

**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: 22.03.2023

## Oppsummering av innrapporteringen for uke 11, fra produsenter i sørlige Norge (prisområde NO1, NO2 og NO5).

Den totale kraftproduksjonen i sørlige Norge (NO1, NO2 og NO5) var 1946 GWh i uke 11. Det innrapporterte produksjonsvolumet, 1241 GWh, utgjør omtrent 64 prosent av total kraftproduksjon i sørlige Norge i uke 11. Innrapporteringen til Statnett viser at det i forrige uke ble produsert 857 GWh fra vannmagasiner som i stor grad kan lagre vann frem til uke 14. Dette utgjør 44 prosent av total kraftproduksjon i sørlige Norge.

Nøkkeltall for uke 11:

	Volum	Andel av totalproduksjonen i sørlige Norge (NO1, NO2 og NO5)
Innrapportert produksjon	1241 GWh	63,8 %
Produksjon fra magasiner som i stor grad kan lagre vann til uke 14	857 GWh	44,0 %

## Oppsummering av innrapporteringen

Det er 10 produsenter i sørlige Norge som sender inn rapporter med informasjon om produksjon og magasinifilling. 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 11 på 1946 GWh. Innrapportert produksjonsvolum var på 1241 GWh, noe som tilsvarer 44 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 11.

Årsak til produksjon (uke 11)	Rapportert volum [GWh]	Prosent av rapportert volum [%]
Produksjon på grunn av konsesjonskrav og selvpålagte miljørestriksjoner	26	2,1
Produksjon på grunn av tekniske restriksjoner	3	0,2
Produksjon på grunn av systemtjenester og reservemarkeder	13	1,1
Produksjon der markedsprisen var høyere enn vannverdien, fra magasiner som i stor grad kan lagre vann til uke14.	857	69,0
Produksjon der markedsprisen var høyere enn vannverdien, fra uregulerbart tilsig og fra magasiner som i liten grad kan lagre vann til uke 14.	345	27,8
Forbruk til pumping	-3	-0,3
Produksjon foregående uke gitt av andre årsaker	0	0
<b>TOTALT</b>	<b>1241</b>	

Tabell 1: Årsak til produksjon i uke 11. Tallene gjelder den andelen av kraftproduksjonen i sørlige Norge som inngår i rapporteringsordningen, dvs. 63,8 prosent av total produksjon.

I uke 11 ble det produsert 857 GWh fra magasiner som i stor grad kan lagre vann til uke 14, eller lengre. Dette utgjør 69 prosent av det innrapporterte produksjonsvolumet. Innrapportert volum i denne kategorien var 350 GWh lavere i uke 11 enn i uke 10. Totalt innrapportert produksjonsvolum i sørlige Norge i uke11 (1241 GWh) gikk ned med 449 GWh fra uken før (1690 GWh).

## 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. Det er forventet at kostnadene til systemtjenester vil holde seg høye gjennom vinteren.

De europeiske energimarkedene er fremdeles forbundet med stor usikkerhet. Statnett mener at det er viktig å ta hensyn til denne usikkerheten i vandndisponeringen gjennom kommende vintersesong. En restriktiv utnyttelse av vann som kan lagres over lengre tid, vil bidra til å øke forsyningsikkerheten i sørlige Norge, både for inneværende og kommende vinter.

Med vennlig hilsen

Tom Tellefsen  
Direktør Systemansvar og portefølje

Kopi: Olje- og energidepartementet