

Metal ve Maden Sektörü Bülteni

MUSIAD

AĞUSTOS 2025

SAYI 1

» Sanayi Üretimi

» Küresel Emtia Fiyatları

» Emtia Fiyat ve Endeksleri

» Ren Nehri ve Çelik Hurda Ticaretinde Gelişmeler

Sanayinin Hammaddesinde Dönüşüm, Güç ve Vizyon

Değerli Sektör Temsilcileri,

Metal ve maden sektörü, 2025 yılının ikinci yarısına girerken küresel ekonominin ve stratejik endüstrilerin merkezinde konumunu giderek güçlendiriyor. Enerji dönüşümü, kritik ham maddelere yönelik artan talep, döngüsel ekonomi uygulamaları ve teknoloji odaklı üretim yöntemleri; sektörümüzü hem bugünün hem de yarının ekonomisinin vazgeçilmez yapı taşı haline getiriyor.

Küresel ölçekte enerji fiyatlarındaki dalgalanmalar, çevresel regülasyonlar ve jeopolitik gelişmeler; daha verimli, çevreci ve yenilikçi çözümler üretme gerekliliğini her zamankinden daha fazla ortaya koyuyor. Türkiye metal ve maden piyasasında ise cevher işleme teknolojilerindeki ilerlemeler, yüksek katma değerli ürün yatırımları ve sürdürülebilir madencilik projeleri dikkat çekiyor. MÜSİAD Metal ve Maden Sektör Kurulu olarak vizyonumuz, “Daha yenilikçi, daha sürdürülebilir, daha stratejik” üretim anlayışıyla üyelerimizin rekabet gücünü artırmak ve ülkemizi bölgesel ile küresel ölçekte lider konuma taşımaktır.

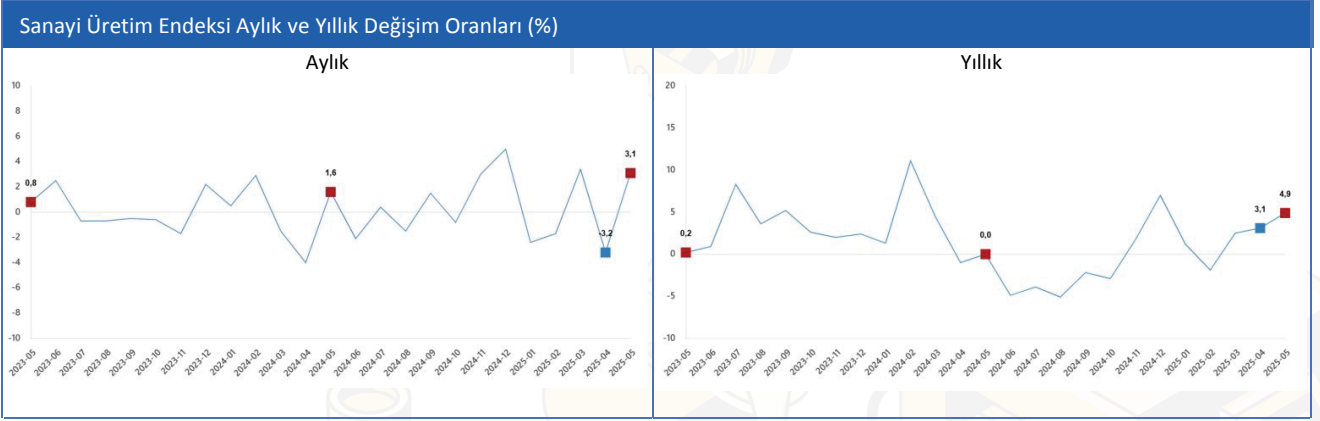
Ağustos 2025 bültenimizde, küresel trendlerden yerel yatırımlara, teknolojik inovasyonlardan yeni pazar fırsatlarına kadar sektörün nabzını tutan bilgileri bulacaksınız.

**Geleceğin metal ve maden dünyasını,
kararlılıkla ve vizyonla bugünden inşa ediyoruz.**

MÜSİAD Metal ve Maden Sektör Kurulu

Sanayi Üretimi Mayıs'ta Aylık %3,1 Arttı, Yıllık %4,9 Arttı

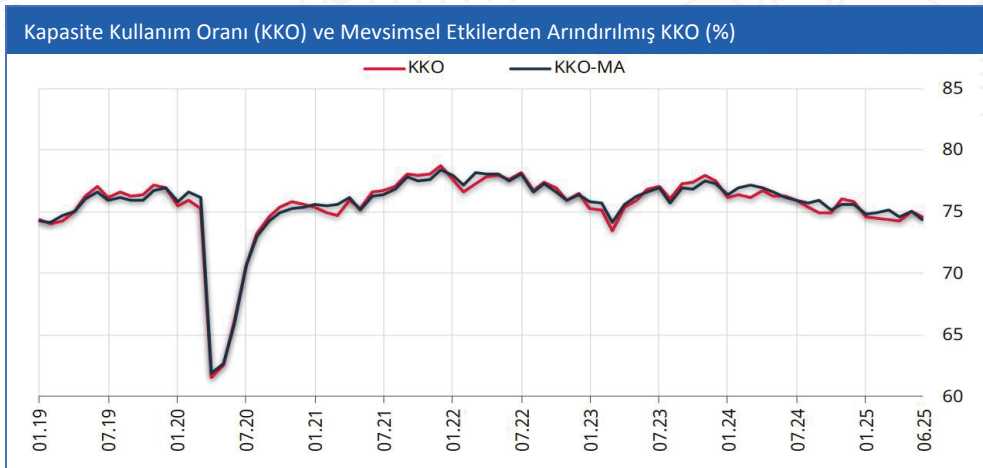
Sanayi üretim endeksi Mayıs ayında bir önceki aya göre %3,1 artarken, bir önceki yılın Mayıs ayına göre %4,9 arttı. Sanayinin alt sektörleri incelendiğinde, 2025 yılı Mayıs ayında madencilik ve taş ocaklığı sektörü endeksi bir önceki yılın aynı ayına göre %10,0 artarken, imalat sanayi sektörü endeksi %4,6 arttı. Elektrik, gaz, buhar ve iklimlendirme üretimi ve dağıtım sektörü endeksi ise %4,7 artış gösterdi. Madencilik ve taş ocaklığı sektörü endeksi bir önceki aya göre %5,3 artarken, imalat sanayi sektörü endeksi %3,2 arttı. Elektrik, gaz, buhar ve iklimlendirme üretimi ve dağıtım sektörü endeksi ise bir önceki aya göre aynı kaldı.



