

ÇSY PERFORMANS RAPORU 2023



ÇİMSA

YARINLAR İÇİN
BUGÜNÜ ŞEKİLLENDİRİYORUZ

Sürdürülebilirlik Performans Göstergeleri

Çalışan Demografisi

	Birim	2022	2023	Dış Güvence
Toplam İş Gücü	sayı	2.206	2.391	
Doğrudan İstihdam	sayı	1.084	1.140	✓
Kadın	sayı	131	151	✓
Erkek	sayı	953	989	✓
Kadın Çalışan Oranı	%	12	13	✓
Kadın Yönetici Oranı	%	24	23	✓
Daimi Alt İşveren Çalışanları	sayı	1.122	1.251	
Kadın	sayı	49	75	
Erkek	sayı	1.073	1.176	
Sözleşme Türüne Göre Toplam İş Gücü	sayı	1.084	1.140	
Belirsiz Süreli İş Akdi	sayı	1.084	1.140	
Kadın	sayı	131	151	
Erkek	sayı	953	989	
Geçici İş Akdi	sayı	0	0	
Kadın	sayı	0	0	
Erkek	sayı	0	0	
Kategori Bazında Toplam İş Gücü	sayı	1.084	1.140	
Mavi Yakalı	sayı	664	664	
Kadın	sayı	18	18	
Erkek	sayı	646	646	
Beyaz Yakalı	sayı	420	476	
Kadın	sayı	113	133	
Erkek	sayı	307	343	
Beyaz Yaka Kadın Çalışan Oranı	%	27	28	
İstihdam Türüne Göre Toplam İş Gücü	sayı	2.206	2.391	
Doğrudan İstihdam	sayı	1.084	1.140	
Tam Zamanlı	sayı	1.084	1.140	
Kadın	sayı	131	151	
Erkek	sayı	953	989	
Yarı Zamanlı	sayı	0	0	
Kadın	sayı	0	0	
Erkek	sayı	0	0	
Daimi Alt İşveren Çalışanları	sayı	1.122	1.251	
Tam Zamanlı	sayı	1.122	1.251	
Yarı Zamanlı	sayı	0	0	
Eğitim Düzeyine Göre Toplam İş Gücü¹	sayı	917	965	
Eğitimsiz	sayı	0	0	
İlköğretim	sayı	45	38	
Lise	sayı	431	442	
Üniversite ve Üstü	sayı	441	485	

¹ Veri 2022 ve 2023 yılları için sadece Türkiye lokasyonları ve Kıbrıs Terminali'ni kapsamaktadır.

Çalışan Demografisi

	Birim	2022	2023	Dış Güvence
Yaş Grubuna Göre Toplam İş Gücü	sayı	1.084	1.140	✓
30 Yaş Altı	sayı	162	236	✓
30-50 Yaş Arası (30 ve 50 Yaş Dâhil Olmak Üzere)	sayı	843	841	✓
50 Yaş Üstü	sayı	79	63	✓
Kadın Çalışan	sayı	131	151	✓
30 Yaş Altı	sayı	31	46	✓
30-50 Yaş Arası (30 ve 50 Yaş Dâhil Olmak Üzere)	sayı	89	94	✓
50 Yaş Üstü	sayı	11	11	✓
Erkek Çalışan	sayı	952	989	✓
30 Yaş Altı	sayı	129	190	✓
30-50 Yaş Arası (30 ve 50 Yaş Dâhil Olmak Üzere)	sayı	755	747	✓
50 Yaş Üstü	sayı	68	52	✓
Yönetici Unvanına Sahip Tüm Çalışanların Sayısı	sayı	209	224	✓
Cinsiyet Bazında	sayı	209	224	✓
Kadın	sayı	53	52	✓
Erkek	sayı	156	172	✓
Yaş Grubuna Göre	sayı	209	224	✓
30 Yaş Altı	sayı	12	21	✓
30-50 Yaş Arası (30 ve 50 Yaş Dâhil Olmak Üzere)	sayı	175	190	✓
50 Yaş Üstü	sayı	22	13	✓
Üst Düzey Yönetici Sayısı	sayı	10	10	✓
Kadın	sayı	1	1	✓
Erkek	sayı	9	9	✓
Üst Düzey Kadın Çalışan Oranı	%	10	10	✓
Orta Düzey Yönetici Sayısı	sayı	73	72	✓
Kadın	sayı	23	20	✓
Erkek	sayı	50	52	✓
Orta Düzey Kadın Çalışan Oranı	%	32	28	✓
İlk Düzey Yönetici Sayısı	sayı	127	140	✓
Kadın	sayı	29	30	✓
Erkek	sayı	98	110	✓
İlk Düzey Kadın Çalışan Oranı	%	23	21	✓
Gelir Getirici Rollerde Yer Alan Çalışan Sayısı	sayı	97	92	✓
Kadın	sayı	22	24	✓
Erkek	sayı	75	68	✓
Gelir Getirici Rollerde Yer Alan Kadın Çalışan Oranı	%	23	26	✓
Gelir Getirici Rollerde Yer Alan Yönetici Sayısı	sayı	65	63	✓
Kadın	sayı	11	10	✓
Erkek	sayı	54	53	✓
Gelir Getirici Rollerde Yer Alan Kadın Yönetici Oranı	%	17	16	✓

