

Normnivåer för kvalitetsindikatorerna avseende tillsynsperioden 2016-2019

Smedjebacken Energi Nät AB, RELO0171

Rapporterade data för 2010-2013 (egen avbrottsnivå) jämförs med medelavbrottsnivån som beräknas enligt bilaga 8. Avbrottsnivå för 2010-2013 för respektive kundkategori och indikator framgår av tabell 1 nedan. Av tabell 2 framgår beslutade normnivåer för tillsynsperioden 2016-2019. SAIDI¹ anges i minuter, SAIFI² anges i styck, CEMI³ anges i procent och T representerar antal kunder per km ledning.

Tabell 1

Kundtyp		2010	2011	2012	2013	Egen avbrottsnivå	Medelavbrottsnivå
Hushåll	SAIDloav	86,7655	0,9707	23,4630	3,5541	28,6883	39,3523
SNI 97000-98200	SAIDlav	2,7987	218,9517	11,5998	3,7236	59,2685	8,5549
Ei 111111	SAIFloav	0,9617	0,0138	0,6379	0,0714	0,4212	0,5848
	SAIFlav	0,0214	0,9958	0,1115	0,0311	0,2899	0,0852
Jordbruk	SAIDloav	26,0000	0,0000	46,0000	135,3333	51,8333	78,9428
SNI 01110-03220	SAIDlav	0,0000	220,0000	8,0000	120,0000	87,0000	26,2718
	SAIFloav	0,6667	0,0000	1,0000	2,0000	0,9167	1,1160
	SAIFlav	0,0000	1,0000	0,6667	0,6667	0,5833	0,2462
Handel och Tjänster	SAIDloav	49,1990	0,0000	13,6000	1,8053	16,1511	27,5976
SNI 45110-82990	SAIDlav	0,7330	218,0357	0,5689	1,7257	55,2658	6,6007
SNI 94111-96090	SAIFloav	0,5146	0,0000	0,3600	0,0310	0,2264	0,4769
	SAIFlav	0,0194	0,9911	0,0444	0,0177	0,2682	0,0631
Industri	SAIDloav	37,3361	0,3566	16,9612	4,2188	14,7182	35,4086
SNI 05100-43999	SAIDlav	1,2541	217,4109	5,1163	5,6250	57,3516	9,1468
	SAIFloav	0,4262	0,0155	0,4884	0,1016	0,2579	0,5708
	SAIFlav	0,0328	0,9922	0,1240	0,0313	0,2951	0,0890
Offentlig verksamhet	SAIDloav	34,7818	0,0000	19,2075	0,0000	13,4973	32,1702

¹ System Average Interruption Duration Index

² System Average Interruption Frequency Index

³ Customers Experiencing Multiple Interruptions, visar andelen kunder som har fyra eller fler avbrott per år.

Kundtyp		2010	2011	2012	2013	Egen avbrottsnivå	Medelavbrottsnivå
SNI 84111-93290	SAIDlav	3,1818	220,0000	0,2830	0,0000	55,8662	7,9173
	SAIFloav	0,3818	0,0000	0,5283	0,0000	0,2275	0,5211
	SAIFlav	0,0909	1,0000	0,0189	0,0000	0,2774	0,0826
Samtliga	CEMI ₄	0,1660	0,0000	0,0000	0,0000	0,0415	
Samtliga	T	14,4221	14,3089	14,3077	14,1928	14,3079	

Ei fastställer normnivåerna för kvaliteten i nätverksamheten för respektive kvalitetsindikator för tillsynsperioden 1 januari 2016–31 december 2019 till följande nivåer:

Tabell 2

Kundtyp		2016	2017	2018	2019
Hushåll	SAIDloav	28,6883	28,6883	28,6883	28,6883
SNI 97000-98200	SAIDlav	46,5901	33,9117	21,2333	8,5549
Ei 111111	SAIFloav	0,4212	0,4212	0,4212	0,4212
	SAIFlav	0,2388	0,1876	0,1364	0,0852
Jordbruk	SAIDloav	51,8333	51,8333	51,8333	51,8333
SNI 01110-03220	SAIDlav	71,8179	56,6359	41,4538	26,2718
	SAIFloav	0,9167	0,9167	0,9167	0,9167
	SAIFlav	0,4990	0,4148	0,3305	0,2462
Handel och Tjänster	SAIDloav	16,1511	16,1511	16,1511	16,1511
SNI 45110-82990	SAIDlav	43,0995	30,9333	18,7670	6,6007
SNI 94111-96090	SAIFloav	0,2264	0,2264	0,2264	0,2264
	SAIFlav	0,2169	0,1656	0,1143	0,0631
Industri	SAIDloav	14,7182	14,7182	14,7182	14,7182
SNI 05100-43999	SAIDlav	45,3004	33,2492	21,1980	9,1468
	SAIFloav	0,2579	0,2579	0,2579	0,2579
	SAIFlav	0,2436	0,1920	0,1405	0,0890
Offentlig verksamhet	SAIDloav	13,4973	13,4973	13,4973	13,4973
SNI 84111-93290	SAIDlav	43,8790	31,8917	19,9045	7,9173
	SAIFloav	0,2275	0,2275	0,2275	0,2275
	SAIFlav	0,2287	0,1800	0,1313	0,0826
Samtliga	CEMI ₄	0,0415	0,0415	0,0415	0,0415