Kaynak:TÜİK

İmalat Sanayi Kapasite Kullanım Oranı Haziran Ayında %74,6 Oldu

2025 yılı Haziran ayında, imalat sanayi genelinde mevsimsel etkilerden arındırılmış Kapasite Kullanım Oranı (KKO-MA), bir önceki aya göre 0,7 puan azalarak yüzde 74,4 seviyesinde gerçekleşmiştir. Mevsimsel etkilerden arındırılmamış Kapasite Kullanım Oranı (KKO) ise bir önceki aya göre 0,4 puan azalarak yüzde 74,6 seviyesinde gerçekleşmiştir.



Kaynak:Merkez Bankası

Haziran ayında en fazla ihracat gerçekleştirilen sektör Otomotiv Endüstrisi

2025 yılı Haziran ayında sektör bazında Otomotiv Endüstrisi 3,4 milyar \$ ihracat ve %16,6 pay ile en fazla ihracat gerçekleştirilen sektör olmuştur. Kimyevi Maddeler ve Mamulleri sektörü 2,6 milyar \$ ihracat ve %12,7 payla ikinci sırada yer almıştır. Çelik sektörü ise 1,4 milyar \$ ihracat ve %7,1 payla Haziran ayında en fazla ihracat gerçekleştiren üçüncü sektör olmuştur.

Türkiye İhracatının Sektörel Dağılımı (Milyar USD)

Sıra	SEKTÖRLER	1 - 30 HAZİRAN				1 OCAK - 30 HAZİRAN			
		2024	2025	Değişim (%)	Pay (%)	2024	2025	Değişim (%)	Pay (%)
1	Otomotiv Endüstrisi	2,6	3,4	30,4	16,6	17,7	20,0	13,0	15,2
2	Kimyevi Maddeler ve Mamulleri	2,2	2,6	18,0	12,7	15,8	15,8	-0,2	12,0
3	Çelik	1,3	1,4	10,3	7,1	7,9	8,3	4,6	6,3
4	Elektrik ve Elektronik	1,2	1,3	7,5	6,2	7,8	8,3	6,3	6,3
5	Hazırgiyim ve Konfeksiyon	1,3	1,2	-7,3	5,8	8,7	8,1	-6,5	6,2
6	Demir ve Demir Dışı Metaller	0,9	1,0	3,6	4,7	6,1	6,5	6,5	4,9
7	Hububat, Bakliyat, Yağlı Tohumlar ve Mamulleri	0,8	0,9	7,7	4,2	5,8	6,1	4,6	4,6
8	Makine ve Aksamaları	0,8	0,8	4,9	3,9	5,4	5,2	-4,7	3,9
9	Tekstil ve Hammaddeleri	0,6	0,7	7,5	3,4	4,6	4,7	2,6	3,6
10	Savunma ve Havacılık Sanayii	0,6	0,6	10,4	3,0	2,9	3,6	25,0	2,7
11	Mobilya, Kağıt ve Orman Ürünleri	0,5	0,6	8,1	2,9	3,8	3,8	0,7	2,9
12	İklimlendirme Sanayii	0,5	0,5	11,2	2,6	3,4	3,6	5,3	2,8
13	Madencilik Ürünleri	0,4	0,5	13,7	2,4	2,8	2,9	0,9	2,2
14	Mücevher	0,4	0,4	-5,3	1,9	2,8	4,3	52,9	3,3
15	Çimento Cam Seramik ve Toprak Ürünleri	0,3	0,4	10,2	1,8	2,1	2,2	1,8	1,7
16	Su Ürünleri ve Hayvansal Mamuller	0,3	0,3	22,2	1,5	1,8	1,8	-2,4	1,4
17	Yaş Meyve ve Sebze	0,3	0,2	-21,9	1,0	1,7	1,7	-1,4	1,3
18	Meyve Sebze Mamulleri	0,2	0,2	14,0	0,9	1,3	1,2	-3,7	0,9
19	Halı	0,2	0,2	-6,6	0,8	1,4	1,3	-6,1	1,0
20	Fındık ve Mamulleri	0,2	0,1	-6,4	0,7	1,2	1,2	1,4	0,9
21	Kuru Meyve ve Mamulleri	0,1	0,1	19,6	0,5	0,8	0,9	3,1	0,6
22	Tütün	0,1	0,1	24,2	0,5	0,4	0,5	10,0	0,4
23	Deri ve Deri Mamulleri	0,1	0,1	-8,1	0,4	0,7	0,7	-4,2	0,5
24	Gemi, Yat ve Hizmetleri	0,2	0,1	-61,8	0,4	0,9	0,9	-1,3	0,7
25	Zeytin ve Zeytinyağı	0,1	0,0	-45,6	0,2	0,4	0,3	-38,5	0,2
26	Süs Bitkileri ve Mamulleri	0,0	0,0	1,7	0,0	0,1	0,1	8,1	0,1
TOPLAM (TİM*)		16,1	17,7	9,9	86,2	108,6	113,9	4,8	86,6
İhracatçı Birlikleri Kaydından Muaf İhracat ile Antrepo ve Serbest Bölgeler Farkı		2,9	2,8	-2,6	13,8	17,6	17,6	-0,3	13,4
GENEL İHRACAT TOPLAMI		19,0	20,5	8,0	100,0	126,2	131,4	4,1	100,0

