

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	0,169164	10,670186	0,171374	0,111882	5,691040	0,170150	0,874258	34,334610	3,404466	5,777655	436,716755	319,187910	1,795918
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	0,003706	0,000000	0,003705	0,000000	0,000000	0,000000	0,050070	2,521339	0,236943	0,009041	0,000394	0,002752	0,032995
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,029547	0,000000	0,029541	0,046647	0,000000	0,046160	0,117542	0,028928	0,110841	0,555095	0,000000	0,151389	0,040331
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,202418</b>	<b>10,670186</b>	<b>0,204620</b>	<b>0,158523</b>	<b>5,691040</b>	<b>0,216310</b>	<b>1,041870</b>	<b>36,855949</b>	<b>3,750062</b>	<b>6,341791</b>	<b>436,717149</b>	<b>319,342051</b>	<b>1,668969</b>

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	0,150367	2,958683	0,150958	0,054999	13,227480	0,192571	0,564240	14,175023	1,593461	0,991202	60,258767	44,094886	0,500339
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,001052	0,000000	0,001051	0,000048	0,000000	0,000048	0,007773	0,828183	0,069811	0,000000	14,647378	10,652638	0,050361
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,001364	0,000000	0,001363	0,000025	0,000000	0,000024	0,014333	0,000000	0,013249	0,000000	0,000000	0,000000	0,002844
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,152783</b>	<b>2,958683</b>	<b>0,153373</b>	<b>0,055072</b>	<b>13,227480</b>	<b>0,192643</b>	<b>0,586346</b>	<b>15,003206</b>	<b>1,676521</b>	<b>0,991202</b>	<b>74,906145</b>	<b>54,747524</b>	<b>0,553544</b>

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	0,482987	91,867530	0,485962	12,951920	35,437614	14,135378	2,150797	102,346633	7,794591	76,343864	1,255,279969	887,451904	4,879001
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,041505	0,000000	0,041504	0,000000	0,000000	0,000000	0,163333	7,526907	0,381837	4,727300	39,911434	28,933984	0,191479
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	0,010252	0,000000	0,010252	0,006425	0,000000	0,006087	0,086086	0,000000	0,083531	2,172558	0,000000	0,677838	0,022367
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,005550	0,000000	0,005550	0,000000	0,000000	0,000000	0,003413	0,000000	0,003312	0,000000	0,000000	0,000000	0,005232
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,540195</b>	<b>91,867530</b>	<b>0,543268</b>	<b>12,958345</b>	<b>35,437614</b>	<b>14,141464</b>	<b>2,403629</b>	<b>199,873540</b>	<b>8,263271</b>	<b>83,243723</b>	<b>1,295,191404</b>	<b>917,063727</b>	<b>4,898079</b>

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	0,024704	42,669604	0,028139	5,660415	94,242341	10,322622	0,228448	76,830817	2,501515	1,309477	327,638664	225,823957	1,176761
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,001077	0,000000	0,001077	0,000000	0,000000	0,000000	0,011589	11,093200	0,340420	0,000000	52,064056	35,820071	0,176099
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,025780</b>	<b>42,669604</b>	<b>0,027215</b>	<b>5,660415</b>	<b>94,242341</b>	<b>10,322622</b>	<b>0,240037</b>	<b>87,924017</b>	<b>2,841935</b>	<b>1,309477</b>	<b>379,702720</b>	<b>261,644028</b>	<b>1,352860</b>

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 TÜKETİMLERİNİ 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 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-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	0,613286	5,624871	0,613740	0,708320	36,991807	1,185735	2,198292	970,020364	8,893801	21,661580	8,777,220015	3,157,981020	3,439139
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	0,019346	0,000000	0,019346	0,000000	0,000000	0,000000	0,212184	0,000000	0,210717	0,000000	0,000000	0,000000	0,038403
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,001177	0,000000	0,001177	0,002449	0,000000	0,002416	0,005139	0,000000	0,005104	0,000000	0,000000	0,000000	0,001568
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,633789</b>	<b>5,624871</b>	<b>0,634261</b>	<b>0,710769</b>	<b>36,991807</b>	<b>1,188151</b>	<b>2,415616</b>	<b>970,020364</b>	<b>9,109622</b>	<b>21,661580</b>	<b>8,777,220015</b>	<b>3,157,981020</b>	<b>3,479110</b>

**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	0,176860	8,122277	0,177612	0,423085	0,000000	0,417518	0,586174	71,907660	1,079585	7,735996	557,922627	204,817774	0,397312
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,005889	0,039447	0,005892	0,001274	0,000000	0,001257	0,010107	1,678579	0,021649	0,032040	0,152087	0,075042	0,007504
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,023972	0,000000	0,023970	0,000000	0,000000	0,000000	0,031241	0,000000	0,031025	0,000000	0,000000	0,000000	0,024641
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,206720</b>	<b>8,161723</b>	<b>0,207473</b>	<b>0,424359</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,418776</b>	<b>0,627521</b>	<b>73,586239</b>	<b>1,132259</b>	<b>7,768035</b>	<b>558,074714</b>	<b>204,892816</b>	<b>0,429457</b>

