

Leveranssäkerheten i Hjo Energis elnät 2023

Hjo Energi AB är elnätsägare i Hjo stad. Elnätet förbättras och underhålls kontinuerligt för att ge en hög person- och leveranssäkerhet samt låga nätavgifter. Elnätet håller hög standard med få strömavbrott.

På Hjo Energis elnäts distributionsområde var den genomsnittliga avbrottstiden (SAIDI) för 2023 ca 17 min/kund och år, vilket innebär att tillgängligheten var 99,999%

Leveranssäkerheten i Sverige 2022 enligt rapport Energimarknadsinspektionen.

På det hela taget var 2022 ett bra år för kunderna vad det gäller leveranssäkerheten i elnätet. I lokalnäten var medelavbrottstiden för oaviserade avbrott högre 2022 än under 2021, medan det genomsnittliga antalet oaviserade avbrott var lite lägre. Medelavbrottstiden (SAIDI) uppgick under året till cirka 76 minuter, vilket motsvarar en tillgänglighet på 99,986 procent. År med kraftiga stormar kan den genomsnittliga avbrottstiden bli längre, och i början av 2022 drog stormen Malik in över södra Sverige, vilket lokalt orsakade omfattade störningar i delar av nätet.

Nedan redovisar vi den genomsnittliga avbrottstiden och det genomsnittliga antalet avbrott för kunder anslutna till lokalnäten under 2022. Statistiken är upp delad på om avbrotten beror på fel i lokalnätsföretagets egna nät eller på fel i överliggande nät.

Tabell 7 Avbrottsindikatorer avseende alla oaviserade långa avbrott i lokalnät 2022

Indikator	Oaviserade avbrott >3 min	Skillnad mot 2021	Oaviserade avbrott eget nät >3min (andel av alla oaviserade avbrott)
Genomsnittlig avbrottstid i minuter per kund och år (SAIDI)	75,71	+13,18	64,82 (85,62 %)
Genomsnittligt antal avbrott per kund och år (SAIFI)	1,02	-0,02	0,8 (78,43 %)
Medellängd i minuter (CAIDI)	74,18	+13,84	