

KOCAELİ-BAŞİSKELE /

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtılmayan Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-BAŞİSKELE /
Dönem	

A- ODE BİLDİRİMSİZ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
İLETİM	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,660711	14,319196	0,663585	0,336791	3,375409	0,368266	2,482788	42,763589	5,528727	5,774578	855,790246	623,967791	3,653333
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,058493	0,000000	0,058493	0,024078	0,000000	0,023827	0,193151	0,247344	0,197249	0,369611	1,809051	1,271022	0,080334
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000654	0,000000	0,000654	0,000000	0,000000	0,000000	0,002097	0,000000	0,001938	0,000000	0,000000	0,000000	0,000809
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,719858	14,319196	0,722720	0,360669	3,375409	0,392352	2,678017	42,763589	5,709211	6,144190	855,790246	624,068594	3,727656

B- ODE BİLDİRİMLİ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,051978	0,131179	0,051993	0,053240	0,000000	0,052684	0,186420	6,228522	0,643312	0,045199	89,469396	65,080978	0,374637
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,005245	0,000000	0,005244	0,007816	0,000000	0,007735	0,014004	0,000000	0,012945	0,000000	0,000000	0,000000	0,006208
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,057221	0,131179	0,057237	0,061056	0,000000	0,060419	0,200424	6,228522	0,656257	0,045199	89,469396	65,080978	0,380844

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	52.266.000	11.000	52.277.000	379.000	4.000	383.000	7.029.000	575.000	7.604.000	63.000	168.000	231.000	60.495.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	49.455.051	136.274	49.591.325	3.320.751	131.587	3.452.338	14.680.067	50.194.904	64.874.971	0,000	782.354,453	782.354,453	900.273.088
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.554,782	599.982,282	228.541.537,064	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.042,778	#####	53.960.872,356	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.188.915,692

KOCAELİ-ÇAYIROVA /

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtılmayan Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-ÇAYIROVA /
Dönem	

A- ODE BİLDİRİMSİZ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
İLETİM	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,419004	118,309533	0,422971	23,686778	50,715423	25,109338	2,717636	102,336381	8,344305	136,797588	1,210,032263	875,183044	4,655734
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,001283	74,466398	0,003789	14,649825	0,000000	13,878876	0,046132	10,721495	0,362908	0,000000	4,578969	3,150331	0,066544
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,075814	0,000000	0,075812	0,056798	0,000000	0,053808	0,258995	1,439013	0,294011	3,512632	0,000009	1,095947	0,108367
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000686	0,000000	0,000686	0,000000	0,000000	0,000000	0,007241	0,000000	0,007026	0,000000	0,000000	0,000000	0,001522
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,496787	192,775931	0,503257	38,393500	50,715423	52,920899	3,030004	203,057876	8,965549	140,310220	1,214,611232	879,429316	4,628521

B- ODE BİLDİRİMLİ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,074057	63,919114	0,076205	10,705044	0,000000	10,141621	0,401553	21,734488	1,034578	2,383462	61,324364	42,934803	0,361448
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000395	0,000000	0,000395	0,086918	0,000000	0,082343	0,017299	0,942195	0,044744	0,000000	5,391723	3,709505	0,019760
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,074453	63,919114	0,076601	10,791962	0,000000	10,223964	0,418852	22,676684	1,079322	2,383462	66,716087	46,644308	0,381208

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	59.435.000	2.000	59.437.000	18.000	1.000	19.000	8.829.000	270.000	9.099.000	78.000	172.000	250.000	68.805.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	56.238.491	24.777	56.263.268	157.714	32.897	190.610	18.439.368	23.569.781	42.009.149	0,000	800.981.940	800.981.940	899.444.967
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.554,782	599.982,282	228.541.537,064	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.042,778	#####	53.960.872,356	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.188.915,692

KOCAELİ-DARICA /

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtılmayan Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-DARICA /
Dönem	

