

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.11.2020

Gün Öncesi Piyasası

	05.11.2020	04.11.2020
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	288,00	288,11
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	21.927,95	22.020,84
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	13.183,54	12.066,53
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	21.578,66	21.502,86
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	31.621,48	30.683,77
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	526.270,90	528.500,20

Gün İçi Piyasası

	05.11.2020	04.11.2020
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	285,84	307,79
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	16.588,30	20.694,70
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	50,00	210,01
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	357,98	410,00

Dengeleme Güç Piyasası

	05.11.2020	04.11.2020
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	246,24	307,67
Toplam YAL Miktarı (MWh)	995,75	17.531,93
Toplam YAT Miktarı (MWh)	5.748,23	2.960,65
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	6.280,98	20.238,08
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	463,00	254,50
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	5.936,72	18.534,86

İşlem Hacmi

	05.11.2020	04.11.2020
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	152.353.802,42	152.843.983,50
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	4.741.619,75	6.369.583,67
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	443.670,74	5.827.536,51
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	721.405,81	227.376,12

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

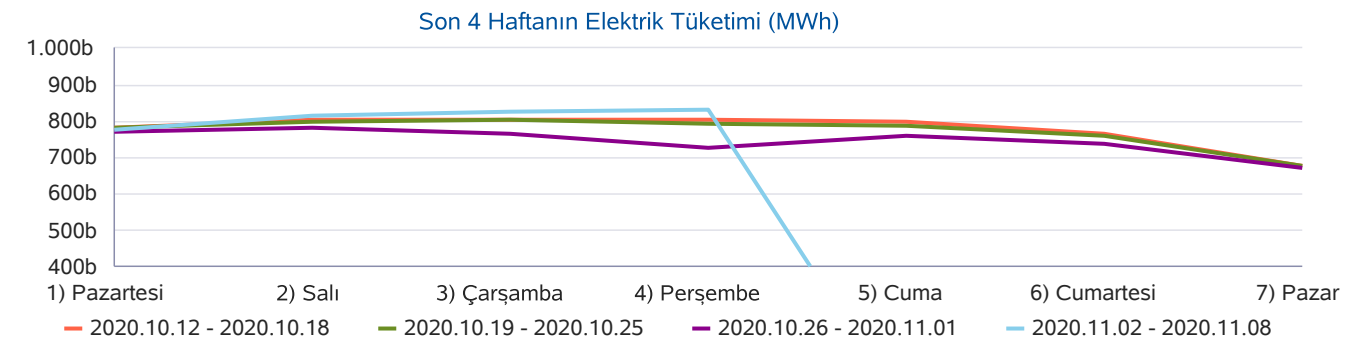
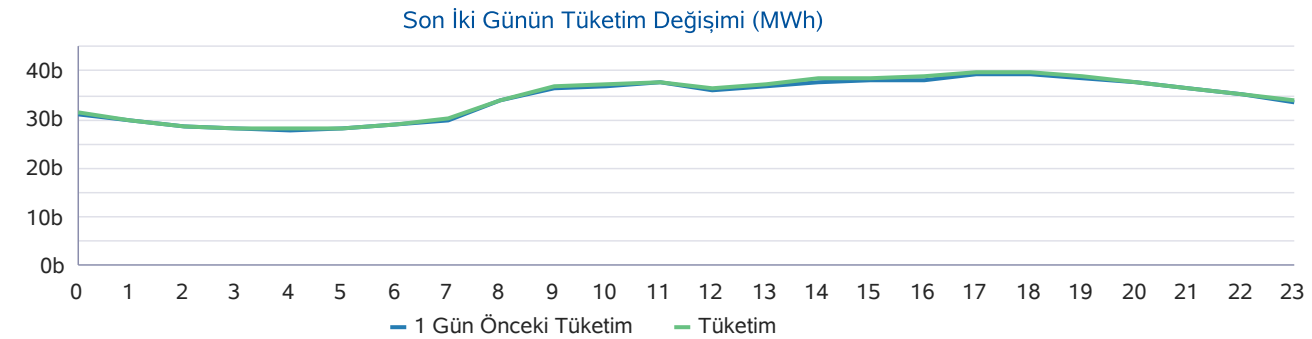
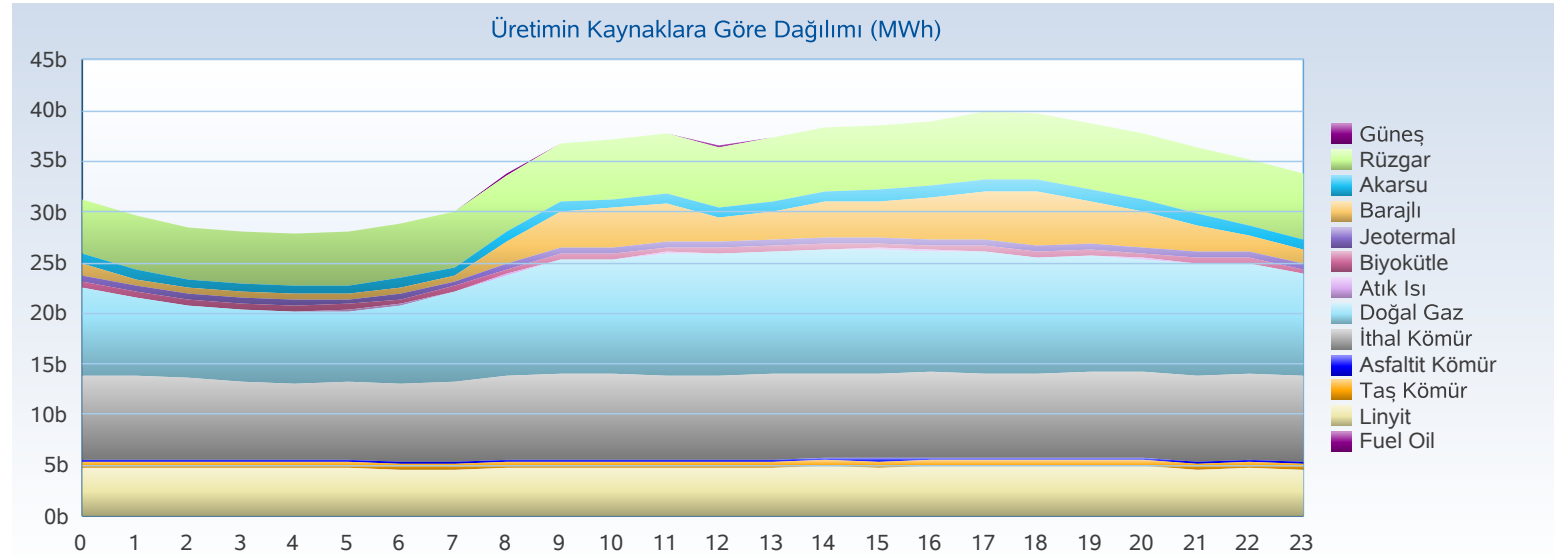
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.11.2020

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	31.898	97	549	31.446
1	30.273	107	492	29.888
2	29.124	111	481	28.754
3	28.599	135	509	28.226
4	28.564	146	504	28.207
5	28.696	124	515	28.304
6	29.442	98	468	29.072
7	30.685	33	492	30.226
8	34.301	7	472	33.836
9	37.308	2	462	36.848
10	37.725	0	471	37.255
11	38.389	2	473	37.918
12	37.058	0	469	36.589
13	37.868	0	476	37.392
14	38.830	0	451	38.379
15	39.025	2	418	38.610
16	39.515	0	489	39.026
17	40.427	0	506	39.921
18	40.341	2	540	39.804
19	39.357	7	472	38.891
20	38.365	51	504	37.911
21	36.955	34	465	36.523
22	35.790	41	467	35.363
23	34.394	0	0	33.951
TOPLAM (MWh)	842.930	999	11.143	832.338

	Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	39.921	17
Minimum Tüketim	28.207	4



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.11.2020

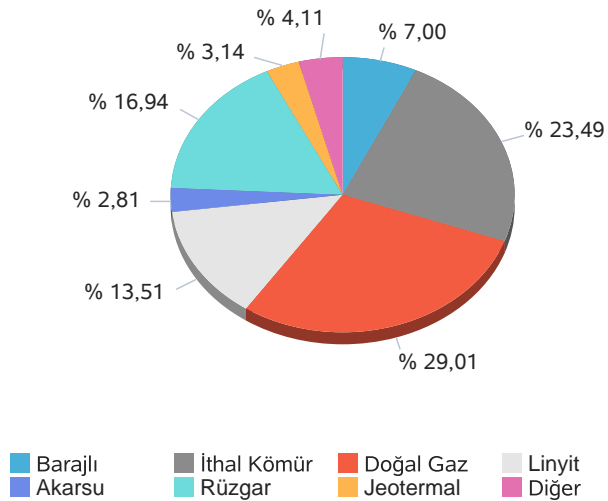
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	274.967	244.274	-30.694
İthal Kömür	198.217	197.766	-451
Rüzgar	95.337	142.635	47.298
Linyit	111.066	113.722	2.656
Barajlı	71.139	58.916	-12.223
Diğer	35.288	34.628	-660
Jeotermal	26.699	26.423	-276
Akarsu	21.455	23.634	2.179
Toplam (MWh)	834.168	841.998	7.830

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	686.739	705.823
EÜAŞ Santralleri	133.929	120.581
İHD Santralleri	14.208	16.412
YİD Santralleri	110	115
Toplam (MWh)	834.985	842.930

Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	63.107
EÜAŞ Santralleri	20.819
Lisanssız Santraller	6.684
İHD Santralleri	2.827
YİD Santralleri	140
Toplam (MW)	93.576

