>	<b>93.237</b>

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>

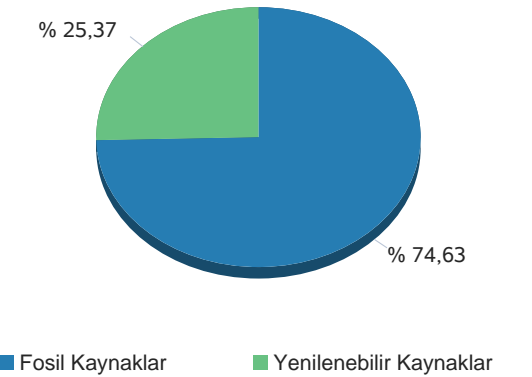
Günlük Üretim Kaynaklarına Göre Dağılımı



Kuruluş Türüne Göre Üretim Dağılımı



Günlük Üretim Dağılımı



**Gün Öncesi Piyasası**

**Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 22.10.2020**

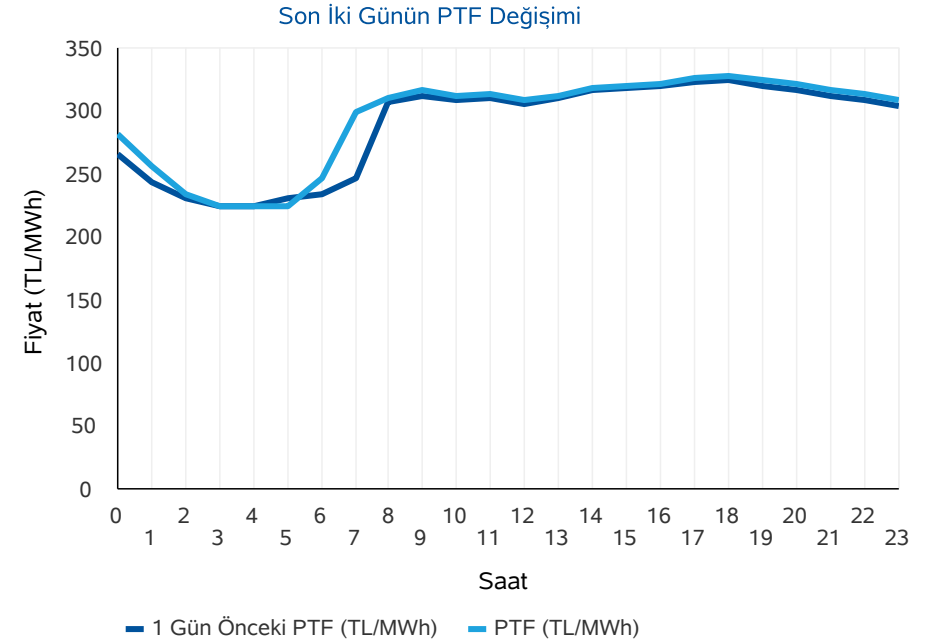
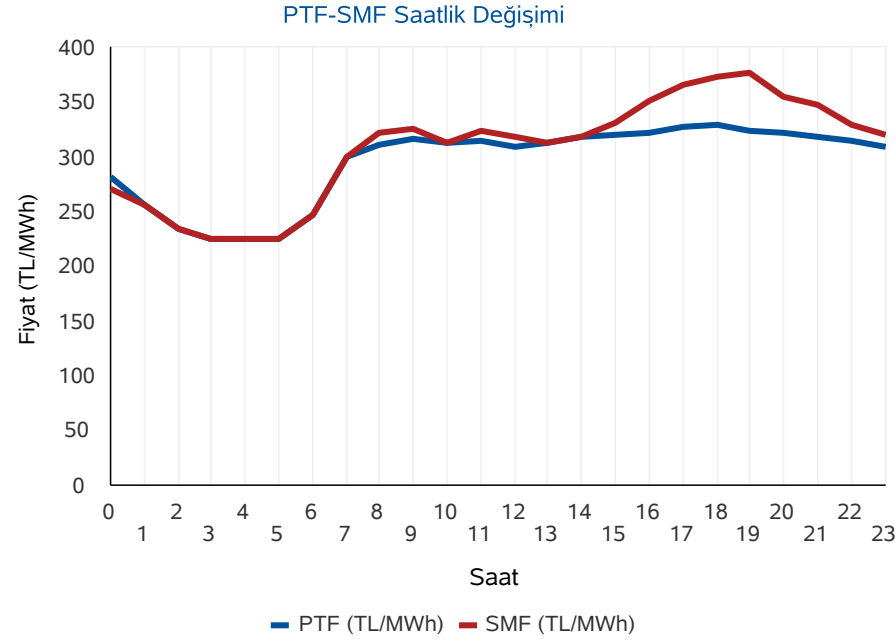
Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	282,03	270,22	↓ Enerji Fazlası
1	257,18	257,18	↔ Enerji Denge
2	234,00	234,00	↔ Enerji Denge
3	224,99	224,99	↔ Enerji Denge
4	224,78	224,78	↔ Enerji Denge
5	224,79	224,79	↔ Enerji Denge
6	247,17	247,17	↔ Enerji Denge
7	300,09	300,09	↑ Enerji Açığı
8	311,59	321,59	↑ Enerji Açığı
9	316,62	326,62	↑ Enerji Açığı
10	312,96	312,96	↑ Enerji Açığı
11	314,77	324,77	↑ Enerji Açığı
12	309,12	319,12	↑ Enerji Açığı
13	312,70	312,70	↑ Enerji Açığı
14	319,36	319,36	↑ Enerji Açığı
15	321,02	331,02	↑ Enerji Açığı
16	321,90	351,90	↑ Enerji Açığı
17	327,34	365,34	↑ Enerji Açığı
18	328,61	373,61	↑ Enerji Açığı
19	324,56	377,56	↑ Enerji Açığı
20	321,95	355,95	↑ Enerji Açığı
21	317,81	347,81	↑ Enerji Açığı
22	313,96	329,99	↑ Enerji Açığı
23	308,97	319,99	↑ Enerji Açığı
<b>Ort</b>	<b>294,93</b>	<b>307,23</b>	

	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	294,93	298,62	307,23	345,32
Gündüz (06-16)	307,94	309,27	315,21	
Puant (17-21)	324,05	324,17	364,05	
Gece (22-05)	258,84	260,99	260,74	

\*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır

	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	18	328,61
PTF Min Fiyat	4	224,78
SMF Maks Fiyat	19	377,56
SMF Min Fiyat	4	224,78

\*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 22.10.2020**

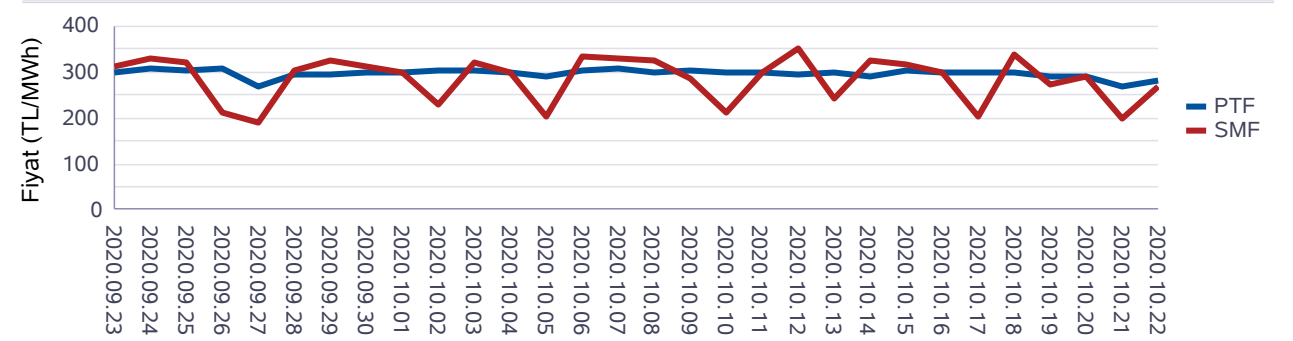
**Aylık PTF Ortalamaları**

	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	323,87
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>274,82</b>