Sürdürülebilirlik Performans Göstergeleri

Çalışan Demografisi

	Birim	2022	2023	Dış Güvence
STEM (IT, Mühendislik,vb.) Rollerinde Çalışan Sayısı	sayı	101	146	✓
Kadın	sayı	23	41	✓
Erkek	sayı	78	105	✓
STEM (IT, Mühendislik,vb.) Rollerinde Kadın Çalışan Oranı	%	23	28	✓
İşe Yeni Alınan Çalışanlar	sayı	169	216	
Cinsiyet Bazında	sayı	169	216	✓
Kadın	sayı	49	45	✓
Erkek	sayı	120	171	✓
Yeni İşe Alınan Kadın Çalışan Sayısının Oranı	%	29	21	✓
Yeni İşe Alınan Erkek Çalışan Sayısının Oranı	%	71	79	✓
Yaş Grubuna Göre	sayı	169	216	✓
30 Yaş Altı	sayı	90	115	✓
	Kadın sayı	28	20	✓
	Erkek sayı	62	95	✓
30-50 Yaş Arası (30 ve 50 Yaş Dâhil Olmak Üzere)	sayı	76	100	✓
	Kadın sayı	21	25	✓
	Erkek sayı	55	75	✓
50 Yaş Üstü	sayı	3	1	✓
	Kadın sayı	0	0	✓
	Erkek sayı	3	1	✓
Yönetici Seviyesine Göre	sayı	169	216	✓
Üst Düzey Yönetici	sayı	1	1	✓
	Kadın sayı	0	0	✓
	Erkek sayı	1	1	✓
Orta Düzey Yönetici	sayı	7	15	✓
	Kadın sayı	2	4	✓
	Erkek sayı	5	11	✓
İlk Düzey Yönetici	sayı	22	36	✓
	Kadın sayı	7	8	✓
	Erkek sayı	15	28	✓
Diğer	sayı	139	164	✓
	Kadın sayı	40	33	✓
	Erkek sayı	99	131	✓

Çalışan Demografisi

	Birim	2022	2023	Dış Güvence
İşten Ayrılan Çalışanlar	sayı	122	144	✓
Cinsiyet Bazında	sayı	122	144	✓
Kadın	sayı	26	21	✓
Erkek	sayı	96	123	✓
Yaş Grubuna Göre	sayı	122	144	✓
30 Yaş Altı	sayı	32	36	✓
	Kadın sayı	10	4	✓
	Erkek sayı	22	32	✓
30-50 Yaş Arası (30 ve 50 Yaş Dâhil Olmak Üzere)	sayı	78	92	✓
	Kadın sayı	15	16	✓
	Erkek sayı	63	76	✓
50 Yaş Üstü	sayı	12	16	✓
	Kadın sayı	1	1	✓
	Erkek sayı	11	15	✓
Yönetici Seviyesine Göre	sayı	102	144	✓
Üst Düzey Yönetici	sayı	3	1	✓
	Kadın sayı	0	0	✓
	Erkek sayı	3	1	✓
Orta Düzey Yönetici	sayı	13	14	✓
	Kadın sayı	3	6	✓
	Erkek sayı	10	8	✓
İlk Düzey Yönetici	sayı	22	20	✓
	Kadın sayı	5	6	✓
	Erkek sayı	17	14	✓
Diğer	sayı	64	109	✓
	Kadın sayı	15	9	✓
	Erkek sayı	49	100	✓
Toplam Çalışan Devir Oranı²	%	5,1	12,6	✓
Cinsiyet Bazında	%	5,1	12,6	✓
Kadın	%	14,9	13,9	✓
Erkek	%	3,9	12,4	✓
Yaş Grubuna Göre	%	5,1	12,6	✓
30 Yaş Altı	%	13,6	15,3	✓
30-50 Yaş Arası (30 ve 50 Yaş Dahil Olmak Üzere)	%	3,7	10,9	✓
50 Yaş Üstü	%	0	25,4	✓
Yönetici Seviyesine Göre	%	8,7	12,6	✓
Üst Düzey Yönetici	%	0	10,0	✓
Orta Düzey Yönetici	%	3,7	19,4	✓
İlk Düzey Yönetici	%	12,0	14,3	✓

² Veri 2022 yılı için sadece Türkiye lokasyonları ve Kıbrıs Terminali kapsamaktadır.

Sürdürülebilirlik Performans Göstergeleri

Çalışan Demografisi

	Birim	2022	2023	Dış Güvence
İşten Kendi İsteğiyle Ayrılan Çalışan Devir Oranı	%	5,1	5,3	✓
İşten Kendi İsteğiyle Ayrılmayan Çalışan Devir Oranı	%	6,0	1,9	
Engelli Çalışan Sayısı	sayı	24	29	
Kadın	sayı	4	6	
Erkek	sayı	20	23	
Engelli Çalışan Oranı	%	2,2	2,5	
Doğum İznine Ayrılan Çalışan Sayısı	sayı	57	40	✓
Kadın	sayı	3	3	✓
Erkek	sayı	54	37	✓
Doğum İzninden Dönen Çalışan Sayısı	sayı	57	39	✓
Kadın	sayı	3	2	✓
Erkek	sayı	54	37	✓
Doğum İzninden Döndükten Sonra Son 12 Aydır İşten Ayrılmayan	sayı	36	41	✓
Kadın	sayı	3	3	✓
Erkek	sayı	33	38	✓
Doğum İzni Sonrası İşe Dönen Çalışan Oranı (Kadın)	%	100	100	✓
Toplu Sözleşme Kapsamında İş Gücü	sayı	597	581	
Doğrudan İstihdam	sayı	597	581	
Daimi Alt İşveren Çalışanları	sayı	0	0	
Toplu İş Sözleşmeleri Kapsamındaki Toplam Çalışan Sayısının Yüzdesi	%	55,1	51,0	
Uzaktan Çalışmayı Kullanan Kişi Sayısı	sayı	175	169	
Düzenli Bir Performans Değerlendirmesine Tabi Tutulan Toplam Çalışan Sayısı	sayı	913	476	
Düzenli Bir Performans Değerlendirmesine Tabi Tutulan Çalışan Oranı ⁴	%	49,2	77,9	
Toplam Eğitim (Doğrudan İstihdam)	saat	35.557	72.999	✓
Cinsiyet Bazında	saat	35.557	72.999	✓
Kadın	saat	4.718	7.761	✓
Erkek	saat	30.839	65.238	✓
Yaş Grubuna Göre	saat	35.557	72.997	✓
30 Yaş Altı	saat	5.608	11.928	✓
30-50 Yaş Arası (30 ve 50 Yaş Dahil Olmak Üzere)	saat	28.499	57.293	✓
50 Yaş Üstü	saat	1.450	3.776	✓
Yönetici Seviyesine Göre	saat	35.557	72.998	✓
Üst Düzey Yönetici	saat	630	642	✓
Orta Düzey Yönetici	saat	3.231	3.432	✓
İlk Düzey Yönetici	saat	8.068	12.599	✓
Diğer	saat	23.628	56.324	✓
Kategori Bazında	saat	35.557	72.998	
Mavi Yakalı	saat	16.854	42.325	
Beyaz Yakalı	saat	18.703	30.673	

