

## Normnivåer för kvalitetsindikatorerna avseende tillsynsperioden 2016-2019

### Växjö Energi Elnät AB, RELO0243

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. SAIDI<sup>1</sup> anges i minuter, SAIFI<sup>2</sup> anges i styck, CEMI<sup>3</sup> anges i procent och T representerar antal kunder per km ledning.

Tabell 1

Kundtyp		2010	2011	2012	2013	Egen avbrottsnivå	Medelavbrottsnivå
Hushåll	SAIDloav	11,6656	7,0799	16,2237	9,5906	11,1399	23,5443
SNI 97000-98200	SAIDlav	3,8621	4,0233	2,3435	6,6618	4,2227	4,7796
Ei 111111	SAIFloav	0,4424	0,1097	0,3043	0,2890	0,2864	0,3520
	SAIFlav	0,0435	0,0551	0,0409	0,0673	0,0517	0,0478
Jordbruk	SAIDloav	45,5000	43,3333	49,0152	50,6866	47,1338	49,7421
SNI 01110-03220	SAIDlav	73,1667	29,8333	66,5303	13,0149	45,6363	22,8138
	SAIFloav	0,8590	1,0455	0,6212	1,8806	1,1016	0,7800
	SAIFlav	0,8333	0,4394	0,3182	0,1493	0,4350	0,2126
Handel och Tjänster	SAIDloav	10,6611	11,8254	11,3553	9,4622	10,8260	15,7915
SNI 45110-82990	SAIDlav	3,0334	2,0763	2,2382	2,4058	2,4385	3,7661
SNI 94111-96090	SAIFloav	0,3911	0,2192	0,2657	0,2373	0,2784	0,2867
	SAIFlav	0,0402	0,0320	0,0278	0,0475	0,0369	0,0357
Industri	SAIDloav	14,8610	12,6561	14,3727	15,8907	14,4451	20,8705
SNI 05100-43999	SAIDlav	9,5729	1,8997	8,9177	3,5233	5,9784	5,2905
	SAIFloav	0,4017	0,2516	0,2826	0,4140	0,3375	0,3878
	SAIFlav	0,1153	0,0382	0,0280	0,0583	0,0599	0,0652
Offentlig verksamhet	SAIDloav	11,0664	9,2821	18,5161	15,0655	13,4825	18,9624

<sup>1</sup> System Average Interruption Duration Index

<sup>2</sup> System Average Interruption Frequency Index

<sup>3</sup> 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	5,3454	2,8427	4,5161	4,4980	4,3005	4,6275
	SAIFloav	0,4630	0,1966	0,3113	0,3651	0,3340	0,3128
	SAIFlav	0,0702	0,0359	0,0508	0,0496	0,0516	0,0593
Samtliga	CEMI <sub>4</sub>	0,0006	0,0001	0,0000	0,0069	0,0019	
Samtliga	T	22,9866	23,6602	23,8919	24,4460	23,7462	

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	11,1399	11,1399	11,1399	11,1399
SNI 97000-98200	SAIDlav	4,2227	4,2227	4,2227	4,2227
Ei 111111	SAIFloav	0,2864	0,2864	0,2864	0,2864
	SAIFlav	0,0507	0,0498	0,0488	0,0478
Jordbruk	SAIDloav	47,1338	47,1338	47,1338	47,1338
	SAIDlav	39,9307	34,2250	28,5194	22,8138
	SAIFloav	1,0212	0,9408	0,8604	0,7800
	SAIFlav	0,3794	0,3238	0,2682	0,2126
Handel och Tjänster	SAIDloav	10,8260	10,8260	10,8260	10,8260
SNI 45110-82990	SAIDlav	2,4385	2,4385	2,4385	2,4385
SNI 94111-96090	SAIFloav	0,2784	0,2784	0,2784	0,2784
	SAIFlav	0,0366	0,0363	0,0360	0,0357
Industri	SAIDloav	14,4451	14,4451	14,4451	14,4451
	SAIDlav	5,8064	5,6345	5,4625	5,2905
	SAIFloav	0,3375	0,3375	0,3375	0,3375
	SAIFlav	0,0599	0,0599	0,0599	0,0599
Offentlig verksamhet	SAIDloav	13,4825	13,4825	13,4825	13,4825
SNI 84111-93290	SAIDlav	4,3005	4,3005	4,3005	4,3005
	SAIFloav	0,3287	0,3234	0,3181	0,3128
	SAIFlav	0,0516	0,0516	0,0516	0,0516
Samtliga	CEMI <sub>4</sub>	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019