

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	0,521237	0,005657	0,526893	0,004451	0,001661	0,006112	0,178435	0,292952	0,471386	0,022825	0,640636	0,663461	1,667853
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	0,026713	0,000000	0,026713	0,000214	0,000000	0,000214	0,014492	0,000000	0,014492	0,000042	0,000000	0,000042	0,041460
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,547950	0,005657	0,553606	0,004451	0,001661	0,006325	0,192926	0,292952	0,485878	0,022908	0,640636	0,663503	1,709313

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	0,476128	0,011245	0,487373	0,003212	0,000165	0,003377	0,184071	0,198104	0,382176	0,003707	0,204649	0,208357	1,081282
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	0,008257	0,000000	0,008257	0,000000	0,000000	0,000000	0,002794	0,000000	0,002794	0,003630	0,000000	0,003630	0,014681
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,484385	0,011245	0,495630	0,003212	0,000165	0,003377	0,186865	0,198104	0,384970	0,007337	0,204649	0,211987	1,095963

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	56.335,000	14,000	56.349,000	385,000	5,000	390,000	7.403,000	710,000	8.113,000	60,000	175,000	235,000	65.087,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	200,009	3,302	203,311	7,551	0,849	8,400	0,000	0,000	0,000	2,519	464,887	467,405	679,116
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.556,822	600.322,282	228.541.879,104	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.044,058	#####	53.960.943,636	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.189.329,012

KOCAELİ-ÇAYIROVA /

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-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	0,136622	0,050593	0,187215	0,015917	0,001810	0,017728	0,080601	0,495378	0,575979	0,009834	1,923886	1,933720	2,714642
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	0,014007	0,000000	0,014007	0,000123	0,000000	0,000123	0,012684	0,000000	0,012684	0,002499	0,000000	0,002499	0,029312
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000974	0,000000	0,000974	0,000000	0,000000	0,000000	0,000661	0,000000	0,000661	0,000000	0,000000	0,000661	0,001635
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,151603	0,050593	0,202196	0,015917	0,001810	0,017728	0,093946	0,495378	0,589324	0,014632	1,923886	1,936219	2,745589

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	0,020553	0,000012	0,020566	0,000024	0,000000	0,000024	0,047501	0,034694	0,082195	0,016936	0,132341	0,149277	0,252061
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	0,001379	0,000000	0,001379	0,000000	0,000000	0,000000	0,000054	0,000000	0,000054	0,000000	0,000000	0,000000	0,001953
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,021932	0,000012	0,021944	0,000024	0,000000	0,000024	0,048075	0,034694	0,082769	0,016936	0,132341	0,149277	0,254014

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	62.967.000	2.000	62.969.000	18.000	0.000	18.000	8.955.000	285.000	9.240.000	74.000	173.000	247.000	72.474.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	223.555	0.472	224.026	0.353	0.000	0.353	0.000	0.000	0.000	3.106	459.574	462.680	687.059
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.556,822	600.322,282	228.541.879,104	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.044,058	#####	53.960.943,636	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.189.329,012

KOCAELİ-DARICA /

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

A- ODE BİLDİRİMSİZ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
İLETİM	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,579863	0,000154	0,580017	0,000317	0,000474	0,000791	0,215284	0,198737	0,414022	0,010337	0,907566	0,917903	1,912733
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,001199	0,000000	0,001199	0,000000	0,000000	0,000000	0,000080	0,000000	0,000080	0,000000	0,000000	0,000000	0,001279
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	0,037972	0,000000	0,037972	0,000003	0,000000	0,000003	0,025971	0,000000	0,025971	0,000482	0,000000	0,000482	0,064428
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,001899	0,000000	0,001899	0,000000	0,000000	0,000000	0,000516	0,000000	0,000516	0,000001	0,000000	0,000001	0,002415
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,620933	0,000154	0,621087	0,000317	0,000474	0,000794	0,241852	0,198737	0,440589	0,011302	0,907566	0,918386	1,986856

