

EYLÜL 2013

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,troy ons	1344,50\$	<input type="checkbox"/> Kalsine %98.5-99.5 Al ₂ O ₃ bulk FOB rafineri	675-725\$
ALUMİNYUM		<input type="checkbox"/> Kalsine orta soda Al ₂ O ₃ FOB rafineri	800-850\$
LMB %99.7	1849\$	BARİT	
ANTİMUAN		<input type="checkbox"/> Boya kalitesi mikronize. %96-98 ,350mesh UK	195-220€
<input type="checkbox"/> Reg. Min.%99.65 Se max.100ppm, s.piyasa	9900-10400\$	<input type="checkbox"/> Boya kalitesi Çin parça	235-275\$
ARSENİK		<input type="checkbox"/> Kimyasal kalite, Çin, CIF Gulf Kıyıları ABD	161-180\$
<input type="checkbox"/> LMB, Serbest piyasa , lb	0,70-0,80\$	<input type="checkbox"/> Sondaj kalitesi, FOB Güney Türkiye	150-155\$
BAKIR		BENTONİT	
LMB A kalite	7215,50\$	<input type="checkbox"/> Döküm kalitesi, Milos	60-80€
BİZMUT		<input type="checkbox"/> Kedi toprağı,1-5mm FOB Avrupa	42-60€
Min.%99.99, serbest piyasa, lb	7,90-8,40\$	<input type="checkbox"/> Kedi toprağı, öğütülmüş, kurutulmuş, FOB Hindistan	34-38\$
CİVA		BOR MİNERALLERİ	
%99.99 şişe,	3300-3600\$	<input type="checkbox"/> Dekahidrat boraks, FOB Buenos Aires	947-979\$
ÇİNKO		<input type="checkbox"/> Borik asit , FOB Şili	620-900\$
LMB, Yüksek kalite	1939\$	<input type="checkbox"/> Latin Amerika Üleksit %40 B ₂ O ₃ FOB Lima,	666-697\$
DEMİR		<input type="checkbox"/> Latin Amerika Kolemanit %40-42 B ₂ O ₃	630-690\$
<input type="checkbox"/> İnce cevher,%63,5 Fe Çin limanları,	138-139\$	DİATOMİT	
<input type="checkbox"/> Pelet cevheri ,%65-66 Fe Çin limanları,	161-164\$	<input type="checkbox"/> ABD kalsine filtre , del. UK	575-640\$
FERRO.TİTAN		FELDSPAT	
<input type="checkbox"/> %70 (max. %4.5 Al) , \$/kg Ti metal	6,90-7,00\$	<input type="checkbox"/> Ham, -10mm, bulk Türkiye, FOB Güllük Na-Feld.	22-23\$
GÜMÜŞ		<input type="checkbox"/> Cam kalitesi, -500 mikron torbalı, FOB Güllük	70\$
LMB , troy oz,	22,75\$	<input type="checkbox"/> -150 mikron	53-55\$
KADMİNYUM		<input type="checkbox"/> -500 mikron std.	38-40\$
<input type="checkbox"/> Min.%99.95, serbest piyasa, cents/lb	82,50-92,50\$	FLORİT	480-530\$
<input type="checkbox"/> Min.%99.99, serbest piyasa, cents/lb	87,50-97,50\$	<input type="checkbox"/> Çin, kuru bazda, CIF ABD körfezi, Asidik filtrekeki	540-550\$
KALAY		<input type="checkbox"/> Meksika, FOB Tampico, Asidik filtrekeki	380-450\$
LMB	19275\$	<input type="checkbox"/> Güney Afrika, FOB Durban	290-310\$
KOBALT		<input type="checkbox"/> CIF Rotterdam Metalurjik	250-275\$
<input type="checkbox"/> Min. %99.8 serbest piyasa, lb	12,15-13,65\$	<input type="checkbox"/> Çin,min. %90 CaF ₂ ıslak bulk FOB Metalurjik	477-549\$
<input type="checkbox"/> Min. %99.3 serbest piyasa, lb	11,45-13,20\$	FOSFAT	
<input type="checkbox"/> Min. %8'lik konsantr, CIF Çin, lb	10,20-10,50\$	DAP (Diammonium fosfat) FOB Central Florida,	500-550\$
KROM		GRAFIT	
<input type="checkbox"/> Döküm kalitesi, FOB Transvaal, %+47 Cr ₂ O ₃	420-460\$	<input type="checkbox"/> Çin , %80-85 amorf toz,	21-26\$
<input type="checkbox"/> Refrakter kalitesi, FOB Transvaal, %46 Cr ₂ O ₃	425-500\$	KALSİT	3,0-3,35\$
<input type="checkbox"/> G.Afrika metalurjik, kırılabilir parça, %40 Cr ₂ O ₃	160-185\$	<input type="checkbox"/> 50-22 mikron FOB USA s.ton	50-105\$
<input type="checkbox"/> Kimyasal kalite %46 Cr ₂ O ₃	320-340\$	<input type="checkbox"/> 22-10 mikron FOB USA s.ton	170-185\$
<input type="checkbox"/> Türkiye, , CFR Çin %40-42 Cr ₂ O ₃	260-265\$	<input type="checkbox"/> 3 mikron FOB USA s.ton	161-209\$
KURŞUN		KAOLEN	
LMB	2195\$	<input type="checkbox"/> Kağıt dolgu 1. kalite, ABD Georgia fabrikada s.ton	107,5-166,7\$
MAGNEZYUM		<input type="checkbox"/> Kağıt dolgu 2. kalite, ABD	188-242\$
<input type="checkbox"/> Serbest piyasa, min.%99,8 Mg FOB Çin	3700-2800\$	<input type="checkbox"/> Brezilya kağıt dolgu , %5 nem	3,0-3,35\$
MANGANEZ		LİTYUM MİNERALLERİ	
<input type="checkbox"/> Serbest piyasa, elektrolitik	2215-2255\$	<input type="checkbox"/> Lityum karbonat,lb	165-260\$
<input type="checkbox"/> Metalurjik cev. %38-44 Mn, dmtu metal içeriği	3,37-5,10\$	<input type="checkbox"/> Petalit %4.2 Li ₂ O FOB Durban	720-770\$
MOLİBDEN		<input type="checkbox"/> Spodumen >%7,25 Li ₂ O CIF Avrupa	65-75€
<input type="checkbox"/> Avr., Molibdikoxide,bidonlu, , lb Mo	232-235\$	MANYEZİT	240-350€
<input type="checkbox"/> Konsantr %45 Mo, mtu	14520\$	<input type="checkbox"/> Yunanistan, ham, <%3.5 SiO ₂ FOB Doğu Akdeniz	320-450\$
NİKEL		<input type="checkbox"/> Avrupa kalsine , CIF tarımsal	410-480\$
LMB,	745\$	<input type="checkbox"/> Çin, parça , %90-92 MgO FOB tam kavrulmuş	300-400\$
PALADYUM		<input type="checkbox"/> Çin, parça tam kavrulmuş %94-95 MgO, kalsine	600-900\$
LMB, troy ons	1471\$	MİKA	700-1000\$
PLATİNYUM		<input type="checkbox"/> Hindistan cevheri 325meş mikronize, CIFAvrupa	
LMB, troy ons	27-32\$	<input type="checkbox"/> Hindistan cevheri ıslak tüvenan cevher CIF Avrupa	
SELENYUM		<input type="checkbox"/> ABD ıslak mikronize FOB fabrika	8-11\$
Serbest Piyasa , lb	23645-24630\$	NADİR TOPRAK ELEMENTLERİ	11-13\$
TUNGSTEN		<input type="checkbox"/> Seryum Oksit, %99 kg, FOB Çin,	75-80\$
<input type="checkbox"/> %65 WO ₃ konsantr, Çin, ton	125-130\$	<input type="checkbox"/> Lantanyum Oksit, %99, kg, FOB Çin,	1470-1670\$
<input type="checkbox"/> Min. %65 WO ₃ tungsten cevheri, mtu WO ₃	35,75\$	<input type="checkbox"/> Neodmiyum Oksit, %99, kg, FOB Çin,	
URANYUM		<input type="checkbox"/> Europiyum Oksit %99,9,FOB Çin, kg	75-150\$
Spot piyasa , U ₃ O ₈ ,lb	5,55-6,00\$	OLİVİN	
VANADYUM		<input type="checkbox"/> Refrakter kalite, bulk ABD	80-85\$
Pentoxide, min. %98 V ₂ O ₅ CIF Avrupa, lb		PERLİT	70-75€
		<input type="checkbox"/> Ham,kırılmış,sınıflandırılmış, bulk FOB Türkiye	
		<input type="checkbox"/> Bulk, FOB Doğu Akdeniz	