A- ODE BİLDİRİMSİZ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
İLETİM	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,478580	7,534896	0,479248	0,303268	3,486176	0,345149	1,513683	436,204052	4,520923	20,314060	6,597,861567	2,376,450480	2,386683
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,009266	0,000000	0,009265	0,000000	0,000000	0,000000	0,006839	0,024036	0,006958	0,000000	0,000000	0,000000	0,009023
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,048010	0,000000	0,048005	0,085050	0,000000	0,083931	0,167039	0,017615	0,166005	1,379038	0,000000	0,885054	0,060329
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000595	0,000000	0,000595	0,000000	0,000000	0,000000	0,000331	0,000000	0,000329	0,000000	0,000000	0,000000	0,000568
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,536451	7,534896	0,537113	0,388318	3,486176	0,429080	1,687892	436,228088	4,694093	21,693098	6,597,861567	2,377,335535	2,456590

B- ODE BİLDİRİMLİ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,099240	0,000000	0,099230	0,319527	0,000000	0,315323	0,343851	111,620259	1,113674	0,294837	1,463,764765	524,522871	0,532618
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,020592	0,000000	0,020590	0,000000	0,000000	0,000000	0,053286	0,000000	0,052917	0,000000	0,000000	0,000000	0,023788
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,119832	0,000000	0,119820	0,319527	0,000000	0,315323	0,397137	111,620259	1,166592	0,294837	1,463,764765	524,522871	0,556404

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	95.107.000	9.000	95.116.000	75.000	1.000	76.000	10.479.000	73.000	10.552.000	43.000	24.000	67.000	105.811.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	89.991.994	111.497	90.103.490	657.141	32.897	690.037	21.885.393	6.372.570	28.257.963	0,000	111.764.922	111.764.922	230.816.413
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.554,782	599.982,282	228.541.537,064	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.042,778	#####	53.960.872,356	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.188.915,692

KOCAELİ-DERİNCE /

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtım Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-DERİNCE /
Dönem	

A- ODE BİLDİRİMSİZ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
İLETİM	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,391717	1,328706	0,391910	9,930086	126,527261	34,476860	1,325983	29,925412	1,586926	3,486923	88,389976	47,784168	0,563145
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,021753	0,000502	0,021749	3,256043	23,625557	7,544362	0,076890	0,266001	0,078615	0,332846	0,000000	0,159187	0,033312
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,029287	0,000000	0,029281	0,000184	0,000000	0,000145	0,075084	0,000000	0,074399	0,000001	0,000000	0,000001	0,033478
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,001656	0,000000	0,001656	0,063023	0,000000	0,049755	0,003629	0,000000	0,003596	0,000000	0,000000	0,000000	0,001876
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,444414	1,329208	0,444595	13,249337	150,152818	42,071122	1,481586	30,191413	1,743537	3,619770	88,389976	47,843356	0,631811

B- ODE BİLDİRİMLİ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,049580	0,000056	0,049570	0,091640	28,293522	6,028878	0,054137	1,104346	0,063719	0,130520	0,000000	0,062423	0,055779
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,049580	0,000056	0,049570	0,091640	28,293522	6,028878	0,054137	1,104346	0,063719	0,130520	0,000000	0,062423	0,055779

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	63.278.000	13.000	63.291.000	45.000	12.000	57.000	6.516.000	60.000	6.576.000	22.000	24.000	46.000	69.970.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİNİ TOPLAMI (KWH)	59.874.808	161.051	60.035.859	394.284	394.760	789.045	13.608.667	5.237.729	18.846.396	0,000	111.764.922	111.764.922	191.436.222
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.554,782	599.982,282	228.541.537,064	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.042,778	#####	53.960.872,356	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.188.915,692

KOCAELİ-DİLOVASI /

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtılmayan Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-DİLOVASI /
Dönem	

