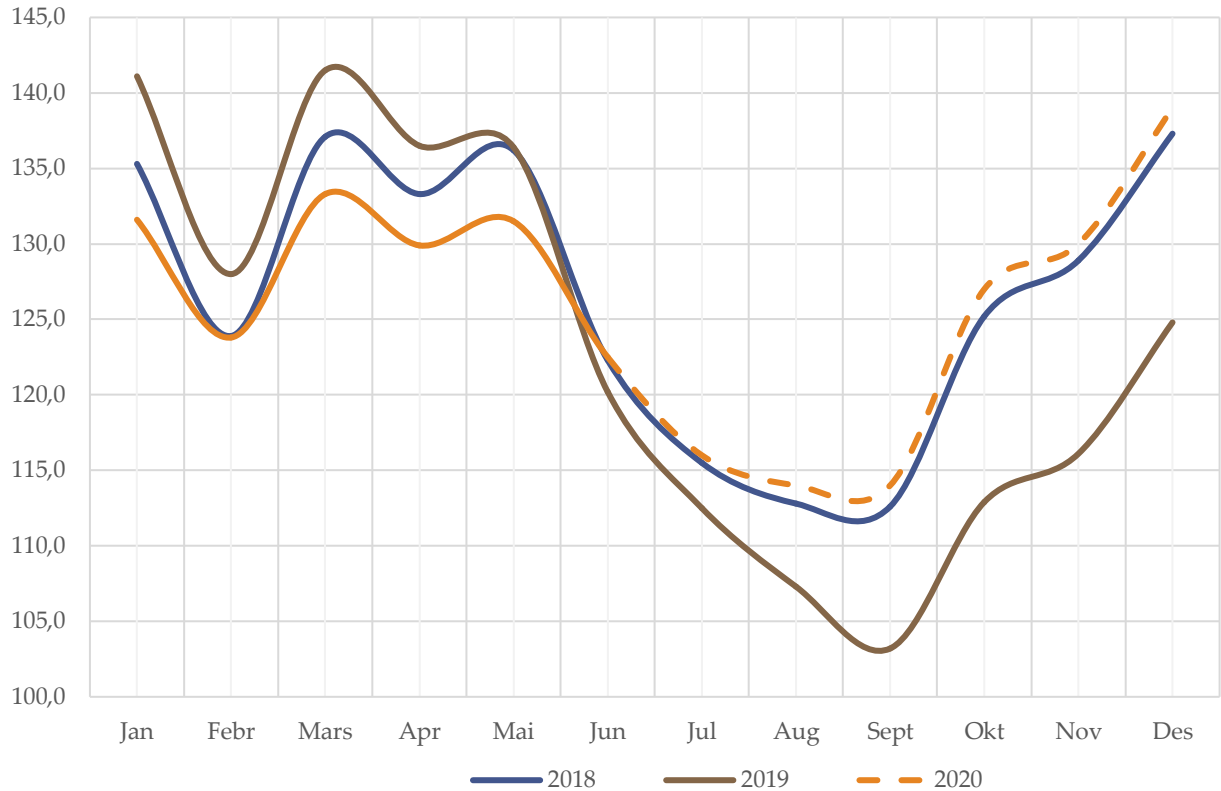


TINE Råvare

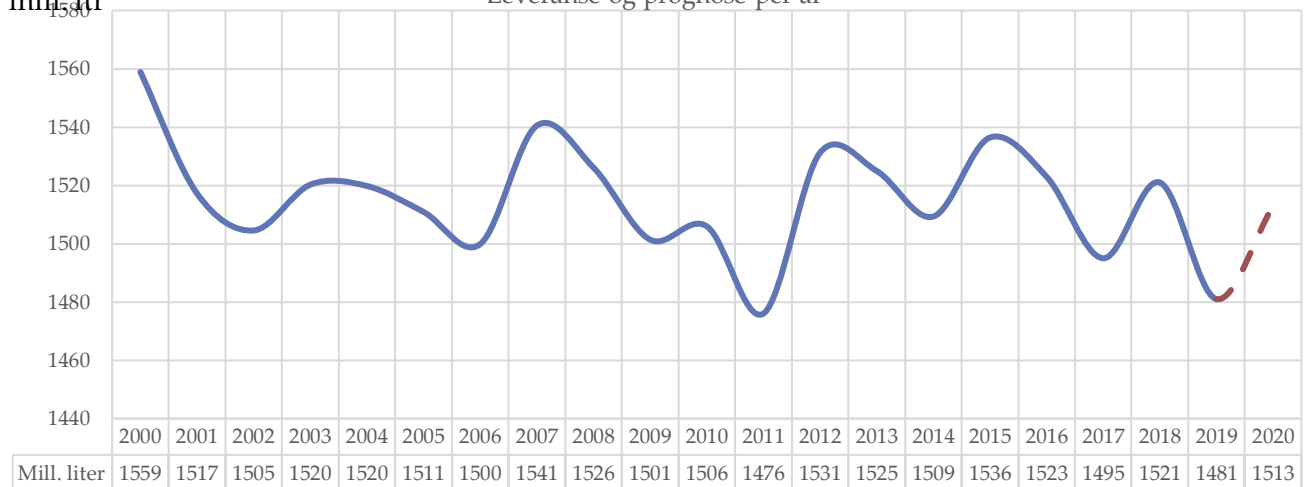
Landsprognose for leveranse av kumjøl

mill. ltr



mill. ltr

Leveranse og prognose per år



Prognose juni 2020



INNHALD

<i>Meierileveranse av kumjøl</i>	2
<i>Kvoter og kvotefylling</i>	2
<i>Prognose for leveranse av kumjøl</i>	3
<i>Prognoseendringar 2020</i>	6
<i>Prognose for leveranse av økologisk mjøl</i>	7
<i>Prognose for feitt</i>	8
<i>Prognose for protein</i>	9
<i>Utvikling i kotal og kalvingar</i>	10
<i>Slakting</i>	10
<i>Mjølkekyr</i>	11
<i>Avdrått</i>	12

Alle raude tal i tabellane er prognosetal, medan faktiske tal er svarte. I grafane er prognosetala markert med stipla linjer og faktiske tal med heiltrekte linjer i ulike fargar for kvart år.



