KOCAELİ-BAŞİSKELE / ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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 / 2024
Dönem	ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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	0,505092	0,005173	0,510265	0,001407	0,001509	0,002915	0,309142	0,802304	1,111446	0,038874	1,301477	1,340351	2,964977
DAĞITIM–OG	Dışsal	0,000597	0,000000	0,000597	0,000000	0,000000	0,000000	0,000436	0,000000	0,000436	0,000000	0,000000	0,000000	0,001033
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	0,024176	0,000000	0,024176	0,000087	0,000000	0,000087	0,013390	0,000000	0,013390	0,000452	0,000000	0,000452	0,038105
DAĞITIM–AG	Dışsal	0,003208	0,000000	0,003208	0,000006	0,000000	0,000006	0,001631	0,000000	0,001631	0,000000	0,000000	0,000000	0,004845
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		**0,533073**	**0,005173**	**0,538246**	**0,001407**	**0,001509**	**0,003009**	**0,324600**	**0,802304**	**1,126903**	**0,039777**	**1,301477**	**1,340803**	**3,008961**

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	0,188355	0,002904	0,191259	0,001658	0,000212	0,001870	0,138027	0,304803	0,442830	0,006778	0,319475	0,326252	0,962211
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	0,034101	0,000000	0,034101	0,000024	0,000000	0,000024	0,010682	0,000000	0,010682	0,000012	0,000000	0,000012	0,045808
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		**0,222456**	**0,002904**	**0,225360**	**0,001682**	**0,000212**	**0,001894**	**0,148709**	**0,304803**	**0,453512**	**0,006789**	**0,319475**	**0,326264**	**1,008018**

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticrethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	60.126,000	16,000	60.142,000	390,000	5,000	395,000	7.776,000	815,000	8.591,000	63,000	188,000	251,000	69.379,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	898,418	28.527,502	29.425,920	2.171,595	30.973,823	33.145,418	1.497,813	49.943,421	51.441,234	7.736,998	1.187.533,076	1.195.270,074	1.309.282,646
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	111.950.006,791	233.944,428	112.183.951,219	587.529,517	787.810,300	1.375.339,817	13.179.715,044	9.705.808,808	22.885.523,852	194.605,970	11.023.034,980	11.217.640,950	147.662.455,838

KOCAELİ-ÇAYIROVA / ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtılmayan Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-ÇAYIROVA / 2024
Dönem	ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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	0,176675	0,009957	0,186632	0,003874	0,000844	0,004718	0,110802	0,462937	0,573739	0,011629	1,979806	1,991435	2,756524
DAĞITIM–OG	Dışsal	0,000000	0,000000	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	0,063420	0,000000	0,063420	0,000173	0,000000	0,000173	0,096774	0,000000	0,096774	0,014897	0,000000	0,014897	0,175264
DAĞITIM–AG	Dışsal	0,000023	0,000000	0,000023	0,000000	0,000000	0,000000	0,000024	0,000000	0,000024	0,000000	0,000000	0,000000	0,000047
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		**0,240119**	**0,009957**	**0,250075**	**0,003874**	**0,000844**	**0,004892**	**0,207599**	**0,462937**	**0,670537**	**0,041422**	**1,979806**	**2,006331**	**2,931835**

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	0,098274	0,000019	0,098292	0,000023	0,000000	0,000023	0,052074	0,041401	0,093475	0,003595	0,037499	0,041094	0,232883
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	0,001649	0,000000	0,001649	0,000000	0,000000	0,000000	0,000052	0,000000	0,000052	0,000000	0,000000	0,000000	0,001701
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		**0,099923**	**0,000019**	**0,099941**	**0,000023**	**0,000000**	**0,000023**	**0,052126**	**0,041401**	**0,093527**	**0,003595**	**0,037499**	**0,041094**	**0,234584**

