

MART 2018 MADEN FİYATLARI

Fiyatlar aksi belirtilmedikçe metrik ton cinsinden verilmiştir. Limanı belirtilmeyen CIF teslimatın boşaltma limanları, Avrupa'daki belli başlı ticaret limanlarıdır. Endüstriyel minerallerin fiyatları kalite, kaynak, miktar ve diğer satınalma koşullarına göre geniş aralıklar içinde değişmektedir.
Hazırlayan: Hasan YILMAZ - Maden Müh.

METAL FİYATLARI		ENDÜSTRİYEL MİNERAL FİYATLARI	
ALTIN		ALUMİNA	
LMB, ons	1325\$	•Kalsine %98,5-99,5 Al ₂ O ₃ fabrika çıkışı ABD/Avr.	830-930\$
ALUMİNYUM		•Fused kahverengi %95 Al ₂ O ₃ 0-6mm, FOB Çin	800-820\$
LMB %99.7	1972\$	Hidratlaştırılmış alumina, %57-60 Al ₂ O ₃ , %5-8 nem	280-300\$
ANTİMUAN		BARİT	
•Reg. Min.%99.65 Se max.100ppm, s.piyasa	8650-8800\$	•Boya kalitesi mikronize. %96-98, 350 mesh UK,	190-220€
ARSENİK		•Boya kalitesi Çin parça	215-250\$
•LMB, Serbest piyasa , lb	0,70-1,05\$	•Kimyasal kalite, Çin, CIF Gulf Kızılları ABD	145-162\$
BAKIR		•Sondaj kalitesi, FOB Morocco	70-88\$
LMB A kalite	6625\$	BENTONİT	
BİZMUT		•Döküm kalitesi, FOB Milos	60-80€
Min.%99.99, serbest piyasa, lb	5,05-5,40\$	•Kedi toprağı, 1-5mm FOB Avrupa	40-62€
CİVA		•Kedi toprağı, öğütülmüş, kurutulmuş, FOB Hindistan	32-35\$
%99.99 şişe,	2230-3025\$	BOR MİNERALLERİ	
ÇİNKO		•Dekahidrat boraks, FOB Buenos Aires	940-975\$
LMB, Yüksek kalite	3279,57\$	•Borik asit , FOB Buenos Aires	620-1000\$
DEMİR		•Latin Amerika Üleksit %40 B ₂ O ₃ FOB Lima,	620-650\$
•İnce cevher,%62 Fe Çin limanları,	76,96\$	•Kolemanit %40 B ₂ O ₃ FOB Buenos Aires	690-730\$
•Pelet cevheri ,%65 Fe Çin limanları,	108,60\$	DİATOMİT	
GERMANYUM		•ABD kalsine filtre , del. UK	635-670\$
Germanyum metal, Rotterdam \$/kg,	1550-1750\$	FELDSPAT	
Germanyum dioxide \$/kg	10000-1250\$	•Ham, -10mm, bulk Türkiye, FOB Güllük Na-Feld.	22-23\$
GÜMÜŞ		•Cam kalitesi, -500 mikron torbalı, FOB Güllük	70\$
LMB , troy oz,	16,39\$	•-150 mikron	53-55\$
KADMİNYUM		•-500 mikron std.	38-40\$
•Min.%99.95, serbest piyasa, cents/lb	118,63-130,1\$	FLORİT	
•Min.%99.99, serbest piyasa, cents/lb	121,38-138,9\$	•Kuru bazda, CIF ABD körfezi, Asidik filtrekeki	260-270\$
KALAY		•Meksika, FOB Tampico, Asidik filtrekeki	260-280\$
LMB	20860\$	•Güney Afrika, FOB Durban, min. %85 CaF ₂	350-400\$
KOBALT		•Metalurjik, CIF Rotterdam	240-280\$
•Min. %99.8 serbest piyasa, lb	38,09-39,14\$	•Metalurjik, Min. %90 CaF ₂ FOB Çin	390-410\$
•Min. %99.3 serbest piyasa, lb	37,96-39,05\$	FOSFAT	
KROM		DAP (Diammonium fosfat) FOB Central Florida,	475-500\$
•Türkiye CIF Çin %46 -48 konsantre	280-290\$	•%70-72 BPL Fas Kazablanka,	110-120\$
•G.Afrika kimyasal kalite, ıslak bulk %46 Cr ₂ O ₃	240-260\$	GRAFİT	
• Türkiye CIF Çin, %40-42 parça	330-350\$	•Avusturya , %80-85 C amorf cevher,	400-430\$
•Türkiye , CIF Çin %38-40 parça Cr ₂ O ₃	260-270\$	KALSİT	
KURŞUN		•50-22 mikron FOB USA s.ton	27-30\$
LMB	2380\$	•22-10 mikron FOB USA s.ton	56-116\$
MAGNEZYUM		•3 mikron FOB USA s.ton	188-205\$
• Serbest piyasa, min.%99,8 Mg FOB Çin	2450-2550\$	KAOLEN	
MANGANEZ		•Kağıt dolgu 1. kalite, ABD Georgia fabrikada s.ton	147-203\$
•Serbest piyasa, elektrolitik %99,7	2120-2280\$	• Kağıt dolgu 2. kalite, ABD	126-198\$
•Metalurjik cev. %37Mn index,dmtu metal içeriği	7,41\$	• Brezilya kağıt dolgu , %5 nem	219-284\$
•Metalurjikcev.%44Mn index,dmtu metal içeriği	7,54\$	KÜKÜRT	
MOLİBDEN		FOB, Ortadoğu, ton	119-135\$
•Avr., Molibdikoxide, bidonlu, lb Mo	12,22-12,45\$	LİTYUM MİNERALLERİ	
•Konsantre %45 Mo, mtu	261,77-258,46\$	•Lityum karbonat, %99-99,5 Li ₂ O ₃ - kg	16-19\$
NİKEL		•Lityum hidroksit 56,5-57,5% LiOH Avrupa, kg	17-20\$
•LMB,	13060\$	•Spodumen % min 7-7,5 Li ₂ O CIF Avrupa	975-1000\$
•Nikel cevheri %1,8, CIF Çin %15-20 Fe, Su içeriği :%30-35 Si:Mg oranı <2	50-52\$	MANYEZİT	
•Laterite %1,5 Ni içeriği CIF Çin	34-36\$	•Yunanistan, ham, <%3.5 SiO ₂ FOB Doğu Akdeniz	65-80€
PALADYUM		•Avrupa kalsine, CIF tarımsal	250-350€
LMB, troy ons	922\$	•Çin, parça , %92 MgO FOB tam kavrulmuş	280-300\$
PLATİNYUM		•Çin, parça tam kavrulmuş %94-95 MgO, kalsine	680-700\$
LMB, troy ons	905\$	MİKA	
SELENYUM		• 325 meşh mikronize, FOB Durban	400-475\$
Serbest Piyasa, lb	21-22\$	•Kalsine toz mika, FOB Calcutta	400-800\$
TUNGSTEN		•ABD ıslak mikronize FOB fabrika	700-950\$
• %65 WO ₃ konsantresi, Çin, ton	17442-19028\$	NADİR TOPRAK ELEMENTLERİ	
URANYUM		•Seryum Oksit, %99 kg, FOB Çin,	1,50-1,60\$
Spot piyasa , U ₃ O ₈ ,lb	21,00\$	•Lantanyum Oksit, %99, kg, FOB Çin,	1,70-1,90\$
VANADYUM		•Neodmiyum Oksit, %99, kg, FOB Çin,	39-42\$
Pentoxide, min . %98 V ₂ O ₅ CIF Avrupa, lb	14,00-14,50\$	•Europiyum Oksit %99,9,FOB Çin, kg	95-165\$
		OLİVİN	
		•Refrakter kalite, bulk ABD	80-150\$
		PERLİT	