Meierileveranse av kumjølk

Leveranse kumjølk, mill. liter

	2016	2017	2018	2019	2020	Endringer 2017		Endring 2018		Endring 2019		Endring 2020	
						mill.ltr	%	mill. ltr	%	mill. ltr	%	mill. ltr	%
Jan	138.8	136.9	135.3	141.1	131.6	-1.9	-1.3 %	-1.6	-1.2 %	5.8	4.3 %	-9.5	-6.7 %
Febr	132.3	125.4	123.9	128.0	123.8	-6.9	-5.2 %	-1.5	-1.2 %	4.1	3.3 %	-4.2	-3.3 %
Mars	142.4	139.3	137.1	141.5	133.3	-3.0	-2.1 %	-2.2	-1.6 %	4.4	3.2 %	-8.2	-5.8 %
Apr	137.2	134.4	133.3	136.5	129.9	-2.8	-2.0 %	-1.1	-0.8 %	3.2	2.4 %	-6.6	-4.8 %
Mai	138.5	137.8	136.2	136.4	131.5	-0.7	-0.5 %	-1.6	-1.2 %	0.2	0.1 %	-4.9	-3.6 %
Jun	124.4	122.9	122.3	120.2	122.5	-1.5	-1.2 %	-0.6	-0.5 %	-2.1	-1.7 %	2.3	1.9 %
Jul	115.4	114.2	115.5	112.5		-1.2	-1.0 %	1.3	1.1 %	-3.0	-2.6 %		
Aug	112.3	110.7	112.8	107.3		-1.6	-1.4 %	2.1	1.9 %	-5.5	-4.9 %		
Sept	110.5	108.2	112.6	103.2		-2.3	-2.1 %	4.4	4.1 %	-9.4	-8.3 %		
Okt	118.8	117.6	125.2	112.9		-1.2	-1.0 %	7.6	6.5 %	-12.3	-9.8 %		
Nov	121.5	119.8	128.9	116.1		-1.7	-1.4 %	9.1	7.6 %	-12.8	-9.9 %		
Des	130.8	127.6	137.3	124.8		-3.2	-2.4 %	9.7	7.6 %	-12.5	-9.1 %		
Sum	1 522.8	1 494.9	1 520.4	1 480.5		-27.9	-1.8 %	25.5	1.7 %	-39.9	-2.6 %		
Sum pr.juni	813.5	796.7	788.1	803.7	772.6	-16.8	-2.1 %	-8.6	-1.1 %	15.6	2.0 %	-31.1	-3.9 %

For april vart leveransen 131,5 mill. liter og for juni er foreløpige tal 122,5 mill. liter. For mai er dette 3,6 % (4,9 mill.liter) lågare medan juni er 1,9 % (2,3 mill. liter) høgare enn på same tid i fjor. Hittil i år er det levert 3,9 % (31,1 mill.liter) mindre mjølk enn på same tid i fjor. Det er skotår og dermed ein dag ekstra i februar. Avviket hittil i år i forhold til prognosa i november, basert på eit forholdstal på 0,96, er på 0,9 % (6,6 mill. liter).

Kvoter og kvotefylling

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ant. eignedomar	14 423	13 982	13 686	13 488	13 246	13 040	12 840	12 574	
Ant. foretak	10 284	9 824	9 464	9 131	8 815	8 581	8 146	7 831	
Aktiv grunnkvote, mill. ltr	1 628	1 625	1 624	1 629	1 632	1 635	1 631	1 626	1 616
Forholdstall	7 %	3 %	3 %	3 %	0 %	-2 %	4 %	-2 %	5 %
Disponibel kvote, mill. ltr	1 742	1 674	1 687	1 678	1 632	1 603	1 697	1 594	1 697
Snitt disp. kvote, ltr	169 386	170 396	178 307	183 741	185 192	186 808	208 323	203 523	
Produksjon, mill. ltr	1 531	1 525	1 509	1 536	1 523	1 495	1 520	1 481	1 513
Kvotefylling	87.9 %	91.1 %	89.4 %	91.6 %	93.3 %	93.3 %	89.6 %	92.9 %	89.2 %

Kilde: Landbruksdirektoratet

Forholdstalet for disponibel kvote for 2020 vart auka frå 0,96 til 1,01 den 4.april, og den 8.juni vart det auka til 1,05. Produksjonstaket er 945 000 liter. I 2019 var det 616 produsentar som selde 52,7 mill. liter. Av dette var 10,5 mill. liter statleg oppkjøp. Dette er 285 produsentar fleire enn i 2018, og det vart omsett 21,9 mill. liter meir enn året før. Foreløpige tal frå det ekstraordinære kvotesalet i 2020 tyder på eit venta oppkjøp av statlege kvoter på ca. 38 mill. liter, og det er om lag 450 produsentar som har inngått avtale om sal av kvoter.



Prognose for leveranse av kumjøl

	Mill. liter							Endring frå forrige år					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Jan	135.5	140.3	138.8	136.9	135.3	141.1	131.6	3.5 %	-1.1 %	-1.3 %	-1.2 %	4.3 %	-6.7 %
Febr	121.7	127.4	132.3	125.4	123.9	128.0	123.8	4.7 %	3.8 %	-5.2 %	-1.2 %	3.3 %	-3.3 %
Mars	135.2	141.8	142.4	139.3	137.1	141.5	133.3	4.9 %	0.4 %	-2.1 %	-1.6 %	3.2 %	-5.8 %
Apr	133.4	136.9	137.2	134.4	133.3	136.5	129.9	2.6 %	0.2 %	-2.0 %	-0.8 %	2.4 %	-4.8 %
Mai	135.9	136.5	138.5	137.8	136.2	136.4	131.5	0.4 %	1.4 %	-0.5 %	-1.2 %	0.1 %	-3.6 %
Jun	122.8	126.0	124.4	122.9	122.3	120.2	122.5	2.6 %	-1.3 %	-1.2 %	-0.5 %	-1.7 %	1.9 %
Jul	116.8	118.0	115.4	114.2	115.5	112.5	116	1.0 %	-2.2 %	-1.0 %	1.1 %	-2.6 %	3.1 %
Aug	111.5	113.4	112.3	110.7	112.8	107.3	114	1.7 %	-1.0 %	-1.4 %	1.9 %	-4.9 %	6.2 %
Sept	112.8	113.2	110.5	108.2	112.6	103.2	114	0.3 %	-2.4 %	-2.1 %	4.1 %	-8.3 %	10.5 %
Okt	121.6	122.2	118.8	117.6	125.2	112.9	127	0.4 %	-2.7 %	-1.0 %	6.5 %	-9.8 %	12.5 %
Nov	124.3	125.1	121.5	119.8	128.9	116.1	130	0.6 %	-2.9 %	-1.4 %	7.6 %	-9.9 %	12.0 %
Des	137.7	135.5	130.8	127.6	137.3	124.8	139	-1.6 %	-3.5 %	-2.4 %	7.6 %	-9.1 %	11.4 %
Sum	1 509	1 536	1 523	1 495	1 520	1 481	1 513	1.8 %	-0.9 %	-1.8 %	1.7 %	-2.6 %	2.2 %

Prognosa for 2020 er berekna til 1513 mill. liter med eit intervall på 1 503 og 1 523 mill. liter (+/- 1,0 % av totalvolumet for resterande månader). Intervallet i figuren er basert på auka usikkerheit på slutten av året.

Første signala om auke forholdstal vart gitt allereie i februar. Dette har gitt produsentane høve til å førebu seg på auka produksjon, men responsen etter første gongen med auka forholdstal var lågare enn venta. På grunn av koronasituasjonen vart behovet for mjølk større enn først føreset, og i juni vart forholdstalet heva til 1,05. Trass i lågare leveranse i mai enn venta, ser leveransane for juni ut til å ha auka på. Det er difor lagt opp til ein auke i produksjonen på 17 mill.liter sidan førre prognose.

