



T.C. ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI

TABİİ KAYNAKLAR DAİRESİ BAŞKANLIĞI
2025 EYLÜL AYI VERİLERİ

İÇİNDEKİLER

ALTIN	1
ALÜMİNYUM.....	2
ANTİMUAN	3
BAKIR	4
BENTONİT	6
BOR.....	7
ÇİNKÖ.....	8
DEMİR	9
DOĞALGAZ.....	10
DOĞALTAŞ	11
FELDİSPAT	12
FOSFAT.....	13
GRAFİT	14
GÜMÜŞ	15
HAM PETROL.....	16
KALAY.....	17
KOBALT	18
KÖMÜR	19
KROM.....	20
FERROKROM	21
KURŞUN	22
LİTYUM	23
MANGANEZ.....	24
MOLİBDEN	25
NİKEL.....	26
NADİR TOPRAK ELEMENTLERİ.....	27
PLATİN	29
TİTANYUM.....	30
TRONA	31
TUZ.....	32

ALTIN TİCARET VERİLERİ

2025 TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Metal/t)	39	42	39	31	36,25	32	
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	166	93	324	330	382	965	449
	Ham-Rafine Edilmemiş (t)	44	48	59	19	63	46	26
	Geri Dönüşüm (t)	9	-	1	3	1	0,13	0,001
	Ara-Uç Ürün (\$)	4.997.956.179	3.493.381.129	6.658.731.680	8.015.998.619	8.637.029.644	9.081.254.080	7.967.557.536
	Ham-Rafine Edilmemiş (\$)	1.995.596.532	2.677.563.720	3.384.453.910	1.037.681.770	3.905.748.796	3.445.749.140	2.543.262.600
	Geri Dönüşüm (\$)	83.118	18.812	53.404	70.774	19.739	7.266	394
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	80	73	43	32	70	110	42
	Ham-Rafine Edilmemiş (t)	289	480	119	356	481	232	168
	Geri Dönüşüm (t)	35	54	19	1	-	-	0,001
	Ara-Uç Ürün (\$)	1.565.091.796	724.435.813	757.980.129	1.111.527.660	2.719.251.745	6.845.298.938	2.966.869.752
	Ham-Rafine Edilmemiş (\$)	11.228.067.398	23.633.726.961	5.401.399.797	18.990.960.452	29.064.341.771	17.099.543.358	15.829.677.471
	Geri Dönüşüm (\$)	113.626	160.802	148.392	5.459	-	-	27.927
Toplam İhracat	(\$)	6.993.635.829	6.170.963.661	10.043.238.994	9.053.751.163	12.542.798.179	12.527.010.486	10.510.820.530
Toplam İthalat	(\$)	12.793.272.820	24.358.323.576	6.159.528.318	20.102.493.571	31.783.593.516	23.944.842.296	18.796.575.150
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-5.799.636.991	-18.187.359.915	3.883.805.664	-11.048.807.723	-19.240.946.222	-11.417.831.810	-8.285.754.620
Piyasa Fiyatı	(\$/ons)	1.395	1.800	1.799	1.801	1.943	2.388	3.204
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		29,03	-0,05	0,10	7,86	22,91	34,22
Dolar Kuru	TL/\$	5,67	7,01	8,91	16,57	23,8	32,81	38,98

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	44,1	39,2	173,0	34,6	43,9	32,8	48,9	19,4	12,9
	Ham-Rafine Edilmemiş (t)	4,5	3,0	4,9	2,2	3,2	1,3	4,2	1,5	1,5
	Geri Dönüşüm (t)	0,001	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	1.136.005.734	949.684.717	699.211.269	664.988.080	1.021.807.935	556.954.392	1.379.356.088	823.538.816	736.010.505
	Ham-Rafine Edilmemiş (\$)	379.970.803	260.111.124	445.761.943	216.969.397	339.079.878	127.658.108	442.492.165	159.193.285	172.025.897
	Geri Dönüşüm (\$)	394	-	-	-	-	-	-	-	-
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	2,9	5,2	7,9	6,5	10,0	3,6	2,5	1,6	2,0
	Ham-Rafine Edilmemiş (t)	18,1	24,1	18,0	24,8	20,8	15,9	10,6	11,5	24,1
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	0,001	-	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	90.824.463	327.301.970	593.144.431	536.037.327	860.380.195	212.061.747	158.254.945	92.349.119	96.515.555
	Ham-Rafine Edilmemiş (\$)	1.471.612.720	2.110.486.161	1.592.615.490	2.401.556.449	2.112.947.460	1.551.260.694	942.239.156	1.145.664.704	2.501.294.637
	Geri Dönüşüm (\$)	-	-	-	-	27.927	-	-	-	-
Toplam İhracat	(\$)	1.515.976.931	1.209.795.841	1.144.973.212	881.957.477	1.360.887.813	684.612.500	1.821.848.253	982.732.101	908.036.402
Toplam İthalat	(\$)	1.562.437.183	2.437.788.131	2.185.759.921	2.937.593.776	2.973.355.582	1.763.322.441	1.100.494.101	1.238.013.823	2.597.810.192
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-46.460.252	-1.227.992.290	-1.040.786.709	-2.055.636.299	-1.612.467.769	-1.078.709.941	721.354.152	-255.281.722	-1.689.773.790
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	1.515.976.931	2.725.772.772	3.870.745.984	4.752.703.461	6.113.591.274	6.798.203.774	8.620.052.027	9.602.784.128	10.510.820.530
	İthalat (\$)	1.562.437.183	4.000.225.314	6.185.985.235	9.123.579.011	12.096.934.593	13.860.257.034	14.960.751.135	16.198.764.958	18.796.575.150
Piyasa Fiyatı	(\$/ons)	2.709	2.894	2.983	3.217	3.309	3.352	3.340	3.368	3.668
Fiyat Değişimi	% (aylık)	13,47	6,83	3,08	7,84	2,86	1,30	-0,36	0,84	8,91
Dolar Kuru	TL/\$	35,7	36,4	37,95	38,5	39,21	39,81	40,63	41,07	41,59

Alınan Kalemler Madencilik dış ticaret verileri standardizasyon projesi uygulama kılavuzunda belirtilen gtip kodları baz alınmıştır.

ALÜMİNYUM TİCARET VERİLERİ

2025 TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	2.846.955	3.010.809	3.315.865	4.275.214	3.574.223	4.556.924	-
	Ara-Uç Ürün (t)	999.426	952.209	1.282.508	1.054.949	802.457	807.577	629.969
	Tüvenan (t)	1.457.359	1.376.333	1.972.985	2.248.142	2.754.153	4.410.085	3.028.625
İhracat	Geri Dönüşüm (t)	20.293	18.987	16.144	16.998	23.332	27.608	35.477
	Ara-Uç Ürün (\$)	3.519.502.037	3.323.365.695	5.276.204.009	5.435.373.334	4.161.094.424	3.971.121.539	3.262.638.851
	Tüvenan (\$)	44.180.043	38.168.663	51.200.786	67.499.772	82.315.581	173.131.724	118.609.413
	Geri Dönüşüm (\$)	27.792.536	23.694.234	29.985.862	39.244.017	43.099.800	56.552.227	77.905.627
	Ara-Uç Ürün (t)	1.442.905	1.412.804	1.842.768	1.820.903	465.279	492.723	398.206
İthalat	Tüvenan (t)	38.795	60.697	42.814	66.195	39.090	58.869	41.644
	Geri Dönüşüm (t)	141.081	188.234	298.819	293.846	210.910	209.762	145.404
	Ara-Uç Ürün (\$)	3.384.105.439	3.191.005.033	5.467.931.011	6.370.566.316	1.909.025.899	1.960.639.422	1.653.866.666
	Tüvenan (\$)	15.626.993	15.860.898	20.275.572	37.367.472	19.439.154	24.228.562	21.347.943
	Geri Dönüşüm (\$)	185.191.161	233.944.030	545.010.678	625.279.206	356.996.206	391.151.645	296.218.902
Toplam İhracat	(\$)	3.591.474.616	3.385.228.592	5.357.390.657	5.542.117.123	4.286.509.805	4.200.805.490	3.459.153.891
Toplam İthalat	(\$)	3.584.923.593	3.440.809.961	6.033.217.261	7.033.212.994	2.285.461.259	2.376.019.629	1.971.433.511
İhracat İthalat Farkı	(\$)	6.551.023	-55.581.369	-675.826.604	-1.491.095.871	2.001.048.546	1.824.785.861	1.487.720.380
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	1.794	1.704	2.475	2.685	2.296	2.503	2.592
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		-5,02	45,25	8,48	-14,49	9,02	3,57

AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
	Ara-Uç Ürün (t)	64.101	62.588	72.992	68.937	80.315	63.721	74.878	73.408	69.029
	Tüvenan (t)	331.723	199.659	481.608	282.297	326.457	214.346	456.011	156.180	580.343
İhracat	Geri Dönüşüm (t)	3.303	3.595	4.125	2.766	4.247	4.047	5.052	3.981	4.361
	Ara-Uç Ürün (\$)	322.785.375	317.834.978	372.195.603	352.107.060	419.746.050	332.666.535	393.173.985	388.301.938	363.827.327
	Tüvenan (\$)	15.914.243	6.160.809	18.476.833	9.254.877	14.723.770	8.556.758	15.140.157	6.994.190	23.387.776
	Geri Dönüşüm (\$)	7.011.215	7.970.714	9.274.078	6.220.767	9.336.593	8.709.785	11.401.478	8.407.870	9.573.127
	Ara-Uç Ürün (t)	45.327	43.422	43.742	49.476	46.552	38.721	47.802	42.918	40.246
İthalat	Tüvenan (t)	3.390	2.993	3.401	6.508	2.769	6.541	2.884	6.905	6.254
	Geri Dönüşüm (t)	17.149	15.486	18.005	16.568	16.144	13.394	16.093	16.040	16.524
	Ara-Uç Ürün (\$)	178.319.938	172.473.750	183.021.364	207.899.924	195.640.024	171.895.349	198.873.012	179.398.753	166.344.552
	Tüvenan (\$)	1.720.282	1.541.918	1.700.210	3.531.826	1.426.624	3.321.211	1.520.930	3.462.308	3.122.634
	Geri Dönüşüm (\$)	32.820.360	31.641.850	38.472.864	34.415.755	32.877.012	27.520.474	32.705.123	31.821.809	33.943.655
Toplam İhracat	(\$)	345.710.833	331.966.501	399.946.514	367.582.704	443.806.413	349.933.078	419.715.620	403.703.998	396.788.230
Toplam İthalat	(\$)	212.860.580	205.657.518	223.194.438	245.847.505	229.943.660	202.737.034	233.099.065	214.682.870	203.410.841
İhracat İthalat Farkı	(\$)	132.850.253	126.308.983	176.752.076	121.735.199	213.862.753	147.196.044	186.616.555	189.021.128	193.377.389
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	345.710.833	677.677.334	1.077.623.848	1.445.206.552	1.889.012.965	2.238.946.043	2.658.661.663	3.062.365.661	3.459.153.891
	İthalat (\$)	212.860.580	418.518.098	641.712.536	887.560.041	1.117.503.701	1.320.240.735	1.553.339.800	1.768.022.670	1.971.433.511
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	2.701	2.377	2.429	2.444	2.563	2.605	2.614	2.706	2.892
Fiyat Değişimi	% (aylık)	7,91	-12,00	2,19	0,62	4,87	1,64	0,35	3,52	6,87

Alınan Kalemler * Madencilik dış ticaret verileri standardizasyon projesi uygulama kılavuzunda belirtilen gtip kodları baz alınmıştır.

ANTİMUAN TİCARET VERİLERİ

2025 TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	69.330	46.712	76.519	193.464	69.374	82.699	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	288	168	248	461	1.065	466	671
	Tüvenan (t)	1.778	2.579	2.570	2.284	5.054	4.867	2.835
	Ara-Uç Ürün (\$)	1.997.874	900.127	2.160.979	5.079.023	10.864.668	5.778.931	23.101.274
	Tüvenan (\$)	6.227.462	7.931.113	16.398.368	17.860.494	20.064.311	42.783.910	60.684.862
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	1.257	1.450	1.992	1.915	1.768	1.533	1.059
	Tüvenan (t)	70,00	-	22	182	738	251	1.653
	Ara-Uç Ürün (\$)	8.509.430	8.469.695	16.993.396	23.391.201	19.404.081	22.968.305	33.048.228
	Tüvenan (\$)	55.194	-	39.738	280.554	1.334.247	1.396.909	5.928.307
Toplam İhracat	Ara-Uç Ürün+Tüvenan (\$)	8.225.336	8.831.240	18.559.347	22.939.517	30.928.979	48.562.841	83.786.136
Toplam İthalat	Ara-Uç Ürün+Tüvenan (\$)	8.564.624	8.469.695	17.033.134	23.671.755	20.738.328	24.365.214	38.976.535
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-339.288	361.545	1.526.213	-732.238	10.190.651	24.197.627	44.809.601
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	6.312	5.729	10.833	12.224	11.565	21.188	24.733
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		-9,24	89,09	12,84	-5,39	83,20	16,73

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	77	44	11	177	66	21	262	8	5
	Tüvenan (t)	403	183	225	644	305	219	233	230	392
	Ara-Uç Ürün (\$)	1.738.388	1.546.028	273.836	5.324.888	3.220.137	656.392	9.635.000	429.000	277.605
	Tüvenan (\$)	6.787.218	4.095.194	4.683.565	13.863.240	8.941.631	6.359.240	6.062.896	4.001.624	5.890.254
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	44	179	171	143	108	144	153	82	37
	Tüvenan (t)	-	1.321	8	2	25		48	87	161
	Ara-Uç Ürün (\$)	1.157.709	4.867.408	3.865.879	4.039.032	3.156.848	4.315.971	5.861.024	3.728.095	2.056.262
	Tüvenan (\$)	-	3.871.844	11.730	1.146	299.051		250.955	196.936	1.296.645
Toplam İhracat	Ara-Uç Ürün+Tüvenan (\$)	8.525.606	5.641.222	4.957.401	19.188.128	12.161.768	7.015.632	15.697.896	4.430.624	6.167.859
Toplam İthalat	Ara-Uç Ürün+Tüvenan (\$)	1.157.709	8.739.252	3.877.609	4.040.178	3.455.899	4.315.971	6.111.979	3.925.031	3.352.907
İhracat İthalat Farkı	(\$)	7.367.897	-3.098.030	1.079.792	15.147.950	8.705.869	2.699.661	9.585.917	505.593	2.814.952
Kümülatif Toplam	İhracat (Ara-Uç Ürün+Tüvenan)	8.525.606	14.166.828	19.124.229	38.312.357	50.474.125	57.489.757	73.187.653	77.618.277	83.786.136
	İthalat (Ara-Uç Ürün+Tüvenan)	1.157.709	9.896.961	13.774.570	17.814.748	21.270.647	25.586.618	31.698.597	35.623.628	38.976.535
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	11.246	19.207	26.800	29.779	32.042	29.732	23.927	24.869	24.996
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-46,92	70,79	39,53	11,12	7,60	-7,21	-19,52	3,94	0,51

Alınan Kalemler *Antimon klorür, Antimonatlar, İşlenmemiş antimon, Antimon tozları, Antimon oksitleri, Antimondan mamuller **Antimon cevherleri ve zenginleştirilmiş antimon cevherleri