A- ODE BİLDİRİMSİZ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
İLETİM	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,728503	105,646951	0,750447	11,728546	85,399035	39,354980	2,356641	112,474549	7,209788	153,589842	2,319,236060	1,563,778077	4,608279
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,070443	0,000000	0,070428	0,000000	0,000000	0,000000	0,139928	9,004335	0,530602	0,805554	1,138938	1,022641	0,120910
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,858067	8,223380	0,859608	3,425340	10,094675	5,926341	2,569282	84,570817	6,183277	0,382875	1,656,132873	1,078,545665	3,587417
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,030005	0,000000	0,029999	0,000000	0,000000	0,000000	0,104037	0,000000	0,099451	0,059335	0,000000	0,020698	0,037290
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000073	0,000000	0,000073	0,000000	0,000000	0,000000	0,000783	0,000000	0,000749	0,000000	0,000000	0,000000	0,000144
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,021245	0,000000	0,021241	0,000000	0,000000	0,000000	0,059565	0,000000	0,056939	0,000000	116,949296	76,153030	0,177531
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		1,708337	113,870332	1,731796	15,153886	95,493711	45,281320	5,230236	206,049701	14,080807	154,637605	3,976,507871	2,643,367080	8,378989

B- ODE BİLDİRİMLİ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,341527	42,867387	0,350421	9,258645	28,255639	16,382517	1,113835	69,245056	4,116533	14,653620	2,187,428469	1,429,483754	3,629989
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,341527	42,867387	0,350421	9,258645	28,255639	16,382517	1,113835	69,245056	4,116533	14,653620	2,187,428469	1,429,483754	3,629989

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	19.121,000	4,000	19.125,000	15,000	9,000	24,000	2.169,000	100,000	2.269,000	15,000	28,000	43,000	21.461,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİNİ TOPLAMI (KWH)	18.092,642	49,554	18.142,196	131,428	296,070	427,498	4.529,957	8.729,549	13.259,505	0,000	130.392,409	130.392,409	162.221,609
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.554,782	599.982,282	228.541.537,064	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.042,778	#####	53.960.872,356	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.188.915,692

KOCAELİ-GEBZE /

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtım Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-GEBZE /
Dönem	

A- ODE BİLDİRİMSİZ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
İLETİM	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,655167	8,560555	0,657846	3,552786	13,345732	3,933341	1,659467	84,643811	4,650242	14,965604	520,596112	433,568486	2,482055
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,000033	0,000000	0,000033	0,000000	0,000000	0,000000	0,000530	0,000000	0,000511	0,000000	0,000000	0,000000	0,000096
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,018607	2,678171	0,019508	0,763878	2,925607	0,847883	0,076458	8,431474	0,377574	0,565206	73,950747	61,319845	0,251161
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,001275	0,000000	0,001274	0,006203	0,000000	0,005962	0,030335	0,000000	0,029242	0,408364	0,000000	0,070286	0,005184
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,079349	0,000000	0,079323	0,097953	0,000000	0,094147	0,312160	0,000000	0,300910	3,727224	1,420167	1,817251	0,113803
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,001307	0,000000	0,001306	0,000000	0,000000	0,000000	0,002589	0,000000	0,002495	0,000000	0,000000	0,000000	0,001457
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000895	0,000000	0,000894	0,000000	0,000000	0,000000	0,000196	0,000000	0,000189	0,000000	0,000000	0,000000	0,000797
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,756632	11,238726	0,760184	4,420820	16,271340	4,887295	2,081736	93,075285	5,361164	19,666399	594,546860	495,600137	2,851046

B- ODE BİLDİRİMLİ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,093319	0,130475	0,093331	0,109567	0,856149	0,138579	0,149798	4,438890	0,304378	0,037358	53,006071	43,889253	0,251838
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,003277	0,723251	0,003521	0,017750	0,377324	0,031723	0,010299	6,562426	0,246439	0,078639	10,432088	8,650083	0,061437
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,000487	0,000000	0,000487	0,000000	0,000000	0,000000	0,000015	0,000000	0,000015	0,000000	0,000000	0,000000	0,000422
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,097082	0,853726	0,097339	0,127316	1,233473	0,170302	0,160112	11,001317	0,550832	0,115996	63,438159	52,539336	0,313697

