

Årsstatistikk 2024

Driftsforstyrrelser og feil i 33 - 420 kV-nettet

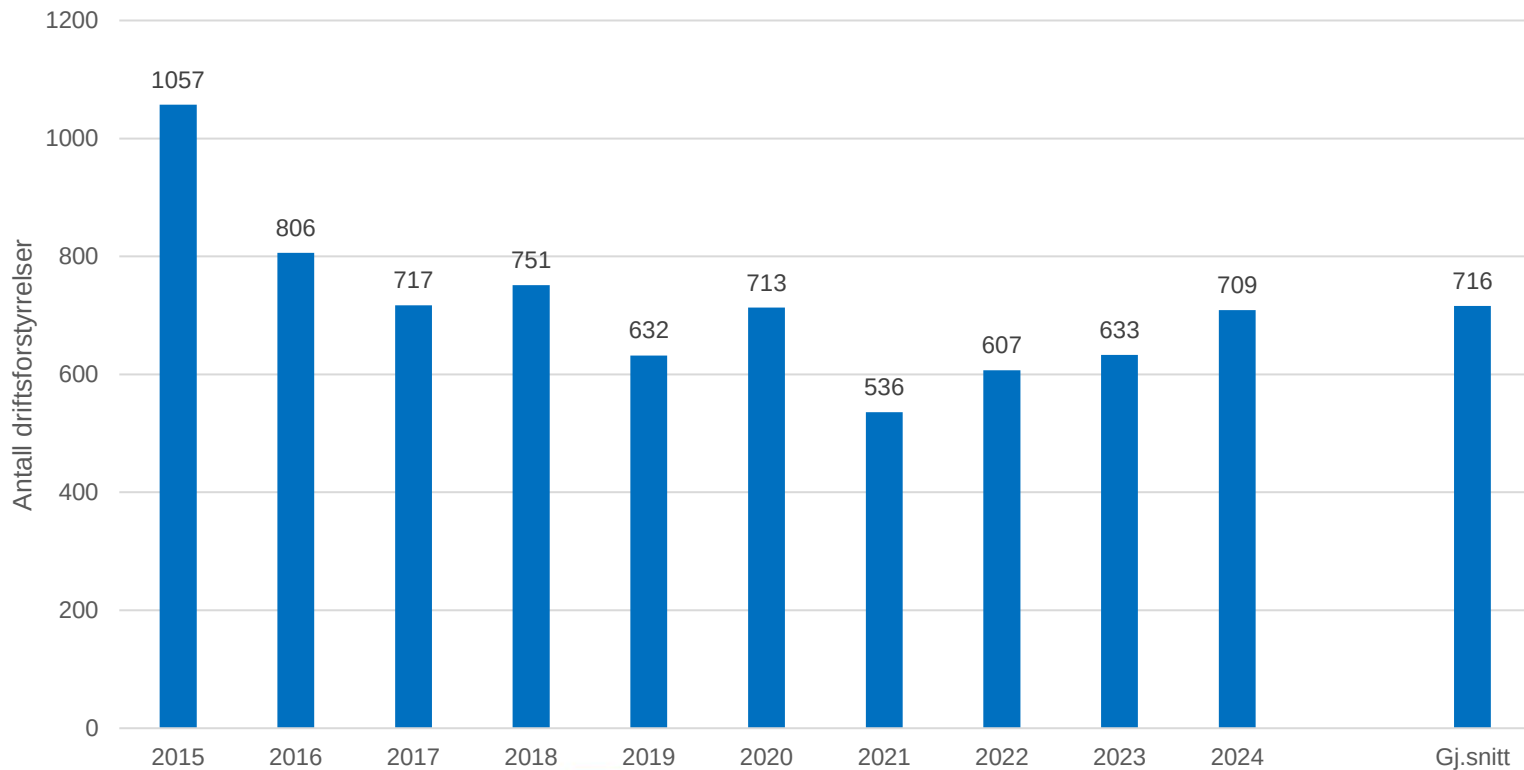
(Feil på HVDC-anlegg er ikke inkludert i statistikken)



