

**SAKARYA-ADAPAZARI /**

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	SAKARYA-ADAPAZARI /
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	0,105003	2,229762	0,105180	0,209242	25,396466	1,779938	0,425763	36,061132	0,787627	5,029615	48,332979	25,575007	0,237898
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	0,390246	4,113621	0,390555	2,114625	118,704610	9,385270	1,095850	72,147738	1,817357	17,104907	823,819892	399,852798	1,018562
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	0,031132	0,000000	0,031130	0,045799	0,000000	0,042943	0,237159	0,000000	0,234751	0,104831	4,808404	2,336453	0,064095
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000515	0,000000	0,000515	0,000000	0,000000	0,000000	0,002282	0,000000	0,002259	0,000000	0,000000	0,000000	0,000776
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>0,526897</b>	<b>6,343383</b>	<b>0,527380</b>	<b>2,369667</b>	<b>144,101076</b>	<b>11,208151</b>	<b>1,761054</b>	<b>108,208870</b>	<b>2,841994</b>	<b>22,239353</b>	<b>872,152671</b>	<b>425,462898</b>	<b>1,319135</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	0,042710	0,102458	0,042715	0,349078	7,950624	0,823116	0,064303	7,861818	0,143484	1,720497	270,625181	129,303011	0,184778
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,009002	0,171253	0,009016	0,014362	0,076106	0,018213	0,025447	1,219038	0,037567	0,086733	2,453116	1,209469	0,014506
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,001221	0,000000	0,001221	0,001416	0,000000	0,001327	0,012201	0,000000	0,012077	0,000000	0,000000	0,000000	0,002857
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>0,052933</b>	<b>0,273711</b>	<b>0,052951</b>	<b>0,364856</b>	<b>8,026730</b>	<b>0,842656</b>	<b>0,101951</b>	<b>9,808854</b>	<b>0,193129</b>	<b>1,807229</b>	<b>273,078297</b>	<b>130,512480</b>	<b>0,202141</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	120.284,000	10,000	120.294,000	421,000	28,000	449,000	21.250,000	218,000	21.468,000	72,000	65,000	137,000	142.348,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	113.814,934	123,885	113.938,820	3.688,750	921,108	4.609,858	44.380,627	19.030,416	63.411,043	0,000	302.696,663	302.696,663	484.656,384
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



**SAKARYA-AKYAZI /**

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	SAKARYA-AKYAZI /
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	0,233631	3,351546	0,233911	1,703604	9,831898	2,425421	0,316430	6,933029	0,443124	3,320261	165,782147	115,406368	0,559256
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	0,021777	0,000000	0,021775	0,103246	0,000000	0,094078	0,091670	0,009283	0,090092	0,466431	0,000000	0,144630	0,031338
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>0,255408</b>	<b>3,351546</b>	<b>0,255686</b>	<b>1,806850</b>	<b>9,831898</b>	<b>2,519499</b>	<b>0,408100</b>	<b>6,933029</b>	<b>0,533039</b>	<b>3,786692</b>	<b>165,782147</b>	<b>115,509398</b>	<b>0,590571</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	0,153715	9,049188	0,154512	0,769856	10,004230	1,589897	0,201981	22,579456	0,630465	8,101106	64,972381	47,337877	0,341299
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	0,023467	0,000000	0,023465	0,023749	0,000000	0,021640	0,068536	0,000000	0,067224	0,496103	0,000000	0,153831	0,029478
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>0,177182</b>	<b>9,049188</b>	<b>0,177977</b>	<b>0,793605</b>	<b>10,004230</b>	<b>1,611537</b>	<b>0,270517</b>	<b>22,579456</b>	<b>0,697688</b>	<b>8,597210</b>	<b>64,972381</b>	<b>47,491708</b>	<b>0,370777</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	44.614,000	4,000	44.618,000	236,000	23,000	259,000	6.608,000	129,000	6.737,000	40,000	89,000	129,000	51.743,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	42.214,588	49,554	42.264,142	2.067,803	756,624	2.824,427	13.800,809	11.261,118	25.061,926	0,000	414.461,585	414.461,585	484.612,081
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



