



BAKIR SEKTÖRÜ Aralık 2021 DEĞERLENDİRMESİ

4 Aralık 2021

Hazırlayan: Meltem Özcan



A.Yönetici Özeti:

Bakır sektörü değerlendirmesinde Aralık 2020 ve Aralık 2021 karşılaştırmaları yapılarak sektörün ihracat rakamları ile miktar ve değer bazında değişim bilgilerine yer verilmiştir.

Hammadde açısından %95 dışa bağımlı ve %3-%5 kar marjı ile faaliyet gösteren sektör ürün kalitesi hususunda rakipleri ile rekabet gücüne sahip olmasının yanı sıra, sektörün 2023 yılı hedefi, 6 milyar dolardır.

Hammadde yoğun çalışılan sektörde, artan maliyetler ve yeni müşteri kazanımları hususunda sorunlar mevcuttur. Avrupa pazarlarında ülkelerin kendi aralarında Avrupalı olma kriterini göz önüne almaları, politik sebeplerden dolayı Ortadoğu pazarına ihracatın azalması sektör zor koşullarla karşı karşıya bırakmaktadır. Hurda ithalatının sadece sanayiciler tarafından yapılması ve Irak'tan güvenlik gerekçesiyle hurda ithalatı yapılamaması hammadde açısından %95 dışa bağımlı olan sektör için sorun teşkil etmektedir. Ayrıca ticaret savaşlarının da etkisiyle küresel piyasalarda oluşan durgunluk ve talep eksikliği sektörü olumsuz etkilemiştir. Bunun yanında, yenilenebilir enerji kullanımının artması, özellikle de güneş enerjisi kullanımının sürekli olarak arttığı son zamanlarda, güneş panelleri üretiminde önemli yeri olan bakıra yönelik talep artışı olacağı öngörülmektedir.

Bakır sektörüne ilişkin tüm sorunlar İDDMiB bünyesinde gündeme alınmakta olup, DİİB Döviz kullanım oranı, Bakır hurda ithalatı, muhabir banka ağının genişletilmesi, hammadde temini sorunları hususlarında gerekli girişimler yapılmıştır.

Sektörde ayrıca yeni Pazar kazanımı ve firmalarımıza uluslararası piyasalarda rekabet gücü kazandırmak için bir URGE projesi tamamlanmış olup proje kapsamında Belarus-Litvanya, Hollanda-İngiltere, Avustralya ve Fas-Tunus Heyetleri gerçekleştirilmiştir. 2. URGE projesi eğitim faaliyeti aşamasındadır. Haziran ayında Kuzey Avrupa'ya yönelik Sanal Ticaret Heyeti 14 Türk firmasının katılımıyla gerçekleştirilmiştir.

B.Bakır Alt Sektör GTIP listesi

GTIP Dörtlü Kodu	GTIP Dörtlü Adı
7401	BAKIR MATLARI; ÇÖKTÜRÜLMÜŞ BAKIR (TERSİP BAKIR)
7402	RAFİNE EDİLMEMİŞ BAKIR; ELEKTROLİTİK RAFİNE İÇİN BAKIR ANOTLARI
7403	RAFİNE EDİLMİŞ BAKIR VE BAKIR ALAŞIMLARI (HAM)
7404	BAKIR DÖKÜNTÜ VE HURDALARI
7405	BAKIRIN ÖN ALAŞIMLARI (KUPRO ALYAJLAR)
7406	BAKIR TOZLARI VE BAKIRDAN İNCE PULLAR
7407	BAKIR ÇUBUKLAR VE PROFİLLER
7408	BAKIR TELLER
7409	BAKIR SAÇLAR, LEVHALAR, YAPRAKLAR VE ŞERİTLER (KALINLIKLARI 0,15 MM. Yİ GEÇENLER)
7410	BAKIRDAN İNCE YAPRAK VE ŞERİTLER (KALINLIK <= 0, 15 MM)
7411	BAKIRDAN İNCE VE KALIN BORULAR
7413	BAKIRDAN DEMETLENMİŞ TELLER, KABLOLAR, ÖRME HALATLAR VE BENZERLERİ (ELEKTRİK İÇİN İZOLE EDİLMİŞ OLAN
7415	BAKIRDAN VEYA BAŞLARI BAKIRDAN VE GÖVDELERİ DEMİR VE ÇELİKTEKİ ÇİVİLER, PÜNEZLER; BAKIRDAN SOMUN, VİD
7418	BAKIRDAN SOFRA, MUTFAK VE DİĞER EV İŞLERİNDE KULLANILAN EŞYA İLE SAĞLIĞI KORUYUCU EŞYA VE BUNLARIN A
7419	BAKIRDAN DİĞER EŞYA:

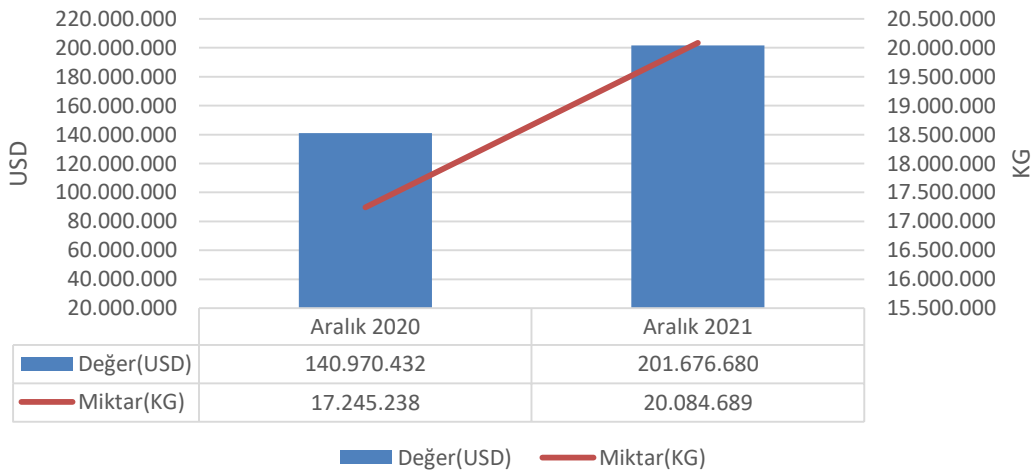
C. Alt Sektörün Genel İhracat Değerlendirmesi

Aralık 2020-2021

Bakır sektöründe geçtiğimiz yılın aynı ayına göre değerde %43 oranında artış yaşanırken miktar olarak da %16,47'lük bir artış yaşanmıştır ve 20.084 ton bakır ihraç edilerek 201 milyon dolar değerinde ihracat yapılmıştır. Aşağıdaki tabloda bakır sektörü mal gruplarına ait ihracat rakamları yer almaktadır.

MAL GRUBU	% FARK		Ara.20			Ara.21		
	MİKTAR	DEĞER	MİKTAR (KG)	DEĞER (FOB USD)	BİRİM FİYAT	MİKTAR (KG)	DEĞER (FOB USD)	BİRİM FİYAT
BAKIR ÇUBUK & PROFİLLER	38,6%	64,53%	896.502	5.791.306	6,46	1.242.670	9.528.436	7,67
BAKIR TELLER	8,66%	34,57%	7.219.646	59.298.768	8,21	7.844.953	79.800.450	10,17
BAKIR ÖRME HALATLAR	0,15%	23,83%	5.147.999	44.030.184	8,55	5.155.798	54.522.473	10,57
BAKIRDAN SAÇLAR, LEVHALAR, YAPRAKLAR VE ŞERİTLER	33,27%	78,20%	2.333.805	17.623.626	7,55	3.110.310	31.405.683	10,10
BAKIR HURDA	2456,18 %	5109,99 %	17.800	73.450	4,13	455.000,00	3.826.737	8,41
BAKIR DİĞER	39,67%	59,63%	1.629.486	14.153.097	8,69	2.275.956	22.592.899	9,93
BAKIR TOPLAMI:	16,47%	43,06%	17.245.238	140.970.432	8,17	20.084.689	201.676.680	10,04