Det er venta at tilpassinga først og fremst vil skje gjennom redusert slakting og auka avdrått sidan dyretalet blei tatt mykje ned i 2019. Det vil vere stor usikkerheit rundt dyretalet og om produsentane greier den auken det er lagt opp til med dyretalet som er no. Nortura har auka prisen på kuslakt, og dette kan påverke dyretalet negativt, men vi ser i dataene frå kukontrollen at slaktinga av mjølkekyr har gått ned i forhold til i fjor. Det er svært lite omsetnad av dyr.

Det er størst usikkerheit knytta til sommarmånadene då det er lagt opp til høg produksjon. Det er venta at eit av tiltaka for å auke leveransen om sommaren vil komme frå produsentar med haustkalving. Produsentar som vanlegvis har lagt opp til korte laktasjonar, vil auke leveringstida med 3-4 veker.

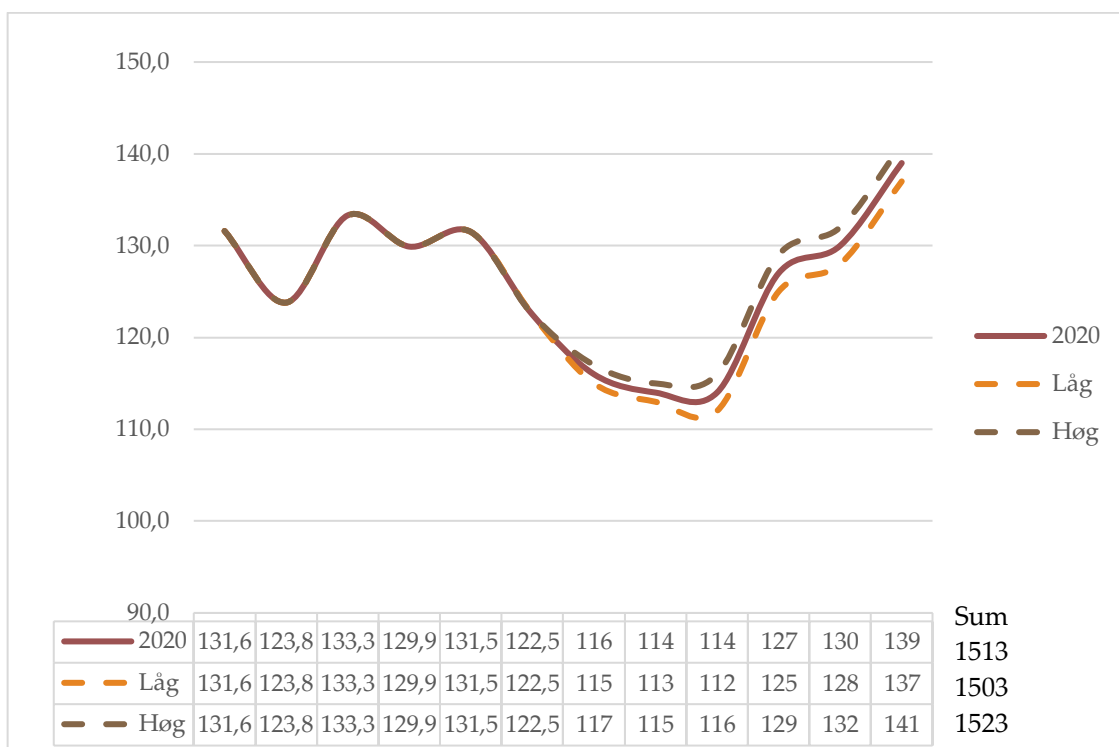
Det er vidare knytta usikkerheita til følgjande punkt:

- Fôrsituasjonen på 1.slåtten er svært god i Sør-Norge (sjå eige avsnitt), men fortsatt gjenstår 40 % av avlingane; 2.slåtten og seinare slåttar veit vi førebels ikkje korleis blir.
- Det ekstraordinære kvotesalget i 2020 med oppkjøp av kvoter til staten på 40 mill. liter hadde frist 31.mars. Som nemt over viser foreløpige tal eit oppkjøp på ca. 38 mill. liter. Det er om lag 450 produsentar som har inngått avtale om sal av kvoter. Endelege resultat er venta ca. 1 august. Det er vanskeleg å vite effekten av dette kvotesalet; t.d. når aktive produsentar kjem til å slutte, og kva effekt sal av innleigde kvoter vil få for aktive produsentar som står igjen med lågare kvoter i 2021. Dersom ein legg til grunn same forhold mellom aktive og utleigde kvoter som for 2019 så vil 30 % av produsentane vere aktive i 2020, og 2/3 av disse vil halde fram ut året. Dette vil kunne utgjere



eit volum på slutten av året på mellom 0,8 og 1,2 mill.liter per måned. I prognosa er det lagt inn 1 mill.liter redusert volum i desember basert på venta avvikla leveranse.

- Det er god tilgang på importerte råvarer til kraftfôret og dersom koronapandemien ikkje endrar seg nemneverdig er det venta at dette held fram. Kronekursen er låg, og det påverkar prisen på råvarer. Kraftfôrprisen har difor gått mykje opp den siste tida.
- Med lågt dyretal og lite dyr på marknaden er det venta endå høgare avdrått. Det set stort krav til fôrrasjonen med høgt energiinnhald (kraftfôr) og vom-stimulerande råvarer dersom kraftfôrmengdene vert høge.
- Det er stort fokus på utnytting av norske fôrressursar. Dette kan redusere avdråtten og krevje høgare dyretal for å oppretthalde produksjonen. Det er likevel lite truleg dette vil slå ut i 2020, og dei fleste vil prøve å fylle kvota.
- Signal om redusert forholdstal i 2021 kan verke negativt på produksjonen i 2020.



Status 1.slåtten

Generelt er tilbakemeldingane at 1.slåtten er svært bra i år. Det har vore ein sein vår i Sør-Noreg, og 2-3 veker seinare 1.slått enn normalt. Seinare slått treng ikkje vere negativt for avlingane, men det kan ha noko å sei for tal slåttar totalt. Ein kald mai har gitt god busking av graset og gode avlingar, og svært fint haustevêr har gitt høgt tørrstoff i graset. Dette gir grunnlag for god kvalitet. Produsentane har kunna slå når dei ville, men litt varierende kvalitet avhengig av når dei slo. Mange har hatt fokus på å betre fôrkvaliteten og har slått tidlegare enn vanleg.

I Nord-Noreg er det meir variabelt. Det ser bra ut ved kysten i Helgeland, men det er meldt om noko overvintringsskadar. Fylkesmannen i Finnmark melder om flaumskadar i enkelte kommunar. Mykje snø lengst nord gjer at ein del som brukar å ha to slåttar berre får ein slått. Noko meir spesifikk informasjon frå områda er gitt under.



Sørvest: Dei fleste er ferdige med 1.slåtten som er tatt i godt vêr og under gode forhold. Det er mykje fôr, og forventa god kvalitet. Dei som slo sist fekk litt regn i fôret.