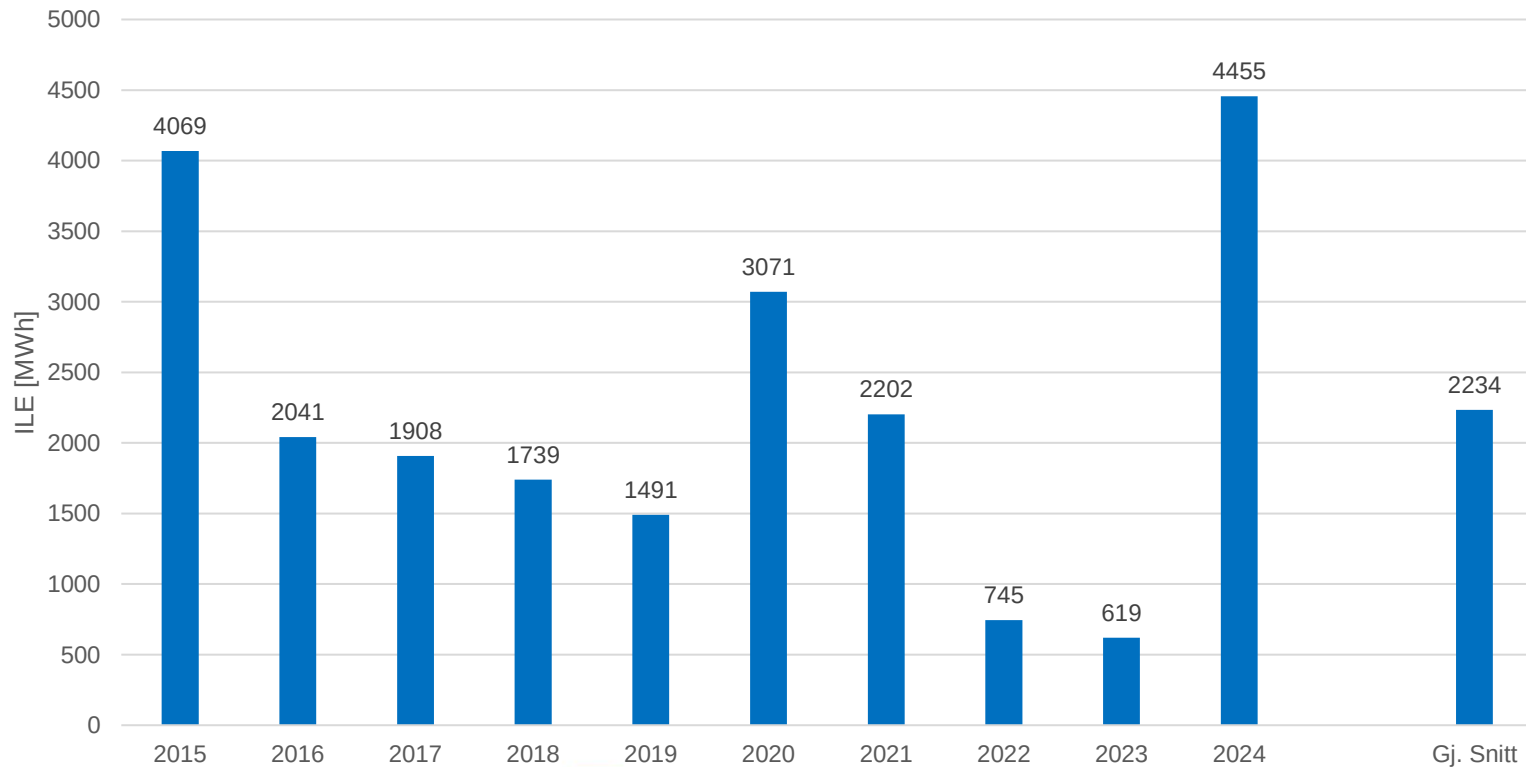
Driftsforstyrrelser med tilhørende ILE fordelt på spenningsnivå

Spenningsnivå ref. primærfeil	Antall driftsforstyrrelser				ILE pga. driftsforstyrrelser			
	Antall		Andel		MWh		Andel	
	2024	Årsgj.snitt 2015 - 2024	2024	Årsgj.snitt 2015 - 2024	2024	Årsgj.snitt 2015 - 2024	2024	Årsgj.snitt 2015 - 2024
420 kV	131	106	18,5 %	14,8 %	2825	329	63,4 %	14,7 %
Ingen avbrudd	122	103	17,2 %	14,3 %				
Avbrudd	9	3	1,3 %	0,5 %	2825	329	63,4 %	14,7 %
220 - 300 kV	78	107	11,0 %	15,0 %	362	289	8,1 %	12,9 %
Ingen avbrudd	70	98	9,9 %	13,7 %				
Avbrudd	8	9	1,1 %	1,2 %	362	289	8,1 %	12,9 %
110 - 132 kV	236	253	33,3 %	35,3 %	534	772	12,0 %	34,6 %
Ingen avbrudd	162	186	22,8 %	26,0 %				
Avbrudd	74	67	10,4 %	9,3 %	534	772	12,0 %	34,6 %
33 - 66 kV	264	250	37,2 %	34,9 %	734	844	16,5 %	37,8 %
Ingen avbrudd	100	91	14,1 %	12,7 %				
Avbrudd	164	159	23,1 %	22,2 %	734	844	16,5 %	37,8 %
Sum	709	716	100 %	100 %	4455	2234	100 %	100 %