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticrethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	64.522,000	3,000	64.525,000	18,000	0,000	18,000	10.400,000	336,000	10.736,000	74,000	171,000	245,000	75.524,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	898,418	28.527,502	29.425,920	2.171,595	30.973,823	33.145,418	1.497,813	49.943,421	51.441,234	7.736,998	1.187.533,076	1.195.270,074	1.309.282,646
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	111.950.006,791	233.944,428	112.183.951,219	587.529,517	787.810,300	1.375.339,817	13.179.715,044	9.705.808,808	22.885.523,852	194.605,970	11.023.034,980	11.217.640,950	147.662.455,838

KOCAELİ-DARICA / ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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 / 2024
Dönem	ARALIK 2024 - ARALIK 2024

A- ODE BİLDİRİMSİZ (kWh/Kullanıcı)

		Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			
KAYNAK	SEBEP	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	Genel 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	0,289194	0,000352	0,289545	0,000277	0,000011	0,000288	0,104402	0,017867	0,122268	0,014181	0,060876	0,075057	0,487159
DAĞITIM–OG	Dışsal	0,000000	0,000000	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	0,155191	0,000000	0,155191	0,000041	0,000000	0,000041	0,062153	0,015062	0,077216	0,009338	0,007459	0,016797	0,249245
DAĞITIM–AG	Şebeke İşletmecisi	0,245054	0,000000	0,245054	0,000040	0,000000	0,000040	0,073191	0,000000	0,073191	0,011467	0,000000	0,011467	0,329752
DAĞITIM–AG	Dışsal	0,002504	0,000000	0,002504	0,000006	0,000000	0,000006	0,004721	0,000000	0,004721	0,000538	0,000000	0,000538	0,007768
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	0,013926	0,000000	0,013926	0,000000	0,000000	0,000000	0,004527	0,000000	0,004527	0,000000	0,000000	0,000000	0,018453
Genel Toplam		**0,705868**	**0,000352**	**0,706220**	**0,000277**	**0,000011**	**0,000416**	**0,248994**	**0,032929**	**0,281923**	**0,046991**	**0,068335**	**0,103860**	**1,092377**

B- ODE BİLDİRİMLİ (kWh/Kullanıcı)

		Mesken			Tarımsal Sulama			Ticarethane			Sanayi			
KAYNAK	SEBEP	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	AG	OG	Toplam	Genel 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	0,049816	0,000278	0,050095	0,000219	0,000000	0,000219	0,020911	0,008075	0,028987	0,000984	0,007069	0,008053	0,087354
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	0,006797	0,000000	0,006797	0,000010	0,000000	0,000010	0,009768	0,000000	0,009768	0,000000	0,000000	0,000000	0,016574
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		**0,056613**	**0,000278**	**0,056891**	**0,000229**	**0,000000**	**0,000229**	**0,030679**	**0,008075**	**0,038755**	**0,000984**	**0,007069**	**0,008053**	**0,103928**

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticrethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	100.832,000	8,000	100.840,000	78,000	1,000	79,000	10.839,000	76,000	10.915,000	36,000	24,000	60,000	111.894,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	898,418	28.527,502	29.425,920	2.171,595	30.973,823	33.145,418	1.497,813	49.943,421	51.441,234	7.736,998	1.187.533,076	1.195.270,074	1.309.282,646
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	111.950.006,791	233.944,428	112.183.951,219	587.529,517	787.810,300	1.375.339,817	13.179.715,044	9.705.808,808	22.885.523,852	194.605,970	11.023.034,980	11.217.640,950	147.662.455,838

KOCAELİ-DERİNCE / ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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 / 2024
Dönem	ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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	0,132085	0,001033	0,133118	0,000403	0,002087	0,002490	0,039233	0,006037	0,045270	0,001752	0,050554	0,052306	0,233183
DAĞITIM–OG	Dışsal	0,003764	0,000000	0,003764	0,000000	0,000000	0,000000	0,000480	0,000000	0,000480	0,000000	0,000000	0,000000	0,004244
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	0,034672	0,000000	0,034672	0,000000	0,000000	0,000000	0,009246	0,000000	0,009246	0,000971	0,000000	0,000971	0,044889
DAĞITIM–AG	Dışsal	0,000035	0,000000	0,000035	0,000000	0,000000	0,000000	0,000001	0,000000	0,000001	0,000000	0,000000	0,000000	0,000036
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		**0,170557**	**0,001033**	**0,171589**	**0,000403**	**0,002087**	**0,002490**	**0,048959**	**0,006037**	**0,054996**	**0,003695**	**0,050554**	**0,053277**	**0,282352**

