

EPIAŞ

ELEKTRİK PİYASASI GÜNLÜK RAPORU

Günlük Özet

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.10.2021

Gün Öncesi Piyasası

	25.10.2021	24.10.2021
PTF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	638,25	586,05
Arit. Ortalama Eşleşme Miktarı (MWh)	22.483,30	20.851,83
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı (MWh)	13.638,95	11.967,68
Arit. Ortalama Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı (MWh)	21.908,56	19.767,35
Arit. Ortalama İkili Anlaşma Miktarı (MWh)	32.691,46	30.468,20
Göp Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	539.599,30	500.443,90

Gün İçi Piyasası

	25.10.2021	24.10.2021
Ağırlıklı Ortalama Fiyat (TL/MWh)	682,76	528,65
Toplam Eşleşme Miktarı (MWh)	37.034,10	40.731,30
Minimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	219,89	13,54
Maksimum Eşleşme Fiyatı (TL/MWh)	1.110,32	1.069,90

Dengeleme Güç Piyasası

	25.10.2021	24.10.2021
SMF Arit. Ortalaması (TL/MWh)	666,84	540,00
Toplam YAL Miktarı (MWh)	24.140,50	6.165,52
Toplam YAT Miktarı (MWh)	10.276,97	5.400,83
0 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	17.372,38	11.566,35
1 Kodlu Toplam Talimat Miktarı (MWh)	17.045,08	0,00
Yerine Getirilen Toplam DGP Talimat Miktarı (MWh)	30.134,90	10.824,25

İşlem Hacmi

	25.10.2021	24.10.2021
Toplam GÖP İşlem Hacmi (TL)	349.768.835,39	291.227.733,31
Toplam GİP İşlem Hacmi (TL)	25.285.507,77	21.532.517,80
Toplam YAL İşlem Hacmi (TL)	16.659.578,01	3.109.269,37
Toplam YAT İşlem Hacmi (TL)	2.168.253,28	1.920.006,57

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

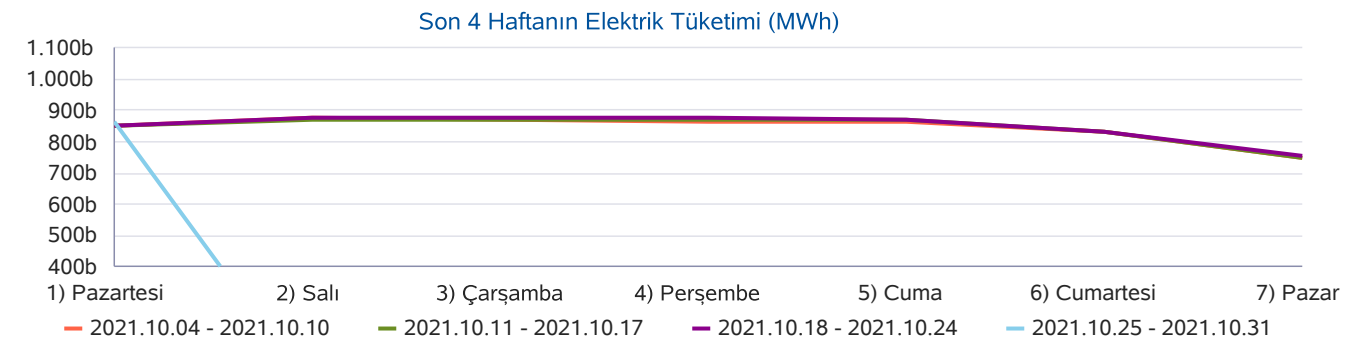
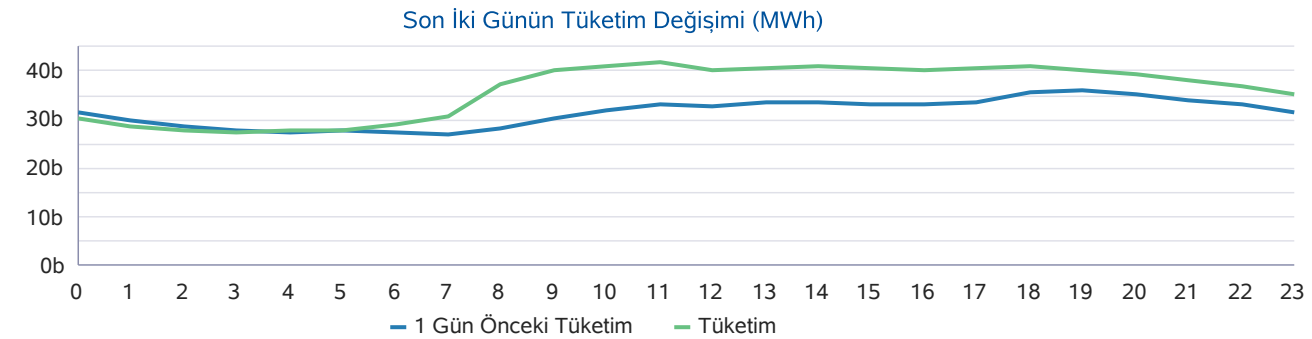
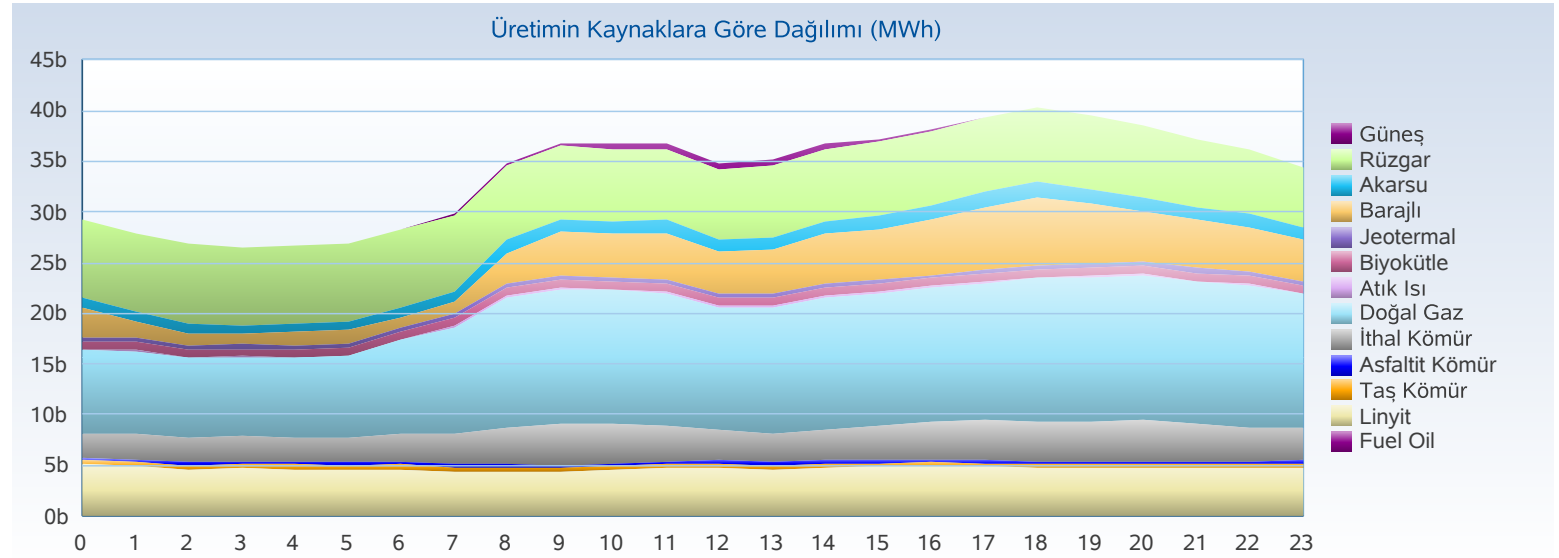
* Açıklamalar ve kısaltmalar ilgili sayfaların altında yer almaktadır.

Üretim - Tüketim

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.10.2021

Saat	Üretim	İthalat	İhracat	Tüketim
0	29.998	603	478	30.123
1	28.623	631	509	28.745
2	27.658	669	495	27.832
3	27.349	660	478	27.531
4	27.492	627	473	27.647
5	27.648	603	472	27.779
6	29.030	378	429	28.981
7	30.554	327	434	30.845
8	35.567	326	396	37.106
9	37.581	315	438	40.271
10	37.503	315	422	41.034
11	37.531	318	399	41.749
12	35.580	321	431	40.017
13	35.952	374	352	40.418
14	37.432	329	403	41.217
15	37.951	318	414	40.734
16	38.807	315	417	40.333
17	40.191	316	406	40.484
18	41.181	314	434	41.061
19	40.407	313	470	40.250
20	39.280	462	427	39.315
21	37.941	463	413	37.991
22	36.903	466	424	36.945
23	35.178	0	0	35.202
TOPLAM (MWh)	833.338	9.763	10.013	863.609

	Tüketim Miktarı	Saat
Maksimum Tüketim	41.061	18
Minimum Tüketim	27.531	3



Üretim - Kurulu Güç

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.10.2021

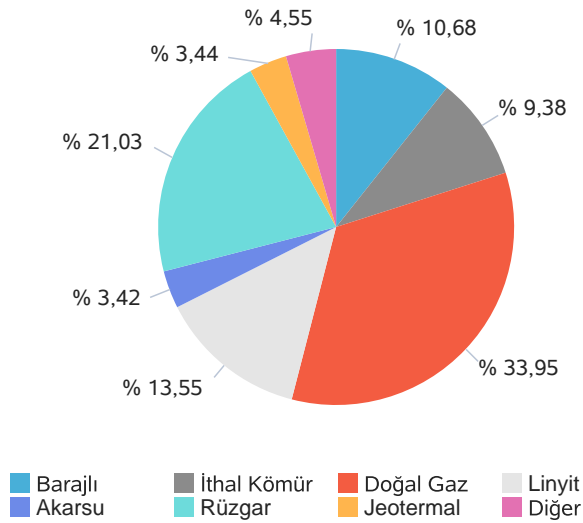
Yakıt Tipi	1 Gün Önceki Üretim	Üretim	Fark
Doğal Gaz	264.866	281.837	16.970
Rüzgar	100.357	174.524	74.167
Linyit	118.377	112.452	-5.924
Barajlı	69.862	88.686	18.824
İthal Kömür	75.779	77.839	2.061
Jeotermal	27.963	28.556	592
Akarsu	21.199	28.410	7.211
Diğer	41.869	41.034	-835
Toplam (MWh)	720.272	833.338	113.066

Kuruluş Türü	1 Gün Önceki Üretim	Üretim
SÜ Santralleri	602.560	705.065
EÜAŞ Santralleri	101.703	111.599
İHD Santralleri	15.976	16.664
YİD Santralleri	33	9
Toplam (MWh)	720.272	833.338

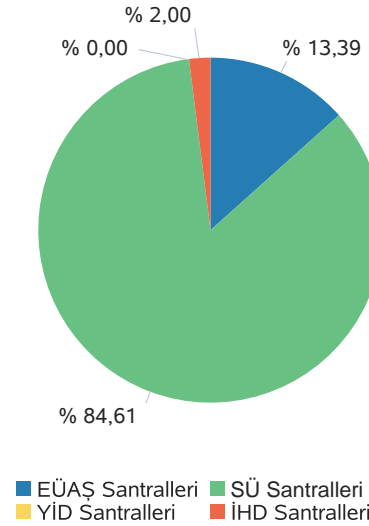
Kuruluş Türü	Kurulu Güç
SÜ Santralleri	66.811
EÜAŞ Santralleri	21.429
Lisanssız Santraller	7.400
İHD Santralleri	2.831
YİD Santralleri	127
Toplam (MW)	98.597

Yakıt Tipi	Kurulu Güç
Doğal Gaz	25.526
Barajlı	23.249
Linyit	10.120
Rüzgar	10.018
İthal Kömür	8.995
Akarsu	8.190
Güneş	7.568
Diğer	4.931
Toplam (MW)	98.597