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.644
Barajlı	21.883
Linyit	10.097
İthal Kömür	8.967
Rüzgar	8.229
Akarsu	7.959
Güneş	6.442
Diğer	4.355
Toplam (MW)	93.576

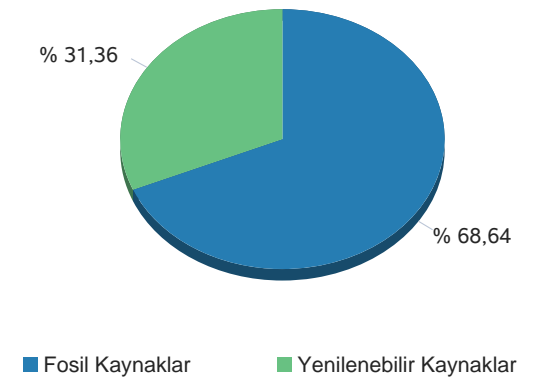
Günlük Üretim Kaynaklarına Göre Dağılımı



Kuruluş Türüne Göre Üretim Dağılımı



Günlük Üretim Dağılımı



Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.11.2020

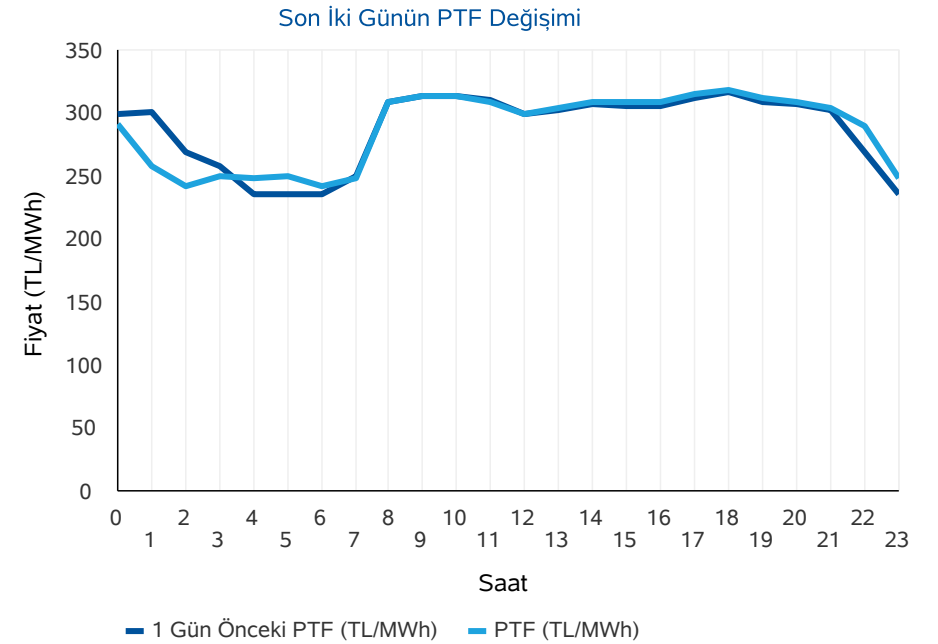
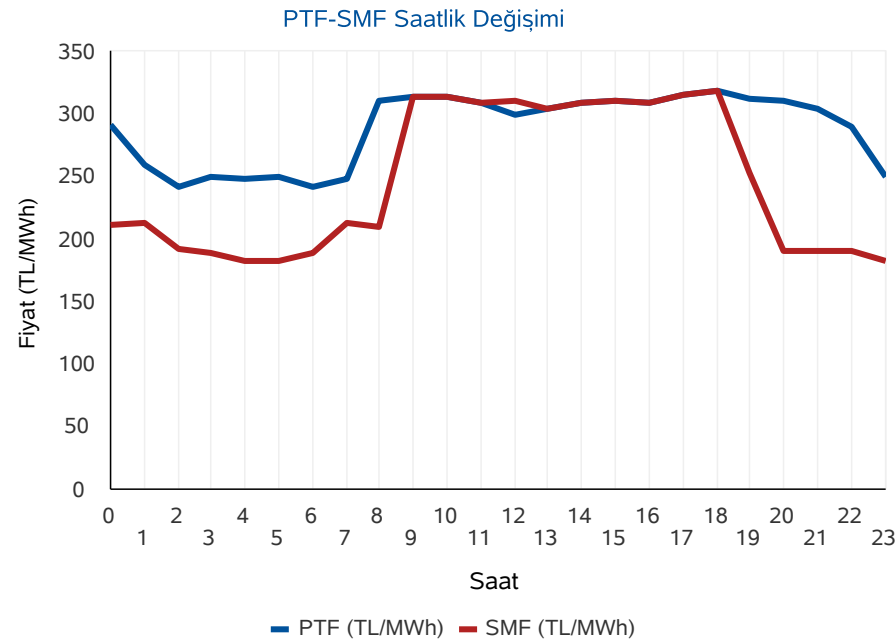
Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	291,68	211,00	↓Enerji Fazlası
1	259,00	213,00	↓Enerji Fazlası
2	241,99	193,00	↓Enerji Fazlası
3	249,60	189,00	↓Enerji Fazlası
4	248,70	183,19	↓Enerji Fazlası
5	249,96	183,19	↓Enerji Fazlası
6	241,99	189,00	↓Enerji Fazlası
7	248,40	213,00	↓Enerji Fazlası
8	310,00	210,00	↓Enerji Fazlası
9	313,58	313,58	↔ Enerji Dengede
10	313,58	313,58	↔ Enerji Dengede
11	309,43	309,43	↑ Enerji Açığı
12	300,00	309,99	↑ Enerji Açığı
13	304,53	304,53	↑ Enerji Açığı
14	309,76	309,76	↔ Enerji Dengede
15	310,00	310,00	↔ Enerji Dengede
16	309,74	309,74	↑ Enerji Açığı
17	315,98	315,98	↔ Enerji Dengede
18	318,94	318,94	↔ Enerji Dengede
19	312,62	253,62	↓Enerji Fazlası
20	310,00	191,00	↓Enerji Fazlası
21	303,75	191,00	↓Enerji Fazlası
22	289,42	191,00	↓Enerji Fazlası
23	249,31	183,19	↓Enerji Fazlası
Ort	288,00	246,24	

	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	288,00	289,48	246,24	206,15
Gündüz (06-16)	297,36	297,95	281,15	
Puant (17-21)	312,26	312,45	254,11	
Gece (22-05)	259,96	260,27	193,32	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır

	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	18	318,94
PTF Min Fiyat	2-6	241,99
SMF Maks Fiyat	18	318,94
SMF Min Fiyat	4-5-23	183,19

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır



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

Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.11.2020

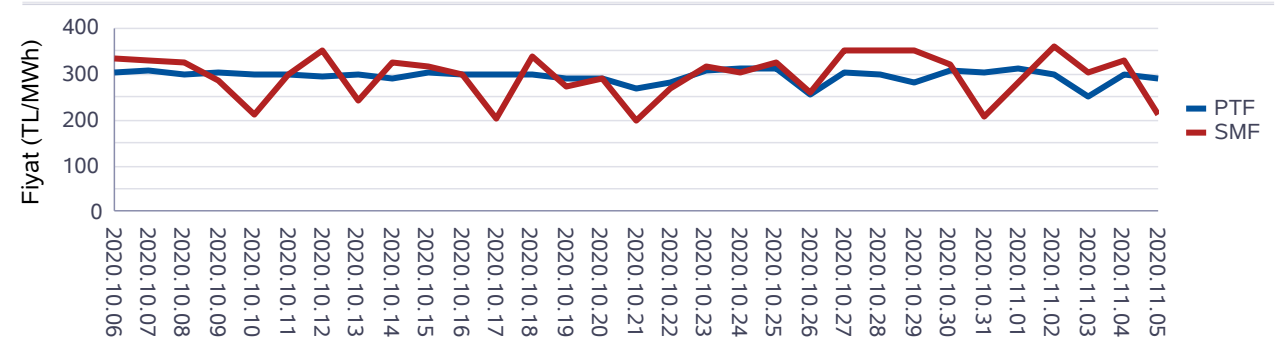
Aylık PTF Ortalamaları

	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	318,70
11 - Kasım	174,65	291,22	297,87	288,82
12 - Aralık	155,82	257,89	291,32	
Ortalama	163,84	231,64	260,32	275,83

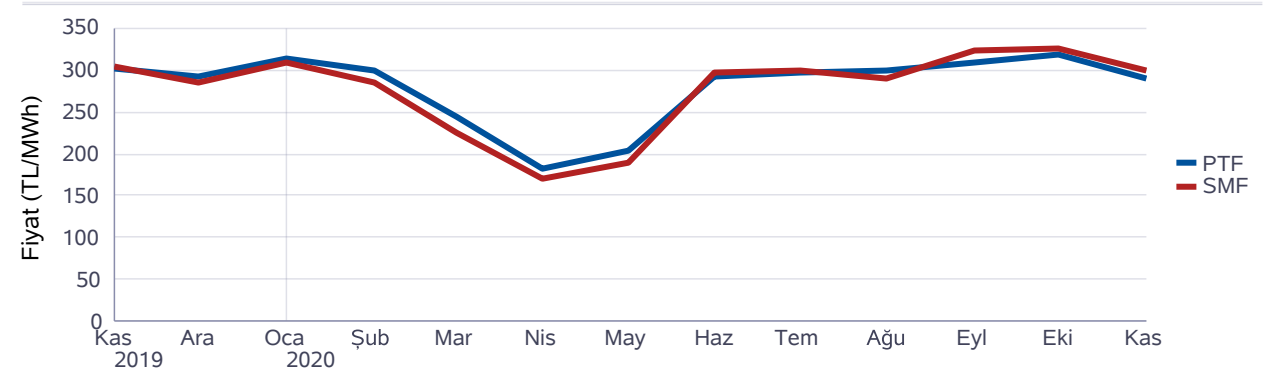
Dönemlik PTF Ortalamaları

	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	313,86
Birinci 6 Ay	157,40	179,25	223,12	255,38
İkinci 6 Ay	170,18	283,17	296,92	304,70