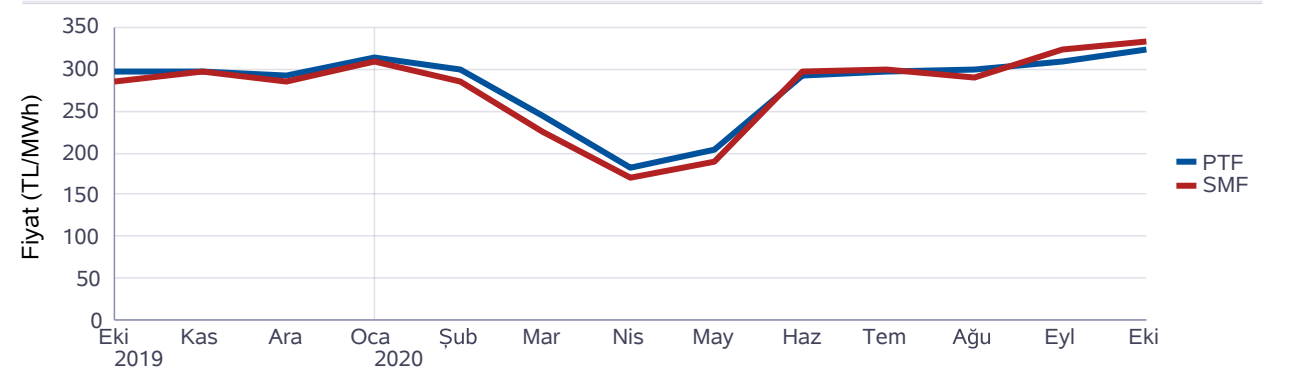
**Dönemlik PTF Ortalamaları**

	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	323,87
Birinci 6 Ay	157,40	179,25	223,12	255,38
İkinci 6 Ay	170,18	283,17	296,92	305,58

**Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi**



**Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi**



**Gün Öncesi Piyasası**

**Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 22.10.2020**

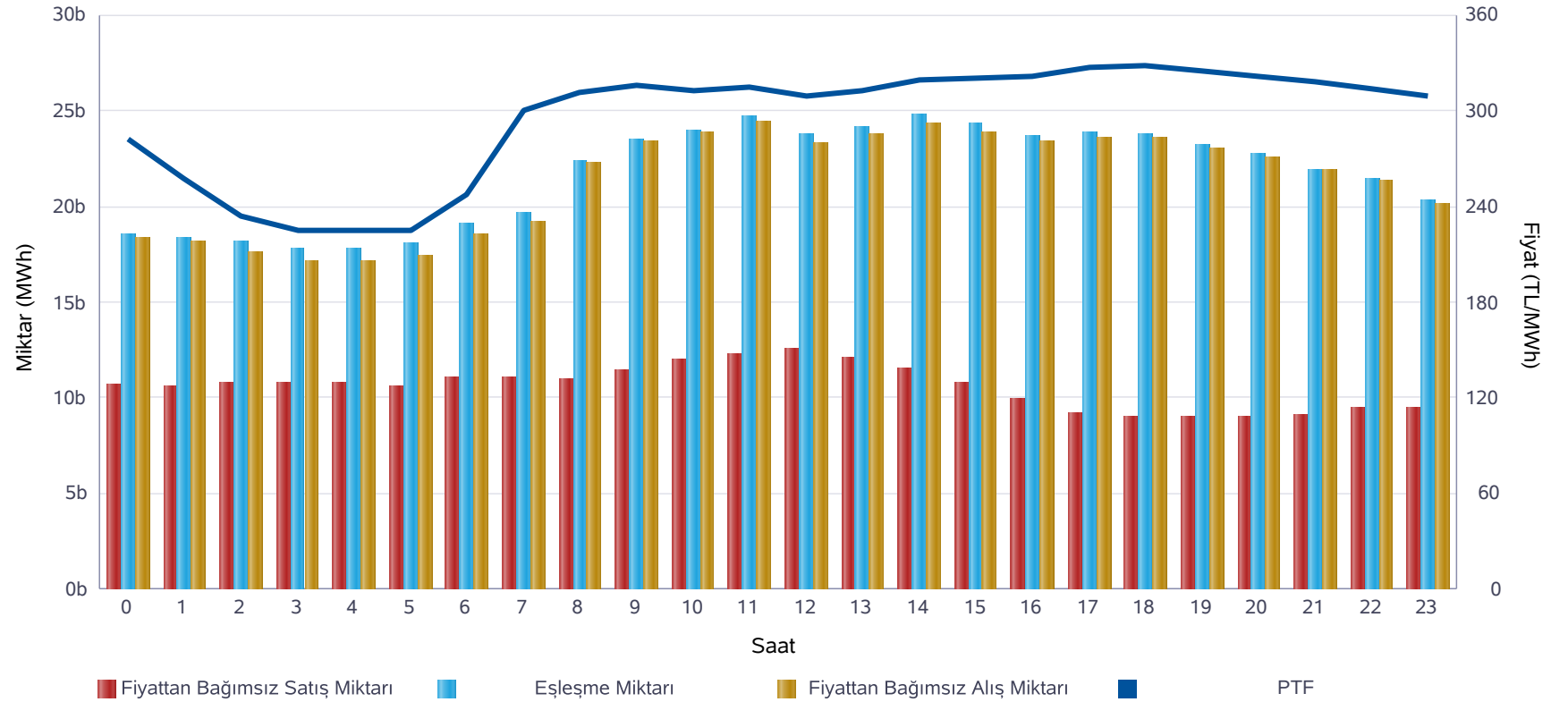
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	10.659	18.506	18.360
1	10.621	18.352	18.164
2	10.736	18.114	17.582
3	10.748	17.771	17.115
4	10.732	17.820	17.163
5	10.592	18.030	17.374
6	11.090	19.050	18.531
7	11.057	19.671	19.201
8	10.957	22.335	22.263
9	11.424	23.454	23.361
10	12.014	23.984	23.817
11	12.229	24.733	24.382
12	12.505	23.736	23.311
13	12.101	24.150	23.797
14	11.496	24.776	24.328
15	10.770	24.303	23.872
16	9.913	23.698	23.400
17	9.157	23.876	23.614
18	8.966	23.793	23.532
19	9.024	23.204	22.975
20	9.031	22.755	22.566
21	9.079	21.930	21.844
22	9.422	21.409	21.283
23	9.496	20.294	20.128
<b>Ort</b>	<b>10.576</b>	<b>21.656</b>	<b>21.332</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)	21.656
Gece (22-05)	18.787
Gündüz (06-16)	23.081
Puant (17-21)	23.112

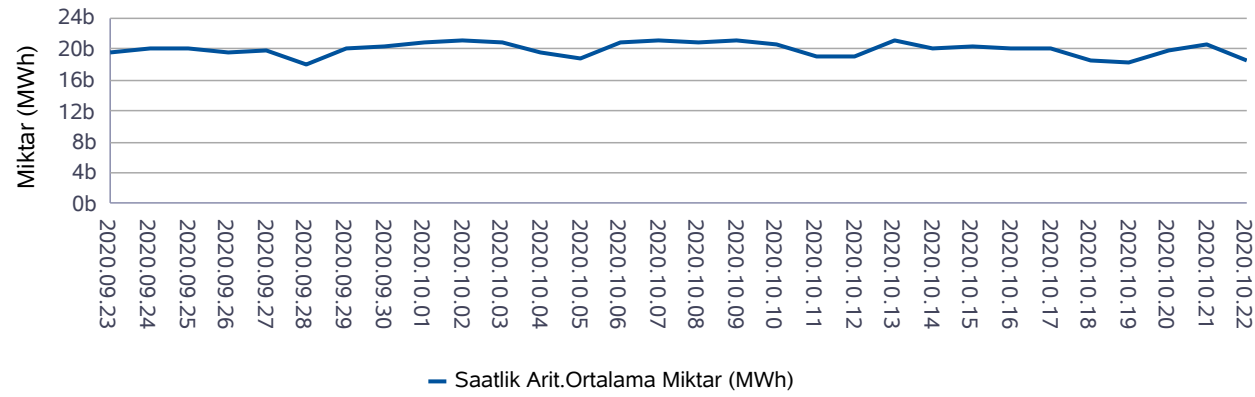
\*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	17.771	22.10.2020	3
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	24.776	22.10.2020	14