³ Veri 2022 yılı için sadece Türkiye lokasyonlarını kapsamaktadır.⁴ Doğrudan istihdamın toplam iş gücüne oranıdır.

Çalışan Demografisi

	Birim	2022	2023	Dış Güvence
Eğitim Türleri (Doğrudan İstihdam)	saat	35.557	72.999	✓
Etik İlkeler	saat	125	277	✓
Kadın	saat	36	80	✓
Erkek	saat	90	196	✓
İSG	saat	16.151	43.173	✓
Zorunlu	saat	15.025	15.246	✓
Zorunlu Olmayan	saat	1.127	27.927	✓
Eşitlik, Çeşitlilik, Kapsayıcılık Konulu Eğitimler	saat	3.074	1.270	✓
Kadın	saat	2.795	145	✓
Erkek	saat	279	1.125	✓
Sürdürülebilirlik ve Çevre Konulu Eğitimler	saat	362	309	✓
Kadın	saat	40	99	✓
Erkek	saat	322	210	✓
Diğer	saat	15.845	27.969	✓
Çalışan Başına Yıllık Ortalama Eğitim Saati (Doğrudan İstihdam)	saat	33	64	✓
Cinsiyet Bazında	saat	34	59	
Kadın	saat	36	51	✓
Erkek	saat	32	66	✓
Yaş Grubuna Göre	saat	32	61	
30 Yaş Altı	saat	30	51	✓
30-50 Yaş Arası (30 ve 50 Yaş Dahil Olmak Üzere)	saat	34	73	✓
50 Yaş Üstü	saat	22	60	✓
Yönetici Seviyesine Göre	saat	42	72	
Üst Düzey Yönetici	saat	53	76	✓
Orta Düzey Yönetici	saat	46	48	✓
İlk Düzey Yönetici	saat	28	104	✓
Diğer	saat	53	61	✓
Çalışan Başına Yıllık Ortalama İSG Eğitimi Saati (Doğrudan İstihdam)	saat	29	38	✓
Toplam İSG Eğitimi (Daimi Alt İşveren Çalışanları) ⁵	saat	19.263	25.152	✓
Eğitimlerin Toplam Maliyeti (Doğrudan İstihdam)	milyon TL	5,8	6,9	✓
Çalışan Başına Yıllık Ortalama Eğitim Maliyeti	TL	8.575	6.039	✓
Çalışan Bağlılığı Anket Sonucu	%	56	64	✓
Kapsayıcılık Programlarıyla Ulaşılan Hassas Kitlelerin Sayısı	sayı	8.373	3.651	✓
Kapsayıcılık Programlarının Maliyeti	milyon TL	1,2	2,3	✓
Etnik Köken	sayı			✓
Türk	sayı	926	981	✓
Amerikan	sayı	14	11	✓
İspanyol	sayı	129	130	✓
Brezilyalı	sayı	0	1	✓
Kolombiyalı	sayı	2	2	✓
Alman	sayı	4	5	✓
Hintli	sayı	0	1	✓
İtalyan	sayı	6	9	✓

⁵ Veri 2022 ve 2023 yılları için sadece Türkiye lokasyonlarını kapsamaktadır.