BAKIR TİCARET VERİLERİ

2025 TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	4.021.978	4.277.206	5.485.095	5.218.543	5.918.122	5.451.972	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	249.609	239.537	282.986	285.019	259.469	264.988	207.987
	Tüvenan (t)	187.426	306.239	313.660	387.699	392.252	473.766	296.050
	Geri Dönüşüm (t)	10.794	6.675	3.069	6.504	5.966	9.181	8.281
	Ara-Uç Ürün (\$)	1.687.608.464	1.620.320.690	2.681.146.283	2.748.050.335	2.511.271.622	2.553.481.889	2.174.979.712
	Tüvenan (\$)	174.349.405	304.947.938	454.719.258	498.721.534	487.224.523	664.160.020	454.536.864
	Geri Dönüşüm (\$)	54.436.345	33.063.259	20.662.948	46.996.903	40.288.706	65.336.780	70.250.023
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	462.447	440.709	472.128	521.760	539.027	515.924	432.322
	Tüvenan (t)	10.292,00	41.275	35.504	33.557,70	275	63	2,55
	Geri dönüşüm (t)	26.013,00	32.164	48.608	42.748,20	37.327	39.274	38.906
	Ara-Uç Ürün (\$)	2.905.806.210	2.796.248.391	4.385.560.514	4.752.438.066	4.826.481.415	4.838.012.714	4.275.752.996
	Tüvenan (\$)	16.012.897	67.944.372	83.294.826	73.102.259	340.125	112.912	13.559
	Geri Dönüşüm (\$)	136.080.050	163.571.059	366.627.693	329.325.071	256.883.594	287.108.490	290.218.725
Toplam İhracat	(\$)	1.916.394.214	1.958.331.887	3.156.528.489	3.293.768.772	3.038.784.851	3.282.978.689	2.699.766.599
Toplam İthalat	(\$)	3.057.899.157	3.027.763.822	4.835.483.033	5.154.865.396	5.083.705.134	5.125.234.116	4.565.985.280
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-1.141.504.943	-1.069.431.935	-1.678.954.544	-1.861.096.624	-2.044.920.283	-1.842.255.427	-1.866.218.681
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	6.010	6.173	9.223	8.996	8.304	9.030	9.754
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		2,71	49,41	-2,46	-7,69	8,74	8,02

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	20.848	23.714	23.142	23.927	27.473	19.267	24.104	21.710	23.802
	Tüvenan (t)	41.116	28.578,00	41.334	39.586	18.324	30.101	37.758	30.120	29.133
	Geri Dönüşüm (t)	858,00	702	1.311	561	762	594	1.039	1.024	1.430
	Ara-Uç Ürün (\$)	209.909.998	237.122.266	243.166.432	250.409.668	285.695.392	204.148.903	260.642.511	229.243.733	254.640.809
	Tüvenan (\$)	57.551.863	46.189.399	66.883.569	62.303.498	25.874.837	47.036.868	55.820.129	46.541.298	46.335.403
	Geri Dönüşüm (\$)	6.364.190	5.328.535,00	10.517.266	4.657.651	5.970.656	5.480.332	9.326.028	9.191.969	13.413.396
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	44.921	47.443	46.943	52.386	53.173	42.480	49.371	46.931	48.674
	Tüvenan (t)	0,05	0,3	1	0,006	0,026	0,028	0,04	0,1	1
	Geri dönüşüm (t)	3.819	4.939,00	4.411	4.013	4.494	4.265	4.182	3.608	5.175
	Ara-Uç Ürün (\$)	418.146.304	451.371.516	465.439.252	510.754.361	517.973.213	426.877.781	505.829.814	481.572.790	497.787.965
	Tüvenan (\$)	116	373	487	8	45	94	34	46	12.356
	Geri Dönüşüm (\$)	25.301.937	33.852.728,00	29.747.004	28.124.770	34.731.316	30.232.344	33.769.708,00	31.620.662	42.838.256
Toplam İhracat	(\$)	273.826.051	288.640.200	320.567.267	317.370.817	317.540.885	256.666.103	325.788.668	284.977.000	314.389.608
Toplam İthalat	(\$)	443.448.357	485.224.617	495.186.743	538.879.139	552.704.574	457.110.219	539.599.556	513.193.498	540.638.577
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-169.622.306	-196.584.417	-174.619.476	-221.508.322	-235.163.689	-200.444.116	-213.810.888	-228.216.498	-226.248.969
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	273.826.051	562.466.251	883.033.518	1.200.404.335	1.517.945.220	1.774.611.323	2.100.399.991	2.385.376.991	2.699.766.599
	İthalat (\$)	443.448.357	928.672.974	1.423.859.717	1.962.738.856	2.515.443.430	2.972.553.649	3.512.153.205	4.025.346.703	4.565.985.280
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	8.991	9.330	9.739	9.623	9.954	9.835	9.845	9.669	10.799
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-0,43	3,77	4,38	-1,19	3,44	-1,20	0,10	-1,79	11,69

Alınan Kalemler Madencilik dış ticaret verileri standardizasyon projesi uygulama kılavuzunda belirtilen gtip kodları baz alınmıştır.

BARİT TİCARET VERİLERİ

2025 TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	413.811	283.161	256.076	344.322	215.946	260.595	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (t)	249.876	173.822	181.724	254.456	190.454	158.407	81.594
	Ara-Uç Ürün (\$)	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (\$)	30.563.151	25.096.817	32.636.336	45.061.317	38.499.435	36.043.071	21.267.460
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (t)	5.689,00	7.581	24.015	36.022,00	56.462	27.625	28.170
	Ara-Uç Ürün (\$)	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (\$)	2.706.538	2.927.122	4.363.483	5.967.796	8.557.516	5.152.657	4.740.062
Toplam İhracat	(\$)	30.563.151	25.096.817	32.636.336	45.061.317	38.499.435	36.043.071	21.267.460
Toplam İthalat	(\$)	2.706.538	2.927.122	4.363.483	5.967.796	8.557.516	5.152.657	4.740.062
İhracat İthalat Farkı	(\$)	27.856.613	22.169.695	28.272.853	39.093.521	29.941.919	30.890.414	16.527.398
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	179	183	167	170	202	228	261
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		2,23	-8,74	1,80	18,91	12,56	28,94

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (t)	7.477	13.769	7.317	5.122	9.561	9.457	15.611	7.613	5.669
	Ara-Uç Ürün (\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (\$)	1.863.447	2.795.456	2.000.819	1.764.971	2.711.725	2.725.008	3.595.304	2.076.930	1.733.800
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (t)	860	191	297	12.416	990	544	600	11.688	583
	Ara-Uç Ürün (\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (\$)	238.105	131.186	138.057	1.592.512	269.401	265.850	293.425	1.575.516	236.010
Toplam İhracat	(\$)	1.863.447	2.795.456	2.000.819	1.764.971	2.711.725	2.725.008	3.595.304	2.076.930	1.733.800
Toplam İthalat	(\$)	238.105	131.186	138.057	1.592.512	269.401	265.850	293.425	1.575.516	236.010
İhracat İthalat Farkı	(\$)	1.625.342	2.664.270	1.862.762	172.459	2.442.324	2.459.158	3.301.879	501.414	1.497.790
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	1.863.447	4.658.903	6.659.722	8.424.693	11.136.418	13.861.426	17.456.730	19.533.660	21.267.460
	İthalat (\$)	238.105	369.291	507.348	2.099.860	2.369.261	2.635.111	2.928.536	4.504.052	4.740.062
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	249	203	273	345	284	288	210	200	160
Fiyat Değişimi	% (aylık)	9,54	-18,54	34,68	26,03	-17,69	1,59	-27,12	-4,76	-20,00

Alınan Kalemler Madencilik dış ticaret verileri standardizasyon projesi uygulama kılavuzunda belirtilen gtip kodları baz alınmıştır. **Tabii baryum sülfat; ham, Tabii baryum sülfat; öğütülmüş, Tabii baryum sülfat; mikronize edilmiş, Tabii baryum karbonat (witherithe)

BENTONİT TİCARET VERİLERİ

2025 TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(t)	1.533.546	1.658.837	2.020.355	2.018.993	2.494.366	2.528.368	-
İhracat	Tüvenan (t)	883.482	1.471.276	979.205	1.117.791	1.111.634	1.077.551	793.632
	Tüvenan (\$)	89.455.027	96.277.885	117.226.507	142.963.054	162.745.053	148.954.111	115.316.420
İthalat	Tüvenan (t)	1.992	2.073	2.179	3.719	8.052	2.340	1.169
	Tüvenan (\$)	1.283.467	1.403.952	1.438.493	1.704.692	2.372.270	1.605.686	1.212.326
İhracat İthalat Farkı	(\$)	88.171.560	94.873.933	115.788.014	141.258.362	160.372.783	147.348.425	114.104.094
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	89.455.027	96.277.885	117.226.507	142.963.054	162.745.053	148.954.111	115.316.420
	İthalat (\$)	1.283.467	1.403.952	1.438.493	1.704.692	2.372.270	1.605.686	1.212.326
Piyasa	\$/ton	67	67	73	64	72	75	79
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		0,00	8,04	-12,40	13,16	4,30	5,61

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Tüvenan (t)	115.369	64.408	96.447	91.422	40.421	67.888	93.805	122.739	101.133
	Tüvenan (\$)	14.417.646	10.321.559	14.313.109	12.310.599	13.045.809	9.350.609	14.440.723	13.774.410	13.341.956
İthalat	Tüvenan (t)	212	149	84	163	58	167	38	108	190
	Tüvenan (\$)	171.105	106.642	107.317	139.205	83.638	152.472	67.476	91.544	292.927
İhracat İthalat Farkı	(\$)	14.246.541	10.214.917	14.205.792	12.171.394	12.962.171	9.198.137	14.373.247	13.682.866	13.049.029
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	14.417.646	24.739.205	39.052.314	51.362.913	64.408.722	73.759.331	88.200.054	101.974.464	115.316.420
	İthalat (\$)	171.105	277.747	385.064	524.269	607.907	760.379	827.855	919.399	1.212.326
Piyasa	(\$/ton)	72,8	75,6	79,3	79,4	82,7	81	82	82	80
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-2,97	3,73	4,95	0,13	4,11	-2,31	0,95	0,00	-1,85

Alınan Kalemler *Bentonit; öğütülmüş, *Bentonit; öğütülmemiş

BOR TİCARET VERİLERİ

2025 TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	10.594.629	6.556.072	9.435.580	5.703.452	4.171.502	5.953.723	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	1.312.329	1.124.319	1.772.054	1.708.704	1.152.294	1.586.172	1.092.520
	Tüvenan (t)	647.903	521.386	735.705	683.868	443.946	559.181	424.687
	Ara-Uç Ürün (\$)	561.959.984	464.625.223	751.435.196	933.716.823	728.304.953	937.167.739	659.649.010
	Tüvenan (\$)	218.225.442	162.651.236	233.155.199	252.576.320	183.073.782	216.747.189	153.561.196
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	2.604	410	381	392	176	159	234
	Tüvenan (t)	-	5	0,041	0,01	0,004	0,2	0,023
	Ara-Uç Ürün (\$)	2.870.651	1.198.152	1.375.182	1.375.483	1.496.341	3.175.702	4.045.430
	Tüvenan (\$)	-	13.133	345	57	38	472	5.877
Toplam İhracat	(\$)	780.185.426	627.276.459	984.590.395	1.186.293.143	911.378.735	1.153.914.928	813.210.206
Toplam İthalat	(\$)	2.870.651	1.211.285	1.375.527	1.375.540	1.496.379	3.176.174	4.051.307
İhracat İthalat Farkı	(\$)	777.314.775	626.065.174	983.214.868	1.184.917.603	909.882.356	1.150.738.754	809.158.899
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	373	380	394	485	606	560	
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		1,88	3,68	23,10	24,95	-7,59	

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	119.998	110.350	137.608	115.919	90.264	145.595	129.666	135.295	107.825
	Tüvenan (t)	26.094	36.946	29.997	38.938	49.654	73.013	62.316	55.737	51.992
	Ara-Uç Ürün (\$)	69.300.321	65.081.237	83.772.373	72.113.757	55.240.512	87.703.510	79.364.807	80.374.471	66.698.022
	Tüvenan (\$)	9.287.992	14.664.766	11.301.678	15.774.167	16.602.690	25.013.303	21.832.728	19.898.133	19.185.739
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	22	38	19	28	14	14	19	54	26
	Tüvenan (t)	0,001	0,002	-	0,001	0,001	0,003	0,013	0,001	0,001
	Ara-Uç Ürün (\$)	659.863	1.004.006	182.380	465.090	231.402	167.287	286.306	910.686	138.410
	Tüvenan (\$)	1.019	97	-	436	213	141	2.982	71	918
Toplam İhracat	(\$)	78.588.313	79.746.003	95.074.051	87.887.924	71.843.202	112.716.813	101.197.535	100.272.604	85.883.761
Toplam İthalat	(\$)	660.882	1.004.103	182.380	465.526	231.615	167.428	289.288	910.757	139.328
İhracat İthalat Farkı	(\$)	77.927.431	78.741.900	94.891.671	87.422.398	71.611.587	112.549.385	100.908.247	99.361.847	85.744.433
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	78.588.313	158.334.316	253.408.367	341.296.291	413.139.493	525.856.306	627.053.841	727.326.445	813.210.206
	İthalat (\$)	660.882	1.664.985	1.847.365	2.312.891	2.544.506	2.711.934	3.001.222	3.911.979	4.051.307
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)									
Fiyat Değişimi	% (aylık)									

Alınan Kalemler *İhracat verileri ETİ MADEN'den aylık olarak temin edilmektedir. İthalat verileri TÜİK'ten elde edilmektedir. Kosantre ve Öğütülmüş Ürünler: "Tabii boratlar ve bunların konsantreleri, tabii borik asit (H3BO3 <= %85)" kalemi baz alınmıştır. Rafine Bor Ürünler: "Dibor trioksit", "Metaborik asit", "Orto borik asit (borik asit)", "Diğer borik asitler", "Diğer bor oksitleri", "Disodyum tetraborat pentahidrat", "Disodyum tetraboratın diğerleri", "Sodyum boratlar (anhidrit)", "Amonyum boratlar", "Diğer boratlar", "Sodyum perborat monohidrat", "Sodyum perboratların (perboraks) diğerleri", "Amonyum perborat", "Peroksiboratların (perboratlar) diğerleri" kalemleri baz alınmıştır. 2021 yılı verileri eylül ayı kümülatif verileridir.

