

MADEN / METAL FİYATLARI

MADEN FİYATLARI

Hazırlayan: Hasan Yılmaz/Maden Mühendisi

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.

30 Eylül 2009

METAL FİYATLARI

ALTIN	
LMB,troy ons	1060,20\$
ALUMİNYUM	
LMB %99.7	1914\$
ANTİMUAN	
▪Reg. Min.%99.65 Se max.50ppm, s.piyasa	5800-5900\$
ARSENİK	
▪LMB, Serbest piyasa, lb	0,60-0,65\$
BAKIR	
LMB A kalite	6235,50\$
BİZMUT	
Min.%99.99, serbest piyasa, lb	8,50-9,50\$
ÇİVA	
%99.99 şişe,	600-680\$
ÇİNKO	
LMB, Yüksek kalite	2060,50\$
DEMİR	
▪İnce cevher, Çin limanları,	74-76\$
▪Pelet cevheri, Çin limanları,	94-95\$
GÜMÜŞ	
LMB, troy oz,	17,84\$
KADMİNYUM	
▪Min.%99.95, serbest piyasa, lb	1,40-1,65\$
▪Min.%99.99, serbest piyasa, lb	1,60-1,80\$
KALAY	
LMB	15125\$
KOBALT	
▪Min. %99.8 serbest piyasa, lb	18,80-20,20\$
▪Min. %99.3 serbest piyasa, lb	16,50-17,50\$
▪Min. %8'lik konsantre, CIF Çin, lb	12,40-13,00\$
KROM	
▪%46-48 Konsantre :Mersin teslim	250-280\$
▪%40-42 parça :Mersin teslim	210-230\$
▪Metalurjik, Türkiye cevheri, %40-42 Cr ₂ O ₃	350\$
▪Metalurjik Kazak cevheri, %40-41 Cr ₂ O ₃	350\$
▪Metalurjik CIF Çin %40-42	110-145\$
KURŞUN	
LMB	2262\$
MAGNEZYUM	
▪ Serbest piyasa, min.%99,8 Mg FOB Çin	2600-2700\$
MANGANEZ	
▪Serbest piyasa, metal	2700-2800\$
▪ Manganez cevheri %35 Mn	155-190\$
MOLİBDEN	
▪Avr., Molibdikoxide,bidonlu, lb	14,75-15,00\$
▪Konsantre %45 Mo, mtu	337-344\$
NİKEL	
LMB,	18805\$
PALADYUM	
LMB, troy ons	328\$
PLATİNYUM	
LMB, troy ons	1354\$
SELENYUM	
Serbest Piyasa, lb	29-31\$
TUNGSTEN	
▪ %65 WO ₂ konsantresi, Çin, ton	9961-10254\$
▪ Min. %65 WO ₃ tungsten cevheri, mtu WO ₃	140-160\$
URANYUM	
Spot piyasa, U ₃ O ₈ , lb	44,50\$
VANADYUM	
Pentoxide, min. %98 V ₂ O ₅ CIF Avrupa, kg	7,00-7,60\$