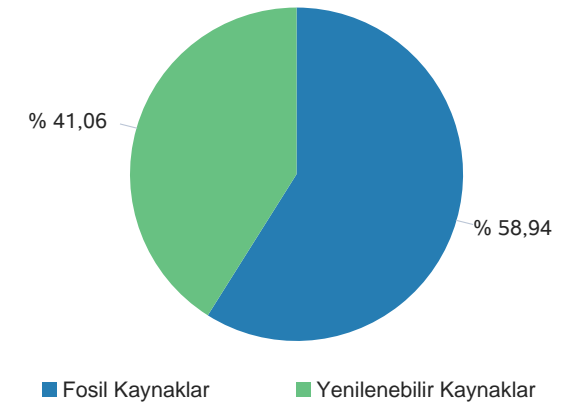
Günlük Üretim Kaynaklarına Göre Dağılımı



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 25.10.2021

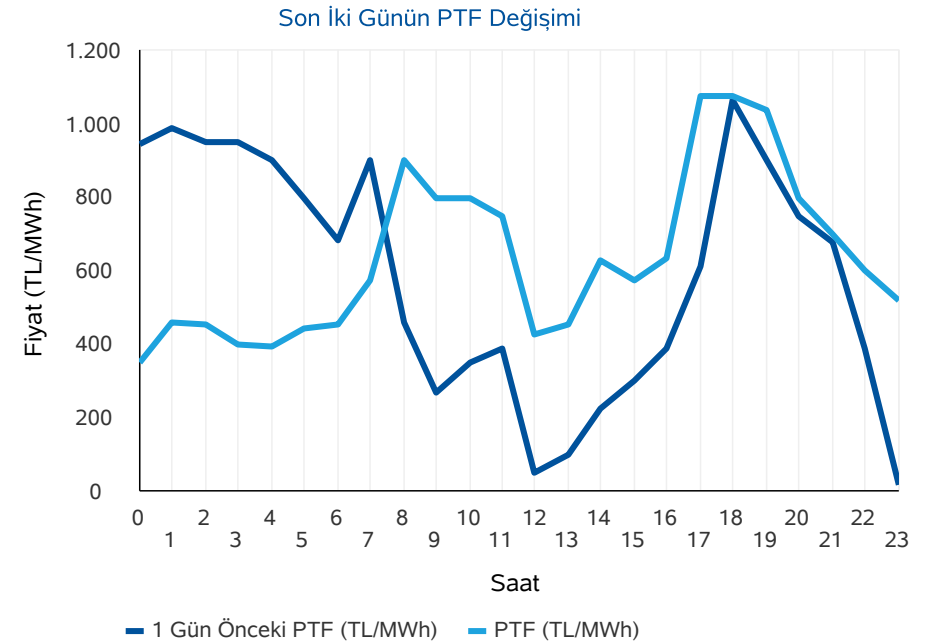
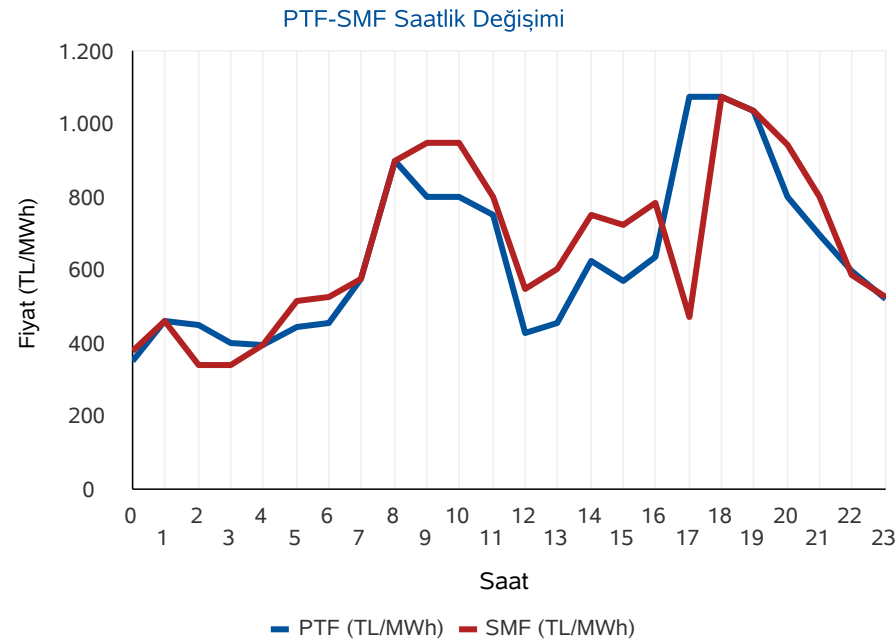
Saat	PTF	SMF	Sistem Yönü
0	350,00	380,11	↑ Enerji Açığı
1	459,37	459,37	↓ Enerji Fazlası
2	453,12	340,88	↓ Enerji Fazlası
3	400,01	340,88	↓ Enerji Fazlası
4	394,99	394,99	↑ Enerji Açığı
5	445,00	515,00	↑ Enerji Açığı
6	456,18	530,00	↑ Enerji Açığı
7	575,83	575,83	↑ Enerji Açığı
8	900,01	900,01	↑ Enerji Açığı
9	799,83	950,02	↑ Enerji Açığı
10	799,82	948,82	↑ Enerji Açığı
11	750,01	800,00	↑ Enerji Açığı
12	429,54	550,00	↑ Enerji Açığı
13	454,67	603,67	↑ Enerji Açığı
14	628,89	753,67	↑ Enerji Açığı
15	574,10	724,00	↑ Enerji Açığı
16	634,99	783,99	↑ Enerji Açığı
17	1.077,99	475,00	↓ Enerji Fazlası
18	1.078,00	1.078,00	↑ Enerji Açığı
19	1.035,89	1.035,91	↑ Enerji Açığı
20	799,99	943,99	↑ Enerji Açığı
21	699,68	799,60	↑ Enerji Açığı
22	599,99	590,52	↑ Enerji Açığı
23	520,21	530,00	↑ Enerji Açığı
Ort	638,25	666,84	

	PTF Arit. Ort.	PTF Ağır. Ort.	SMF Arit. Ort.	SMF Ağır. Ort.
Tüm Gün (0-23)	638,25	647,35	666,84	732,89
Gündüz (06-16)	636,72	640,95	738,18	
Puant (17-21)	938,31	942,08	866,50	
Gece (22-05)	452,84	454,68	443,97	

*Değerlerin birimi TL/MWh 'tır

	Saat	Fiyat
PTF Maks Fiyat	18	1.078,00
PTF Min Fiyat	0	350,00
SMF Maks Fiyat	18	1.078,00
SMF Min Fiyat	2-3	340,88

*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 25.10.2021

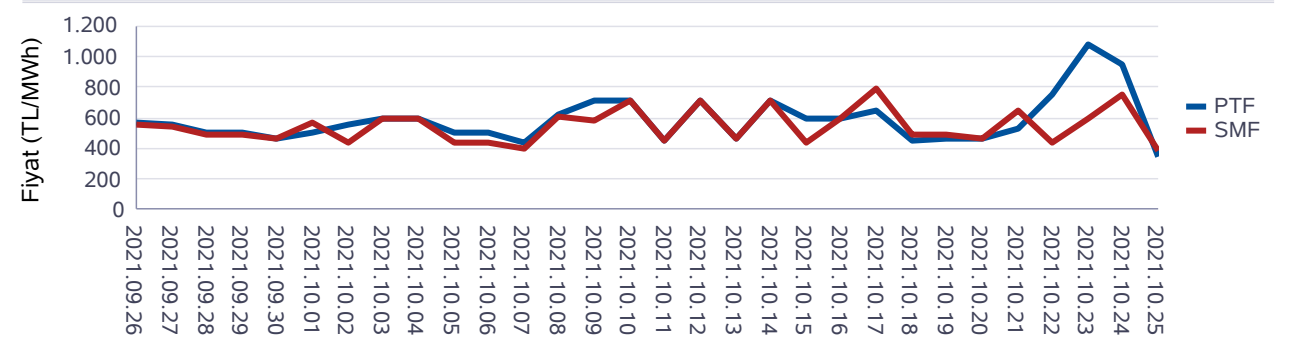
Aylık PTF Ortalamaları

	2018	2019	2020	2021
01 - Ocak	182,86	223,04	314,61	297,72
02 - Şubat	175,77	257,05	298,41	286,89
03 - Mart	158,56	256,04	245,09	311,41
04 - Nisan	193,57	187,15	181,16	312,15
05 - Mayıs	179,44	196,17	203,22	360,59
06 - Haziran	185,62	221,32	291,31	402,03
07 - Temmuz	208,13	304,55	296,36	518,37
08 - Ağustos	298,91	298,30	298,70	557,37
09 - Eylül	327,27	297,90	308,20	520,86
10 - Ekim	317,28	291,61	318,70	662,73
11 - Kasım	291,22	297,87	295,51	
12 - Aralık	257,89	291,32	293,34	
Ortalama	231,64	260,32	278,72	420,48

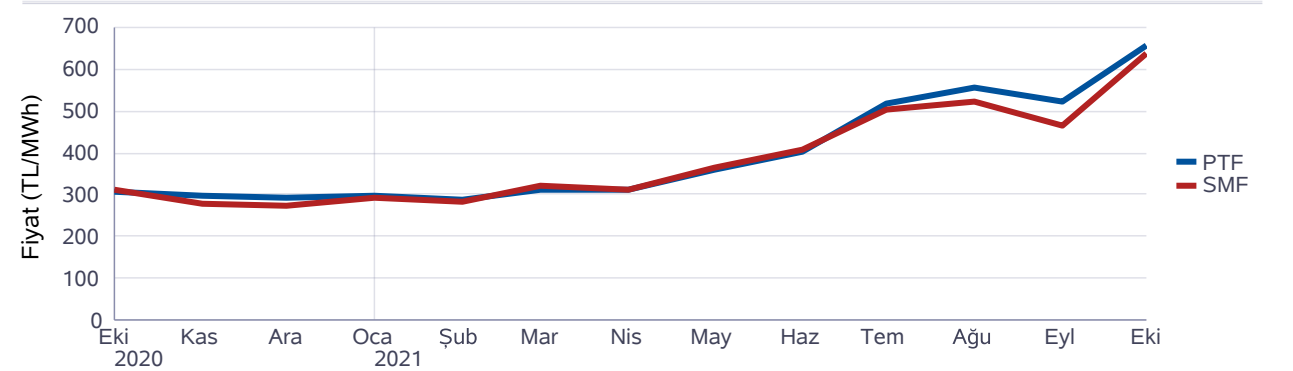
Dönemlik PTF Ortalamaları

	2018	2019	2020	2021
1. Çeyrek	172,29	244,99	285,77	299,06
2. Çeyrek	186,13	201,49	224,99	358,28
3. Çeyrek	277,57	300,28	301,01	532,32
4. Çeyrek	288,77	293,55	302,59	662,73
Birinci 6 Ay	179,25	223,12	255,38	328,84
İkinci 6 Ay	283,17	296,92	301,80	561,05