ÇİNKO TİCARET VERİLERİ

2025 TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	234.183	318.883	442.421	479.924	458.815	316.886	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	2.630	2.154	3.620	4.968	8.667	4.461	3.194
	Tüvenan (t)	734.197	663.619	855.682	864.300	853.244	742.834	520.156
	Geri Dönüşüm (t)	1.160	1.062	477	884,80	3.484	923	1.474,428
	Ara-Uç Ürün (\$)	9.858.320	7.333.410	14.671.465	20.672.395	29.617.490	17.650.827	11.984.702
	Tüvenan (\$)	350.430.808	289.517.954	469.288.365	546.682.505	350.197.121	402.742.046	324.363.393
	Geri Dönüşüm (\$)	2.375.624	1.757.147	1.046.060	2.337.255	9.567.362	1.627.109	2.808.889
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	269.029	288.276	331.922	309.917	279.708	307.532	211.274
	Tüvenan (t)	5.587,00	9.016	14.173	44.826,00	15.888	3.557	3.399
	Geri Dönüşüm (t)	12.395	12.352	19.302	17.624	14.609	14.641	1.150.613
	Ara-Uç Ürün (\$)	739.199.716	705.910.865	1.074.646.333	1.176.082.872	830.446.168	912.514.214	630.071.666
	Tüvenan (\$)	808.407	871.370	2.698.926	9.984.685	5.108.497	828.585	2.279.508
	Geri Dönüşüm(\$)	14.282.620	12.973.664	30.442.991	38.785.619	27.097.958	17.947.536	12.752.293
Toplam İhracat	(\$)	362.664.752	298.608.511	485.005.890	569.692.155	389.381.973	422.019.982	339.156.984
Toplam İthalat	(\$)	754.290.743	719.755.899	1.107.788.250	1.224.853.176	862.652.623	931.290.335	645.103.467
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-391.625.991	-421.147.388	-622.782.360	-655.161.021	-473.270.650	-509.270.353	-305.946.483
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	2.314	2.750	3.040	3.400	2.578	2.892	2.791
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		18,84	10,55	11,84	-24,18	12,17	-3,48

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	364	403	467	213	632	221	372	197	326
	Tüvenan (t)	56.379,22	43.533	60.434,092	62.279	67.731	63.851	59.776	50.840	55.332
	Geri Dönüşüm (t)	120	73	146	53	169	75	400	297	142
	Ara-Uç Ürün (\$)	1.390.468	1.359.175	1.763.430	833.582	2.160.902	840.295	1.456.721	891.524	1.288.605
	Tüvenan (\$)	27.539.633	22.068.747	37.328.350	43.467.558	45.374.074	33.818.254	41.324.926	30.961.367	42.480.484
	Geri Dönüşüm (\$)	237.153	119.006	285.251	86.395	307.428	117.518	753.852	630.692	271.594
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	22.142	19.375	22.118	22.960	28.504	24.437	25.243	23.599	22.897
	Tüvenan (t)	182,79	0,1	0,002	0,01	0	39,852	1.330,94	1.525	320
	Geri Dönüşüm (t)	1.027,629	1.008,877	1.631,594	2.432	1.140.563	1.159	1.362	843	586
	Ara-Uç Ürün (\$)	68.933.594	59.328.568	67.815.475	68.578.429	81.553.560	69.846.372	73.812.215	70.350.742	69.852.711
	Tüvenan (\$)	88.446	73	2	11	4	12.356	885.020	962.394	331.202
	Geri Dönüşüm(\$)	1.330.855	939.884	2.033.277	2.107.881	1.549.980	1.345.763	1.512.212	952.421	980.020
Toplam İhracat	(\$)	29.167.254	23.546.928	39.377.031	44.387.535	47.842.404	34.776.067	43.535.499	32.483.583	44.040.683
Toplam İthalat	(\$)	70.352.895	60.268.525	69.848.754	70.686.321	83.103.544	71.204.491	76.209.447	72.265.557	71.163.933
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-41.185.641	-36.721.597	-30.471.723	-26.298.786	-35.261.140	-36.428.424	-32.673.948	-39.781.974	-27.123.250
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	29.167.254	52.714.182	92.091.213	136.478.748	184.321.152	219.097.219	262.632.718	295.116.301	339.156.984
	İthalat (\$)	70.352.895	130.621.420	200.470.174	271.156.495	354.260.039	425.464.530	501.673.977	573.939.534	645.103.467
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	2.793	2.657	2.650	2.676	2.751	2.760	2.819	2.960	3.055
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-3,42	-4,87	-0,26	0,98	2,80	0,33	2,14	5,00	3,21

*İşlenmemiş elektrolitik olan külçe çinko; ağırlık = >% 99, 99, *İşlenmemiş elektrolitik olmayan külçe çinko; ağırlık = >% 99, 99, *Diğer işlenmemiş alaşımsız çinko; ağırlık = >% 99, 99, *İşlenmemiş elektrolitik olan külçe çinko; %99, 95=<ağırlık <% 99, 99, *İşlenmemiş elektrolitik olmayan külçe çinko; %99, 95 =<ağırlık <% 99, 99, *Diğer işlenmemiş alaşımsız çinko; %99, 95 = <ağırlık <% 99, 99, *Külçe çinko; %98, 5 = <ağırlık <% 99, 95, *Diğer külçe çinko; %98, 5 = <ağırlık <% 99, 95, *Külçe çinko; %97, 5 = <ağırlık <% 98, 5, *Diğer külçe çinko; %97, 5 = <ağırlık <% 98, 5, *Çinko alaşımları, *Çinkodan ince tozlar, *Çinkodan diğer tozlar,*Çinkodan ince pullar, *Çinkodan içi boş profil,*Çinkodan içi dolu profiller, *Çinkodan çubuklar, *Çinkodan teller, *Çinkodan levhalar,*Çinkodan saclar,*Çinkodan yapraklar, *Çinkodan şeritler, *Çinkodan ince ve kalın borular ve ince ve kalın boru bağlantı parçaları (rakorlar, dirsekler, manşonlar gibi), *Çinkodan diğer eşya, **Çinko cevherleri ve zenginleştirilmiş çinko cevherleri ***Metalleri/metal bileşiklerini içeren kül, kalıntı (diğer çinko içeren), ***Çinko döküntü ve Geri Dönüşümları, ***Pil/batarya/akünün çinkodan döküntü Geri Dönüşümları

DEMİR TİCARET VERİLERİ

2025 TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	Demir Tüvenan/t	14.473.363	21.454.649	16.051.308	17.703.929	16.765.922	20.282.301,41	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	21.401.355	20.071.564	23.751.273	19.395.525	14.717.131	17.729.210	14.108.929
	Tüvenan (t)	1.435.244	2.229.723	3.713.907	2.741.953	2.248.605	2.017.520	1.072.417
	Hurda (t)	527.820	1.186.024	1.400.906	1.175.249	851.296	1.113.874	726.264
	Ara-Uç Ürün (\$)	15.639.498.450	14.220.877.034	23.490.477.103	22.688.364.607	17.315.917.928	18.507.512.057	13.626.219.319
	Tüvenan (\$)	103.117.196	190.749.434	424.172.251	261.362.281	209.394.033	258.114.893	89.593.025
	Hurda (\$)	30.448.603	32.728.660	45.577.445	44.948.576	47.183.617	45.998.181	44.491.587
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	12.199.328	12.269.016	14.323.215	11.858.338	14.067.786	15.623.074	12.876.873
	Tüvenan (t)	10.124.767	9.996.886	11.188.298	9.474.653	8.479.838	10.352.073	7.483.789
	Hurda (t)	18.748.595	22.031.838	24.286.152	20.710.356	18.771.096	20.077.860	13.961.618
	Ara-Uç Ürün (\$)	8.217.731.684	7.685.679.894	13.153.218.852	11.712.900.343	12.052.996.413	12.088.216.482	8.877.378.563
	Tüvenan (\$)	1.090.489.543	1.062.288.132	2.040.663.488	1.392.241.224	1.060.865.738	1.160.044.305	789.751.689
	Hurda (\$)	5.593.256.479	6.136.953.322	10.836.682.001	9.612.825.835	7.606.536.230	8.346.085.583	4.662.225.155
Toplam İhracat	(\$)	15.773.064.249	14.444.355.128	23.960.226.799	22.994.675.464	17.572.495.578	18.811.625.131	13.760.303.931
Toplam İthalat	(\$)	14.901.477.706	14.884.921.348	26.030.564.341	22.717.967.402	20.720.398.381	21.594.346.370	14.329.355.407
İhracat İthalat Farkı	(\$)	871.586.543	-440.566.220	-2.070.337.542	276.708.062	-3.147.902.803	-2.782.721.239	-569.051.476
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	94	109	151	122	120	104	101
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		15,96	38,53	-19,21	-1,64	-13,61	-2,46

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	1.370.745	1.435.857	1.809.626	1.411.072	1.677.134	1.663.929	1.431.976	1.562.202	1.746.388
	Tüvenan (t)	175.320	183.929	686	127.857	255.094	66.892	184.636	18.853	59.150
	Hurda (t)	121.584	66.247	99.587	19.237	67.140	18.385	148.520	86.329	99.235
	Ara-Uç Ürün (\$)	1.361.771.945	1.360.501.584	1.677.344.426	1.397.439.247	1.631.706.029	1.526.358.969	1.505.256.426	1.502.362.043	1.663.478.650
	Tüvenan (\$)	14.299.278	17.731.296	55.516	11.529.299	21.292.842	4.184.489	15.098.707	663.893	4.737.705
	Hurda (\$)	4.012.452	3.337.936	6.244.399	3.386.982	4.729.915	2.469.451	7.850.378	6.961.872	5.498.202
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	1.550.676	1.067.682	1.222.214	1.363.481	1.712.285	1.654.949	1.617.784	1.391.458	1.296.344
	Tüvenan (t)	798.606	343.935	792.907	987.570	697.920	1.169.945	955.308	758.452	979.146
	Hurda (t)	1.495.894	1.546.988	1.664.911	1.870.848	1.595.459	1.205.669	1.479.205	1.400.169	1.702.475
	Ara-Uç Ürün (\$)	1.077.615.973	832.270.345	901.979.285	937.971.289	1.107.342.818	1.052.420.483	1.112.414.351	930.620.611	924.743.408
	Tüvenan (\$)	94.046.256	33.353.886	83.756.354	101.919.068	71.819.890	120.712.250	107.107.892	75.522.480	101.513.613
	Hurda (\$)	560.739.083	5.818.359	622.882.432	717.903.782	628.722.119	454.285.948	543.553.064	507.321.302	620.999.066
Toplam İhracat	(\$)	1.380.083.675	1.381.570.816	1.683.644.341	1.412.355.528	1.657.728.786	1.533.012.909	1.528.205.511	1.509.987.808	1.673.714.557
Toplam İthalat	(\$)	1.732.401.312	871.442.590	1.608.618.071	1.757.794.139	1.807.884.827	1.627.418.681	1.763.075.307	1.513.464.393	1.647.256.087
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-352.317.637	510.128.226	75.026.270	-345.438.611	-150.156.041	-94.405.772	-234.869.796	-3.476.585	26.458.470
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	1.380.083.675	2.761.654.491	4.445.298.832	5.857.654.360	7.515.383.146	9.048.396.055	10.576.601.566	12.086.589.374	13.760.303.931
	İthalat (\$)	1.732.401.312	2.603.843.902	4.212.461.973	5.970.256.112	7.778.140.939	9.405.559.620	11.168.634.927	12.682.099.320	14.329.355.407
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	104	107	102	100	99	93	99	101	105
Fiyat Değişimi	% (aylık)	0,32	2,88	-4,67	-2,22	-0,45	-6,33	6,45	2,02	3,96

Not: Dış ticaret verileri Demir-Çelik içeriklidir. ***ARA-UÇ ÜRÜN** Yarı ürünler (Kütük, slab), yassı ve uzun çelik ürünler, borular, sünger demir, pik, ferro alıy, demir peleti, parça demir cevheri ****TÜVENAN** Kavrulmamış demir piritleri; bakırlı olanlar hariç, demir cevherleri ve zenginleştirilmiş demir cevherleri (kavrulmuş demir piritleri hariç) (aglomera edilmemiş), demir cevherleri ve zenginleştirilmiş demir cevherleri (kavrulmuş demir piritleri hariç) (aglomera edilmiş), demir piritleri, kavrulmuş *****GERİ DÖNÜŞÜM/ GERİ DÖNÜŞÜM** Geri Dönüşüm, döküntü, cüruf, toz, çapak, granül türleri

DOĞALGAZ TİCARET VERİLERİ

2025 TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(milyon m3)	474	458	394	380	852	2.349	-
İhracat	Tüvenan (milyar m3)	0,76	0,58	0,38	0,58	0,90	1,78	1,32
İthalat	Tüvenan (milyar m3)	45,21	50,00	58,70	54,66	50,47	52,20	37,55
Piyasa Fiyatı	(\$/MMBtu)	2,6	2,0	3,9	6,4	2,5	2,2	3,5
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		-20,7	91,6	65,0	-60,4	-13,7	57,6

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Tüvenan (milyar m3)	0,15	0,18	0,17	0,15	0,16	0,15	0,17	0,20	
İthalat	Tüvenan (milyar m3)	6,42	6,43	6,00	4,06	3,54	3,17	3,91	4,02	
Piyasa Fiyatı	(\$/MMBtu)	4,13	4,19	4,12	3,42	3,12	3	3,20	2,91	2,97
Fiyat Değişimi	% (aylık)	130,12	-1,45	1,67	16,99	8,77	3,21	-5,96	9,06	-2,06

Alınan Kalemler ** Doğal gaz

DOĞALTAŞ TİCARET VERİLERİ

2025 TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	13.775.717	14.703.890	18.250.681	18.159.050	16.848.994	14.260.571	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	2.661.076	2.984.903	3.535.556	3.575.903	2.905.296	2.963.503	2.232.289
	Tüvenan (t)	4.542.579	3.556.520	4.322.415	3.639.107	3.471.084	3.187.693	2.297.790
	Geri Dönüşüm (t)	617.735	574.715	613.062	558.976	600.082	670.263	430.922
	Ara-Uç Ürün (\$)	996.778.506	1.060.211.993	1.292.580.095	1.439.554.590	1.271.165.286	1.330.397.114	1.075.869.409
	Tüvenan (\$)	862.363.786	668.720.878	797.457.192	655.110.935	664.376.724	612.026.879	440.720.193
	Geri Dönüşüm (\$)	16.813.322	15.188.270	17.454.660	16.886.369	19.256.032	23.803.546	14.756.626
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	188.345	211.879	189.569	181.099	277.130	264.548	213.427
	Tüvenan (t)	22.026,00	21.791	22.470	30.401,00	28.867	22.720	20.408
	Geri Dönüşüm (t)	75,00	183	304	7.214	174	209	231
	Ara-Uç Ürün (\$)	74.418.341	82.819.913	83.663.006	83.873.059	88.590.393	88.696.414	66.686.690
	Tüvenan (\$)	4.980.950	4.961.510	5.379.526	8.191.698	7.683.709	6.688.115	6.604.416
	Geri Dönüşüm (\$)	21.071	56.256	78.738	633.325	75.251	99.493	146.382
Toplam İhracat	(\$)	1.875.955.614	1.744.121.141	2.107.491.947	2.111.551.894	1.954.798.042	1.966.227.539	1.531.346.228
Toplam İthalat	(\$)	79.420.362	87.837.679	89.121.270	92.698.082	96.349.353	95.484.022	73.437.488
İhracat İthalat Farkı	(\$)	1.796.535.252	1.656.283.462	2.018.370.677	2.018.853.812	1.858.448.689	1.870.743.517	1.457.908.740
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	240	245	249	272	280	288	309
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		2,19	1,51	9,18	3,16	2,87	7,09

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	257.920	227.216	241.712	229.149	279.351	214.085	278.793	249.993	254.069
	Tüvenan (t)	270.311	138.763	137.398	198.941	287.503	251.533	329.401	337.199	346.741
	Geri Dönüşüm (t)	54.006	32.104	39.348	31.728	59.499	78.370	59.235	44.898	31.734
	Ara-Uç Ürün (\$)	114.794.986	107.299.119	113.102.338	106.650.737	136.721.617	108.592.587	139.577.148	124.986.982	124.143.895
	Tüvenan (\$)	51.765.823	24.384.098	26.300.465	40.481.659	53.510.913	48.664.730	65.203.224	64.940.302	65.468.979
	Geri Dönüşüm (\$)	1.449.214	1.032.409	1.505.574	1.367.487	2.219.260	2.487.970	1.743.598	1.398.181	1.552.933
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	28.445	23.509	25.987	24.582	30.383	23.139	19.701	16.817	20.866
	Tüvenan (t)	1.319	1.518	943	2.627	2.216	4.249	2.187	2.406	2.943
	Geri Dönüşüm (t)	145	24	2	7	24	9	9	12	0,01
	Ara-Uç Ürün (\$)	7.802.882	7.398.885	8.289.534	8.480.936	8.574.805	7.441.893	7.453.007	5.165.912	6.078.836
	Tüvenan (\$)	332.324	612.297	401.185	800.126	875.595	1.179.252	989.140	798.775	615.722
	Geri Dönüşüm (\$)	56.629	30.982	1.209	4.832	31.365	4.394	8.348	8.617	6
Toplam İhracat	(\$)	168.010.023	132.715.626	140.908.377	148.499.883	192.451.790	159.745.287	206.523.970	191.325.465	191.165.807
Toplam İthalat	(\$)	8.191.835	8.042.164	8.691.928	9.285.894	9.481.765	8.625.539	8.450.495	5.973.304	6.694.564
İhracat İthalat Farkı	(\$)	159.818.188	124.673.462	132.216.449	139.213.989	182.970.025	151.119.748	198.073.475	185.352.161	184.471.243
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	168.010.023	300.725.649	441.634.026	590.133.909	782.585.699	942.330.986	1.148.854.956	1.340.180.421	1.531.346.228
	İthalat (\$)	8.191.835	16.233.999	24.925.927	34.211.821	43.693.586	52.319.125	60.769.620	66.742.924	73.437.488
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	289	333	337	323	307	294	309	303	302
Fiyat Değişimi	% (aylık)	0,11	15,53	1,00	-4,09	-4,86	-4,43	5,37	-2,18	-0,16