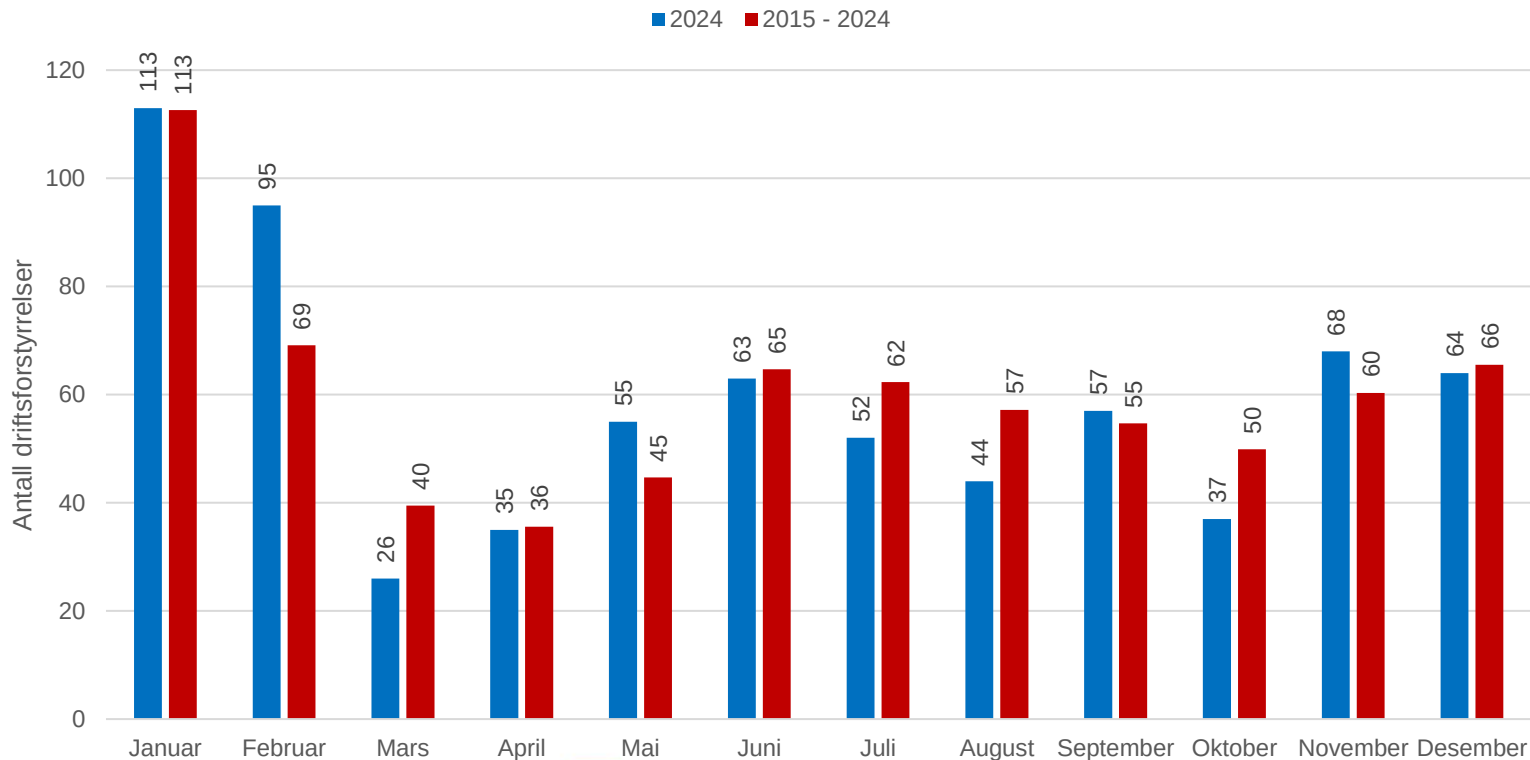
Antall driftsforstyrrelser per år i perioden 2015 – 2024