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	0,401810	0,000130	0,401939	0,000323	0,000000	0,000323	0,133192	0,106768	0,239960	0,001244	0,352753	0,353997	0,996220
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	0,018436	0,000000	0,018436	0,000202	0,000000	0,000202	0,027758	0,000000	0,027758	0,001264	0,000000	0,001264	0,670210
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,420246	0,000130	0,420376	0,000526	0,000000	0,000526	0,160950	0,106768	0,267718	0,002508	0,352753	0,355261	1,666430

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	98.148,000	9,000	98.157,000	77,000	1,000	78,000	10.620,000	74,000	10.694,000	42,000	26,000	68,000	108.997,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	348,459	2,123	350,582	1,510	0,170	1,680	0,000	0,000	0,000	1,763	69,069	70,832	423,094
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.556,822	800.322,282	228.541.879,104	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.044,058	#####	53.960.943,636	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.189.329,012

KOCAELİ-DERİNCE /

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-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	0,029350	0,002391	0,031742	0,000942	0,001227	0,002169	0,008482	0,012921	0,021403	0,000025	0,019367	0,019391	0,074706
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	0,007902	0,000000	0,007902	0,000000	0,000000	0,000000	0,005500	0,000000	0,005500	0,000289	0,000000	0,000289	0,013691
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000126	0,000000	0,000126	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000126
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,037378	0,002391	0,039769	0,000942	0,001227	0,002169	0,013983	0,012921	0,026904	0,000602	0,019367	0,019680	0,088522

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	0,060391	0,000000	0,060391	0,000004	0,000000	0,000004	0,032056	0,132558	0,164614	0,001640	0,102959	0,104598	0,329607
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	0,000022	0,000000	0,000022	0,000000	0,000000	0,000000	0,000055	0,000000	0,000055	0,000000	0,000000	0,000000	0,000078
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,060412	0,000000	0,060412	0,000004	0,000000	0,000004	0,032111	0,132558	0,164669	0,001640	0,102959	0,104598	0,329684

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	64.222.000	13.000	64.235.000	51.000	12.000	63.000	6.632.000	68.000	6.700.000	28.000	23.000	51.000	71.049.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	228.010	3.066	231.076	1.000	2.038	3.038	0,000	0,000	0,000	1,175	61,099	62,275	296,389
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.556,822	600.322,282	228.541.879,104	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.044,058	#####	53.960.943,636	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.189.329,012

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	0,437537	0,011677	0,449213	0,004556	0,011673	0,016229	0,106324	0,344346	0,450670	0,000497	0,661040	0,661537	1,577850
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	0,033403	0,000000	0,033403	0,000072	0,000000	0,000072	0,012929	0,000000	0,012929	0,000000	0,000000	0,000000	0,046404
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000098	0,000000	0,000098	0,000000	0,000000	0,000000	0,000045	0,000000	0,000045	0,000000	0,000000	0,000000	0,000143
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,471038	0,011677	0,482715	0,004556	0,011673	0,016302	0,119298	0,344346	0,463644	0,000497	0,661040	0,661537	1,624197

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	0,265863	0,010500	0,276363	0,008419	0,004525	0,012944	0,087607	0,131975	0,219582	0,006120	0,558719	0,564839	1,073728
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,265863	0,010500	0,276363	0,008419	0,004525	0,012944	0,087607	0,131975	0,219582	0,006120	0,558719	0,564839	1,073728

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	19.685.000	4.000	19.689.000	15.000	8.000	23.000	2.389.000	222.000	2.611.000	23.000	83.000	106.000	22.429.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	69.889	0,943	70,832	0,294	1,359	1,653	0,000	0,000	0,000	0,965	220,489	221,454	293,939
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.556,822	600.322,282	228.541.879,104	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.044,058	#####	53.960.943,636	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.189.329,012