**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	0,078500	0,022904	0,078469	0,812564	4,835668	1,659534	0,192513	4,311496	0,230095	0,770351	50,810710	26,878365	0,111644
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,001718	0,000000	0,001718	0,000000	0,000000	0,000000	0,000783	0,000000	0,000776	0,000000	0,000000	0,000000	0,001627
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	0,008522	0,000000	0,008520	0,000092	0,000000	0,000072	0,015920	0,000000	0,015775	0,093995	0,000000	0,044954	0,009219
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,003344	0,000000	0,003343	0,000000	0,000000	0,000000	0,004754	0,000000	0,004711	0,000000	0,000000	0,000000	0,003467
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,092084</b>	<b>0,022904</b>	<b>0,092070</b>	<b>0,812656</b>	<b>4,835668</b>	<b>1,659606</b>	<b>0,213971</b>	<b>4,311496</b>	<b>0,251357</b>	<b>0,864347</b>	<b>50,810710</b>	<b>26,823319</b>	<b>0,128957</b>

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	0,030125	0,000000	0,030119	5,006459	138,053338	33,016329	0,205809	0,865243	0,211825	0,000000	0,000000	0,000000	0,074048
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,030125</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,030119</b>	<b>5,006459</b>	<b>138,053338</b>	<b>33,016329</b>	<b>0,205809</b>	<b>0,865243</b>	<b>0,211825</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,074048</b>

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 TÜKETİMLERİN 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 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-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	0,416775	14,413068	0,419702	3,581810	11,739254	6,640851	0,849553	122,897074	6,228465	9,168511	2,143,377913	1,398,886261	3,842817
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	0,054487	0,000000	0,054475	1,803575	0,000000	1,127234	0,089335	0,000000	0,085398	0,000037	0,000000	0,000013	0,058835
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000032	0,000000	0,000032	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000029
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,471294</b>	<b>14,413068</b>	<b>0,474210</b>	<b>5,385385</b>	<b>11,739254</b>	<b>7,768086</b>	<b>0,938888</b>	<b>122,897074</b>	<b>6,313863</b>	<b>9,168548</b>	<b>2,143,377913</b>	<b>1,398,886274</b>	<b>3,901681</b>

**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	0,500507	12,321260	0,502979	0,945939	0,673194	0,843680	2,363785	88,161518	6,145086	1,719401	428,929991	279,903041	1,659897
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,030136	0,303603	0,030193	0,185887	0,314623	0,234163	0,069892	4,862745	0,281124	1,059520	47,839933	31,521184	0,120048
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,020794	0,000000	0,020790	0,000000	0,000000	0,000000	0,042995	0,000000	0,041100	0,000000	0,000000	0,000000	0,022872
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,551438</b>	<b>12,624863</b>	<b>0,553963</b>	<b>1,131827</b>	<b>0,987817</b>	<b>1,077823</b>	<b>2,476671</b>	<b>93,024262</b>	<b>6,467310</b>	<b>2,778921</b>	<b>476,769923</b>	<b>311,424225</b>	<b>1,802617</b>

**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 TÜKETİMLERİN 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	0,890687	5,274902	0,892173	3,076689	10,549569	3,367086	2,229582	111,939658	6,183559	16,945063	350,872072	293,397544	2,467893
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,046685	0,001683	0,000000	0,758665	0,628086	0,002094
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	0,010524	0,000000	0,010521	0,002127	0,000000	0,002044	0,074836	0,000000	0,072139	0,000000	9,882672	8,016119	0,042505
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000018	0,000000	0,000018	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000015
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,901229</b>	<b>5,274902</b>	<b>0,902711</b>	<b>3,078816</b>	<b>10,549569</b>	<b>3,369130</b>	<b>2,304418</b>	<b>111,986342</b>	<b>6,257380</b>	<b>16,945063</b>	<b>351,630737</b>	<b>294,025629</b>	<b>2,488615</b>

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	0,165339	6,981737	0,167649	3,148821	11,674615	3,479942	0,404057	20,041563	1,111797	1,142980	126,893570	105,249750	0,812136
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,001245	0,000000	0,001245	0,000350	0,000000	0,000336	0,004982	0,831755	0,034779	0,000000	5,034014	4,167575	0,018091
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,000721	0,000000	0,000721	0,019313	0,000000	0,018563	0,004401	0,000000	0,004243	0,000000	0,000000	0,000000	0,001219
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,167306</b>	<b>6,981737</b>	<b>0,169615</b>	<b>3,168284</b>	<b>11,674615</b>	<b>3,498841</b>	<b>0,413440</b>	<b>20,873318</b>	<b>1,150818</b>	<b>1,142980</b>	<b>131,927584</b>	<b>109,417325</b>	<b>0,631446</b>