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	0,162971	0,001943	0,164914	0,005287	0,020073	0,025360	0,046946	0,014426	0,061372	0,000379	0,012730	0,013109	0,264755
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	0,000474	0,000000	0,000474	0,000040	0,000000	0,000040	0,000022	0,000000	0,000022	0,000000	0,000000	0,000000	0,000536
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		**0,163446**	**0,001943**	**0,165389**	**0,005327**	**0,020073**	**0,025400**	**0,046968**	**0,014426**	**0,061394**	**0,000379**	**0,012730**	**0,013109**	**0,265291**

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticrethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	64.538,000	14,000	64.552,000	64,000	12,000	76,000	7.383,000	68,000	7.451,000	23,000	25,000	48,000	72.127,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	898,418	28.527,502	29.425,920	2.171,595	30.973,823	33.145,418	1.497,813	49.943,421	51.441,234	7.736,998	1.187.533,076	1.195.270,074	1.309.282,646
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	111.950.006,791	233.944,428	112.183.951,219	587.529,517	787.810,300	1.375.339,817	13.179.715,044	9.705.808,808	22.885.523,852	194.605,970	11.023.034,980	11.217.640,950	147.662.455,838

KOCAELİ-DİLOVASI / ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtılmayan Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-DİLOVASI / 2024
Dönem	ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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	0,077013	0,000004	0,077017	0,000250	0,001283	0,001533	0,049792	0,093537	0,143329	0,000594	0,223312	0,223906	0,445785
DAĞITIM–OG	Dışsal	0,001064	0,000000	0,001064	0,000000	0,000000	0,000000	0,002771	0,017174	0,019945	0,000000	0,158736	0,158736	0,179744
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	0,032994	0,000000	0,032994	0,000569	0,000000	0,000569	0,016450	0,000000	0,016450	0,000025	0,000000	0,000025	0,050039
DAĞITIM–AG	Dışsal	0,000019	0,000000	0,000019	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000019
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		**0,111090**	**0,000004**	**0,111094**	**0,000250**	**0,001283**	**0,002102**	**0,069013**	**0,110711**	**0,179724**	**0,000645**	**0,382047**	**0,382667**	**0,675587**

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	0,118967	0,001315	0,120281	0,000322	0,002257	0,002580	0,061264	0,210184	0,271448	0,000924	1,189895	1,190820	1,585129
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	0,012353	0,000000	0,012353	0,000000	0,000000	0,000000	0,008760	0,000000	0,008760	0,000000	0,000000	0,000000	0,021113
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		**0,131320**	**0,001315**	**0,132634**	**0,000322**	**0,002257**	**0,002580**	**0,070024**	**0,210184**	**0,280208**	**0,000924**	**1,189895**	**1,190820**	**1,606242**

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticrethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	20.304,000	6,000	20.310,000	15,000	10,000	25,000	2.506,000	211,000	2.717,000	36,000	133,000	169,000	23.221,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	898,418	28.527,502	29.425,920	2.171,595	30.973,823	33.145,418	1.497,813	49.943,421	51.441,234	7.736,998	1.187.533,076	1.195.270,074	1.309.282,646
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	111.950.006,791	233.944,428	112.183.951,219	587.529,517	787.810,300	1.375.339,817	13.179.715,044	9.705.808,808	22.885.523,852	194.605,970	11.023.034,980	11.217.640,950	147.662.455,838