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.11.2020

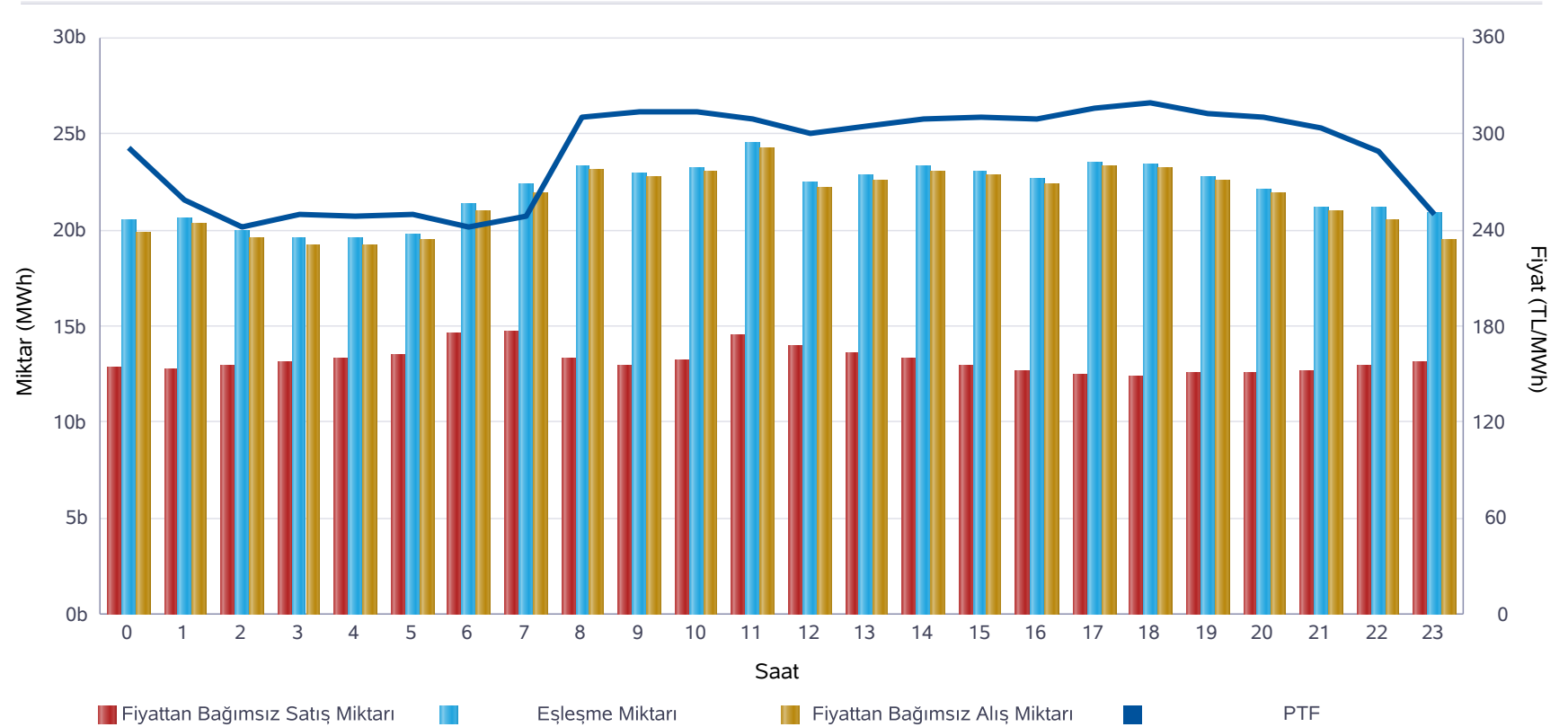
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	12.809	20.468	19.821
1	12.707	20.562	20.301
2	12.872	19.914	19.592
3	13.130	19.540	19.214
4	13.319	19.514	19.185
5	13.452	19.773	19.442
6	14.627	21.291	20.968
7	14.729	22.343	21.903
8	13.283	23.321	23.110
9	12.957	22.950	22.736
10	13.197	23.189	23.004
11	14.537	24.472	24.209
12	13.925	22.443	22.128
13	13.553	22.804	22.507
14	13.244	23.312	23.025
15	12.934	23.040	22.788
16	12.615	22.597	22.318
17	12.444	23.468	23.261
18	12.365	23.368	23.163
19	12.530	22.729	22.558
20	12.512	22.049	21.856
21	12.659	21.135	20.919
22	12.917	21.097	20.439
23	13.089	20.891	19.440
Ort	13.184	21.928	21.579

*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)	21.928
Gece (22-05)	20.220
Gündüz (06-16)	22.888
Puant (17-21)	22.550

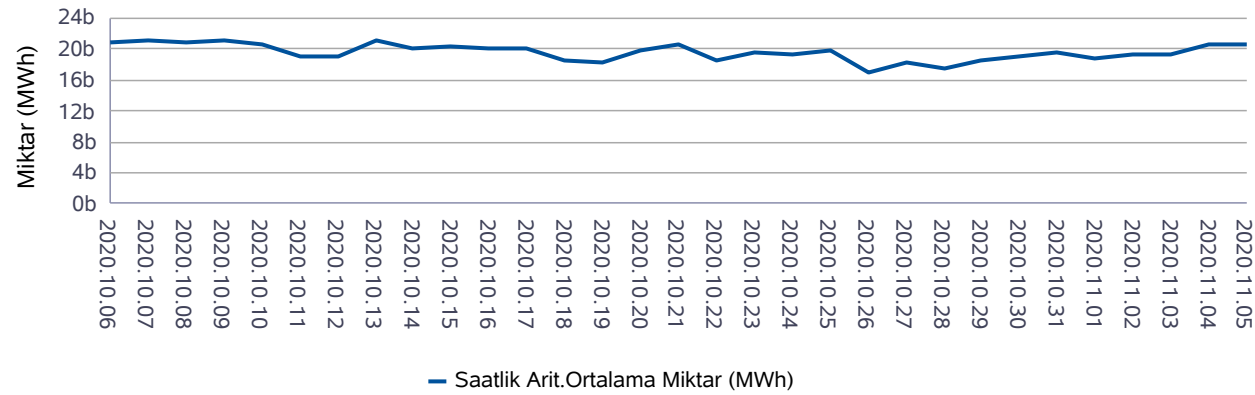
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	19.514	05.11.2020	4
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	24.472	05.11.2020	11

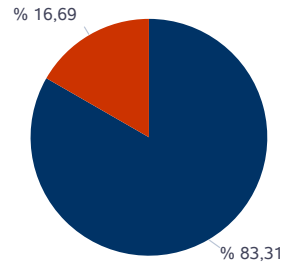
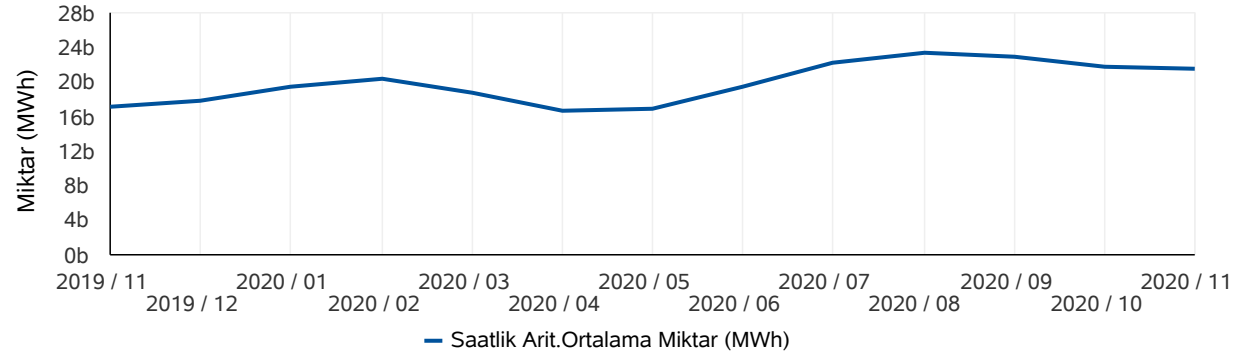
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

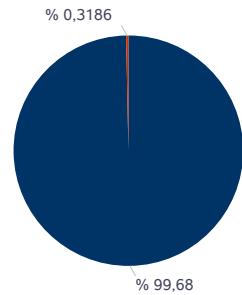
Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



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 05.11.2020

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	18.346	01.11.2020	4
Aylık Maksimum	24.697	03.11.2020	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	5.380.445	26.851.811
Yıllık	56.767.683	292.034.407

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	17.140	5.363.305
Yıllık	6.072.275	50.695.408