SAKARYA-ARİFİYE /

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	SAKARYA-ARİFİYE /
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	0,540032	6,508375	0,541247	0,751621	48,015598	4,441374	1,079379	23,922705	1,953764	5,555920	113,014439	78,388916	1,413766
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,013069	0,000000	0,013067	0,000000	0,000000	0,000000	0,010630	0,000000	0,010223	0,165055	0,000000	0,053184	0,012687
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	0,030447	0,000000	0,030441	0,013071	0,000000	0,012051	0,149223	0,000000	0,143511	0,220318	0,116426	0,149902	0,052154
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>0,583549</b>	<b>6,508375</b>	<b>0,584754</b>	<b>0,764692</b>	<b>48,015598</b>	<b>4,453424</b>	<b>1,239231</b>	<b>23,922705</b>	<b>2,107498</b>	<b>5,941293</b>	<b>113,014439</b>	<b>78,513092</b>	<b>1,478033</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	0,023051	0,000000	0,023046	0,001669	4,832797	0,378820	0,211469	4,506528	0,375873	2,180710	17,617826	12,643644	0,184534
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>0,023051</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,023046</b>	<b>0,001669</b>	<b>4,832797</b>	<b>0,378820</b>	<b>0,211469</b>	<b>4,506528</b>	<b>0,375873</b>	<b>2,180710</b>	<b>17,617826</b>	<b>12,643644</b>	<b>0,184534</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	19.655.000	4.000	19.659.000	248.000	21.000	269.000	4.422.000	176.000	4.598.000	58.000	122.000	180.000	24.706.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİNİ TOPLAMI (KWH)	18.597.923	49.554	18.647.477	2.172.946	690.831	2.863.776	9.235.348	15.364.005	24.599.353	0,000	568.138,353	568.138,353	614.248.959
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.554,782	599.982,282	228.541.537,064	1.124.009,909	1.620.695,500	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



**SAKARYA-ERENLER /**

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	SAKARYA-ERENLER /
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	0,416650	#DIV/0	0,416650	2,217433	25,916387	3,596737	1,151800	30,085117	1,832632	4,299622	78,754055	40,856078	0,872168
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,000000	#DIV/0	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,158751	3,487153	0,237072	4,619352	1,779536	3,225028	0,055663
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	0,011264	#DIV/0	0,011264	0,005428	0,000000	0,005113	0,043423	0,000000	0,042401	0,000000	0,000000	0,000000	0,016308
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,003606	#DIV/0	0,003606	0,000000	0,000000	0,000000	0,009504	0,000000	0,009280	0,000000	0,000000	0,000000	0,004506
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>0,431520</b>	<b>#DIV/0</b>	<b>0,431520</b>	<b>2,222861</b>	<b>25,916387</b>	<b>3,601850</b>	<b>1,363478</b>	<b>33,572270</b>	<b>2,121386</b>	<b>8,918974</b>	<b>80,533591</b>	<b>44,081106</b>	<b>0,848645</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	0,027571	#DIV/0	0,027571	0,094452	4,586839	0,355914	0,104986	5,518279	0,232367	1,476848	38,497712	19,653759	0,163859
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	0,002961	#DIV/0	0,002961	0,000000	0,000000	0,000000	0,000605	0,000000	0,000591	0,000000	0,000000	0,000000	0,002543
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>0,030532</b>	<b>#DIV/0</b>	<b>0,030532</b>	<b>0,094452</b>	<b>4,586839</b>	<b>0,355914</b>	<b>0,105591</b>	<b>5,518279</b>	<b>0,232958</b>	<b>1,476848</b>	<b>38,497712</b>	<b>19,653759</b>	<b>0,166401</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	35.581.000	0,000	35.581.000	178.000	11.000	189.000	6.930.000	167.000	7.097.000	113.000	109.000	222.000	43.089.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	33.667.397	0,000	33.667.397	1.559.614	361.864	1.921.478	14.473.306	14.578.346	29.051.652	0,000	507.599.020	507.599.020	572.239.547
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