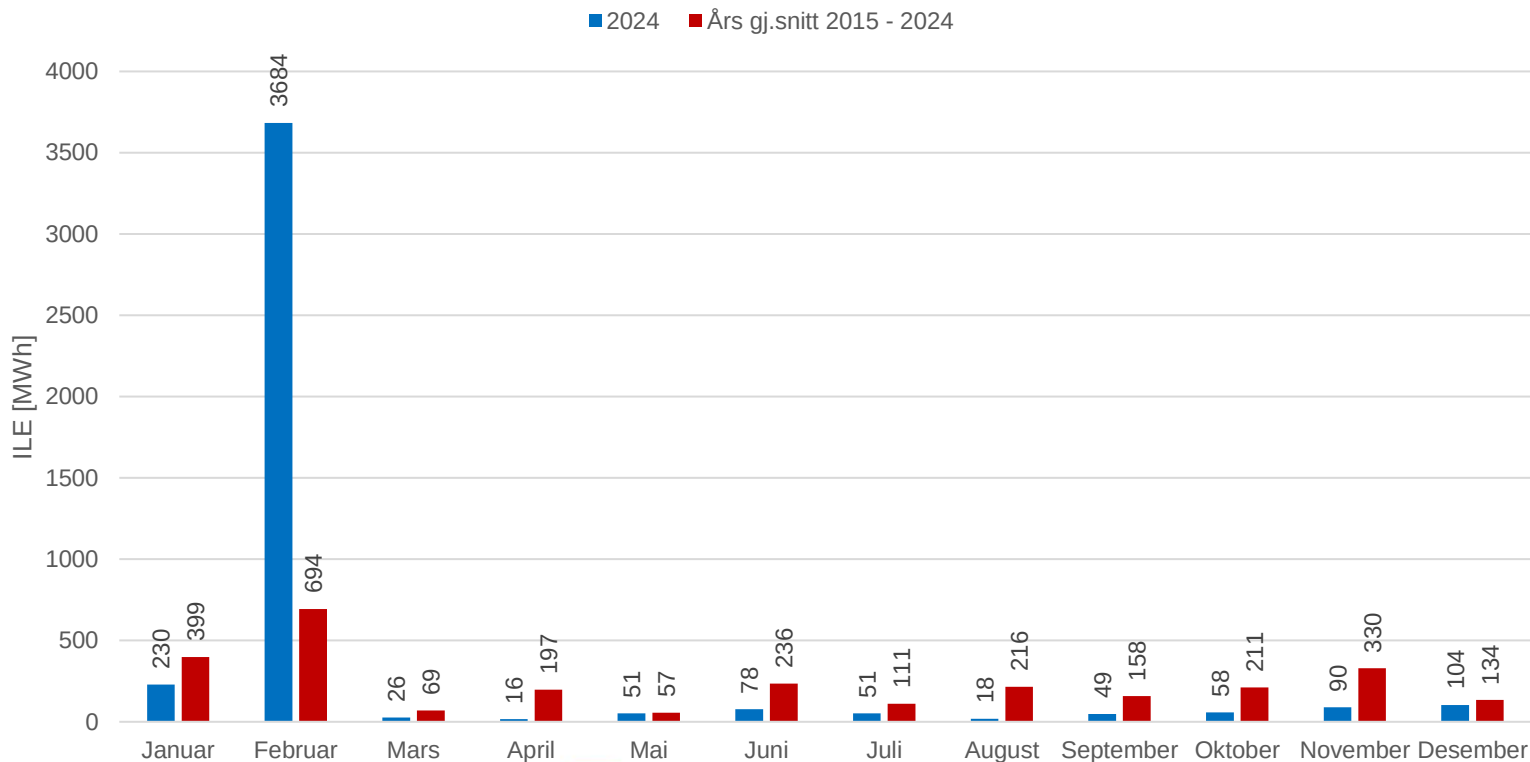
ILE per år i perioden 2015 - 2024



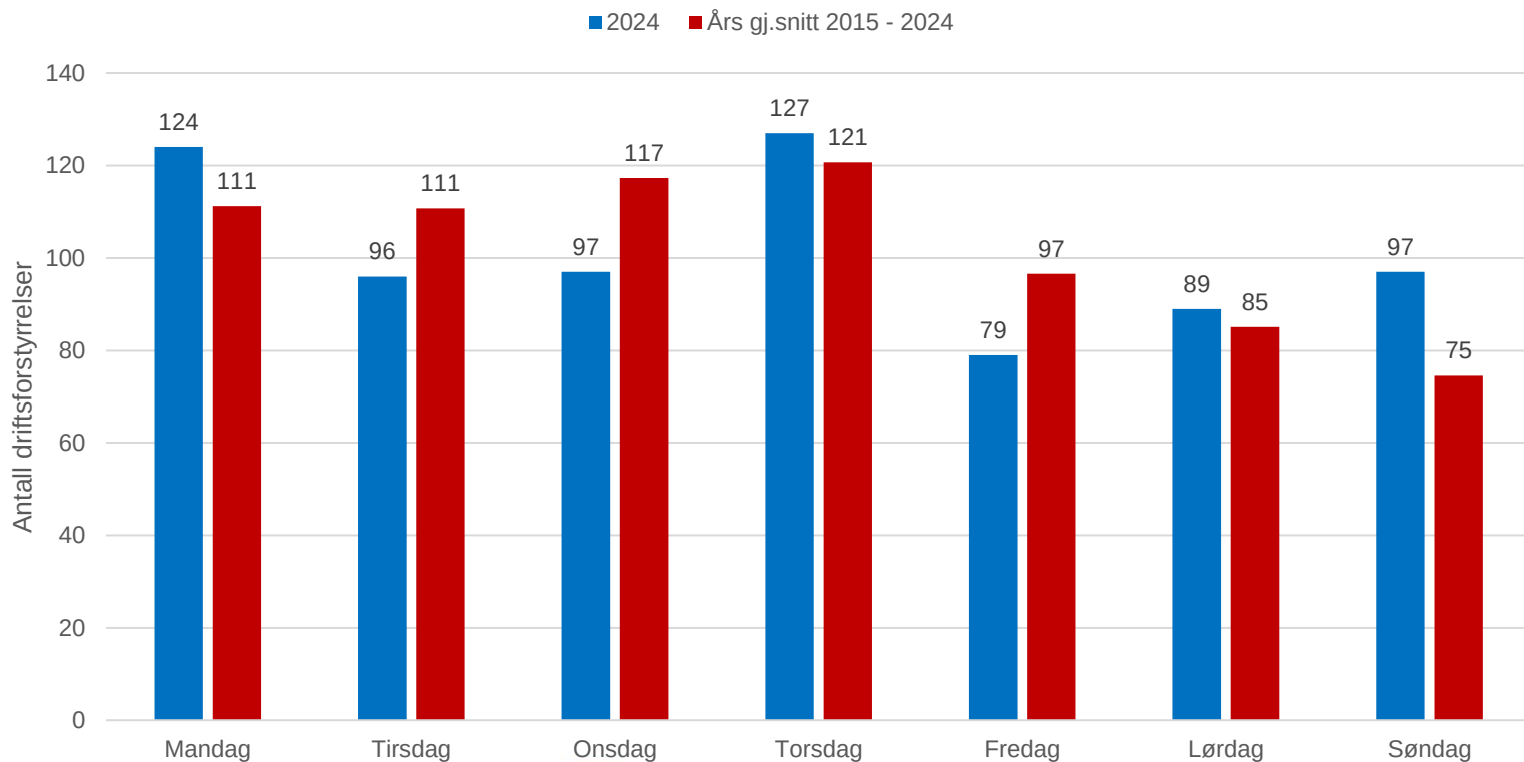
Fordeling av driftsforstyrrelser over året