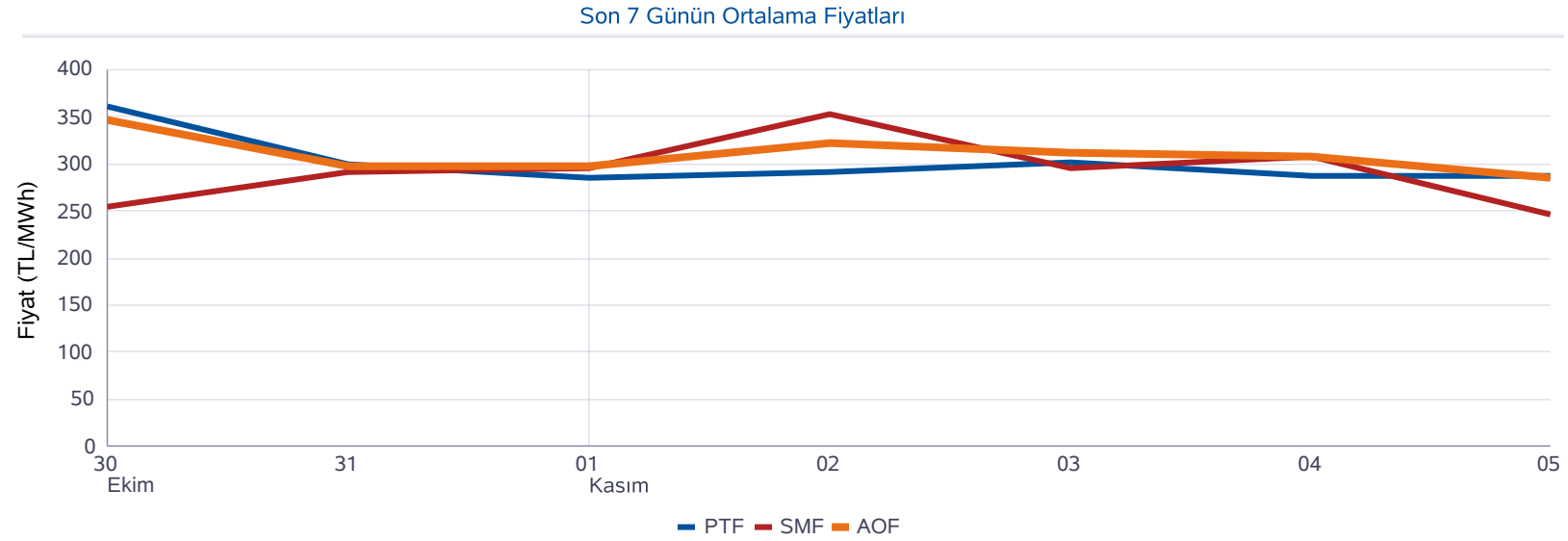
* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.11.2020

Saat	PTF	SMF	AOF	Eşleşme Miktarı
0	291,68	211,00	290,45	655,50
1	259,00	213,00	259,88	645,70
2	241,99	193,00	240,50	623,60
3	249,60	189,00	247,07	385,60
4	248,70	183,19	241,61	335,90
5	249,96	183,19	239,32	347,00
6	241,99	189,00	233,43	309,80
7	248,40	213,00	240,27	362,30
8	310,00	210,00	311,77	415,70
9	313,58	313,58	316,02	468,60
10	313,58	313,58	307,38	713,00
11	309,43	309,43	303,43	1.024,60
12	300,00	309,99	295,88	1.152,10
13	304,53	304,53	296,61	774,90
14	309,76	309,76	298,42	811,70
15	310,00	310,00	294,89	803,80
16	309,74	309,74	289,82	803,10
17	315,98	315,98	289,91	634,30
18	318,94	318,94	302,73	978,80
19	312,62	253,62	303,13	1.060,90
20	310,00	191,00	302,17	1.094,10
21	303,75	191,00	296,73	690,00
22	289,42	191,00	283,54	724,50
23	249,31	183,19	234,92	772,80
Ort.	288,00	246,24	280,00	691,18



Minimum AOF (TL/MWh)	Maksimum AOF (TL/MWh)	Minimum Eşleşme Miktarı (MWh)	Maksimum Eşleşme Miktarı (MWh)
233,43	316,02	309,80	1.152,10

	Fiyat (TL/MWh)	Miktar (MWh)
Gün içerisindeki Minimum Fiyatlı Eşleşme	50,00	11,00
Gün içerisindeki Maksimum Fiyatlı Eşleşme	357,98	7,00
Gün içerisindeki Minimum Miktarlı Eşleşme	321,02	0,10
Gün içerisindeki Maksimum Miktarlı Eşleşme	310,00	115,90

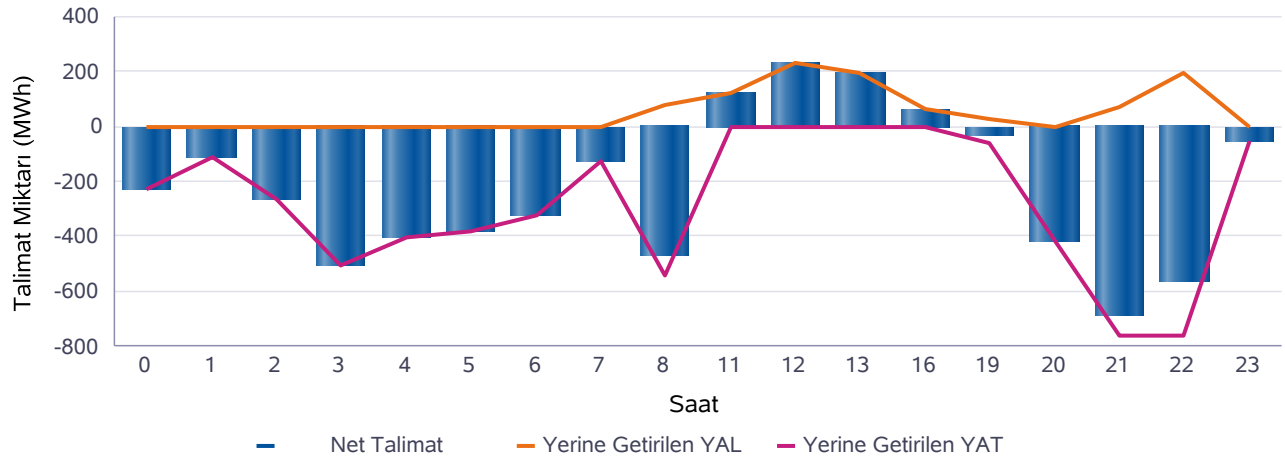
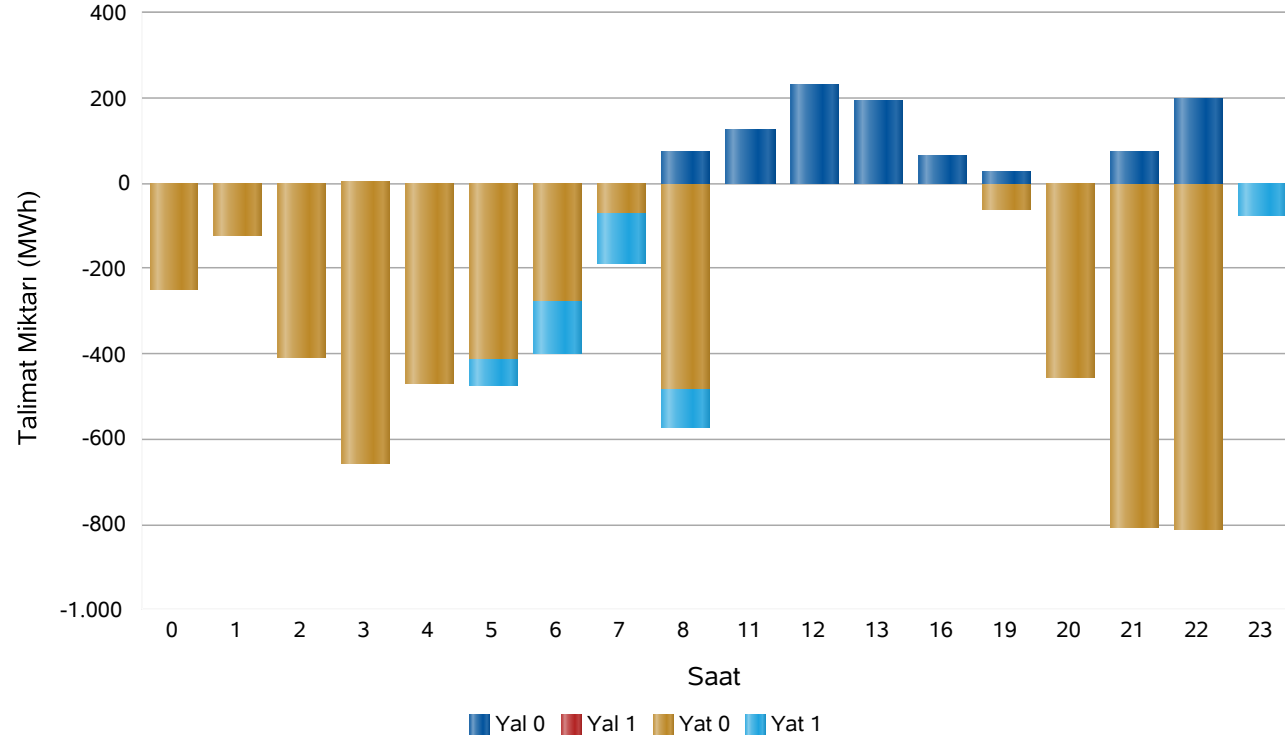
* Fiyatların birimi TL/MWh, miktarların birimi MWh'tır.