Øst: Gode avlingar og høgt tørrstoff. Ein del har slått tidlegare enn i fjor, men det er nok varierende kvalitet ut frå kor tidleg det vart slått. Mange har vore «på» for å forbetre fôrkvaliteten i år. Dei fleste er ferdige eller har starta (lengst inn i landet). Nedbør siste dagane gjer at det ser bra ut med tilveksten.

Innlandet: Stor aktivitet, men status varierer i dei ulike områda (høgastliggande har ikkje starta). Mykje fôr i rundballane (høgt tørrstoff), men stor forskjell på avlingsmengdene på ny og gammel eng. Ein del eng er fornya etter 2018-sesongen, og det bør gi bra kvalitet. Mykje fokus på sommarmjolk-leveranse, særleg på sikt.

Vest: Flotte hausteforhold og høgt tørrstoff. Produsentane har kunna hauste når dei ville sidan vêret har vore så godt i lange periode. Ikkje store avlingar, kanskje litt under middels. Med ein god 2.slått er det godt grunnlag for høg produksjon utover hausten.

Trøndelag: Slåtten i gang for fullt, men litt låge avlingar. Ein kald vår gjekk rett over i varm sommar, og det er uhendig på tørkesvak jord. Bra tørrstoff på hausta fôr og ok kvalitet.

Nord: 1.slåtten i gang på Sør-Helgeland, varierende mengde. Generelt seinare slått enn vanleg, og nokre trur dei får berre ein slått. Litt overvintringsskade. Ser ut til å bli brukbart i Salten-område. Graset veks godt ved kysten i Nordre Nordland, Sør og Midt Troms, lenger nord er det framleis snø. Der det er snø-fritt begynner det å bli tørt. I Troms og Finnmark er det kome melding frå Fylkesmannen om utfordringar med flaum i ein del kommunar, og ein del landbruksforetak vil få problem med eigedom og avling. I Nord-Troms og Finnmark er våronna i gang etter ein litt sein vår. Graset veks godt, men det begynner å bli tørt. Ein del overvintringsskader også (Alta-området).



Prognoseendringar 2020, mill. liter

	Prognosetidspunkt				Leveranse	Avvik *)	
	nov.19	feb.20	mai.20	jul.20		ltr	%
jan.20	131				131.6	0.6	0.5 %
feb.20	124	125			123.8	-0.2	-0.2 %
mar.20	132	133			133.3	1.3	1.0 %
apr.20	128	128			129.9	1.9	1.5 %
mai.20	132	132	133		131.5	-0.5	-0.4 %
jun.20	119	119	121		122.5	3.5	2.9 %
jul.20	112	112	115	116			
aug.20	108	108	113	114			
sep.20	106	106	112	114			
okt.20	115	114	123	127			
nov.20	118	117	126	130			
des.20	127	126	134	139			
Akk.juni	766				773	6.6	0.9 %
Året 2020	1 452	1 452	1 496	1 513			

*) Avvik er diff. mellom levert og prognose per nov. 2019

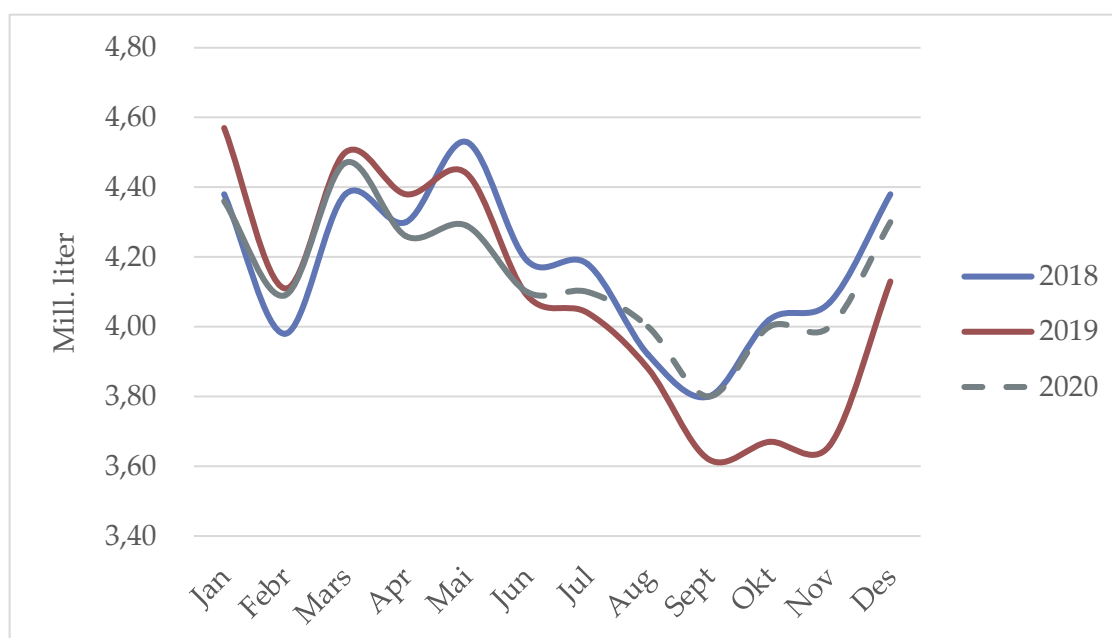
Hittil i år er det levert 6,6 mill. liter over prognosa før starten på året, ein auke på 0,9 %.

Prognose-tidspunkt	Mill. ltr	Endringar	Årsak til endring	Kommentar
nov.19	1 452			Masterprognose 2020
feb.20	1 452	0		
mai.20	1 496	44	Forholdstalet auka frå 0,96 til 1,01	
jun.20	1 513	19	Forholdstalet auka frå 1,01 til 1,05	



Prognose for leveranse av økologisk mjølk

	Mill. liter						Endring frå forrige år				
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2016	2017	2018	2019	2020
Jan	4.42	4.49	4.53	4.38	4.57	4.36	1.6 %	0.8 %	-3.2 %	4.3 %	-4.6 %
Febr	4.04	4.26	4.11	3.98	4.11	4.09	5.4 %	-3.7 %	-3.1 %	3.3 %	-0.5 %
Mars	4.37	4.68	4.50	4.38	4.50	4.47	6.9 %	-3.7 %	-2.8 %	2.7 %	-0.7 %
Apr	4.23	4.39	4.41	4.30	4.38	4.26	3.6 %	0.6 %	-2.5 %	1.9 %	-2.7 %
Mai	4.40	4.59	4.60	4.53	4.44	4.29	4.3 %	0.2 %	-1.5 %	-2.0 %	-3.4 %
Jun	4.21	4.10	4.27	4.19	4.09	4.1	-2.6 %	4.2 %	-1.9 %	-2.4 %	0.2 %
Jul	4.04	3.91	4.10	4.18	4.04	4.1	-3.2 %	4.9 %	2.0 %	-3.3 %	1.5 %
Aug	3.94	3.92	4.08	3.92	3.88	4.0	-0.3 %	4.0 %	-3.9 %	-1.0 %	3.1 %
Sept	3.87	3.81	3.76	3.80	3.62	3.8	-1.6 %	-1.4 %	1.1 %	-4.7 %	5.0 %
Okt	3.93	3.94	3.91	4.02	3.67	4.0	0.3 %	-0.8 %	2.8 %	-8.7 %	9.0 %
Nov	3.98	3.97	3.86	4.07	3.66	4.0	-0.2 %	-2.9 %	5.5 %	-10.1 %	9.3 %
Des	4.30	4.30	4.09	4.38	4.13	4.3	0.0 %	-4.8 %	7.1 %	-5.7 %	4.1 %
Sum	49.7	50.4	50.2	50.1	49.1	49.8	1.3 %	-0.3 %	-0.2 %	-2.1 %	1.4 %
Akk.juni	25.68	26.51	26.42	25.76	26.09	25.57	3.2 %	-0.3 %	-2.5 %	1.3 %	-2.0 %