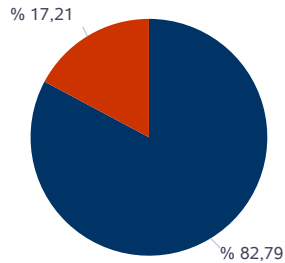
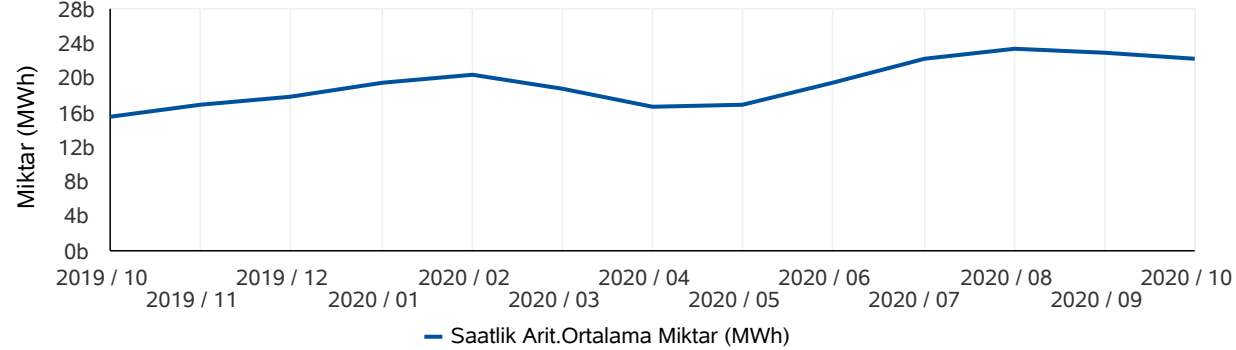
\*Değerlerin birimi MWh 'tır

## Gün Öncesi Piyasası

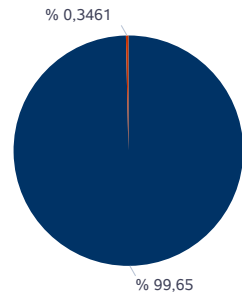
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



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 22.10.2020

	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	5.537.655	26.647.259
Yıllık	56.704.229	288.743.720

\* Değerlerin birimi MWh'tır.

\* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	19.164	5.518.491
Yıllık	6.542.299	50.161.929

\* Değerlerin birimi MWh'tır.

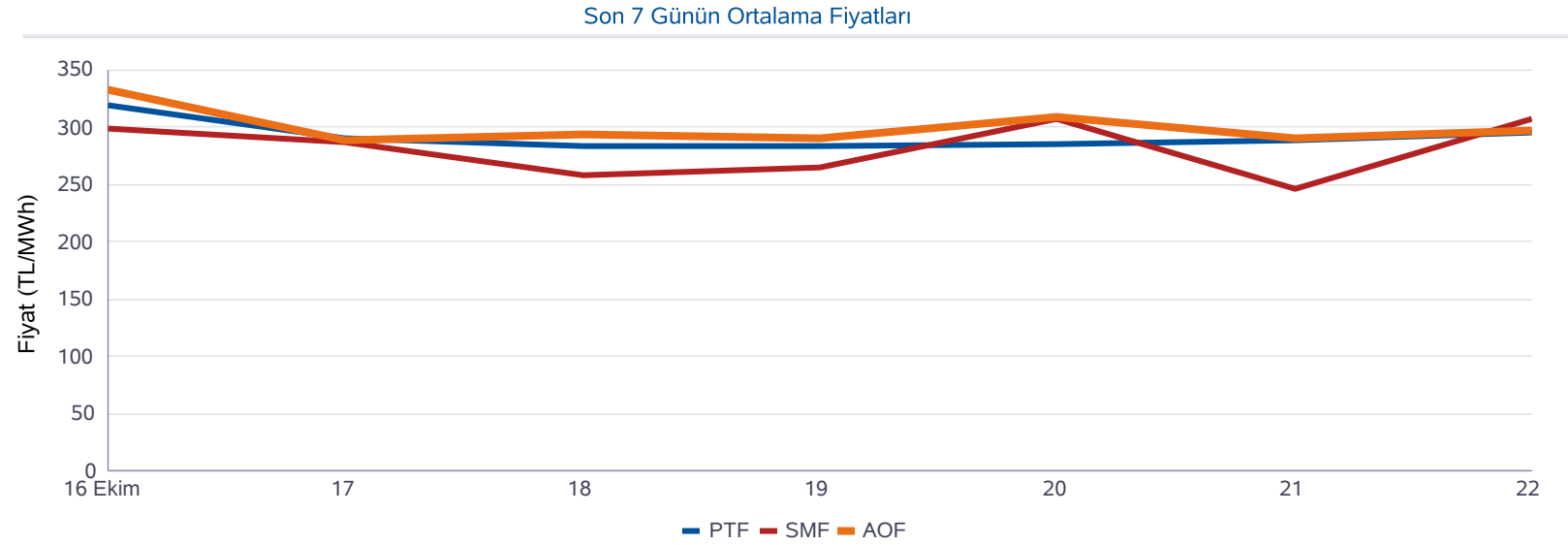
\* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.



Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 22.10.2020

Saat	PTF	SMF	AOF	Eşleşme Miktarı
0	282,03	270,22	283,90	473,30
1	257,18	257,18	254,90	503,60
2	234,00	234,00	234,67	485,30
3	224,99	224,99	226,08	677,80
4	224,78	224,78	225,81	727,50
5	224,79	224,79	225,68	689,00
6	247,17	247,17	245,39	517,80
7	300,09	300,09	300,47	437,70
8	311,59	321,59	310,51	416,40
9	316,62	326,62	315,97	459,90
10	312,96	312,96	309,61	512,80
11	314,77	324,77	313,00	435,00
12	309,12	319,12	306,63	591,40
13	312,70	312,70	309,10	615,80
14	319,36	319,36	320,00	713,40
15	321,02	331,02	324,10	679,10
16	321,90	351,90	323,55	655,70
17	327,34	365,34	325,11	735,40
18	328,61	373,61	330,77	742,30
19	324,56	377,56	328,02	570,30
20	321,95	355,95	329,21	656,80
21	317,81	347,81	331,10	590,20
22	313,96	329,99	324,95	503,90
23	308,97	319,99	322,00	531,50
Ort.	294,93	307,23	296,69	580,08



Minimum AOF (TL/MWh)	Maksimum AOF (TL/MWh)	Minimum Eşleşme Miktarı (MWh)	Maksimum Eşleşme Miktarı (MWh)
225,68	331,10	416,40	742,30

	Fiyat (TL/MWh)	Miktar (MWh)
Gün İçerisindeki Minimum Fiyatlı Eşleşme	100,00	22,00
Gün İçerisindeki Maksimum Fiyatlı Eşleşme	379,64	4,00
Gün İçerisindeki Minimum Miktarlı Eşleşme	358,94	0,10
Gün İçerisindeki Maksimum Miktarlı Eşleşme	312,95	65,00