im, kırılmış, sınıflandırılmış, bulk FOB Türkiye ulk, FOB Doğu Akdeniz FRAKTER BOKSİT in. %86 Al ₂ O ₃ 0-25mm kurutulmamış parça B Şanghay ,Çin frakter kalitesi, %88, (0-6mm) FOB Çin FRAKTER KİLLER İlsine kaolinitiktil, %47Al ₂ O ₃ , FOB US A rupa kalsine kaolinitiktil, %70 Al ₂ O ₃ , FOB ABD İS KUMU 0 mikron, >92 parlaklık FOB Durban küm/Cam kalitesi flint kum, bulk, Vietnam DA KÜLÜ ntetik yoğun-hafif, s.ton, FOB Avrupa n sentetik, yoğun-hafif, FOB Çin n sentetik, yoğun-hafif, CIF Uzakdoğu ndistan sentetik yoğun/hafif, C&F Hindistan DYUM SÜLFAT 3D dağıtım fiyatı, bulk s.ton rupa dağıtım fiyatı, bulk, torbalı ,spot LESTİN irkiye %96 SrSO ₄ , FOB İskenderun LK n, FOT UK, Normal, 200 meş n, FOT UK Normal, 350 meş ya/Sabun B- kalitesi, FOB Durban Afrika , ilaç sanayi zmetik sanayi FANYUM nenit, min,%54 TiO ₂ , bulk kons. FOB Avust. itile, min, %95TiO ₂ , bulk kons. torbalı, B Avustralya Z vustralya bulk FOB göl tuzu n bulk FOB göl tuzu RMİKÜLİT Afrika, bulk FOB Antwrep LLASTONİT l, FOB 30 mesh, acicular minus 25 mesh, acicular minus RKON in. %66,5 ZrO ₂ FOB Avustralya ikronize %99.50 < 4µ, ort. partikül boyu <0,95µ	100-110\$ 75-80€ 450-520\$ 480-500\$ 130\$ 345-350\$ 300-375\$ 30-35\$ 190-210€ 270-280\$ 260-290\$ 255-265\$ 120-150\$ 140-165€ 90-100\$ 275-300€ 275-300€ 500-585\$ 700-850\$ 660-745\$ 185-200\$ 800-900\$ 42-50\$ 40-55\$ 320-600\$ 80-100\$ 90-105\$ 1380-1570\$ 1500-1750\$
--	--