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

Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.11.2020

DGP Talimatları



Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	-227	0	0	249	0	0	227
1	-114	0	0	122	0	0	114
2	-267	0	0	410	0	0	267
3	-509	0	0	655	0	0	509
4	-405	0	0	470	0	0	405
5	-384	0	0	412	60	0	384
6	-324	0	0	278	120	0	324
7	-126	0	0	70	120	0	126
8	-471	75	0	482	89	75	546
11	125	125	0	0	0	125	0
12	232	233	0	0	0	232	0
13	194	196	0	0	0	194	0
16	61	63	0	0	0	61	0
19	-34	29	0	63	0	28	62
20	-416	0	0	456	0	0	416
21	-687	74	0	809	0	72	759
22	-563	200	0	810	0	197	760
23	-54	0	0	0	74	0	54
Top.	-3.969	996	0	5.285	463	984	4.953

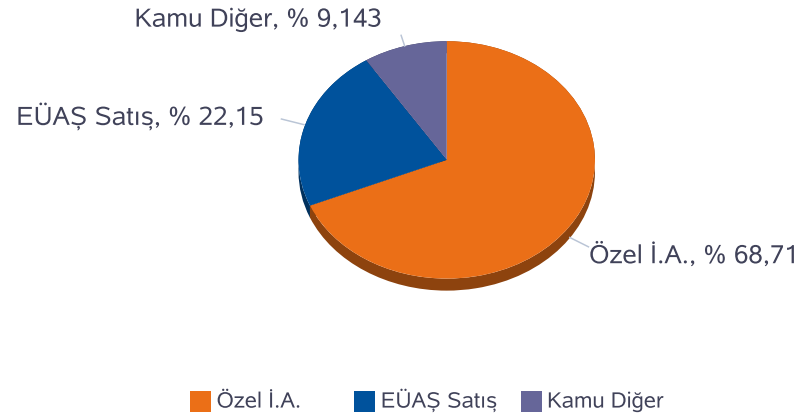
* Değerlerin birimi MWh'tır

* 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.

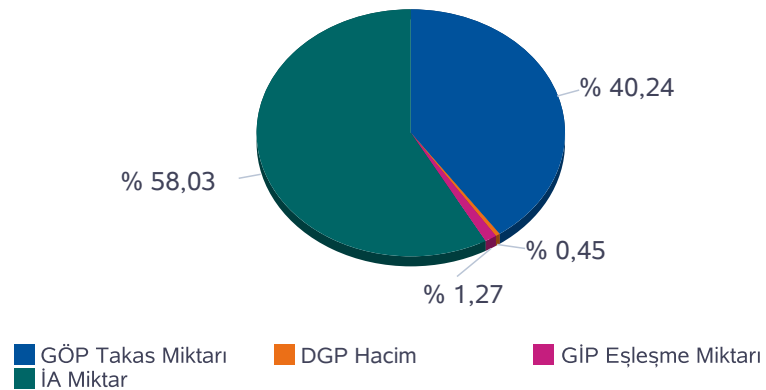
Piyasa Miktarı

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.11.2020

İkili Anlaşma Miktar Dağılımı



Piyasa Miktar Dağılımı



Saat	TOPLAM İA	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer	GÖP Takas Miktarı	GİP Eşleşme Miktarı	DGP Miktar	Toplam Piyasa Miktarı
0	30.603	20.485	7.227	2.891,1	20.468	655,50	227	51.953
1	29.102	20.538	5.673	2.891,1	20.562	645,70	114	50.424
2	28.652	20.284	5.477	2.891,1	19.914	623,60	267	49.455
3	28.513	20.189	5.433	2.891,1	19.540	385,60	509	48.948
4	28.429	20.147	5.391	2.891,1	19.514	335,90	405	48.684
5	28.469	20.179	5.399	2.891,1	19.773	347,00	384	48.973
6	28.291	19.983	5.417	2.891,1	21.291	309,80	324	50.216
7	28.372	20.071	5.410	2.891,1	22.343	362,30	126	51.203
8	30.830	21.962	5.977	2.891,1	23.321	415,70	621	55.187
9	32.748	22.167	7.690	2.891,1	22.950	468,60	0	56.167
10	33.155	22.448	7.816	2.891,1	23.189	713,00	0	57.057
11	32.508	21.752	7.865	2.891,1	24.472	1.024,60	125	58.130
12	33.152	22.551	7.710	2.891,1	22.443	1.152,10	232	56.980
13	33.118	22.495	7.732	2.891,1	22.804	774,90	194	56.891
14	33.268	22.550	7.826	2.891,1	23.312	811,70	0	57.392
15	33.210	22.486	7.833	2.891,1	23.040	803,80	0	57.054
16	33.607	22.793	7.923	2.891,1	22.597	803,10	61	57.068
17	33.771	22.948	7.931	2.891,1	23.468	634,30	0	57.873
18	34.175	23.291	7.993	2.891,1	23.368	978,80	0	58.521
19	34.049	23.294	7.864	2.891,1	22.729	1.060,90	90	57.929
20	33.371	22.728	7.752	2.891,1	22.049	1.094,10	416	56.931
21	33.293	22.638	7.764	2.891,1	21.135	690,00	831	55.949
22	32.367	21.916	7.560	2.891,1	21.097	724,50	957	55.145
23	31.863	21.537	7.435	2.891,1	20.891	772,80	54	53.580
Toplam	758.915	521.431	168.098	69.386	526.272	16.588	5.937	1.307.712

* 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,

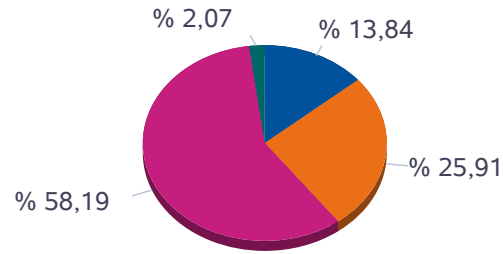
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

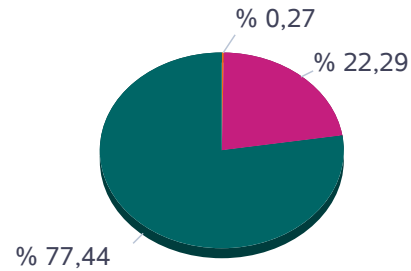
Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.11.2020

İ.A. Net Alış



■ Dağıtım ■ Üretim ■ Görevli Tedarik ■ Toptan

İ.A. Net Satış



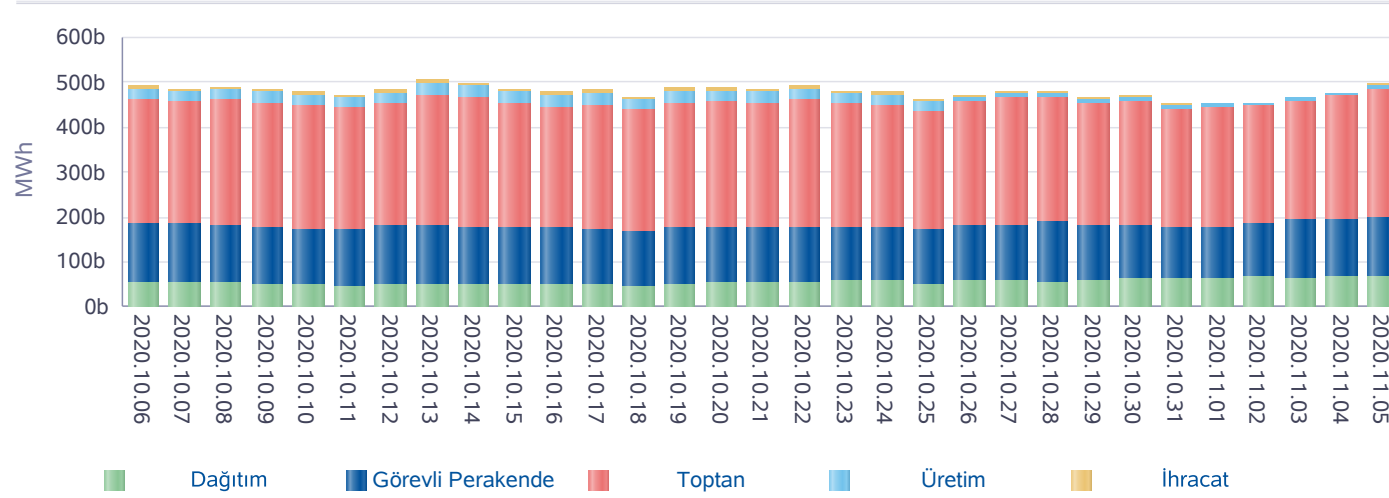
■ Dağıtım ■ Üretim ■ Görevli Tedarik ■ Toptan

SAAT	NET ALIŞ						NET SATIŞ					
	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	3.367	4.725	11.433	358	200	520	0	23	4.726	15.854	0	20.604
1	2.671	3.868	11.468	355	188	524	0	23	4.727	14.325	0	19.075
2	2.415	3.738	11.555	359	159	518	0	23	4.706	14.010	5	18.744
3	2.288	3.698	11.736	361	146	486	0	23	4.698	13.994	0	18.714
4	2.194	3.637	11.880	359	149	484	0	23	4.696	13.980	5	18.703
5	2.239	3.607	11.891	357	150	485	0	24	4.697	14.004	5	18.729
6	1.926	3.669	12.273	360	167	503	0	24	4.698	14.176	0	18.898
7	1.548	4.073	12.303	354	174	505	0	29	4.703	14.224	0	18.956
8	1.734	5.273	12.292	455	200	524	0	61	4.750	15.667	0	20.477
9	1.974	6.947	12.190	420	200	539	0	96	4.749	17.425	0	22.270
10	1.911	7.278	12.188	404	200	569	0	126	4.740	17.683	0	22.549
11	2.463	6.045	12.981	436	200	564	0	156	4.740	17.794	0	22.689
12	1.771	7.345	12.296	457	200	519	0	155	4.745	17.688	0	22.587
13	1.554	7.440	12.355	458	200	573	0	130	4.744	17.707	0	22.580
14	2.036	7.048	12.406	460	200	589	0	106	4.742	17.892	0	22.740
15	2.136	6.921	12.360	462	200	596	0	90	4.743	17.842	0	22.675
16	2.512	6.629	12.461	466	200	611	0	61	4.721	18.097	0	22.879
17	4.460	5.029	11.846	467	200	628	0	34	4.722	17.873	0	22.630
18	5.127	4.839	11.436	467	200	585	0	27	4.719	17.908	0	22.653
19	4.550	5.333	11.385	466	200	565	0	27	4.725	17.748	0	22.499
20	4.078	5.623	11.238	468	200	551	0	27	4.724	17.407	0	22.158
21	3.901	5.740	11.313	468	200	532	0	27	4.722	17.405	0	22.154
22	4.694	4.454	11.187	465	200	518	0	27	4.722	16.768	0	21.517
23	4.422	4.306	11.343	462	200	515	0	27	4.725	16.496	0	21.248
Toplam	67.971	127.265	285.813	10.144	4.533	13.003	0	1.366	113.382	393.966	15	508.728

