

KOCAELI - ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	EPF-02-A-2021
Form Adı	Kalite Göstergeleri (Tablo 5) (Aylık) 2021
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	12.2024 - 12.2024
Dönem	12.2024 - 12.2024

A) OKSÜRE (Bildirimsiz) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	208,19	73,53	74,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	74,18
DAĞITIM-OG	Dışsal	2,75	1,10	1,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,11
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,74	4,93	4,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,91
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	16,68	16,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,68
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,47	0,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,47
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,44	0,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,44
Genel Toplam		211,68	97,15	97,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97,80

B) OKSÜRE (Bildirimli) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	168,24	57,37	57,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,91
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	2,72	2,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,72
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		168,24	60,09	60,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,63

C) OKSİK (Bildirimsiz)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	3,04	1,65	1,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,66
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,03	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,14	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		3,07	1,83	1,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,84

D) OKSİK (Bildirimli)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,69	0,36	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		0,69	0,37	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,37

E) OKSİK kısa	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	0,85	0,52	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52
DAĞITIM-AG	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Genel Toplam	0,85	0,53	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53

F) Göstergelerin Hesaplanmasında Kullanılan Kullanıcı Sayıları	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
Kullanıcı Sayıları (Utop)	5.244	1.075.762	1.081.006	0	0	0	0	0	0	1.081.006

KOCAELİ-BAŞİSKELE - ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	EPF-02-A-2021
Form Adı	Kalite Göstergeleri (Tablo 5) (Aylık) 2021
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	12.2024 - 12.2024
Dönem	12.2024 - 12.2024

A) OKSÜRE (Bildirimsiz) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTLİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	GENEL TOPLAM
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	420,21	171,58	175,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	175,01
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,00	0,22	0,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	7,82	7,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,82
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	1,26	1,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,26
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		420,21	180,88	184,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	184,31

B) OKSÜRE (Bildirimli) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	230,39	65,54	67,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,82
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	10,45	10,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,45
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		230,39	76,00	78,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78,27

C) OKSİK (Bildirimsiz)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	5,49	3,59	3,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,62
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,09	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		5,49	3,71	3,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,73

D) OKSİK (Bildirimli)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,68	0,25	0,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,03	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		0,68	0,28	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29

E) OKSİK kısa	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	0,15	0,52	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51
DAĞITIM-AG	0,00	0,08	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08
Genel Toplam	0,15	0,60	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59

F) Göstergelerin Hesaplanmasında Kullanılan Kullanıcı Sayıları	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
Kullanıcı Sayıları (Utop)	904	64.600	65.504	0	0	0	0	0	0	65.504

KOCAELİ-ÇAYIROVA - ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	EPF-02-A-2021
Form Adı	Kalite Göstergeleri (Tablo 5) (Aylık) 2021
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	12.2024 - 12.2024
Dönem	12.2024 - 12.2024

A) OKSÜRE (Bildirimsiz) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	GENEL TOPLAM
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	377,52	58,25	60,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,30
DAĞITIM-OG	Dışsal	3,83	0,19	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	19,93	19,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,93
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		381,35	78,38	80,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	80,46

B) OKSÜRE (Bildirimli) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	27,80	34,04	34,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		27,80	34,54	34,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,50

C) OKSİK (Bildirimsiz)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	4,44	1,44	1,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,46
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,17	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		4,47	1,61	1,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,63

D) OKSİK (Bildirimli)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,15	0,31	0,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,31
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		0,15	0,32	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32

E) OKSİK kısa	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	0,65	0,07	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
DAĞITIM-AG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam	0,65	0,07	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07

F) Göstergelerin Hesaplanmasında Kullanılan Kullanıcı Sayıları	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
Kullanıcı Sayıları (Utop)	464	72.296	72.760	0	0	0	0	0	0	72.760

KOCAELI-DARICA - ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	EPF-02-A-2021
Form Adı	Kalite Göstergeleri (Tablo 5) (Aylık) 2021
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	12.2024 - 12.2024
Dönem	12.2024 - 12.2024

