

Besøksadresse

Nydalen allé 33, 0484 Oslo

Postadresse

PB 4904 Nydalen, 0423 Oslo

Foretaksregister

NO 962 986 633 MVA

T +47 23 90 30 00**F** +47 23 90 30 01**W** statnett.no**E** firmapost@statnett.no

NVE
Postboks 5091
Majorstua
0301 Oslo

Deres ref./Deres dato:

Vår ref.:

Vår dato: 29.03.2023

Oppsummering av innrapporteringen for uke 12, fra produsenter i sørlige Norge (prisområde NO1, NO2 og NO5).

Den totale kraftproduksjonen i sørlige Norge (NO1, NO2 og NO5) var 1706 GWh i uke 12. Det innrapporterte produksjonsvolumet, 1037 GWh, utgjør 60,8 prosent av total kraftproduksjon i sørlige Norge i uke 12. Innrapporteringen til Statnett viser at det i forrige uke ble produsert 653 GWh fra vannmagasiner som i stor grad kan lagre vann frem til uke 14. Dette utgjør 38,3 prosent av total kraftproduksjon i sørlige Norge.

Nøkkeltall for uke 12:

	Volum	Andel av totalproduksjonen i sørlige Norge (NO1, NO2 og NO5)
Innrapportert produksjon	1037 GWh	60,8 %
Produksjon fra magasiner som i stor grad kan lagre vann til uke 14*	653 GWh	38,3 %

Oppsummering av innrapporteringen

Det er 10 produsenter i sørlige Norge som sender inn rapporter med informasjon om produksjon og magasinfylling. Totalt er det data fra 63 kraftverk i disse rapportene. Disse kraftverkene har en samlet magasinkapasitet på 43,7 TWh, noe som utgjør 76 prosent av den totale magasinkapasiteten i sørlige Norge. Total kraftproduksjon for prisområdene i sørlige Norge var i uke 12 på 1706 GWh. Innrapportert produksjonsvolum var på 1037 GWh, noe som tilsvarer 60,8 prosent av den totale produksjonen i sørlige Norge denne uken.

Tabellen under gir en oversikt over hvilke årsaker produsentene har oppgitt for den innrapporterte produksjonen for uke 12.

Årsak til produksjon (uke 12)	Rapportert volum [GWh]	Prosent av rapportert volum [%]
Produksjon på grunn av konsesjonskrav og selvpålagte miljørestriksjoner	26	2,5
Produksjon på grunn av tekniske restriksjoner	2	0,2
Produksjon på grunn av systemtjenester og reservemarkeder	25	2,4
Produksjon der markedsprisen var høyere enn vannverdien, fra magasiner som i stor grad kan lagre vann til uke14.*	653	63
Produksjon der markedsprisen var høyere enn vannverdien, fra uregulerbart tilsig og fra magasiner som i liten grad kan lagre vann til uke 14.*	349	33,7
Forbruk til pumping**	-18	-1,7
Produksjon foregående uke gitt av andre årsaker	0	0
TOTALT	1037	

Tabell 1: Årsak til produksjon i uke 12. Tallene gjelder den andelen av kraftproduksjonen i sørlige Norge som inngår i rapporteringsordningen, dvs. ca. 61 prosent av total produksjon.

I uke 12 ble det produsert 653 GWh fra magasiner som i stor grad kan lagre vann til uke 14, eller lengre. Dette utgjør 63 prosent av det innrapporterte produksjonsvolumet. Innrapportert volum i denne kategorien har redusert med 204 GWh fra uke 11. Totalt innrapportert produksjonsvolum i sørlige Norge har redusert med 204 GWh fra foregående uke.

Vurdering rundt det systemtekniske

Høye og volatile kraftpriser i sørlige Norge, bidrar til økte kostnader for systemtjenester, som er tjenester Statnett benytter for å balansere kraftsystemet og sikre riktig funksjonalitet i kraftsystemet.

De europeiske energimarkedene er fremdeles forbundet med stor usikkerhet. Statnett mener at det er viktig å ta hensyn til denne usikkerheten i vanddisponeringen. En restriktiv utnyttelse av vann som kan lagres over lengre tid, vil bidra til å øke forsyningssikkerheten i sørlige Norge, frem mot og gjennom neste vinter.

Med vennlig hilsen

Tom Tellefsen
Direktør Systemansvar og portefølje

Kopi: Olje- og energidepartementet