Alınan Kalemeler *işlenmiş mermer, granit, traverten, kayağan taşı, yontulmaya ve inşaata elverişli diğer taşlar ** Ham blok ve plakalar halinde mermer traverten, ham granit, kayağan taşı ham

FELDİSPAT TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	9.447.810	10.050.911	12.936.959	15.781.540	9.478.458	8.983.207	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	4.349.179	3.939.270	5.601.366	5.519.637	3.543.206	3.689.337	3.001.848
	Tüvenan (t)	1.997.145	1.674.126	2.235.900	1.938.793	1.338.550	1.515.238	1.190.162
	Ara-Uç Ürün (\$)	161.960.394	167.534.607	227.699.067	257.839.113	196.652.598	211.089.527	172.511.820
	Tüvenan (\$)	54.734.529	46.040.636	63.208.716	63.832.233	42.962.322	50.168.376	42.623.063
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	21.537	31.381	47.489	53.782	43.221	47.641	33.394
	Tüvenan (t)	7.718	436	22,40	64,19	9,45	40,02	1.725,90
	Ara-Uç Ürün (\$)	1.944.065	2.908.463	5.489.768	7.878.762	6.424.807	6.717.249	5.035.630
	Tüvenan (\$)	722.375	113.567	46.685	91.382	3.234	44.463	5.606
Toplam İhracat	(\$)	216.694.923	213.575.243	290.907.783	321.671.346	239.614.920	261.257.903	215.134.883
Toplam İthalat	(\$)	2.666.440	3.022.030	5.536.453	7.970.144	6.428.041	6.761.712	5.041.236
İhracat İthalat Farkı	(\$)	214.028.483	210.553.213	285.371.330	313.701.202	233.186.879	254.496.191	210.093.647
Piyasa Fiyatı	(\$/ton) (USGS)	107	108	110	110	71	70	70
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		0,93	1,85	0,00	-35,45	-1,41	-

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	238.799	435.867	268.943	435.091	442.002	315.553	287.334	263.462	314.797
	Tüvenan (t)	82.965	119.748,14	139.214	154.434	177.280	97.674	164.262	130.685	123.899
	Ara-Uç Ürün (\$)	14.560.932	24.952.098	14.981.820	22.692.405	23.659.949	18.269.932	18.557.929	14.923.794	19.912.961
	Tüvenan (\$)	2.726.718	4.006.848	4.911.998	5.720.523	6.284.084	3.563.932	6.118.702	4.742.397	4.547.861
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	1.094	8.599	1.177	4.845	2.653	4.423	4.149	2.483	3.969
	Tüvenan (t)	0,027	15,7	-	-	1.710	-	-	0,15	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	209.345	1.193.069	191.597	785.415	431.528	714.125	617.719	341.423	551.409
	Tüvenan (\$)	6	4.857	-	-	554	-	-	189	-
Toplam İhracat	(\$)	17.287.650	28.958.946	19.893.818	28.412.928	29.944.033	21.833.864	24.676.631	19.666.191	24.460.822
Toplam İthalat	(\$)	209.351	1.197.926	191.597	785.415	432.082	714.125	617.719	341.612	551.409
İhracat İthalat Farkı	(\$)	17.078.299	27.761.020	19.702.221	27.627.513	29.511.951	21.119.739	24.058.912	19.324.579	23.909.413
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	17.287.650	46.246.596	66.140.414	94.553.342	124.497.375	146.331.239	171.007.870	190.674.061	215.134.883
	İthalat (\$)	209.351	1.407.277	1.598.874	2.384.289	2.816.371	3.530.496	4.148.215	4.489.827	5.041.236
Piyasa Fiyatı	(\$/ton) (USGS)	70	70	70	70	70	70	70	70	70
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Alınan Kalemler * Öğütülmüş feldspat, Flote edilmiş feldspat ve diğer feldspat **Ham Feldspat

FOSFAT TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	315.215	872.894	957.045	963.323	1.271.355	1.218.190	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	43.987	61.563	70.382	52.690	41.867	46.328	19.348
	Tüvenan (t)	26	1	725	13.126	11.935	15.292	2.505
	Ara-Uç Ürün (\$)	22.291.184	27.164.213	44.184.960	61.877.515	31.399.157	34.240.745	17.296.607
	Tüvenan (\$)	13.618	2.746	78.525	1.841.431	2.170.099	2.701.011	505.610
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	12.273	15.949	14.091	14.117	13.976	12.480	12.719
	Tüvenan (t)	1.031.130,00	1.100.549	1.059.352	889.238,00	746.118	835.809	770.889
	Ara-Uç Ürün (\$)	17.001.631	18.098.554	22.156.338	33.436.225	30.086.980	22.974.096	22.291.079
	Tüvenan (\$)	83.236.051	86.046.358	108.043.414	127.470.227	98.941.763	100.132.926	94.693.323
Toplam İhracat	(\$)	22.304.802	27.166.959	44.263.485	63.718.946	33.569.256	36.941.756	17.802.217
Toplam İthalat	(\$)	100.237.682	104.144.912	130.199.752	160.906.452	129.028.743	123.107.022	116.984.402
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-77.932.880	-76.977.953	-85.936.267	-97.187.506	-95.459.487	-86.165.266	-99.182.185
Piyasa Fiyatı	(\$/ton) (DAP) (MAPEG)					625	625	625
Fiyat Değişimi	% (yıllık)						-	-

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	5.488	2.163	2.512	549	1.077	3.297	1.906	1.186	1.171
	Tüvenan (t)	2.499	0,04	0,66	2,19	2,30	0,006	-	0,15	0,15
	Ara-Uç Ürün (\$)	4.332.302	1.914.864	2.167.020	637.498	1.073.650	2.829.391	1.835.943	1.227.322	1.278.617
	Tüvenan (\$)	504.262	401	125	390	292	29	-	98	13
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	1.973	1.060	1.176	1.805	1.644	1.501	1.507	680	1.373
	Tüvenan (t)	68.422	70.387	92.527	35.944	0,01	98.494	78.157	167.528	159.430
	Ara-Uç Ürün (\$)	3.317.343	1.768.470	2.390.340	3.139.326	2.467.319	2.295.103	2.702.357	1.515.070	2.695.751
	Tüvenan (\$)	8.615.427	8.687.482	11.859.762	4.426.591	61	11.961.934	9.255.627	20.969.493	18.916.946
Toplam İhracat	(\$)	4.836.564	1.915.265	2.167.145	637.888	1.073.942	2.829.420	1.835.943	1.227.420	1.278.630
Toplam İthalat	(\$)	11.932.770	10.455.952	14.250.102	7.565.917	2.467.380	14.257.037	11.957.984	22.484.563	21.612.697
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-7.096.206	-8.540.687	-12.082.957	-6.928.029	-1.393.438	-11.427.617	-10.122.041	-21.257.143	-20.334.067
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	4.836.564	6.751.829	8.918.974	9.556.862	10.630.804	13.460.224	15.296.167	16.523.587	17.802.217
	İthalat (\$)	11.932.770	22.388.722	36.638.824	44.204.741	46.672.121	60.929.158	72.887.142	95.371.705	116.984.402
Piyasa Fiyatı	(\$/ton) (DAP) (MAPEG)	625	625	625	625	625	625	625	625	625
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Alınan Kalemler * "Monosodyum fosfat", " Disodyum fosfat", " Potasyum fosfatlar", "Kalsiyum hidrojen ortofosfat (dikalsiyum fosfat)", "Diğer kalsiyum fosfatlar", "Triamonyum fosfat", "Trisodyum fosfat", "Demir fosfatlar", "Sodyum fosfatlar", "Diğer fosfatlar". ** "Tabii alüminyum- kalsiyum fosfatlar (öğütülmemiş)", "Tabii kalsiyum fosfatlar (öğütülmemiş)", "Apatit ve fosfatlı tebeşirler (öğütülmemiş)", "Tabii kalsiyum fosfatlar (öğütülmüş)", "Tabii alüminyum-kalsiyum fosfatlar (öğütülmüş)", "Fosfatlı tebeşirler (öğütülmüş)".

GRAFİT TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	9.990	15.205	28.336	27.715	27.974	26.369	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	790	504	406	529	632	748,00	498
	Tüvenan (t)	1.609	1.324	2.574	2.497	1.515	2.139,00	1.150
	Ara-Uç Ürün (\$)	6.702.428	5.319.608	10.401.195	1.356.421	1.361.046	1.213.918	912.775
	Tüvenan (\$)	1.399.184	942.285	1.495.250	1.783.099	1.066.177	1.276.654	788.873
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	22.942	25.631	62.076	58.473	31.742	22.361	23.200
	Tüvenan (t)	10.417,23	11.448	13.994	15.752,00	6.976	13.640	4.304
	Ara-Uç Ürün (\$)	30.421.064	42.816.412	95.882.895	82.613.294	42.263.441	28.432.931	23.996.879
	Tüvenan (\$)	9.215.731	9.844.319	13.151.400	16.980.619	8.754.534	14.873.347	5.457.903
Toplam İhracat	(\$)	8.101.612	6.261.893	11.896.445	3.139.520	2.427.223	2.490.572	1.701.648
Toplam İthalat	(\$)	39.636.795	52.660.731	109.034.295	99.593.913	51.017.975	43.306.278	29.454.782
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-31.535.183	-46.398.838	-97.137.850	-96.454.393	-48.590.752	-40.815.706	-27.753.134
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	440	665	665	500	551	417	315
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		51,14	0,00	-24,81	10,18	-24,25	-24,51

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	18	13	19	58	25	98	10	147	110
	Tüvenan (t)	158,6	54	26	48,6	153	231	153	142	183
	Ara-Uç Ürün (\$)	106.870	70.298	87.660	78.976	125.709	76.572	99.507	153.882	121.301
	Tüvenan (\$)	92.257	26.804	25.593	46.936	109.671	160.768	109.570	88.569	128.678
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	2.310	1.474	1.852	3.004	1.414	2.040	2.170	5.179	3.755
	Tüvenan (t)	816,3	1.209	221	266,4	260,7	316	160	278	775
	Ara-Uç Ürün (\$)	2.152.118	2.146.520	2.665.190	2.532.077	1.871.771	2.221.439	2.757.270	4.333.106	3.317.388
	Tüvenan (\$)	1.062.210	1.477.892	321.574	331.833	502.892	356.136	199.667	347.891	857.808
Toplam İhracat	(\$)	199.127	97.102	113.253	125.912	235.380	237.340	209.077	242.451	249.979
Toplam İthalat	(\$)	3.214.328	3.624.412	2.986.764	2.863.910	2.374.663	2.577.575	2.956.937	4.680.997	4.175.196
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-3.015.201	-3.527.310	-2.873.511	-2.737.998	-2.139.283	-2.340.235	-2.747.860	-4.438.546	-3.925.217
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	199.127	296.229	409.482	535.394	770.774	1.008.114	1.217.191	1.459.642	1.709.621
	İthalat (\$)	3.214.328	6.838.740	9.825.504	12.689.414	15.064.077	17.641.652	20.598.589	25.279.586	29.454.782
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	374	334	330	320	340	330	315	315	305
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-10,38	-10,70	-1,20	-3,03	6,25	-2,94	-4,55	-	-3,17

Alınan Kalemler *Suni grafit, *Sıvı yağ içinde çözelti halinde olan kolloidal grafit ve yarı-kolloidal grafit, *Koloidal veya yarı-kolloidal grafit; sıvı yağ içinde çözelti halinde olan HARİÇ, *Grafit veya diğer karbondan diğer eşya (elektrik işlerinde kullanılanlar HARİÇ) **Tabii grafit; toz veya flokon halinde olan, **Tabii grafit; toz veya flokon halinde olan HARİÇ.

GÜMÜŞ TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Metal/t)	242	98	163	143	96	66	
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	273	430	796	1.329	1.235	556	527
	Tüvenan (t)	-	218	0,2	0,8	0,6	0,9	24
	Geri Dönüşüm (t)	1,9	-	122,6	80,3	0,5	0,1	57
	Ara-Uç Ürün (\$)	156.775.265	196.287.194	497.903.432	859.223.902	817.763.069	310.884.601	288.733.901
	Tüvenan (\$)	-	704.826	189.789	259.996	161.120	104.494	455.083
	Geri Dönüşüm (\$)	61.427	-	377.237	114.696	22.359	7.266	9.866.039
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	500	723	755	1463	1513	675	713,45
	Tüvenan (t)	0,02	-	7	0,01	-	0,02	0,016
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	-	0,01
	Ara-Uç Ürün (\$)	252.844.075	494.616.827	573.030.061	1.062.469.098	1.168.709.911	563.738.305	697.877.286,00
	Tüvenan (\$)	6.313	-	26.919	14	-	23	450,00
	Geri Dönüşüm (\$)	-	-	-	-	-	-	103
Toplam İhracat	(\$)	156.836.692	196.992.020	498.470.458	859.598.594	817.946.548	310.996.361	299.055.023
Toplam İthalat	(\$)	252.850.388	494.616.827	573.056.980	1.062.469.112	1.168.709.911	563.738.328	697.877.839
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-96.013.696	-297.624.807	-74.586.522	-202.870.518	-350.763.363	-252.741.967	-398.822.816
Piyasa Fiyatı	(\$/ons) (USGS)	16	25	25	22	23	28	35
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		56,25	1,28	-13,93	7,37	19,74	25,09

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	66,31	47,90	53,14	54,21	67,44	44,00	71,14	51,71	71,36
	Tüvenan (t)	18,79	0,60	0,65	0,70	1,50	0,55	0,61	0,37	0,15
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	0,00	-	-	57	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	33.382.349	30.171.817	27.886.531	27.903.242	36.547.951	34.495.227	28.905.816	26.645.235	42.795.733
	Tüvenan (\$)	83.775	39.171	47.178	57.502	120.578	36.910	44.200	21.728	4.041
	Geri Dönüşüm (\$)	-	-	-	-	-	-	-	9.866.039	-
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	55	63	59,24	120,87	85,43	35,06	78,41	83,11	132,66
	Tüvenan (t)	-	0,003	0,005	0,001	-	-	0,002	0,003	0,002
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	-	0,006	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	43.288.767	64.162.027	48.992.320	106.176.217	69.408.222	21.805.581	74.411.105	91.100.243	178.532.804
	Tüvenan (\$)	-	3,0	15,0	2,0	-	-	183	223	24
	Geri Dönüşüm (\$)	-	-	-	-	-	-	103	-	-
Toplam İhracat	(\$)	33.466.124	30.210.988	27.933.709	27.960.744	36.668.529	34.532.137	28.950.016	26.666.963	42.799.774
Toplam İthalat	(\$)	43.288.767	64.162.030	48.992.335	106.176.219	69.408.222	21.805.581	74.411.288	91.100.466	178.532.828
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-9.822.643	-33.951.042	-21.058.626	-78.215.475	-32.739.693	12.726.556	-45.461.272	-64.433.503	-135.733.054
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	33.466.124	63.677.112	91.610.821	119.571.565	156.240.094	190.772.231	219.722.247	246.389.210	299.055.023
	İthalat (\$)	43.288.767	107.450.797	156.443.132	262.619.351	332.027.573	353.833.154	428.244.442	519.344.908	697.877.736
Piyasa Fiyatı	(\$/ons) (USGS)	30	32	33	32	33	36	38	38	43
Fiyat Değişimi	% (aylık)	8,54	5,72	3,23	-2,92	1,68	9,89	4,72	1,27	12,15

Alınan Kalemler Madencilik dış ticaret verileri standardizasyon projesi uygulama kılavuzunda belirtilen gtip kodları baz alınmıştır.