Son 30 Günün PTF-SMF Değişimi



Son 12 Ayın PTF-SMF Değişimi



Gün Öncesi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.10.2021

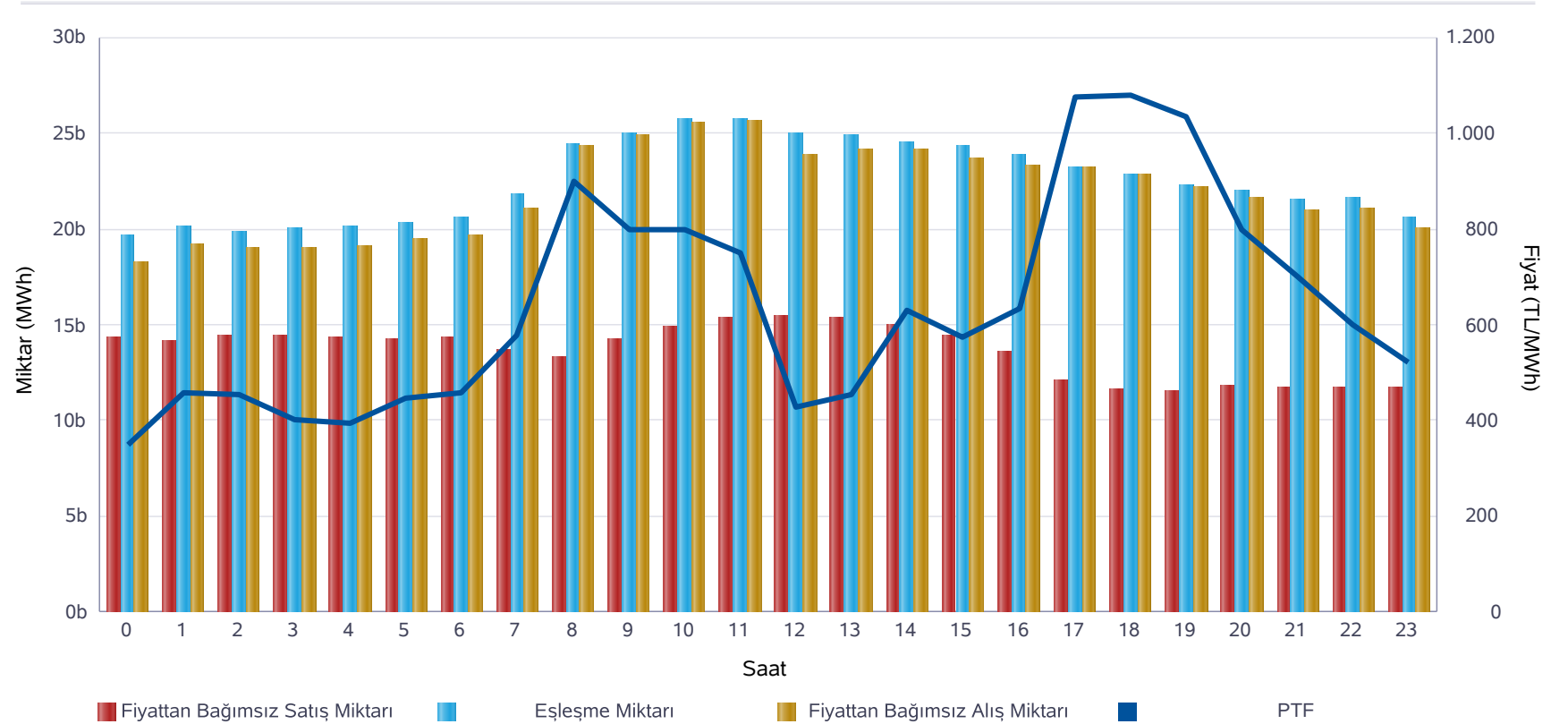
Saat	Fiyattan Bağımsız Satış Miktarı	Eşleşme Miktarı	Fiyattan Bağımsız Alış Miktarı
0	14.283	19.649	18.271
1	14.123	20.071	19.206
2	14.397	19.849	18.980
3	14.438	19.982	19.014
4	14.340	20.116	19.054
5	14.260	20.301	19.425
6	14.298	20.600	19.642
7	13.661	21.766	21.090
8	13.302	24.447	24.349
9	14.218	25.000	24.837
10	14.912	25.684	25.521
11	15.349	25.761	25.586
12	15.430	24.970	23.814
13	15.348	24.861	24.114
14	14.961	24.517	24.092
15	14.421	24.282	23.645
16	13.528	23.885	23.304
17	12.100	23.197	23.191
18	11.605	22.782	22.804
19	11.549	22.257	22.179
20	11.838	21.998	21.626
21	11.659	21.498	20.921
22	11.655	21.591	21.093
23	11.659	20.534	20.047
Ort	13.639	22.483	21.909

*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)	22.483
Gece (22-05)	20.262
Gündüz (06-16)	24.161
Puant (17-21)	22.346

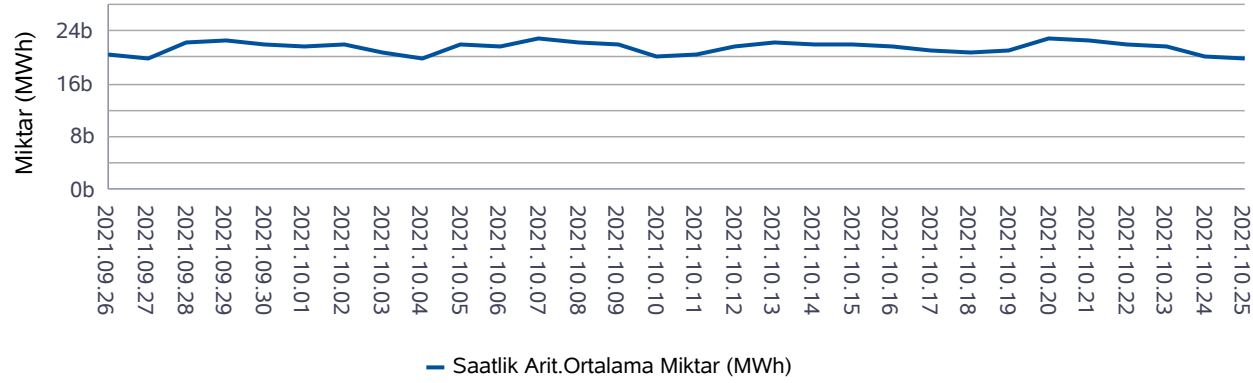
*Değerlerin birimi MWh 'tır

	Miktar	Tarih	Saat
Günlük Minimum Eşleşme Miktarı	19.649	25.10.2021	0
Günlük Maximum Eşleşme Miktarı	25.761	25.10.2021	11

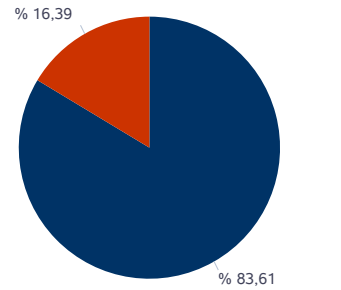
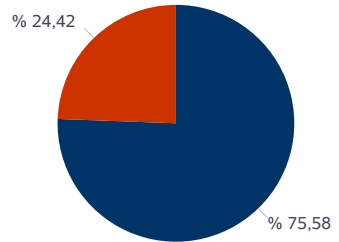
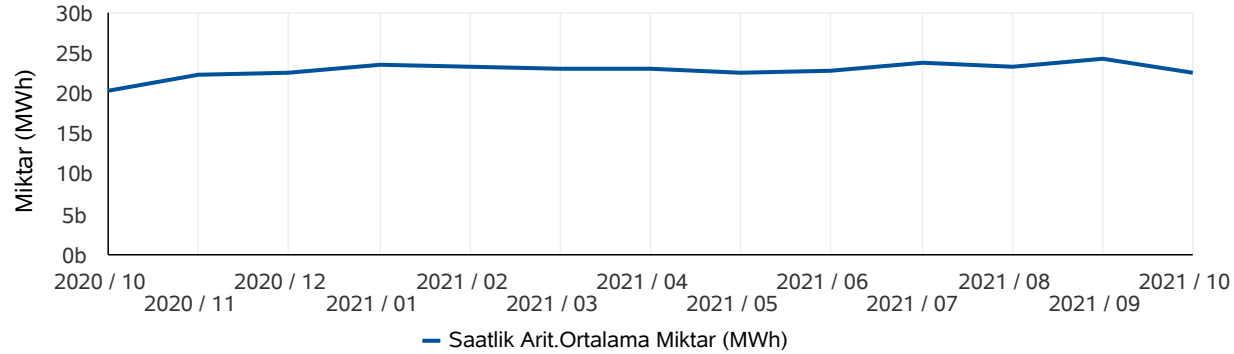
*Değerlerin birimi MWh 'tır

Gün Öncesi Piyasası

Son 30 Günün Eşleşme Miktarı Değişimi



Son 12 Ayın Eşleşme Miktarı Değişimi



* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Değerlerin birimi MWh'tır.

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.10.2021

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Aylık Minimum	18.892	10.10.2021	23
Aylık Maksimum	27.068	06.10.2021	11

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Eşleşme Miktarı	Gün	Saat
Yıllık Minimum	16.502	06.08.2021	19
Yıllık Maksimum	29.553	20.01.2021	11

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Eşleşme Miktarı	Saatlik Eşleşme Miktarı
Aylık	8.019.613	24.825.773
Yıllık	69.653.751	336.205.012

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan yılın değerlerini kapsamaktadır.

	Blok Alış Miktarı	Blok Satış Miktarı
Aylık	1.314.290	6.705.324
Yıllık	4.868.330	64.785.421

* Değerlerin birimi MWh'tır.

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

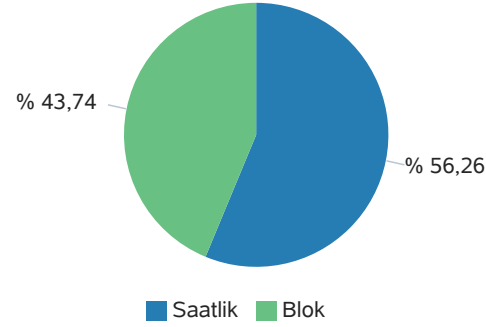
Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.10.2021

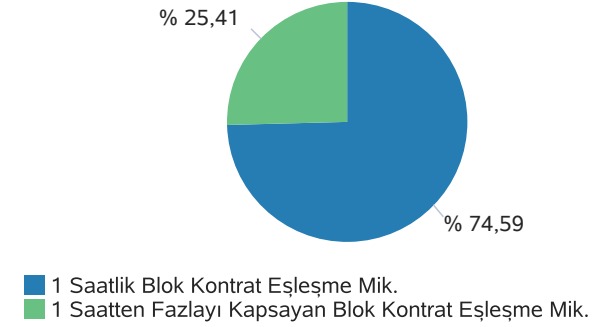
Saat	Saatlik Eşleşme Miktarı	Blok Eşleşme Miktarı	Toplam Eşleşme Miktarı
0	901	648	1.549
1	287	599	886
2	397	653	1.050
3	477	598	1.075
4	730	613	1.343
5	314	665	979
6	221	621	842
7	112	548	660
8	647	684	1.330
9	629	628	1.257
10	815	661	1.476
11	1.162	768	1.930
12	982	794	1.776
13	802	828	1.630
14	880	633	1.513
15	763	681	1.444
16	760	709	1.468
17	1.697	728	2.425
18	1.651	686	2.337
19	1.530	660	2.189
20	1.630	763	2.393
21	1.183	661	1.844
22	975	698	1.673
23	1.289	673	1.962
Ort.	868	675	1.543

Teklif Edilen Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Alış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Alış Miktarı (MWh)
60.058	43.770	16.288
Teklif Edilen Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Saatlik Satış Miktarı (MWh)	Teklif Edilen Blok Satış Miktarı (MWh)
60.608	44.310	16.299

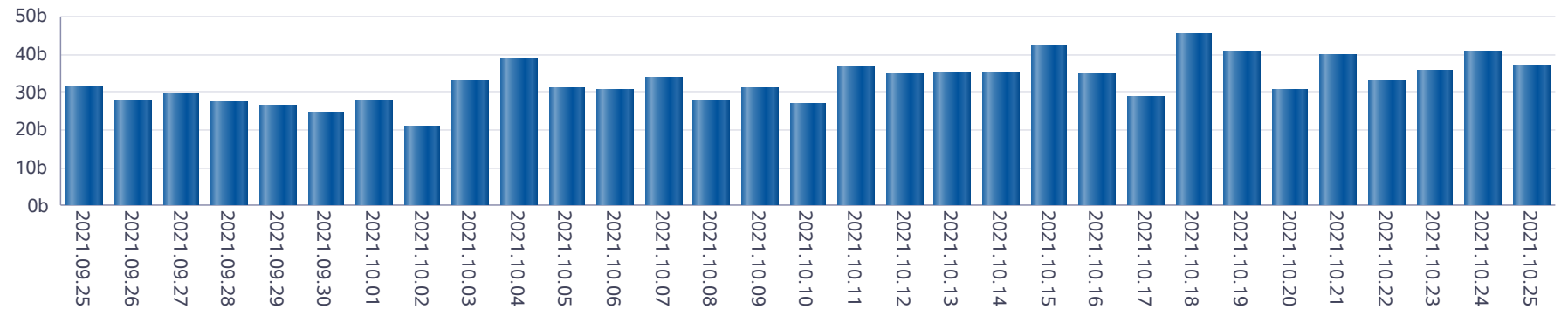
Saatlik - Blok Kontrat Eşleşme Miktarları



Blok Kontrat Süresine Göre Eşleşme Miktarı



Son 30 Gün Eşleşme Miktarları (MWh)