Aralık 2020 ve 2021 Karşılaştırma



Ocak-Aralık 2020 ve 2021 Dönemi Değerlendirmesi

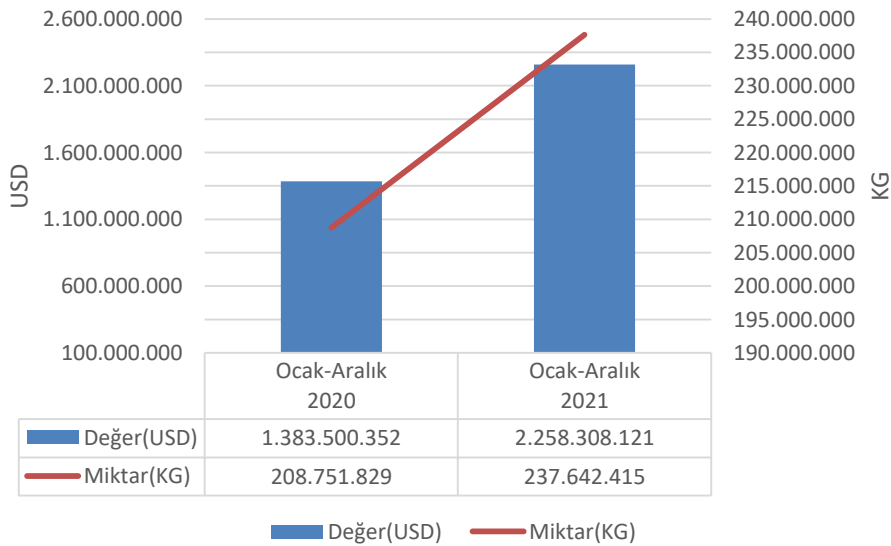
MAL GRUBU	Ocak – Aralık 2020			Ocak – Aralık 2021			% DEĞİŞİM	
	MİKTAR (KG)	DEĞER (FOB USD)	Birim Fiyat (\$/Kg)	MİKTAR (KG)	DEĞER (FOB USD)	Birim Fiyat (\$/Kg)	MİKTAR	DEĞER
BAKIR	208.751.829	1.383.500.352	6,62748853	237.642.415	2.258.308.121	9,503	13,84	63,23

Alt Ürün Gruplarında Ocak– Aralık 2020 ve 2021 Dönemi Artış/Azalış

Bakır sektöründe geçtiğimiz yılın aynı dönemine göre 2021 yılı Ocak-Aralık döneminde değerde % 63 artış, miktarda ise %13,8 oranında bir artış yaşanarak 2,2 milyar dolar değerinde; 237 bin ton bakır ihracatı gerçekleştirilmiştir. Aşağıdaki tabloda bakır sektörü mal gruplarına ait ihracat rakamları yer almaktadır.

