

CAM SEKTÖRÜ NOTU

1. Dünya Cam Sektörü

Avrupa Birliği'nin (27) 2008 yılı toplam tahmini cam üretimi 34,3 milyon ton, toplam tüketimi ise 34,2 milyon ton düzeyinde gerçekleşmiştir. 2006 yılında 34,4 milyon ton olan üretim miktarı 2007 yılında %2,6 artarak 35,3 milyon ton, 2008 yılında ise bir önceki yıla göre %2,8 azalarak 34,3 milyon ton olarak gerçekleşmiştir. Toplam üretim içerisinde en büyük payı sırasıyla %62 ile cam ambalaj, %29 payla düzcam, %4,1 payla cam ev eşyası, %2,3 payla cam elyafa aittir. AB (27) 2008 yılı toplam tahmini ihracatı 2,9 milyon ton, ithalatı ise 2,8 milyon ton olarak gerçekleşmiştir.

Tablo 1: Avrupa Birliği (27) Cam Endüstrisi (Ton) (2008 Yılı*)

	Cam Ambalaj	Düzcam	Cam Ev Eşyası	Cam Elyaf	Diğerleri	Toplam
Üretim	21.390.000	9.825.658	1.440.502	822.561	831.042	34.309.763
Tüketim	21.044.294	9.531.326	1.578.224	1.135.730	918.689	34.208.263
İhracat	863.272	1.114.959	346.602	183.175	437.686	2.945.694
İthalat	517.566	820.627	484.324	496.344	525.333	2.844.194
İhracat/İthalat	1,67	1,36	0,72	0,4	0,83	1,04

Kaynak: CPIV (Standing Committee of the European Glass Industries) WEB sitesi

* Tahmini Değerler

Tablo 2: AB'nin En Önemli Cam Üretici Ülkeleri (Ton)

Ülke	2004	2005	2006	2007	2008
ALMANYA					
Düzcam	1.508.300	1 550 993	1.664.043	1.751.594	1.831.560
Cam Ambalaj	4.105.200	3 908 431	3.886.746	4.095.438	
Cam Ev Eşyası	327.900	328 289	334.025	284.251	309.108
Cam Elyaf	847.100	888 369	988.878	372.101	284.587
Diğer	366.000	155 090	159.687	284.251	255.075
FRANSA					
Düzcam	1.146.853	1 098 465	1.151.222	1.154.847	992.960
Cam Ambalaj	3.747.765	3 798 384	3.845.190	3.757.045	3.572.592
Cam Ev Eşyası	445.819	401 738	393.565	391.942	319.272
Cam Elyaf	22. 084	229 409	253.886	272.906	284.224
Diğer	99.154	41 234	13.468	11.355	8.111
İTALYA					
Düzcam	977.725	1.183.310	1.141.874	1.125.097	1.067.817
Cam Ambalaj	3.582.777	3.543.333	3.549.041	3.620.522	3.673.671
Cam Ev Eşyası	173.392	173.176	172.247	168.727	160.696
Cam Elyaf	127.620	129.958	153.829	155.281	136.768
Diğer	15. 000	100.000	80.000	50.000	

Kaynak: CPIV (Standing Committee of the European Glass Industries) WEB sitesi

2008 yılında cam sektöründe AB (27) içinde toplam istihdam 214.179 kişidir. Çalışan başına düşen üretim miktarı ise 160 tondur. AB içinde istihdamdan en fazla pay alan ülke %23 payla (çalışan sayısı:49.713) Almanya olmuştur. Almanya'yı sırasıyla %15 payla (çalışan sayısı:33.000) Polonya, %10 payla (çalışan sayısı: 22.000) Çek Cumhuriyeti ve %9,9 payla (işçi sayısı: 21.295) Fransa takip etmektedir.

2008 yılı itibariyle AB ülkelerinde (27) en önemli cam üreticisi ülkeler 5,2 milyon ton ile Fransa, 5 milyon ton ile İtalya ve 2,7 milyon ton ile Almanya'dır.