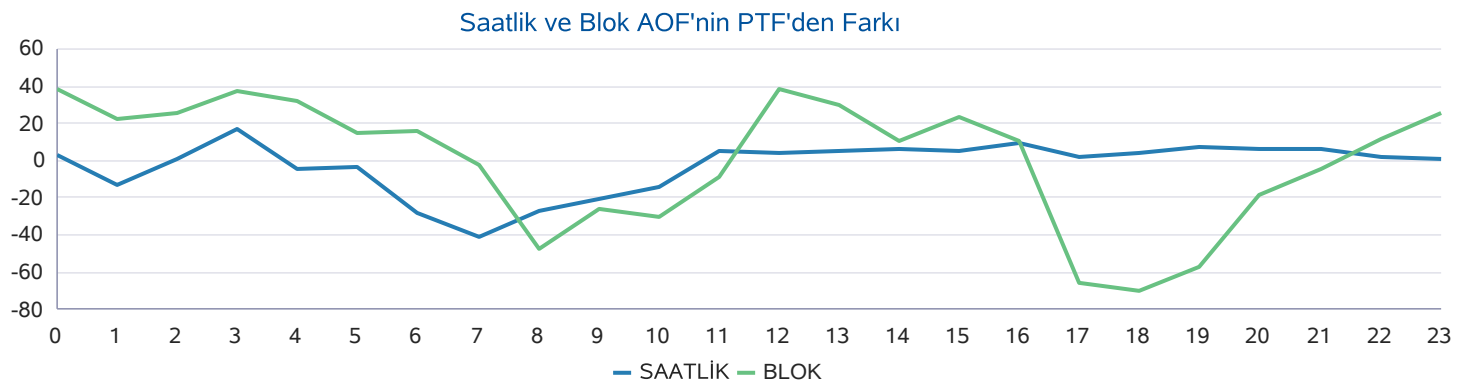
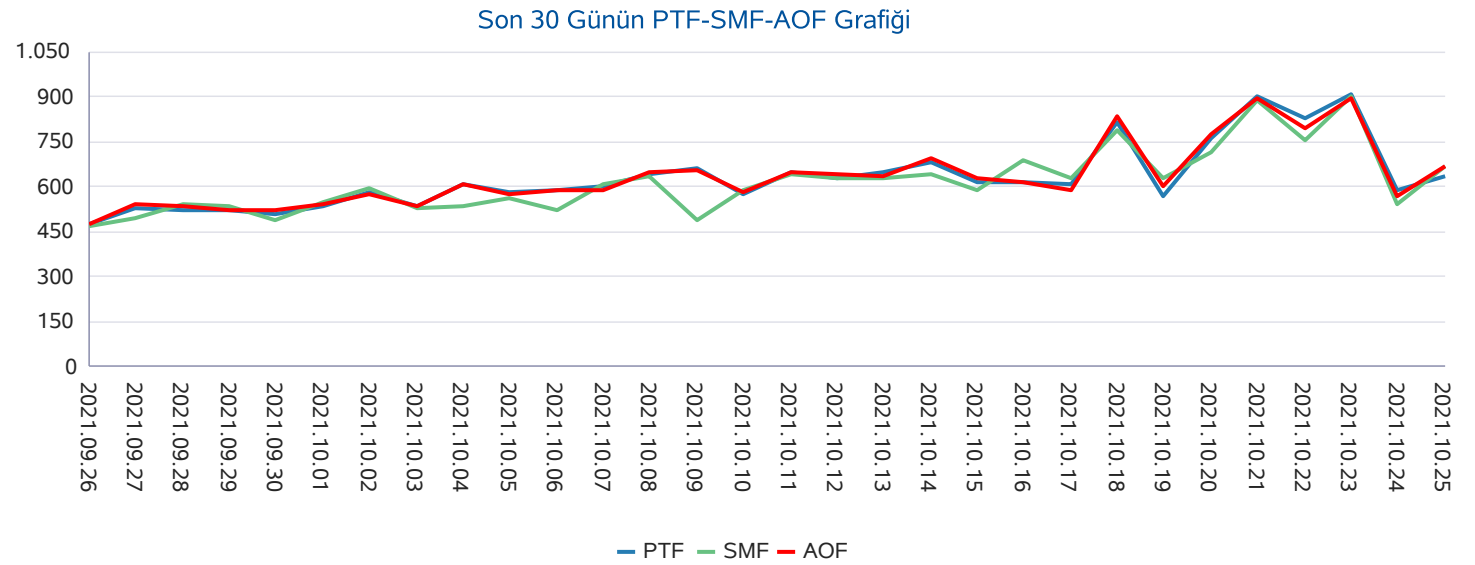


Gün İçi Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.10.2021

Saat	PTF	SMF	Pozitif Dengesizlik Fiyatı	Negatif Dengesizlik Fiyatı	Saatlik Kontrat AOF
0	350,00	380,11	339,50	391,51	352,72
1	459,37	459,37	445,59	473,15	446,70
2	453,12	340,88	330,65	466,71	453,81
3	400,01	340,88	330,65	412,01	416,83
4	394,99	394,99	383,14	406,84	390,31
5	445,00	515,00	431,65	530,45	441,77
6	456,18	530,00	442,49	545,90	427,64
7	575,83	575,83	558,56	593,10	535,13
8	900,01	900,01	873,01	927,01	872,58
9	799,83	950,02	775,84	978,52	779,45
10	799,82	948,82	775,83	977,28	785,78
11	750,01	800,00	727,51	824,00	755,44
12	429,54	550,00	416,65	566,50	433,45
13	454,67	603,67	441,03	621,78	460,16
14	628,89	753,67	610,02	776,28	635,15
15	574,10	724,00	556,88	745,72	578,78
16	634,99	783,99	615,94	807,51	644,42
17	1.077,99	475,00	460,75	1.110,33	1.080,25
18	1.078,00	1.078,00	1.045,66	1.110,34	1.082,44
19	1.035,89	1.035,91	1.004,81	1.066,99	1.043,53
20	799,99	943,99	775,99	972,31	806,09
21	699,68	799,60	678,69	823,59	705,39
22	599,99	590,52	572,80	617,99	601,80
23	520,21	530,00	504,60	545,90	521,05
Ort.	638,25	666,84	587,43	720,49	635,44

Min. Miktarlı Eşleşme	Maks. Miktarlı Eşleşme	Min. Fiyatlı Eşleşme	Maks. Fiyatlı Eşleşme
0,1 MWh - 1106,99 TL/MWh	169,3 MWh - 350,00 TL/MWh	0,1 MWh - 219,89 TL/MWh	13,8 MWh - 1110,32 TL/MWh

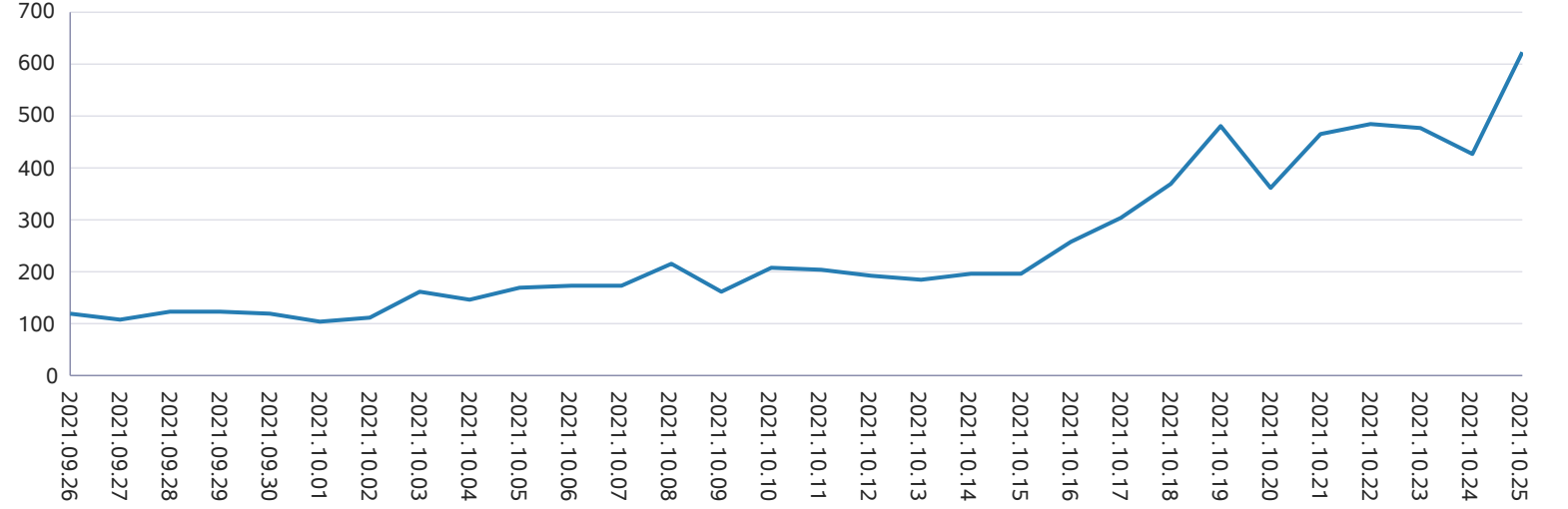


Yan Hizmetler Piyasası

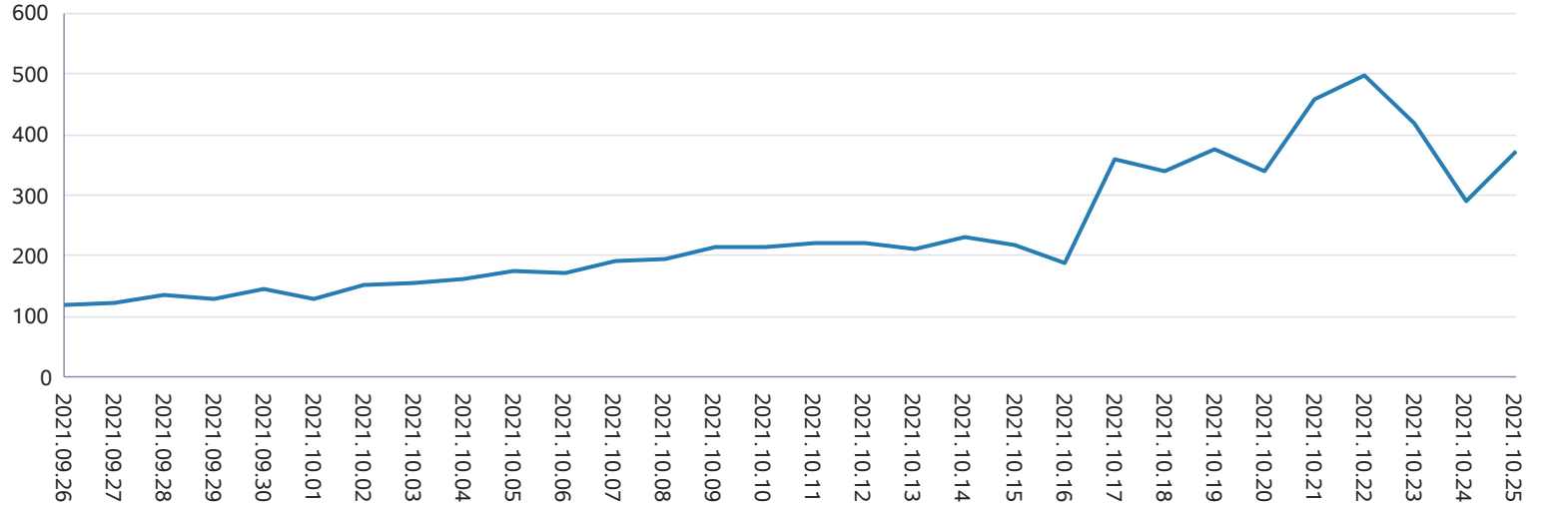
Saat	PFK Fiyatı	PFK Rezerv	SFK Fiyatı	SFK Rezerv
0	1.000,00	256,92	579,00	750,00
1	1.000,00	256,92	579,00	750,00
2	1.000,00	256,92	579,00	750,00
3	1.000,00	256,92	579,00	750,00
4	1.000,00	256,92	579,00	750,00
5	1.000,00	256,92	579,00	750,00
6	1.000,00	256,92	579,00	750,00
7	456,00	312,22	234,00	942,00
8	456,00	312,22	234,00	942,00
9	456,00	312,22	234,00	942,00
10	456,00	312,22	234,00	942,00
11	299,99	246,22	234,00	1.027,00
12	299,99	246,22	234,00	1.027,00
13	299,99	246,22	234,00	1.027,00
14	299,99	246,22	234,00	1.027,00
15	299,99	246,22	234,00	1.027,00
16	670,00	327,72	428,03	954,00
17	670,00	327,72	428,03	954,00
18	670,00	327,72	428,03	954,00
19	670,00	327,72	428,03	954,00
20	521,00	312,22	359,00	1.077,00
21	521,00	312,22	359,00	1.077,00
22	521,00	312,22	359,00	1.077,00
23	521,00	312,22	359,00	1.077,00
Ort.	628,66	284,92	387,80	928,21