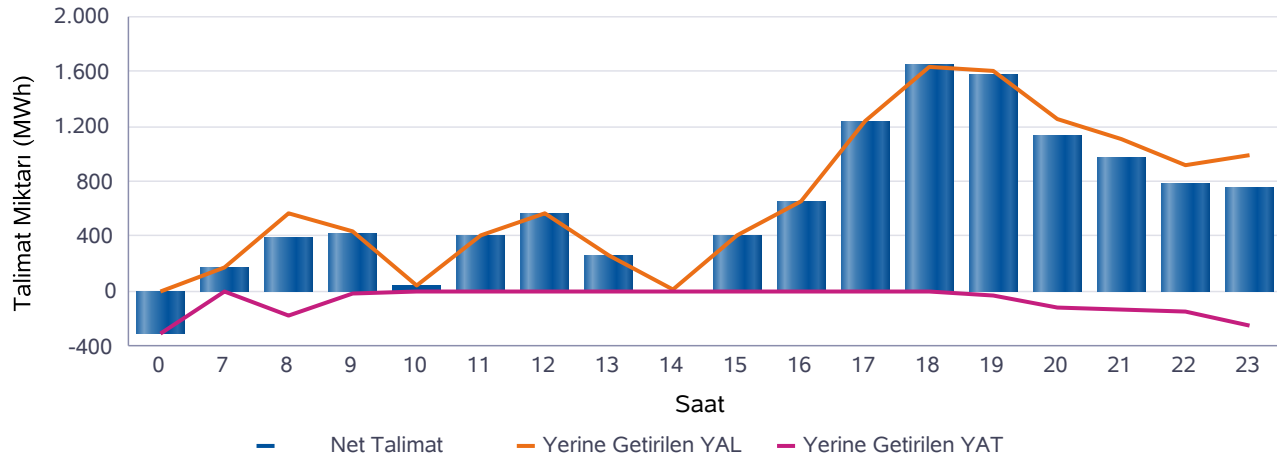
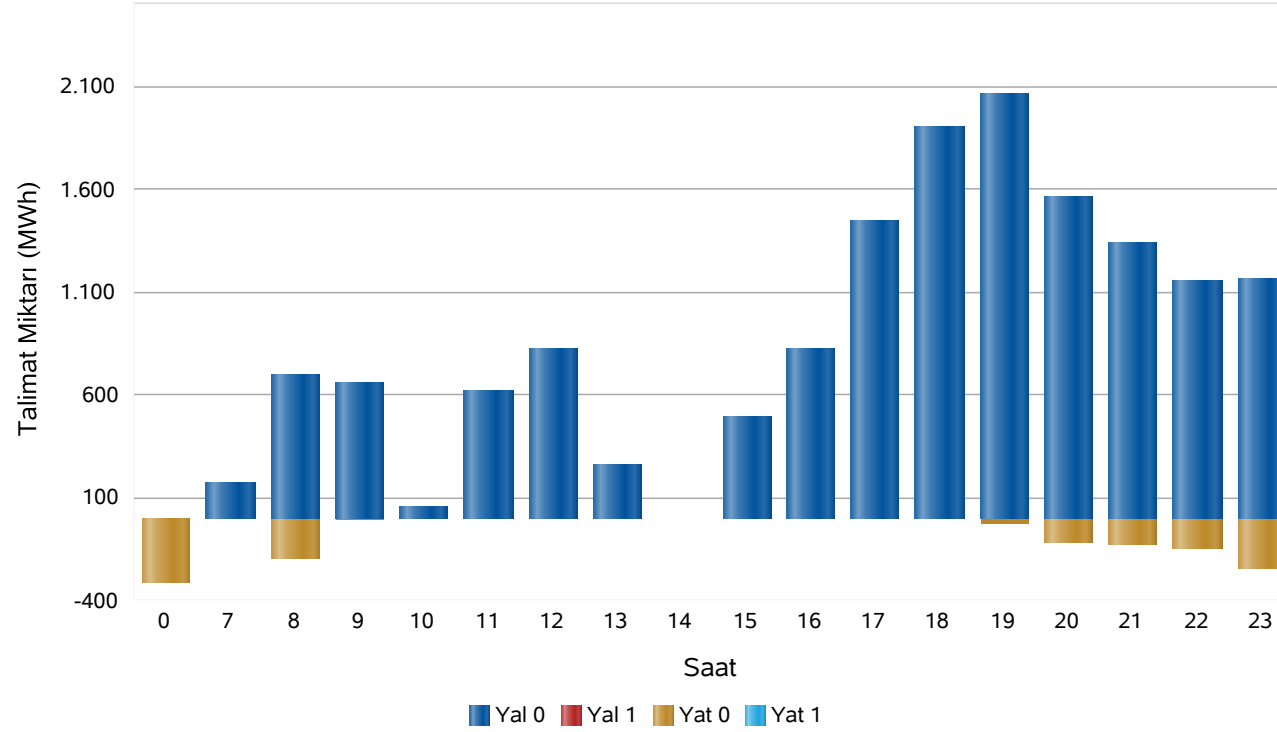
\* Fiyatların birimi TL/MWh, miktarların birimi MWh'tır.

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

## Dengeleme Güç Piyasası

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 22.10.2020

DGP Talimatları



Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	-308	0	0	308	0	0	308
7	166	170	0	0	0	166	0
8	392	694	0	196	0	568	176
9	422	656	0	12	0	435	12
10	47	56	0	0	0	47	0
11	406	615	0	0	0	406	0
12	561	820	0	0	0	561	0
13	264	266	0	0	0	264	0
14	5	7	0	0	0	5	0
15	401	497	0	0	0	401	0
16	649	819	0	0	0	649	0
17	1.237	1.446	0	0	0	1.237	0
18	1.638	1.898	0	0	0	1.638	0
19	1.570	2.059	0	30	0	1.600	30
20	1.129	1.560	0	119	0	1.249	119
21	975	1.338	0	130	0	1.104	129
22	781	1.152	0	144	0	925	144
23	747	1.166	0	244	0	992	244
Top.	11.083	15.218	0	1.185	0	12.247	1.164

\* Değerlerin birimi MWh'tır

\* YAL: Yük alma yönünde verilen talimatları, YAT: Yük atma yönünde verilen talimatları,

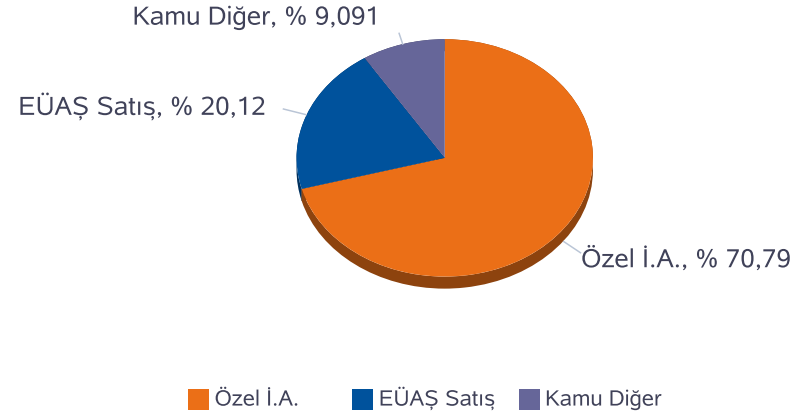
0 kodlu talimatlar: Sistemin arz-talep dengesini sağlamak için verilen talimatları,

1 kodlu talimatlar: Sistem kısıtlarının giderilmesi ve acil durumlar için verilen talimatları,

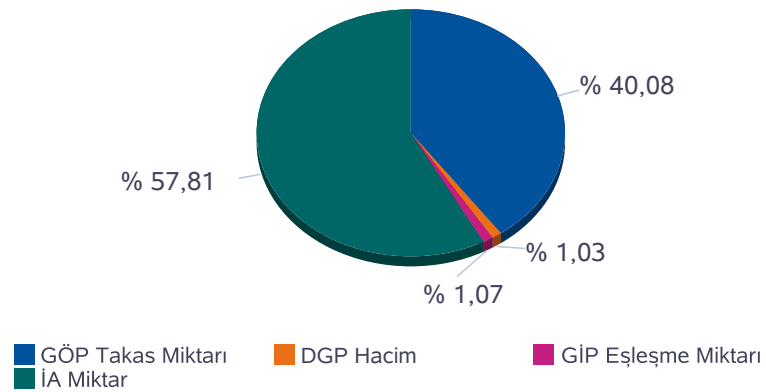
Net Talimat: Yerine getirilen YAL miktarı ile yerine getirilen YAT miktarının farkıdır.

## Piyasa Miktarı

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 22.10.2020

Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	31.106	21.671	6.595	2.839,5	18.506	473,30	308	50.393
1	29.799	21.464	5.495	2.839,5	18.352	503,60	0	48.654
2	29.564	21.367	5.358	2.839,5	18.114	485,30	0	48.164
3	29.371	21.193	5.339	2.839,5	17.771	677,80	0	47.820
4	29.182	21.026	5.317	2.839,5	17.820	727,50	0	47.730
5	29.075	20.951	5.284	2.839,5	18.030	689,00	0	47.794
6	28.867	20.812	5.215	2.839,5	19.050	517,80	0	48.435
7	29.153	21.172	5.141	2.839,5	19.671	437,70	166	49.428
8	30.675	22.339	5.497	2.839,5	22.335	416,40	744	54.171
9	31.946	22.457	6.649	2.839,5	23.454	459,90	447	56.307
10	32.406	22.754	6.812	2.839,5	23.984	512,80	47	56.949
11	32.483	22.800	6.844	2.839,5	24.734	435,00	406	58.058
12	32.365	22.682	6.843	2.839,5	23.736	591,40	561	57.254
13	32.465	22.809	6.816	2.839,5	24.150	615,80	264	57.495
14	32.387	22.708	6.840	2.839,5	24.776	713,40	5	57.882
15	32.268	22.600	6.828	2.839,5	24.303	679,10	401	57.651
16	32.435	22.844	6.751	2.839,5	23.698	655,70	649	57.437
17	32.259	22.728	6.691	2.839,5	23.876	735,40	1.237	58.106
18	32.717	22.952	6.925	2.839,5	23.793	742,30	1.638	58.891
19	33.034	23.210	6.984	2.839,5	23.204	570,30	1.630	58.438
20	32.048	22.504	6.704	2.839,5	22.755	656,80	1.368	56.828
21	31.810	22.339	6.631	2.839,5	21.930	590,20	1.232	55.563
22	31.237	21.783	6.615	2.839,4	21.409	503,90	1.069	54.219
23	30.961	21.492	6.630	2.839,4	20.294	531,50	1.236	53.023
<b>Toplam</b>	<b>749.611</b>	<b>530.660</b>	<b>150.804</b>	<b>68.148</b>	<b>519.746</b>	<b>13.922</b>	<b>13.410</b>	<b>1.296.690</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,

