

Panelboks/avsnitt	Datafelt/Parameter	Engelsk oversettelse	Typisk betegnelse	Sannsynlig informasjonskilde	Kommentar	
Basisdata	Driftsmerking			- Enlinjeskjema - NIS-system	Konsesjonærens navn (driftsmerking) på anlegget for nullpunktsjording. Navnet oppgis helst på formen "Stasjonsnavn XX", f.eks. Hasle P1 (petersenspole) eller Hasle R1 (nullpunktsreaktor).	
	Stasjon				Stasjonen anlegget for nullpunktsjording tilhører. Hvis stasjonen ikke dukker opp i listen, så mangler stasjonen i Fosweb. Stasjonen må da opprettes separat i innmeldingen før stasjonen kan velges fra listen. Deretter kan anlegget for nullpunktsjording opprettes og meldes inn.	
	Driftsspennning (linjespenning)			- Enlinjeskjema - NIS-system	Driftsspenningen i det nett som anlegget har en funksjon ved jordfeil i. Kun anlegg for nullpunktsjording tilknyttet nett med driftsspennning $\geq 30$ kV ønskes innrapportert i Fosweb.	
	Nettnivå				Nettnivået som anlegget for nullpunktsjording har en funksjon ved jordfeil i. Merk at kun anlegg som har en funksjon ved jordfeil i sentral- eller regionalnettet ønskes innrapportert i Fosweb.  Mulige alternativer er: - Sentralnett - Regionalnett	
	Type av anlegg for nullpunktsjording	Arc suppression coil/arc suppression reactor – petersenspole  Neutral grounding reactor - nullpunktsreaktor			- Merkeskilt - Datablad	Angi om det aktuelle anlegget er en petersenspole (jordslutningsspole) eller en nullpunktsreaktor.  Petersenspoler benyttes for jording i spolejordet nett (nett med kompensert nøytralpunkt) og nullpunktsreaktorer benyttes for jording i lavohmig jordet nett. Merk at for direktejordet nett samt for nett med isolert nøytralpunkt skal ikke jordingssystemet rapporteres i Fosweb.
	Regulerbarhet				- Merkeskilt - Datablad - Operatør på driftssentral	Mulige alternativer er: - Trinnløs regulerbar - Regulerbar i trinn - Ikke regulerbar (fast)
Ansvar	Konsesjonær				Den som er innehaver av anleggskonsesjon for anlegget.	
	Eier				Konsesjonær er antatt som 100 % eier av anlegget dersom andre eiere ikke er angitt. Dersom det er andre eiere angis disse med hver sin eierandel.	
	Eierandel				Eierandel angis med en prosentandel (f.eks. 50 %) eller en brøk (f.eks. 1/3).	
Nettilkobling	Antall transformatorer i stasjonen petersenspolen/nullpunktsreaktoren kan tilkobles			- Enlinjeskjema	Opplys om hvor mange transformatorer som har bryteranlegg for å koble til petersenspolen/nullpunktsreaktoren.	
	Oppgi hvilke transformatorer som petersenspolen/nullpunktsreaktoren kan tilkobles			- Enlinjeskjema	Rapporter hvilke transformatorer i stasjonen som petersenspolen/nullpunktsreaktoren kan tilkobles. Det er kun mulig å velge mellom transformatorer som tilhører valgt stasjon og som allerede er opprettet. Dersom en aktuell transformator mangler i Fosweb, må denne opprettes i innmeldingen. Først deretter kan utfylling av anlegget for nullpunktsjording fullføres.	
	Merkespenning på transformatorvikling som petersenspolen/nullpunktsreaktoren kan tilkobles				De merkespenninger som er mulige å velge mellom er de som er innrapportert som merkespenninger for primær-, sekundær eller tertiærvikling for hver aktuell transformator.	
	Transformatorer petersenspolen/nullpunktsreaktoren normalt er tilkoblet				- Operatør på driftssentral	Angi hvilken transformator/hvilke transformatorer petersenspolen/nullpunktsreaktoren normalt er tilkoblet. Det er mulig å rapportere at petersenspolen/nullpunktsreaktoren normalt er tilkoblet ulike kombinasjoner av transformatorer, f.eks. T1 og T2 eller T2 og T3.