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.10.2021

Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama PFK Fiyatı

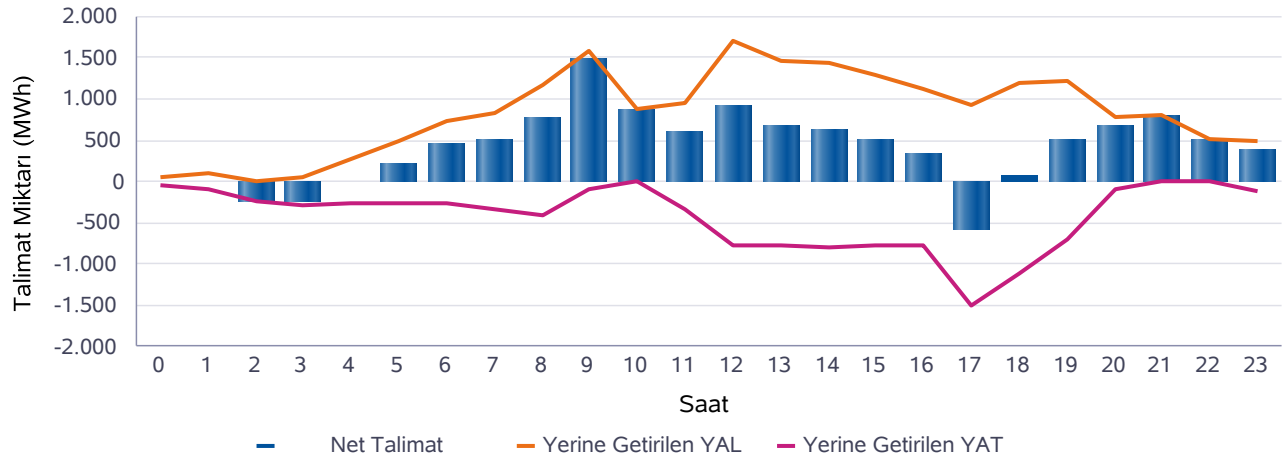
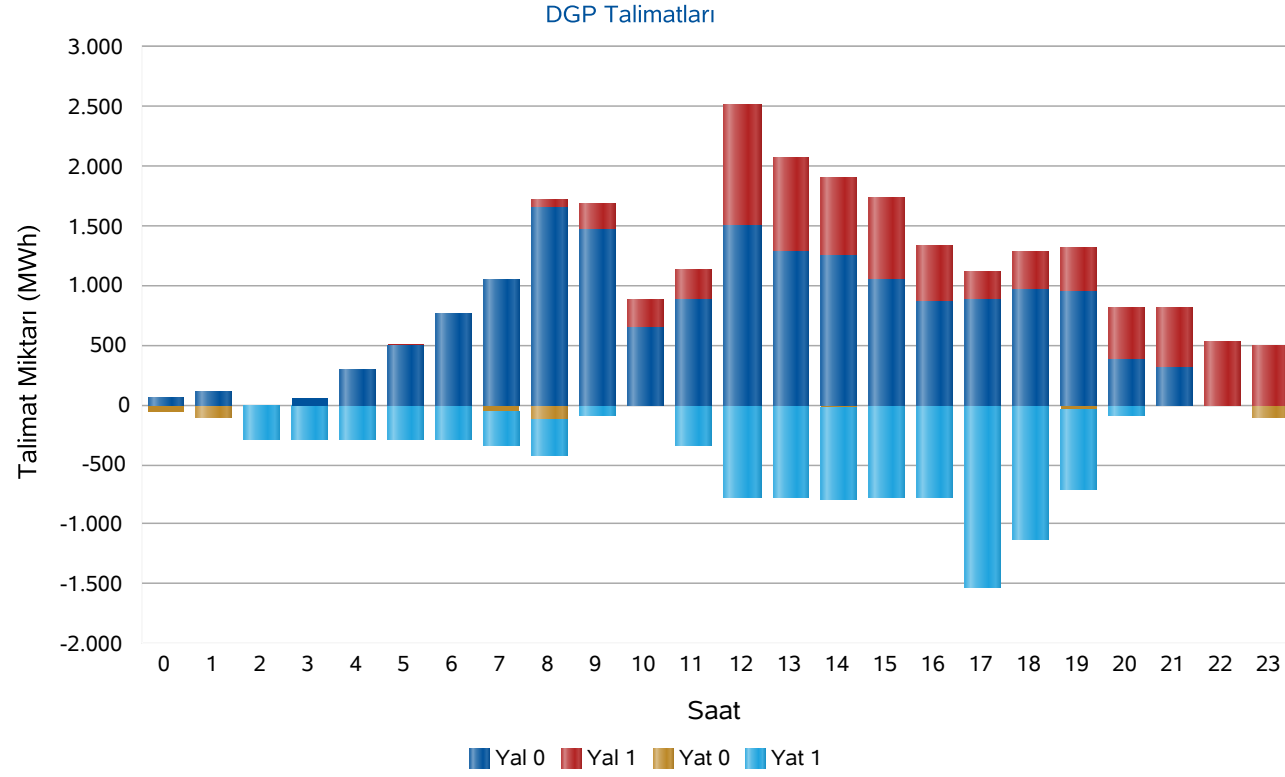


Son 30 Gün Ağırlıklı Ortalama SFK Fiyatı



Dengeleme Güç Piyasası

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.10.2021



Saat	Net Talimat	YAL 0	YAL1	YAT 0	YAT1	Yerine Getirilen YAL	Yerine Getirilen YAT
0	2	59	0	56	0	59	56
1	-3	104	0	106	0	104	106
2	-245	0	0	0	291	0	245
3	-231	56	0	0	291	55	286
4	11	290	0	0	291	281	271
5	216	491	29	0	291	488	272
6	463	757	7	0	291	736	273
7	509	1.047	0	54	291	842	333
8	770	1.646	74	131	291	1.180	411
9	1.490	1.465	215	0	86	1.573	83
10	874	644	239	0	0	874	0
11	609	876	263	0	346	954	345
12	929	1.499	1.014	0	775	1.702	773
13	684	1.278	790	0	775	1.457	773
14	636	1.248	659	18	775	1.428	792
15	509	1.040	685	0	775	1.283	774
16	343	860	465	0	775	1.115	772
17	-571	877	236	0	1.523	931	1.502
18	75	969	306	0	1.121	1.186	1.111
19	523	951	362	44	672	1.221	698
20	676	386	424	0	94	770	94
21	796	307	504	0	0	796	0
22	523	0	524	0	0	523	0
23	383	0	495	112	0	495	112
Top.	9.970	16.850	7.291	523	9.754	20.053	10.082

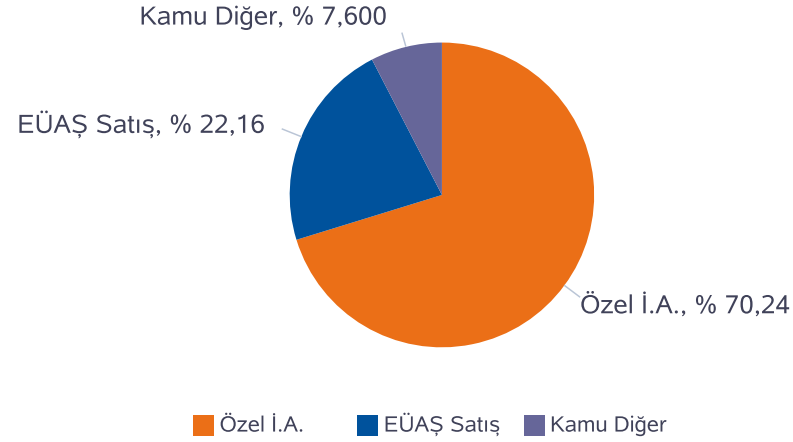
* Değerlerin birimi MWh'tır

* 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.

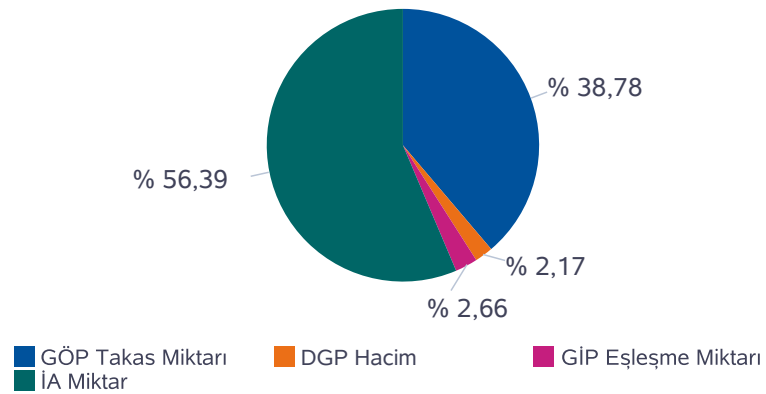
Piyasa Miktarı

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.10.2021

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	33.538	23.469	7.585	2.484,4	19.649	1.549,10	115	54.852
1	30.835	23.084	5.266	2.484,4	20.071	886,40	210	52.002
2	29.038	21.855	4.699	2.484,4	19.849	1.050,40	245	50.183
3	30.426	23.505	4.437	2.484,4	19.982	1.075,40	341	51.825
4	29.999	23.345	4.170	2.484,4	20.116	1.342,80	552	52.010
5	30.114	23.464	4.166	2.484,4	20.301	978,80	760	52.154
6	30.570	23.177	4.909	2.484,4	20.600	842,00	1.009	53.021
7	31.324	23.968	4.872	2.484,4	21.766	659,90	1.175	54.925
8	31.670	23.302	5.883	2.484,4	24.447	1.330,30	1.591	59.039
9	33.690	22.929	8.277	2.484,4	25.000	1.257,20	1.656	61.603
10	34.112	23.104	8.523	2.484,4	25.684	1.476,30	874	62.146
11	34.535	23.418	8.632	2.484,4	25.761	1.930,00	1.299	63.525
12	33.413	22.502	8.427	2.484,4	24.970	1.776,00	2.475	62.634
13	33.434	22.504	8.446	2.484,4	24.861	1.629,90	2.230	62.155
14	34.093	23.105	8.504	2.484,4	24.517	1.513,30	2.219	62.342
15	33.934	22.997	8.452	2.484,4	24.282	1.444,50	2.056	61.717
16	34.163	23.215	8.463	2.484,4	23.885	1.468,10	1.886	61.402
17	34.124	23.152	8.487	2.484,4	23.197	2.425,00	2.433	62.179
18	34.659	23.212	8.963	2.484,4	22.781	2.337,00	2.297	62.074
19	34.921	23.390	9.047	2.484,4	22.257	2.189,20	1.918	61.286
20	34.348	22.998	8.865	2.484,4	21.998	2.392,60	865	59.603
21	33.881	22.830	8.567	2.484,4	21.498	1.844,10	796	58.020
22	32.186	21.474	8.228	2.484,4	21.591	1.673,30	523	55.974
23	31.587	21.131	7.972	2.484,4	20.534	1.962,50	607	54.691
Toplam	784.595	551.129	173.840	59.626	539.599	37.034	30.135	1.391.363

* 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,

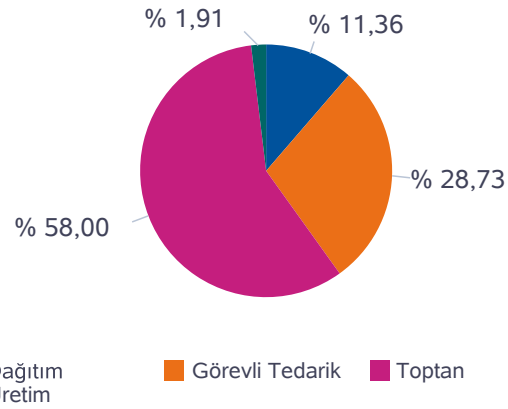
* İA Özel: Özel şirketler arasında(her iki tarafı özel) yapılan ikili anlaşma miktarlarının toplamını,

* Kamu Diğer: EÜAŞ İA alış miktarını ifade eder.