A) OKSÜRE (Bildirimsiz) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	GENEL TOPLAM
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	113,24	128,86	128,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	128,85
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	80,19	80,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	80,19
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,85	0,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,76	0,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		113,24	210,65	210,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	210,64

B) OKSÜRE (Bildirimli) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	36,50	18,99	19,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,01
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	2,41	2,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,41
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		36,50	21,40	21,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,42

C) OKSİK (Bildirimsiz)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	2,37	1,17	1,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,17
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,55	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		2,37	1,72	1,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,73

D) OKSİK (Bildirimli)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,47	0,40	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		0,47	0,41	0,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41

E) OKSİK kısa	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	0,70	0,38	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38
DAĞITIM-AG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam	0,70	0,38	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38

F) Göstergelerin Hesaplanmasında Kullanılan Kullanıcı Sayıları

	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
Kullanıcı Sayıları (Utop)	115	109.137	109.252	0	0	0	0	0	0	109.252

KOCAELİ-DERİNCE - ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	EPF-02-A-2021
Form Adı	Kalite Göstergeleri (Tablo 5) (Aylık) 2021
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	12.2024 - 12.2024
Dönem	12.2024 - 12.2024

A) OKSÜRE (Bildirimsiz) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	GENEL TOPLAM
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	39,43	40,05	40,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,05
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,00	1,21	1,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,21
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	11,05	11,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,05
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		39,43	52,32	52,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52,32

B) OKSÜRE (Bildirimli) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	168,31	62,36	62,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,53
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,15	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		168,31	62,51	62,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,68

C) OKSİK (Bildirimsiz)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	1,30	0,80	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,00	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,13	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		1,30	0,95	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95

D) OKSİK (Bildirimli)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,69	0,68	0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		0,69	0,68	0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68

E) OKSİK kısa	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	0,37	0,85	0,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85
DAĞITIM-AG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam	0,37	0,85	0,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85

F) Göstergelerin Hesaplanmasında Kullanılan Kullanıcı Sayıları

	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
Kullanıcı Sayıları (Utop)	117	71.191	71.308	0	0	0	0	0	0	71.308

KOCAELİ-DİLOVASI - ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	EPF-02-A-2021
Form Adı	Kalite Göstergeleri (Tablo 5) (Aylık) 2021
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	12.2024 - 12.2024
Dönem	12.2024 - 12.2024

A) OKSÜRE (Bildirimsiz) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTLİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	44,92	26,59	26,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,98
DAĞITIM-OG	Dışsal	6,94	0,34	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	9,17	9,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,38
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		51,87	36,11	36,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,80

B) OKSÜRE (Bildirimli) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	160,20	42,14	43,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,84
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	4,01	4,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,01
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		160,20	46,15	47,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47,85

C) OKSİK (Bildirimsiz)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,96	0,40	0,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,11	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		1,07	0,46	0,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,47

D) OKSİK (Bildirimli)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,93	0,26	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		0,93	0,27	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28

[illegible]

F) Göstergelerin Hesaplanmasında Kullanılan Kullanıcı Sayıları

	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
Kullanıcı Sayıları (Utop)	324	22.234	22.558	0	0	0	0	0	0	22.558

KOCAELI-GEBZE - ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	EPF-02-A-2021
Form Adı	Kalite Göstergeleri (Tablo 5) (Aylık) 2021
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	12.2024 - 12.2024
Dönem	12.2024 - 12.2024

A) OKSÜRE (Bildirimsiz) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	GENEL TOPLAM
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	134,86	34,62	35,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,42
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,96	0,42	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	7,60	7,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,60
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,06	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		135,82	42,71	43,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,51

B) OKSÜRE (Bildirimli) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	226,73	28,27	29,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,84
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	1,56	1,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		226,73	29,83	31,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,40

C) OKSİK (Bildirimsiz)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	2,20	1,01	1,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,08	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		2,20	1,10	1,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,11

D) OKSİK (Bildirimli)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KİRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	1,03	0,18	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		1,03	0,19	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19

E) OKSİK kısa	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	1,71	0,61	0,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62
DAĞITIM-AG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam	1,71	0,61	0,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62

