

## Normnivåer för kvalitetsindikatorerna avseende tillsynsperioden 2016-2019

### Varberg Energi AB, RELO0204

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	10,0876	14,1347	5,5938	15,8348	11,4127	36,1951
SNI 97000-98200	SAIDIav	1,4414	3,5441	2,0377	2,0077	2,2577	7,7549
Ei 111111	SAIFloav	0,1522	0,3554	0,0966	0,2175	0,2054	0,5385
	SAIFlav	0,0175	0,0566	0,0322	0,0344	0,0352	0,0773
Jordbruk	SAIDloav	53,0556	72,7627	12,5082	101,9298	60,0641	73,3488
SNI 01110-03220	SAIDIav	21,6667	23,0847	20,7213	4,2456	17,4296	25,5391
	SAIFloav	1,1296	0,9492	0,2459	0,8596	0,7961	1,0530
	SAIFlav	0,2037	0,5085	0,2951	0,0877	0,2737	0,2391
Handel och Tjänster	SAIDloav	5,4030	8,8561	5,0628	4,6836	6,0014	25,1544
SNI 45110-82990	SAIDIav	0,5526	0,9599	0,9470	0,9509	0,8526	6,0128
SNI 94111-96090	SAIFloav	0,0732	0,2204	0,0745	0,0661	0,1085	0,4388
	SAIFlav	0,0082	0,0140	0,0123	0,0103	0,0112	0,0574
Industri	SAIDloav	4,7429	16,6706	7,4173	10,3357	9,7916	32,4702
SNI 05100-43999	SAIDIav	0,5510	1,1810	1,4020	0,8993	1,0083	8,3556
	SAIFloav	0,0816	0,4036	0,1221	0,1271	0,1836	0,5340
	SAIFlav	0,0041	0,0267	0,0305	0,0168	0,0195	0,0839
Offentlig verksamhet	SAIDloav	3,1812	12,1072	7,6651	11,4092	8,5907	29,5007

<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	0,0000	2,0125	0,9398	0,7908	0,9358	7,2479
	SAIFloav	0,0537	0,3092	0,1133	0,1034	0,1449	0,4796
	SAIFlav	0,0000	0,0349	0,0145	0,0138	0,0158	0,0777
Samtliga	CEMI <sub>4</sub>	0,0007	0,0094	0,0000	0,0160	0,0065	
Samtliga	T	15,3058	15,3400	15,4928	15,9977	15,5341	

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	11,4127	11,4127	11,4127	11,4127
SNI 97000-98200	SAIDlav	2,2577	2,2577	2,2577	2,2577
Ei 111111	SAIFloav	0,2054	0,2054	0,2054	0,2054
	SAIFlav	0,0352	0,0352	0,0352	0,0352
Jordbruk	SAIDloav	60,0641	60,0641	60,0641	60,0641
	SAIDlav	17,4296	17,4296	17,4296	17,4296
	SAIFloav	0,7961	0,7961	0,7961	0,7961
SNI 01110-03220	SAIDlav	17,4296	17,4296	17,4296	17,4296
	SAIFloav	0,7961	0,7961	0,7961	0,7961
	SAIFlav	0,2651	0,2564	0,2478	0,2391
Handel och Tjänster	SAIDloav	6,0014	6,0014	6,0014	6,0014
SNI 45110-82990	SAIDlav	0,8526	0,8526	0,8526	0,8526
SNI 94111-96090	SAIFloav	0,1085	0,1085	0,1085	0,1085
	SAIFlav	0,0112	0,0112	0,0112	0,0112
Industri	SAIDloav	9,7916	9,7916	9,7916	9,7916
	SAIDlav	1,0083	1,0083	1,0083	1,0083
	SAIFloav	0,1836	0,1836	0,1836	0,1836
Offentlig verksamhet	SAIFlav	0,0195	0,0195	0,0195	0,0195
	SAIDloav	8,5907	8,5907	8,5907	8,5907
	SAIDlav	0,9358	0,9358	0,9358	0,9358
SNI 84111-93290	SAIDlav	0,9358	0,9358	0,9358	0,9358
	SAIFloav	0,1449	0,1449	0,1449	0,1449
	SAIFlav	0,0158	0,0158	0,0158	0,0158
Samtliga	CEMI <sub>4</sub>	0,0065	0,0065	0,0065	0,0065