KOCAELİ-GEBZE /

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-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	0,222256	0,023001	0,245257	0,009600	0,001025	0,010625	0,113273	0,235247	0,348520	0,004444	0,843522	0,847966	1,452369
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,004606	0,000000	0,004606	0,000000	0,000000	0,000000	0,000754	0,000225	0,000979	0,000000	0,000000	0,000009	0,005594
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	0,011523	0,000000	0,011523	0,000017	0,000000	0,000017	0,019991	0,000000	0,019991	0,000481	0,000000	0,000481	0,032011
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000093	0,000000	0,000093	0,000000	0,000000	0,000000	0,000037	0,000000	0,000037	0,000000	0,000000	0,000000	0,000130
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,238478	0,023001	0,261479	0,009600	0,001025	0,010642	0,134055	0,235472	0,369527	0,005414	0,843522	0,848456	1,490104

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	0,006731	0,000499	0,007230	0,000591	0,000195	0,000786	0,031207	0,036907	0,068115	0,007466	0,151679	0,159144	0,235274
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	0,000576	0,000000	0,000576	0,000065	0,000000	0,000065	0,000056	0,000000	0,000056	0,000000	0,000000	0,000000	0,000697
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,007307	0,000499	0,007806	0,000656	0,000195	0,000851	0,031263	0,036907	0,068170	0,007466	0,151679	0,159144	0,235971

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	172.284,000	57,000	172.341,000	382,000	15,000	397,000	24.853,000	1,008,000	25.901,000	93,000	488,000	581,000	199.220,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	611,668	13,444	625,112	7,492	2,547	10,040	0,000	0,000	0,000	3,904	1.296,369	1.300,273	1.935,424
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.556,822	800.322,282	228.541.879,104	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.044,058	#####	53.960.943,636	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.189.329,012

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	0,303602	0,001092	0,304694	0,001396	0,000000	0,001396	0,123115	0,093625	0,216740	0,004078	0,170977	0,175055	0,697865
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,022473	0,000000	0,022473	0,000064	0,000000	0,000064	0,019121	0,015451	0,034572	0,000099	0,012000	0,012099	0,069208
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	0,017989	0,000000	0,017989	0,000122	0,000000	0,000122	0,014020	0,000000	0,014020	0,000001	0,000000	0,000001	0,032132
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000296	0,000000	0,000296	0,000002	0,000000	0,000002	0,000009	0,000000	0,000009	0,000000	0,000000	0,000000	0,000307
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,344360	0,001092	0,345452	0,001396	0,000000	0,001396	0,156265	0,109076	0,265341	0,004179	0,182977	0,187155	0,798532

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	0,050120	0,021505	0,071625	0,000550	0,000000	0,000550	0,039694	0,078139	0,115832	0,000197	0,147959	0,148156	0,336164
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	0,005565	0,000000	0,005565	0,000000	0,000000	0,000000	0,001150	0,000000	0,001150	0,000005	0,000000	0,000005	0,006720
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,055685	0,021505	0,077190	0,000551	0,000000	0,000551	0,040844	0,076139	0,116982	0,000202	0,147959	0,148161	0,342884

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	80.365.000	8.000	80.373.000	363.000	1.000	364.000	9.388.000	77.000	9.465.000	63.000	36.000	99.000	90.301.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	285.324	1.887	287.210	7.120	0.170	7.289	0,000	0,000	0,000	2.644	95.634	98.278	392.778
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.556,822	600.322,282	228.541.879,104	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.044,058	#####	53.960.943,636	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.189.329,012

KOCAELİ-İZMİT /

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-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	0,105576	0,005180	0,110756	0,000718	0,005897	0,006615	0,059219	0,116905	0,176124	0,002177	0,058972	0,061149	0,354645
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,001734	0,000000	0,001734	0,000000	0,000000	0,000000	0,000449	0,000255	0,000704	0,000000	0,000000	0,000000	0,002439
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	0,012930	0,000000	0,012930	0,000000	0,000000	0,000000	0,018372	0,000000	0,018372	0,000544	0,000000	0,000544	0,031846
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000068	0,000000	0,000068	0,000000	0,000000	0,000000	0,000447	0,000000	0,000447	0,000000	0,000000	0,000000	0,000516
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,120309	0,005180	0,125489	0,000718	0,005897	0,006615	0,078487	0,117161	0,195648	0,003265	0,058972	0,061693	0,389445