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	168.153.000	57.000	168.210.000	371.000	15.000	386.000	24.821.000	928.000	25.749.000	100.000	481.000	581.000	194.926.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	159.109.463	706.146	159.815.609	3.250.656	493.451	3.744.107	51.838.661	81.010.210	132.848.872	0,000	2.239.955.309	2.239.955.309	2.536.363.897
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.554,782	599.982,282	228.541.537,064	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.042,778	#####	53.960.872,356	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.188.915,692

KOCAELİ-GÖLCÜK /

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtılmayan Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-GÖLCÜK /
Dönem	

A- ODE BİLDİRİMSİZ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
İLETİM	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,418722	144,218140	0,431606	0,359072	0,000000	0,359055	0,951108	163,075293	2,236705	4,113361	240,186647	92,640843	0,731998
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,000330	0,000000	0,000330	0,000024	0,000000	0,000024	0,003414	0,000000	0,003387	0,000000	0,000003	0,000001	0,000653
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,001600	0,000000	0,001600	0,000000	0,000000	0,000000	0,010804	0,000000	0,010718	0,000000	0,000000	0,000000	0,002560
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,031576	0,000000	0,031573	0,031253	0,000000	0,031164	0,096583	0,000000	0,095817	0,000368	0,000000	0,000230	0,038354
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000051	0,000000	0,000050	0,000000	0,000000	0,000000	0,000760	0,000000	0,000754	0,000000	0,000000	0,000000	0,000125
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,452278	144,218140	0,465160	0,390349	0,000000	0,389219	1,062670	163,075293	2,347382	4,113728	240,186650	92,641074	0,773689

B- ODE BİLDİRİMLİ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,408756	13,813139	0,409957	1,117764	0,000000	1,114598	0,779415	184,051142	2,232705	2,912365	329,089092	125,228638	0,753923
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,000461	0,000000	0,000461	0,006021	0,000000	0,006004	0,008161	0,000000	0,008096	0,000000	0,000000	0,000000	0,001293
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,409218	13,813139	0,410419	1,123785	0,000000	1,120601	0,787576	184,051142	2,240801	2,912365	329,089092	125,228638	0,755217

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	78.119,000	7,000	78.126,000	352,000	1,000	353,000	9.258,000	74,000	9.332,000	65,000	39,000	104,000	87.915,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİNİ TOPLAMI (KWH)	73.917,635	86,720	74.004,355	3.084,181	32,897	3.117,077	19.335,334	6.459,866	25.795,200	0,000	181.617,998	181.617,998	284.534,631
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.554,782	599.982,282	228.541.537,064	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.042,778	#####	53.960.872,356	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.188.915,692

KOCAELİ-İZMİT /

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtılmayan Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-İZMİT /
Dönem	

A- ODE BİLDİRİMSİZ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
İLETİM	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,129172	3,324250	0,129525	0,301449	14,070720	2,548318	0,637436	41,130822	1,173310	10,501804	161,903667	73,484979	0,367244
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,024377	0,000000	0,024374	0,000456	0,000000	0,000382	0,119387	0,372613	0,122738	1,323219	0,000000	0,778074	0,038750
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000373	0,000000	0,000373	0,000000	0,000000	0,000000	0,007853	0,000000	0,007749	0,141605	0,000000	0,082697	0,001485
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,153921	3,324250	0,154272	0,301906	14,070720	2,548700	0,764676	41,130822	1,298866	11,975728	161,903667	74,345750	0,406804

B- ODE BİLDİRİMLİ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,035308	0,000000	0,035305	0,003507	0,462615	0,078424	0,148943	14,246909	0,335510	0,247553	7,570641	3,293958	0,080522
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,002491	0,000000	0,002490	0,000000	0,000000	0,000000	0,025522	0,000000	0,025184	0,000000	0,000000	0,000000	0,005590
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,037799	0,000000	0,037795	0,003507	0,462615	0,078424	0,174465	14,246909	0,360694	0,247553	7,570641	3,293958	0,086111