**SAKARYA-FERİZLİ /**

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	SAKARYA-FERİZLİ /
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	0,065630	0,000000	0,065590	0,591939	6,684834	2,160407	0,155880	7,985259	0,271018	3,040058	32,324575	27,443822	0,138888
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	0,363596	0,031480	0,363390	3,933587	94,510782	27,250488	0,712404	8,654181	0,829195	5,853283	16,591219	14,801583	0,621812
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	0,021177	0,000000	0,021164	0,288091	0,000000	0,213929	0,084078	0,000000	0,082841	4,123724	0,000000	0,687287	0,031126
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000231	0,000000	0,000231	0,000000	0,000000	0,000000	0,001820	0,000000	0,001794	0,000000	0,000000	0,000000	0,000429
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>0,450634</b>	<b>0,031480</b>	<b>0,450375</b>	<b>4,813617</b>	<b>101,195616</b>	<b>29,624825</b>	<b>0,954183</b>	<b>16,639440</b>	<b>1,184848</b>	<b>13,017065</b>	<b>48,915794</b>	<b>42,932873</b>	<b>0,792255</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	0,163139	0,071458	0,163082	1,062039	55,630513	15,109369	0,641710	11,491929	0,801272	9,775736	139,793047	118,123495	0,487449
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>0,163139</b>	<b>0,071458</b>	<b>0,163082</b>	<b>1,062039</b>	<b>55,630513</b>	<b>15,109369</b>	<b>0,641710</b>	<b>11,491929</b>	<b>0,801272</b>	<b>9,775736</b>	<b>139,793047</b>	<b>118,123495</b>	<b>0,487449</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	12.915.000	8.000	12.923.000	75.000	26.000	101.000	1.876.000	28.000	1.904.000	3.000	15.000	18.000	14.946.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	12.220.411	99.108	12.319.519	657.141	855.314	1.512.455	3.918.026	2.444.274	6.362.300	0,000	69.853,076	69.853,076	90.047,350
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



SAKARYA-GEYVE /

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	SAKARYA-GEYVE /
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	0,320218	0,806406	0,320779	1,884008	83,242256	9,412287	1,101519	40,094474	2,157554	6,815285	519,528404	361,770522	1,435113
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	0,037267	0,000000	0,037224	0,049850	0,000000	0,045237	0,074301	0,000000	0,072289	0,066728	0,000000	0,020532	0,041705
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,002048	0,000000	0,002046	0,072646	0,000000	0,065924	0,014512	0,000000	0,014119	0,000000	0,000000	0,000000	0,004965
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>0,389534</b>	<b>0,806406</b>	<b>0,360049</b>	<b>2,006504</b>	<b>83,242256</b>	<b>9,523449</b>	<b>1,190332</b>	<b>40,094474</b>	<b>2,243962</b>	<b>6,882014</b>	<b>519,528404</b>	<b>361,791053</b>	<b>1,481783</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	0,179851	0,149209	0,179816	0,430443	27,515056	2,936649	0,668694	2,990335	0,731570	0,008470	13,256861	9,180433	0,326788
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	0,015468	0,000000	0,015450	0,095418	0,000000	0,086589	0,087053	0,000000	0,084696	0,000000	0,000000	0,000000	0,025571
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>0,195319</b>	<b>0,149209</b>	<b>0,195266</b>	<b>0,525860</b>	<b>27,515056</b>	<b>3,023237</b>	<b>0,755747</b>	<b>2,990335</b>	<b>0,816266</b>	<b>0,008470</b>	<b>13,256861</b>	<b>9,180433</b>	<b>0,352359</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	23.400.000	27.000	23.427.000	559.000	57.000	616.000	3.305.000	92.000	3.397.000	16.000	36.000	52.000	27.492.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİNİ TOPLAMI (KWH)	22.141.511	334.490	22.476.001	4.897.889	1.875.112	6.773.001	6.902.493	8.031.185	14.933.678	0,000	167.647,383	167.647,383	211.830,063
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