F) Göstergelerin Hesaplanmasında Kullanılan Kullanıcı Sayıları

	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
Kullanıcı Sayıları (Utop)	1.581	198.263	199.844	0	0	0	0	0	0	199.844

KOCAELİ-GÖLCÜK - ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	EPF-02-A-2021
Form Adı	Kalite Göstergeleri (Tablo 5) (Aylık) 2021
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	12.2024 - 12.2024
Dönem	12.2024 - 12.2024

A) OKSÜRE (Bildirimsiz) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	GENEL TOPLAM
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	629,15	87,36	88,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	88,09
DAĞITIM-OG	Dışsal	73,82	0,94	1,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	4,61	4,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,61
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,49	0,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,49
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		702,96	93,40	94,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	94,22

B) OKSÜRE (Bildirimli) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	697,09	110,72	111,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	111,51
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	6,22	6,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,22
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		697,09	116,95	117,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	117,73

C) OKSİK (Bildirimsiz)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	6,59	1,76	1,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,77
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,52	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		7,11	1,82	1,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,83

D) OKSİK (Bildirimli)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	1,58	0,41	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		1,58	0,43	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43

E) OKSİK kısa	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	0,62	0,14	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
DAĞITIM-AG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam	0,62	0,14	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14

F) Göstergelerin Hesaplanmasında Kullanılan Kullanıcı Sayıları	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
Kullanıcı Sayıları (Utop)	122	90.682	90.804	0	0	0	0	0	0	90.804

KOCAELİ-İZMİT - ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	EPF-02-A-2021
Form Adı	Kalite Göstergeleri (Tablo 5) (Aylık) 2021
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	12.2024 - 12.2024
Dönem	12.2024 - 12.2024

A) OKSÜRE (Bildirimsiz) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTLİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	GENEL TOPLAM
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	49,66	50,77	50,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,76
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,85	2,90	2,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,89
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	4,69	4,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,69
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		50,50	58,37	58,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	58,36

B) OKSÜRE (Bildirimli) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	37,46	9,82	9,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,90
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,42	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		37,46	10,24	10,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,32

C) OKSİK (Bildirimsiz)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	1,41	1,50	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,01	0,03	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		1,42	1,58	1,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58

D) OKSİK (Bildirimli)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,20	0,08	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		0,20	0,08	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08

E) OKSİK kısa	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	1,29	0,95	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
DAĞITIM-AG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam	1,29	0,95	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95

F) Göstergelerin Hesaplanmasında Kullanılan Kullanıcı Sayıları	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
Kullanıcı Sayıları (Utop)	586	203.540	204.126	0	0	0	0	0	0	204.126

KOCAELI-KANDIRA - ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	EPF-02-A-2021
Form Adı	Kalite Göstergeleri (Tablo 5) (Aylık) 2021
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	12.2024 - 12.2024
Dönem	12.2024 - 12.2024

A) OKSÜRE (Bildirimsiz) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	GENEL TOPLAM
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	95,59	97,02	97,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97,02
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,00	0,12	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	5,33	5,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,33
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	1,88	1,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,88
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		95,59	104,36	104,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	104,36

B) OKSÜRE (Bildirimli) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	149,66	127,74	127,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	127,81
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	1,74	1,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,74
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		149,66	129,48	129,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,56

C) OKSİK (Bildirimsiz)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	5,15	5,43	5,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,43
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,04	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		5,15	5,49	5,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,48

D) OKSİK (Bildirimli)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,36	0,35	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		0,36	0,36	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36

E) OKSİK kısa	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	2,08	1,83	1,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,83
DAĞITIM-AG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam	2,08	1,83	1,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,83

F) Göstergelerin Hesaplanmasında Kullanılan Kullanıcı Sayıları	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
Kullanıcı Sayıları (Utop)	150	44.426	44.576	0	0	0	0	0	0	44.576

KOCAELI-KARAMÜRSEL - ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	EPF-02-A-2021
Form Adı	Kalite Göstergeleri (Tablo 5) (Aylık) 2021
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	12.2024 - 12.2024
Dönem	12.2024 - 12.2024