KOCAELİ-GEBZE / ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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 / 2024
Dönem	ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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	0,108670	0,003002	0,111672	0,001380	0,000481	0,001861	0,069462	0,220465	0,289927	0,004652	0,763633	0,768284	1,171745
DAĞITIM–OG	Dışsal	0,001317	0,000000	0,001317	0,000000	0,000000	0,000000	0,000525	0,000000	0,000525	0,000000	0,009527	0,009527	0,011369
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	0,025076	0,000000	0,025076	0,000033	0,000000	0,000033	0,025442	0,000000	0,025442	0,000958	0,000000	0,000958	0,051509
DAĞITIM–AG	Dışsal	0,000003	0,000000	0,000003	0,000000	0,000000	0,000000	0,000038	0,000000	0,000038	0,000000	0,000000	0,000000	0,000041
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		**0,135067**	**0,003002**	**0,138069**	**0,001380**	**0,000481**	**0,001894**	**0,095467**	**0,220465**	**0,315932**	**0,006568**	**0,773160**	**0,778769**	**1,234664**

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	0,076329	0,024860	0,101189	0,004864	0,000444	0,005308	0,097887	0,155655	0,253542	0,011672	0,299721	0,311394	0,671434
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	0,004716	0,000000	0,004716	0,000000	0,000000	0,000000	0,005178	0,000000	0,005178	0,000000	0,000000	0,000000	0,009900
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		**0,081045**	**0,024860**	**0,105905**	**0,004864**	**0,000444**	**0,005308**	**0,103066**	**0,155655**	**0,258721**	**0,011672**	**0,299721**	**0,311394**	**0,681334**

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticrethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	175.785,000	59,000	175.844,000	393,000	15,000	408,000	25.221,000	1.100,000	26.321,000	97,000	500,000	597,000	203.170,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	898,418	28.527,502	29.425,920	2.171,595	30.973,823	33.145,418	1.497,813	49.943,421	51.441,234	7.736,998	1.187.533,076	1.195.270,074	1.309.282,646
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	111.950.006,791	233.944,428	112.183.951,219	587.529,517	787.810,300	1.375.339,817	13.179.715,044	9.705.808,808	22.885.523,852	194.605,970	11.023.034,980	11.217.640,950	147.662.455,838

KOCAELİ-GÖLCÜK / ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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 / 2024
Dönem	ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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	0,243372	0,005735	0,249108	0,004339	0,003845	0,008184	0,111710	0,253295	0,365006	0,001966	0,403953	0,405919	1,028217
DAĞITIM–OG	Dışsal	0,003220	0,000000	0,003220	0,000020	0,000000	0,000020	0,004672	0,034999	0,039671	0,000123	0,044510	0,044632	0,087542
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	0,014258	0,000000	0,014258	0,000044	0,000000	0,000044	0,007871	0,000000	0,007871	0,000018	0,000000	0,000018	0,022191
DAĞITIM–AG	Dışsal	0,001388	0,000000	0,001388	0,000005	0,000000	0,000005	0,004143	0,000000	0,004143	0,000001	0,000000	0,000001	0,005537
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		**0,262238**	**0,005735**	**0,267973**	**0,004339**	**0,003845**	**0,008234**	**0,128396**	**0,288294**	**0,416690**	**0,002127**	**0,448463**	**0,450571**	**1,143488**

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	0,337137	0,003363	0,340499	0,001419	0,000000	0,001419	0,122976	0,247303	0,370279	0,002726	0,395014	0,397739	1,109937
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	0,021691	0,000000	0,021691	0,000141	0,000000	0,000141	0,002336	0,000000	0,002336	0,000058	0,000000	0,000058	0,024226
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		**0,358827**	**0,003363**	**0,362190**	**0,001560**	**0,000000**	**0,001560**	**0,125312**	**0,247303**	**0,372615**	**0,002784**	**0,395014**	**0,397797**	**1,134163**

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticrethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	82.391,000	8,000	82.399,000	374,000	1,000	375,000	9.596,000	84,000	9.680,000	59,000	38,000	97,000	92.551,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	898,418	28.527,502	29.425,920	2.171,595	30.973,823	33.145,418	1.497,813	49.943,421	51.441,234	7.736,998	1.187.533,076	1.195.270,074	1.309.282,646
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	111.950.006,791	233.944,428	112.183.951,219	587.529,517	787.810,300	1.375.339,817	13.179.715,044	9.705.808,808	22.885.523,852	194.605,970	11.023.034,980	11.217.640,950	147.662.455,838