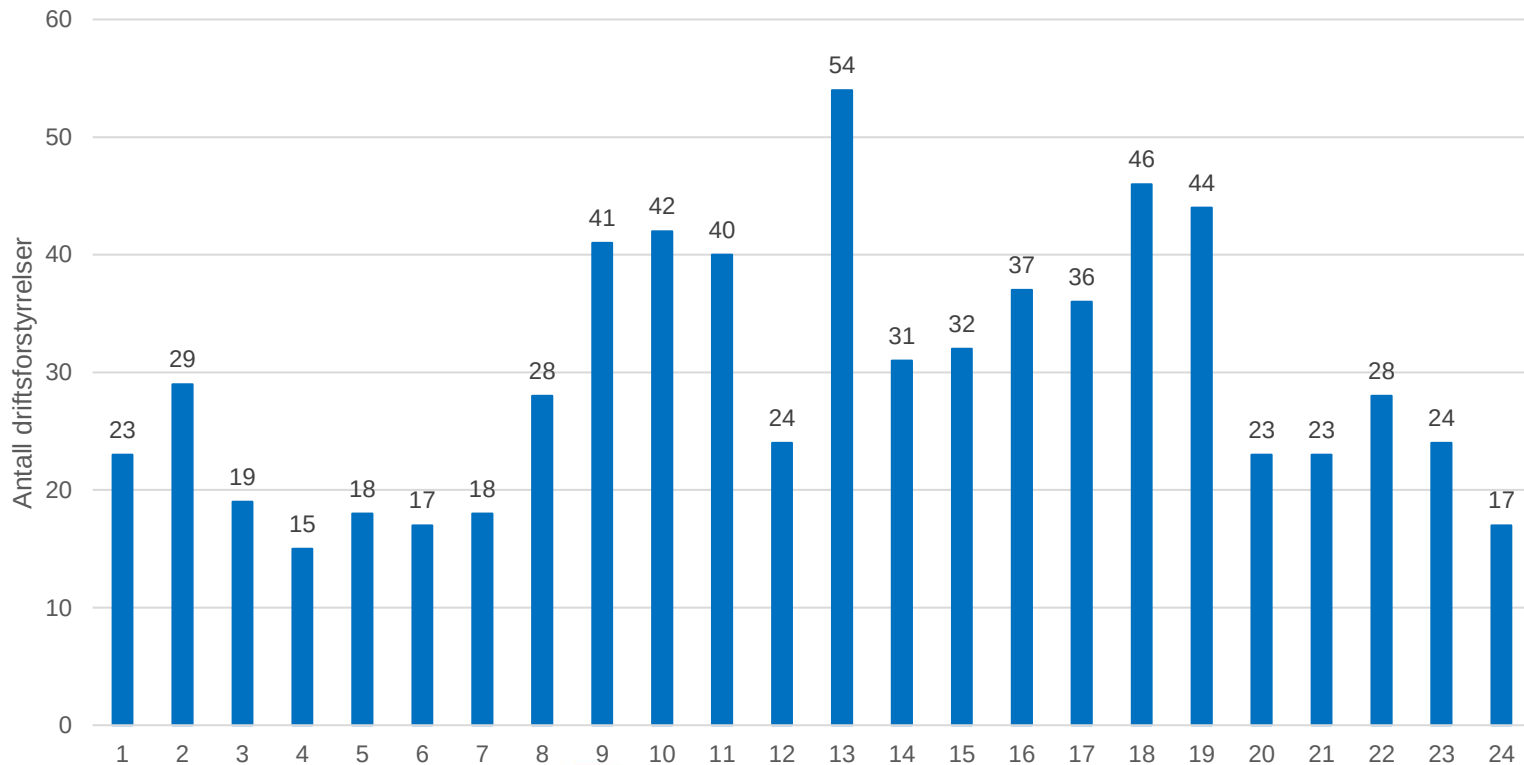
Fordeling av ILE som følge av driftsforstyrrelser over året



