

DIGITALISERINGS- OG FORVALTNINGSDEPARTEMENTET (DFD)  
Postboks 8004 Dep

0030 OSLO

**Vår dato:** 31.03.2025

**Vår ref.:** 202504712-7 Oppgis ved henvendelse

**Deres ref.:** 24/2069-7

## **Høringssvar fra NVE - Forslag til endringer i datasenterforskriften**

Det vises til Digitaliserings- og forvaltningsdepartementets høring av 14. februar 2025 om endring av forskrift 18. desember 2024 nr. 3313 om datasenter (datasenterforskriften), med høringsfrist 28. mars 2025.

Bakgrunnen for endringsforslaget er å sikre myndighetenes mulighet til å kunne forebygge, avverge, stanse og etterforske kriminalitet og å håndtere bortfall av datasentertjenester som er av betydning for samfunnet. Endringene innebærer at myndighetene får tilgang til nødvendig informasjon om datasenterets fysiske representant i Norge, eier av bygning der datasenteret er lokalisert, oppdatert kundeinformasjon, responstid på å etterkomme pålegg, og derved bedre mulighet til å iverksette nødvendige tiltak.

Det foreslås også at forsettlig eller uaktsom overtredelse av kravene som fremgår av de foreslåtte endringene skal kunne sanksjoneres med overtredelsesgebyr.

### **NVE støtter forslaget til endringer i datasenterforskriften.**

NVE støtter målet bak forslaget og har heller ingen innvendinger til utformingen av de foreslåtte bestemmelsene.

NVE vil likevel peke på enkelte forhold som er relevante når det gjelder datasentre.

Datasentre bruker betydelige mengder kraft. I NVEs analyser legges det til grunn at det vil være en jevn vekst i strømforbruket til datasentre fremover. Realisering av nye store anlegg kan i praksis gi store økninger i strømforbruket fra et år til det neste.<sup>1</sup>

### **Behov for kundeinformasjon om kritiske tjenester**

Ved kraftrasjonering kan datasentre bli berørt. Det vil si at myndighetene kan pålegge datasentre å redusere sitt kraftforbruk. Etter gjeldende regelverk skal energi ved

---

<sup>1</sup> [https://publikasjoner.nve.no/rapport/2023/rapport2023\\_25.pdf](https://publikasjoner.nve.no/rapport/2023/rapport2023_25.pdf)



krafttrasjoneringsfordeling med vekt på liv og helse, kritiske samfunnsfunksjoner og hensynet til å minimere ulempe for andre samfunnsinteresser.

Datasentre har et høyt kraftforbruk. Det er derfor ikke hensiktsmessig å unnta gruppen datasenter i sin helhet fra krafttrasjoneringsfordeling.

Samtidig har enkelte datasentre en kritisk samfunnsfunksjon og bør ikke omfattes av krafttrasjoneringsfordeling. For å kunne vurdere om de enkelte datasentrene faller innenfor hensynene som skal tas ved fordeling av energi ved energiknapphet, er det viktig at NVE har tilgang til relevant informasjon om de enkelte datasentrene. NVE legger til grunn at de foreslåtte forskriftsendringene kan bidra til at det blir lettere å vurdere hvilke datasentre som bør unntas krafttrasjoneringsfordeling.

Vi viser til tidligere kontakt med NKOM og NSM om prioritering av sluttbrukere i forbindelse med utarbeidelse av den nye forskriften om håndtering av energiknapphet og krafttrasjoneringsfordeling. Det er viktig at NVE har god dialog med NSM og NKOM slik at våre regelverk og planer for krafttrasjoneringsfordeling unntar datasentre med kritisk samfunnsfunksjon. NVE kan i kontakt med nevnte myndigheter informere om hvilken informasjon som er nødvendig å innhente for å kunne vurdere om et datasenter skal unntas ved krafttrasjoneringsfordeling.

### **Korrekt næringskode på målepunkt ID**

NVE vil peke på behovet for at datasentre har korrekt næringskode knyttet til målepunkts ID hos Elhub. NVE har erfart at datasentre kan være registrert på flere næringsgrupper. Strømforbruk til datasentre ligger i hovedsak under næringshovedgruppen 63.1, Databehandling og datalagring. Men i en gjennomgang NVE har gjort, ser vi at datasentre også ligger under næringshovedgruppe 62.0, Tjenester tilknyttet informasjonsteknologi. Det er dessuten identifisert tilfeller av datasentre hvor målepunkt ID ligger under andre næringskoder.

Uten korrekt næringskode tilknyttet målepunkt ID, blir det utfordrende å følge forbruket til datasentre, og forbruk fra datasentre kan ende opp på andre næringer i statistikken. Dette gjelder blant annet for det kommunefordelte energiregnskapet som bruker data fra Elhub

### **Annet energirelevant regelverk som angår datasentre**

NVE gjør oppmerksom på at det utover datasenterforskriften også vil samles inn informasjon om datasenters energibruk med hjemmel i energiloven kapittel 7 og 8 (kostnytteanalyser av mulighetene for å utnytte overskuddsvarme, og energikartlegging i store foretak).

Med hilsen

Kjetil Lund  
Vassdrags- og energidirektør

Christine Elisabeth Kiste  
Avdelingsdirektør



Godkjent av Anne Rogstad  
Seksjonssjef

Christine Elisabeth Kiste  
Direktør

Kjetil Lund  
Vassdrags- og energidirektør

Godkjent i henhold til NVE sine interne rutiner.

**Mottakerliste:**

DIGITALISERINGS- OG FORVALTNINGSDEPARTEMENTET (DFD)

**Kopimottakerliste:**

Energidepartementet