KOCAELİ-İZMİT / ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtılmayan Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-İZMİT / 2024
Dönem	ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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	0,164252	0,001345	0,165597	0,000646	0,003243	0,003888	0,065041	0,032242	0,097283	0,004036	0,024512	0,028549	0,295318
DAĞITIM–OG	Dışsal	0,008872	0,000000	0,008872	0,000000	0,000000	0,000000	0,000487	0,000689	0,001176	0,000001	0,000000	0,000001	0,010049
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	0,014323	0,000000	0,014323	0,000008	0,000000	0,000008	0,006009	0,000000	0,006009	0,000048	0,000000	0,000048	0,020387
DAĞITIM–AG	Dışsal	0,000031	0,000000	0,000031	0,000000	0,000000	0,000000	0,000001	0,000000	0,000001	0,000000	0,000000	0,000000	0,000032
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		**0,187478**	**0,001345**	**0,188823**	**0,000646**	**0,003243**	**0,003896**	**0,071537**	**0,032932**	**0,104468**	**0,004133**	**0,024513**	**0,028598**	**0,325785**

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	0,029184	0,000000	0,029184	0,000097	0,001883	0,001980	0,014635	0,019885	0,034520	0,000025	0,032678	0,032703	0,098388
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	0,000939	0,000000	0,000939	0,000000	0,000000	0,000000	0,000632	0,000000	0,000632	0,000000	0,000000	0,000000	0,001571
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		**0,030123**	**0,000000**	**0,030123**	**0,000097**	**0,001883**	**0,001980**	**0,015268**	**0,019885**	**0,035152**	**0,000025**	**0,032678**	**0,032703**	**0,099959**

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticrethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	178.882,000	21,000	178.903,000	221,000	40,000	261,000	27.795,000	408,000	28.203,000	139,000	107,000	246,000	207.613,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	898,418	28.527,502	29.425,920	2.171,595	30.973,823	33.145,418	1.497,813	49.943,421	51.441,234	7.736,998	1.187.533,076	1.195.270,074	1.309.282,646
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	111.950.006,791	233.944,428	112.183.951,219	587.529,517	787.810,300	1.375.339,817	13.179.715,044	9.705.808,808	22.885.523,852	194.605,970	11.023.034,980	11.217.640,950	147.662.455,838

KOCAELİ-KANDIRA / ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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-KANDIRA / 2024
Dönem	ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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	0,199551	0,044903	0,244455	0,009155	0,027003	0,036157	0,077827	0,048886	0,126712	0,000841	0,000757	0,001597	0,408922
DAĞITIM–OG	Dışsal	0,000981	0,000000	0,000981	0,000201	0,000000	0,000201	0,000209	0,000000	0,000209	0,000000	0,000000	0,000000	0,001391
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	0,008283	0,000000	0,008283	0,000818	0,000000	0,000818	0,003390	0,000000	0,003390	0,000001	0,000000	0,000001	0,012492
DAĞITIM–AG	Dışsal	0,002662	0,000000	0,002662	0,000319	0,000000	0,000319	0,002035	0,000000	0,002035	0,000000	0,000000	0,000000	0,005016
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		**0,211477**	**0,044903**	**0,256381**	**0,009155**	**0,027003**	**0,037295**	**0,083460**	**0,048886**	**0,132345**	**0,000843**	**0,000757**	**0,001599**	**0,427820**

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	0,208893	0,191658	0,400551	0,024538	0,034125	0,058664	0,064751	0,007310	0,072061	0,000306	0,000075	0,000381	0,531657
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	0,004051	0,000000	0,004051	0,000052	0,000000	0,000052	0,001790	0,000000	0,001790	0,000000	0,000000	0,000000	0,005893
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		**0,212944**	**0,191658**	**0,404603**	**0,024590**	**0,034125**	**0,058716**	**0,066541**	**0,007310**	**0,073850**	**0,000306**	**0,000075**	**0,000381**	**0,537550**