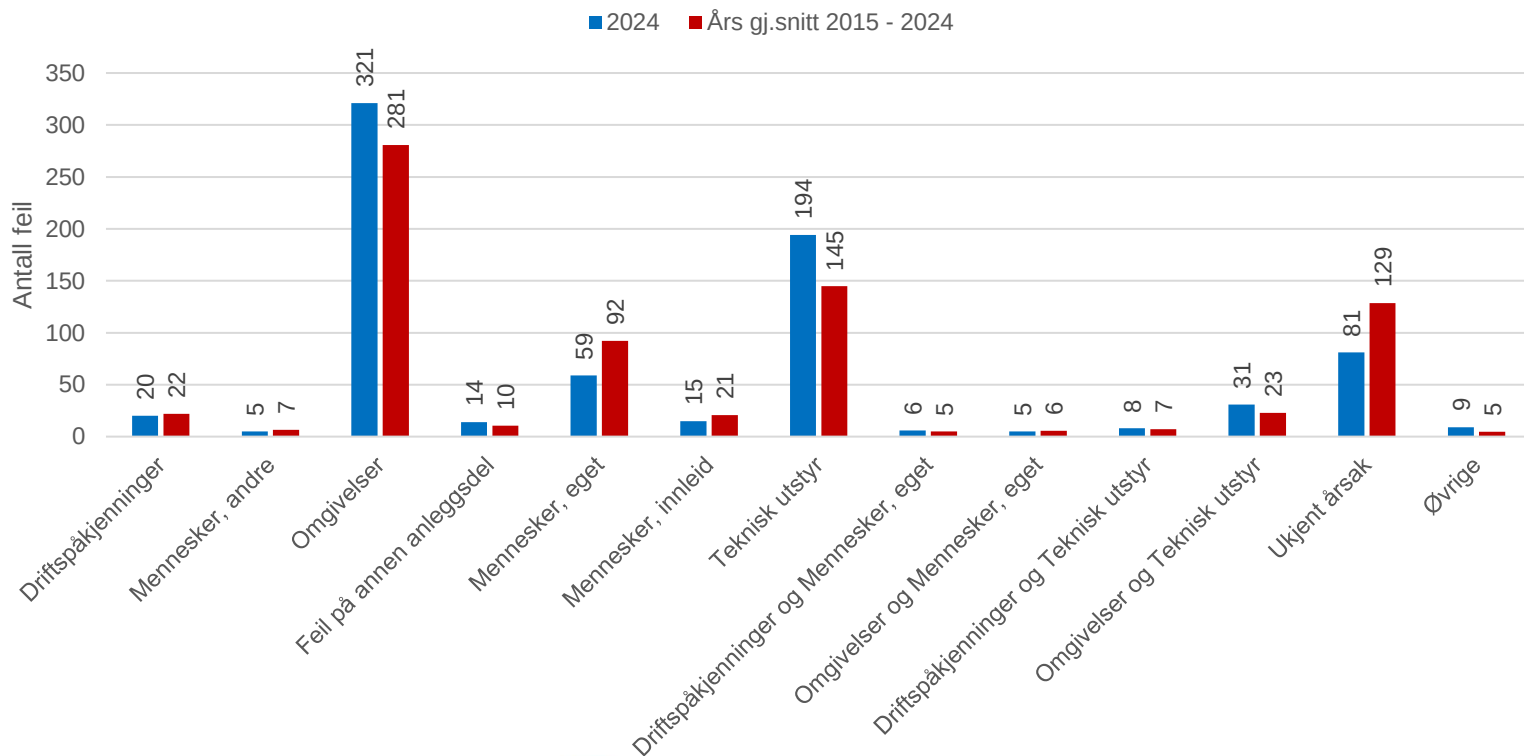
Fordeling av driftsforstyrrelser over uka