Panelboks/avsnitt	Datafelt/Parameter	Engelsk oversettelse	Typisk betegnelse	Sannsynlig informasjonskilde	Kommentar
Merke-data	Fabrikat	Name of manufacturer		- Merkeskilt - Datablad	
	Fabrikasjonsår	Manufacturing year		- Merkeskilt - Datablad	
	Merkespenning	Rated voltage/Nominal voltage	$U_n$	- Merkeskilt - Datablad	Den spenning som anlegget ved merkefrekvens er spesifisert for å driftes ved, og som utgjør grunnlag for anleggets design.  Merkespenning kan angis som linjespenning eller fasespenning. Den verdien som ikke angis beregnes automatisk.
	Merkestrøm <i>Data skal kun rapporteres for ikke regulerbare (faste) petersenspoler.</i>	Rated current	$I_n$	- Merkeskilt - Datablad	Den strøm som flyter gjennom petersenspolen, dvs. som spolen kompensere, når merkespenning tilkobles ved merkefrekvens.
	Strømreguleringsområde (minimumsverdi) <i>Data skal kun rapporteres for trinnløst regulerbare petersenspoler.</i>	Rated current (minimum)	$I_{n, \min}$	- Merkeskilt - Datablad	Minimumsverdien på den strøm som kan stilles inn for å flyte gjennom petersenspolen, dvs. som spolen kan kompensere, når merkespenning tilkobles ved merkefrekvens.
	Strømreguleringsområde (maksimumsverdi) <i>Data skal kun rapporteres for trinnløst regulerbare petersenspoler.</i>	Rated current (maximum)	$I_{n, \max}$	- Merkeskilt - Datablad	Maksimumsverdien på den strøm som kan stilles inn for å flyte gjennom petersenspolen, dvs. som spolen kan kompensere, når merkespenning tilkobles ved merkefrekvens.
	Antall trinn for innstilling av strømverdi <i>Data skal kun rapporteres for petersenspoler som er regulerbare i trinn.</i>			- Merkeskilt - Datablad - Prøverapport fra Factory Acceptance Test (FAT)	Det antall trinn som petersenspolens strømverdi (reaktans) kan innstilles med.
	Strømverdi per trinn <i>Data skal kun rapporteres for petersenspoler som er regulerbare i trinn.</i>			- Merkeskilt - Datablad - Prøverapport fra Factory Acceptance Test (FAT)	Angi strømverdien for hver trinninnstilling hos petersenspolen i rekkefølge fra laveste til høyeste strømverdi.
	Antall trinn for innstilling av reaktans <i>Data skal kun rapporteres for nullpunktsreaktorer.</i>			- Merkeskilt - Datablad - Prøverapport fra Factory Acceptance Test (FAT)	Det antall trinn som nullpunktsreaktorens reaktans kan innstilles med.
	Reaktans per trinn <i>Data skal kun rapporteres for nullpunktsreaktorer.</i>			- Merkeskilt - Datablad - Prøverapport fra Factory Acceptance Test (FAT)	Angi reaktansverdien for hver mulig trinninnstilling hos nullpunktsreaktoren i rekkefølge fra laveste til høyeste reaktansverdi.
Normalt innstilt reaktansverdi <i>Data skal kun rapporteres for nullpunktsreaktorer.</i>			- Merkeskilt - Datablad - Prøverapport fra Factory Acceptance Test (FAT)	Reaktansen hos nullpunktsreaktoren ved den trinninnstillingen som normalt benyttes.	
Øvrig <i>Data skal kun rapporteres for petersenspoler.</i>	Resistans for ev. parallellmotstand (må fylles ut dersom motstand eksisterer)			- Enlinjeskjema - NIS-system	
	Hvordan kan petersenspolen reguleres? Merk at alle relevante alternativer skal hukes av.  <i>Data skal kun rapporteres for petersenspoler som er trinnløst regulerbare eller regulerbare i trinn.</i>			- Teknisk spesifikasjon - Operatør på driftssentral	Mulige alternativer er: <ul style="list-style-type: none"><li>- Manuelt på spole</li><li>- Fra kontrolltavle i stasjonen</li><li>- Ved fjernstyring fra driftssentral</li></ul>

Panelboks/avsnitt	Datafelt/Parameter	Engelsk oversettelse	Typisk betegnelse	Sannsynlig informasjonskilde	Kommentar
Øvrig (forts.)	Eksisterer reguleringsautomatikk? <i>Data skal kun rapporteres for trinnløst regulerbare petersenspoler.</i>			- Teknisk spesifisering	Reguleringsautomatikk kan stille inn spolen optimalt i forhold til det nettet som den er tilkoblet.
	Dimensjonering med hensyn til varighet av merkestrøm (driftsform)			- Merkeskilt - Datablad	Den tid som petersenspolen skal kunne utsettes for merkestrøm (maksimumstrømmen som kan flyte gjennom spolen) ved merkespenning og merkefrekvens.  Mulige alternativer er: <ul style="list-style-type: none"><li>- 2 h drift</li><li>- 8 h drift eller kontinuerlig drift</li><li>- Annet (oppgis)</li></ul>

### Dokumentasjon

Bilde av merkeskilt eller datablad er et obligatorisk vedlegg.