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	0,003518	0,000000	0,003518	0,000000	0,000000	0,000000	0,001867	0,057195	0,059062	0,000113	0,002665	0,002778	0,065359
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	0,001346	0,000000	0,001346	0,000000	0,000000	0,000000	0,000011	0,000000	0,000011	0,000000	0,000000	0,000000	0,001357
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,004864	0,000000	0,004864	0,000000	0,000000	0,000000	0,001878	0,057195	0,059074	0,000113	0,002665	0,002778	0,066717

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	174.886.000	20.000	174.886.000	210.000	38.000	248.000	27.327.000	383.000	27.710.000	146.000	109.000	255.000	203.099.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	620.835	4.717	625.552	4.119	6.453	10.572	0,000	0,000	0,000	6,128	289,558	295,686	931,810
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.556,822	800.322,282	228.541.879,104	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.044,058	#####	53.960.943,636	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.189.329,012

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	0,317844	0,016423	0,334268	0,022074	0,062876	0,084950	0,061785	0,105051	0,166816	0,000472	0,001741	0,002213	0,588246
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,014740	0,000000	0,014740	0,000126	0,000501	0,000627	0,020834	0,005365	0,026199	0,000311	0,000651	0,000962	0,042528
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	0,017150	0,000000	0,017150	0,000832	0,000000	0,000832	0,004025	0,000000	0,004025	0,000004	0,000000	0,000004	0,022011
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000444	0,000000	0,000444	0,000010	0,000000	0,000010	0,000027	0,000000	0,000027	0,000000	0,000000	0,000000	0,000481
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,350178	0,016423	0,366601	0,022074	0,063377	0,085791	0,086652	0,110416	0,197068	0,000792	0,002392	0,003179	0,653266

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	0,207720	0,007456	0,215176	0,014634	0,056817	0,071451	0,066278	0,202970	0,269248	0,000896	0,000407	0,001303	0,557177
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	0,000887	0,000000	0,000887	0,000000	0,000000	0,000000	0,000185	0,000000	0,000185	0,000002	0,000000	0,000002	0,001074
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,208607	0,007456	0,216063	0,014634	0,056817	0,071451	0,066463	0,202970	0,269433	0,000896	0,000407	0,001305	0,558251

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	38.526.000	18.000	38.544.000	502.000	29.000	531.000	4.967.000	79.000	5.046.000	34.000	24.000	58.000	44.179.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	136.781	4.245	141.026	9.846	4.925	14.771	0,000	0,000	0,000	1.427	63.756	65.183	220.980
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.556,822	600.322,282	228.541.879,104	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.044,058	#####	53.960.943,636	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.189.329,012

KOCAELİ-KARAMÜRSEL /

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-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	0,208069	0,045328	0,253398	0,024798	0,063219	0,088017	0,059953	0,007460	0,067414	0,000046	0,000019	0,000065	0,408893
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,005325	0,002996	0,008321	0,000647	0,004662	0,005308	0,001718	0,000472	0,002190	0,000000	0,000000	0,000000	0,015820
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	0,023507	0,000000	0,023507	0,000353	0,000000	0,000353	0,009527	0,000000	0,009527	0,000003	0,000000	0,000003	0,033390
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,009251	0,000000	0,009251	0,000101	0,000000	0,000101	0,004071	0,000000	0,004071	0,000000	0,000000	0,000000	0,013424
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,246152	0,048324	0,294477	0,024798	0,067881	0,088471	0,075270	0,007932	0,083203	0,000052	0,000019	0,000068	0,471528

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	0,070225	0,009147	0,079372	0,007019	0,015153	0,022172	0,020080	0,002739	0,022819	0,000005	0,000005	0,000010	0,124373
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	0,005422	0,000000	0,005422	0,000274	0,000000	0,000274	0,000218	0,000000	0,000218	0,000000	0,000000	0,000000	0,005914
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,075647	0,009147	0,084794	0,007293	0,015153	0,022446	0,020298	0,002739	0,023037	0,000005	0,000005	0,000010	0,130287