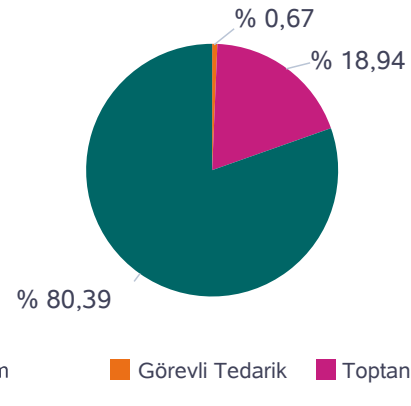
Netleştirilmiş İkili Anlaşmalar

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.10.2021

İ.A. Net Alış



İ.A. Net Satış

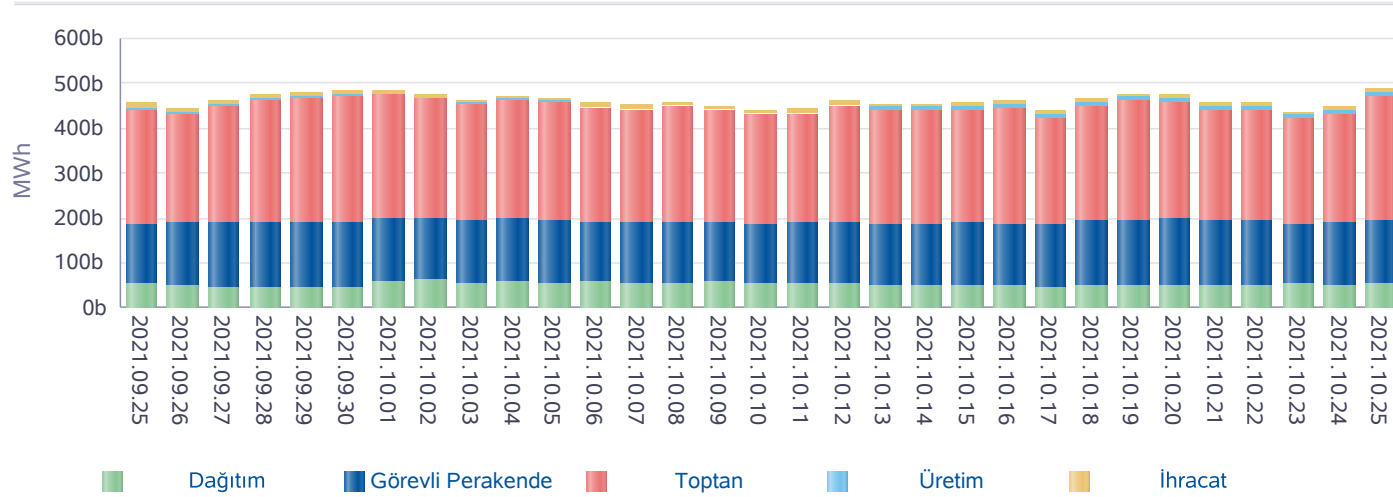


SAAT	NET ALIŞ						NET SATIŞ					
	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İhracat	Teiaş	Dağıtım	Görevli Tedarik	Toptan	Üretim	İthalat	Toplam
0	2.436	6.400	11.216	425	284	479	0	29	4.354	16.857	0	21.240
1	1.979	4.311	11.470	421	284	482	0	28	4.347	14.572	0	18.948
2	1.798	3.424	11.854	423	284	471	0	28	4.351	13.874	0	18.254
3	1.734	4.077	11.124	425	284	468	0	29	4.358	13.724	0	18.111
4	1.695	3.872	10.926	425	284	467	0	30	4.360	13.280	0	17.669
5	1.725	3.858	10.904	422	284	474	0	30	4.361	13.277	0	17.668
6	1.632	4.434	11.097	417	284	482	0	31	4.361	13.954	0	18.346
7	1.068	5.036	11.117	423	284	497	0	64	4.062	14.299	0	18.425
8	1.135	5.331	11.828	405	284	546	0	156	4.035	15.338	0	19.530
9	1.565	7.010	12.184	341	284	550	0	268	4.011	17.653	0	21.933
10	1.719	7.169	12.220	334	284	560	0	350	4.006	17.930	0	22.286
11	2.108	6.885	12.194	337	284	567	0	393	3.684	18.298	0	22.375
12	1.872	6.957	11.705	382	284	531	0	416	3.738	17.577	0	21.730
13	1.525	7.302	11.747	350	284	541	0	405	3.740	17.603	0	21.748
14	1.762	7.082	12.372	350	284	543	0	348	3.698	18.348	0	22.393
15	1.876	6.882	12.320	352	284	550	0	276	3.713	18.275	0	22.264
16	2.059	6.749	12.303	346	284	556	0	182	3.569	18.547	0	22.297
17	3.080	5.979	12.011	336	284	566	0	85	3.572	18.599	0	22.257
18	4.127	5.672	11.534	336	284	580	0	42	3.569	18.922	0	22.533
19	3.863	6.197	11.438	334	284	555	0	30	3.570	19.072	0	22.671
20	3.517	6.291	11.369	336	284	551	0	29	3.734	18.586	0	22.348
21	3.341	6.053	11.411	399	284	533	0	28	3.737	18.255	0	22.021
22	3.557	5.428	10.718	422	284	493	0	28	3.748	17.127	0	20.902
23	3.258	5.251	10.874	425	284	477	0	27	3.751	16.791	0	20.569
Toplam	54.431	137.651	277.936	9.165	6.816	12.519	0	3.331	94.429	400.758	0	498.518

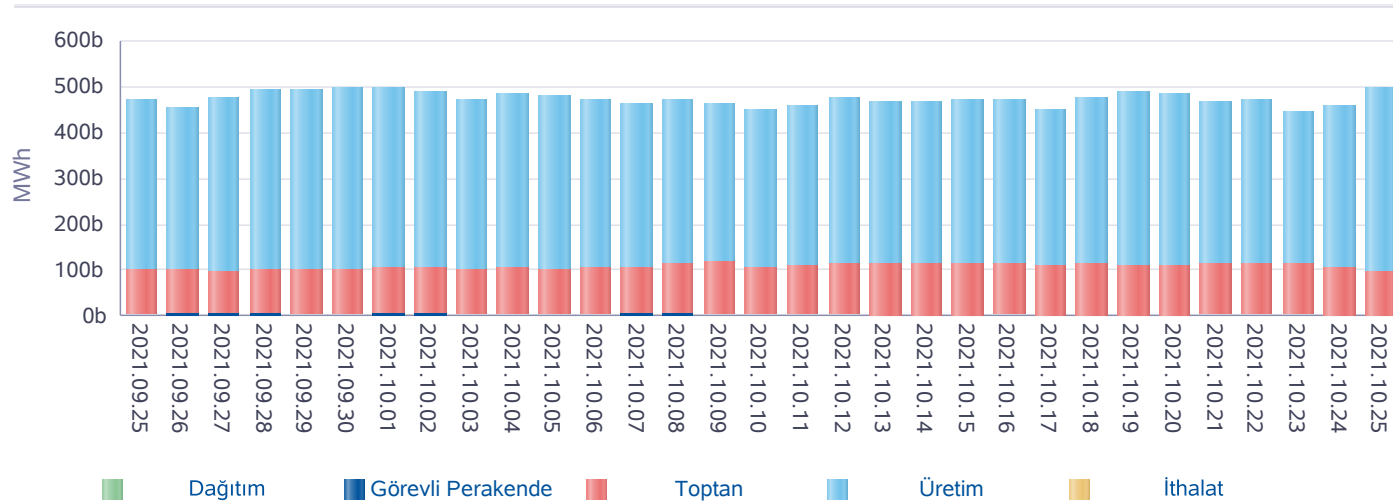
*Değerlerin birimi MWh 'tır

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 25.10.2021

Gün	Özel İ.A.	EÜAŞ Satış	Kamu Diğer
2021-09-26	514.706	156.219	64.603
2021-09-27	557.941	159.518	64.603
2021-09-28	558.407	159.397	64.603
2021-09-29	562.944	159.758	64.603
2021-09-30	577.426	159.348	64.603
2021-10-01	518.520	177.576	60.955
2021-10-02	506.230	175.409	60.955
2021-10-03	495.499	170.380	60.953
2021-10-04	500.840	177.256	60.955
2021-10-05	501.233	171.446	58.432
2021-10-06	485.600	170.201	58.430
2021-10-07	480.489	169.596	58.431
2021-10-08	493.701	170.201	58.433
2021-10-09	493.839	166.196	58.015
2021-10-10	480.222	162.900	58.014
2021-10-11	473.243	167.397	58.013
2021-10-12	491.046	168.711	58.010
2021-10-13	489.797	164.447	58.008
2021-10-14	486.661	167.126	58.008
2021-10-15	493.156	166.998	57.631
2021-10-16	505.951	160.690	57.061
2021-10-17	493.862	159.538	57.060
2021-10-18	512.334	173.187	57.060
2021-10-19	523.017	176.977	57.060
2021-10-20	521.194	175.423	56.261
2021-10-21	489.240	176.632	56.544
2021-10-22	500.354	175.687	56.544
2021-10-23	478.869	168.017	59.026
2021-10-24	505.520	166.691	59.026
2021-10-25	551.130	173.840	59.626
Toplam	15.242.967	5.046.762	1.781.527

*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 25.10.2021

	Saat	Tutar
Günlük Minimum Toplam Ciro Tutarı	0	8.025.414
Günlük Maksimum Toplam Ciro Tutarı	17	28.117.781

* Değerlerin birimi TL'dir

	Tarih	Saat	Tutar
Aylık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	21.10.2021	10	30.051.791
Aylık Minimum Toplam Ciro Tutarı	24.10.2021	12	2.698.868

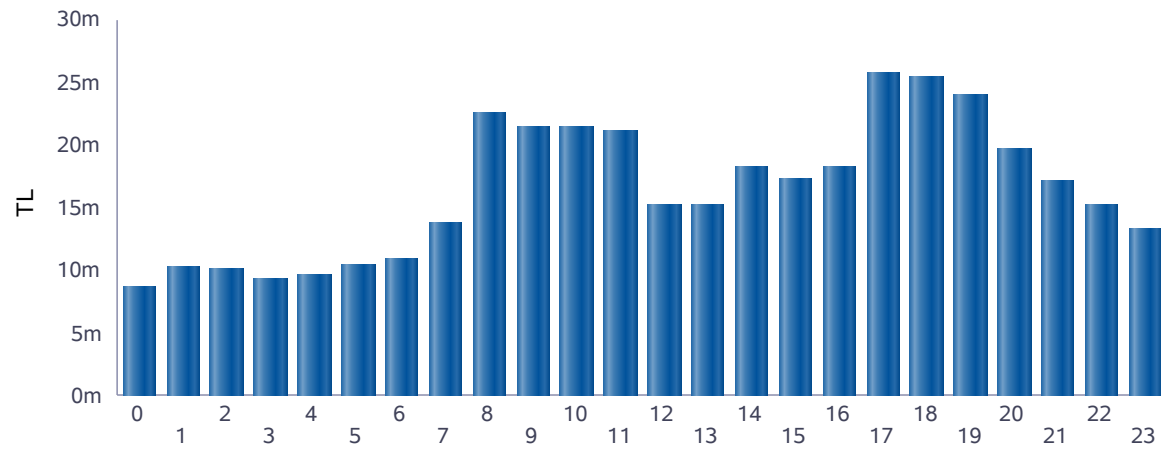
* Değerlerin birimi TL'dir

* Tablodaki değerler içinde bulunulan ayın değerlerini kapsamaktadır.