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	171.568.000	19.000	171.587.000	200.000	39.000	239.000	26.918.000	361.000	27.279.000	146.000	104.000	250.000	199.355.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	162.340.799	235.382	162.576.181	1.752.375	1.282.971	3.035.347	56.218.246	31.513.670	87.731.916	0,000	484.314,661	484.314,661	737.658,106
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.554,782	599.982,282	228.541.537,064	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.042,778	#####	53.960.872,356	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.188.915,692

KOCAELİ-KANDIRA /

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtım Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-KANDIRA /
Dönem	

A- ODE BİLDİRİMSİZ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
İLETİM	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,521997	1,299885	0,522381	3,717834	44,437941	6,075603	1,389567	53,510588	2,274045	0,290930	132,883801	47,645527	0,867810
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,001538	0,000000	0,001538	0,000000	0,000000	0,000000	0,002088	0,000000	0,002088	0,000000	0,000000	0,001579	0,001579
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,042510	0,000000	0,042489	0,145063	0,000000	0,136663	0,067841	0,372747	0,073016	0,014396	0,000000	0,009255	0,047053
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000069	0,000000	0,000069	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000069	0,000069
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,566114	1,299885	0,566477	3,862697	44,437941	6,212266	1,459497	53,510588	2,342788	0,305326	132,883801	47,654781	0,915754

B- ODE BİLDİRİMLİ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,346787	0,000337	0,346816	1,707212	62,022311	5,199846	0,690044	36,238686	1,293294	0,059852	10,809984	3,899185	0,516523
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,001412	0,000000	0,001411	0,000000	0,000000	0,000000	0,000243	0,000000	0,000239	0,000000	0,000000	0,001255	0,001255
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,348199	0,000337	0,348027	1,707212	62,022311	5,199846	0,690288	36,238686	1,293533	0,059852	10,809984	3,899185	0,517778

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	36.382.000	18.000	36.400.000	423.000	26.000	449.000	4.866.000	84.000	4.950.000	45.000	25.000	70.000	41.869.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	34.425.318	222.994	34.648.312	3.706.274	855.314	4.561.588	10.162.642	7.332.821	17.495.462	0,000	116.421.794	116.421.794	173.127.156
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.554,782	599.982,282	228.541.537,064	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.042,778	#####	53.960.872,356	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.188.915,692

KOCAELİ-KARAMÜRSEL /

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtılmayan Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-KARAMÜRSEL /
Dönem	

A- ODE BİLDİRİMSİZ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
İLETİM	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,391139	2,938283	0,391802	0,176346	5,121231	0,288143	0,643939	4,336270	0,682176	0,728545	0,249976	0,630016	0,421458
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,655337	103,272610	0,682024	0,145689	6,367805	0,286363	1,555687	80,891587	2,377275	23,258626	1,449,997777	316,989860	1,163328
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,009576	0,000000	0,009574	0,137166	0,000000	0,134065	0,009789	0,000000	0,009688	0,555819	0,000000	0,441386	0,012041
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		1,056053	106,210893	1,083400	0,459201	11,489036	0,994934	2,209415	85,227857	3,069138	24,542889	1.450,247754	318,070361	1,596828

B- ODE BİLDİRİMLİ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,198073	66,624608	0,215348	0,330355	112,968010	2,876946	0,559631	18,238255	0,742708	1,195852	1,886539	1,338052	0,316513
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,198073	66,624608	0,215348	0,330355	112,968010	2,876946	0,559631	18,238255	0,742708	1,195852	1,886539	1,338052	0,316513

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	30.754,000	8,000	30.762,000	562,000	13,000	575,000	3.727,000	39,000	3.766,000	27,000	7,000	34,000	35.137,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	29.100,001	99,108	29.199,109	4.924,175	427,657	5.351,832	7.783,840	3.404,524	11.188,364	0,000	32.598,102	32.598,102	78.337,407
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.554,782	599.982,282	228.541.537,064	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.042,778	#####	53.960.872,356	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.188.915,692

KOCAELİ-KARTEPE /

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtılmayan Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-KARTEPE /
Dönem	