Haziran ayında fasıl bazında en fazla ithalat yapılan ürün gruplarında ilk sırada 4,6 milyar \$ ile Mineral yakıtlar, mineral yağlar ve bunların damıtılmasından elde edilen ürünler, bitümenli maddeler, mineral mumlar yer almaktadır. Geçen yıla göre bu ürün grubundaki ithalat %0,8 artmıştır. Bu ürün grubunu Motorlu kara taşıtları, traktörler, bisikletler, motosikletler ve diğer kara taşıtları, bunların aksam, parça, aksesuarı ürün grubundaki ithalat %37 artış ve 3,4 milyar \$ ile takip etmektedir. Kazanlar, makinalar, mekanik cihazlar ve aletler, nükleer reaktörler, bunların aksam ve parçaları ürün grubundaki ithalat ise bir önceki yıla göre %12,5 artışla 3,3 milyar \$ olarak gerçekleşerek bu dönemde en fazla ithalat gerçekleştirilen 3. ürün grubu olmuştur.

En Fazla İhracat Yapılan 20 Fasıl

Sıra	Fasıl Kodu	Fasıl Açıklaması	Haziran 2025		Ocak-Haziran 2025	
			İhracat (milyon \$)	Değişim (%)	İhracat (milyon \$)	Değişim (%)
1	87	Motorlu kara taşıtları, traktörler, bisikletler, motosikletler ve diğer kara taşıtları, bunların aksam, parça, aksesuarı	3.132	35,1	17.501	13,1
2	84	Kazanlar, makinalar, mekanik cihazlar ve aletler, nükleer reaktörler, bunların aksam ve parçaları	1.894	6,6	12.305	-0,2
3	27	Mineral yakıtlar, mineral yağlar ve bunların damıtılmasından elde edilen ürünler, bitümenli maddeler, mineral mumlar	1.428	5,4	8.164	-10,5
4	85	Elektrikli makina ve cihazlar, ses kaydetme-verme, televizyon görüntü-ses kaydetme-verme cihazları, aksam-parça-aksesuarı	1.326	10,7	8.303	7,5
5	72	Demir ve çelik	983	15,1	5.485	9,4
6	39	Plastikler ve mamulleri	865	13,8	5.475	5,8
7	73	Demir veya çelikten eşya	750	3,4	4.627	-3,6
8	61	Örme giyim eşyası ve aksesuarı	698	-5,9	4.546	-4,5
9	71	Kıymetli veya yarı kıymetli taşlar, kıymetli metaller, inciler, taklit mücevherci eşyası, metal paralar	664	-14,2	7.022	23,6
10	62	Örülmemiş giyim eşyası ve aksesuarı	463	-13,1	3.396	-10,0
11	76	Alüminyum ve alüminyumdan eşya	436	10,5	2.732	8,5
12	94	Mobilyalar, yatak takımları, aydınlatma cihazları, reklam lambaları, ışıklı tabelalar vb., prefabrik yapılar	363	3,4	2.476	1,6
13	8	Yenilen meyveler ve sert kabuklu meyveler	361	-15,0	2.959	1,1
14	28	İnorganik kimyasallar, kıymetli metal, radyoaktif element, metal ve izotopların organik-anorganik bileşikler	331	55,1	1.535	7,6
15	40	Kauçuk ve kauçuktan eşya	314	24,2	1.997	10,8
16	93	Silahlar ve mühimmat, bunların aksam, parça ve aksesuarı	291	-5,7	1.552	90,2
17	25	Tuz, kükürt, topraklar ve taşlar, alçılar, kireçler ve çimento	282	13,9	1.564	1,6
18	15	Hayvansal, bitkisel veya mikrobiyal katı ve sıvı yağlar, hazır yemeklik katı yağlar, hayvansal ve bitkisel mumlar	269	5,3	1.489	-3,2
19	20	Sebzeler, meyveler, sert kabuklu meyveler ve bitkilerin diğer kısımlarından elde edilen müstahzarlar	260	15,6	1.733	2,3
20	74	Bakır ve bakırdan eşya	259	9,1	1.816	23,4
		Liste Toplamı	15.368	10,2	96.675	5,1
		Diğer	5.168	2,0	34.765	1,6
		Toplam	20.537	8,0	131.440	4,1

Kaynak: Ticaret Bakanlığı, TÜİK

Genel Değerlendirme

2025'in ikinci yarısına girilirken küresel emtia piyasaları, ekonomik yavaşlama, jeopolitik gerilimler ve ticaret politikalarındaki belirsizliklerin etkisiyle yönsüz ve temkinli bir seyir izlemektedir. Yılın ilk çeyreğinde enerji ve değerli metallerde görülen yukarı yönlü hareketler öne çıkarken, ikinci çeyrek itibarıyla fiyat hareketleri belirgin bir yön kazanamamış; yatırımcılar daha ihtiyatlı bir tutum benimsemiştir. Temmuz ayında ise başta Çin'in iç talep görünümü, ABD'nin tarife politikaları ve OPEC+ üretim kararları olmak üzere çeşitli gelişmeler, emtia piyasalarının yönünü tayin eden temel dinamikler olmuştur. Bu dönemde ayrıca, FED bu ay yaptığı açıklamalarda yüksek faiz oranlarının enflasyonla mücadelede etkili olduğunu belirtmiş; ancak ekonomik görünümdeki belirsizlikler nedeniyle faiz indirimi konusunda temkinli olunacağını vurgulamıştır. Bu mesajlar, küresel emtia fiyatlarında para politikası kaynaklı oynaklığın önümüzdeki dönemde de sürebileceğine işaret etmektedir. Bu gelişmelerin yanında, arz-talep dinamikleri kaynaklı fiyat değişimleri de piyasa seyrini etkilemeye devam etmiştir. Bu bağlamda, ABD'nin 2025'te uygulamaya koyduğu geniş ölçekli tarifeler de emtia piyasalarında yakından izlenmektedir.