Sürdürülebilirlik Performans Göstergeleri

Sosyal Performans

	Açıklama / Birim	2022	2023	Dış Güvence
Kaza Sayısı (Toplam kayıp günlü ve kayıp günsüz kaza sayısı)	sayı	136	146	✓
Doğrudan İstihdam		39	34	✓
Daimi Alt İşveren Çalışanları		97	112	✓
Kayıp Günlü Kaza Sayısı	sayı	19	12	✓
Doğrudan İstihdam		11	7	✓
Daimi Alt İşveren Çalışanları		8	5	✓
Kayıp Günlü Yaralanma/Kaza Sıklık (Frekans) Oranı¹	(kaza sayısı*1.000.000)/ çalışma saati			
Doğrudan İstihdam		3,77	2,56	
Kadın		0,00	0,00	
Erkek		4,23	2,92	
Daimi Alt İşveren Çalışanları		2,97	1,63	
Kadın		7,70	0,00	
Erkek		2,75	1,74	
Toplam		3,39	2,07	
Kadın		2,24	0,00	
Erkek		3,53	2,31	
Mesleki Hastalığı Sayısı	sayı	7	7	✓
Mesleki Hastalık Oranı	(vaka sayısı* 1.000.000)/ çalışma saati			
Doğrudan İstihdam		1,71	1,83	
Kadın		0,00	0,00	
Erkek		1,92	2,09	
Daimi Alt İşveren Çalışanları		0,74	0,65	
Kadın		0,00	0,00	
Erkek		0,79	0,70	
Toplam		1,25	1,21	
Kadın		0,00	0,00	
Erkek		1,37	1,35	
Kaza Kaynaklı Kayıp İş Günü	Gün	980	340	✓
Doğrudan İstihdam		546	279	✓
Daimi Alt İşveren Çalışanları		434	61	✓
Kayıp Gün / Kaza Ağırlık Oranı	(kayıp gün sayısı *1,000)/çalışma saati			✓
Doğrudan İstihdam		0,12	0,10	✓
Kadın		0,00	0,00	✓
Erkek		0,13	0,12	✓
Daimi Alt İşveren Çalışanları		0,09	0,02	
Kadın		0,02	0,00	
Erkek		0,09	0,02	

Sosyal Performans

	Açıklama / Birim	2022	2023	Dış Güvence
Toplam		0,10	0,06	
Kadın		0,01	0,00	
Erkek		0,11	0,07	
Devamsızlık Gün Sayısı	sayı	19.246	4.821	
Devamsızlık Oranı	(devamsızlık sayısı x1000)/çalışma			
Doğrudan İstihdam		4,59	2,51	
Kadın		3,18	2,12	
Erkek		4,76	2,56	
Daimi Alt İşveren Çalışanları		2,95	0,11	
Kadın		8,24	0,01	
Erkek		2,69	0,12	
Toplam		3,80	1,24	
Kadın		4,67	1,36	
Erkek		3,77	1,24	
Ölümlü Vaka Sayısı	sayı	0	1	
Ölümlü Kazalanma Oranı	(ölümlü kaza sayısı *1,000,000)/	0,00	0,17	
Doğrudan İstihdam		0,00	0,36	
Daimi Alt İşveren Çalışanları		0,00	0,00	
Kaza Ramak Kala Frekans Oranı (NMFR)²	(ramak kala sayısı /toplam çalışma saati) * 1,000,000	10,00	7,00	
Doğrudan istihdam		8,70	8,40	
Daimi Alt İşveren Çalışanları		7,53	7,82	
Silikozis/Pnöмокonyoz Vakası	sayı	7	7	
İş Sağlığı ve Güvenliği Konusuna Ayrılan Bütçe	milyon TL	41,8	82,2	
İş Sağlığı ve Güvenliği Kapsamında Gerçekleşen Yatırımlar	milyon TL	17,9	58,5	

¹ 2022 yılı itibarıyla 2 gün ve üzeri kayıp gün yaşanan kazalar dâhil edilmiştir.² 2022 yılı sadece Çimsa verilerini kapsar.

Sürdürülebilirlik Performans Göstergeleri

Sosyal Performans

	Açıklama / Birim	2022	2023
Hazır Beton Tesislerinde Kayıp Günlü Yaralanma/Kaza Sıklık (Frekans) Oranı¹	(kaza sayısı * 1.000.000)/ çalışma saati		
Doğrudan İstihdam		4,75	0,00
Kadın		0,00	0,00
Erkek		5,01	0,00
Daimi Alt İşveren Çalışanları		7,80	4,37
Kadın		0,00	0,00
Erkek		7,82	4,50
Toplam		7,04	3,54
Kadın		0,00	0,00
Erkek		7,15	0,00
Hazır Beton Tesislerinde Mesleki Hastalığı Sayısı	sayı	0,00	0,00
Hazır Beton Tesislerinde Mesleki Hastalık Oranı	(vaka sayısı*1.000.000)/ çalışma saati		
Doğrudan İstihdam		0,00	0,00
Kadın		0,00	0,00
Erkek		0,00	0,00
Daimi Alt İşveren Çalışanları		0,00	0,00
Kadın		0,00	0,00
Erkek		0,00	0,00
Toplam		0,00	0,00
Kadın		0,00	0,00
Erkek		0,00	0,00
Hazır Beton Tesislerinde Kayıp Gün / Kaza Ağırlık Oranı	(kayıp gün sayısı *1.000)/çalışma saati		
Doğrudan İstihdam		0,03	0,00
Kadın		0,00	0,00
Erkek		0,04	0,00
Daimi Alt İşveren Çalışanları		0,07	0,03
Kadın		0,00	0,00
Erkek		0,07	0,03
Toplam		0,06	0,03
Kadın		0,00	0,00
Erkek		0,06	0,03
Hazır Beton Tesislerinde Devamsızlık Oranı	(devamsızlık sayısı *1.000)/çalışma saati		
Doğrudan İstihdam		5,78	4,88
Kadın		0,00	14,35
Erkek		6,09	5,18
Daimi Alt İşveren Çalışanları		0,00	2,13
Kadın		0,00	0,00
Erkek		0,00	0,00
Toplam		1,43	0,92
Kadın		0,00	0,42
Erkek		1,45	0,94
Hazır Beton Tesislerinde Ölümlü Vaka Sayısı	sayı	0,00	0,00
Hazır Beton Tesislerinde Ölümlü Kazalanma Oranı	(ölümlü kaza sayısı *1.000.000)/ çalışma saati	0,00	0,00
Doğrudan İstihdam		0,00	0,00
Daimi Alt İşveren Çalışanları		0,00	0,00

¹ 2022 yılı itibarıyla 2 gün ve üzeri kayıp gün yaşanan kazalar dâhil edilmiştir.