Tablo 3: Dünya Cam Sektörü İhracatında Başlıca Ülkeler

ÜLKELER		2006	2007	2008	2007/2008	2008
		Bin \$	Bin \$	Bin \$	Değişim	Pay
1	Çin	5.625.396	7.148.551	8.902.581	24,5	13,8
2	Almanya	5.760.477	6.436.850	6.891.341	7,1	10,7
3	ABD	4.445.368	4.829.428	5.088.109	5,4	7,9
4	Japonya	3.950.143	4.136.110	4.683.044	13,2	7,2
5	Fransa	3.705.605	4.245.305	4.281.094	0,8	6,6
6	Belçika	2.902.033	3.385.149	3.488.591	3,1	5,4
7	İtalya	2.673.433	3.106.510	3.234.088	4,1	5,0
8	Çek Cumhuriyeti	1.874.721	2.084.452	2.144.039	2,9	3,3
9	Avusturya	1.330.699	1.470.902	1.497.109	1,8	2,3
10	İngiltere	1.309.994	1.535.057	1.472.508	-4,1	2,3
	Diğer	19.079.611	21.519.190	22.979.732	6,8	35,5
	TOPLAM	52.657.480	59.897.504	64.662.236	8,0	100,0

Kaynak: Birleşmiş Milletler İstatistik Bölümü (Comtrade)

Tablo 4: Dünya Cam Sektörü İthalatında Başlıca Ülkeler

ÜLKELER		2006	2007	2008	2007/2008	2008
		Bin \$	Bin \$	Bin \$	Değişim	Pay
1	ABD	6.131.551	6.241.729	5.970.370	-4,3	9,2
2	Almanya	4.048.255	4.634.814	5.225.533	12,7	8,0
3	Fransa	3.033.371	3.757.049	4.072.771	8,4	6,3
4	Çin	2.963.061	3.273.470	3.415.586	4,3	5,2
5	Japonya	2.229.246	2.200.334	2.521.468	14,6	3,9
6	Güney Kore	2.146.534	2.468.773	2.484.526	0,6	3,8
7	İtalya	1.937.942	2.297.027	2.442.688	6,3	3,8
8	İngiltere	1.977.558	2.374.406	2.390.669	0,7	3,7
9	İspanya	1.538.370	2.033.493	2.288.456	12,5	3,5
10	Belçika	1.787.326	2.058.096	2.196.459	6,7	3,4
	Diğer	24.666.898	29.495.273	32.082.186	8,8	49,2
	TOPLAM	52.460.112	60.834.464	65.090.712	7,0	100,0

Kaynak: Birleşmiş Milletler İstatistik Bölümü (Comtrade)

2008 yılında dünya cam ihracatı bir önceki yıla göre %8 artarak 64,7 milyar \$ olarak gerçekleşmiştir. 2008 yılı dünya cam sektörü ihracatına bakıldığında Çin, bir önceki yıla göre %25 artış kaydederek 8,9 milyar \$ ihracat ile sektörde lider konumunu sürdürmektedir. Çin'i sırasıyla Almanya, ABD, Japonya ve Fransa izlemektedir. Türkiye yaklaşık 1 milyar \$ cam sektörü ihracatı ile dünya sıralamasında 17. sırada olup, toplam dünya cam ihracatından %1,6 pay almaktadır. Türkiye, cam sektörünün en önemli alt mal

grubu olan cam ev eşyasında dünya sıralamasında 5. sırada, düzcam da ise 27. sırada yer almaktadır.

2007 yılında dünya cam ithalatı ise bir önceki yıla göre %7 artarak 65 milyar \$ seviyesinde gerçekleşmiştir. ABD 2008 yılı dünya cam sektörü ithalatından aldığı %9,2 pay ile birinci konumdadır. İkinci sırada 5,2 milyar \$ ithalat (%8 pay) ile Almanya, üçüncü sırada ise 4,1 milyar \$ (%6,3 pay) ithalat ile Fransa yer almıştır. Dünya cam ithatında diğer önemli ülkeler Çin, Japonya ve Güney Kore'dir.