	Tarih	Saat	Tutar
Yıllık Minimum Toplam Ciro Tutarı	04.04.2021	9	582.301
Yıllık Maksimum Toplam Ciro Tutarı	21.10.2021	10	30.051.791

* 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	7.983.803	569.842	34.752	304	8.588.700
1	9.780.990	416.760	111.573	468	10.309.792
2	9.586.496	493.172	0	1.972	10.081.640
3	8.866.796	460.371	25.480	2.059	9.354.706
4	8.867.636	546.687	128.524	1.711	9.544.558
5	9.686.044	444.567	255.429	1.682	10.387.722
6	10.155.374	387.675	393.970	1.769	10.938.787
7	12.805.736	373.869	511.833	2.006	13.693.445
8	20.166.646	1.147.264	1.176.313	2.801	22.493.025
9	18.956.368	976.175	1.494.172	690	21.427.406
10	19.505.102	1.149.463	841.898	0	21.496.463
11	18.771.085	1.446.741	777.221	77.590	21.072.637
12	12.969.598	796.788	1.187.293	171.223	15.124.902
13	13.264.753	770.073	1.036.401	171.193	15.242.420
14	16.007.257	963.677	1.156.039	171.334	18.298.307
15	15.174.338	848.657	1.046.540	171.404	17.240.939
16	16.135.306	946.885	941.069	170.862	18.194.122
17	21.685.627	2.569.862	1.003.796	431.939	25.691.224
18	21.245.333	2.478.471	1.278.055	429.141	25.431.000
19	20.163.499	2.241.999	1.293.894	310.475	24.009.867
20	16.928.417	1.909.993	727.297	43.942	19.609.650
21	15.196.880	1.293.835	636.880	0	17.127.594
22	13.867.094	1.013.596	308.842	0	15.189.532
23	11.998.656	1.039.086	292.307	3.687	13.333.736
Toplam	349.768.835	25.285.508	16.659.578	2.168.253	393.882.174

* 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.

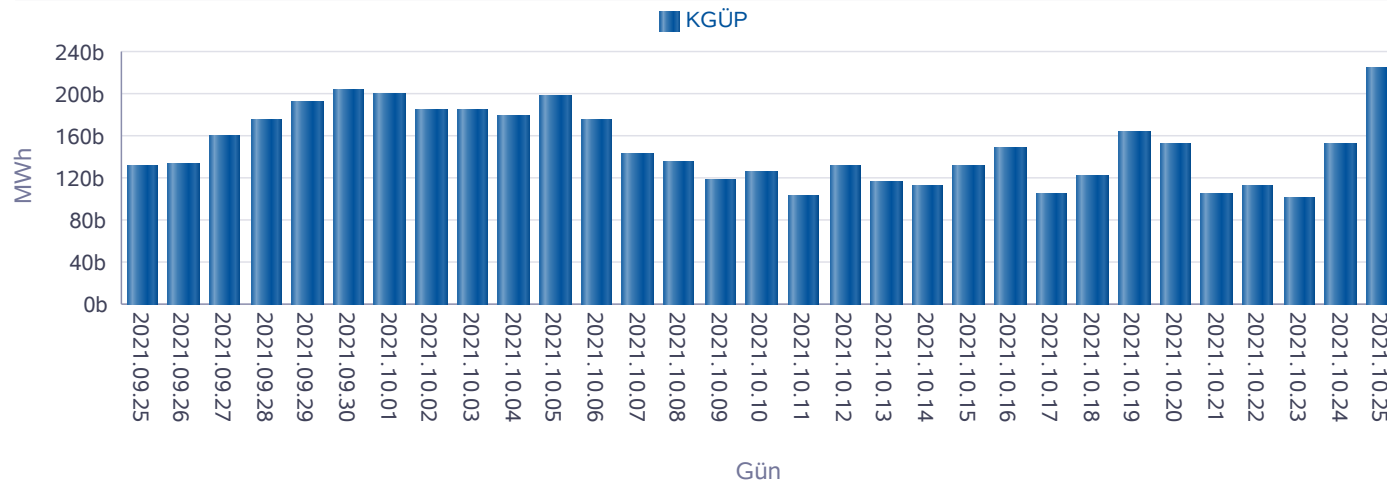
* YAL Tutarı: Yerine getirilen YAL miktarı ile ilgili YAL talimatının geçerli fiyatının çarpımından oluşmaktadır.

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

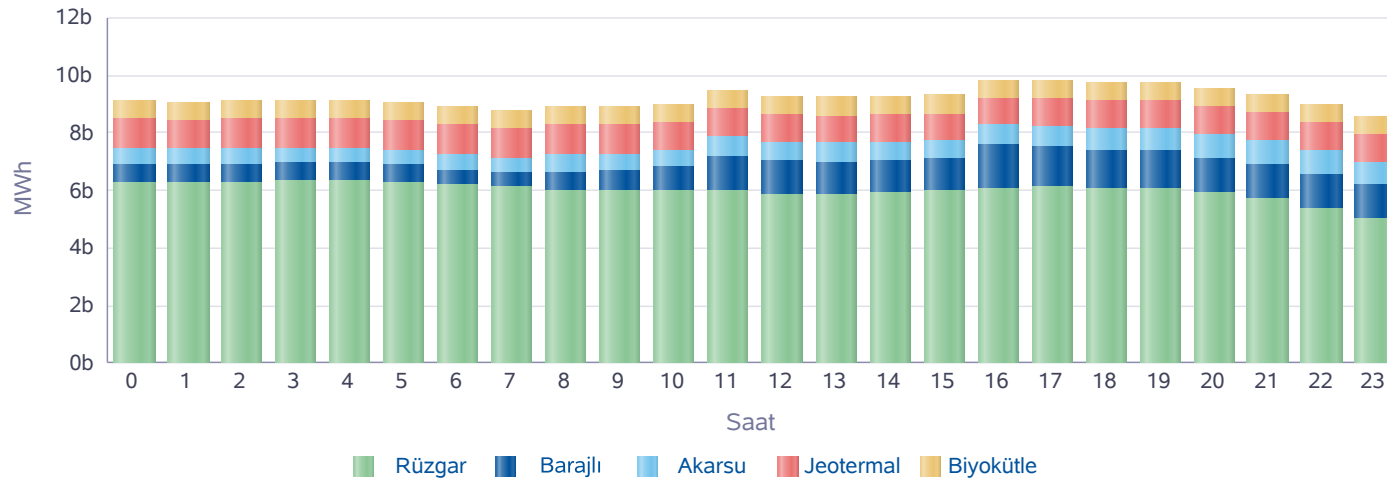
Yekdem Santrallerinin KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.10.2021

Son 30 Gün YEK KGÜP



Kaynak Bazında YEK KGÜP



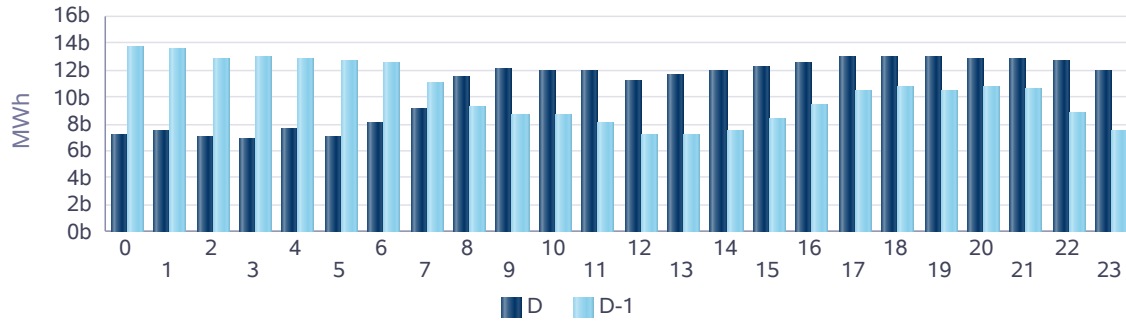
Saat	Rüzgar	Jeotermal	Biyokütle	Akarsu	Barajlı	Toplam
0	6.265	1.019	640	585	647	9.156
1	6.250	1.023	641	551	630	9.096
2	6.242	1.028	642	524	680	9.115
3	6.296	1.031	641	506	665	9.139
4	6.320	1.032	640	468	665	9.124
5	6.275	1.037	639	458	665	9.073
6	6.196	1.038	638	532	505	8.909
7	6.097	1.033	640	514	535	8.819
8	6.004	1.019	649	634	612	8.918
9	5.991	1.007	642	602	680	8.922
10	5.993	986	645	573	816	9.013
11	5.948	964	647	734	1.215	9.508
12	5.828	946	652	656	1.205	9.287
13	5.812	930	652	680	1.176	9.251
14	5.893	919	650	663	1.138	9.262
15	5.960	910	647	667	1.129	9.313
16	6.057	909	649	692	1.556	9.862
17	6.107	915	657	717	1.440	9.835
18	6.084	930	655	763	1.338	9.770
19	6.033	951	647	791	1.353	9.775
20	5.913	967	648	794	1.234	9.555
21	5.702	980	648	789	1.221	9.340
22	5.341	1.001	647	770	1.249	9.008
23	4.991	1.015	646	707	1.249	8.608
Toplam	143.598	23.590	15.502	15.370	23.601	221.660

* Değerlerin birimi MWh'dir.

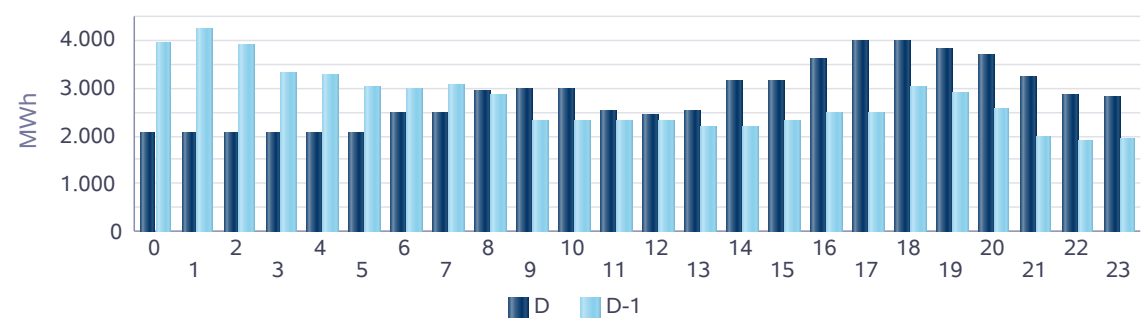
Kaynak Bazında KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.10.2021