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	31.308.000	8.000	31.316.000	584.000	16.000	600.000	3.830.000	40.000	3.870.000	23.000	6.000	29.000	35.815.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	111.154	1.887	113.041	11.454	2.717	14.171	0,000	0,000	0,000	9,965	15,939	16,904	144,117
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.556,822	600.322,282	228.541.879,104	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.044,058	#####	53.960.943,636	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.189.329,012

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	0,720356	0,006139	0,726495	0,003909	0,010423	0,014332	0,282048	0,425143	0,707191	0,003702	0,825837	0,829539	2,277557
DAĞITIM-OG	Dişsal	0,015802	0,000000	0,015802	0,000177	0,000011	0,000188	0,003188	0,006055	0,009243	0,000012	0,028733	0,028746	0,053978
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	0,045591	0,000000	0,045591	0,000564	0,000000	0,000564	0,025870	0,000000	0,025870	0,000007	0,000000	0,000007	0,072032
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,006100	0,000000	0,006100	0,000017	0,000000	0,000017	0,003832	0,000000	0,003832	0,000000	0,000000	0,000000	0,009949
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,787848	0,006139	0,793987	0,003909	0,010434	0,014913	0,314938	0,431199	0,746137	0,003728	0,854570	0,858292	2,413517

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	0,320281	0,001067	0,321349	0,001277	0,003509	0,004786	0,111019	0,115981	0,227001	0,002222	0,281085	0,283306	0,836441
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	0,041446	0,000000	0,041446	0,000104	0,000000	0,000104	0,015694	0,000000	0,015694	0,000000	0,000000	0,000000	0,057243
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,361727	0,001067	0,362795	0,001380	0,003509	0,004890	0,126713	0,115981	0,242694	0,002222	0,281085	0,283306	0,893685

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	67.680.000	14.000	67.694.000	376.000	5.000	381.000	7.967.000	388.000	8.375.000	64.000	155.000	219.000	76.669.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	240.288	3.302	243.589	7.375	0.849	8.224	0.000	0.000	0.000	2.686	411.757	414.443	666.256
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.556,822	600.322,282	228.541.879,104	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.044,058	#####	53.960.943,636	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.189.329,012

KOCAELİ-KÖRFEZ /

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

A- ODE BİLDİRİMSİZ (kWh/Kullanıcı)

KAYNAK	SEBEP	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			Genel Toplam
		AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
İLETİM	Mücbir Sebep	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,193904	0,003611	0,197515	0,001089	0,001170	0,002258	0,077982	0,111503	0,189385	0,000471	0,228385	0,228856	0,618015
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	0,005703	0,000000	0,005703	0,000001	0,000000	0,000001	0,005568	0,000000	0,005568	0,000002	0,000000	0,000002	0,011275
DAĞITIM-AG	Dişsal	0,000029	0,000000	0,000029	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
Genel Toplam		0,199636	0,003611	0,203247	0,001089	0,001170	0,002260	0,083450	0,111503	0,194954	0,000474	0,228385	0,228856	0,623318

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	0,004484	0,000792	0,005276	0,000269	0,001021	0,001290	0,009116	0,010532	0,019648	0,001370	0,000001	0,001371	0,027585
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	0,001046	0,000000	0,001046	0,000000	0,000000	0,000000	0,000113	0,000000	0,000113	0,000000	0,000000	0,000000	0,001159
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Genel Toplam		0,005530	0,000792	0,006322	0,000269	0,001021	0,001290	0,009229	0,010532	0,019761	0,001370	0,000001	0,001371	0,028744

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	76.947.000	12.000	76.959.000	90.000	7.000	97.000	9.457.000	169.000	9.626.000	48.000	48.000	96.000	86.778.000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	273.189	2.830	276.019	1.765	1.189	2.954	0,000	0,000	0,000	2,015	127,512	129,527	408,499
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	227.941.556,822	800.322,282	228.541.879,104	1.124.009,909	1.620.685,500	2.744.695,409	30.301.044,058	#####	53.960.943,636	537.606,555	26.404.204,308	26.941.810,863	312.189.329,012