HAM PETROL TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	2,98	3,20	3,44	3,58	4,09	5,31	-
İthalat	Tüvenan (t)	31,07	29,36	31,42	33,49	31,40	30,03	2,36
Piyasa Fiyatı	(\$/varil) (EIA)	56	40	66	101	82	77	67
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		-28,0	65,0	53,0	-18,8	-6,7	-11,9

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İthalat	(t)	2,36	2,24	2,50	2,89	2,48	2,92	2,92	2,88	
Piyasa Fiyatı	(\$/varil) (EIA)	76	72	68	64	62	68	68,39	64,86	63,96
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-1,00	5,56	4,60	6,89	2,16	-9,65	-0,32	5,16	1,39

Alınan Kalemler ** Ham Petrol

KALAY TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025		
Üretim	(Tüvenan/t)	-	-	-	-	-	-	-		
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	131	147	331	131	231	195	156		
	Tüvenan (t)	0,01	36	6,119	0,539	89,982	20,450	35		
	Geri Dönüşüm (t)	17,3	15,4	5,9	13,25	8,1	4,6	10		
	Ara-Uç Ürün (\$)	2.639.565	2.298.357	5.369.466	4.025.023	5.415.219	5.159.980	3.664.619		
	Tüvenan (\$)	158	67.519	27.679	18.378	42.314	91.509	65.473		
	Geri Dönüşüm (\$)	285.859	259.331	199.032	351.467	249.019	167.334	344.431		
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	3.777	4.039	4.860	5.142	4.055	3.524	3.043		
	Tüvenan (t)	-	-	0,001	0,00	-	0,01	-		
	Geri Dönüşüm (t)	1,1	1,0	1,4	0,6	3,1	1,9	0,618		
	Ara-Uç Ürün (\$)	73.870.602	74.640.062	140.577.369	178.096.543	103.534.819	109.479.340	100.500.073		
	Tüvenan (\$)	-	-	34,0	286	-	38	-		
	Geri Dönüşüm(\$)	9.455	7.102	13.001	3.135	52.002	58.379	15.403		
Toplam İhracat	(\$)	2.925.582	2.625.207	5.596.177	4.394.868	5.706.552	5.418.823	4.074.523		
Toplam İthalat	(\$)	73.880.057	74.647.164	140.590.404	178.099.964	103.586.821	109.537.757	100.515.476		
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-70.954.475	-72.021.957	-134.994.227	-173.705.096	-97.880.269	-104.118.934	-96.440.953		
Piyasa Fiyatı	Piyasa(\$/ton)	18.661	15.700	39.615	30.912	27.107	30.179	32.954		
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		-15,87	152,32	-21,97	-12,31	11,33	9,20		
2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	13,10	18,00	18,80	14,20	20,40	15,20	33,30	-	23,30
	Tüvenan (t)	-	5	-	-	29,000	-	0,2	1	-
	Geri Dönüşüm (t)	6	-	-	-	-	-	4,0	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	389.618	450.922	479.698	485.518	460.292	359.559	577.352	-	461.660
	Tüvenan (\$)	-	18.006	-	-	43.305	-	200	3.962	-
	Geri Dönüşüm (\$)	218.300	-	3	-	-	-	126.128	-	-
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	288,10	299,20	331,90	363,20	312,60	286,90	364,2	455,2	341,6
	Tüvenan (t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Geri Dönüşüm (t)	0,002	-	0,1	-	-	-	0,44	-	0,10
	Ara-Uç Ürün (\$)	9.016.509	9.247.094	10.811.866	12.378.318	10.210.279	9.769.178	12.062.599	15.082.726	11.921.504
	Tüvenan (\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Geri Dönüşüm(\$)	24	-	2.015	-	-	-	10.963	-	2.401
Toplam İhracat	(\$)	607.918	468.928	479.701	485.518	503.597	359.559	703.680	3.962	461.660
Toplam İthalat	(\$)	9.016.533	9.247.094	10.813.881	12.378.318	10.210.279	9.769.178	12.073.562	15.082.726	11.923.905
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-8.408.615	-8.778.166	-10.334.180	-11.892.800	-9.706.682	-9.409.619	-11.369.882	-15.078.764	-11.462.245
Kümülatif Toplam	İhracat(\$)	607.918	1.076.846	1.556.547	2.042.065	2.545.662	2.905.221	3.608.901	3.612.863	4.074.523
	İthalat (\$)	9.016.533	18.263.627	29.077.508	41.455.826	51.666.105	61.435.283	73.508.845	88.591.571	100.515.476
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	29.500	30.600	30.487	35.000	31.500	33.400	35.000	34.900	36.200
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-2,30	3,73	-0,37	14,80	-10,00	6,03	4,79	-0,29	3,72

KOBALT TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025		
Üretim	(Tüvenan/t)	-	-	-	-	-	-	-		
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	361	6.675	6.076	3.677	4.351	6.497	3.381		
	Tüvenan (t)	3	7	0,002	0,006	0,001	0,001	0,004		
	Geri Dönüşüm (t)	33	30	52	40,87	37	-	-		
	Ara-Uç Ürün (\$)	3.633.908	55.627.860	102.955.501	90.887.066	52.874.290	49.446.697	31.891.536		
	Tüvenan (\$)	24.332	54.950	13	46	100	11	4		
	Geri Dönüşüm (\$)	936.264	830.163	2.162.310	2.676.768	1.856.025	-	-		
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	654	626	947	470	731	558	394		
	Tüvenan (t)	2,01	1	1	0,02	0,06	0,06	0,05		
	Geri Dönüşüm (t)	52	53	73	339	113	-	-		
	Ara-Uç Ürün (\$)	26.328.222	20.248.036	22.268.103	27.133.564	27.376.794	15.611.652	11.539.214		
	Tüvenan (\$)	64.778	7.713	9.964	93	5.201	137	4.624		
	Geri Dönüşüm(\$)	2.956.579	3.129.109	3.396.384	5.007.684	5.761.550	-	-		
Toplam İhracat	(\$)	4.594.504	56.512.973	105.117.824	93.563.880	54.730.415	49.446.708	31.891.540		
Toplam İthalat	(\$)	29.349.579	23.384.858	25.674.451	32.141.341	33.143.545	15.611.789	11.543.838		
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-24.755.075	33.128.115	79.443.373	61.422.539	21.586.870	33.834.919	20.347.702		
Piyasa Fiyatı	Piyasa(\$/ton)	28.690	32.835	53.195	62.758	33.838	26.100	31.273		
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		14,45	62,01	17,98	-46,08	-22,87	19,82		
2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	373	221	387	589	435	211	298	523	345
	Tüvenan (t)	-	-	-	-	0,003	-	-	0,001	-
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	2.488.870	1.653.561	2.485.093	6.008.413	4.354.606	2.424.294	3.278.749	5.655.345	3.542.605
	Tüvenan (\$)	-	-	-	-	3	-	-	1	-
	Geri Dönüşüm (\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	21	71	50	125	16	28	25	26	31
	Tüvenan (t)	-	0,05	-	-	-	-	0,003	-	-
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	761.933	1.464.665	1.381.780	2.114.471	817.216	1.082.216	1.446.407	1.112.456	1.358.070
	Tüvenan (\$)	-	4.618	-	-	-	-	6	-	-
	Geri Dönüşüm(\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toplam İhracat	(\$)	2.488.870	1.653.561	2.485.093	6.008.413	4.354.609	2.424.294	3.278.749	5.655.346	3.542.605
Toplam İthalat	(\$)	761.933	1.469.283	1.381.780	2.114.471	817.216	1.082.216	1.446.413	1.112.456	1.358.070
İhracat İthalat Farkı	(\$)	1.726.937	184.278	1.103.313	3.893.942	3.537.393	1.342.078	1.832.336	4.542.890	2.184.535
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	2.488.870	4.142.431	6.627.524	12.635.937	16.990.546	19.414.840	22.693.589	28.348.935	31.891.540
	İthalat (\$)	761.933	2.231.216	3.612.996	5.727.467	6.544.683	7.626.899	9.073.312	10.185.768	11.543.838
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	21.500	23.985	33.965	33.700	33.300	33.335	33.335	33.335	35.000
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-17,63	11,56	41,61	-0,78	-1,19	0,11	-	-	5,0

Alınan Kalemler Madencilik dış ticaret verileri standardizasyon projesi uygulama kılavuzunda belirtilen GTİP kodları baz alınmıştır. *** LME fiyatları

KÖMÜR TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t) (Asfaltit+Linyit+Taş Kömürü)		96.986.553	88.869.563	94.058.713	105.391.774	83.193.031	88.847.793	
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)		267.904	250.781	258.071	228.488	362.979	322.817	215.982
	Tüvenan (t)		56.104	205.817	333.881	689.484	415.803	370.451	323.111
	Ara-Uç Ürün (\$)		94.095.619	63.376.338	118.226.452	130.996.418	140.877.690	115.782.882	78.294.875
	Tüvenan (\$)		5.899.019	11.207.128	39.256.202	141.920.087	61.826.299	46.381.922	36.215.355
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)		649.681	657.169	1.156.211	1.210.553	882.536	1.429.628	493.290
	Tüvenan (t)		38.140.637	40.106.256	37.189.108	37.618.751	40.194.197	40.735.419	32.152.140
	Ara-Uç Ürün (\$)		215.789.149	150.085.711	476.254.037	641.826.390	289.510.567	468.268.692	138.240.448
	Tüvenan (\$)		3.603.265.555	2.724.728.475	4.158.718.288	8.320.038.738	5.721.048.314	5.097.894.376	3.462.742.206
Toplam İhracat	(\$)		99.994.638	74.583.466	157.482.654	272.916.505	202.703.989	162.164.804	114.510.230
Toplam İthalat	(\$)		3.819.054.704	2.874.814.186	4.634.972.325	8.961.865.128	6.010.558.881	5.566.163.068	3.600.982.654
İhracat İthalat Farkı	(\$)		-3.719.060.066	-2.800.230.720	-4.477.489.671	-8.688.948.623	-5.807.854.892	-5.403.998.264	-3.486.472.424
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)(Dünya Bankası)	Avustralya	77,89	60,79	138,05	344,89	172,78	136,15	108,10
		G. Afrika	71,94	65,66	119,84	240,56	119,11	105,77	96,06
Fiyat Değişimi	%(yıllık)	Avustralya		-21,95	127,09	149,83	-49,90	-21,20	-20,60
		G. Afrika		-8,73	82,52	100,73	-50,49	-11,20	-9,18

AYLAR			OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)		29.312	15.540	31.433	28.173	24.543	21.634	18.199	35.537	11.611
	Tüvenan (t)		20.370	26.811	18.047	35.873	33.326	27.913	51.076	64.372	45.323
	Ara-Uç Ürün (\$)		10.724.203	6.788.528	11.496.887	10.220.368	7.445.941	7.251.534	6.702.317	12.690.968	4.974.129
	Tüvenan (\$)		2.717.057	3.261.293	2.165.288	4.618.294	3.602.769	3.170.278	5.376.937	6.507.762	4.795.677
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)		79.447	79.247	52.495	26.793	18.592	74.529	98.724	20.271	43.192
	Tüvenan (t)		4.086.490	3.655.788	3.041.235	3.334.133	3.345.874	3.026.344	4.420.666	3.528.802	3.712.808
	Ara-Uç Ürün (\$)		22.191.022	22.741.202	14.900.161	5.830.015	5.927.536	22.153.380	24.772.783	6.520.496	13.203.853
	Tüvenan (\$)		489.957.616	418.947.857	305.743.566	382.471.205	368.327.703	281.212.972	479.240.116	359.202.853	377.638.318
Toplam İhracat	(\$)		13.441.260	10.049.821	13.662.175	14.838.662	11.048.710	10.421.812	12.079.254	19.198.730	9.769.806
Toplam İthalat	(\$)		512.148.638	441.689.059	320.643.727	388.301.220	374.255.239	303.366.352	504.012.899	365.723.349	390.842.171
İhracat İthalat Farkı	(\$)		-498.707.378	-431.639.238	-306.981.552	-373.462.558	-363.206.529	-292.944.540	-491.933.645	-346.524.619	-381.072.365
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)		13.441.260	23.491.081	37.153.256	51.991.918	63.040.628	73.462.440	85.541.694	104.740.424	114.510.230
	İthalat (\$)		512.148.638	953.837.697	1.274.481.424	1.662.782.644	2.037.037.883	2.340.404.235	2.844.417.134	3.210.140.483	3.600.982.654
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)(Dünya Bankası)	Avustralya	118,60	106,93	103,97	98,61	104,41	109,03	112,90	112,15	106,32
		G. Afrika	103,28	100,41	97,99	95,56	94,33	93,78	93,64	93,29	92,27
Fiyat Değişimi	%(aylık)	Avustralya	31,36	9,84	2,77	5,16	-5,88	-4,42	3,43	-0,67	-5,48
		G. Afrika	13,29	2,78	2,41	2,48	1,29	0,58	-0,15	-0,37	-1,09

KROM TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025		
Üretim	(Tüvenan/t)	8.666.114	6.164.598	6.960.683	8.278.124	8.159.767	9.300.746	-		
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	943	521	709	528	225	1.525	193,0		
	Tüvenan (t)	1.315.754	930.873	1.456.396	1.362.196	1.465.526	1.380.055	883.524		
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	-	-		
	Ara-Uç Ürün (\$)	2.023.255	1.059.841	1.630.179	1.959.291	1.163.938	1.067.835	2.025.871		
	Tüvenan (\$)	225.679.132	130.402.283	266.254.797	340.295.437	397.500.536	404.334.173	233.847.620		
	Geri Dönüşüm (\$)	-	-	-	-	-	-	-		
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	2.053	1.796	2.488	1.670	2.625	2.191	2.145		
	Tüvenan (t)	177.406	149.762	155.244	174.855	92.962	140.393	112.780		
	Geri Dönüşüm (t)	10	117	50	140	84	18	-		
	Ara-Uç Ürün (\$)	8.529.534	8.444.597	11.831.181	12.264.136	13.639.839	10.612.348	9.361.107		
	Tüvenan (\$)	38.766.350	27.324.537	32.326.848	49.698.905	32.070.647	51.816.517	39.647.157		
	Geri Dönüşüm(\$)	13.766	113.456	38.827	285.248	136.416	34.054	-		
Toplam İhracat	(\$)	227.702.387	131.462.124	267.884.976	342.254.728	398.664.474	405.402.008	235.873.491		
Toplam İthalat	(\$)	47.309.650	35.882.590	44.196.856	62.248.289	45.846.902	62.462.919	49.008.264		
İhracat İthalat Farkı	(\$)	180.392.737	95.579.534	223.688.120	280.006.439	352.817.572	342.939.089	186.865.227		
Piyasa Fiyatı*	(\$/ton)	248	180	300	400	385	426	374		
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		-27,42	66,67	33,33	-3,75	10,71	-12,23		
*Türkiye %46-48 konsantre krom cevheri (MadencilikTürkiye)										
AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	39	25	12	5	10	2	43	3	54
	Tüvenan (t)	56.484	66.781	127.828	85.548	54.792	76.388	85.308	178.585	151.810
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	-	10	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	22.660	68.312	52.178	53.215	28.682	36.700	1.611.916	40.438	111.770
	Tüvenan (\$)	12.937.933	16.986.325	33.164.176	25.470.408	16.577.421	20.857.187	23.492.891	48.223.718	36.137.561
	Geri Dönüşüm (\$)	-	-	-	-	-	-	132	-	-
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	148	172	245	641	351	195	173	103	117
	Tüvenan (t)	24.451	2.603	25.271	1.798	26.432	3.336	1.139	25.909	1.841
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	970.504	592.041	971.251	2.122.681	1.482.986	660.847	1.105.185	675.249	780.363
	Tüvenan (\$)	8.078.935	1.286.556	8.002.777	1.075.364	8.767.026	1.920.101	677.874	8.800.617	1.037.907
	Geri Dönüşüm(\$)	-	-	-	-	-	2	-	-	-
Toplam İhracat	(\$)	12.960.593	17.054.637	33.216.354	25.523.623	16.606.103	20.893.887	25.104.939	48.264.156	36.249.331
Toplam İthalat	(\$)	9.049.439	1.878.597	8.974.028	3.198.045	10.250.012	2.580.950	1.783.059	9.475.866	1.818.270
İhracat İthalat Farkı	(\$)	3.911.154	15.176.040	24.242.326	22.325.578	6.356.091	18.312.937	23.321.880	38.788.290	34.431.061
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	12.960.593	30.015.230	63.231.584	88.755.207	105.361.310	126.255.197	151.360.136	199.624.292	235.873.623
	İthalat (\$)	9.049.439	10.928.036	19.902.064	23.100.109	33.350.121	35.931.071	37.714.130	47.189.996	49.008.266
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	420	355	362	380	385	370	360	360	375
Fiyat Değişimi	% (3 aylık)	-1,47	-15,48	1,97	4,97	1,32	-3,90	-2,70	0,00	4,17