Temmuz ayında enerji piyasasında yükseliş eğilimi öne çıkmaktadır. Enerji fiyatlarındaki toparlanma arz yönlü gelişmelerden kaynaklanırken, tarım ürünleri ve endüstriyel hammaddelerde ise zayıf talep ile mevsimsel etkiler aşağı yönlü baskı oluşturmıştır. Piyasalardaki risk algısının artmasıyla birlikte değerli metallerde olan talep yükselmiş ve bu durum fiyatlarda yukarı yönlü bir hareket yaratmıştır. Altın sınırlı bir artış kaydederken, platin fiyatı Güney Afrika'da yaşanan grevler ve hidrojen teknolojilerine yönelik artan yatırımların yarattığı spekülasyon talebi sebebiyle ciddi bir artış yaşamıştır. Metallerde ise farklı yönlü hareketler öne çıkmıştır. Çin kaynaklı talep daralması nedeniyle demir cevheri fiyatı gerilemeye devam etmiş; kurşun ve çinko fiyatlarında sınırlı artış kaydedilmiştir. Öte yandan, alüminyum ve bakır fiyatlarında toparlanma gözlemlenmiştir. Genel olarak, küresel emtia fiyatlarında sektörel ve bölgesel farklılaşmaların belirginleştiği bir dönemden geçilmektedir. Bu durum, küresel toparlanmanın eşitsiz bir şekilde ilerlediğini ortaya koymaktadır. Tarım ve gıda ürünleri tarafında ise düşüş eğilimi dikkat çekmektedir. Mevsimsel arz artışı ve talepteki dengelenme sonucunda kakao ve kahve fiyatları haziranda gerilese de, Brezilya ve Amerika arasındaki politik gerilim temmuz itibarıyla kahve fiyatlarının tekrar yukarı yönlenemesine sebep olmuştur.

Sonuç olarak, emtia piyasalarının önümüzdeki dönemde de kısa vadeli oynaklıklara açık olması beklenmektedir. Merkez bankalarının para politikaları, jeopolitik gelişmeler ve hava koşulları gibi faktörler, piyasa eğilimlerinin yönünü belirlemede etkili olacaktır. Bu çerçevede, üretici ve ihracatçı aktörlerin piyasa sinyallerini dikkatle takip etmesi ve risk yönetimi stratejilerini dinamik biçimde güncellemesi önem arz etmektedir. Özellikle Temmuz 2025'te yayımlanan DTÖ Ticaret İzleme Raporu'nda vurgulanan tarım ve enerji sübvansiyonları, fiyatların doğal piyasa koşullarından sapmasına ve yönsüz seyrilerin derinleşmesine neden olabilecek önemli gelişmeler arasında yer almıştır. Öte yandan, Temmuz ayında yayımlanan uluslararası raporlar ve zirveler de küresel emtia piyasalarının seyrini etkileyebilecek önemli sinyaller vermiştir. Birleşmiş Milletler Ticaret ve Kalkınma Konferansı'nın (UNCTAD) Temmuz 2025 tarihli güncellemesinde, yılın ilk yarısında küresel ticaret hacminin sınırlı da olsa büyüme kaydettiği, ancak yılın geri kalanında Jeopolitik gerilimler ve ticaret politikalarındaki belirsizlikler nedeniyle bu ivmenin zayıflayabileceği ifade edilmiştir. Aynı dönemde Rio de Janeiro'da düzenlenen BRICS Zirvesi'nde, Brezilya, Rusya, Hindistan, Çin ve Güney Afrika'dan oluşan ülkeler, ticaret korumacılığına karşı ortak tutum sergilemiş ve gelişmekte olan ekonomilerin daha güçlü bir iş birliği ağı kurması gerektiği vurgulanmıştır. Bu gelişmeler, özellikle enerji ve tarım gibi temel emtia kalemlerinin küresel talep yönlü görünümünü doğrudan etkileyebilecek potansiyel taşımaktadır.

Dünya Bankası tarafından yayınlanan küresel emtia fiyatları verilerine göre, 2025 yılı Haziran ayında şu gelişmeler yaşanmıştır:

- Enerji fiyatları endeksi, bir önceki aya göre %9,7 artarken yıllık bazda %11,2 düşüş göstermiştir. Doğalgaz fiyatları aylık bazda %3 gerilerken, yıllık bazda %20,3 artış kaydetmiştir. Ortalama petrol fiyatları ise aylık bazda %10,2 yükselmiş, geçen yılın Haziran ayına göre ise %14,8 azalmıştır.
- Metal fiyatları endeksi, bir önceki aya göre %1,7 artmış, yıllık bazda ise %1,8 düşmüştür. Alüminyum fiyatları aylık bazda %3,2 artarken, yıllık bazda %1,1 artış göstermiştir. Bakır fiyatları aylık bazda %3,2 yükselmiş, yıllık bazda %1,9 artmıştır. Demir fiyatları ise aylık bazda %4,8, yıllık bazda ise %14,1 oranında düşüş kaydetmiştir.
- Değerli metal fiyatları endeksi, aylık bazda %2,6 artmış, yıllık bazda ise %40,4 oranında yükselmiştir. Altın fiyatları 2025 yılı Haziran ayında aylık bazda %1,3 artarken, gümüş fiyatları %9,9 artmıştır. Yıllık bazda ise altın fiyatları %44,1, gümüş fiyatları ise %21,7 artış göstermiştir.