Sürdürülebilir İş Modelleri

	Birim	2022	2023	Dış Güvence
Sürdürülebilir Ürün ve Hizmet Sayısı ¹	sayı	12	9	✓
Sürdürülebilir Ürün ve Hizmetlerden Elde Edilen Gelirlerin Tutarı	milyon TL	1166,2	852,9	✓
Sürdürülebilir Ürün ve Hizmet Gelirlerinin Toplam Gelire Oranı	%	5,6	4,2	✓
AB Taksonomisi Uyumlu Sürdürülebilir Ürün Sayısı	sayı	5	5	
AB Taksonomisi Uyumlu Sürdürülebilir Ürünlerden Elde Edilen Gelirlerin Tutarı	milyon TL	141,8	373,2	
AB Taksonomisi Uyumlu Sürdürülebilir Ürün ve Hizmet Gelirlerinin Toplam Gelire Oranı	%	1,3	1,8	
Tüm Ar-Ge ve İnovasyon Yatırım Bütçesi	milyon TL	82,6	107,9	
Tüm Ar-Ge ve İnovasyon Yatırımları Tutarı	milyon TL	28,1	117,9	✓
Sürdürülebilirlik Odaklı Ar-Ge ve İnovasyon Yatırım Bütçesi	milyon TL	82,6	107,9	
Sürdürülebilirlik Odaklı Ar-Ge ve İnovasyon Yatırımları Tutarı	milyon TL	28,1	117,9	✓
Sürdürülebilirlik Odaklı Ar-Ge Yatırım Tutarının Toplam Ar-Ge ve İnovasyon Yatırım Tutarına Oranı	%	100	100	✓
ÇSY Derecelendirme Skoru ²	sayı	78	82	

¹ Doğası gereği sürdürülebilir kabul edilmeyen teknoloji ve faaliyetlerde, çevresel kaynak kullanımının/karbon emisyonlarının azaltımına ilişkin ürün ve hizmetler² Borsa İstanbul Sürdürülebilirlik Endeksi Refinitiv Tool dikkate alınmıştır.

Sürdürülebilirlik Performans Göstergeleri

Çevresel Performans

		2022	2023	Dış Güvence
Ham Madde				
Gri Çimento Ham Madde Miktarı				
Doğal Ham Madde Miktarı	milyon ton	5,44	5,61	
Üretilen Klinker	milyon ton	3,51	3,60	
Alternatif Ham Madde	bin ton	59,73	45,52	
Doğal Katkı (Çimentoya Katılan)	bin ton	242,37	315,81	
Alternatif Katkı (Çimentoya Katılan)	bin ton	129,89	243,88	
Beyaz Çimento Ham Madde Miktarı				
Doğal Ham Madde Miktarı	milyon ton	2,92	2,67	
Üretilen Klinker	milyon ton	1,90	1,68	
Alternatif Ham Madde	bin ton	156,16	91,13	
Doğal Katkı (Çimentoya Katılan)	bin ton	165,12	139,17	
Alternatif Katkı (Çimentoya Katılan)	bin ton	50,53	55,15	
Kalsiyum Alüminat Çimentosu Ham Madde Miktarı				
Doğal Ham Madde Miktarı	bin ton	61,13	111,38	
Üretilen Klinker	bin ton	52,68	69,72	
Hazır Beton Ham Madde Miktarı				
Uçucu Kül	bin ton	12,14	33,61	
Cüruf	bin ton	86,94	31,88	
Diğer Doğal Ham Maddeler	bin ton	0,00	0,00	
Kullanılan Çimento	bin ton	410,67	495,82	
Agrega	milyon ton	2,99	3,33	
Ocaktan Elde Edilen Ham Madde Miktarı	milyon ton	8,42	8,40	
Alternatif Ham Madde Kullanım Oranı (Gri Çimento)	%	4,7	7,0	✓
Alternatif Ham Madde Kullanım Oranı (Beyaz Çimento)	%	3,1	3,2	✓
Klinker Kullanım Oranı (Gri Çimento)	%	86,9	84,1	
Maden Sahaları				
Aktif Maden Sahası Alanı	ha	604	703	
Onaylı Doğaya Kazandırma Planı Bulunan Maden Sahası Alanı	ha	296	558	
Üretimin Bittiği Maden Sahası Alanı	ha	5	5	
Rehabilite Edilen Saha Alanı	ha	0	0	
Enerji				
Toplam Enerji Tüketimi	MWh	6.610.806	6.353.919	✓
Konvansiyonel Enerji Tüketimi	TJ	23.654	22.871	
Elektrik Tüketimi	MWh	644.064	639.370	✓
Klinker Üretimindeki Toplam Enerji Tüketimi	MWh	6.310.634	6.060.003	