**SAKARYA-HENDEK /**

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	SAKARYA-HENDEK /
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	0,147430	0,000002	0,147375	0,312873	21,164601	3,952448	0,188867	37,773254	1,045357	0,336793	113,781943	64,988330	0,410041
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	0,007233	0,000000	0,007230	0,081393	0,121030	0,088311	0,027741	0,015480	0,027461	0,256655	0,000000	0,110389	0,010375
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000014	0,000000	0,000014	0,000000	0,000000	0,000000	0,000004	0,000000	0,000004	0,000000	0,000000	0,000000	0,000013
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>0,154677</b>	<b>0,000002</b>	<b>0,154619</b>	<b>0,394266</b>	<b>21,164601</b>	<b>4,019634</b>	<b>0,216612</b>	<b>37,773254</b>	<b>1,072470</b>	<b>0,593449</b>	<b>113,781943</b>	<b>65,088720</b>	<b>0,420259</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	0,225436	0,000000	0,225352	0,243238	0,346880	0,261328	0,111792	0,364927	0,117561	0,000000	0,041698	0,023763	0,212098
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,044587	0,000000	0,044570	0,400731	0,864259	0,481638	0,102952	13,393888	0,405831	1,527977	3,812710	2,830029	0,096589
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,005309	0,000000	0,005307	0,000000	0,000000	0,000000	0,000098	0,000000	0,000096	0,000000	0,000000	0,000000	0,004633
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>0,275332</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,275229</b>	<b>0,643969</b>	<b>1,211139</b>	<b>0,742966</b>	<b>0,214842</b>	<b>13,758815</b>	<b>0,523488</b>	<b>1,527977</b>	<b>3,854408</b>	<b>2,853792</b>	<b>0,313321</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	40.038.000	15.000	40.053.000	227.000	48.000	275.000	5.446.000	127.000	5.573.000	40.000	53.000	93.000	45.994.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİNİ TOPLAMI (KWH)	37.884.692	185.828	38.070.520	1.988.946	1.579.042	3.567.988	11.373.972	11.086.527	22.460.499	0,000	246.814.202	246.814.202	310.913.209
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



**SAKARYA-KARAPÜRÇEK /**

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	SAKARYA-KARAPÜRÇEK /
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	0,095229	0,000000	0,095180	0,109307	17,895723	1,106676	0,098206	3,585372	0,154001	0,002836	0,421061	0,264226	0,118120
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	0,059685	0,000000	0,059655	0,010029	0,000000	0,009467	0,118567	0,000000	0,116670	0,000000	0,000000	0,000000	0,065164
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000056	0,000000	0,000056	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000049
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>0,154970</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,154890</b>	<b>0,119336</b>	<b>17,895723</b>	<b>1,116143</b>	<b>0,216773</b>	<b>3,585372</b>	<b>0,270671</b>	<b>0,002836</b>	<b>0,421061</b>	<b>0,264226</b>	<b>0,183333</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	0,000000	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	0,005994	0,000000	0,005991	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,005217
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>0,005994</b>		<b>0,005991</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,005217</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	5.832.000	3.000	5.835.000	101.000	6.000	107.000	738.000	12.000	750.000	3.000	5.000	8.000	6.700.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	5.518.346	37.166	5.555.511	884.950	197.380	1.082.330	1.541.313	1.047.546	2.588.859	0,000	23.284.359	23.284.359	32.511.059
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



**SAKARYA-KARASU /**

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	SAKARYA-KARASU /
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	0,150134	7,371091	0,152535	1,555514	9,883326	2,025288	0,444080	9,967109	0,519966	1,311087	43,528045	19,275750	0,199662
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	0,011493	0,000000	0,011489	0,013655	0,000000	0,012885	0,050551	0,000000	0,050149	0,000659	0,000000	0,000379	0,014834
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000998	0,000000	0,000998	0,000000	0,000000	0,000000	0,003109	0,000000	0,003084	0,000000	0,000000	0,000000	0,001176
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	0,000284	0,000000	0,000284	0,000000	0,000000	0,000000	0,007815	0,000000	0,007752	0,000000	0,000000	0,000000	0,000930
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,162910</b>	<b>7,371091</b>	<b>0,165306</b>	<b>1,569170</b>	<b>9,883326</b>	<b>2,038173</b>	<b>0,505556</b>	<b>9,967109</b>	<b>0,580952</b>	<b>1,311746</b>	<b>43,528045</b>	<b>19,276129</b>	<b>0,216602</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	0,020176	0,833289	0,020446	0,324893	0,798176	0,351591	0,016938	0,541023	0,021114	0,004385	3,199958	1,364203	0,022051
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	0,002294	0,000000	0,002293	0,000130	0,000000	0,000123	0,043876	0,000000	0,043526	0,000000	0,000000	0,000000	0,005858
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>0,022470</b>	<b>0,833289</b>	<b>0,022739</b>	<b>0,325023</b>	<b>0,798176</b>	<b>0,351714</b>	<b>0,060814</b>	<b>0,541023</b>	<b>0,064640</b>	<b>0,004385</b>	<b>3,199958</b>	<b>1,364203</b>	<b>0,027908</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	75.170,000	25,000	75.195,000	184,000	11,000	195,000	7.096,000	57,000	7.153,000	27,000	20,000	47,000	82.590,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	71.127,237	309,713	71.436,951	1.612,185	361,864	1.974,049	14.819,997	4.975,843	19.795,839	0,000	93.137,435	93.137,435	186.344,274
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