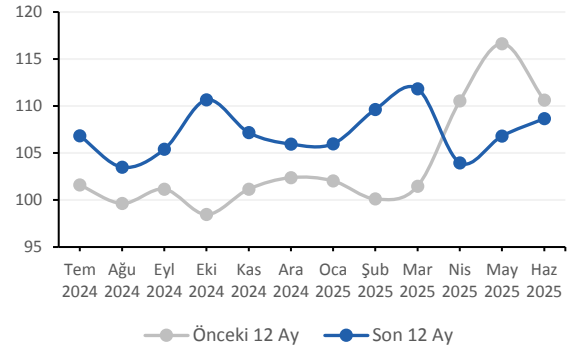
Emtia Endeksleri ve Temel Emtia Fiyatları

Yıllık: %1,8 ↑ Aylık: %1,7 ↑

Metal Fiyatları Endeksi

Metal fiyatları endeksi Haziran 2025 döneminde aylık bazda %1,7 yükselmiştir. Endeks değeri bir önceki yılın aynı dönemi ile kıyaslandığında %1,8 daha düşük seyretmektedir. Son 12 aylık veriler incelendiğinde endeks aylık bazda zirve noktasına 111,8 ile Mart 2025 döneminde ulaşırken, 103,5 ile Ağustos 2024 döneminde en düşük endeks değeri görmüştür.

Metal Fiyatları Endeksi Son 12 Aylık Değişim

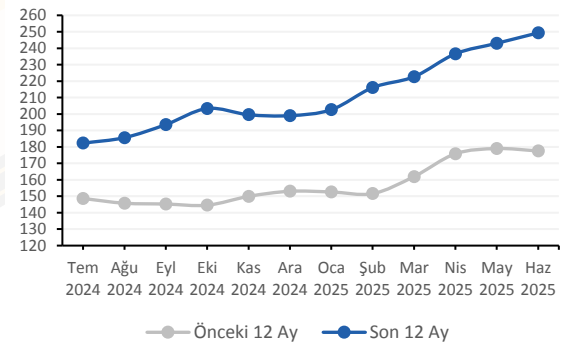


Yıllık: %40,4 ↑ Aylık: %2,6 ↑

Değerli Metal Fiyatları Endeksi

Değerli Metal fiyatları endeksi Haziran 2025 döneminde aylık bazda %2,6 yükselmiştir. Endeks değeri bir önceki yılın aynı dönemi ile kıyaslandığında %40,4 daha yüksek seyretmektedir. Son 12 aylık veriler incelendiğinde endeks aylık bazda zirve noktasına 249,3 ile Haziran 2025 döneminde ulaşırken, 182,3 ile Temmuz 2024 döneminde en düşük endeks değeri görmüştür.

Değerli Metal Fiyatları Endeksi Son 12 Aylık Değişim

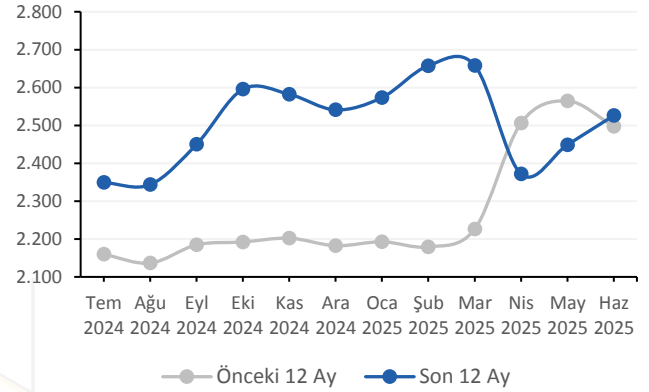


Yıllık: %1,1 ↑ Aylık: %3,2 ↑

Alüminyum Fiyatları

Alüminyum fiyatları Haziran ayında bir önceki aya göre %3,2 oranında artmıştır. Bir önceki yılın aynı ayı ile karşılaştırıldığında ise aylık fiyatlar %1,1 daha yüksektir. Son 12 aylık dönemde en yüksek aylık ortalama fiyatlara 2658,3 USD/ton ile Mart 2025 döneminde ulaşılırken, en düşük ortalama fiyat 2343,7 USD/ton ile Ağustos 2024 döneminde gerçekleşmiştir.

Alüminyum Fiyatları Son 12 Aylık Değişim (USD/ton)

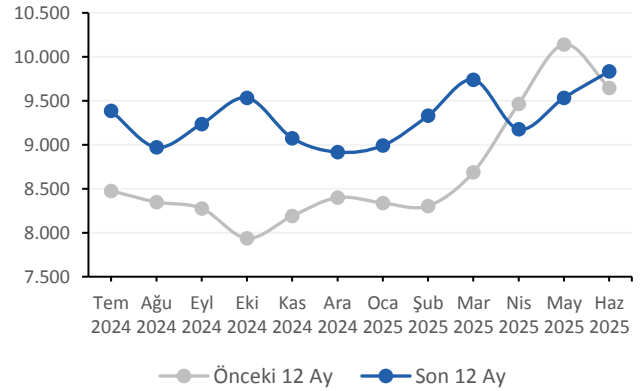


Yıllık: %1,9 ↑ Aylık: %3,2 ↑

Bakır Fiyatları

Haziran ayında bakır fiyatları bir önceki aya göre %3,2 yükselmiştir. Fiyatlar yıllık bazda incelendiğinde bir önceki yıla göre %1,9 oranında daha yüksekte olduğu görülmektedir. Son bir yıllık dönemde ulaşılan en yüksek aylık ortalama fiyat 9835,1 USD/ton ile Haziran 2025 olmuştur. Bu dönemde ortalama fiyatların aylık bazda en düşük noktası ise 8916,3 USD/ton ile Aralık 2024 döneminde gerçekleşmiştir.