MAL GRUBU	% FARK		OCAK - ARALIK 2020			OCAK - ARALIK 2021		
	MİKTAR	DEĞER	MİKTAR (KG)	DEĞER (FOB USD)	BİRİM FİYAT	MİKTAR (KG)	DEĞER (FOB USD)	BİRİM FİYAT
BAKIR ÇUBUK & PROFİLLER	41,43%	95,08%	12.538.716	69.006.218	5,50	17.733.466	134.617.701	7,59
BAKIR TELLER	12,02%	62,21%	79.838.626	537.836.106	6,74	89.438.641	872.435.914	9,75
BAKIR ÖRME HALATLAR	21,33%	75,84%	52.506.648	370.479.624	7,06	63.705.855	651.442.354	10,23
BAKIRDAN SAÇLAR, LEVHALAR, YAPRAKLAR VE ŞERİTLER	46,11%	106,76%	22.237.140	145.788.951	6,56	32.490.218	301.436.185	9,28
BAKIR HURDA	-62,10%	-45,49%	5.857.687	30.468.121	5,20	2.219.900	16.608.219	7,48
BAKIR DİĞER	-10,40%	22,55%	35.773.012	229.921.332	6,43	32.054.335	281.767.748	8,79
BAKIR TOPLAMI:	13,84%	63,23%	208.751.829	1.383.500.352	6,63	237.642.415	2.258.308.121	9,50

Ocak-Aralık 2020/2021 Karşılaştırma



Ülke İhracat Sıralaması

Aralık 2020 ve Aralık 2021 karşılaştırması

	Ülke Adı	Aralık 2020	Aralık 2021	Değişim (%)
		Değer	Değer	
		(FOB USD)	(FOB USD)	
1	İTALYA	17.112.683	27.994.759	64%
2	BULGARİSTAN	11.206.798	24.189.221	116%
3	ALMANYA	9.620.970	15.935.840	66%
4	İNGİLTERE	9.365.879	13.879.308	48%
5	İSRAİL	11.187.666	12.866.182	15,00%
6	FRANSA	8.599.723	10.913.546	27%
7	AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİ	5.571.596	8.850.207	59%
8	POLONYA	3.718.284	7.935.140	113%
9	MISIR	1.968.335	5.258.432	167%
10	SLOVAKYA	4.091.360	4.947.474	21%

Ocak- Aralık 2020 ve Ocak- Aralık 2021 karşılaştırması

Ülke Adı	Ocak-Aralık 2020	Ocak-Aralık 2021	Değişim (%)
	Değer (FOB USD)	Değer (FOB USD)	
1 İTALYA	191.393.596	410.775.879	114,62%
2 BULGARİSTAN	147.705.239	214.585.513	45,28%
3 ALMANYA	101.073.337	198.029.016	95,93%
4 İNGİLTERE	78.746.448	154.090.821	95,68%
5 İSRAİL	77.762.217	126.609.123	62,82%
6 FRANSA	63.517.687	121.829.234	91,80%
7 POLONYA	42.393.231	76.175.968	79,69%
8 AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİ	27.805.814	72.874.524	162,08%
9 SLOVAKYA	35.760.210	58.936.336	64,81%
10 ÇİN HALK CUMHURİYETİ	92.552.267	47.642.117	-48,52%

İhracat Bilgileri

Aralık 2021

Bakır çubuk ve profiller grubunda İtalya 2,1milyon dolar ihracatla ilk sırada yer almaktadır. Sıralamanın devamında 1,2 milyon dolar ihracatla Bulgaristan 2. sırada ve Almanya 735 bin dolar ihracatla 3.sırada yer almaktadır. Geçtiğimiz yıl Aralık ayı Finlandiya ihracat rakamına kıyasla bu yıl Aralık ayı Finlandiya ihracatımız ciddi bir artış sağlayarak 6. sırada yer almıştır.

Bakır teller grubunda 16 milyon dolar ihracatla Bulgaristan ilk sırada yer almaktadır. Bu ürün grubunda Bulgaristan'a olan ihracatımız geçen senenin Aralık ayına oranla %101'lik bir artış yaşamıştır. Söz konusu mal grubunda sıralamanın devamında İsrail 8 milyon dolar ihracatla %4 artış göstererek ikinci sırada ve İngiltere 5,8 milyon dolar ihracatla üçüncü sırada yer almaktadır.