FERROKROM TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(t)	116.369	113.175	148.807	95.892	60.853	64.762	
İhracat	(t)	105.064	106.850	166.479	100.239	81.394	70.715	56.428
	(\$)	165.662.424	136.244.921	295.226.445	369.591.768	235.306.343	173.449.758	124.115.022
İthalat	(t)	9.636	10.016	9.598	24.248	27.714	14.997	10.744
	(\$)	14.186.643	13.401.147	19.249.320	60.931.348	61.561.602	30.262.567	17.189.012
İhracat İthalat Farkı	(\$)	151.475.781	122.843.774	275.977.125	308.660.420	173.744.741	143.187.191	106.926.010
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	2.094	1.800	4.800	6.270	4.598	4.004	3.358
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		-14,04	166,67	30,63	-26,67	-12,91	-16,13

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	(t)	4.287	5.828	5.977	4.465	4.893	6.059	4.895	15.300	4.724
	(\$)	9.817.146	12.868.995	14.459.437	9.914.517	10.335.514	13.713.524	10.323.744	31.559.049	11.123.096
İthalat	(t)	268	769	702	1.777	2.842	1.476	983	975	952
	(\$)	499.464	1.093.213	1.498.949	2.805.247	3.668.107	2.161.238	1.801.634	1.592.853	2.068.307
İhracat İthalat Farkı	(\$)	9.317.682	11.775.782	12.960.488	7.109.270	6.667.407	11.552.286	8.522.110	29.966.196	9.054.789
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	9.817.146	22.686.141	37.145.578	47.060.095	57.395.609	71.109.133	81.432.877	112.991.926	124.115.022
	İthalat (\$)	499.464	1.592.677	3.091.626	5.896.873	9.564.980	11.726.218	13.527.852	15.120.705	17.189.012
Piyasa*	(\$/ton)	3.080	3.366	3.388	3.322	3.454	3.540			
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-23,08	9,29	0,65	-1,95	3,97	2,49			

Alınan Kalemler **Krom cevherleri ve zenginleştirilmiş krom cevherleri *Krom karbür *Pişirilmemiş kromit tuğlası *Kromit ateş tuğlaları (mgo, cao/cr2o3 oranı >%50, mg, ca/cr içeren) *Krom magnezit ateş tuğlaları (mgo, cao/cr2o3 oranı>%50, mg, ca/cr içeren) *Kromitten ateşe dayanıklı diğer seramik eşya *Paslanmaz çelikten teller (%28 =<nikel <%31, %20 =<krom <%22) *Paslanmaz çelikten teller (%3, 5=<Aluminyum<%6, %13=< krom <%25, nikel<% 2, 5) *Krom alaşımları nikel>% 10 ağırlık *Krom; işlenmemiş *Krom tozları * Kromdan mamuller

Fiyat: Maden.org- Türkiye CIF Çin %46-48 konsantre * Fiyat: Madencilik Türkiye- Türkiye CIF Çin %46-48 konsantre

Alınan Kalemler

Ferro-krom (%4 < C oranı=<%6)

Ferro-krom (C oranı >%6, krom oranı =<%60)

Ferro-krom (C oranı >%6, krom oranı >%60)

Ferro-krom (C oranı =<%0, 05)

Ferro-krom (%0, 05 < C oranı=<%0, 5)

Ferro-krom (%0, 5 < C oranı =<%4)

Ferro-siliko-krom

* USGS - A.B.D. yüksek-karbon FeCr (62%–70% krom)

KURŞUN TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	292.784	276.285	330.110	384.866	386.796	252.867	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	3.471	4.914	3.381	6.497	12.806	7.980	5.763
	Tüvenan (t)	119.125	135.841	156.051	130.876	130.628	123.315	108.437
	Geri Dönüşüm (t)	0,1	0,1	0,4	3,4	-	-	0,002
	Ara-Uç Ürün (\$)	7.590.546	7.716.551	7.459.751	15.844.530	30.698.583	19.027.961	16.037.723
	Tüvenan (\$)	148.341.339	172.394.270	223.499.378	378.311.300	193.851.784	198.821.054	158.885.287
	Geri Dönüşüm (\$)	434	303	1.044	173	-	-	7
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	126.566	130.553	170.197	176.192	146.981	154.337	93.771
	Tüvenan (t)	2.380,00	287	589	1.814,00	2.081,00	636,23	1.077
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	0,002	2,940
	Ara-Uç Ürün (\$)	276.059.080	263.497.815	396.523.520	422.805.107	353.378.199	357.146.964	205.136.839
	Tüvenan (\$)	875.963	97.523	440.582	752.859	1.308.267	94.113	146.386
	Geri Dönüşüm(\$)	-	-	-	-	-	2	3.635,0
Toplam İhracat	(\$)	155.932.319	180.111.124	230.960.173	394.156.003	224.550.367	217.849.015	174.923.017
Toplam İthalat	(\$)	276.935.043	263.595.338	396.964.102	423.557.966	354.686.466	357.241.079	205.286.860
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-121.002.724	-83.484.214	-166.003.929	-29.401.963	-130.136.099	-139.392.064	-30.363.843
Piyasa Fiyatı	Piyasa(\$/ton)	1.930	1.966	2.365	2.131	2.120	2.086	1.983
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		1,87	20,30	-9,89	-0,52	-1,60	-4,92

AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	335	605	1.114	513	435	499	898	734	631
	Tüvenan (t)	7.872,52	10.958	8.211	4.760	11.279	21.413	18.076,61	12.130	13.737
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	0,002	-	-	-	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	1.027.047	1.777.352	2.959.435	1.328.270	1.195.175	1.256.108	2.705.756	2.163.743	1.624.837
	Tüvenan (\$)	11.188.029	18.142.475	11.618.415	3.285.836	18.928.373	34.886.542	23.988.779	16.323.118	20.523.720
	Geri Dönüşüm (\$)	-	-	7	-	-	-	-	-	-
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	13.502	10.767	9.715	9.502	9.315	8.667	9.543	11.434	11.326
	Tüvenan (t)	488,70	49	421,564	94,881	21,403	0,03	0,002	2	0,003
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	-	-	3	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	30.332.894	23.618.327	21.032.240	20.878.663	20.627.903	19.170.246	20.642.463	24.556.006	24.278.097
	Tüvenan (\$)	55.141	22.861	48.103,0	10.808,0	3.646,0	31	1	5.792	3
	Geri Dönüşüm(\$)	-	-	-	-	-	-	-	3.635	-
Toplam İhracat	(\$)	12.215.076	19.919.827	14.577.857	4.614.106	20.123.548	36.142.650	26.694.535	18.486.861	22.148.557
Toplam İthalat	(\$)	30.388.035	23.641.188	21.080.343	20.889.471	20.631.549	19.170.277	20.642.464	24.565.433	24.278.100
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-18.172.959	-3.721.361	-6.502.486	-16.275.365	-508.001	16.972.373	6.052.071	-6.078.572	-2.129.543
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	12.215.076	32.134.903	46.712.760	51.326.866	71.450.414	107.593.064	134.287.599	152.774.460	174.923.017
	İthalat (\$)	30.388.035	54.029.223	75.109.566	95.999.037	116.630.586	135.800.863	156.443.327	181.008.760	205.286.860
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	1.993	1.906	1.977	1.963	2.045	1.970	1.991	1.989	2.017
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-4,48	-4,34	3,73	-0,71	4,18	-3,67	1,07	-0,10	1,41

Alınan kalemler:*Rafine edilmiş kurşun, *Külçe kurşun; ağırlık; % 0.02 veya daha fazla gümüş içeren,*Ağırlıkça antimuan oranı diğer elementlerden çok olan diğer kurşun,*İşlenmemiş kurşun; gümüş ağırlığı = >= % 0, 02, rafine edilmeye mahsus olan (külçe),*İşlenmemiş diğer kurşun,*Kurşun sac, levha, yaprak ve şeritler (mesnetleri hariç kalınlık <= 0,2 mm),*Kurşun sac, levha, yaprak ve şeritler (mesnetleri hariç kalınlık > 0,2 mm),*Kurşun tozları ve ince pullar, **Kurşun cevherleri ve zenginleştirilmiş kursun cevherleri,*** Metalleri/metal bileşiklerini içeren kül, kalıntı (içeriği kurşun olan),*** Kurşun döküntü ve Geri Dönüşümları,***Kurşun döküntü ve Geri Dönüşümları

LİTYUM TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	-	-	-	-	-	-	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	428	176	332	471	1.257	2.503	57
	Tüvenan (t)	-	-	-	-	3	13	20
	Ara-Uç Ürün (\$)	7.039.271	3.428.201	10.083.448	12.368.276	41.406.631	61.206.491	2.720.590
	Tüvenan (\$)	-	-	-	-	2.548	9.253	3.176
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	4.156	7.171	9.363	14.391	26.658	36.914	5.544
	Tüvenan (t)	0,42	-	-	-	1.125	170	112
	Ara-Uç Ürün (\$)	150.194.372	280.157.048	396.153.678	600.862.167	1.033.838.001	1.249.186.879	81.781.403
	Tüvenan (\$)	72.794	-	-	-	680.984	688.699	163.483
Toplam İhracat	(\$)	7.039.271	3.428.201	10.083.448	12.368.276	41.409.179	61.215.744	2.723.766
Toplam İthalat	(\$)	150.267.166	280.157.048	396.153.678	600.862.167	1.034.518.985	1.249.875.578	81.944.886
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-143.227.895	-276.728.847	-386.071.116	-588.467.208	-993.109.806	-1.188.659.834	-79.221.120
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	12.700	8.000	18.831	73.498	43.636	12.454	8.813
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		-37,01	135,39	290,30	-40,63	-71,46	-29,23

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	6	7	4	5	8	6	7	11	4
	Tüvenan (t)	0,007	-	-	-	-	1,050	-	-	19
	Ara-Uç Ürün (\$)	291.375	355.544	124.682	685.964	381.268	258.585	216.149	296.151	110.872
	Tüvenan (\$)	30	-	-	-	-	646	-	-	2.500
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	3.075	231	275	318	401	422	408	397	17
	Tüvenan (t)	-	21	4,000	25,000	-	37	25	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	5.815.881	6.394.255	7.790.119	7.651.775	10.672.741	11.400.316	11.069.402	9.881.636	11.105.278
	Tüvenan (\$)	-	29.651	5.785	33.468	-	56.136	38.443	-	-
Toplam İhracat	(\$)	291.405	355.544	124.682	685.964	381.268	259.231	216.149	296.151	113.372
Toplam İthalat	(\$)	5.815.881	6.423.906	7.795.904	7.685.243	10.672.741	11.456.452	11.107.845	9.881.636	11.105.278
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-5.524.476	-6.068.362	-7.671.222	-6.999.279	-10.291.473	-11.197.221	-10.891.696	-9.585.485	-10.991.906
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	291.405	646.949	771.631	1.457.595	1.838.863	2.098.094	2.314.243	2.610.394	2.723.766
	İthalat (\$)	5.815.881	12.239.787	20.035.691	27.720.934	38.393.675	49.850.127	60.957.972	70.839.608	81.944.886
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	9.460	9.334	9.215	8.601	8.585	8.283	8.062	8.275	9.504
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-24,04	-1,33	-1,27	-6,66	-0,19	-3,52	-2,67	2,64	14,85

Alınan Kalemler Madencilik dış ticaret verileri standardizasyon projesi uygulama kılavuzunda belirtilen GTİP kodları baz alınmıştır *2024 verileri LME Lityum Hidroksit (CIF) Fiyatıdır

MANGANEZ TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	114.037	101.765	86.654	105.416	102.051	67.434	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	37.451	38.147	48.128	31.457	29.091	30.481	14.638
	Tüvenan (t)	46.272	14.595	33.959	38.373	46.746	33.367	18.895
	Geri Dönüşüm (t)	48	40	4	0,08	120	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	40.517.846	38.962.486	66.294.284	50.101.901	43.409.303	41.785.547	19.672.372
	Tüvenan (\$)	5.672.390	1.877.974	4.995.935	6.642.518	7.510.409	5.334.131	2.472.444
	Geri Dönüşüm (\$)	8.741	75.247	11.598	1.322	108.626	-	-
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	508.697	600.892	737.161	665.464	664.900	656.937	533.675
	Tüvenan (t)	1.801,70	1.406	1.241	1.284,47	1.361,51	1.700,91	1.251
	Geri Dönüşüm (t)	113	216	104	205	371	0	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	310.475.353	356.056.517	640.551.702	696.882.525	440.826.683	416.144.033	319.277.709
	Tüvenan (\$)	1.357.763	1.117.738	845.736	1.161.909	1.122.341	1.503.890	1.025.581
	Geri Dönüşüm(\$)	204.477	331.560	683.775	807.613	1.029.728	32	-
Toplam İhracat	(\$)	46.198.977	40.915.707	71.301.817	56.745.741	51.028.338	47.119.678	22.144.816
Toplam İthalat	(\$)	312.037.593	357.505.815	642.081.213	698.852.047	442.978.752	417.647.955	320.303.290
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-265.838.616	-316.590.108	-570.779.396	-642.106.306	-391.950.414	-370.528.277	-298.158.474
Piyasa Fiyatı	Piyasa(\$/ton)	1.520	2.250	6.100	2.423	1.950	1.720	1.886
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		48,03	171,11	-60,28	-19,50	-11,84	9,65

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	1.526	1.671	1.601	1.599	1.894	1.358	1.811	1.532	1.647
	Tüvenan (t)	518,69	778	1.944	1.641	215	279	2.162,95	2.289,00	9.067
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	1.938.104	2.159.964	2.031.163	2.140.377	2.697.897	1.900.110	2.429.609	2.095.589	2.279.559
	Tüvenan (\$)	60.812	168.682	391.329	185.535	162.033	114.557	211.200	344.481	833.815
	Geri Dönüşüm (\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	52.654	60.649	50.234	65.945	60.793	53.950	77.115	51.593	60.741
	Tüvenan (t)	106,94	334	191	58	168	202	43,49	4,00	144
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	29.467.478	35.257.998	22.069.000	41.832.640	43.090.943	35.433.121	44.912.098	27.757.701	39.456.730
	Tüvenan (\$)	90.297	292.084	156.141	46.466	138.838	154.488	31.562	3.051	112.654
	Geri Dönüşüm(\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toplam İhracat	(\$)	1.998.916	2.328.646	2.422.492	2.325.912	2.859.930	2.014.667	2.640.809	2.440.070	3.113.374
Toplam İthalat	(\$)	29.557.775	35.550.082	22.225.141	41.879.106	43.229.781	35.588.309	44.943.660	27.760.752	39.569.384
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-27.558.859	-33.221.436	-19.802.649	-39.553.194	-40.369.851	-33.573.642	-42.302.851	-25.320.682	-36.456.010
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	1.998.916	4.327.562	6.750.054	9.075.966	11.935.896	13.950.563	16.591.372	19.031.442	22.144.816
	İthalat (\$)	29.557.775	65.107.857	87.332.998	129.212.104	172.441.885	208.030.194	252.973.854	280.734.606	320.303.990
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	1.600	1.860	1.885	1.900	1.890	1.900	1.910	1.975	2.050
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-6,95	16,25	1,34	0,80	-0,53	0,53	0,53	3,40	3,80