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticrethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	39.911,000	19,000	39.930,000	531,000	29,000	560,000	5.084,000	83,000	5.167,000	30,000	23,000	53,000	45.710,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	898,418	28.527,502	29.425,920	2.171,595	30.973,823	33.145,418	1.497,813	49.943,421	51.441,234	7.736,998	1.187.533,076	1.195.270,074	1.309.282,646
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	111.950.006,791	233.944,428	112.183.951,219	587.529,517	787.810,300	1.375.339,817	13.179.715,044	9.705.808,808	22.885.523,852	194.605,970	11.023.034,980	11.217.640,950	147.662.455,838

KOCAELİ-KARAMÜRSEL / ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	Tablo-4
Form Adı	Ortalama Dağıtılmayan Enerji (ODE)
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	KOCAELİ-KARAMÜRSEL / 2024
Dönem	ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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	0,111172	0,006418	0,117590	0,004128	0,004899	0,009027	0,035232	0,008666	0,043898	0,000748	0,000003	0,000751	0,171266
DAĞITIM–OG	Dışsal	0,000593	0,000000	0,000593	0,000002	0,000000	0,000002	0,000008	0,000000	0,000008	0,000000	0,000000	0,000000	0,000603
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	0,025203	0,000000	0,025203	0,000067	0,000000	0,000067	0,007223	0,000000	0,007223	0,000001	0,000000	0,000001	0,032494
DAĞITIM–AG	Dışsal	0,000615	0,000000	0,000615	0,000007	0,000000	0,000007	0,000002	0,000000	0,000002	0,000000	0,000000	0,000000	0,000623
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		**0,137582**	**0,006418**	**0,144000**	**0,004128**	**0,004899**	**0,009101**	**0,042465**	**0,008666**	**0,051131**	**0,000749**	**0,000003**	**0,000752**	**0,204986**

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	0,833670	0,022632	0,856303	0,019432	0,023406	0,042838	0,303599	0,087306	0,390905	0,000855	0,019168	0,020022	1,310068
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	0,020354	0,000000	0,020354	0,000457	0,000000	0,000457	0,002532	0,000000	0,002532	0,000000	0,000000	0,000000	0,023344
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		**0,854025**	**0,022632**	**0,876657**	**0,019889**	**0,023406**	**0,043295**	**0,306132**	**0,087306**	**0,393438**	**0,000855**	**0,019168**	**0,020022**	**1,333412**

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticrethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	32.043,000	9,000	32.052,000	603,000	16,000	619,000	3.876,000	43,000	3.919,000	20,000	5,000	25,000	36.615,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	898,418	28.527,502	29.425,920	2.171,595	30.973,823	33.145,418	1.497,813	49.943,421	51.441,234	7.736,998	1.187.533,076	1.195.270,074	1.309.282,646
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	111.950.006,791	233.944,428	112.183.951,219	587.529,517	787.810,300	1.375.339,817	13.179.715,044	9.705.808,808	22.885.523,852	194.605,970	11.023.034,980	11.217.640,950	147.662.455,838

KOCAELİ-KARTEPE / ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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 / 2024
Dönem	ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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	0,522457	0,003388	0,525845	0,002834	0,004782	0,007616	0,183673	0,336875	0,520548	0,001373	0,595621	0,596994	1,651003
DAĞITIM–OG	Dışsal	0,012192	0,000027	0,012220	0,000021	0,000000	0,000021	0,001258	0,002324	0,003581	0,000002	0,004445	0,004447	0,020269
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	0,057394	0,000000	0,057394	0,000228	0,000000	0,000228	0,021004	0,000000	0,021004	0,000009	0,000000	0,000009	0,078636
DAĞITIM–AG	Dışsal	0,002997	0,000000	0,002997	0,000004	0,000000	0,000004	0,001681	0,000000	0,001681	0,000002	0,000000	0,000002	0,004684
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		**0,595042**	**0,003415**	**0,598457**	**0,002834**	**0,004782**	**0,007847**	**0,207616**	**0,339199**	**0,546815**	**0,001394**	**0,600066**	**0,601451**	**1,754591**