A- ODE BİLDİRİMSİZ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
İLETİM	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,793898	65,160655	0,808162	1,083447	280,438730	4,848343	2,296729	114,282911	7,344034	4,713037	644,535327	454,076599	2,899575
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,017970	0,000000	0,017966	0,000458	0,000000	0,000452	0,017163	1,463817	0,082365	0,000788	22,067920	15,499100	0,071455
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,044415	0,000000	0,044405	0,037710	0,000000	0,037201	0,171185	0,000000	0,163469	0,000558	0,000000	0,000166	0,057078
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000001	0,000000	0,000001	0,000000	0,000000	0,000000	0,014259	0,000000	0,013816	0,000000	0,000000	0,000000	0,001469
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,856284	65,160655	0,870554	1,121615	280,438730	4,885544	2,499335	115,746728	7,603485	4,714382	666,603248	469,575864	3,028578

B- ODE BİLDİRİMLİ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,150611	8,574022	0,152480	0,589814	108,475940	2,043805	0,614245	16,244469	1,318711	0,808694	84,437453	59,543311	0,467014
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,003458	0,000000	0,003457	0,002242	0,000000	0,002212	0,001740	0,000000	0,001661	0,000000	0,000000	0,000000	0,003247
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,154069	8,574022	0,155938	0,592056	108,475940	2,046017	0,615984	16,244469	1,320372	0,808694	84,437453	59,543311	0,470261

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	63.075.000	14.000	63.089.000	366.000	5.000	371.000	7.352.000	347.000	7.699.000	64.000	151.000	215.000	71.374.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	59.682.726	173.439	59.856.165	3.206.847	164.484	3.371.331	15.354.653	30.291.533	45.646.186	0,000	703.187.633	703.187.633	812.061.315
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.554,782	599.982,282	228.541.537,064	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.042,778	#####	53.960.872,356	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.188.915,692

KOCAELİ-KÖRFEZ /

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtılmayan Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-KÖRFEZ /
Dönem	

A- ODE BİLDİRİMSİZ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
İLETİM	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,574043	71,579717	0,585359	16,701428	223,478894	31,937682	1,999814	51,129815	2,861928	7,873358	308,442579	147,084366	1,037774
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,039690	0,000000	0,039684	0,000000	0,000000	0,000000	0,099562	1,870722	0,130641	0,000000	0,000000	0,000000	0,049724
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,086101	43,480672	0,073020	0,077540	0,000000	0,071827	0,087437	3,993086	0,155971	0,062818	2,432847	1,160516	0,083472
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,019172	0,000000	0,019169	0,000985	0,000000	0,000913	0,148531	0,000000	0,145924	3,591487	0,000000	1,928062	0,035399
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,001100	0,000000	0,001099	0,000000	0,000000	0,000000	0,001733	0,000000	0,001702	0,000000	0,000000	0,000000	0,001164
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,001615	0,000000	0,001615	0,000000	0,000000	0,000000	0,001362	0,000000	0,001338	0,000000	0,000000	0,000000	0,001580
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,701720	115,060389	0,719945	16,779953	223,478894	32,010402	2,338438	56,993623	3,297503	11,527663	310,875427	150,172843	1,209113

B- ODE BİLDİRİMLİ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,100878	49,458410	0,108741	0,985888	89,377058	7,498921	0,474164	4,441703	0,543785	0,011617	25,919597	12,011103	0,178763
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,000042	0,000000	0,000042	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000037
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,100917	49,458410	0,108783	0,985888	89,377058	7,498921	0,474164	4,441703	0,543785	0,011617	25,919597	12,011103	0,178800

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	75.287.000	12.000	75.299.000	88.000	7.000	95.000	9.294.000	166.000	9.460.000	51.000	44.000	95.000	84.949.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	71.237.945	148.662	71.386.607	771.045	230.277	1.001.322	19.410.520	14.491.051	33.901.571	0,000	204.902.357	204.902.357	311.191.857
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.554,782	599.982,282	228.541.537,064	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.042,778	#####	53.960.872,356	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.188.915,692

