



TINE SA

TINE Meieriet Sandnessjøen

Statsforvalteren i Nordland

Att. Oddlaug Ellen Knutsen

## Søknad om justering av utslippstillatelse

På bakgrunn i økt produksjon ber vi om å få justert rammene i gjeldende utslippstillatelse.

	Nåværende ramme	Ny ramme
Smør	2500 tonn	3000 tonn
Tørrmelk	1500 tonn	3000 tonn
Konsum, søt	9 000 000 liter	4 000 000 liter
Supplering/retur	4 000 000 liter	4 000 000 liter

Produksjonsøkningen vil gjøre det nødvendig med produksjon av tørrmelk på lørdager i store deler av året og antall produksjonsdøgn vil dermed øke fra dagens 260 til 312. Vi forutsetter at utslipp av fett blir på dagens nivå og at den gjennomsnittlige utslippsmengden pr døgn vil øke til 175m<sup>3</sup>/dag og maks på 220m<sup>3</sup>/dag. Basert på de produktspesifikke grensene som dannet grunnlaget for dagens tillatelse blir nye verdier som vist i tabellen nedenfor.

Produkttype	Produktspesifikk grense	Produktmengde i dag	Kg BOF7/år	Ny produktmengde	Kg BOF7/år
Smør	8,5	2500000	21250	3000000	25500
Tørrmelk	3,6	1500000	5400	3000000	10800
Konsum søt	1	9000000	9000	4000000	4000
Supplering/retur	0,4	4000000	1600	4000000	1600
			37250		41900

Vi ser ikke at produksjonsendringen vil påvirke støyforholdene nevneverdig. I forbindelse med overgang fra olje til elektrisitet som energibærer vil utslipp til luft fra kjeler falle bort i løpet av de nærmeste årene.

Sandnessjøen 30.03.2021

Tor Inge Kristensen

Meierisjef