ENDÜSTRİYEL MİNERAL FİYATLARI

ALUMİNA	
▪Kalsine %98.5-99.5 bulk FOB rafineri	700-775\$
BARİT	
▪Boya kalitesi mikronize <20mikron min. %99 UK	195-220€
▪Kimyasal kalite, Çin, CIF Gulf Kıyıları ABD	92-114\$
▪Sondaj kalitesi, FOB Akdeniz Türkiye	135\$
BENTONİT	
▪Döküm kalitesi, FOT Avrupa	70-90\$
▪Kedi toprağı, 1-5mm FOB Avrupa	47-65€
▪Kedi toprağı, öğütülmüş, kurutulmuş, FOB Hindistan	34-38\$
BOR MİNERALLERİ	
▪Dekahidrat boraks, FOB Buenos Aires	530\$
▪Borik asit, FOB Şile	800€
▪Latin Amerika Üleksit %40 B ₂ O ₃ FOB Lima,	250-300\$
DIATOMİT	
▪ABD kalsine filtre, del. UK	380-420€
FELDSPAT	
Türkiye, FOB Güllük Na-Feldspat	
▪Ham, -10mm, bulk	22-23\$
▪Cam kalitesi, -500 mikron torbalı	70\$
FLORİT	
Asidik filtrekeki	
▪Çin cevheri, kuru bazda, CIF ABD körfezi	350-380\$
▪Meksika cevheri, FOB Tampico	300-360\$
▪Güney Afrika, FOB Durban	250-300\$
GRAFİT	
▪Pul boyları ve sabit C içeriklerine göre değişken, kristalen CIF Avrupa limanları,	550-1300\$
▪Sentetik %99.95 C, Avrupa limanları, kg	6,20-19,00\$
▪Amorf, toz %80-85 C, Avrupa limanları,	400\$
KALSİT	
▪İnce cevher, 0.4-1µ FOB USA s.ton	250-270\$
▪5-7µ FOB USA s.ton	110-160\$
▪2-0.5µ FOB USA s.ton	140-290\$
▪1.5µ y.parlaklık, kağıt kalitesi FOB ABD s.ton	170-180\$
▪Ocakbaşı satış,	15,00TL
KAOLEN	
▪Kağıt dolgu kalitesi, ABD Georgia fabrikada s.ton	95-185\$
▪Seramik kalitesi, bulk, rafine, Fransa	65-168€
▪Seramik kalitesi, bulk, rafine, Rotterdam-Hollanda	60-100€
MANYEZİT	
▪Yunanistan, ham, <%3.5 SiO ₂ FOB Doğu Akdeniz	65-75€
▪Avrupa kostik kalsine, CIF tarımsal	205-215€
▪Çin, parça, %90-92 MgO	320-400\$
▪Çin, parça tam kavrulmuş %94-95 MgO, kalsine	430-470\$
MİKA	
▪Hindistan cevheri 325meş mikronize, CIF Avrupa	350-500\$
▪Hindistan cevheri ıslak tüvenan cevher	600-900\$
NADİR TOPRAK ELEMENTLERİ	
▪Bastnasit konsantresi, %70 liç REO/lb	2,25\$
▪Seryum Oksit, %99 kg, FOB Çin,	3,8-4,0\$
▪Lantanyum Oksit, %99, kg, FOB Çin,	5,90\$
▪Neodimiyum Oksit, %99, kg, FOB Çin,	14,50\$
OLİVİN	
▪Döküm kumu, Bulk, FOT UK	45-58€
▪Döküm kal., AFS30-80, bulk, ABD ocakbaşı	62-109\$
▪Tarımsal, bulk, ABD fabrika/ocakbaşı	50-78\$

MADEN / METAL FİYATLARI

PERLİT	
▪Ham,kırılmış,sınıflandırılmış, bulk FOB Türkiye	55-65\$
▪Ham, bulk, FOB Türkiye	70-80\$
▪Bulk hali iri boy FOB D.Akdeniz	50-55€
PROFİLLİT	
Kore cevheri, FOB Nohwado limanı	
▪Lifli cam kalitesi, refrakter, %18-21 Al ₂ O ₃	166\$
▪Seramik kalitesi, %15-19 Al ₂ O ₃	27-44\$
▪Kil dolgu kalitesi, %21-27 Al ₂ O ₃	110-150\$
REFRAKTER BOKSİT	
▪Min. %86 Al ₂ O ₃ 0-25mm kurutulmamış parça	
FOBT Şhangay, Çin	390-550\$
REFRAKTER KİLLER	
▪Avrupa kalsine kaolinitik kil, %47 Al ₂ O ₃ , FOB	130\$
SİLİS KUMU	
▪Döküm kumu, kuru, bulk, FOT UK	15,50-16,5€
▪Cam kalitesi flint kum, bulk, FOT UK	14,0-26,00\$
SODA KÜLÜ	
▪Bulk, doğal, yoğun, s.ton, FOB Wyoming ABD	140-180\$
▪Çin sentetik, yoğun-hafif, FOB Çin	160-175\$
▪Çin sentetik, yoğun-hafif, CIF Uzakdoğu	230-245\$
▪Hindistan sentetik yoğun/hafif, FOT Hindistan	240-260\$
SÖLESTİN	
▪İspanya cevheri %96 SrSO ₄ , FOB Motril	45-55\$
▪Türkiye cevheri %96 SrSO ₄ , FOB İskenderun	90-105\$
TALK	
▪Norveç cevheri, mikronize, FOT UK	220-294€
▪Çin cevheri, FOT UK, Normal, 200 meşh	215-235€
▪Çin cevheri, FOT UK Normal, 350 meşh	220-245€
▪Çin cevheri, Boya kalitesi, 20-25µ, FOT UK	185-195\$
▪Çin cevheri kozmetik kalite, 200-230 meşh	190-195\$
TİTANYUM	
▪Ilmenit, min,%54 TiO ₂ , bulk kons. FOB Avust.	75-80\$
▪Rutile, min,%95 TiO ₂ , bulk kons.torbalı pigment kalitesi, FOB Avustralya	675-825\$
TUZ	
▪Avustralya bulk FOB göl tuzu	50\$
VOLLASTONİT	
Çin, FOB	
▪200 mesh	80-90\$
▪325 mesh	90-100\$
ZİRKON	
▪Kum Avustralya bulk, FOB	880-950\$
▪Kum ABD bulk, FOB	860-975\$