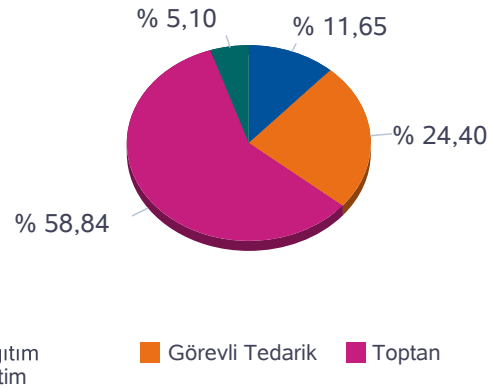
\* İA Özel: Özel şirketler arasında (her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

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

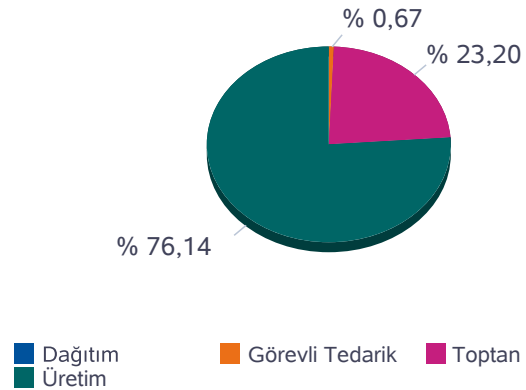
**Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar**

**Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 22.10.2020**

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış

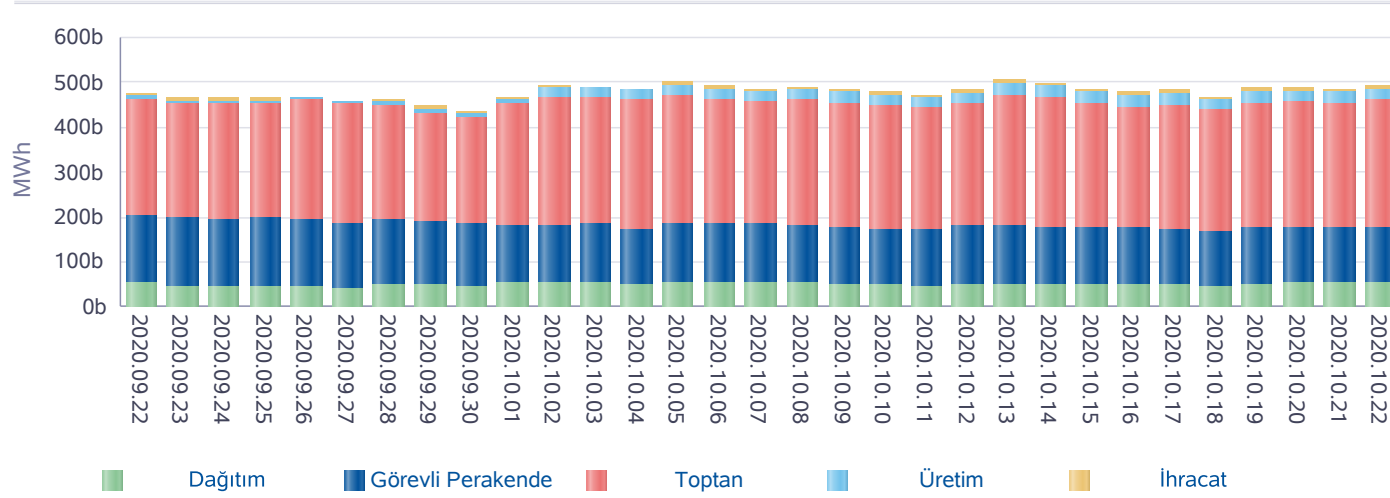


SAAT	NET ALIŞ						NET SATIŞ					
	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	2.610	4.586	12.193	1.094	350	599	0	16	4.934	16.482	0	21.432
1	2.081	3.969	12.156	1.091	285	595	0	15	4.874	15.287	0	20.177
2	1.791	4.041	12.259	1.090	280	599	0	15	4.871	15.053	121	20.060
3	1.664	4.122	12.268	989	280	590	0	14	4.872	14.881	146	19.913
4	1.608	4.073	12.319	988	280	581	0	14	4.872	14.842	121	19.849
5	1.667	4.018	12.150	985	298	575	0	14	4.890	14.789	0	19.693
6	1.429	3.962	12.397	980	350	584	0	16	4.938	14.748	0	19.702
7	1.072	4.537	12.288	975	350	598	0	63	4.928	14.830	0	19.821
8	1.231	5.174	12.092	1.067	350	609	0	190	4.902	15.431	0	20.524
9	1.780	5.819	12.187	1.040	350	612	0	312	4.896	16.580	0	21.788
10	1.886	6.096	12.256	951	350	602	0	392	4.906	16.844	0	22.141
11	2.261	5.880	12.045	948	350	614	0	440	4.904	16.754	0	22.098
12	2.246	5.819	12.076	1.011	350	575	0	454	4.910	16.712	0	22.077
13	1.960	6.066	12.107	1.033	350	605	0	451	4.909	16.761	0	22.121
14	2.165	5.901	11.987	1.045	277	610	0	386	4.836	16.763	0	21.985
15	2.223	5.784	11.919	1.053	274	607	0	292	4.836	16.733	0	21.860
16	2.391	5.568	11.914	1.067	350	603	0	170	4.916	16.808	0	21.894
17	3.405	4.528	11.687	1.074	350	598	0	55	4.916	16.672	0	21.643
18	3.975	4.472	11.404	1.067	350	617	0	13	4.906	16.966	0	21.885
19	3.707	5.092	11.114	1.060	350	608	0	13	4.910	17.009	0	21.932
20	3.238	5.214	10.814	1.052	350	599	0	12	4.906	16.348	0	21.267
21	2.868	5.380	10.909	1.035	350	605	0	12	4.896	16.240	0	21.147
22	3.785	4.027	11.309	1.015	350	597	0	11	4.904	16.168	0	21.083
23	3.448	4.180	11.407	1.012	350	590	0	11	4.904	16.072	0	20.987
<b>Toplam</b>	<b>56.491</b>	<b>118.310</b>	<b>285.258</b>	<b>24.721</b>	<b>7.924</b>	<b>14.372</b>	<b>0</b>	<b>3.382</b>	<b>117.534</b>	<b>385.772</b>	<b>388</b>	<b>507.077</b>

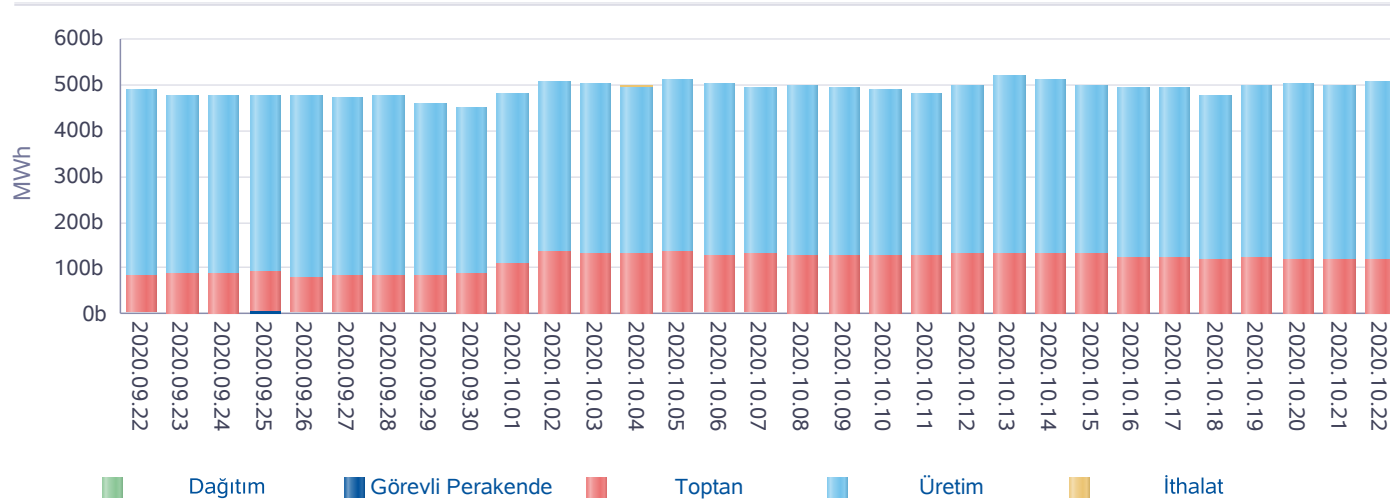
\*Değerlerin birimi MWh 'tır

## 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 22.10.2020

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
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
2020-10-21	529.343	152.662	68.148
2020-10-22	530.660	150.804	68.148
<b>Toplam</b>	<b>15.631.371</b>	<b>4.535.634</b>	<b>2.006.491</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 22.10.2020**