Çevresel Performans

		2022	2023	Dış Güvence
Yenilenebilir Enerji				
Toplam Yenilenebilir Enerji Üretimi	MWh	45.083	43.453	✓
Atık Isıdan Elektrik Enerjisi Üretim Miktarı	MWh	45.065	41.694	✓
Güneş Enerjisi Üretim Miktarı	MWh	18	1.760	✓
Yenilenebilir Enerji Sertifikası Standardına (I-REC) Uygun Tedarik Edilen Enerji	MWh	266.000	300.000	✓
Yenilenebilir Enerji Kaynaklarından Sağlanan Enerji Tüketimi	MWh	311.065	343.453	✓
Yenilenebilir Elektrik Enerjisi Kullanım Oranı	%	48	54	
Lokasyon Bazlı Yenilenebilir Elektrik Enerjisi Kullanımına Dayalı Sera Gazı Emisyonu Azaltımı	ton CO ₂ /yıl	19.791	19.076	
I-REC Yenilenebilir Enerji Sertifikası Kanalıyla Sağlanan Sera Gazı Emisyon Azaltımı	ton CO ₂ /yıl	116.774	131.700	
Enerji Tasarrufu				
Toplam Isıl Enerji Tasarrufu	TJ	-	0,057	✓
Toplam Elektrik Enerjisi Tasarrufu	MWh	-	1.479	✓
Toplam Enerji Tasarrufu	TL	-	4.357.570	✓
Operasyonel Performans				
Enerji Yoğunluğu	MWh/TL gelirler	0,00032	0,00031	✓
Spesifik Isıl Tüketim	MJ/ton klinker	3.020	3.627	
Alternatif Yakıt Kullanım Oranı (Gri Üretim)	%	26	29	
Alternatif Yakıt Kullanım Oranı (Beyaz Üretim) ¹	%	19	28	
Emisyonlar				
Kapsam 1 Toplam Brüt Sera Gazı Emisyonu	milyon ton CO ₂	4,82	4,75	✓
Gri Kapsam 1 Brüt Sera Gazı Emisyonu	milyon ton CO ₂ eşd./yıl	2,90	3,08	✓
Beyaz Kapsam 1 Brüt Sera Gazı Emisyonu	milyon ton CO ₂ eşd./yıl	1,88	1,62	✓
CAC Kapsam 1 Brüt Sera Gazı Emisyonu	bin ton CO ₂ eşd./yıl	44,44	54,08	✓
Kapsam 1 Toplam Net Sera Gazı Emisyonu	milyon ton CO ₂ eşd./yıl	4,57	4,47	✓
Gri Kapsam 1 Net Sera Gazı Emisyonu	milyon ton CO ₂ eşd./yıl	2,67	2,80	✓
Beyaz Kapsam 1 Net Sera Gazı Emisyonu	milyon ton CO ₂ eşd./yıl	1,86	1,61	✓
CAC Kapsam 1 Net Sera Gazı Emisyonu	bin ton CO ₂ eşd./yıl	35,06	54,08	✓
Kapsam 1 Çimentomsu Brüt Spesifik CO ₂ Emisyonu	kg CO ₂ eşd./ton	789	762	✓
Gri Çimentomsu Brüt Spesifik CO ₂ Emisyonu	kg CO ₂ eşd./ton	732	742	✓
Beyaz Çimentomsu Brüt Spesifik CO ₂ Emisyonu	kg CO ₂ eşd./ton	896	884	✓
CAC Çimentomsu Brüt Spesifik CO ₂ Emisyonu	kg CO ₂ eşd./ton	844	776	✓
Kapsam 1 Çimentomsu Net Spesifik CO ₂ Emisyonu	kg CO ₂ eşd./ton	750	717	✓
Gri Çimentomsu Net Spesifik CO ₂ Emisyonu	kg CO ₂ eşd./ton	675	675	✓
Beyaz Çimentomsu Net Spesifik CO ₂ Emisyonu	kg CO ₂ eşd./ton	889	882	✓
CAC Çimentomsu Net Spesifik CO ₂ Emisyonu	kg CO ₂ eşd./ton	844	776	✓