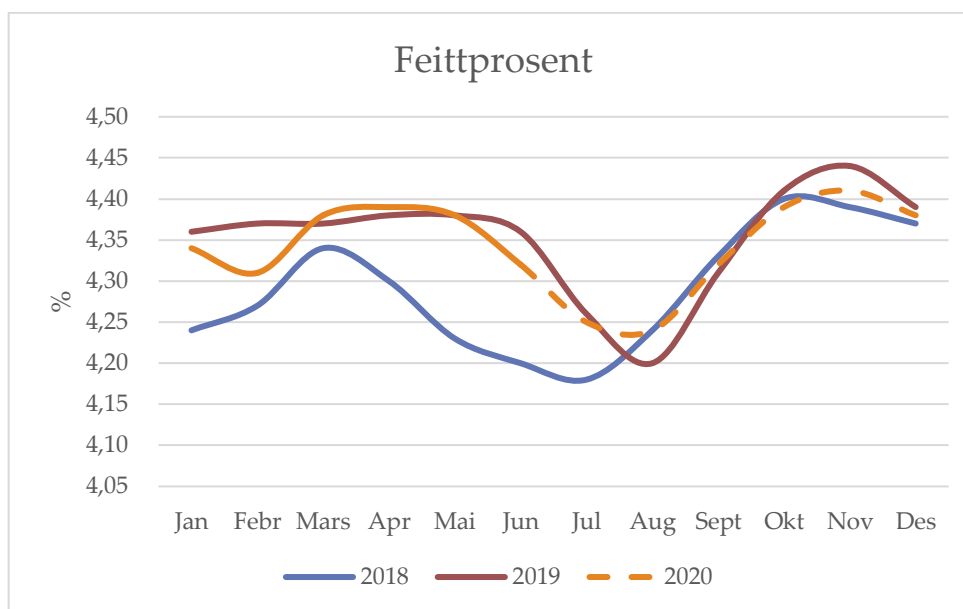


Prognosa for økologisk mjølk er basert på fjorårstal. For 2020 er forholdstalet auka frå 0,96 til 1,05 også for økologisk mjølk. Det er truleg at utviklinga på økologiske bruk vil få same trenden som konvensjonelle bruk, men i noko mindre grad. Prognosa er berekna til 49,8 mill. liter.



Prognose feittprosent

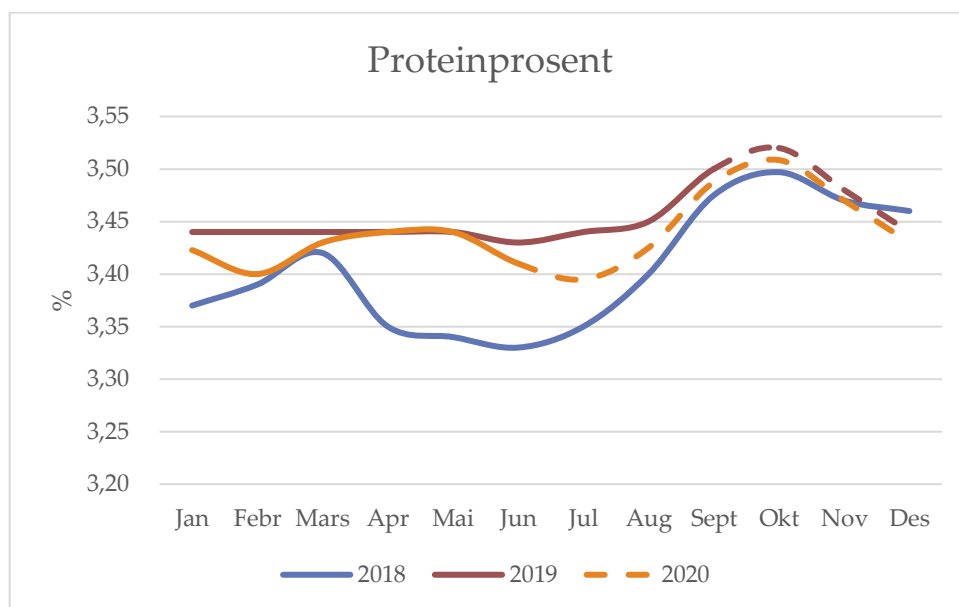
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Endringar frå forrige år					
								2015	2016	2017	2018	2019	2020
Jan	4.16	4.22	4.28	4.24	4.24	4.36	4.34	1.6 %	1.5 %	-1.0 %	0.0 %	2.8 %	-0.5 %
Febr	4.15	4.24	4.27	4.26	4.27	4.37	4.31	2.0 %	0.9 %	-0.3 %	0.2 %	2.3 %	-1.4 %
Mars	4.16	4.22	4.30	4.29	4.34	4.37	4.38	1.3 %	2.0 %	-0.3 %	1.2 %	0.7 %	0.2 %
Apr	4.19	4.27	4.29	4.29	4.30	4.38	4.39	2.0 %	0.5 %	0.0 %	0.2 %	1.9 %	0.2 %
Mai	4.17	4.26	4.28	4.27	4.23	4.38	4.38	2.1 %	0.5 %	-0.2 %	-0.9 %	3.5 %	0.0 %
Jun	4.14	4.26	4.24	4.22	4.20	4.36	4.32	2.7 %	-0.4 %	-0.5 %	-0.5 %	3.8 %	-0.9 %
Jul	4.10	4.21	4.20	4.22	4.18	4.26	4.25	2.9 %	-0.3 %	0.5 %	-0.9 %	1.9 %	-0.2 %
Aug	4.07	4.18	4.18	4.19	4.24	4.20	4.24	2.5 %	0.1 %	0.2 %	1.2 %	-0.9 %	1.0 %
Sept	4.18	4.21	4.23	4.24	4.33	4.31	4.32	0.9 %	0.4 %	0.2 %	2.1 %	-0.5 %	0.2 %
Okt	4.23	4.28	4.32	4.27	4.40	4.41	4.39	1.2 %	0.8 %	-1.2 %	3.0 %	0.2 %	-0.5 %
Nov	4.23	4.27	4.33	4.28	4.39	4.44	4.41	0.9 %	1.4 %	-1.2 %	2.6 %	1.1 %	-0.7 %
Des	4.23	4.26	4.26	4.26	4.37	4.39	4.38	0.9 %	-0.1 %	0.0 %	2.6 %	0.5 %	-0.2 %
Gj.snitt	4.17	4.24	4.27	4.25	4.29	4.36	4.35	1.7 %	0.6 %	-0.3 %	0.9 %	1.5 %	-0.2 %



Prognosa for feittprosenten er ikkje justert sidan førre prognose. Veid gjennomsnitt for 2020 er på 4,35 %, og dette er 0,2 % lågare enn rekordåret 2019. Med eit avvik på +/- 1 % vil feittprosenten ha eit sannsynleg intervall på 4,32 - 4,37 %. Feittprosenten gjekk noko ned i januar og februar, truleg fordi avdråtten har auka og det har gitt uttynning i mjølka, men har auka att siste månadene. Frå 1. januar auka betalinga for feitt med 1 øre per tidels prosent, og det er med på å auke fokuset på feittprosenten. Feittprosenten er berekna på grunnlag av gjennomsnitt siste tre år og med justeringar av nivået utover dette.