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	0,305890	10,246767	0,306771	0,143213	0,000000	0,142807	0,725581	59,384921	1,190732	1,336181	207,613184	78,690057	0,492668
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	0,008980	0,000000	0,008979	0,032325	0,000000	0,032234	0,033514	0,000000	0,033248	0,010215	0,000000	0,006384	0,011645
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000213	0,000000	0,000213	0,000335	0,000000	0,000334	0,000424	0,000000	0,000421	0,000002	0,000000	0,000001	0,000236
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,315074</b>	<b>10,246767</b>	<b>0,315963</b>	<b>0,175873</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,175375</b>	<b>0,759519</b>	<b>59,384921</b>	<b>1,224401</b>	<b>1,346397</b>	<b>207,613184</b>	<b>78,696442</b>	<b>0,504549</b>

**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	0,288612	3,087745	0,288663	0,776812	0,000000	0,774611	0,640150	138,838881	1,736025	4,362938	206,951834	80,333774	0,539117
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	0,011116	0,000000	0,011115	0,013126	0,000000	0,013089	0,059696	0,000000	0,059222	0,000015	0,000000	0,000010	0,016216
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,299728</b>	<b>3,087745</b>	<b>0,299978</b>	<b>0,789937</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,787700</b>	<b>0,699845</b>	<b>138,838881</b>	<b>1,795247</b>	<b>4,362954</b>	<b>206,951834</b>	<b>80,333784</b>	<b>0,555333</b>

**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 TÜKETİMLERİN 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	0,120591	1,293693	0,120721	0,023279	0,399779	0,084716	0,291849	14,505648	0,479949	2,887347	36,106568	16,706543	0,190632
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	0,010034	0,000000	0,010033	0,005129	0,000000	0,004292	0,053576	0,000000	0,052867	0,000000	0,000000	0,000000	0,015874
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000064	0,000000	0,000064	0,000000	0,000000	0,000000	0,000851	0,000000	0,000840	0,000000	0,000000	0,000000	0,000170
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,130689</b>	<b>1,293693</b>	<b>0,130817</b>	<b>0,028408</b>	<b>0,399779</b>	<b>0,089009</b>	<b>0,346276</b>	<b>14,505648</b>	<b>0,533655</b>	<b>2,887347</b>	<b>36,106568</b>	<b>16,706543</b>	<b>0,206677</b>

**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	0,033790	0,000079	0,033787	0,099817	5,741149	1,020369	0,080138	6,894245	0,170314	0,007084	12,262645	5,105397	0,060011
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	0,000790	0,000000	0,000790	0,000000	0,000000	0,000000	0,015248	0,000000	0,015046	0,000000	0,000000	0,000000	0,002739
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,034581</b>	<b>0,000079</b>	<b>0,034577</b>	<b>0,099817</b>	<b>5,741149</b>	<b>1,020369</b>	<b>0,095386</b>	<b>6,894245</b>	<b>0,185360</b>	<b>0,007084</b>	<b>12,262645</b>	<b>5,105397</b>	<b>0,062750</b>

**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	0,232959	0,272893	0,232978	1,588510	18,884234	2,590045	0,637958	53,988538	1,543302	0,111186	11,363180	4,129755	0,419884
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	0,014321	0,000000	0,014314	0,067311	0,000000	0,063413	0,032396	0,000000	0,031846	0,004230	0,000000	0,002719	0,016894
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000128	0,000000	0,000128	0,000000	0,000000	0,000000	0,000001	0,000000	0,000001	0,000000	0,000000	0,000000	0,000111
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,247408</b>	<b>0,272893</b>	<b>0,247420</b>	<b>1,655821</b>	<b>18,884234</b>	<b>2,653457</b>	<b>0,670355</b>	<b>53,988538</b>	<b>1,575148</b>	<b>0,115416</b>	<b>11,363180</b>	<b>4,132474</b>	<b>0,436690</b>

## 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	0,256051	0,056470	0,255952	0,688811	44,022206	3,198094	0,589204	30,918878	1,103890	0,180299	4,837082	1,843436	0,390406
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,256051</b>	<b>0,056470</b>	<b>0,255952</b>	<b>0,688811</b>	<b>44,022206</b>	<b>3,198094</b>	<b>0,589204</b>	<b>30,918878</b>	<b>1,103890</b>	<b>0,180299</b>	<b>4,837082</b>	<b>1,843436</b>	<b>0,390406</b>