¹ Sadece Buñol Fabrikası'nın üretimini kapsar

Sürdürülebilirlik Performans Göstergeleri

Çevresel Performans

		2022	2023	Dış Güvence
Sera Gazı Emisyonu Yoğunluğu	ton CO₂/TL gelirler	0,000239	0,000238	✓
Kapsam 2 Emisyonları				
Kapsam 2 Brüt Sera Gazı CO ₂ Emisyonu (Lokasyon bazlı)	ton CO ₂ eşd./yıl	249.679	244.518	✓
Kapsam 2 Brüt Sera Gazı CO ₂ Emisyonu (Pazar bazlı)	ton CO ₂ eşd./yıl	141.570	112.818	✓
Kapsam 2 Çimentomsu Spesifik CO ₂ Emisyonu (Lokasyon bazlı)	kg CO ₂ eşd./ton	41,0	40,5	✓
Kapsam 2 Çimentomsu Spesifik CO ₂ Emisyonu (Pazar bazlı)	kg CO ₂ eşd./ton	24,0	18,7	✓
Kaçak Emisyonlar	ton	1.172	812	
Kapsam 1 & Kapsam 2 Çimentomsu Brüt Spesifik CO₂ Emiyonu	kg CO₂ eşd./ton	813	780	
Toplam Yıllık Sera Gazı Azaltımı (Kapsam 1&2)	ton CO₂ eşd./yıl	479.734	108.976	✓
Kapsam 3 Emisyonları				
milyon ton CO₂ eşd./yıl		0,95	1,25	✓
Satın Alınan Mal ve Hizmetler	ton CO ₂ eşd./yıl	232.316	553.620	✓
Sermaye Malları	ton CO ₂ eşd./yıl	6.492	18.606	✓
Yakıt ve Enerji ile İlgili Faaliyetler	ton CO ₂ eşd./yıl	363.037	311.138	✓
Satın Alınan Malların Taşınması	ton CO ₂ eşd./yıl	67.233	106.754	✓
Operasyonlarda Oluşan Atıklar	ton CO ₂ eşd./yıl	27,0	106,7	✓
İş Seyahatleri	ton CO ₂ eşd./yıl	622	928	✓
Evden İşe Ulaşım	ton CO ₂ eşd./yıl	2.636	4.016	✓
Aşağı Yönlü Taşıma ve Dağıtım	ton CO ₂ eşd./yıl	236.254	231.870	✓
Satılan Ürünlerin İşlenmesi ²	ton CO ₂ eşd./yıl	34.635	-	
Satılan Ürünlerin Kullanım Ömrünün Sona Ermesi	ton CO ₂ eşd./yıl	9.249	22.797	✓
Kirlletici Hava Emisyonları				
Toplam Toz Emisyonu	ton	159,88	94,89	
Spesifik Toz Emisyonu	gr/ton klinker	44,64	46,64	
Toplam NO _x Emisyonu	ton	17.754	10.337	
Spesifik NO _x Emisyonu	gr/ton klinker	1.786	1.276	
Toplam SO ₂ Emisyonu	ton	1.081,23	774,17	
Spesifik SO ₂ Emisyonu	gr/ton klinker	86,42	65,48	
Toplam Kirlletici Ağır Metal Emisyonu	ton	8,21	0,38	
Spesifik Kirlletici Ağır Metal Emisyonu	gr/ton klinker	1,03	0,06	
Toplam Uçucu Organik Bileşik (UOB) Emisyonu	ton	81,14	243,85	
Spesifik Uçucu Organik Bileşik (UOB) Emisyonu	gr/ton klinker	11,48	47,52	
Toplam Dioksin Furan Emisyonu	gr	0,08	0,03	
Spesifik Dioksin Furan Emisyonu	gr/ton klinker	0,0069	0,0004	
Toplam Civa Emisyonu	ton	0,17	0,15	
Spesifik Civa Emisyonu	gr/ton klinker	0,03	0,03	
Toplam Cd+TI Emisyonu	ton	0,08	0,05	
Spesifik Cd+TI Emisyonu	gr/ton klinker	0,01	0,01	
Toplam HCl	ton	9	6	
Spesifik HCl	gr/ton klinker	7,37	4,87	
Toplam HF	ton	0,41	1,63	
Spesifik HF	gr/ton klinker	0,16	0,26	
Kalıcı Organik Kirlleticiler (POP)	kg	0	0	
Uçucu Organik Bileşikler (VOC)	kg	81.142	7.214	
Tehlikeli Hava Kirlleticiler (HAP)	kg	4,91	4,69	
Parçacıklı Madde (PM)	kg	1,37	16,00	

² 2023 yılında ilgili kategori ürünün çalışır durumda tutulması için herhangi bir enerji, su veya malzeme girdisi gerektirmediği, ürünün dayanıklılığı nedeni ile; uygulamalarda bakım, onarım, değiştirme veya restorasyon söz konusu olmadığı kabulü ile beyan edilen ürünün performansında bina ömrüne eşit bir çalışma ömrü varsayılarak hesaplama dâhilinden çıkarılmıştır.

Çevresel Performans

		2022	2023	Dış Güvence
Atıklar ve Döngüsel Ekonomi				
Bertaraf Metoduna Göre Toplam Tehlikeli Atık Miktarı	ton	191	244	✓
Düzenli Depolama	ton	0,2	6	✓
Enerji Geri Kazanımı	ton	118	223	✓
İnsinerasyon	ton	-	-	✓
Geri Dönüşüm	ton	12	15	✓
Bertaraf Metoduna Göre Toplam Tehlikesiz Atık Miktarı	ton	8.097	6.942	✓
Düzenli Depolama	ton	398	26	✓
Enerji Geri Kazanımı	ton	40	23	✓
İnsinerasyon	ton	-	0,1	✓
Geri Dönüşüm	ton	8.061	6.838	✓
Kompostlanan	ton	-	-	✓
Bertaraf Metodu Bilinmeyen	ton	-	55	✓
Yeniden Kullanılan/Geri Dönüştürülen Atık Oranı	%	94	95	✓
Ambalaj Atığı Geri Kazanım Oranı	%	100	100	
Toplam Plastik Tüketimi	ton	296	375	✓
Toplam Kağıt Tüketimi	ton	1.667	2.186	✓
Su Yönetimi				
Kaynak Bazında Toplam Yıllık Çekilen Su Miktarı	milyon L	3.307	2.408	✓
Kuyu Suyu	milyon L	3.243	2.376	✓
Şebeke Suyu	milyon L	3,6	6,7	✓
Tanker Suyu	milyon L	60	26	✓
Yüzey Suyu (nehir, göl)	milyon L	-	-	✓
Deniz Suyu	milyon L	-	-	✓
Yağmur Suyu Hasadı	milyon L	-	-	✓
Tesis İçi Geri Kazanılan Su	milyon L	-	-	✓
Tesis içi Geri Kazanılan Atıksu	milyon L	58	90	✓
Dış Kaynaklı Gri Su	milyon L	-	-	✓
Çekilen Taze Su Miktarı	milyon L	3.307	2.408	✓
Kaynak Bazında Toplam Yıllık Su Tüketimi	milyon L	3.365	2.408	✓
Kuyu Suyu	milyon L	3.243	2.376	✓
Şebeke Suyu	milyon L	3,6	6,7	✓
Tanker Suyu	milyon L	60	26	✓
Yüzey Suyu (nehir, göl)	milyon L	-	-	✓
Deniz Suyu	milyon L	-	-	✓
Yağmur Suyu Hasadı	milyon L	-	-	✓
Tesis İçi Geri Kazanılan Su	milyon L	-	-	✓
Tesis içi Geri Kazanılan Atıksu	milyon L	58	90	✓
Dış Kaynaklı Gri Su	milyon L	-	-	✓