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	0	5.353.954
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	18	8.685.118

\* 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

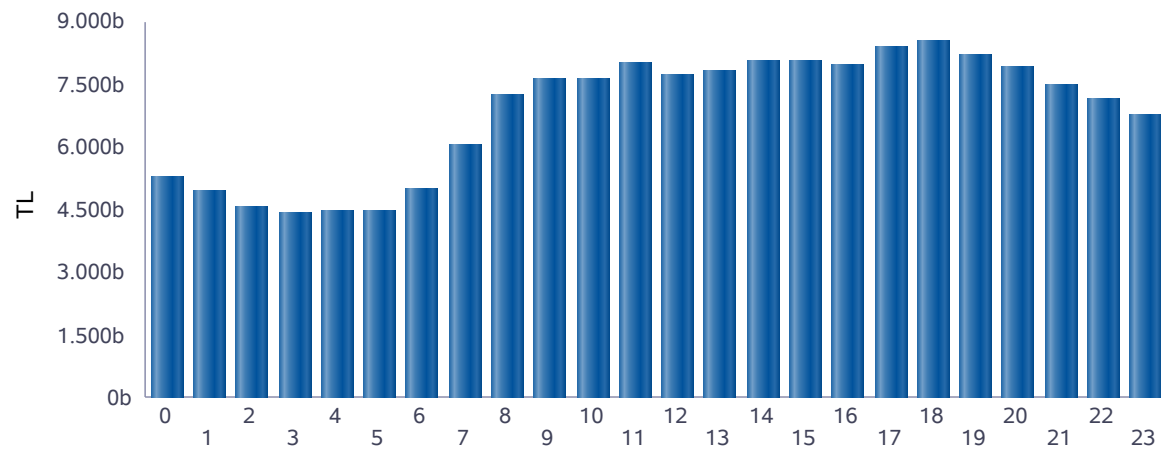
\* Değerlerin birimi TL'dir

\* 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	5.153.418	134.371	0	611	5.288.400
1	4.801.741	128.366	0	0	4.930.107
2	4.458.402	113.883	0	0	4.572.285
3	4.257.225	153.240	0	0	4.410.465
4	4.281.950	164.278	0	0	4.446.227
5	4.330.145	155.497	0	0	4.485.642
6	4.848.959	127.061	0	0	4.976.019
7	5.827.155	131.518	74.769	0	6.033.442
8	6.893.783	129.297	219.176	321	7.242.577
9	7.326.212	145.314	144.040	18	7.615.584
10	7.467.559	158.767	16.563	0	7.642.889
11	7.733.988	136.154	132.704	0	8.002.847
12	7.333.306	181.343	195.534	0	7.710.183
13	7.519.418	190.346	119.346	0	7.829.111
14	7.834.457	228.285	2.471	0	8.065.213
15	7.715.907	220.094	138.095	0	8.074.096
16	7.535.919	212.150	231.132	0	7.979.201
17	7.685.378	239.083	452.060	0	8.376.521
18	7.678.429	245.529	621.035	0	8.544.993
19	7.422.594	187.068	612.692	108	8.222.462
20	7.238.157	216.227	447.183	587	7.902.154
21	6.903.631	195.413	384.777	445	7.484.266
22	6.686.075	163.740	310.370	209	7.160.394
23	6.273.829	171.142	324.565	358	6.769.895
<b>Toplam</b>	<b>155.207.637</b>	<b>4.128.165</b>	<b>4.426.511</b>	<b>2.658</b>	<b>163.764.971</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.

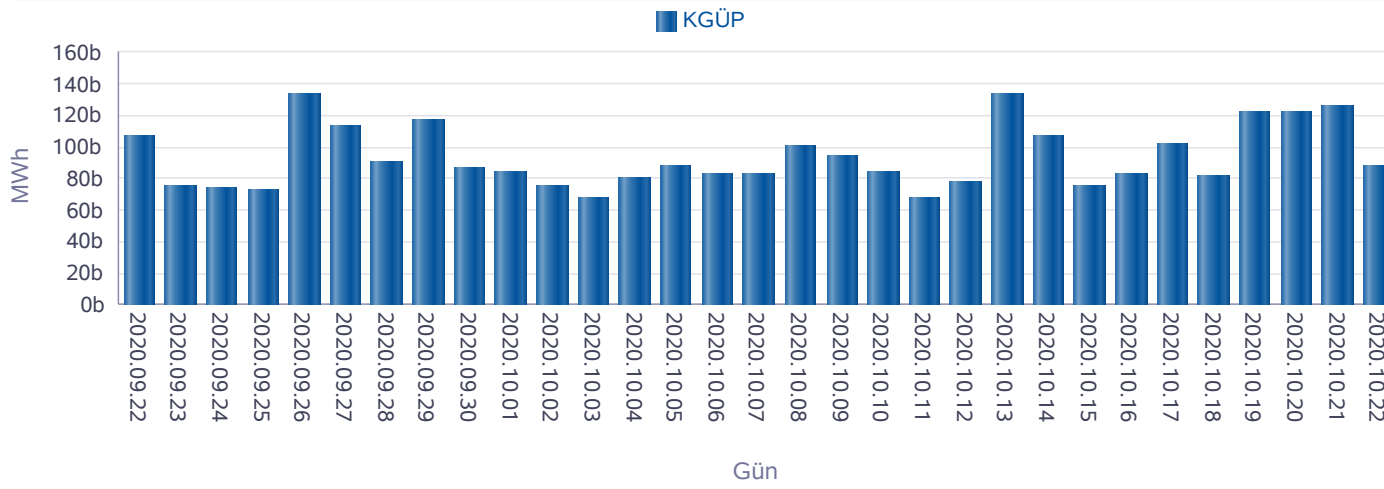
\* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

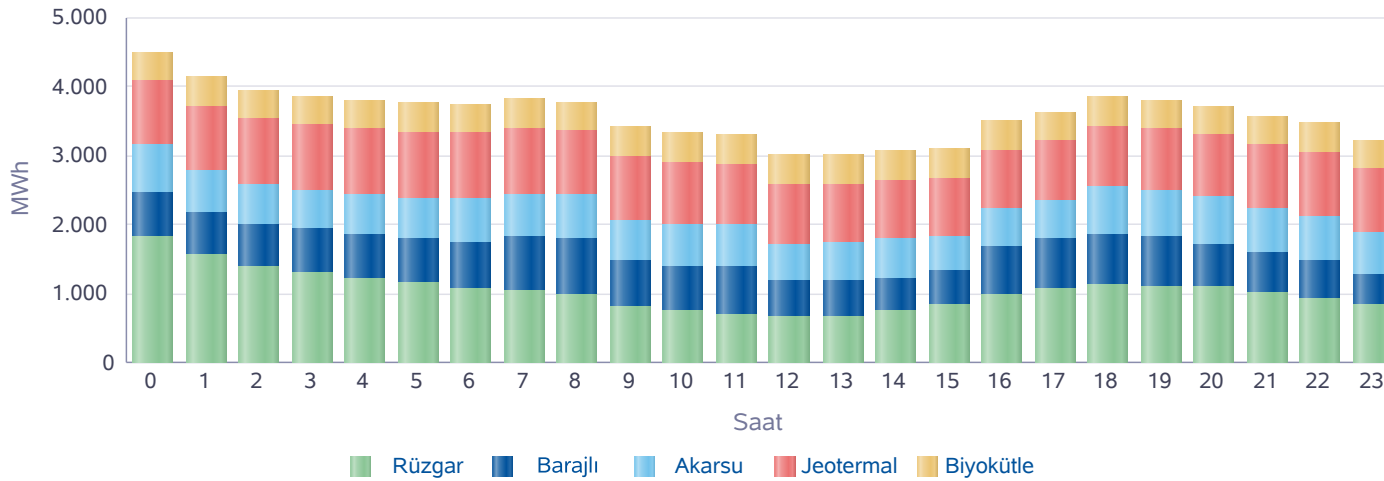
## Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 22.10.2020