SAKARYA-KAYNARCA /

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	SAKARYA-KAYNARCA /
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	0,189164	0,000003	0,189167	2,419528	15,292022	3,737185	0,286946	2,312562	0,309088	3,082058	118,557186	83,914648	0,477000
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,032297	0,000000	0,032297	0,027583	0,000000	0,027583	0,184033	0,965723	0,200136	1,731000	0,712249	1,017874	0,061309
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	0,014109	0,000000	0,014109	0,475637	0,000000	0,426949	0,030976	0,000000	0,030338	0,000000	0,000000	0,000000	0,027630
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000030	0,000000	0,000030	0,000000	0,000000	0,000000	0,002047	0,000000	0,002004	0,000000	0,000000	0,000000	0,000349
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>0,235601</b>	<b>0,000003</b>	<b>0,235604</b>	<b>2,922747</b>	<b>15,292022</b>	<b>4,164134</b>	<b>0,484002</b>	<b>3,278285</b>	<b>0,541566</b>	<b>4,813058</b>	<b>119,269434</b>	<b>84,932521</b>	<b>0,566289</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	0,367718	0,000006	0,367724	5,536437	43,775917	9,450715	0,453936	6,728833	0,583204	0,000045	11,816202	8,271355	0,659343
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	0,017787	0,000000	0,017787	0,019681	0,000000	0,017787	0,017666	0,020201	0,000000	0,019785	0,000000	0,000000	0,018054
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>0,385505</b>	<b>0,000006</b>	<b>0,385511</b>	<b>5,556118</b>	<b>43,775917</b>	<b>9,468381</b>	<b>0,474137</b>	<b>6,728833</b>	<b>0,602989</b>	<b>0,000045</b>	<b>11,816202</b>	<b>8,271355</b>	<b>0,677398</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	11.631.000	13.000	11.644.000	342.000	39.000	381.000	2.282.000	48.000	2.330.000	9.000	21.000	30.000	14.385.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	11.005.466	161.051	11.166.517	2.996.562	1.282.971	4.279.533	4.765.957	4.190.183	8.956.141	0,000	97.794,307	97.794,307	122.196,498
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



**SAKARYA-KOCAALI /**

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	SAKARYA-KOCAALI /
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	0,189349	0,116606	0,189272	0,733500	16,650769	2,225744	0,400010	3,151289	0,432833	0,090012	26,394715	12,468696	0,228307
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	0,019423	0,000000	0,019403	0,073603	0,000000	0,066703	0,024127	0,000000	0,023839	0,000000	0,000000	0,000000	0,019965
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,002619	0,000000	0,002616	0,000000	0,000000	0,000000	0,005640	0,000000	0,005573	0,000000	0,000000	0,000000	0,002905
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>0,211391</b>	<b>0,116606</b>	<b>0,211291</b>	<b>0,807103</b>	<b>16,650769</b>	<b>2,292447</b>	<b>0,429777</b>	<b>3,151289</b>	<b>0,462245</b>	<b>0,090012</b>	<b>26,394715</b>	<b>12,468696</b>	<b>0,251176</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	0,170363	0,000000	0,170184	0,000000	0,000000	0,000000	0,167559	0,000000	0,165560	0,000000	0,000000	0,000000	0,169128
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	0,014235	0,000000	0,014220	0,000000	0,000000	0,000000	0,000191	0,000000	0,000189	0,000000	0,000000	0,000000	0,012759
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>0,184598</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,184404</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,167750</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,165749</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,181887</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	20.881.000	22.000	20.903.000	58.000	6.000	64.000	2.319.000	28.000	2.347.000	9.000	8.000	17.000	23.331.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	19.757.986	272.548	20.030.534	508.189	197.380	705.569	4.843.232	2.444.274	7.287.505	0,000	37.254.974	37.254.974	65.278.583
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