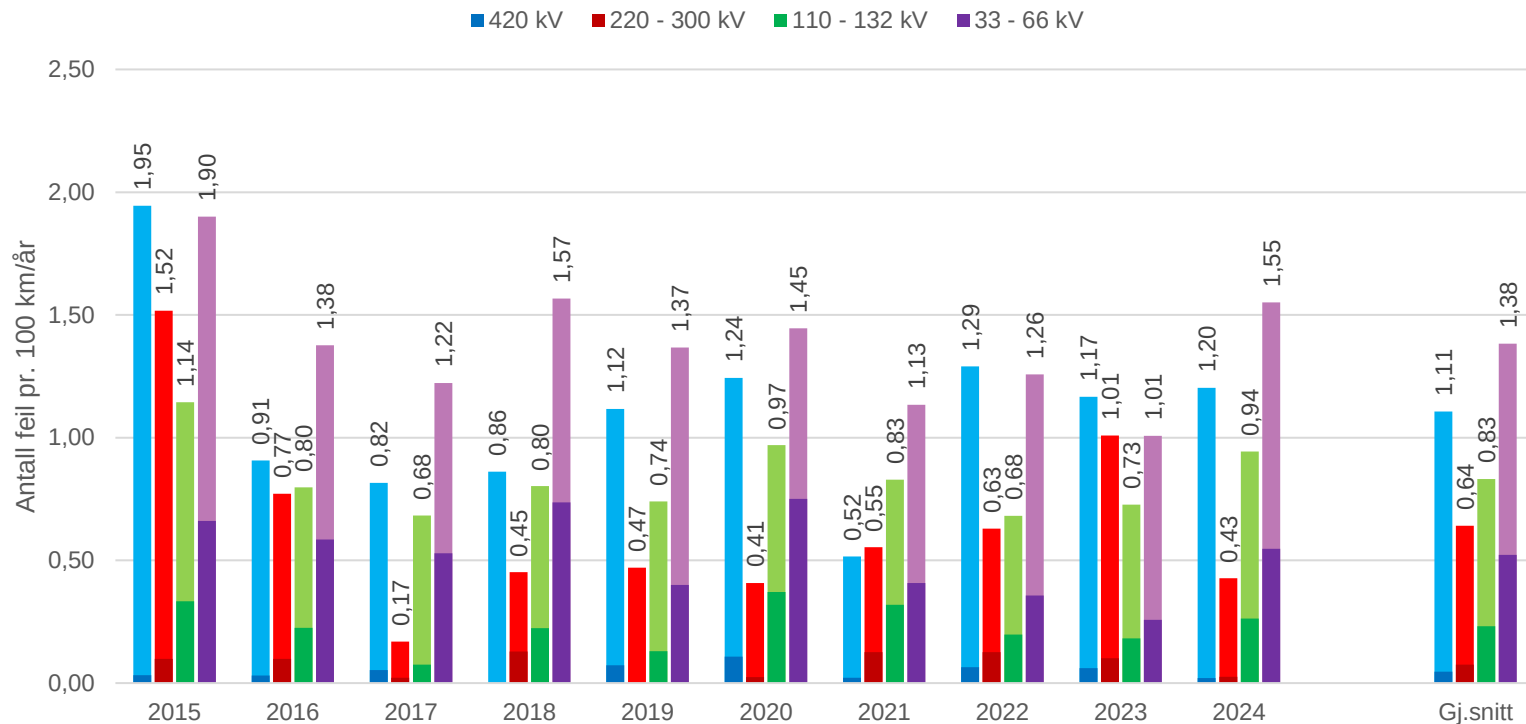
Fordeling av driftsforstyrrelser over døgnet i 2024