## 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 TÜKETİMLERİNİ 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	0,357289	2,164454	0,357739	0,146536	3,646124	0,225657	1,167110	12,780649	1,287378	0,344687	2,405147	0,788899	0,455614
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	0,005069	0,000000	0,005069	0,011468	0,000000	0,011208	0,005791	0,000000	0,005731	0,003891	0,000000	0,003090	0,005237
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,002226	0,000000	0,002226	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,001948
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,364564</b>	<b>2,164454</b>	<b>0,365032</b>	<b>0,158004</b>	<b>3,646124</b>	<b>0,236865</b>	<b>1,172902</b>	<b>12,780649</b>	<b>1,293109</b>	<b>0,348577</b>	<b>2,405147</b>	<b>0,771989</b>	<b>0,462800</b>

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	0,149450	77,674131	0,169611	0,512584	13,780405	0,812553	0,653315	21,712189	0,871397	0,004505	0,002283	0,004047	0,255190
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	0,000575	0,000000	0,000575	0,000056	0,000000	0,000055	0,020031	0,000000	0,019824	0,000049	0,000000	0,000039	0,002629
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,150025</b>	<b>77,674131</b>	<b>0,170186</b>	<b>0,512641</b>	<b>13,780405</b>	<b>0,812608</b>	<b>0,673346</b>	<b>21,712189</b>	<b>0,891221</b>	<b>0,004554</b>	<b>0,002283</b>	<b>0,004087</b>	<b>0,257819</b>

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	0,746083	38,279230	0,754412	1,091754	179,718288	3,499120	3,046598	80,408152	6,533254	7,081731	316,946288	224,707536	2,066647
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,000466	0,000000	0,000466	0,001995	0,000000	0,001968	0,002030	0,000000	0,001939	0,000000	0,000000	0,000000	0,000631
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	0,027489	0,000000	0,027483	0,011426	0,000000	0,011272	0,079724	0,199964	0,085143	0,003774	0,000000	0,001123	0,033539
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000018	0,000000	0,000018	0,000000	0,000000	0,000000	0,001461	0,000000	0,001395	0,000000	0,000000	0,000000	0,000166
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,774055</b>	<b>38,279230</b>	<b>0,782378</b>	<b>1,105175</b>	<b>179,718288</b>	<b>3,510392</b>	<b>3,129813</b>	<b>80,408152</b>	<b>6,612718</b>	<b>7,085505</b>	<b>316,946288</b>	<b>224,708659</b>	<b>2,100011</b>

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	0,440992	9,889754	0,443089	0,250942	179,637119	2,688545	1,088690	38,731405	2,785277	0,995893	221,570451	155,911048	1,175621
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,025318	0,625446	0,025451	0,071604	2,193270	0,100198	0,153709	15,553885	0,847807	0,000000	10,212773	7,172692	0,136075
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,001449	0,000000	0,001449	0,000011	0,000000	0,000011	0,004402	0,000000	0,004204	0,000000	0,000000	0,000000	0,001734
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,467759</b>	<b>10,515201</b>	<b>0,469989</b>	<b>0,322556</b>	<b>181,830389</b>	<b>2,768753</b>	<b>1,246801</b>	<b>54,285290</b>	<b>3,637287</b>	<b>0,995893</b>	<b>231,783225</b>	<b>163,083740</b>	<b>1,313431</b>

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	0,024810	0,040105	0,024813	0,107746	2,562226	0,288603	0,072136	1,333700	0,094273	0,194626	75,025401	34,853090	0,071792
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	0,055096	4,486470	0,055802	1,161796	21,267524	2,643270	0,163879	4,772929	0,244756	0,355820	362,766609	168,209238	0,267787
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	0,009882	0,000000	0,009882	0,040973	0,000000	0,037954	0,044001	0,000000	0,043229	0,398251	0,000000	0,213798	0,013853
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000003	0,000000	0,000003	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000003
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,088791</b>	<b>4,526574</b>	<b>0,090499</b>	<b>1,310515</b>	<b>23,829750</b>	<b>2,368827</b>	<b>0,280016</b>	<b>6,106629</b>	<b>0,382259</b>	<b>0,848697</b>	<b>437,792010</b>	<b>203,276126</b>	<b>0,353435</b>

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	0,068122	1,088191	0,068285	0,076756	2,157617	0,230083	0,129702	2,197426	0,165985	0,584500	21,975618	10,491965	0,091003
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	0,000597	0,000000	0,000597	0,000000	0,000000	0,000000	0,002919	0,000000	0,002868	0,000000	0,000000	0,000000	0,000848
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
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,068719</b>	<b>1,088191</b>	<b>0,068882</b>	<b>0,076756</b>	<b>2,157617</b>	<b>0,230083</b>	<b>0,132621</b>	<b>2,197426</b>	<b>0,168853</b>	<b>0,584500</b>	<b>21,975618</b>	<b>10,491965</b>	<b>0,091851</b>

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