Prognose proteinprosent

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Endringar frå forrige år					
								2015	2016	2017	2018	2019	2020
Jan	3.37	3.42	3.41	3.38	3.37	3.44	3.42	1.4 %	-0.3 %	-0.9 %	-0.3 %	2.1 %	-0.5 %
Febr	3.36	3.41	3.41	3.39	3.39	3.44	3.40	1.5 %	-0.1 %	-0.6 %	0.0 %	1.5 %	-1.2 %
Mars	3.38	3.42	3.43	3.40	3.42	3.44	3.43	1.0 %	0.3 %	-0.9 %	0.6 %	0.6 %	-0.3 %
Apr	3.42	3.42	3.43	3.42	3.35	3.44	3.44	0.0 %	0.3 %	-0.3 %	-2.0 %	2.7 %	0.0 %
Mai	3.40	3.43	3.42	3.40	3.34	3.44	3.44	1.0 %	-0.4 %	-0.6 %	-1.8 %	3.0 %	0.0 %
Jun	3.38	3.44	3.40	3.40	3.33	3.43	3.41	1.8 %	-1.2 %	0.0 %	-2.1 %	3.0 %	-0.6 %
Jul	3.37	3.42	3.37	3.37	3.35	3.44	3.40	1.6 %	-1.6 %	0.0 %	-0.6 %	2.7 %	-1.3 %
Aug	3.36	3.44	3.41	3.39	3.40	3.45	3.43	2.2 %	-0.7 %	-0.6 %	0.3 %	1.5 %	-0.7 %
Sept	3.48	3.47	3.44	3.43	3.48	3.50	3.49	-0.3 %	-0.7 %	-0.3 %	1.3 %	0.7 %	-0.4 %
Okt	3.46	3.46	3.47	3.42	3.50	3.52	3.51	0.2 %	0.2 %	-1.4 %	2.3 %	0.7 %	-0.3 %
Nov	3.44	3.43	3.45	3.41	3.47	3.48	3.47	-0.2 %	0.5 %	-1.2 %	1.8 %	0.3 %	-0.3 %
Des	3.42	3.41	3.41	3.39	3.46	3.44	3.43	-0.3 %	0.0 %	-0.6 %	2.1 %	-0.6 %	-0.3 %
Gj.snitt	3.40	3.43	3.42	3.40	3.40	3.45	3.44	0.8 %	-0.3 %	-0.6 %	0.1 %	1.4 %	-0.4 %



Proteinprosenten er ikkje justert sidan førre prognose. Gjennomsnittet for 2020 er utrekna til 3,44 %, med eit intervall på 3,42 - 3,46 %. For 2020 er det brukt gjennomsnitt for siste 3 år som grunnlag, men med justeringar om forventa lågare proteinprosent i 2020 enn året før. Betaling for proteinprosenten er redusert med 1 øre per tidels prosent frå 1. januar. Talet for gjennomsnittleg proteinprosent for året er vekta mot månadsleveransen i tabellen.



Utvikling i kutal (mjølkekyr og ammekyr)

	1 000 stk per 1. januar, per 1.mars frå 2018									Endring frå foregåande år					
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020*	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Mjølkekyr	237.6	238.8	229.6	228.3	227.2	221.2	218.6	215.0	208.2	-0.6 %	-0.5 %	-2.6 %	-1.2 %	-1.6 %	-4.8 %
Ammekyr	65.6	67.5	68.8	71.9	75.5	83.0	91.1	92.4	98.8	4.5 %	5.0 %	9.9 %	9.8 %	1.4 %	8.5 %
Kyr totalt	303.2	306.3	298.4	300.2	302.7	304.2	309.7	307.4	307.0	0.6 %	0.8 %	0.5 %	1.8 %	-0.7 %	-0.9 %

Kilde Landbruksdirektoratet, Statistikk frå søknad om produksjonstillegg

Foreløpige tal per 1.mars

Tal frå Landbruksdirektoratet viser ein nedgang i tal mjølkekyr per 1. mars 2019 på omlag 2 600 dyr frå året før, ein nedgang på 1,6 %. Foreløpige tal per 1. mars 2020 viser ein kraftig nedgang i tal mjølkekyr på 6 800 frå året (-4,8 %). Tal ammekyr har auka dei siste åra, men hadde ein mindre auke i 2019 (+1,4 %). I 2020 er auken på 8,5 % (6 400 dyr).

Kalvinger (mjølkekyr), faktisk og prognose

									Endring frå forrige år				
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Jan	17 850	17 495	17 941	18 226	17 706	18 093	17 046	-2.0 %	2.5 %	1.6 %	-2.9 %	2.2 %	-5.8 %
Febr	15 195	15 379	15 527	15 676	15 520	15 403	15 092	1.2 %	1.0 %	1.0 %	-1.0 %	-0.8 %	-2.0 %
Mars	15 090	14 903	15 208	15 078	15 035	14 700	14 112	-1.2 %	2.0 %	-0.9 %	-0.3 %	-2.2 %	-4.0 %
Apr	13 699	13 081	13 420	13 271	13 051	12 677	12 279	-4.5 %	2.6 %	-1.1 %	-1.7 %	-2.9 %	-3.1 %
Mai	13 437	13 226	12 986	12 942	12 808	12 645	11 993	-1.6 %	-1.8 %	-0.3 %	-1.0 %	-1.3 %	-5.2 %
Jun	13 162	13 539	13 263	13 041	12 898	12 904	12 432	2.9 %	-2.0 %	-1.7 %	-1.1 %	0.0 %	-3.7 %
Jul	17 213	17 965	17 738	17 396	16 932	16 876	16 276	4.4 %	-1.3 %	-1.9 %	-2.7 %	-0.3 %	-3.6 %
Aug	21 945	22 360	22 295	22 115	21 597	20 978	20 133	1.9 %	-0.3 %	-0.8 %	-2.3 %	-2.9 %	-4.0 %
Sept	29 512	29 680	29 495	29 104	28 544	28 093	26 756	0.6 %	-0.6 %	-1.3 %	-1.9 %	-1.6 %	-4.8 %
Okt	26 614	26 690	26 286	26 261	25 886	25 486	24 161	0.3 %	-1.5 %	-0.1 %	-1.4 %	-1.5 %	-5.2 %
Nov	20 596	20 709	20 911	20 545	20 067	19 684	19 339	0.5 %	1.0 %	-1.7 %	-2.3 %	-1.9 %	-1.8 %
Des	20 036	20 110	19 795	20 110	19 312	19 143	18 646	0.4 %	-1.6 %	1.6 %	-4.0 %	-0.9 %	-2.6 %
Sum	224 349	225 137	224 865	223 765	219 355	216 682	208 265	0.4 %	-0.1 %	-0.5 %	-2.0 %	-1.2 %	-3.9 %

Prognosa for delar av 2020 byggjer på opplysningar om insemineringsdata for 2019. Det er venta nedgang i tal kalvingar i 2020 på 3,9 %.