REFRAKTER BOKSİT □ Min. %86 Al ₂ O ₃ 0-25mm kurutulmamış parça FOB Şhangay ,Çin □ Aşındırıcı kalitesi, FOB Zhanjang Çin	400-435\$ 320-350\$
REFRAKTER KİLLER □ Avrupa kalsine kaolinitik kil, %47 Al ₂ O ₃ , FOB SİLİS KUMU □ -20 mikron, >92 parlaklık FOB Durban □ Cam kalitesi flint kum, bulk, Vietnam	198\$ 295\$ 20-26\$
SODA KÜLÜ □ Bulk, doğal, yoğun, s.ton, FOB Wyoming ABD □ Çin sentetik, yoğun-hafif, FOB Çin □ Çin sentetik, yoğun-hafif, CIF Uzakdoğu □ Hindistan sentetik yoğun/hafif, FOT Hindistan	210-230\$ 220-240\$ 295-330\$ 210-230\$
SODYUM SÜLFAT □ ABD dağıtım fiyatı, bulk s.ton □ Avrupa dağıtım fiyatı, bulk, torbalı ,spot	120-150\$ 140-165\$
SÖLESTİN □ Türkiye %96 SrSO ₄ ,FOB İskenderun	90-100\$
TALK □ Türkiye, Sivas, ocak başı satış bedeli □ Çin, FOT UK, Normal, 200 meş □ Çin, FOT UK Normal, 350 meş □ Çin, Boya kalitesi, 20-25µ, FOB Durban □ G.Afrika , ilaç sanayi □ Kozmetik sanayi	350-400\$ 276-327\$ 280-337\$ 460-480\$ 660-680\$ 610-630\$
TİTANYUM □ İlmenit, min,%54 TiO ₂ , bulk kons. FOB Avust. □ Rutile, min,%95 TiO ₂ , bulk kons. torbalı, FOB Avustralya	250-350\$ 1500-1700\$
TUZ □ Avustralya bulk FOB göl tuzu □ Çin bulk FOB göl tuzu	50\$ 27-29\$
VERMİKÜLİT G.Afrika, bulk FOB Antwrep	400-850\$
VOLLASTONİT Çin, FOB □ 200 mesh □ 325 mesh	210-240\$ 220-250\$
ZİRKON □ Seramik kalitesi G.Afrika, FOB □ Mikronize %99.50 < 4µ, ort. partikül boyu <0,95µ	2300-2650\$ 2750-2800\$