2. Türk Cam Sektörü

İhracatçı Birlikleri kayıt rakamlarına göre, 2009 yılında Türk cam sektörü 595 bin ton ve 770 milyon \$ değer tutarında ihracat gerçekleştirmiştir. Sektör ihracatı bir önceki yıla göre miktar bazında %8, değer bazında ise %16 oranında azalmıştır. 2009 yılında cam sektöründe en fazla ihracat gerçekleştirilen ülkeler Almanya, İran, İtalya, Fransa ve İngiltere'dir. Sektörde AB Ülkeleri'nden sonra en önemli pazarların başında İran ve Irak gelmektedir.

Sektörün toplam ihracatının %50'sinden fazlasını gerçekleştirdiği AB ülkeleri ve ABD'de yaşanan ekonomik kriz ve pazarlardaki durgunluk nedeniyle cam sektör ihracatının düşmesine neden olmuştur. 2009 yılında sektör ihracatı 2008 yılına göre Avrupa pazarında %30, Amerika pazarında %21, Asya pazarında %10 düşmüş, Afrika pazarında ise sektör ihracatını aynen korumuştur.

Cam sektörünün en önemli ihraç grubu olan cam ev eşyasında 2009 yılı ihracatı değer bazında bir önceki yıla göre %9 azalarak 410 milyon \$ seviyesinde gerçekleşmiştir. Cam lifi-cam yünü ihracatı %18 azalarak 79 milyon \$, işlenmiş cam ihracatı %33 azalışla 59 milyon \$, düzcam ihracatı %24 azalışla 46 milyon \$ ve emniyet camları ihracatı ise %32 azalışla 41 milyon \$ olmuştur.

Tablo 5. TÜRKİYE GENELİ CAM SEKTÖRÜ İHRACATININ ÜLKELERE GÖRE DAĞILIMI
(2008 ve 2009 Yılları Ocak-Aralık Dönemi)

Ülke	2008 YILI		2009 YILI		(%) DEĞİŞİM	
	Miktar (Kg)	Değer (\$)	Miktar (Kg)	Değer (\$)	Miktar	Değer
ALMANYA	46.108.964	87.003.433	33.777.678	62.407.513	-26,7	-28,3
İRAN	30.139.803	47.430.315	33.651.503	52.654.838	11,7	11,0
İTALYA	53.810.558	68.485.596	46.900.026	51.600.552	-12,8	-24,7
FRANSA	25.594.093	43.487.153	23.238.840	44.465.402	-9,2	2,2
İNGİLTERE	30.181.148	41.749.002	35.009.008	44.395.851	16,0	6,3
IRAK	11.019.345	29.991.530	27.490.695	30.859.125	149,5	2,9
ABD	19.411.635	33.106.375	15.279.854	26.058.957	-21,3	-21,3
İSPANYA	23.208.878	34.794.438	17.774.087	25.941.416	-23,4	-25,4
LİBYA	2.573.144	11.839.533	6.615.810	25.334.171	157,1	114,0
MISIR	31.686.458	26.067.284	43.440.885	23.536.313	37,1	-9,7
ISRAİL	34.337.105	24.678.065	32.627.297	21.455.243	-5,0	-13,1
ROMANYA	18.180.970	28.462.503	15.264.556	17.711.615	-16,0	-37,8
AZERBAIJAN	8.279.317	18.119.695	9.264.991	17.557.681	11,9	-3,1
BULGARİSTAN	19.860.682	19.436.249	19.246.473	17.323.527	-3,1	-10,9
POLONYA	13.082.120	23.823.008	9.413.821	16.150.428	-28,0	-32,2
TRAKYA SER. BÖL.	2.575.388	14.336.887	3.002.140	15.663.860	16,6	9,3
RUSYA FED.	35.182.900	37.419.621	9.327.523	13.993.579	-73,5	-62,6
YUNANİSTAN	18.115.956	22.576.245	11.049.873	13.953.630	-39,0	-38,2
SURİYE	4.588.148	6.238.526	24.390.016	11.733.050	431,6	88,1
DANİMARKA	10.220.570	21.274.579	4.571.019	11.107.345	-55,3	-47,8
DİĞER	207.218.819	277.567.138	173.542.576	226.461.072	-16,3	-18,4
TOPLAM	645.376.002	917.887.174	594.878.672	770.365.168	-7,8	-16,1

Kaynak: İhracatçı Birlikleri Kayıt Rakamları