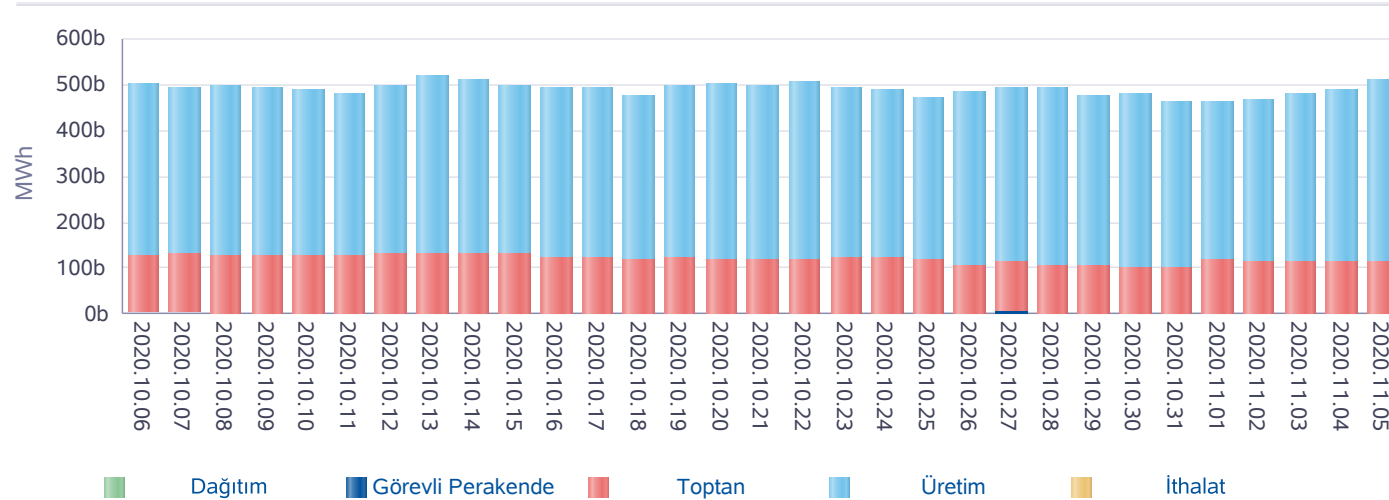
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 05.11.2020

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
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
2020-10-23	522.880	150.649	68.146
2020-10-24	520.239	147.882	67.927
2020-10-25	495.583	147.267	67.928
2020-10-26	504.410	152.405	68.083
2020-10-27	513.188	153.682	68.077
2020-10-28	523.753	151.261	68.076
2020-10-29	503.043	149.238	68.078
2020-10-30	507.473	152.466	68.078
2020-10-31	495.021	149.608	67.877
2020-11-01	484.673	156.647	69.511
2020-11-02	483.358	163.120	69.386
2020-11-03	485.704	168.250	69.386
2020-11-04	499.596	167.428	69.386
2020-11-05	521.431	168.098	69.386
Toplam	15.497.110	4.575.137	2.038.280

*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 05.11.2020

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	4	5.008.766
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	11	7.939.573

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	01.11.2020	12	3.323.371
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	03.11.2020	17	9.025.552

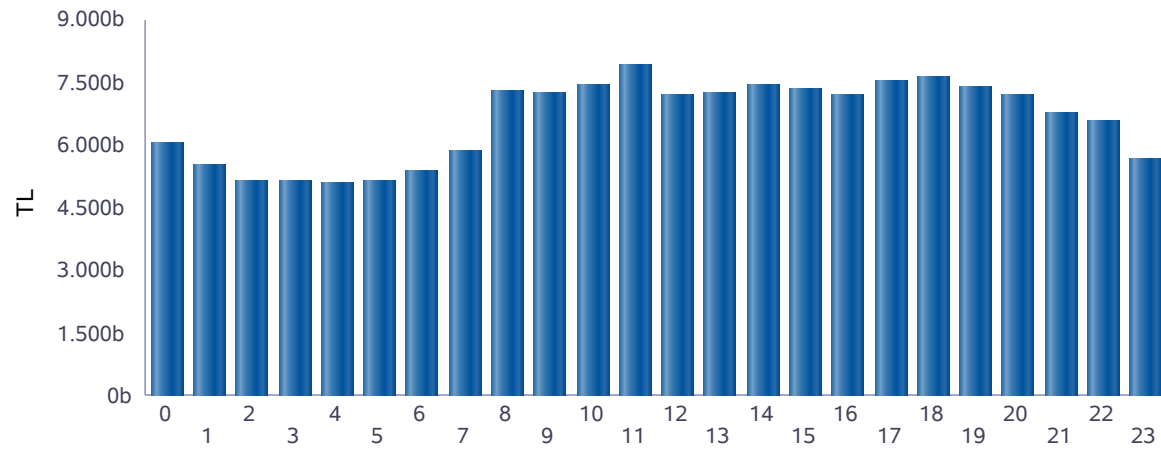
* Değerlerin birimi TL'dir

* 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	5.812.106	190.391	0	25.635	6.028.132
1	5.352.946	167.803	0	8.219	5.528.968
2	4.937.658	149.978	0	45.130	5.132.765
3	4.929.591	95.269	0	95.520	5.120.381
4	4.908.343	81.158	0	74.222	5.063.723
5	4.992.006	83.044	0	60.848	5.135.899
6	5.264.281	72.316	0	42.439	5.379.037
7	5.743.105	87.049	0	6.441	5.836.596
8	7.138.298	129.603	33.800	808	7.302.509
9	7.116.375	148.089	0	0	7.264.464
10	7.203.303	219.162	0	0	7.422.465
11	7.531.493	310.897	56.331	0	7.898.721
12	6.750.807	340.887	104.706	0	7.196.400
13	6.931.493	229.840	87.382	0	7.248.715
14	7.172.741	242.226	0	0	7.414.967
15	7.097.165	237.031	0	0	7.334.196
16	6.956.286	232.755	27.400	0	7.216.441
17	7.328.173	183.890	0	0	7.512.063
18	7.351.334	296.315	0	0	7.647.649
19	7.043.590	321.590	12.788	93	7.378.061
20	6.789.777	330.608	0	71.921	7.192.307
21	6.385.405	204.745	32.414	144.969	6.767.534
22	6.155.045	205.426	88.848	145.160	6.594.479
23	5.462.478	181.549	0	0	5.644.027
Toplam	152.353.802	4.741.620	443.671	721.406	158.260.499

* 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.

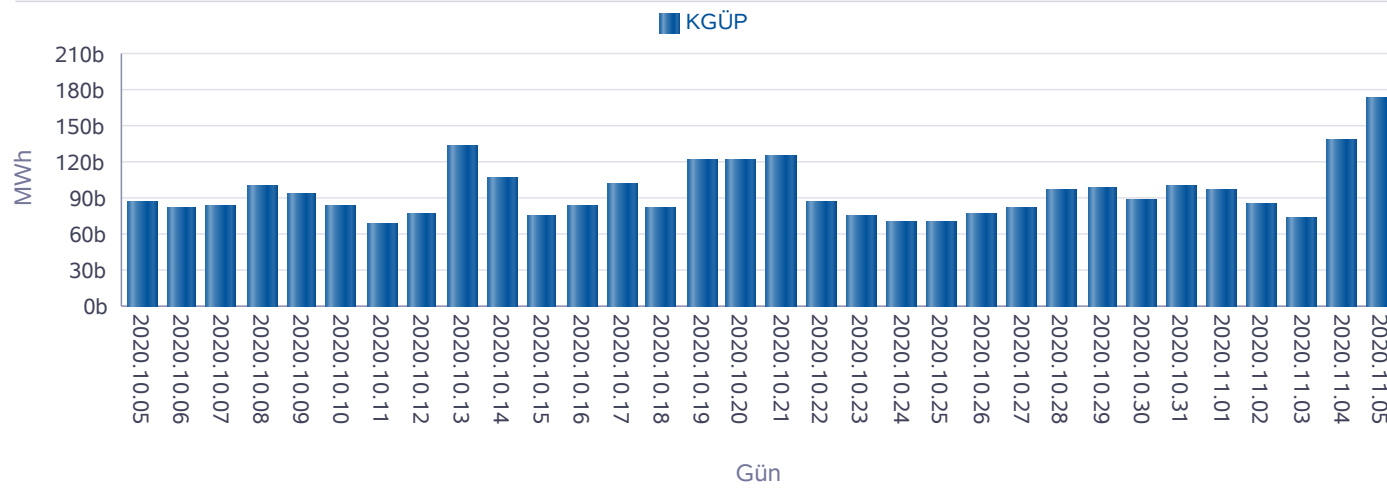
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