Kuslakting, faktisk og prognose

								Endring frå forrige år					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Jan	10 554	10 545	9 497	9 718	7 729	10 019	8 003	-0.1 %	-9.9 %	2.3 %	-20.5 %	29.6 %	-20.1 %
Febr	7 736	6 696	7 356	6 451	5 528	5 964	5 487	-13.4 %	9.9 %	-12.3 %	-14.3 %	7.9 %	-8.0 %
Mars	7 153	6 810	6 151	6 800	6 069	7 309	6 693	-4.8 %	-9.7 %	10.6 %	-10.8 %	20.4 %	-8.4 %
Apr	4 947	5 969	6 572	4 567	6 621	5 687	4 562	20.7 %	10.1 %	-30.5 %	45.0 %	-14.1 %	-19.8 %
Mai	5 440	5 849	6 449	7 128	6 634	6 864	5 150	7.5 %	10.3 %	10.5 %	-6.9 %	3.5 %	-25.0 %
Jun	6 007	6 567	6 598	7 585	6 671	6 861	5 489	9.3 %	0.5 %	15.0 %	-12.1 %	2.8 %	-20.0 %
Jul	4 144	4 236	4 344	5 374	6 023	5 504	4 403	2.2 %	2.5 %	23.7 %	12.1 %	-8.6 %	-20.0 %
Aug	9 635	10 080	10 474	7 583	6 641	6 451	5 161	4.6 %	3.9 %	-27.6 %	-12.4 %	-2.9 %	-20.0 %
Sept	9 792	10 066	9 583	7 572	6 025	7 128	5 702	2.8 %	-4.8 %	-21.0 %	-20.4 %	18.3 %	-20.0 %
Okt	9 632	9 851	10 305	11 554	10 094	11 097	9 432	2.3 %	4.6 %	12.1 %	-12.6 %	9.9 %	-15.0 %
Nov	6 868	7 817	8 047	8 467	7 794	7 950	6 758	13.8 %	2.9 %	5.2 %	-7.9 %	2.0 %	-15.0 %
Des	4 640	4 912	4 779	6 350	6 794	6 617	5 624	5.9 %	-2.7 %	32.9 %	7.0 %	-2.6 %	-15.0 %
Sum	86 548	89 398	90 155	89 149	82 623	87 451	72 465	3.3 %	0.8 %	-1.1 %	-7.3 %	5.8 %	-17.1 %

Slaktedata for mjølkekyr er henta frå månadsstatistikkar frå kukontrollen. Prognosa er basert på slakta kyr førre år. Det er venta at tilpassing til eit forholdstal på 1,05 først og fremst vil skje gjennom redusert



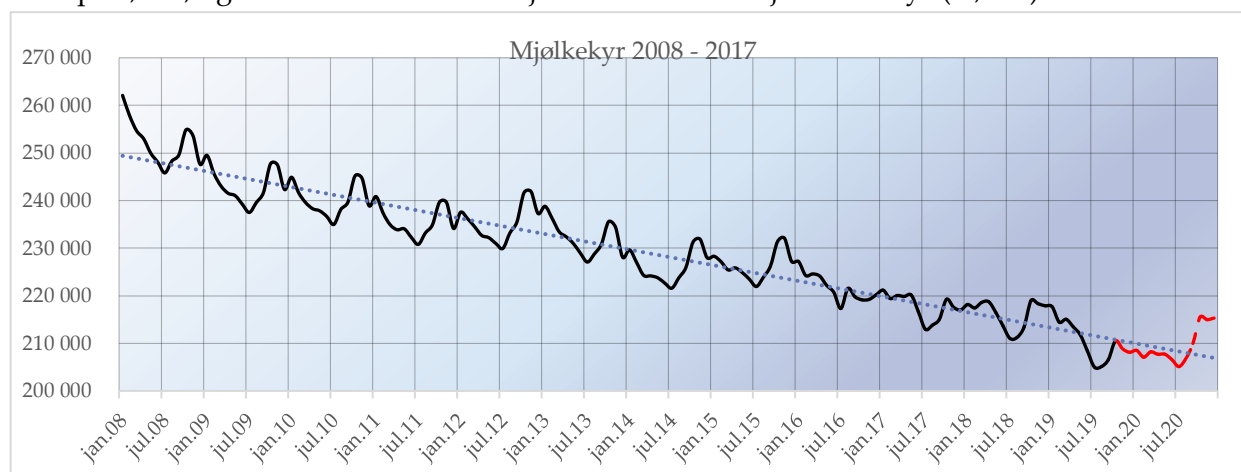
slakting og auka avdrått. Med sterk auke i slaktinga i 2019 og reduksjon i dyretalet er det venta ein nedgang i slaktinga på 17,1 %.

Mjølkekyr, faktisk og prognose

	2014							Endring frå forrige år						
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Jan	229 650	228 300	227 200	221 182	218 164	217 704	208 519	-0.6 %	-0.5 %	-2.6 %	-1.4 %	-0.2 %	-4.2 %	
Febr	226 522	225 216	225 196	219 398	217 441	214 465	207 087	-0.6 %	0.0 %	-2.6 %	-0.9 %	-1.4 %	-3.4 %	
Mars	225 442	225 651	224 937	220 094	218 601	215 054	208 216	0.1 %	-0.3 %	-2.2 %	-0.7 %	-1.6 %	-3.2 %	
Apr	224 781	225 311	225 322	219 875	218 734	213 471	207 714	0.2 %	0.0 %	-2.4 %	-0.5 %	-2.4 %	-2.7 %	
Mai	224 286	224 345	223 517	220 141	216 487	211 781	207 718	0.0 %	-0.4 %	-1.5 %	-1.7 %	-2.2 %	-1.9 %	
Jun	222 898	223 044	221 205	216 670	213 739	208 436	206 600	0.1 %	-0.8 %	-2.1 %	-1.4 %	-2.5 %	-0.9 %	
Jul	221 132	220 927	218 967	212 965	211 044	205 012	205 117	-0.1 %	-0.9 %	-2.7 %	-0.9 %	-2.9 %	0.1 %	
Aug	223 750	224 100	221 540	213 821	211 224	205 122	206 823	0.2 %	-1.1 %	-3.5 %	-1.2 %	-2.9 %	0.8 %	
Sept	222 410	222 678	219 310	215 081	213 358	206 621	209 987	0.1 %	-1.5 %	-1.9 %	-0.8 %	-3.2 %	1.6 %	
Okt	223 849	224 028	220 904	219 258	218 995	210 540	215 500	0.1 %	-1.4 %	-0.7 %	-0.1 %	-3.9 %	2.4 %	
Nov	224 484	224 368	220 230	217 599	218 334	208 855	214 983	-0.1 %	-1.8 %	-1.2 %	0.3 %	-4.3 %	2.9 %	
Des	225 285	224 367	219 852	216 993	217 897	208 122	215 313	-0.4 %	-2.0 %	-1.3 %	0.4 %	-4.5 %	3.5 %	
Gj.snitt	224 541	224 361	222 348	217 756	216 168	210 432	209 465	-0.1 %	-0.9 %	-2.1 %	-0.7 %	-2.7 %	-0.5 %	

Siste endelige tal er på basis av telledato per 1. oktober 2019, og foreløpige tal er gitt per 1.mars 2020.