MOLİBDEN TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025		
Üretim	(Tüvenan/t)	-	-	-	-	-	-	-		
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	22	71	80	9	32	163	42,24		
	Tüvenan (t)	5,01	0,25	0,01	0,00	0,08	20,00	0,004		
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	1	0,5	-	-		
	Ara-Uç Ürün (\$)	186.533	673.602	1.321.091	282.283	1.307.854	5.057.544	1.320.638		
	Tüvenan (\$)	56.184	1.574	163	1.236	9.617	525.619	14		
	Geri Dönüşüm (\$)	-	-	-	25.148	22.379	-	-		
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	1.606	1.489	1.757	2.051	2.052	1.782	917		
	Tüvenan (t)	19	113	105	125	197	303	369		
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	1	570	1,6	-	-		
	Ara-Uç Ürün (\$)	27.661.756	21.828.249	35.214.042	52.294.483	69.276.806	51.025.175	28.015.133		
	Tüvenan (\$)	290.383	1.316.017	1.452.899	2.728.382	5.967.710	7.964.543	9.916.275		
	Geri Dönüşüm (\$)	-	-	24.690	34.359	144.044	-	-		
Toplam İhracat	(\$)	242.717	675.176	1.321.254	308.667	1.339.850	5.583.163	1.320.652		
Toplam İthalat	(\$)	27.952.139	23.144.266	36.691.631	55.057.224	75.388.560	58.989.718	37.931.408		
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-27.709.422	-22.469.090	-35.370.377	-54.748.557	-74.048.710	-53.406.555	-36.610.756		
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	25.009	19.190	35.153	43.922	55.864	45.571	49.001		
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		-23,27	83,18	24,95	27,19	-18,43	7,53		
2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	0,52	16,00	12,00	0,32	3	1	1	1	7
	Tüvenan (t)	-	0,001	0,001	-	-	-	-	0,002	-
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	29.689	440.465	421.810	9.997	105.365	31.695	38.153	37.642	205.822
	Tüvenan (\$)	-	1	1	-	-	-	-	12	-
	Geri Dönüşüm (\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	135,00	133,00	55,00	95,00	38	54	85	171	151
	Tüvenan (t)	57,00	10,00	31,00	27,00	46	28	60	65	45
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	3.643.949	3.907.149	1.587.023	2.981.490	1.172.354	1.778.045	2.768.227	5.206.436	4.970.460
	Tüvenan (\$)	1.537.770	268.821	812.310	700.261	1.149.760	710.524	1.597.526	1.764.223	1.375.080
	Geri Dönüşüm (\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toplam İhracat	(\$)	29.689	440.466	421.811	9.997	105.365	31.695	38.153	37.654	205.822
Toplam İthalat	(\$)	5.181.719	4.175.970	2.399.333	3.681.751	2.322.114	2.488.569	4.365.753	6.970.659	6.345.540
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-5.152.030	-3.735.504	-1.977.522	-3.671.754	-2.216.749	-2.456.874	-4.327.600	-6.933.005	-6.139.718
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	29.689	470.155	891.966	901.963	1.007.328	1.039.023	1.077.176	1.114.830	1.320.652
	İthalat (\$)	5.181.719	9.357.689	11.757.022	15.438.773	17.760.887	20.249.456	24.615.209	31.585.868	37.931.408
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	50.574	51.808	51.467	44.608	43.982	46.349	46.350	46.349	59.525
Fiyat Değişimi	% (aylık)	10,98	2,44	-0,66	-13,33	-1,40	5,38	0,002	-0,002	28,428

Alınan Kalemler Madencilik dış ticaret verileri standardizasyon projesi uygulama kılavuzunda belirtilen gtip kodları baz alınmıştır.

NİKEL TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	419.659	1.787.715	1.030.670	1.286.314	1.627.272	839.939	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	18.882	29.394	32.667	38.891	42.327	56.669	6.053
	Tüvenan (t)	36.540	342.363	261.846	173.072	226	54	0,40
	Geri Dönüşüm (t)	1.568	1.168	1.063	807	1.091	1.237	835
	Ara-Uç Ürün (\$)	68.511.880	81.578.808	110.111.151	146.662.931	150.425.146	156.971.254	32.450.668
	Tüvenan (\$)	1.574.246	16.784.734	15.278.746	11.291.689	225.460	53.771	383
	Geri Dönüşüm (\$)	7.995.869	5.951.741	7.636.693	6.432.359	9.803.531	12.481.040	7.479.931
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	9.129	8.761	9.675	10.584	9.330	10.134	7.953
	Tüvenan (t)	0,19	1	46	0,09	0,5	4,9	129
	Geri Dönüşüm (t)	200	90	208	8	139	101	42
	Ara-Uç Ürün (\$)	283.464.855	203.418.979	256.818.479	373.762.126	381.374.635	433.348.228	345.193.727
	Tüvenan (\$)	1.780	221	5.001	147	555	2.569	102.377
	Geri Dönüşüm (\$)	477.662	301.823	701.460	7.848	736.340	1.135.242	173.896
Toplam İhracat	(\$)	78.081.995	104.315.283	133.026.590	164.386.979	160.454.137	169.506.065	39.930.982
Toplam İthalat	(\$)	283.944.297	203.721.023	257.524.940	373.770.121	382.111.530	434.486.039	345.470.000
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-205.862.302	-99.405.740	-124.498.350	-209.383.142	-221.657.393	-264.979.974	-305.539.018
Piyasa Fiyatı	Piyasa(\$/ton)	13.987	11.617	18.629	25.577	21.377	17.076	15.440
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		-16,94	60,36	37,29	-16,42	-20,12	-9,58

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	1.795	1.746	1.205	133	307	301	165	226	176
	Tüvenan (t)	-	-	-	-	-	0,02	-	-	0,4
	Geri Dönüşüm (t)	59	86	109	61	73	52	147	137	112
	Ara-Uç Ürün (\$)	6.306.825	5.574.245	4.222.351	2.751.311	3.629.861	2.097.158	3.506.418	2.390.803	1.971.696
	Tüvenan (\$)	-	-	-	-	-	6	-	-	377
	Geri Dönüşüm (\$)	752.185	864.843	614.123	444.191	941.766	348.157	1.149.289	1.639.085	726.292
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	830	821	930	1.002	1.004	883	1.043	602	838
	Tüvenan (t)	-	129	-	-	0,02	-	0,01	0,004	-
	Geri Dönüşüm (t)	-	3	-	-	-	17	15	7	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	33.945.909	34.174.593	37.965.154	39.311.446	41.092.591	42.590.149	44.070.924	32.923.852	39.119.109
	Tüvenan (\$)	-	102.357	-	-	6	-	4	10	-
	Geri Dönüşüm (\$)	-	9.230	-	-	-	122.896	35.290	6.480	-
Toplam İhracat	(\$)	7.059.010	6.439.088	4.836.474	3.195.502	4.571.627	2.445.321	4.655.707	4.029.888	2.698.365
Toplam İthalat	(\$)	33.945.909	34.286.180	37.965.154	39.311.446	41.092.597	42.713.045	44.106.218	32.930.342	39.119.109
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-26.886.899	-27.847.092	-33.128.680	-36.115.944	-36.520.970	-40.267.724	-39.450.511	-28.900.454	-36.420.744
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	7.059.010	13.498.098	18.334.572	21.530.074	26.101.701	28.547.022	33.202.729	37.232.617	39.930.982
	İthalat (\$)	33.945.909	68.232.089	106.197.243	145.508.689	186.601.286	229.314.331	273.420.549	306.350.891	345.470.000
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	15.435	15.433	16.380	15.418	15.237	15.215	14.987	15.421	15.433
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-9,61	-0,01	6,14	-5,87	-1,17	-0,14	-1,50	2,90	0,08

Alınan Kalemler Madencilik dış ticaret verileri standardizasyon projesi uygulama kılavuzunda belirtilen GTİP kodları baz alınmıştır.

NADİR TOPRAK ELEMENTLERİ TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	-	-	-	-	-	-	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	-	0,1	5	0,2	198	415	94,0
	Tüvenan (t)	-	-	-	-	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	-	39.230	6.573	23.459	122.641	7.857.602	5.183.110
	Tüvenan (\$)	-	-	-	-	-	-	-
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	1,0	0,40	0,10	0,5	109	264	627
	Tüvenan (t)	-	-	-	-	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	28.476	28.531	41.865	36.290	107.788	134.774	235.401
	Tüvenan (\$)	-	-	-	-	-	-	-
Toplam İhracat	(\$)	-	39.230	6.573	23.459	122.641	7.857.602	5.183.110
Toplam İthalat	(\$)	28.476	28.531	41.865	36.290	107.788	134.774	235.401
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-28.476	10.699	-35.292	-12.831	14.853	7.722.828	4.947.709

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	7,5	9	0,01	24	9	0,03	12	4	29
	Tüvenan (t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	510.660	668.035	4.030	1.367.460	721.114	8.945	724.897	178.825	999.144
	Tüvenan (\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	75	76	103,019	144	156,002	52,001	1,00	20,001	0,007
	Tüvenan (t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	29.180	31.754	32.877	72.199	42.952	14.669	1.405	8.304	2.061
	Tüvenan (\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toplam İhracat	(\$)	510.660	668.035	4.030	1.367.460	721.114	8.945	724.897	178.825	999.144
Toplam İthalat	(\$)	29.180	31.754	32.877,0	72.199	42.952,0	14.669	1.405	8.304	2.061
İhracat İthalat Farkı	(\$)	481.480	636.281	-28.847	1.295.261	678.162	-5.724	723.492	170.521	997.083
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	510.660	1.178.695	1.182.725	2.550.185	3.271.299	3.280.244	4.005.141	4.183.966	5.183.110
	İthalat (\$)	29.180	60.934	93.811	166.010	208.962	223.631	225.036	233.340	235.401

Metal	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL	yat Değişimi (%)
NTE 2025 Piyasa Fiyatları										
Sc (Skandiyum) (\$/kg)	3.213	3.202,0	3.216,0	3.254,0	3.269,0	3.248,0	3.280,0	3.284,0	3.286,0	
Y (İtriyum) (\$/kg)	28	28,4	28,5	28,9	29,0	28,8	29,1	26,1	29,1	
La (Lantanyum) (\$/kg)	3	2,6	2,6	2,6	2,7	2,6	2,7	2,7	2,7	
Ce (Seryum) (\$/kg)	3	3,8	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	3,6	
Pr (Praseodimyum) (\$/kg)	73	72,8	68,9	71,6	72,7	82,5	98,4	97,9	93,0	
Nd (Neodimyum) (\$/kg)	68	67,8	62,8	67,1	68,2	79,4	97,2	97,3	84,3	
Sm (Samarium) (\$/kg)	10	10,3	10,3	10,4	10,5	9,0	9,0	9,1	9,1	
Tb (Terbiyum) (\$/kg)	985	981,2	1.016,0	1.087,0	1.079,0	1.075,0	1.107,8	1.075,0	1.029,0	
Dy (Disporsiyum) (\$/kg)	263	252,5	246,3	250,0	251,0	250,6	251,9	251,6	236,9	
NTE-karbonat konsantresi (\$/t)	4.358	4.338,0	4.041,0	4.353,0	4.435,0	5.264,0	6.015,7	5.644,5	5.443,0	
Ortalama Y & Eu bakımından zengin Cevher Konsantresi (\$/t)	23.034	22.777,0	21.782,0	23.209,0	23.438,0	25.736,0	28.036,0	26.766,0	25.793,0	

NADİR TOPRAK ELEMENTLERİ TİCARET VERİLERİ

Oksit	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL	yat Değişimi (%)
NTE 2025 Piyasa Fiyatları										
Sc (Skandiyum) (\$/kg)	746	743,1	746,3	755,2	635,3	631,1	637,5	638,2	607,6	
Y (itriyum) (\$/kg)	6	6,5	6,2	6,1	6,2	5,8	5,8	5,8	5,7	
La (Lantanyum) (\$/kg)	1	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	
Ce (Seryum) (\$/kg)	1	1,6	1,5	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	
Pr (Praseodimyum) (\$/kg)	56	55,5	52,3	55,3	57,0	66,7	80,2	77,3	69,8	
Nd (Neodimyum) (\$/kg)	56	54,7	51,7	54,5	55,5	65,6	79,5	77,3	69,4	
Sm (Samaryum) (\$/kg)	2	1,9	1,9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Tb (Terbiyum) (\$/kg)	795	799,9	817,3	881,7	871,5	871,3	900,5	870,0	821,6	
Dy (Disporsiyum) (\$/kg)	207	203,0	194,2	199,0	199,2	201,0	201,8	200,1	195,3	

Alınan Kalemler: *Nadir toprak metaller, skandiyum, itriyum (kendi aralarında karıştırılmış veya alaşım haline getirilmiş), Diğer nadir toprak metaller, skandiyum, itriyum; ağırlıkça saflık < % 95, Diğer nadir toprak metallerin organik veya inorganik diğer bileşikleri

PLATİN TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	-	-	-	-	-	-	-
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	0,15	0,15	0,26	0,23	0,09	2,00	20,01
	Tüvenan (t)	0,50	0,52	1,19	0,63	0,48	8,09	0,28
	Geri Dönüşüm (t)	11,81	21,02	22,88	36,15	91,11	128,17	91,47
	Ara-Uç Ürün (\$)	5.672.079	7.532.247	5.653.385	9.658.370	5.902.802	2.285.368	3.711.513
	Tüvenan (\$)	14.313.578	23.284.699	22.575.841	17.222.507	9.817.975	4.503.812	3.442.899
	Geri Dönüşüm (\$)	504.845	1.696.270	3.278.245	4.738.410	3.405.549	1.478.641	12.634.048
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	0,28	0,29	0,44	0,15	0,225	0,172	0,09
	Tüvenan (t)	0,05	0,07	0,09	0,12	0,033	0,065	0,05
	Geri Dönüşüm (t)	-	0,02	0,57	0,02	-	-	0,002
	Ara-Uç Ürün (\$)	2.233.728	8.156.111	8.612.491	3.320.923	5.153.496	3.522.258	1.804.208
	Tüvenan (\$)	1.137.071	1.725.671	3.028.999	3.483.283	1.003.528	1.931.508	1.793.598
	Geri Dönüşüm(\$)	-	1.174.354	2.970.206	1.839.449	-	-	35
Toplam İhracat	(\$)	20.490.502	32.513.216	31.507.471	31.619.287	19.126.326	8.267.821	19.788.460
Toplam İthalat	(\$)	3.370.799	11.056.136	14.611.696	8.643.655	6.157.024	5.453.766	3.597.841
İhracat İthalat Farkı	(\$)	17.119.703	21.457.080	16.895.775	22.975.632	12.969.302	2.814.055	16.190.619
Piyasa Fiyatı	(\$/ons)	868,0	893,4	1.088,5	958,1	965,3	953,8	1.142,4
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		2,93	21,84	-11,98	0,75	-1,19	19,78