Sürdürülebilirlik Performans Göstergeleri

Çevresel Performans

		2022	2023	Dış Güvence
Kullanılan Taze Su Miktarı	milyon L	3.307	2.408	✓
Kaynak Bazında Deşarj Edilen Su Miktarı	milyon L	49,3	53,2	✓
Alıcı Ortam	milyon L	-	-	✓
Atıksu Kanalı	milyon L	49,3	53,2	✓
Tesis İçi Geri Kazanılan Atıksu	milyon L	57,6	90,1	✓
Su Performans Parametreleri				
Spesifik Su Tüketimi	L/ton çimentomsu	529,0	358,0	✓
Spesifik Su Tüketimi	L/m³ beton	155,0	137,0	✓
Su Yoğunluğu	Su Tüketimi (L) / Yıllık Gelir (TL)	0,16	0,12	✓
Geri Kazanılan/Tekrar Kullanılan Su Oranı	Toplam Geri Kazanılan Su Miktarı / Toplam Su Tüketimi (%)	1,7	3,7	✓
Su Stresi Olan Bölgelerden Çekilen Suyun Yüzdesi	Stresli Bölgelerde Çekilen Hacim / Toplam Su Çekimi x 100 (%)	96,4	98,6	✓
Temel Su Stresi	Toplam Yıllık Su Çekimi / Toplam Kullanılabilir Yıllık Yenilenebilir Su Temini	98,1	98,6	✓
Atıksu Kalitesi³				
Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ)	mg/L	10,0	15,4	✓
Kimsayal Oksijen İhtiyacı (KOİ)	mg/L	23,4	56,6	✓
Askıda Katı Madde (AKM)	mg/L	12,5	12,5	✓
pH	-	6,0	8,0	✓
Çevresel Yatırım ve Harcamalar				
Azaltım Yatırımları ⁴	milyon TL	48,2	87,6	✓
Geçiş Yatırımları ⁵	milyon TL	31,3	21,2	✓
Kolaylaştırıcı Yatırımlar ⁶	milyon TL	4,3	79,3	✓
Kanunen Zorunlu Harcamalar	milyon TL	2,7	14,2	✓
Kanunen Zorunlu Olmayan Harcamalar	milyon TL	0,3	74,2	✓
Çevresel Performanstan Dolayı Açılan Davaların Sayısı	sayı	1	1	
Çevre Uyum Cezası Sayısı (Tutarı 100.000 TL Altı)	sayı	1	1	
Çevre Uyum Cezası Sayısı (Tutarı 100.000 TL Üzeri)	sayı	0	0	
Çevre Uyum Cezası Sayısı (Tutarı 250.000 TL Üzeri)	sayı	0	0	
Sürdürülebilir Yatırımlar/Faaliyetler Nedeniyle Yapılan Fayda				
Çevresel Fayda (Enerji)	Mwh	-	1.479	✓
Çevresel Fayda (Emisyon)	t CO ₂	-	108.977	✓
Çevresel Fayda (Su)	milyon L	-	956,3	
Finansal Tasarruf	milyon TL	-	10,6	✓

³ Periyodik ölçüm yapılan Mersin Fabrikası sonuçlarıdır.

⁴ Doğrudan kaynak kullanımı veya karbon emisyonlarını azaltan yatırımlardır. Tartışmasız sürdürülebilir olarak kabul edilen faaliyetleri içerir.

⁵ Alternatif ham madde ve/veya yakıt kullanımıyla üretilen çimento gibi, doğası gereği bütünüyle çevre dostu kabul edilmeyen, ancak daha sürdürülebilir teknolojilere geçiş olarak kabul edilebilecek ürün ve hizmetlere ilişkin yatırımları ifade eder.

⁶ Doğrudan kaynak/karbon salımını azaltım faaliyeti olarak kabul edilmeyen, ancak buna ilişkin teknolojilerin yaygınlaşmasını kolaylaştıran ürünleri ifade eder.

Ekonomik Performans

	Birim	2022	2023	Dış Güvence
Toplam Üretim Miktarı				
Gri Çimento	milyon ton	3,75	3,82	
Beyaz Çimento	milyon ton	3,23	2,91	
Kalsiyum Alüminatlı Çimento	bin ton	51,45	62,66	
Klinker	milyon ton	5,89	4,97	
Hazır Beton	milyon m³	1,65	1,80	
Toplam Satış Miktarı				
Gri Çimento	milyon ton	3,57	3,93	
Beyaz Çimento	milyon ton	1,59	1,72	
Kalsiyum Alüminatlı Çimento	bin ton	53,47	59,22	
Klinker	milyon ton	1,46	0,79	
Hazır Beton	milyon m³	1,65	1,80	
Üretilen Ekonomik Değer				
Net Satışlar	milyar TL	20,8	20,5	
Net Kâr	milyar TL	4,2	3,1	
Yatırım Harcamaları	milyar TL	1,3	1,7	
Dağıtılan Ekonomik Değer				
Devlete Ödenen Vergiler	milyon TL	45,58	337,69	
Hissedarlara Ödenen Temettü	milyon TL	429	628	
Çalışanlara Ödenen Ücretler	milyon TL	1.122	1.355	
Bağış, Sponsorluk, Toplumsal Yatırım ve KSS Proje Giderleri	milyon TL	8,62	72,55	
Raporlama Döneminde Gerçekleşen Ar-Ge Gideri	milyon TL	28,06	117,93	

www.cimsa.com.tr



YARINLAR İÇİN
BUGÜNÜ ŞEKİLLENDİRİYORUZ