Bakır örme halatlar grubunda 10 milyon dolar ihracatla İtalya ilk sırada yer almaktadır. İtalya'ya olan ihracatımız geçtiğimiz yılın Aralık ayına oranla %28 artış sağlamıştır. Söz konusu mal grubunda 2.sırada İngiltere (Aralık 2021 ihracatı: 6,1 milyon dolar) ve 3.sırada Polonya (Aralık 2021 ihracatı: 5,4milyon dolar) yer almaktadır. Bu ürün grubunda geçtiğimiz yılın Aralık ayında 1 milyon dolar ihracat yaptığımız Çekya 2021 Aralık ayında 2.1 milyon dolar ihracat gerçekleştirilerek %87 oranında ciddi bir artış sağlanmıştır.

Bakır sac ve levhalar grubunda 7,3 milyon dolar ihracat ile Almanya ilk sırada, sıralamanın devamında 2020 Aralık ayında 3,3 milyon dolar ihracat yapılan İtalya söz konusu mal grubunda 5,8 milyon ihracat rakamıyla 2021 Aralık ayında %46 artış sağlamıştır.

Ocak-Aralık 2021

Bakır çubuk profiller grubunda 2021 yılı döneminde en fazla ihracat gerçekleştirilen ülke Bulgaristan olup yapılan ihracat 30,4 milyon dolar değerindedir. Aynı mal grubunda Almanya'ya yapılan ihracat 25 milyon dolar olarak gerçekleşmiştir. İtalya ile olan ihracatımız 2021 yılı döneminde 23 milyon dolar seviyesindedir. Bu mal grubunda 2021 yılı döneminde 4,4 milyon dolar ihracat yaptığımız Türkmenistan geçtiğimiz yılın aynı dönemine göre en fazla artış sağlayan ülke olmuştur.

Bakır teller grubunda 2021 yılı döneminde Bulgaristan'a 146 milyon dolar değerinde ihracat gerçekleştirilmiştir. Bu ürün grubunda en fazla ihracat yaptığımız ikinci ülke ise 90 milyon dolar ile İsrail olmuştur. İsrail'i 71 milyon dolarlık ihracat ile İngiltere izlemiştir. Bu mal grubunda 2021 yılında İrlanda ve ABD ülkelerine yaptığımız ihracatta geçtiğimiz seneye oranla ciddi bir artış gerçekleşmiştir.

Bakır örme halatlar grubunda 152 milyon dolar ihracat gerçekleştirdiğimiz İtalya ilk sırada yer almaktadır. Almanya'ya gerçekleştirilen ihracat değer bazında %67 oranında artışla 68 milyon dolar olarak gerçekleşmiştir. Bakır örme halatlar grubunda 2021 yılı dönemde ABD'ye gerçekleştirilen ihracatta ciddi bir artış sağlanmıştır.

Bakırdan sac levhalar grubunda 69 milyon dolarla İtalya ilk sırada yer alırken, en fazla ihracat yapılan 2.ülke 43 milyon dolar ile Almanya olmuştur. Geçtiğimiz yılın aynı döneminde 10 milyon USD ihracat yaptığımız Almanya 2021 yılı döneminde 43 milyon USD'lik bir ihracat gerçekleştirilmiş ve bu mal grubunda %331 oranında artış sağlamıştır.