SAKARYA-PAMUKOVA /

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	SAKARYA-PAMUKOVA /
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	0,258423	0,063588	0,258268	1,466788	94,345914	10,824886	0,921217	27,016295	1,677445	10,872135	361,137966	241,534999	1,238793
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	0,020264	0,000000	0,020248	0,134070	0,000000	0,120562	0,057486	0,000000	0,055820	0,000000	0,000000	0,000000	0,027387
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000665	0,000000	0,000665	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000556
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>0,279352</b>	<b>0,063588</b>	<b>0,279190</b>	<b>1,600858</b>	<b>94,345914</b>	<b>10,945448</b>	<b>0,978703</b>	<b>27,016295</b>	<b>1,733266</b>	<b>10,872135</b>	<b>361,137966</b>	<b>241,534999</b>	<b>1,266736</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	0,108675	0,022604	0,108608	0,552946	7,391441	1,241963	0,341367	20,346106	0,821100	1,040413	98,378655	65,141207	0,393560
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	0,000321	0,000000	0,000321	0,002572	0,000000	0,002313	0,000287	0,000000	0,000279	0,000000	0,000000	0,000000	0,000358
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>0,108996</b>	<b>0,022604</b>	<b>0,106929</b>	<b>0,555519</b>	<b>7,391441</b>	<b>1,244277</b>	<b>0,341654</b>	<b>20,346106</b>	<b>0,821379</b>	<b>1,040413</b>	<b>98,378655</b>	<b>65,141207</b>	<b>0,393918</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	15.044,000	12,000	15.056,000	357,000	40,000	397,000	2.446,000	73,000	2.519,000	14,000	27,000	41,000	18.013,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	14.234,910	148,662	14.383,572	3.127,990	1.315,868	4.443,858	5.108,471	6.372,570	11.481,042	0,000	125.735,537	125.735,537	156.044,009
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



**SAKARYA-SAPANCA /**

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	SAKARYA-SAPANCA /
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	1,074934	27,585995	1,110034	1,046419	1,558315	1,062878	2,332162	162,447620	7,169353	10,330071	591,111395	386,762410	2,549099
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,002623	0,000000	0,002619	0,000000	0,000000	0,000000	0,012818	0,000000	0,012430	0,000000	0,000000	0,000000	0,003781
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	0,115937	0,000000	0,115784	0,130337	0,000000	0,126146	0,395959	0,000000	0,383997	0,000000	0,000000	0,000000	0,148316
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,001715	0,000000	0,001713	0,004122	0,000000	0,003989	0,021747	0,000000	0,021090	0,000000	0,000000	0,000000	0,004091
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>1,195209</b>	<b>27,585995</b>	<b>1,230150</b>	<b>1,180877</b>	<b>1,558315</b>	<b>1,193013</b>	<b>2,762685</b>	<b>162,447620</b>	<b>7,586870</b>	<b>10,330071</b>	<b>591,111395</b>	<b>386,762410</b>	<b>2,705287</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	0,681415	38,210349	0,731103	1,694498	0,000000	1,640013	2,122175	18,344866	2,612273	6,352539	71,819916	48,785099	1,057035
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	0,120971	5,689250	0,128343	0,012641	0,000000	0,012235	0,188531	6,550653	0,380734	0,047010	30,672277	19,896720	0,193834
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>0,802386</b>	<b>38,210349</b>	<b>0,851914</b>	<b>1,707139</b>	<b>0,000000</b>	<b>1,652247</b>	<b>2,310705</b>	<b>18,344866</b>	<b>2,795108</b>	<b>6,399549</b>	<b>71,819916</b>	<b>48,801639</b>	<b>1,250869</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	25.646.000	34.000	25.680.000	301.000	10.000	311.000	3.499.000	109.000	3.608.000	19.000	35.000	54.000	29.653.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	24.286.717	421.210	24.687.927	2.637.325	328.967	2.966.292	7.307.662	9.515.208	16.822.870	0,000	162.990.511	162.990.511	207.467.600
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