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



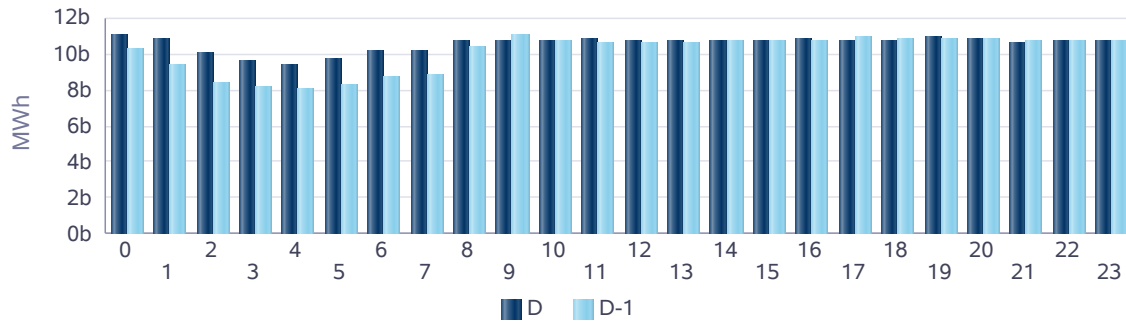
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	1.842	932	423	676	639	4.511
1	1.565	937	423	604	624	4.152
2	1.406	943	423	572	609	3.953
3	1.305	948	425	554	639	3.871
4	1.220	952	424	581	639	3.817
5	1.150	956	426	605	639	3.777
6	1.084	958	426	632	654	3.755
7	1.058	956	427	614	770	3.823
8	991	927	430	639	802	3.790
9	819	913	432	603	652	3.419
10	746	892	430	608	652	3.328
11	701	874	430	609	688	3.302
12	664	859	432	534	530	3.020
13	683	845	432	550	511	3.022
14	762	832	432	575	467	3.068
15	851	825	429	513	478	3.096
16	993	848	425	559	684	3.509
17	1.079	857	428	550	731	3.646
18	1.126	872	433	714	720	3.866
19	1.115	888	434	675	707	3.820
20	1.096	903	426	684	621	3.730
21	1.012	913	425	653	575	3.577
22	946	924	425	633	545	3.473
23	855	932	423	605	423	3.239
Toplam	25.071	21.683	10.265	14.543	15.003	86.565

\* Değerlerin birimi MWh'dir.