Antall feil fordelt på feilårsak

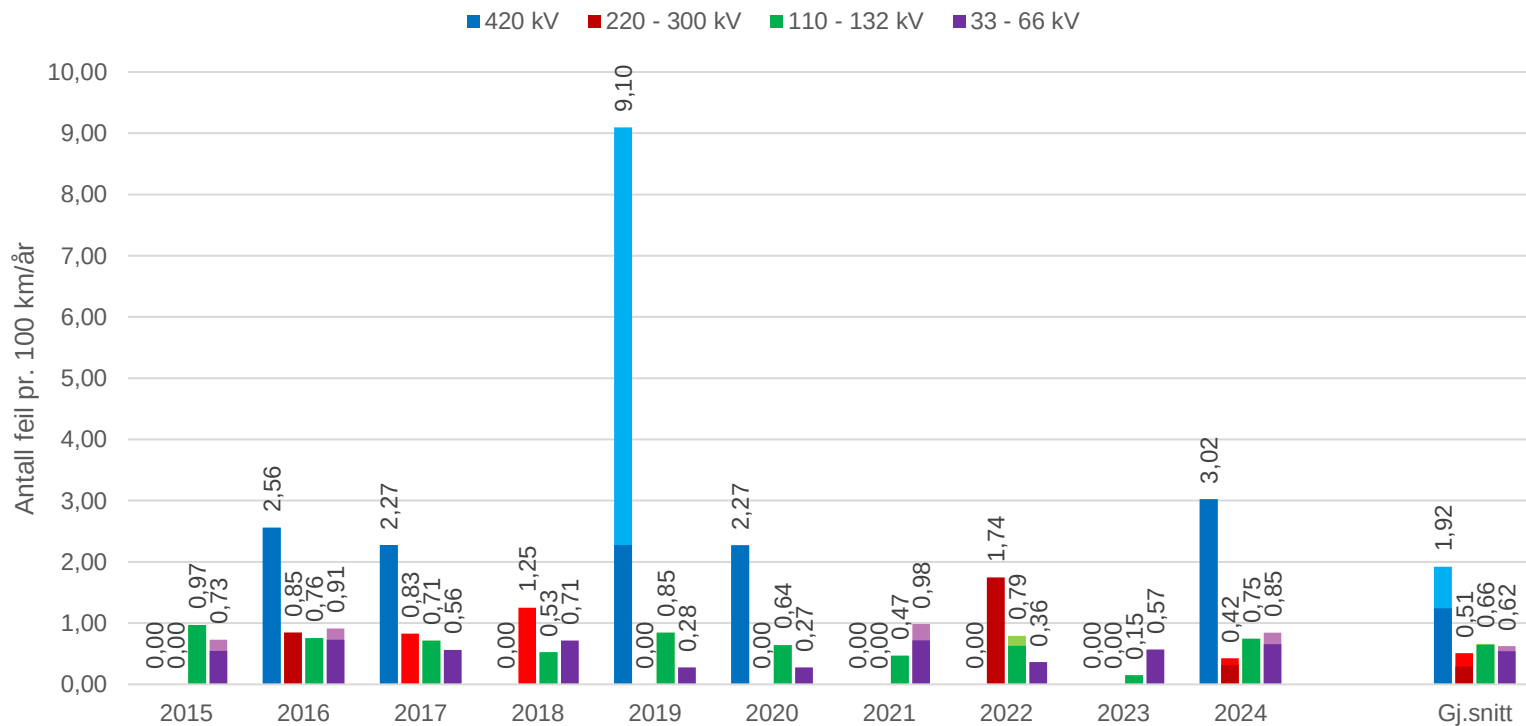


Feilrate for luftledning fordelt på år og spenningsnivå



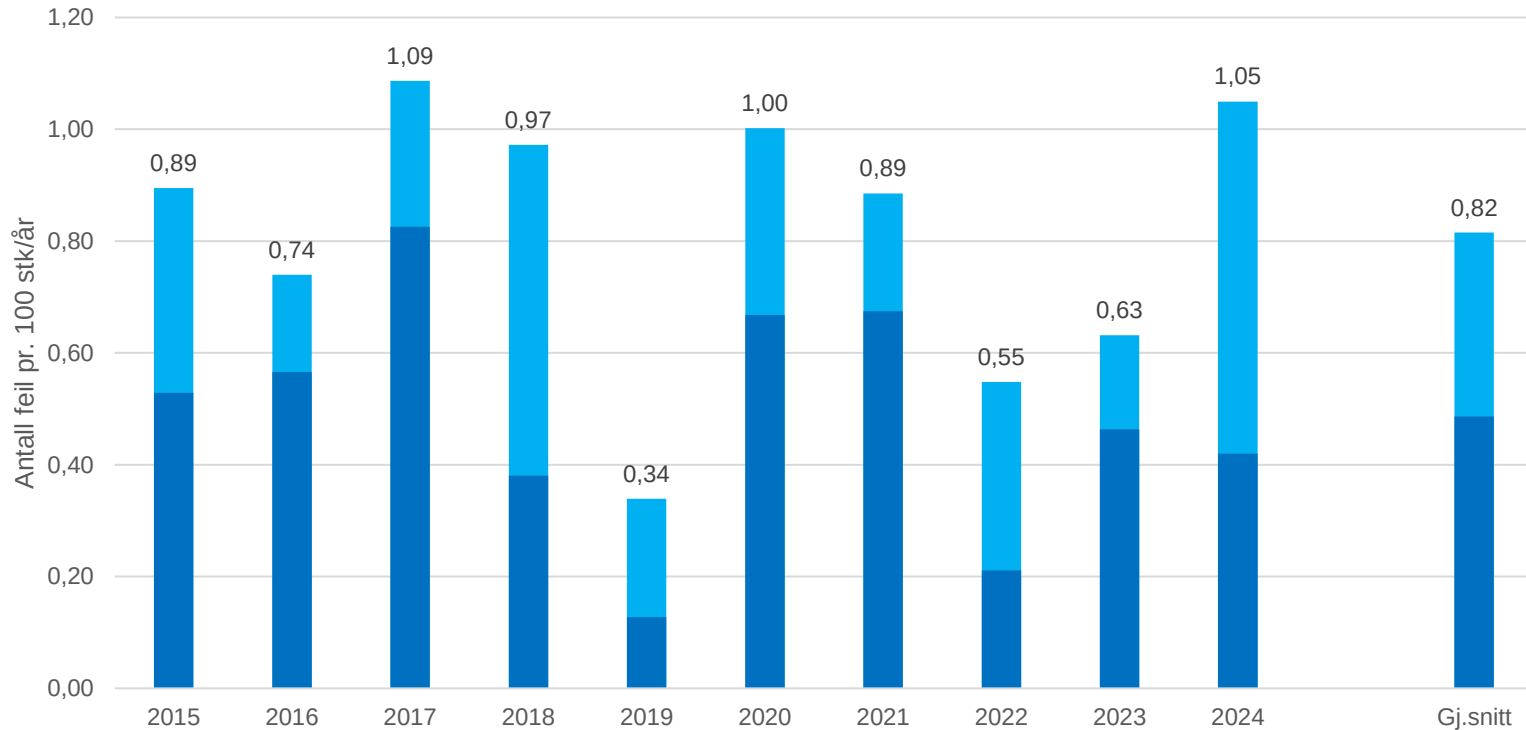
* Lys farge er forbigående feil, mørk farge er varige feil.

Feilrate for kabel fordelt på år og spenningsnivå



* Lys farge er forbigående feil, mørk farge er varige feil.

Feilrate for krafttransformator fordelt på år



* Lys farge er forbigående feil, mørk farge er varige feil.