Yurtiçi Linyit Kömür Fiyatları (TKİ)

Fiyatlar tane boyu, teknik özellikler ve yıkanma durumuna göre farklılıklar göstermektedir. Verilen fiyatlar belirtilen üretim yeri için özelliklere bağlı olarak değişen en alt ve en üst fiyatlardır. KDV hariç FOB fiyatlarıdır.

Üretim Yeri	TL/ton	Üretim Yeri	TL/ton
Kütahya-Tunçbilek	300-453	Manisa-Soma	106-506
Bursa-Keles	186-205	Çanakkale-Çan	140-353

Yurtiçi Taşkömürü Fiyatları (TTK)

Fiyat aralığı; tane boyu, nem, kül, uçucu madde, sabit karbon, kükürt oranı, kalori ve yıkanma durumuna göre belirlenmiş olup, müesseselerin ortalama KDV HARIÇ fiyatlarıdır. Kozlu, Üzülmez, Karadon üretimi 0-10 mm. koklaşır kömürlerin Demir çelik dışında perakende satışlarında %10 fiyat farkı uygulanmaktadır.

Özellik	Ton fiyatı (KDV hariç)
Santral yakıtı (0-18)	141,85 TL
18/150 parça (dökme/paket)	520-590 TL
0-10 koklaşır	600 TL
0-10 yarı koklaşır	500 TL
0-10 az koklaşır	370 TL

KISALTMALAR

lb : (libre) : 453,59 gram / s.ton (kısa ton) : 907,2 kg
şişe=34,5 kg

1 ons (troy oz) altın/gümüş : 31,1034807gram

BPL= P₂O₅ / 0,45

LMB = Londra Metal Borsası UK = İngiltere

Dmtu : kuru metric ton ünit

CIF : Nakliye ve sigorta dahil fiyat

FOB (Free on board),: Limanda Bordo'ya teslim fiyatı

FOR (Free on Rail) : Tren vagonuna kadar teslim fiyatı.

FOT : Belirtilen noktada kamyon üzerinde teslim.

CFR : İstenen alıcı limanında teslim e kadar olan navlun-nakliye satıcıya ait

BAZ METALLERİN YILLARA GÖRE ORTALAMA FİYATLARI (Londra Metal Borsası)

METAL CİNSİ	Al	BAKIR	KURŞUN	NİKEL	KALAY	ÇİNKO	ALTIN	GÜMÜŞ
YIL	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/ons	\$/ons
2005	1.898	3.677	976	14.732	7.371	1.382	441,30	7,27
2006	2.567	6.719	1.288	24.233	8.765	3.274	611,09	11,24
2007	2.637	7.116	2.578	37.203	14.520	3.241	696,00	13,45
2008	2.572	6.954	2.081	21.346	18.488	1.874	874,99	15,07
2009	1.664	5.148	1.718	14.646	14.053	1.654	956,96	15,01
2010	2.172	7.534	2.147	21.829	20.387	2.160	1.233,90	17,06
2011	2.398	8.836	2.400	22.887	26.094	2.193	1.616,33	35,10
2012	2.012	7.941	2.061	17.530	21.094	1.950	1.648,22	31,99
2013	1.849	7.325	2.141	15.015	22.302	1.910	1.406,26	23,81
2014	1.866	6.861	2.095	16.859	21.877	2.164	1.247,47	18,54
2015	1.688	5.495	1.786	11.848	16.051	1.932	1.160,06	15,68
2016	1.603,44	4.862,32	1.869,91	9.591,00	17.964,84	2.089,98	--	17,01
2017	1.967,30	6.161,86	2.316,55	10.399,97	20.080,79	2.893,08	1.257,57	17,05
Ocak 2018	2213,68	7079,45	2588,39	12871,82	20695,91	3446,30	1331,55	17,14
Şubat 2018	2184,25	7000,85	2579,79	13568,75	21688,25	3538,93	1335,18	16,68
Mart 2018	2075,81	6794,74	2395,90	13395,95	21191,90	3279,57	1324,66	16,47