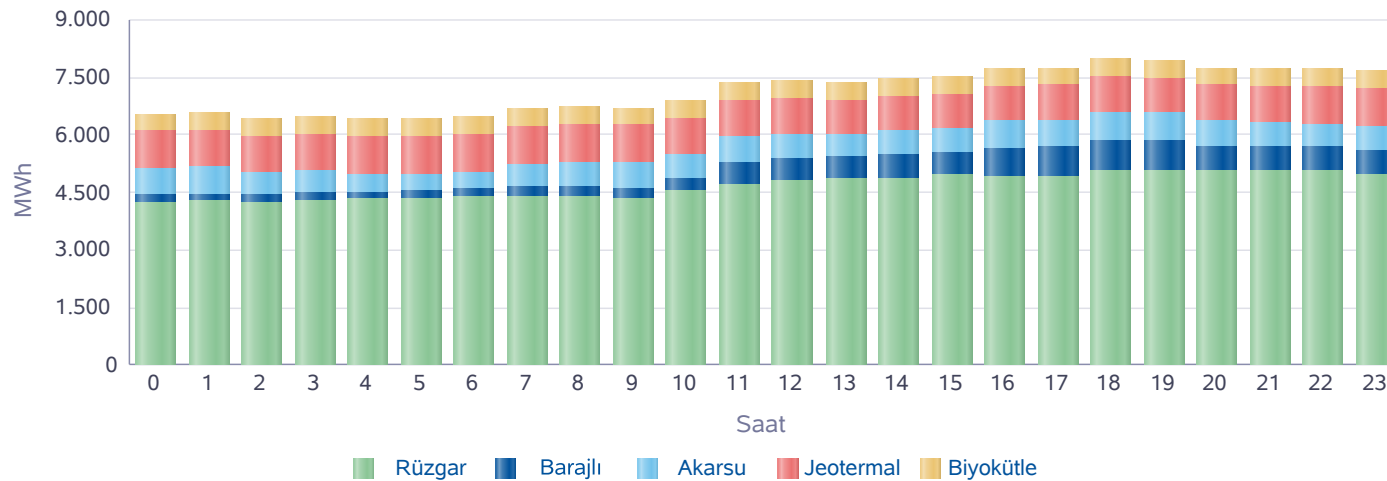
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.11.2020

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



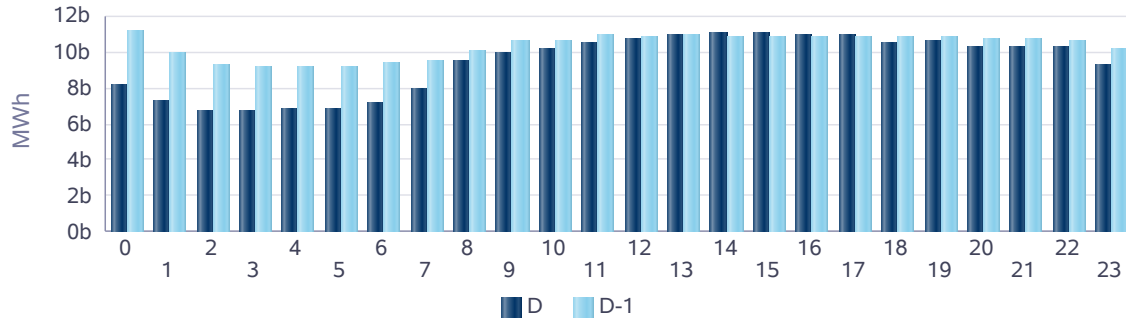
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	4.217	960	450	692	232	6.550
1	4.257	962	452	693	218	6.582
2	4.232	968	453	567	218	6.439
3	4.258	971	454	565	228	6.477
4	4.312	973	454	481	196	6.416
5	4.346	975	454	449	190	6.414
6	4.395	979	455	450	200	6.479
7	4.386	978	455	601	251	6.671
8	4.368	975	457	653	269	6.722
9	4.339	960	459	690	270	6.718
10	4.553	945	461	652	295	6.906
11	4.690	931	462	689	598	7.370
12	4.805	919	462	671	563	7.420
13	4.848	905	461	598	571	7.384
14	4.852	895	459	664	620	7.491
15	4.939	891	460	625	609	7.524
16	4.887	894	459	718	775	7.734
17	4.923	901	458	673	799	7.754
18	5.063	919	460	752	799	7.993
19	5.048	928	459	728	789	7.952
20	5.034	945	461	666	657	7.763
21	5.062	952	459	604	660	7.736
22	5.065	957	461	603	632	7.719
23	4.981	963	459	647	617	7.667
Toplam	111.860	22.645	10.983	15.129	11.263	171.880

* Değerlerin birimi MWh'dir.

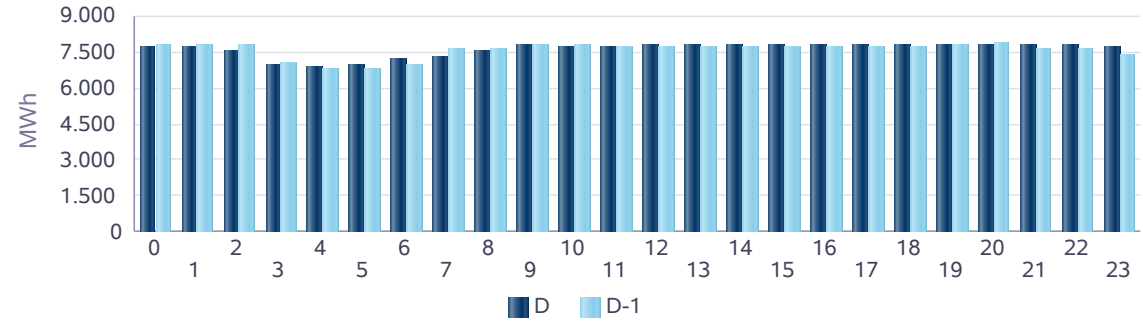
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.11.2020

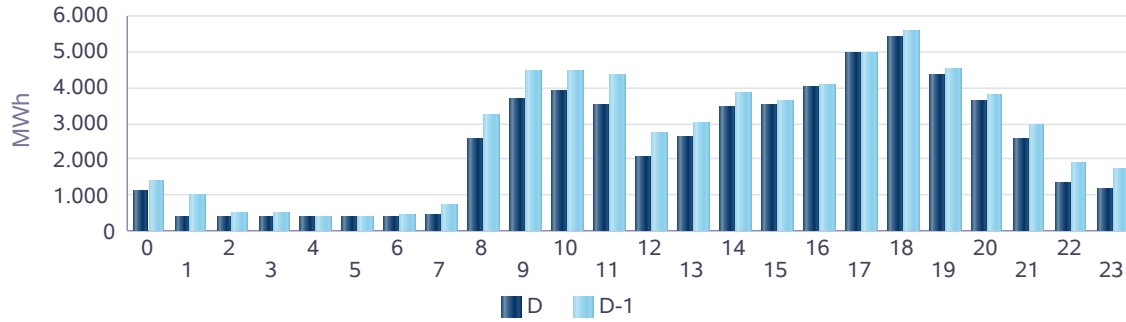
Doğal Gaz KGÜP



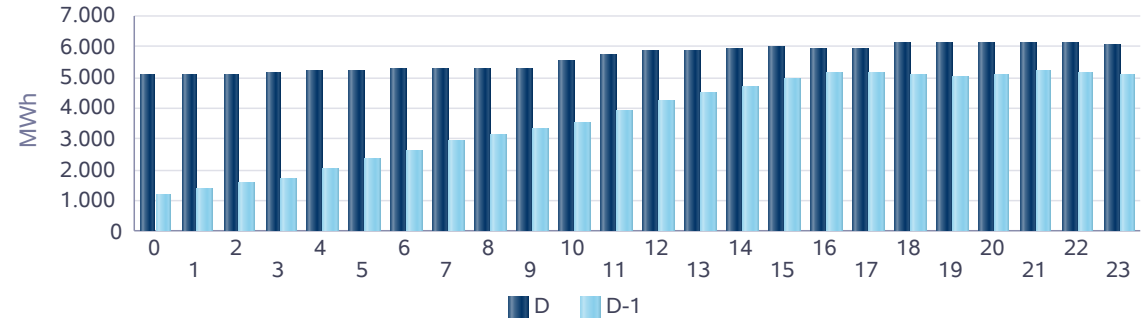
İthal Kömür KGÜP



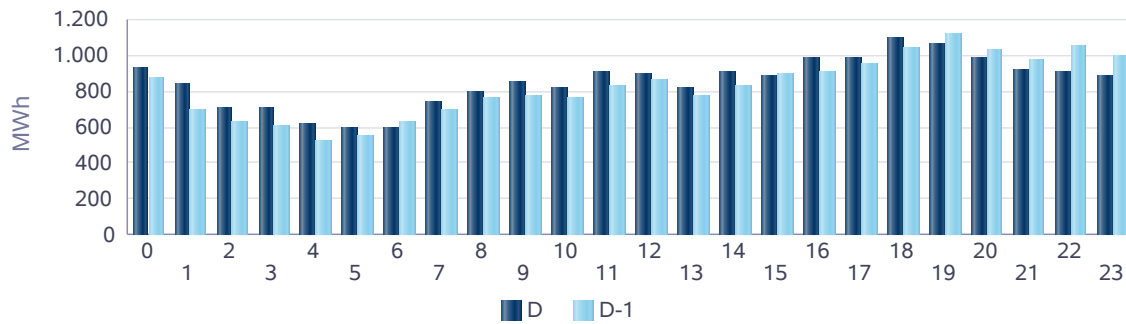
Baraj KGÜP



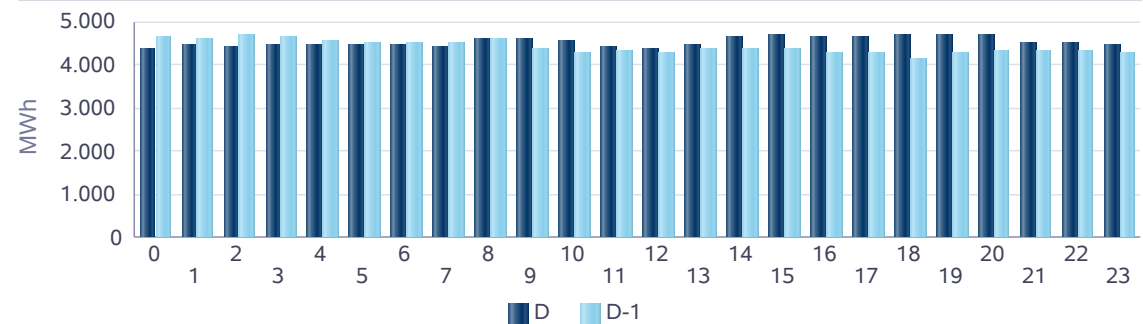
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