Y.DIŞI KÖMÜR FİYATLARI

YILI	Metalurjik	Termik	Koklaşabilir (CIF Japonya) \$
	(FOB Japonya- Avustralya \$/ton)		
2009		130	130
2008	270	110	230
2007	89,00	55,65	68,00
2006	107,00	52,50	93,45
2005	125,00	53,00	89,33
2004	55,00	44,00	60,96
2003	44,00	26,75	42,01

Yurtiçi 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.

Üretim Yeri	YTL/ton	Üretim Yeri	YTL/ton
Kütahya-Seyitömer	51-117	Konya-İlgın	40-95
Bursa-Orhaneli	127-137	Manisa-Soma	67-222
Kütahya-Tavşanlı	98-203	Çanakale-Çan	84-156
Muğla-Yatağan	67-84	Bursa-Keles	32-106

KISALTMALAR

lb : (libre) : 435,6 g s.ton (kısa ton) : 907,2 kg
şişe=34,5 kg troy ons : 31,1 gram

BPL= P₂O₅ / 0,45

LMB = Londra Metal Borsası UK = İngiltere

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.

BAZ METALLERİN YILLARA GÖRE ORTALAMA FİYATLARI

METALCİNSİ	AI \$/ton	BAKIR \$/ton	KURŞUN \$/ton	NİKEL \$/ton	KALAY \$/ton	ÇİNKO \$/ton	ALTIN \$/t. ons	GÜMÜŞ \$/t. ons
YIL								
2002	1349	1558	453	6772	4062	779	310,20	4,60
2003	1432	1780	516	9640	4896	828	363,83	4,88
2004	1717	2868	888	13852	8513	1048	409,83	6,65
2005	1898	3677	976	14732	7371	1382	441,30	7,27
2006	2567	6719	1288	24233	8765	3274	611,09	11,24
2007	2637	7116	2578	37203	14520	3241	696,00	13,45
2008	2572	6954	2081	21346	18488	1874	874,99	15,07
2009								
Ocak 2009	1412	3220	1130	11298	11338	1187	886,13	10,98
Şubat 2009	1329	3313	1099	10399	11016	1111	942,06	13,54
Mart 2009	1335	3748	1238	9690	10665	1216	925,64	12,99
Nisan 2009	1420	4405	1381	11150	17718	1378	895,54	13,11
Mayıs 2009	1460	4568	1439	12633	13764	1483	929,61	14,00
Haziran 2009	1573	5012	1673	14951	14964	1557	943,29	14,75
Temmuz 2009	1667	5214	1678	15976	14013	1578	935,77	13,46
Ağustos 2009	1933	6164	1898	19628	14842	1820	949,93	14,46
Eylül 2009	1833	6195	2203	17462	14867	1883	995,49	16,47