**SAKARYA-SERDİVAN /**

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	SAKARYA-SERDİVAN /
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	0,234049	2,785263	0,234273	0,718377	54,911146	5,644992	0,619732	12,225427	0,725998	7,651621	175,296350	51,521270	0,379416
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,002979	0,000000	0,002979	0,000000	0,000000	0,000000	0,002036	0,000000	0,002018	0,000000	0,000000	0,000000	0,002840
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	0,033208	0,000000	0,033208	0,017322	0,000000	0,015748	0,148342	0,000000	0,146984	0,331927	0,000000	0,245068	0,048796
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,004956	0,000000	0,004956	0,000000	0,000000	0,000000	0,003833	0,000000	0,003798	0,000000	0,000000	0,000000	0,004784
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>0,275192</b>	<b>2,785263</b>	<b>0,275412</b>	<b>0,736698</b>	<b>54,911146</b>	<b>5,660740</b>	<b>0,773944</b>	<b>12,225427</b>	<b>0,878797</b>	<b>7,983548</b>	<b>175,296350</b>	<b>51,766338</b>	<b>0,435836</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	0,084322	0,380157	0,084348	0,059783	21,542525	2,012780	0,128552	0,618790	0,131059	0,279303	1,819992	0,682474	0,094924
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,004836	0,571586	0,004888	0,009532	0,000000	0,008665	0,012789	0,005952	0,012727	0,711205	0,000000	0,525096	0,006651
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,006314	0,000000	0,006314	0,007593	0,000000	0,006903	0,030666	0,000000	0,030385	0,002986	0,000000	0,002204	0,009554
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>0,095473</b>	<b>0,951743</b>	<b>0,095548</b>	<b>0,076908</b>	<b>21,542525</b>	<b>2,028328</b>	<b>0,170008</b>	<b>0,624742</b>	<b>0,174171</b>	<b>0,993494</b>	<b>1,819992</b>	<b>1,209774</b>	<b>0,111128</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	68.441,000	6,000	68.447,000	130,000	13,000	143,000	10.605,000	98,000	10.703,000	79,000	28,000	107,000	79.400,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	64.760,134	74,331	64.834,465	1.139,044	427,657	1.566,701	22.148,544	8.554,958	30.703,501	0,000	130.392,409	130.392,409	227.497,076
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



**SAKARYA-SÖĞÜTLÜ /**

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	SAKARYA-SÖĞÜTLÜ /
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	0,514025	0,090089	0,513627	1,193819	89,176614	20,840462	1,196285	19,664110	1,772804	11,577303	334,085822	237,333266	1,274041
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,000422	0,000000	0,000421	0,002452	0,000000	0,001904	0,000037	0,000000	0,000036	0,000000	0,000000	0,000000	0,000392
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	0,006343	0,000000	0,006337	0,012527	0,000000	0,009730	0,057224	0,000000	0,055437	0,000000	0,000000	0,000000	0,012701
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>0,520789</b>	<b>0,090089</b>	<b>0,520385</b>	<b>1,208798</b>	<b>89,176614</b>	<b>20,850192</b>	<b>1,253547</b>	<b>19,664110</b>	<b>1,828278</b>	<b>11,577303</b>	<b>334,085822</b>	<b>237,333266</b>	<b>1,287134</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	0,000000	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	0,000000	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>														

**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	6.379,000	6,000	6.385,000	80,000	23,000	103,000	931,000	30,000	961,000	3,000	7,000	10,000	7.459,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	6.035,927	74,331	6.110,258	700,950	756,624	1.457,574	1.944,394	2.618,865	4.563,258	0,000	32.598,102	32.598,102	44.729,193
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



**SAKARYA-TARAKLI /**

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	SAKARYA-TARAKLI /
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	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	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,536612	0,118435	0,535477	8,668938	45,156384	15,579439	0,854239	43,636266	2,005101	0,243869	5,045784	1,615844	1,290042	
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	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	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	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,025276	0,000000	0,025207	2,049517	0,000000	1,661351	0,056569	0,000000	0,055047	0,120707	0,000000	0,086219	0,081343	
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	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	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	0,000000
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,561887</b>	<b>0,118435</b>	<b>0,560684</b>	<b>10,718455</b>	<b>45,156384</b>	<b>17,240790</b>	<b>0,910899</b>	<b>43,636266</b>	<b>2,060148</b>	<b>0,364576</b>	<b>5,045784</b>	<b>1,702064</b>	<b>1,371385</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	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,008420	0,000000	0,008397	0,000000	0,000000	0,000000	0,005536	0,000000	0,005387	0,000000	0,000000	0,000000	0,007517	
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	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	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	0,000000
<b>Genel Toplam</b>		<b>0,008420</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,008397</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,005536</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,005387</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,000000</b>	<b>0,007517</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	3.307.000	9.000	3.316.000	107.000	25.000	132.000	832.000	23.000	855.000	10.000	4.000	14.000	4.317.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	3.129.144	111.497	3.240.641	937.521	822.418	1.759.938	1.737.632	2.007.796	3.745.428	0,000	18.627,487	18.627,487	27.373,495
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