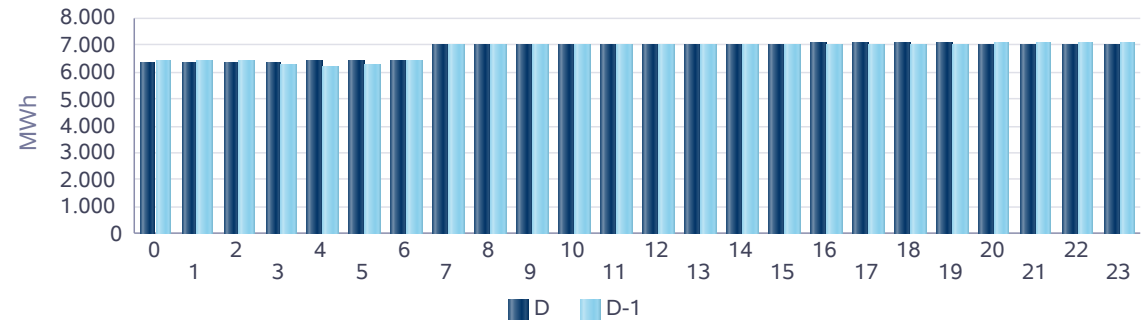
**Kaynak Bazında KGÜP Miktarları**

**Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 22.10.2020**

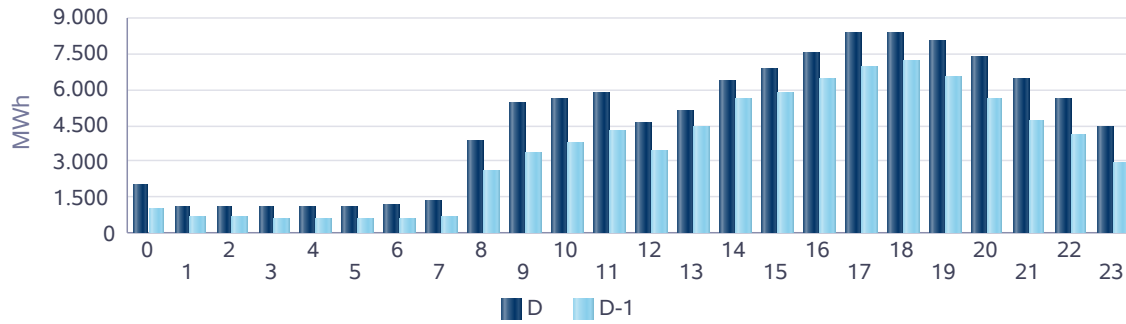
**Doğal Gaz KGÜP**



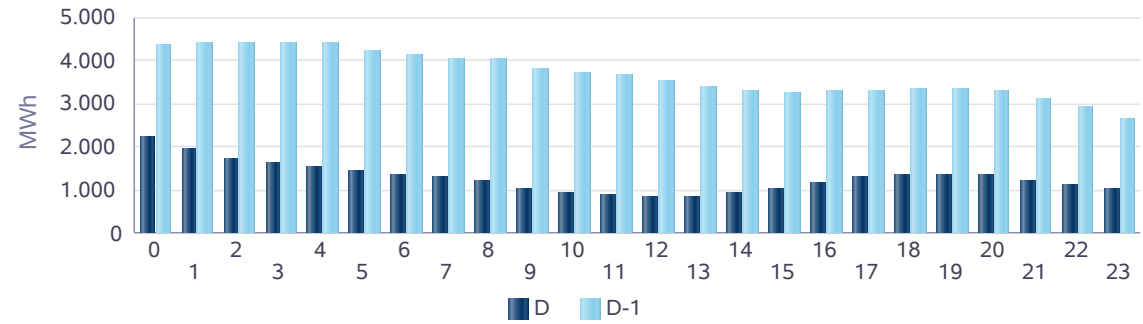
**İthal Kömür KGÜP**



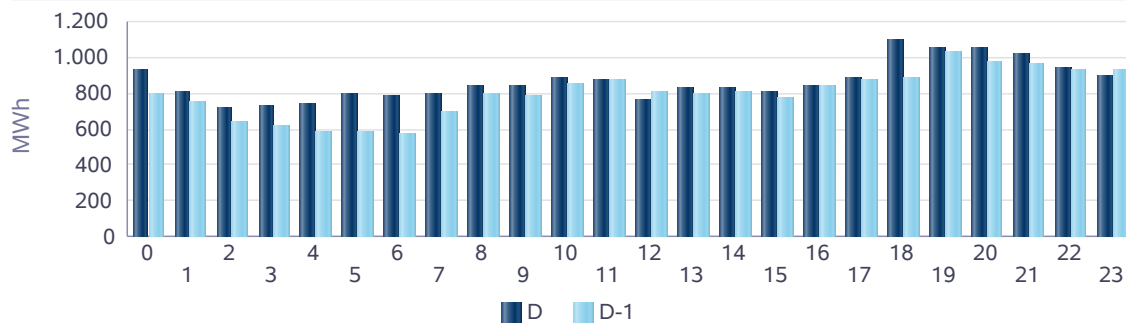
**Baraj KGÜP**



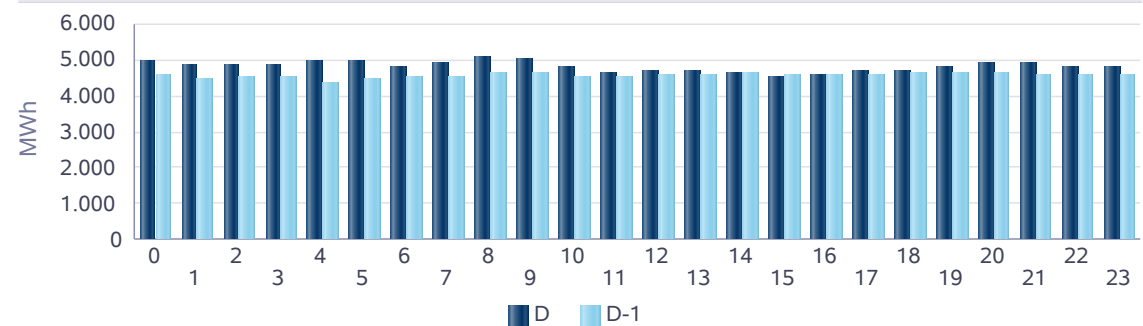
**Rüzgar KGÜP**



**Akarsu KGÜP**



**Taş Kömürü - Linyit KGÜP**

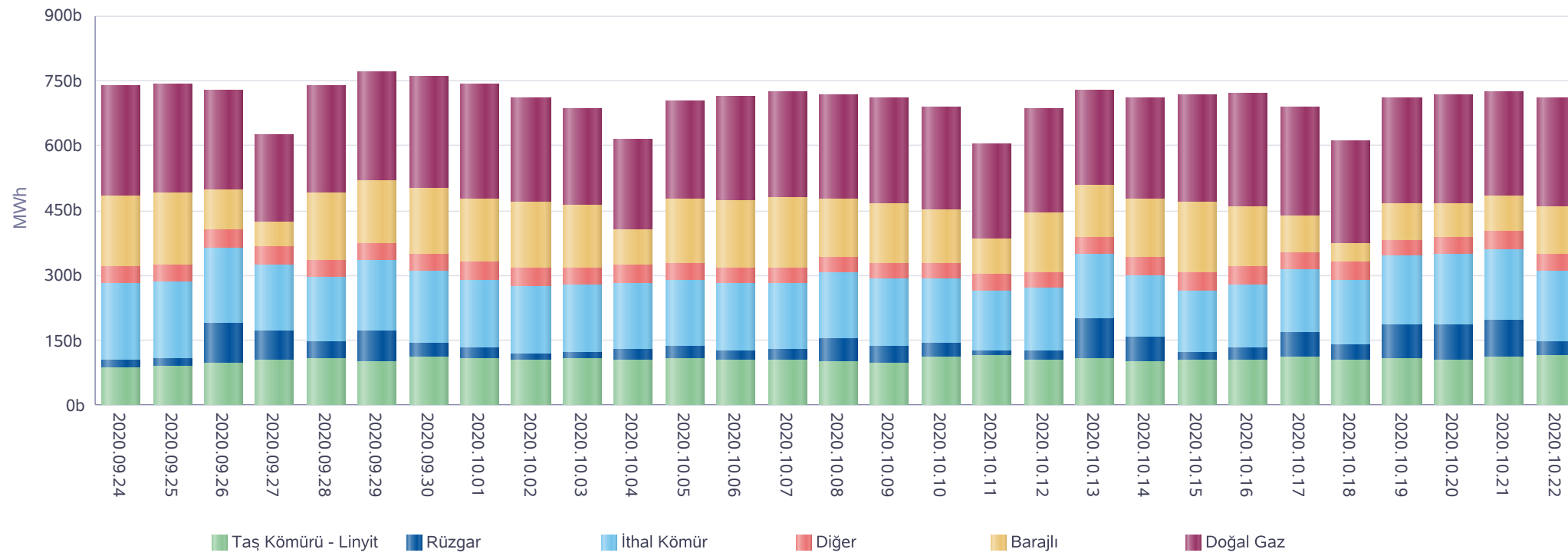




## Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

## Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 22.10.2020

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

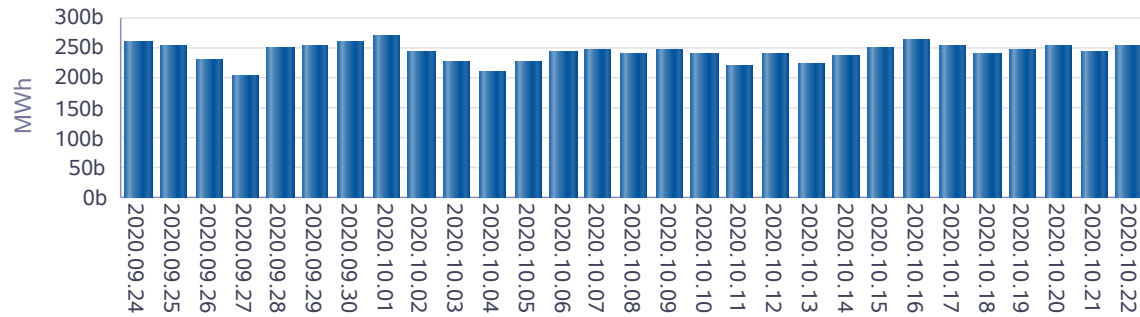


\* Diğer sütünü içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil &amp; Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

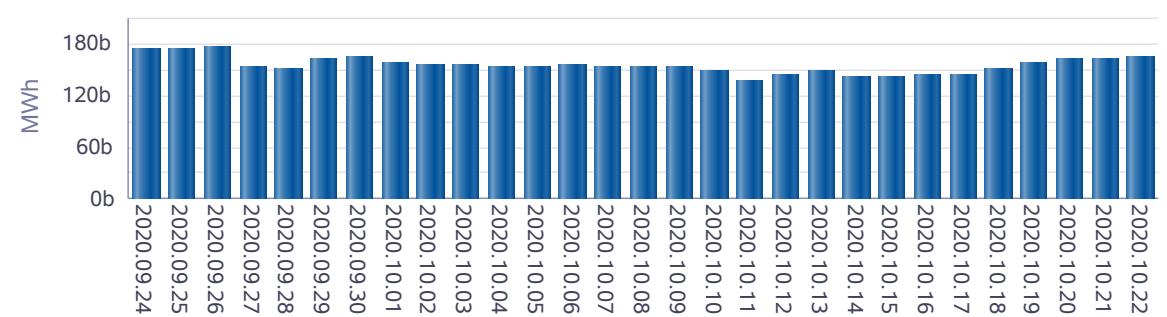
**Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük**

**Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 22.10.2020**

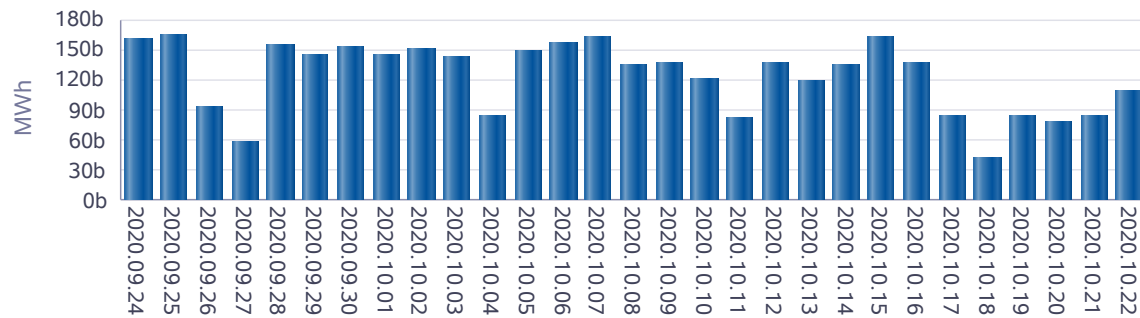
Doğal Gaz KGÜP



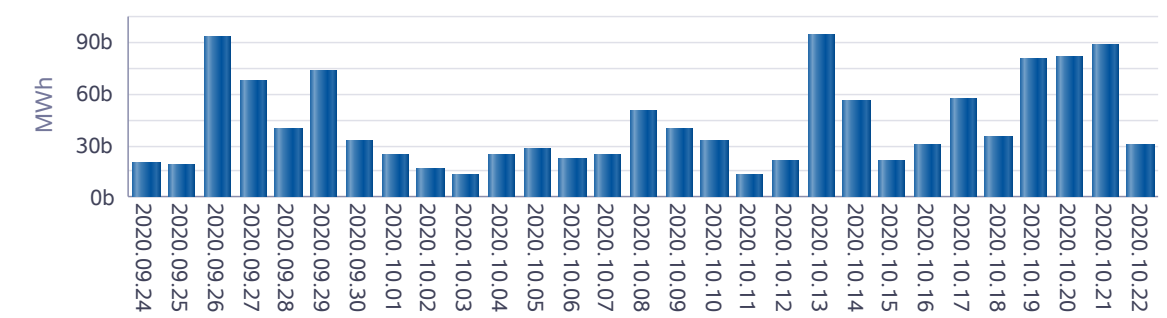
İthal Kömür KGÜP



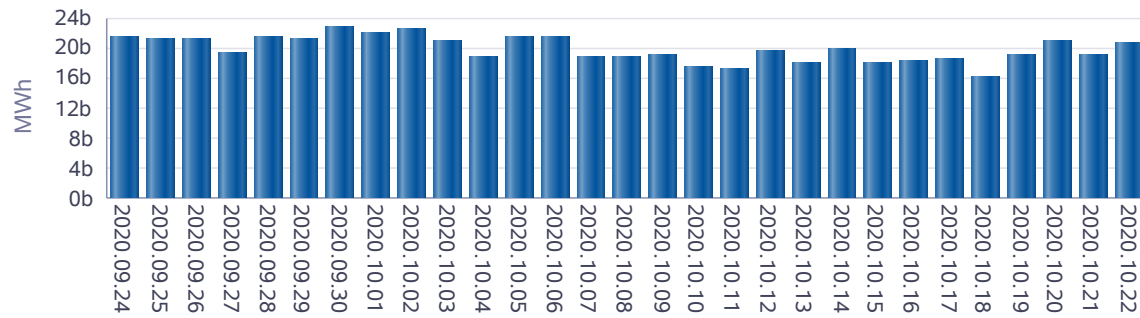
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