A) OKSÜRE (Bildirimsiz) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTLİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	GENEL TOPLAM
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	93,90	46,91	47,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47,00
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,00	0,20	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	9,46	9,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,46
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,32	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		93,90	56,89	56,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,99

B) OKSÜRE (Bildirimli) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	458,18	345,40	345,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	345,62
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	9,18	9,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,18
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		458,18	354,58	354,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	354,80

C) OKSİK (Bildirimsiz)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	1,43	1,38	1,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,38
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		1,43	1,48	1,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48

D) OKSİK (Bildirimli)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	1,97	2,50	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		1,97	2,53	2,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,53

E) OKSİK kısa	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	0,00	0,11	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10
DAĞITIM-AG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam	0,00	0,11	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10

F) Göstergelerin Hesaplanmasında Kullanılan Kullanıcı Sayıları	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
Kullanıcı Sayıları (Utop)	70	35.951	36.021	0	0	0	0	0	0	36.021

KOCAELI-KARTEPE - ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	EPF-02-A-2021
Form Adı	Kalite Göstergeleri (Tablo 5) (Aylık) 2021
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	12.2024 - 12.2024
Dönem	12.2024 - 12.2024

A) OKSÜRE (Bildirimsiz) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	208,56	167,84	168,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	168,15
DAĞITIM-OG	Dışsal	2,05	3,69	3,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,68
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	19,25	19,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,25
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,89	0,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		210,60	191,66	191,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	191,97

B) OKSÜRE (Bildirimli) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	76,35	115,04	114,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	114,76
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	3,28	3,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,28
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		76,35	118,32	118,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118,03

C) OKSİK (Bildirimsiz)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	3,33	3,31	3,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,31
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,04	0,06	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,17	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		3,37	3,55	3,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,55

D) OKSİK (Bildirimli)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,57	0,58	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		0,57	0,59	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59

E) OKSİK kısa	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	0,07	0,11	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11
DAĞITIM-AG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam	0,07	0,12	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12

F) Göstergelerin Hesaplanmasında Kullanılan Kullanıcı Sayıları	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
Kullanıcı Sayıları (Utop)	569	76.521	77.090	0	0	0	0	0	0	77.090

KOCAELİ-KÖRFEZ - ARALIK 2024 - ARALIK 2024

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU	
Form No	EPF-02-A-2021
Form Adı	Kalite Göstergeleri (Tablo 5) (Aylık) 2021
Form Versiyonu	2
Lisans No	ED/101-23/030
Vergi No	7400043797
Lisans Sahibi Unvanı	SAKARYA ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİ
Yıl	12.2024 - 12.2024
Dönem	12.2024 - 12.2024

A) OKSÜRE (Bildirimsiz) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTLİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	GENEL TOPLAM
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	36,63	19,62	19,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,67
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	9,27	9,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,27
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	1,09	1,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		36,63	29,98	30,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,03

B) OKSÜRE (Bildirimli) (dakika)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	77,73	33,04	33,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,16
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	2,67	2,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,67
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		77,73	35,71	35,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,84

C) OKSİK (Bildirimsiz)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
İLETİM	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	1,02	0,48	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48
DAĞITIM-OG	Dışsal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,11	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11
DAĞITIM-AG	Dışsal	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Mücbir Sebep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		1,02	0,61	0,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61

D) OKSİK (Bildirimli)		KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	SEBEP	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	Şebeke İşletmecisi	0,22	0,10	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10
DAĞITIM-OG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-AG	Şebeke İşletmecisi	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
DAĞITIM-AG	Güvenlik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam		0,22	0,11	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11

E) OKSİK kısa	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
KAYNAK	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
İLETİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAĞITIM-OG	0,27	0,06	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
DAĞITIM-AG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Genel Toplam	0,27	0,06	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06

F) Göstergelerin Hesaplanmasında Kullanılan Kullanıcı Sayıları

	KENTSEL KULLANICILAR			KENTALTİ KULLANICILAR			KIRSAL KULLANICILAR			GENEL TOPLAM
	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	OG	AG	TOPLAM	
Kullanıcı Sayıları (Utop)	242	86.921	87.163	0	0	0	0	0	0	87.163