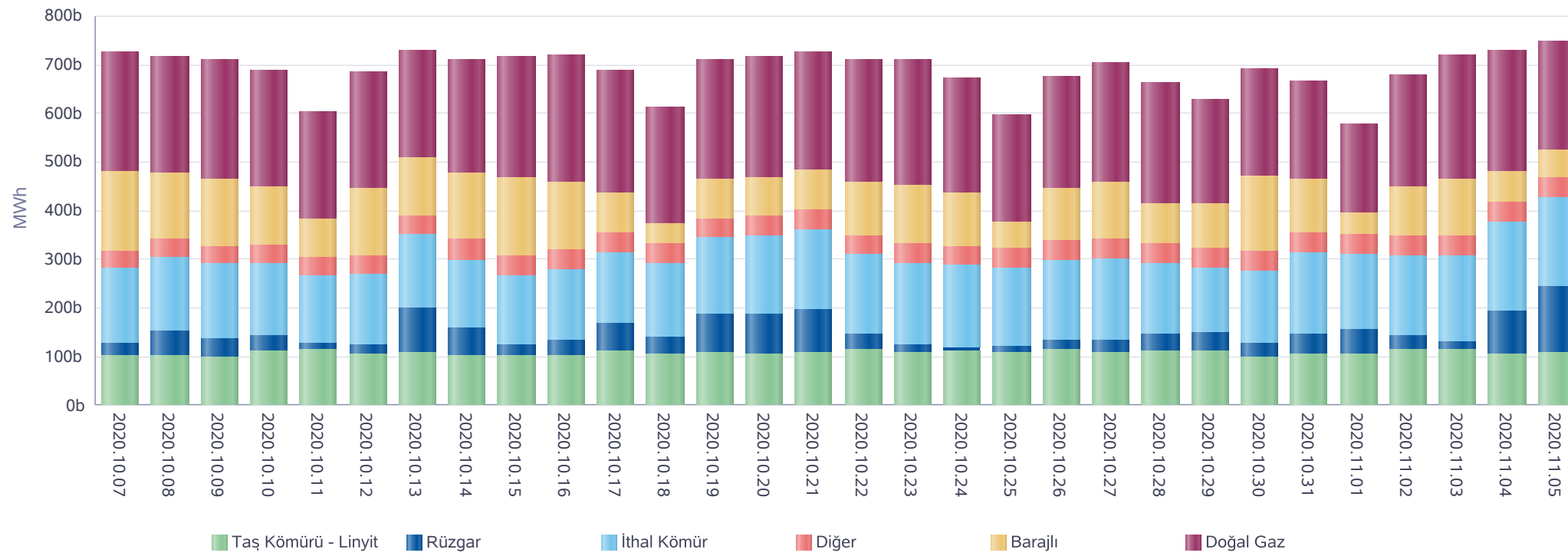
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.11.2020

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

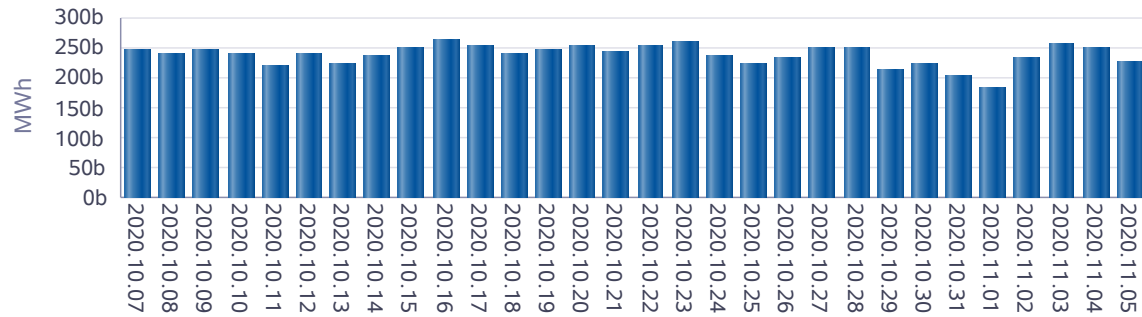


* Diğer sütünü içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

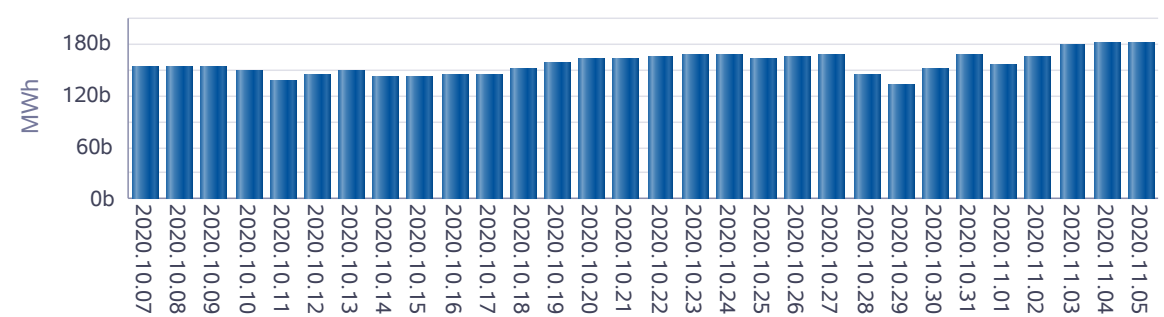
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 05.11.2020

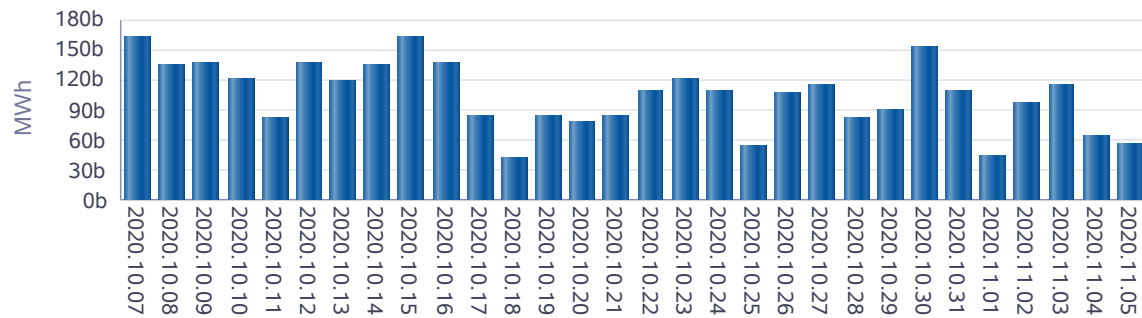
Doğal Gaz KGÜP



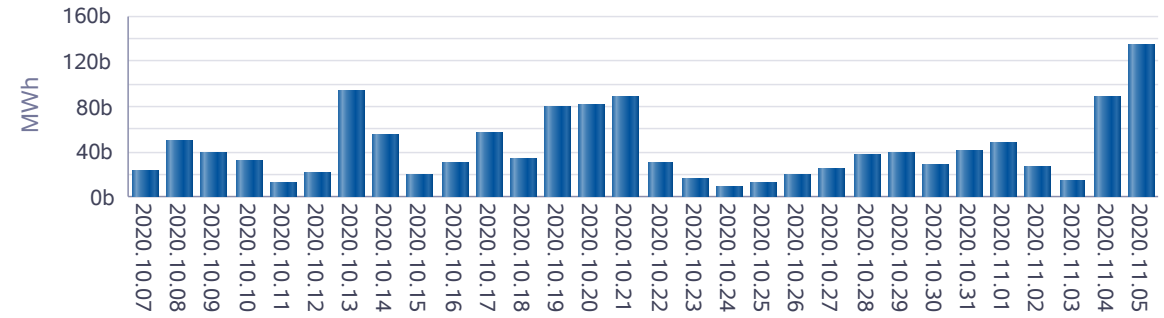
İthal Kömür KGÜP



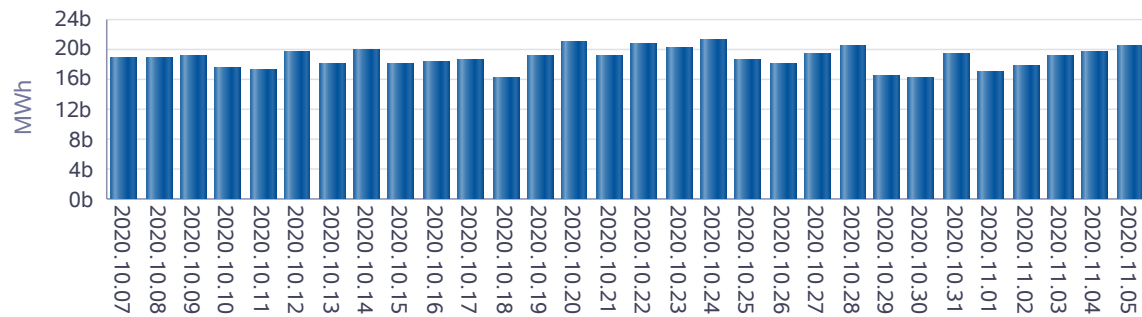
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

