

Leveranssäkerheten i Hjo Energis elnät 2020

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 för 2020 ca 0,07 min/kund och år, vilket innebär att tillgängligheten var 99,99%

Leveranssäkerheten i Sverige 2020

År 2020 var ett "normalår" utan några särskilda händelser. En "normal" månad är medelvärdet för kundavbrott (SAIDI) cirka 5 minuter vilket var fallet under 8 av årets 12 månader. Den samlade leveranssäkerheten blev 99,98 procent. Detta motsvarar ungefär ett 83 minuter långt strömavbrott hos medelkunden. Andelen av detta som berodde på störningar i regionnäten var 12 %.

Noteringar från 2020 års avbrottsstatistik: Den genomsnittliga avbrottsfrekvensen var 1,1. Den genomsnittliga svensken hade alltså "drygt ett" elavbrott under året. Den genomsnittliga avbrottstiden var 83 minuter. Så länge var den genomsnittliga svensken utan el under hela året. Februari, april, juni och november var de månader som hade flest avbrottsminuter.

Varje år samlar Energiföretagen in driftstörnings- och avbrottsstatistik för de svenska elnäten. Utifrån den statistiken räknas leveranssäkerheten fram i procent, där 100 procent innebär att hela Sverige har el under årets alla timmar. År 2020 nådde vi 99,98 procent, en liten ökning från året före. Statistiken omfattar rapportering från 54 elnätsföretag, som representerar 80 procent av Sveriges 5,5 miljoner elkunder. Statistiken är relativt jämn fördelad mellan tätortsnät och landsbygdsnät. Databasen omfattar cirka 39 000 driftstörningsrapporter och runt 14 000 planerade avbrott.

Leveranssäkerhet i de svenska elnäten