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	0,37	0,27	15,12	-	0,897	0,043	0,243	0,136	2,921
	Tüvenan (t)	0,01	0,080	0,012	0,015	0,025	0,016	0,028	0,069	0,017
	Geri Dönüşüm (t)	6,49	20,33	8,43	5,20	9,06	3,41	13,28	18,99	6,28
	Ara-Uç Ürün (\$)	521.220	507.428	195.788	-	417.567	455.303	297.967	920.692	395.548
	Tüvenan (\$)	31.730	1.456.838	23.255	31.959	279.000	27.693	30.288	1.535.006	27.130
	Geri Dönüşüm (\$)	21.641	16.199	223.266	159.776	175.871	175.740	10.227.922	1.413.942	219.691
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	0,007	0,010	0,011	0,007	0,012	0,004	0,018	0,011	0,009
	Tüvenan (t)	-	0,013	0,011	0,006	0,016	0	-	0,006	0,002
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	0	0,001	-	0,001
	Ara-Uç Ürün (\$)	243.317	123.776	228.341	159.742	272.734	93.539	257.953	147.608	277.198
	Tüvenan (\$)	-	411.111	357.463	192.133	490.111	0	-	285.525	57.255
	Geri Dönüşüm(\$)	-	-	-	-	-	0	23	-	12
Toplam İhracat	(\$)	574.591	1.980.465	442.309	191.735	872.438	658.736	10.556.177	3.869.640	642.369
Toplam İthalat	(\$)	243.317	534.887	585.804	351.875	762.845	93.539	257.976	433.133	334.465
İhracat İthalat Farkı	(\$)	331.274	1.445.578	-143.495	-160.140	109.593	565.197	10.298.201	3.436.507	307.904
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	574.591	2.555.056	2.997.365	3.189.100	4.061.538	4.720.274	15.276.451	19.146.091	19.788.460
	İthalat (\$)	243.317	778.204	1.364.008	1.715.883	2.478.728	2.572.267	2.830.243	3.263.376	3.597.841
Piyasa Fiyatı	(\$/ons)	949	981	981	960	1.017	1.244	1.389	1.333	1.428
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-0,54	3,36	0,01	-2,13	6,02	22,27	11,69	-4,25	6,69

Alınan Kalemler İhracat ve ithalata esas verilerde tüvenan olarak; Platin; işlenmemiş veya pudra halinde kalemi baz alınmıştır. Ara-uç ürün olarak; Yarı işlenmiş platinden ve platin alaşımlarından teller; kalınlık > 0.15 mm, Yarı işlenmiş platinden ve platin alaşımlarından çubuk, profil, levha, yaprak ve şeritler; kalınlık > 0.15 mm, Diğer yarı işlenmiş platin, Platinden gözenekli dokuma veya ızgara şeklinde katalizörler kalemleri baz alınmıştır.

TİTANYUM TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025		
Üretim	(Tüvenan/t)	6.450	6.795	7.451	7.226	7.566	-	-		
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	6.237	7.427	7.086	8.619	6.964	8.199	6.600		
	Tüvenan (t)	0,16	0,10	208	1.050	233	165	85		
	Geri Dönüşüm (t)	757	564	613	561	672	-	-		
	Ara-Uç Ürün (\$)	18.824.023	20.862.149	24.505.620	29.923.690	25.329.050	27.786.635	19.765.834		
	Tüvenan (\$)	184	66	380.683	3.081.979	571.447	379.240	144.842		
	Geri Dönüşüm (\$)	1.150.040	1.105.852	1.649.212	2.397.475	2.985.294	-	-		
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	135.738	159.269	179.014	166.851	182.164	175.125	130.955		
	Tüvenan (t)	28.737	61.132	56.074	68.727	29.082	8.103	5.397		
	Geri Dönüşüm (t)	16	43	44	85	19	-	-		
	Ara-Uç Ürün (\$)	475.057.983	505.064.917	651.610.012	701.941.366	684.972.436	659.729.099	481.070.918		
	Tüvenan (\$)	12.103.107	20.214.619	19.365.798	30.844.000	21.349.803	14.865.719	8.095.295		
	Geri Dönüşüm(\$)	15.194	39.136	47.662	174.872	51.109	-	-		
Toplam İhracat	(\$)	19.974.247	21.968.067	26.535.515	35.403.144	28.885.791	28.165.875	19.910.676		
Toplam İthalat	(\$)	487.176.284	525.318.672	671.023.472	732.960.238	706.373.348	674.594.818	489.166.213		
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-467.202.037	-503.350.605	-644.487.957	-697.557.094	-677.487.557	-646.428.943	-469.255.537		
Piyasa Fiyatı	Piyasa(\$/ton)	1.300	1.300	3.189	2.709	2.744	2.249	1.984		
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		0,00	145,31	-15,05	1,28	-18,04	-11,79		
2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	920	603	662	843	735	651	891	597	697
	Tüvenan (t)	0,06	-	5	44	-	-	0,1	36	-
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	2.655.694	1.626.608	2.178.577	2.098.486	2.224.322	2.172.194	2.532.925	2.034.907	2.242.121
	Tüvenan (\$)	121	-	2.328	86.395	-	-	198	55.800	-
	Geri Dönüşüm (\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	13.727	13.221	15.466	14.352	17.311	13.451	19.197	10.774	13.457
	Tüvenan (t)	782	468	658	405	609	714	712	237	811
	Geri Dönüşüm (t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ara-Uç Ürün (\$)	52.763.375	47.846.297	56.078.563	54.309.609	59.289.873	49.496.393	64.383.651	45.159.907	51.743.250
	Tüvenan (\$)	1.182.306	741.545	1.085.743	598.131	937.938	1.030.359	1.042.954	339.343	1.136.976
	Geri Dönüşüm(\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toplam İhracat	(\$)	2.655.815	1.626.608	2.180.905	2.184.881	2.224.322	2.172.194	2.533.123	2.090.707	2.242.121
Toplam İthalat	(\$)	53.945.681	48.587.842	57.164.306	54.907.740	60.227.811	50.526.752	65.426.605	45.499.250	52.880.226
İhracat İthalat Farkı	(\$)	-51.289.866	-46.961.234	-54.983.401	-52.722.859	-58.003.489	-48.354.558	-62.893.482	-43.408.543	-50.638.105
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	2.655.815	4.282.423	6.463.328	8.648.209	10.872.531	13.044.725	15.577.848	17.668.555	19.910.676
	İthalat (\$)	53.945.681	102.533.523	159.697.829	214.605.569	274.833.380	325.360.132	390.786.737	436.285.987	489.166.213
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	2.004	2.100	2.100	2.100	1.900	1.825	1.850	2.100	1.875
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-10,89	4,79	-	-	-9,52	-3,95	1,37	13,51	-10,71

TRONA TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	4.301.808	14.612.653	17.381.069	17.626.419	17.476.650	17.469.410	
İhracat	Ara Ürün (t)	4.598.426	3.871.612	5.075.177	4.970.753	5.209.757	5.371.313	3.794.084
	Uç Ürün (t)	57	57	28	35	78	168	322
	Ara Ürün (\$)	859.502.472	664.012.178	823.791.926	1.551.949.171	1.460.607.182	1.087.913.730	806.745.145
	Uç Ürün (\$)	39.363	81.496	23.764	44.908	83.713	116.950	206.275
İthalat	Ara Ürün (t)	832.400	692.778	745.313	814.109	716.159	798.158	572.868
	Uç Ürün (t)	9	60	82	3	4.010	1.334	44
	Ara Ürün (\$)	180.143.292	160.556.594	160.556.594	361.260.506	248.218.357	236.076.702	181.170.562
	Uç Ürün (\$)	59.073	265.446	65.924	11.593	1.258.001	302.776	25.831
Toplam İhracat	(\$)	859.541.835	664.093.674	823.815.690	1.551.994.079	1.460.690.895	1.088.030.680	806.951.420
Toplam İthalat	(\$)	180.202.365	160.822.040	160.622.518	361.272.099	249.476.358	236.379.478	181.196.393
İhracat İthalat Farkı	(\$)	679.339.470	503.271.634	663.193.172	1.190.721.980	1.211.214.537	851.651.202	625.755.027
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	153	145	155	155	400	220	198
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		-5,23	6,90	-	158,06	-45,00	-9,95

AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara Ürün (t)	444.967	413.545	406.720	395.964	443.809	476.638	370.022	426.415	441.240
	Uç Ürün (t)	70	31	26	51	9	49	7	29	49
	Ara Ürün (\$)	88.280.747	85.702.309	85.212.902	85.222.672	94.443.215	108.870.380	83.078.756	90.790.412	96.485.614
	Uç Ürün (\$)	26.717	15.073	17.301	42.720	10.994	29.644	11.700	22.501	29.625
İthalat	Ara Ürün (t)	70.907	45.067	61.275	60.571	59.006	78.363	52.610	60.820	84.191
	Uç Ürün (t)	0,001	-	40	1	2	0,1	0,7	0,5	0,09
	Ara Ürün (\$)	21.375.753	14.773.950	19.698.895	21.004.447	18.949.837	23.666.652	17.623.378	18.713.512	25.697.094
	Uç Ürün (\$)	180	-	18.712	2.057	4.072	363	144	96	207
Toplam İhracat	(\$)	88.307.464	85.717.382	85.230.203	85.265.392	94.454.209	108.900.024	83.090.456	90.812.913	96.515.239
Toplam İthalat	(\$)	21.375.933	14.773.950	19.717.607	21.006.504	18.953.909	23.667.015	17.623.522	18.713.608	25.697.301
İhracat İthalat Farkı	(\$)	66.931.531	70.943.432	65.512.596	64.258.888	75.500.300	85.233.009	65.466.934	72.099.305	70.817.938
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	88.307.464	174.024.846	259.255.049	344.520.441	438.974.650	547.874.674	630.965.130	721.778.043	806.951.420
	İthalat (\$)	21.375.933	36.149.883	55.867.490	76.873.994	95.827.903	119.494.918	137.118.440	155.832.048	181.529.349
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	208	195	195	195	190	190	190	220	200
Fiyat Değişimi	% (aylık)	-5,45	-6,25	-	-	-2,56	-	-	15,79	-9,09

Alınan Kalemler * Sodyum hidroksit (kostik soda); katı halde, Sodyum hidroksit (kostik soda); sıvı çözeltileri (soda külsuyu veya sıvı soda), Susuz disodyum karbonat (dehidrate), Sodyum hidrojen karbonat (sodyum bikarbonat) ** Kristal sulu disodyum karbonat (çamaşır sodası)

TUZ TİCARET VERİLERİ

TÜRKİYE		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Üretim	(Tüvenan/t)	6.961.015	7.698.018	7.843.502	9.085.711	8.587.332	8.638.914	
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (t)	491.021	453.483	435.562	607.719	602.732	492.995	300.987
	Ara-Uç Ürün (\$)	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (\$)	34.289.606	34.321.504	34.285.651	56.729.629	63.464.630	56.997.695	38.198.419
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (t)	1.237	2.173	1.829	1.731	2.506	35.298	30.622
	Ara-Uç Ürün (\$)	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (\$)	794.661	1.096.842	820.062	934.196	1.372.828	3.062.165	3.092.568
Toplam İhracat	(\$)	34.289.606	34.321.504	34.285.651	56.729.629	63.464.630	56.997.695	38.198.419
Toplam İthalat	(\$)	794.661	1.096.842	820.062	934.196	1.372.828	3.062.165	3.092.568
İhracat İthalat Farkı	(\$)	33.494.945	33.224.662	33.465.589	55.795.433	62.091.802	53.935.530	35.105.851
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	60	62	60	57	56	56	128
Fiyat Değişimi	% (yıllık)		3,33	-3,23	-5,00	-1,75	-	128,08

2025 AYLAR		OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
İhracat	Ara-Uç Ürün (t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (t)	35.769	33.554	40.426	29.609	36.342	22.131	35.760	24.769	42.627
	Ara-Uç Ürün (\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (\$)	4.563.042	4.214.922	4.773.501	4.006.166	4.286.362	2.796.499	4.630.136	3.531.725	5.396.066
İthalat	Ara-Uç Ürün (t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (t)	4.393	4.813	6.601	658	6.769	6.488	238	317	345
	Ara-Uç Ürün (\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tüvenan (\$)	437.431	336.204	506.226	236.019	407.956	469.703	228.118	181.047	289.864
Toplam İhracat	(\$)	4.563.042	4.214.922	4.773.501	4.006.166	4.286.362	2.796.499	4.630.136	3.531.725	5.396.066
Toplam İthalat	(\$)	437.431	336.204	506.226	236.019	407.956	469.703	228.118	181.047	289.864
İhracat İthalat Farkı	(\$)	4.125.611	3.878.718	4.267.275	3.770.147	3.878.406	2.326.796	4.402.018	3.350.678	5.106.202
Kümülatif Toplam	İhracat (\$)	4.563.042	8.777.964	13.551.465	17.557.631	21.843.993	24.640.492	29.270.628	32.802.353	38.198.419
	İthalat (\$)	437.431	773.635	1.279.861	1.515.880	1.923.836	2.393.539	2.621.657	2.802.704	3.092.568
Piyasa Fiyatı	(\$/ton)	128	126	118	135	118	126	129	143	127
Fiyat Değişimi	% (aylık)	127,81	-1,53	-6,00	14,59	-12,83	7,14	2,47	10,12	-11,22

Alınan Kalemler *Tuz, saf sodyum klorür; diğer maddelerin imali için kimyasal değişimlere mahsus olanlar, "Tuz, saf sodyum klorür; denature/sınai amaçlara mahsus olanlar" ve "İnsanların tüketimine mahsus tuz". Piyasa fiyatı USGS raporundan alınmıştır. Son yayınlanan MAPEG 2022 ocakbaşı satış fiyatı 75TL/ton'dur. Fakat ihracat rakamlarımızdan elde edilen ortalama fiyatların yıllar içerisinde 100-140 \$/ton olarak değiştiği göz önünde bulundurulduğunda USGS fiyatının değerlendirilmeye alınması daha makul kabul edilmiştir

KULLANILAN GTİP KODLARI VE AÇIKLAMALARI		ALTIN
GRUP	KOD	KOD AÇIKLAMASI
Ham Rafine Edilmemiş	710812000012	Standart dışı işlenmemiş altın
	710812000013	Standart işlenmemiş altın
	710812000019	Altın (diğer işlenmemiş şekillerde olanlar, para yerine kullanılmayan) (külçe altın hariç)
	284330000000	Altın bileşikleri
	710811000000	Altın (pudra halinde olanlar, para yerine kullanılmayan)
	710813100000	710813100000 - Yarı işlenmiş altından çubuk, tel, profil, levha vb; para yerine kullanılmayan
	710813800000	Yarı işlenmiş şekillerde diğer altın
	711100000013	Platin kaplı altın (işlenmemiş/yarı işlenmiş)
	711291000000	Altından döküntü ve artıklar (altın kaplamalı metaller dahil)
	711319000011	Altından mücevherci eşyası, aksamı (kıymetli metallerle kaplı/yaldızlı/değil)
Tüvenan	711319000012	Pırlantalı altından mücevherci eşyası ve aksamı
	711419000011	Altından kuyumcu eşyası, aksamı
	711590000021	Altından diğer eşya
	710820000000	Altın (para yerine kullanılanlar)
	710812000011	Külçe altın

		2024 Eylül				2025 Eylül			
		İHRACAT		İTHALAT		İHRACAT		İTHALAT	
Sıralama	milyon \$	Maden Cinsi	milyon \$	Maden Cinsi	milyon \$	Maden Cinsi	milyon \$	Maden Cinsi	
1	1.779	DEMİR	1.737	ALTIN	1.674	DEMİR	2.598	ALTIN	
2	951	ALTIN	1.539	DEMİR	908	ALTIN	1.647	DEMİR	
3	356	ALÜMİNYUM	535	KÖMÜR	397	ALÜMİNYUM	541	BAKIR	
4	259	BAKIR	439	BAKIR	314	BAKIR	391	KÖMÜR	
5	177	DOĞALTAŞ	203	ALÜMİNYUM	191	DOĞALTAŞ	203	ALÜMİNYUM	