

## Normnivåer för kvalitetsindikatorerna avseende tillsynsperioden 2016-2019

### Göteborgs Energi Nät AB, REL00062

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	15,0098	24,6240	21,8316	20,0678	20,3833	15,1387
SNI 97000-98200	SAIDIav	7,8341	5,7811	9,4099	4,6620	6,9218	2,9848
Ei 111111	SAIFloav	0,3405	0,5705	0,4473	0,5680	0,4816	0,2270
	SAIFlav	0,1427	0,0673	0,1013	0,1002	0,1029	0,0297
Jordbruk	SAIDloav	18,3068	64,1193	61,6779	95,0364	59,7851	32,9139
SNI 01110-03220	SAIDIav	20,6392	46,6761	24,1625	28,0168	29,8737	21,1698
	SAIFloav	0,3011	0,9773	0,9160	1,0476	0,8105	0,5786
	SAIFlav	0,1278	0,3807	0,2353	0,2409	0,2462	0,1965
Handel och Tjänster	SAIDloav	13,6178	21,8616	20,4128	16,6974	18,1474	9,9236
SNI 45110-82990	SAIDIav	5,7400	4,4148	7,8120	5,1182	5,7712	2,3633
SNI 94111-96090	SAIFloav	0,3759	0,6102	0,4075	0,5980	0,4979	0,1862
	SAIFlav	0,1061	0,0561	0,0962	0,0929	0,0878	0,0224
Industri	SAIDloav	14,2282	22,3055	22,1391	17,5199	19,0482	13,3144
SNI 05100-43999	SAIDIav	6,1166	7,6231	8,7638	11,8945	8,5995	3,3426
	SAIFloav	0,3727	0,5329	0,4171	0,5531	0,4689	0,2921
	SAIFlav	0,0951	0,0735	0,1053	0,1104	0,0961	0,0538
Offentlig verksamhet	SAIDloav	14,4495	26,6389	21,2268	19,7674	20,5207	12,0973

<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	6,2805	5,5210	6,4046	5,3933	5,8998	2,9393
	SAIFloav	0,3318	0,6364	0,4114	0,5775	0,4893	0,2015
	SAIFlav	0,1042	0,0594	0,1006	0,0881	0,0881	0,0482
Samtliga	CEMI <sub>4</sub>	0,0031	0,0166	0,0018	0,0098	0,0078	
Samtliga	T	36,7488	36,9613	36,6329	36,8249	36,7920	

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	19,0722	17,7610	16,4498	15,1387
SNI 97000-98200	SAIDlav	5,9375	4,9533	3,9691	2,9848
Ei 111111	SAIFloav	0,4179	0,3543	0,2907	0,2270
	SAIFlav	0,0846	0,0663	0,0480	0,0297
Jordbruk	SAIDloav	53,0673	46,3495	39,6317	32,9139
SNI 01110-03220	SAIDlav	27,6977	25,5217	23,3457	21,1698
	SAIFloav	0,7525	0,6946	0,6366	0,5786
	SAIFlav	0,2338	0,2213	0,2089	0,1965
Handel och Tjänster	SAIDloav	16,0914	14,0355	11,9795	9,9236
SNI 45110-82990	SAIDlav	4,9192	4,0673	3,2153	2,3633
SNI 94111-96090	SAIFloav	0,4200	0,3421	0,2641	0,1862
	SAIFlav	0,0715	0,0551	0,0387	0,0224
Industri	SAIDloav	17,6147	16,1813	14,7479	13,3144
SNI 05100-43999	SAIDlav	7,2853	5,9711	4,6569	3,3426
	SAIFloav	0,4247	0,3805	0,3363	0,2921
	SAIFlav	0,0855	0,0750	0,0644	0,0538
Offentlig verksamhet	SAIDloav	18,4148	16,3090	14,2031	12,0973
SNI 84111-93290	SAIDlav	5,1597	4,4196	3,6794	2,9393
	SAIFloav	0,4173	0,3454	0,2734	0,2015
	SAIFlav	0,0781	0,0681	0,0582	0,0482
Samtliga	CEMI <sub>4</sub>	0,0078	0,0078	0,0078	0,0078