2020/2021 Ocak – Kasım Ayı Bakır Sektörü İthalat Tablosu

GTİP	Ürün	Ocak – Kasım 2020			Ocak – Kasım 2021			Değişim	
		Miktar (Kg)	Değer (USD)	Birim Fiyat	Miktar (Kg)	Değer (USD)	Birim Fiyat	Miktar	Değer
7401	BAKIR MATLARI; ÇÖKTÜRÜLMÜŞ BAKIR (TERSİP BAKIR)	405.080	1.000.884	2,47	954.707	2.580.529	2,70	135,68%	157,82%
7402	RAFİNE EDİLMEMİŞ BAKIR; ELEKTROLİTİK RAFİNE İÇİN BAKIR ANOTLARI	331.856	2.055.428	6,19	208.883	1.962.663	9,40	-37,06%	-4,51%
7403	RAFİNE EDİLMİŞ BAKIR VE BAKIR ALAŞIMLARI (HAM)	353.090.604	2.194.604.156	6,22	301.577.115	2.773.225.116	9,20	-14,59%	26,37%
7404	BAKIR DÖKÜNTÜ VE HURDALARI	45.553.990	213.648.379	4,69	47.526.755	345.312.687	7,27	4,33%	61,63%
7405	BAKIRIN ÖN ALAŞIMLARI (KUPRO ALYAJLAR)	419.500	4.369.082	10,41	446.137	6.402.679	14,35	6,35%	46,55%
7406	BAKIR TOZLARI VE BAKIRDAN İNCE PULLAR	450.200	4.956.193	11,01	562.532	7.135.175	12,68	24,95%	43,96%
7407	BAKIR ÇUBUKLAR VE PROFİLLER	11.161.719	66.881.172	5,99	11.678.623	85.556.471	7,33	4,63%	27,92%
7408	BAKIR TELLER	52.941.952	342.979.543	6,48	67.355.447	624.969.502	9,28	27,23%	82,22%
7409	BAKIR SAÇLAR, LEVHALAR, YAPRAKLAR VE ŞERİTLER (KALINLIKLARI 0,15 MM. Yİ GEÇENLER)	11.609.422	82.355.741	7,09	8.403.675	82.047.920	9,76	-27,61%	-0,37%
7410	BAKIRDAN İNCE YAPRAK VE ŞERİTLER (KALINLIK <= 0, 15 MM)	2.123.903	15.032.999	7,08	2.039.300	17.924.066	8,79	-3,98%	19,23%
7411	BAKIRDAN İNCE VE KALIN BORULAR	23.388.966	170.676.189	7,30	24.567.131	242.027.956	9,85	5,04%	41,81%
7413	BAKIRDAN DEMETLENMİŞ TELLER, KABLOLAR, ÖRME HALATLAR VE BENZERLERİ (ELEKTRİK İÇİN İZOLE EDİLMİŞ OLAN)	1.814.365	13.794.308	7,60	1.317.525	13.136.292	9,97	-27,38%	-4,77%
7415	BAKIRDAN VEYA BAŞLARI BAKIRDAN VE GÖVDELERİ DEMİR VE ÇELİKTEN ÇİVİLER, PÜNEZLER; BAKIRDAN SOMUN, VİD	637.292	12.162.801	19,09	606.999	13.508.754	22,25	-4,75%	11,07%
7418	BAKIRDAN SOFRA, MUTFAK VE DİĞER EV İŞLERİNDE KULLANILAN EŞYA İLE SAĞLIĞI KORUYUCU EŞYA VE BUNLARIN A	204.715	3.628.764	17,73	234.022	4.264.122	18,22	14,32%	17,51%
7419	BAKIRDAN DİĞER EŞYA:	6.056.376	47.176.719	7,79	2.112.170	29.151.174	13,80	-65,12%	-38,21%
Genel Toplam		510.189.940	3.175.322.358	6,22	469.591.021	4.249.205.106	9,05	-7,96%	33,82%

Bakır Hammadde(LME) Fiyatları

BAKIR	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
2018	7.080	7.001	6.795	6.838	6.821	6.594	6.248	6.039	6.020	6.215	6.193	6.093
2019	5.932	6.278	6.451	6.445	6.028	5.868	5.939	5.707	5.745	5.742	5.859	6.062
2020	6.049	5.686	5.178	5.048	5.233	5.742	6.353	6.496	6.712	6.702	7.063	7.755
2021	7.970	8.460	9.004	9.335	9.630	9.612	9.433	9.356	9.323	9,772	9,759	9,549



Daha fazla bilgi için websitemizi ziyaret edebilirsiniz.
turkishmetals.org.tr

 **iDDMiB**