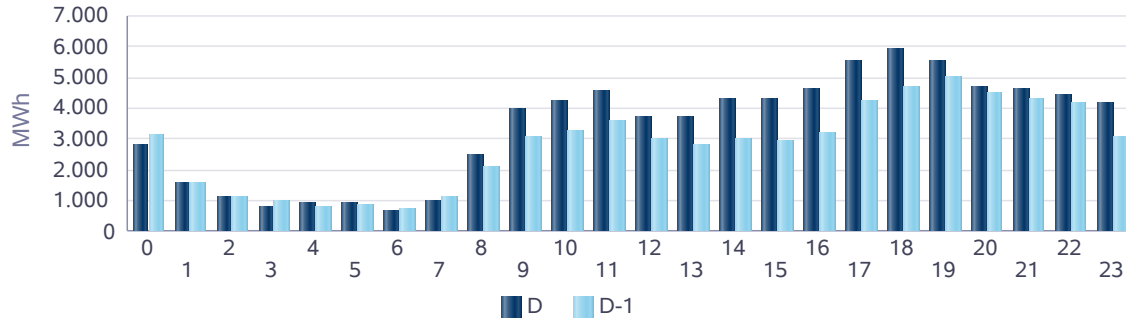
Doğal Gaz KGÜP



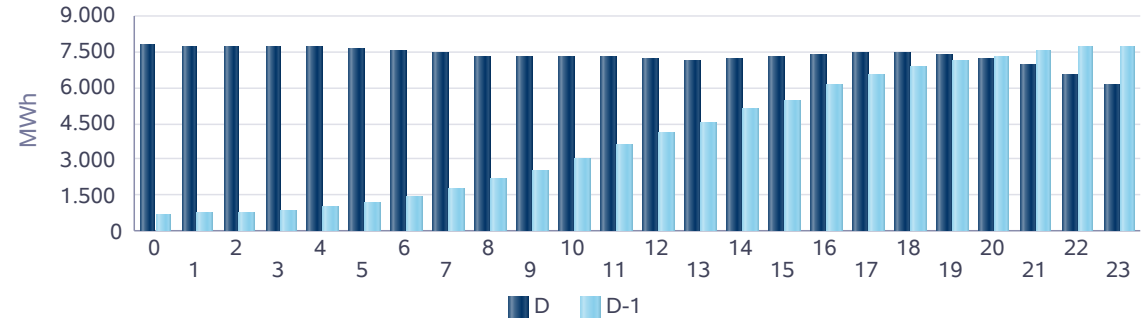
İthal Kömür KGÜP



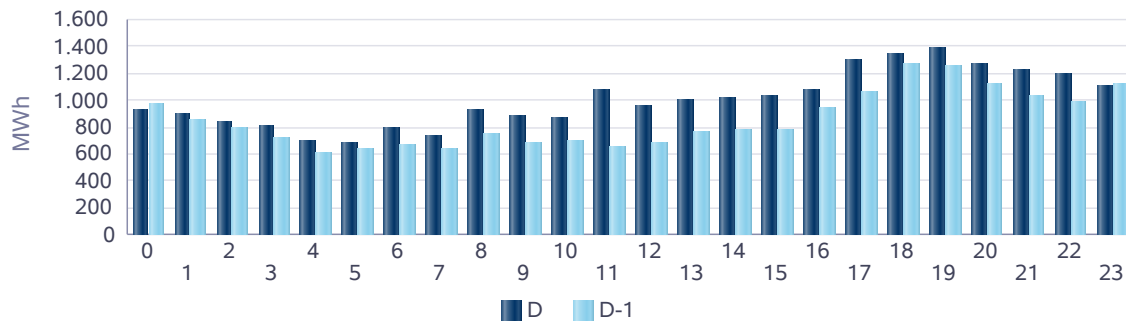
Baraj KGÜP



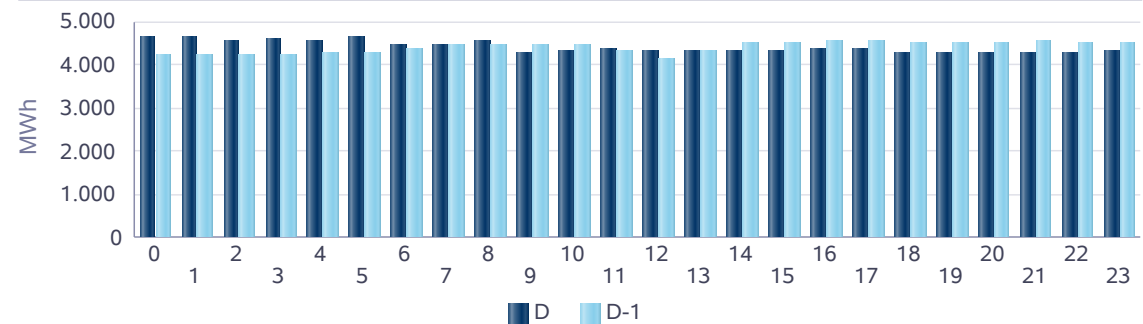
Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



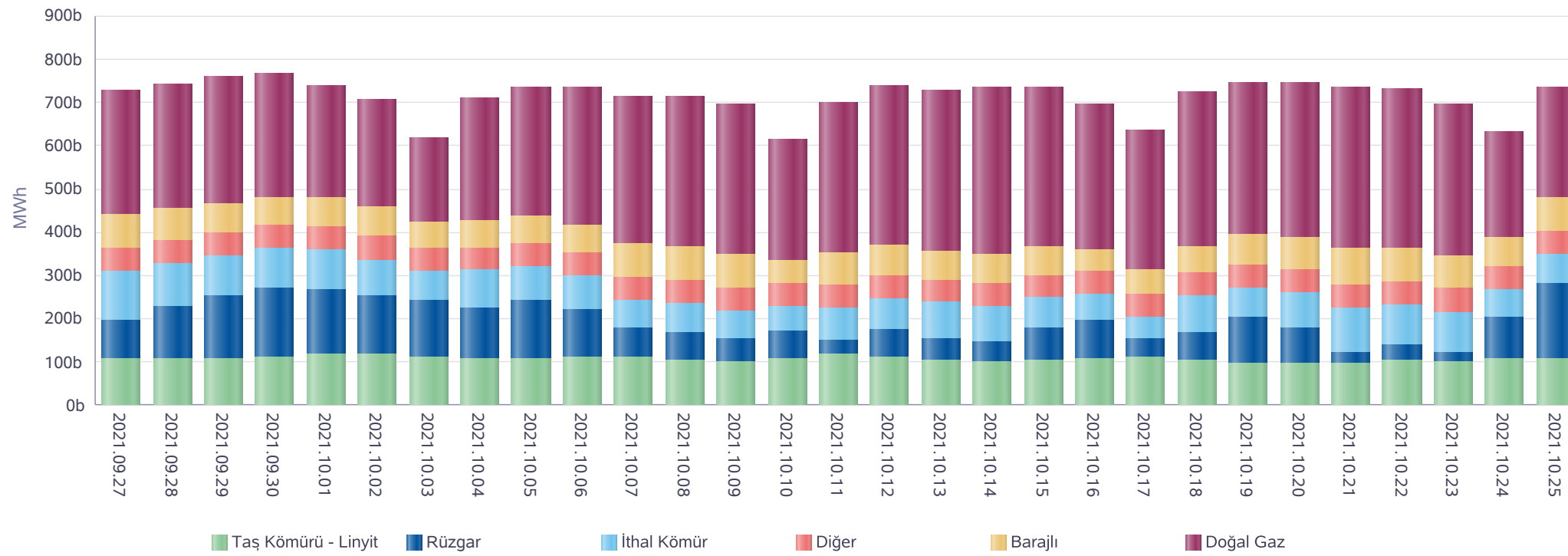
Taş Kömürü - Linyit KGÜP



Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.10.2021

Son 30 Gün Kaynak Tipine Göre KGÜP

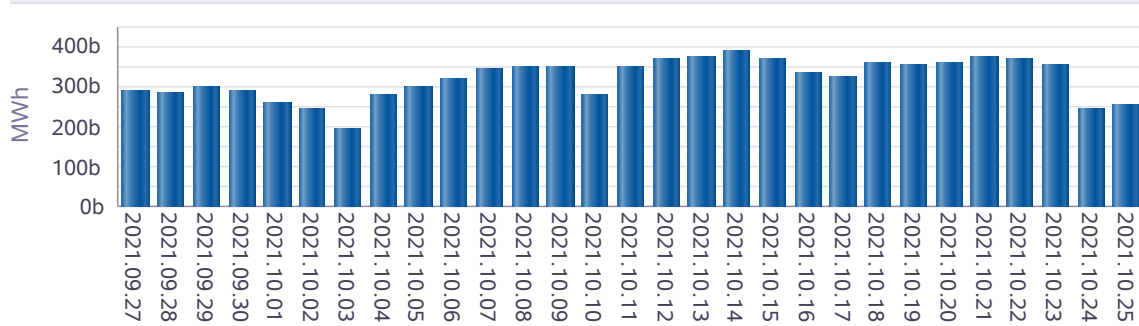


* Diğer sütünü içindeki kaynak tipleri şu şekildedir: Asfaltit, Biogaz, Biokütle, Biokütleden Elde Edilen Gaz(LFG-Çöp Gazı), Fuel Oil, Güneş, Jeotermal, LPG, Motorin, Nafta, Prolitik Oil & Prolitik Gaz, Proses Atık Isısı.

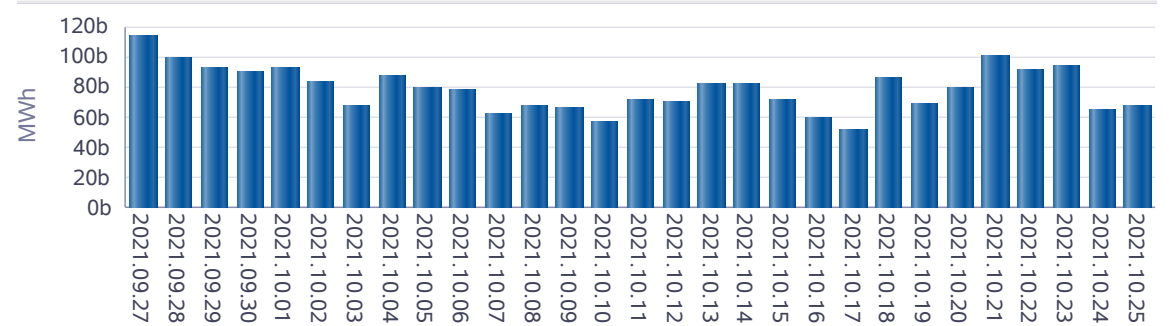
Kaynak Bazında Kümülatif KGÜP Miktarları - Son 30 Günlük

Türkiye Elektrik Piyasası Günlük Raporu 25.10.2021

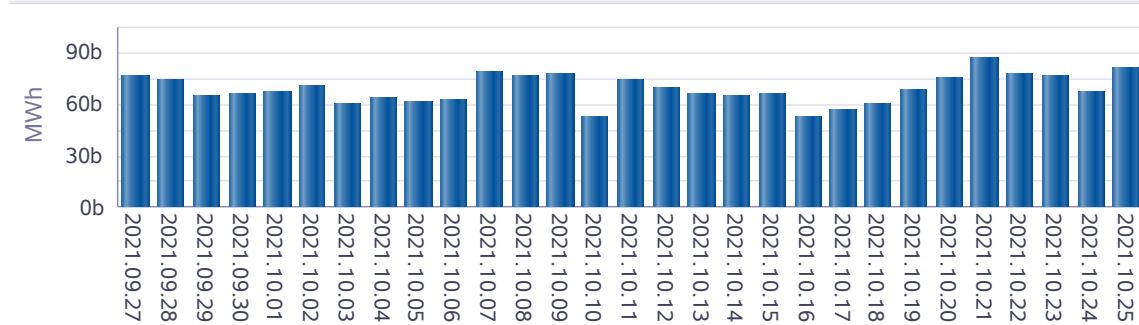
Doğal Gaz KGÜP



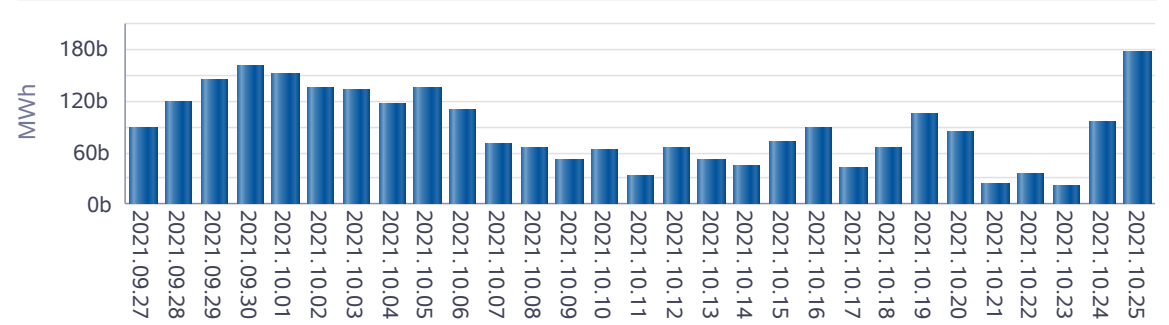
İthal Kömür KGÜP



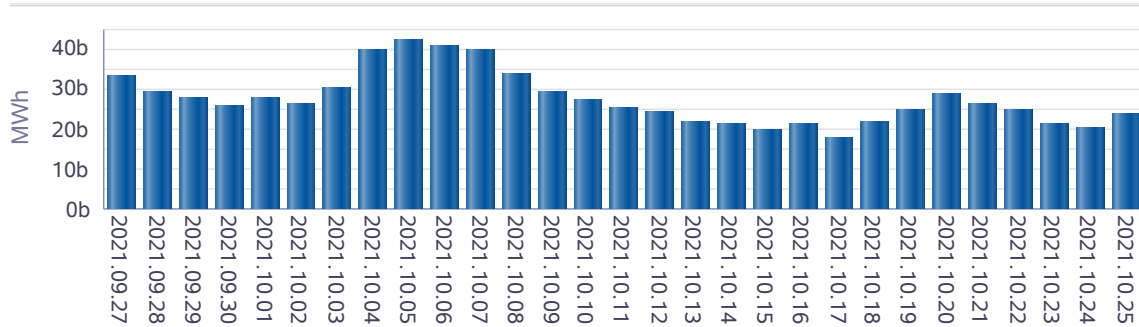
Baraj KGÜP



Rüzgar KGÜP



Akarsu KGÜP



Taş Kömürü - Linyit KGÜP