Bakır Fiyatları Son 12 Aylık Değişim (USD/ton)

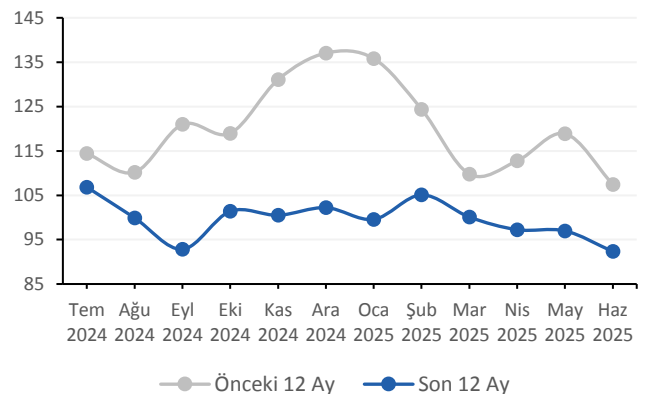


Yıllık: %14,1 ↓ Aylık: %4,8 ↑

Demir Fiyatları

Demir fiyatları Haziran ayında bir önceki aya göre %4,8 oranında azalmıştır. Bir önceki yılın aynı ayı ile karşılaştırıldığında ise aylık fiyatlar %14,1 daha düşüktür. Son 12 aylık dönemde en yüksek aylık ortalama fiyatlara 106,9 USD/kuru metrik ton ile Temmuz 2024 döneminde ulaşılırken, en düşük ortalama fiyat 92,3 USD/kuru metrik ton ile Haziran 2025 döneminde gerçekleşmiştir.

Demir Fiyatları Son 12 Aylık Değişim (USD/kuru ton)

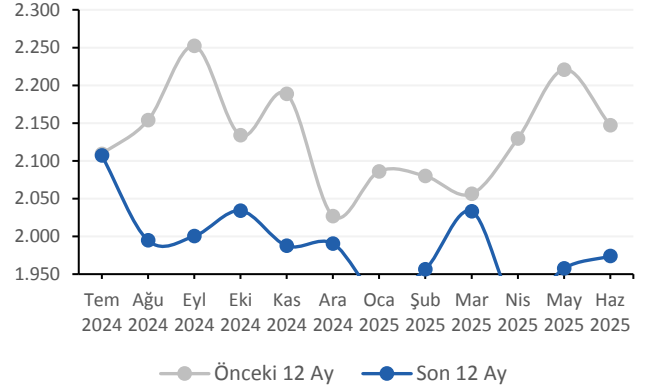


Yıllık: %8,1 ↓ Aylık: %0,8 ↑

Kurşun Fiyatları

Kurşun fiyatları Haziran ayında bir önceki aya göre %0,8 oranında artmıştır. Bir önceki yılın aynı ayı ile karşılaştırıldığında ise aylık fiyatlar %8,1 daha düşüktür. Son 12 aylık dönemde en yüksek aylık ortalama fiyatlara 2106,9 USD/ton ile Temmuz 2024 döneminde ulaşılırken, en düşük ortalama fiyat 1903,5 USD/ton ile Nisan 2025 döneminde gerçekleşmiştir.

Kurşun Fiyatları Son 12 Aylık Değişim (USD/ton)

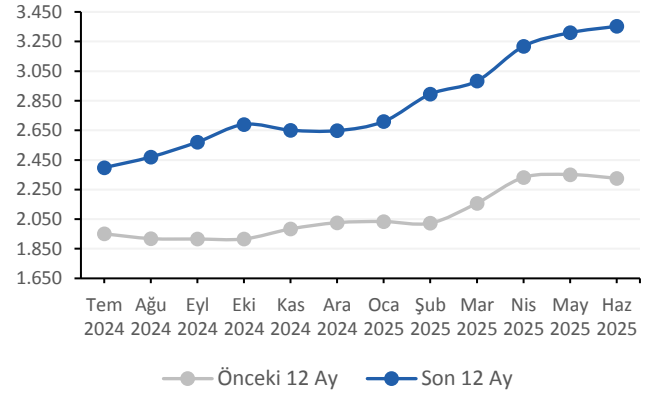


Yıllık: %44,1 ↑ Aylık: %1,3 ↑

Altın Fiyatları

Altın fiyatları Haziran ayında bir önceki aya göre %1,3 oranında artmıştır. Bir önceki yılın aynı ayı ile karşılaştırıldığında ise aylık fiyatlar %44,1 daha yüksektir. Son 12 aylık dönemde en yüksek aylık ortalama fiyatlara 3352,7 USD/ons ile Haziran 2025 döneminde ulaşılırken, en düşük ortalama fiyat 2398,2 USD/ons ile Temmuz 2024 döneminde gerçekleşmiştir.

Altın Fiyatları Son 12 Aylık Değişim (USD/ons)

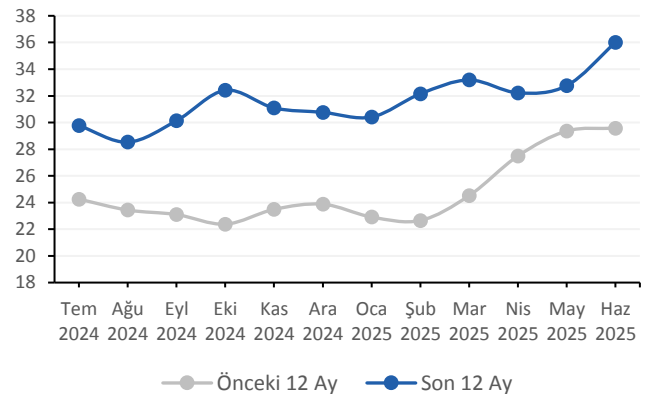


Yıllık: 21,7 ↑ Aylık: %9,9 ↑

Gümüş Fiyatları

Gümüş fiyatları Haziran ayında bir önceki aya göre %9,9 oranında artmıştır. Bir önceki yılın aynı ayı ile karşılaştırıldığında ise aylık fiyatlar %21,7 daha yüksektir. Son 12 aylık dönemde en yüksek aylık ortalama fiyatlara 36 USD/ons ile Haziran 2025 döneminde ulaşılırken, en düşük ortalama fiyat 28,5 USD/ons ile Ağustos 2024 döneminde gerçekleşmiştir.