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. Fiyatlar KDV hariçtir.

Üretim Yeri	TL/ton	Üretim Yeri	TL/ton
Bursa- Orhaneli	175-185	Konya- Ilgın	35-120
Kütahya-Tunçbilek	120-275	Manisa-Soma	70-310
Muğla-Yatağan	70-116	Çanakkale-Çan	125-212
		Bursa-Keles	130-140

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.

Özellik	Ton fiyatı (KDV hariç)
Santral yakıtı	126,70 TL
18/150 parça dökme/paket	360-390 TL
0-10 toz yüksek kül	137\$
0-18 mm toz	130\$
10/18 dökme	360 TL
0-18	160\$
0-10 (koklaşabilir)	140\$

KISALTMALAR

lb : (libre) : 453,59 gram s.ton (kıs ton) : 907,2 kg
 şişe=34,5 kg troy ons : 31,1 gram
 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

METALCİNSİ	Al	BAKIR	KURŞUN	NİKEL	KALAY	ÇİNKO	ALTIN	GÜMÜŞ
YIL	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/ton	\$/t. ons	\$/t. ons
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	1664	5148	1718	14646	14053	1654	956,96	15,01
2010	2172	7534	2147	21829	20387	2160	1233,90	17,06
2011	2398	8836	2400	22887	26094	2193	1616,33	35,10
2012	2012	7941	2061	17530	21094	1950	1648,22	31,99
2013								
Ocak 2013	2037	8048	2339	17455	24643	2033	1673,54	31,09
Şubat 2013	2053	8069	2375	17724	24315	2129	1621,66	30,35
Mart 2013	1913	7662	2183	16723	23328	1935	1590,12	28,62
Nisan 2013	1856	7203	2029	15628	21676	1852	1456,15	25,08
Mayıs 2013	1830	7228	2027	14945	20714	1829	1418,64	23,40
Haziran 2013	1816	7003	2103	14263	20256	1839	1328,03	21,05
Temmuz 2013	1767	6892	2048	13699	19578	1835	1275,09	19,63
Ağustos 2013	1814	7182	2172	14274	21612	1894	1348,08	21,60
Eylül 2013	1770	7161	2088	13773	22731	1848	1362,65	22,62