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	0,301071	0,002807	0,303878	0,002036	0,004000	0,006036	0,086216	0,070915	0,157130	0,000148	0,324280	0,324427	0,791472
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	0,012234	0,000000	0,012234	0,000140	0,000000	0,000140	0,002063	0,000000	0,002063	0,000000	0,000000	0,000000	0,014438
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		**0,313305**	**0,002807**	**0,316113**	**0,002177**	**0,004000**	**0,006177**	**0,088279**	**0,070915**	**0,159194**	**0,000148**	**0,324280**	**0,324427**	**0,805910**

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticrethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	72.350,000	17,000	72.367,000	389,000	6,000	395,000	8.650,000	411,000	9.061,000	80,000	167,000	247,000	82.070,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	898,418	28.527,502	29.425,920	2.171,595	30.973,823	33.145,418	1.497,813	49.943,421	51.441,234	7.736,998	1.187.533,076	1.195.270,074	1.309.282,646
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	111.950.006,791	233.944,428	112.183.951,219	587.529,517	787.810,300	1.375.339,817	13.179.715,044	9.705.808,808	22.885.523,852	194.605,970	11.023.034,980	11.217.640,950	147.662.455,838

KOCAELİ-KÖRFEZ / ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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 / 2024
Dönem	ARALIK 2024 - ARALIK 2024

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	0,066682	0,003401	0,070083	0,001620	0,002805	0,004425	0,022222	0,023732	0,045954	0,000044	0,015235	0,015280	0,135742
DAĞITIM–OG	Dışsal	0,000000	0,000000	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	0,027665	0,000000	0,027665	0,000119	0,000000	0,000119	0,009167	0,000000	0,009167	0,000050	0,000000	0,000050	0,037002
DAĞITIM–AG	Dışsal	0,005310	0,000000	0,005310	0,000000	0,000000	0,000000	0,000827	0,000000	0,000827	0,000055	0,000000	0,000055	0,006192
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		**0,099657**	**0,003401**	**0,103058**	**0,001620**	**0,002805**	**0,004544**	**0,032216**	**0,023732**	**0,055948**	**0,000200**	**0,015235**	**0,015384**	**0,178935**

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	0,084005	0,007311	0,091316	0,002188	0,005079	0,007268	0,036161	0,040579	0,076740	0,000360	0,045728	0,046087	0,221411
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	0,008630	0,000000	0,008630	0,000006	0,000000	0,000006	0,003912	0,000000	0,003912	0,000000	0,000000	0,000000	0,012548
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		**0,092635**	**0,007311**	**0,099946**	**0,002194**	**0,005079**	**0,007274**	**0,040073**	**0,040579**	**0,080651**	**0,000360**	**0,045728**	**0,046087**	**0,233959**

C- ODE Gösterge Hesabında Kullanılan Bilgiler

	Mesken			Tarımsal Sulama			Ticrethane			Sanayi			Genel Toplam
	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	AG	OG	TOPLAM	
KULLANICI SAYILARI	78.672,000	14,000	78.686,000	92,000	8,000	100,000	9.650,000	188,000	9.838,000	50,000	45,000	95,000	88.719,000
ORTALAMA TÜKETİMLERİN TOPLAMI (KWH)	898,418	28.527,502	29.425,920	2.171,595	30.973,823	33.145,418	1.497,813	49.943,421	51.441,234	7.736,998	1.187.533,076	1.195.270,074	1.309.282,646
ANLAŞMA GÜÇLERİNİN TOPLAMI (KWH)	111.950.006,791	233.944,428	112.183.951,219	587.529,517	787.810,300	1.375.339,817	13.179.715,044	9.705.808,808	22.885.523,852	194.605,970	11.023.034,980	11.217.640,950	147.662.455,838