Gümüş Fiyatları Son 12 Aylık Değişim (USD/ons)



Ana Grup Emtia Endeksleri Değişimleri																		
Emtia Endeksleri	2010 Baz Yıl	2023				2024				Oca.-May. 2024 Ort.	Oca.-May. 2025 Ort.	Yıllık Ort. Değ.(%)	May. 2024	May. 2025	Yıllık Değ.(%)	Nis. 2025	May. 2025	Aylık Değ.(%)
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4									
Enerji	100	111,1	100,4	109,1	107,2	102,5	105,3	101,3	96,9	103,9	93,6	-9,9	103,8	92,2	###	84,0	92,2	9,7
Metal	100	117,3	109,1	105,9	103,5	105,1	120,8	113,8	116,9	106,9	107,8	0,9	110,6	108,7	-1,8	106,8	108,7	1,7
Değerli Metal	100	143,1	150,5	146,6	149,2	155,4	177,5	187,2	200,6	166,4	228,4	37,2	177,6	249,3	40,4	243,0	249,3	2,6
Tarım	100	112,2	111,6	109,8	110,0	111,2	116,4	113,6	118,8	113,8	118,5	4,1	115,7	113,4	-2,0	116,7	113,4	-2,8
Gıda	100	129,5	126,8	123,4	122,1	117,6	116,6	113,3	115,9	117,1	110,7	-5,5	115,1	106,8	-7,3	108,3	106,8	-1,4

Kaynak: Dünya Bankası

Temel Emtia Fiyatları Değişimi																		
Değer: ABD Doları		2023				2024				Oca.- May. 2024 Ort.	Oca.- May. 2025 Ort.	Yıllık Ort. Değ.(%)	May. 2024	May. 2025	Yıllık Değ.(%)	Nis. 2025	May. 2025	Aylık Değ.(%)
Emtia	Birim	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4									
Doğalgaz*	mmBtu	2,7	2,2	2,6	2,7	2,1	2,1	2,1	2,4	2,1	3,7	73,9	2,5	3,0	20	3,1	3,0	-3,0
Petrol**	varil	81,4	78,2	86,8	84,0	83,1	84,9	80,2	74,6	82,1	70,1	-14,6	81,2	69,1	-14,8	62,7	69,1	10,2
Kauçuk	kg	1,61	1,54	1,51	1,65	2,07	2,23	2,37	2,44	2,15	2,27	5,5	2,26	2,16	-4,4	2,19	2,16	-1,5
Alüminyum	ton	2.405	2.266	2.160	2.192	2.199	2.523	2.381	2.573	2.361	2.539	7,5	2.498	2.526	1,1	2.449	2.526	3,2
Bakır	ton	8.944	8.474	8.368	8.176	8.444	9.751	9.198	9.175	9.097	9.434	3,7	9.648	9.835	1,9	9.533	9.835	3,2
Demir	ton	126,1	112,0	115,2	129,0	123,3	113,0	99,9	101,4	118,2	98,6	-16,6	107,5	92,3	-14,1	97,0	92,3	-4,8
Kurşun	ton	2.137	2.119	2.172	2.116	2.074	2.166	2.034	2.004	2.120	1.958	-7,7	2.147	1.974	-8,1	1.958	1.974	0,8
Altın	ons	1.888	1.978	1.929	1.976	2.072	2.336	2.480	2.663	2.204	3.078	39,6	2.326	3.353	44,1	3.309	3.353	1,3
Gümüş	ons	22,5	24,2	23,6	23,2	23,4	28,8	29,5	31,4	26,1	32,8	25,7	29,6	36,0	21,7	32,8	36,0	9,9

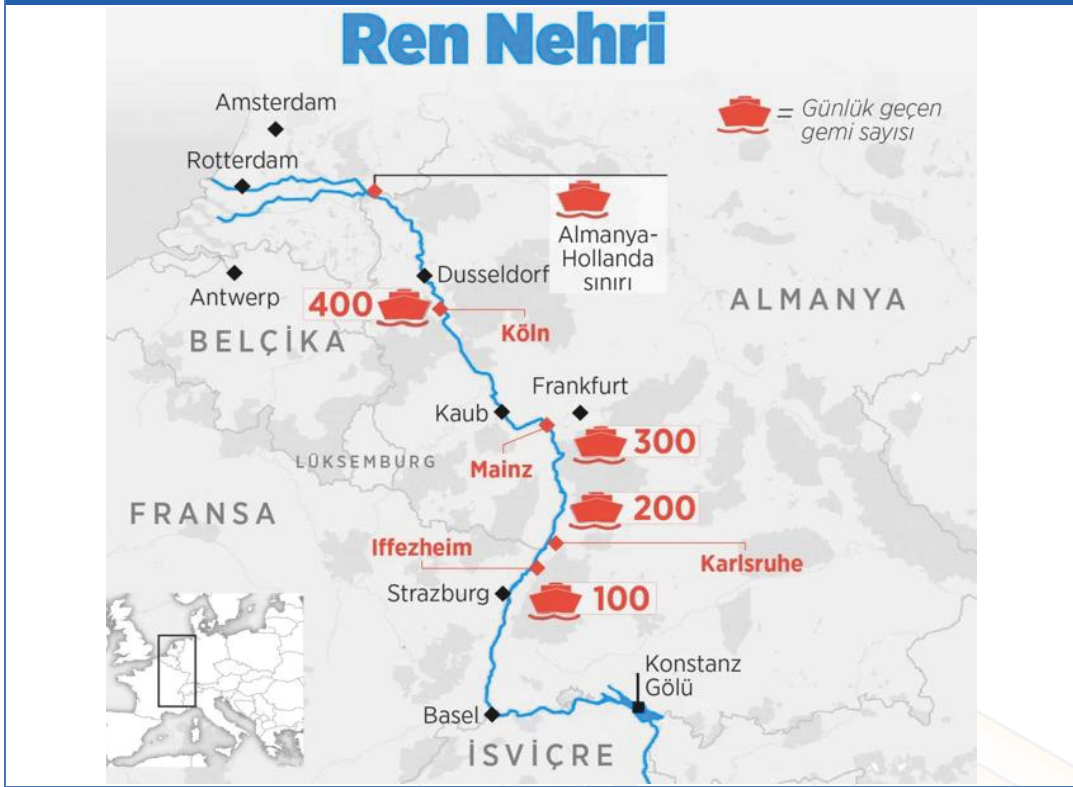
Kaynak: Dünya Bankası

*Doğalgaz fiyatları için ABD piyasa fiyatları kullanılmaktadır.

**Petrol fiyatları için Brent, WTI ve Dubai ham petrol fiyatlarının ortalaması kullanılmaktadır.

Ren Nehri ve Çelik Hurda Ticaretinde Gelişmeler

Ren Nehri, Batı Avrupa'nın en önemli iç su yolu hattı mahiyetindedir. İsviçre'nin Basel kentinden başlayarak Almanya'nın batısında Ren-Vestfalya bölgesini yani Duisburg, Mannheim gibi sanayi merkezlerini kapsar ve nihayetinde Hollanda'nın Rotterdam Limanı'na irtibat kurar. Bu stratejik koridor, kimya, enerji, tarım, otomotiv ile makine sanayilerinin yanı sıra demir-çelik sektörüne de hammadde ve yarı mamul tedarikinde irtibatlı bir ana hat mahiyetindedir. Fransa için, önemi Hollanda ve Almanya'ya kıyasla daha az olsa da, Strasburg Limanı Ren Nehri üzerindeki stratejik iç su yolu bağlantılarından birini temsil etmektedir. Yani, Alsas bölgesinin tarım ve kimya ürünleri tedarik zincirleri için bir alternatif teşkil etmektedir.



Kaynak: Haber Global

Belçika, Hollanda ve Almanya limanlarında eşzamanlı olarak gerçekleşen işçi grevleri, rıhtım bekleme sürelerinin 30 saatlik ortalamalardan 72 saate kadar uzamasına neden olmuştur. Rotterdam'da 44-72 saat, Antwerp'te 44-80 saat ve Hamburg'da 40-60 saat aralığında yaşanan gecikmeler, hem deniz hem de iç su koridorlarında ciddi yığılmalara yol açmıştır. Bu gecikmeler sonucunda ton başına birim navlun fiyatları, Mart ayında 30 €/ton seviyesine kadar gerilemişken, Haziran sonunda 80 €/ton seviyesine yükselmiştir.

Haziran ayında Brent tipi ham petrol fiyatlarının %7 oranında artarak 74 USD/varil bandını aşması, enerji maliyetlerinde yükselişe yol açmıştır. Bu artış, deniz taşıtlarında kullanılan dizel fiyatlarını da doğrudan etkilemiş ve navlun maliyetlerindeki yükselişin temel sebeplerinden biri olarak kayıtlara geçmiştir.

Önde gelen gemi işletmecilerinden Maersk, CMA CGM ve MSC, yüksek yük yoğunluğuna sahip Rotterdam ve Antwerp limanlarından kademeli çekilme stratejileri uygulamıştır. Maersk, yüklerinin %40'ını Hamburg ve Bremerhaven limanlarına kaydırırken; MSC, Akdeniz limanları (Marsilya, Cenova, Valencia) üzerinden alternatif rotalar geliştirmiştir. Bu kararlar, iç su yollarında ek yük oluşturmuş ve kısa mesafe konteyner navlunlarında %15'e varan artışlara neden olmuştur.

Birleşik Krallık ile birlikte Avrupa'nın en büyük çelik hurda ihracatçıları arasında yer alan Almanya ve Hollanda için kritik öneme sahip olan nehir hattındaki bu gelişmeler, dünyanın en büyük çelik hurda ithalatçısı konumundaki Türkiye'yi de doğrudan etkilemektedir. Almanya'dan Duisburg, Düsseldorf ve Köln'den Ren Nehri hattı üzerinden; Hollanda'dan ise Rotterdam Limanı aracılığıyla denizyolu ve iç su koridorları vasıtasıyla her yıl milyonlarca ton hurda sevkiyatı yapılmaktadır. Türkiye'nin hurda ithalatında Avrupa ülkeleri en büyük payı temsil etmekte olup, bu hat üzerinden çıkan çelik hurdasının önemli bir bölümü ülkemizdeki çelik üreticileri tarafından kullanılmaktadır.

2025 bahar-yaz döneminde bu hatta navlun birim fiyatlarının 30 €'dan 80 €'ya yükselmesi, Türk demir-çelik sektörü için doğrudan maliyet artışı anlamına gelmiştir. Hurda tedarik maliyetlerindeki bu artış, üretim planlaması, stok devir hızı ve ihracat fiyatlandırma stratejilerinde yeniden yapılanma ihtiyacını beraberinde getirmiştir.

METAL ve MADEN

Sektör Kurulu Aylık Bülteni

MÜSİAD Metal ve Maden Sektörü Bülteni, demir-çelik, alüminyum, bakır, değerli metaller, endüstriyel mineraller, maden çıkarma ve işleme teknolojileri ile ilgili alanlardaki gelişmeler hakkında kamuoyunu bilgilendirmek amacıyla hazırlanmıştır. Bültende yer alan tüm veriler, MÜSİAD Metal ve Maden Sektör Kurulu üyeleri tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan derlenmiştir. Ancak, aktarılan bilgi ve verilerin mutlak doğruluğu garanti edilmemektedir. Bu bülten, herhangi bir yatırım, ticari işlem veya üretim kararı için dayanak oluşturma amacı taşımaz. İçeriğin kullanımı sonucu doğabilecek doğrudan ya da dolaylı zararlardan MÜSİAD ve Metal ve Maden Sektör Kurulu üyeleri sorumlu tutulamaz. Bülten içeriği önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Ataköy 7-8-9-10 Mh. Çobançeşme E5 Yanyol Cd.
No:4, Bakırköy / İstanbul musiad@musiad.org.tr
T: +90 (212) 395 00 00
F: +90 (212) 395 00 01