Tabellen viser forventa tal på mjølkekyr ved inngangen til kvar måned. Det er forventa ein reduksjon i 2020 på 0,5 %, og ein tilsvarende reduksjon er venta i tal mjølkande kyr (-0,2 %).



Mjølkkande kyr

	2014							Endring frå forrige år						
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Jan	185 668	184 678	183 770	177 755	175 752	175 551	168 826	-0.5 %	-0.5 %	-3.3 %	-1.1 %	-0.1 %	-3.8 %	
Febr	184 447	184 597	184 363	179 511	178 102	175 921	170 099	0.1 %	-0.1 %	-2.6 %	-0.8 %	-1.2 %	-3.3 %	
Mars	184 275	185 976	186 070	181 399	180 314	177 084	171 882	0.9 %	0.1 %	-2.5 %	-0.6 %	-1.8 %	-2.9 %	
Apr	185 665	186 596	187 141	183 465	181 463	177 307	173 215	0.5 %	0.3 %	-2.0 %	-1.1 %	-2.3 %	-2.3 %	
Mai	185 638	185 287	185 264	181 970	179 226	175 057	172 597	-0.2 %	0.0 %	-1.8 %	-1.5 %	-2.3 %	-1.4 %	
Jun	180 213	179 847	178 161	173 911	171 937	167 357	166 637	-0.2 %	-0.9 %	-2.4 %	-1.1 %	-2.7 %	-0.4 %	
Jul	171 851	171 756	168 740	163 502	161 779	157 131	157 805	-0.1 %	-1.8 %	-3.1 %	-1.1 %	-2.9 %	0.4 %	
Aug	166 877	166 607	163 195	158 767	157 166	152 415	154 288	-0.2 %	-2.0 %	-2.7 %	-1.0 %	-3.0 %	1.2 %	
Sept	169 220	168 674	165 312	163 123	162 388	156 671	159 809	-0.3 %	-2.0 %	-1.3 %	-0.5 %	-3.5 %	2.0 %	
Okt	175 538	174 832	171 212	169 546	170 091	163 113	167 433	-0.4 %	-2.1 %	-1.0 %	0.3 %	-4.1 %	2.6 %	
Nov	179 955	178 496	174 437	172 260	173 510	165 861	171 162	-0.8 %	-2.3 %	-1.2 %	0.7 %	-4.4 %	3.2 %	
Des	183 389	181 581	176 453	173 586	175 238	167 532	173 641	-1.0 %	-2.8 %	-1.6 %	1.0 %	-4.4 %	3.6 %	
Gj.snitt	179 395	179 077	177 010	173 233	172 247	167 583	167 283	-0.2 %	-1.2 %	-2.1 %	-0.6 %	-2.7 %	-0.2 %	

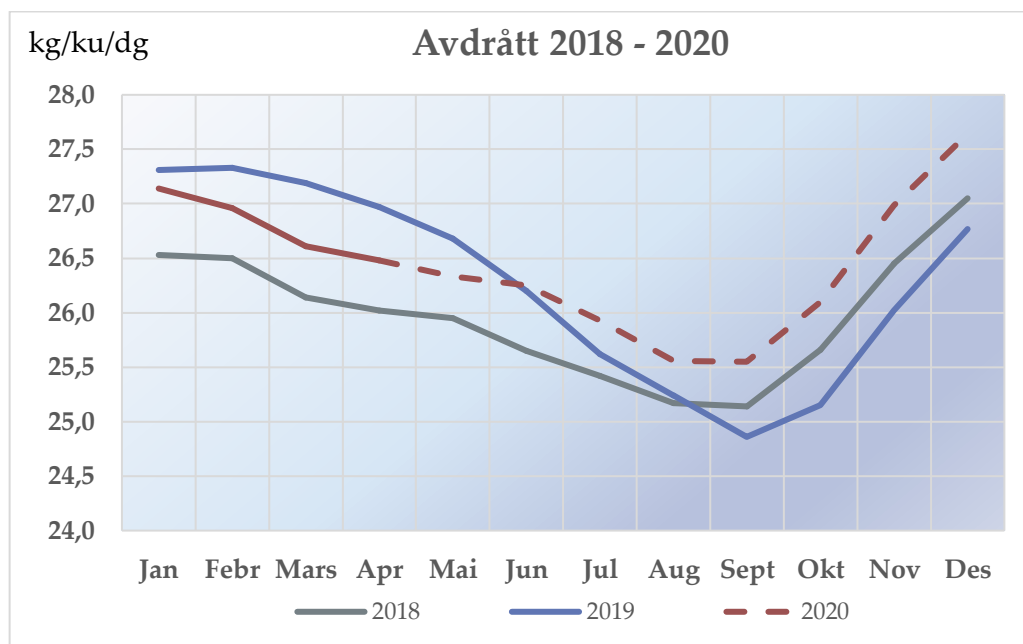


Avdråttutvikling

Gjennomsnittlig dagsavdrått i kukontrollen (kg mjølk per ku og dag)

								Endring frå forrige år					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Jan	25.68	26.07	26.26	26.53	26.53	27.31	27.14	1.5 %	0.7 %	1.0 %	0.0 %	2.9 %	-0.6 %
Febr	25.60	26.25	26.38	26.67	26.50	27.33	26.96	2.5 %	0.5 %	1.1 %	-0.6 %	3.1 %	-1.4 %
Mars	25.50	26.03	26.16	26.42	26.14	27.19	26.61	2.1 %	0.5 %	1.0 %	-1.1 %	4.0 %	-2.1 %
Apr	25.30	25.76	25.95	26.09	26.02	26.97	26.48	1.8 %	0.7 %	0.5 %	-0.3 %	3.7 %	-1.8 %
Mai	25.14	25.44	25.72	25.90	25.95	26.68	26.33	1.2 %	1.1 %	0.7 %	0.2 %	2.8 %	-1.3 %
Jun	24.87	25.24	25.48	25.63	25.65	26.20	26.25	1.5 %	1.0 %	0.6 %	0.1 %	2.1 %	0.2 %
Jul	24.54	24.95	25.10	25.22	25.42	25.62	25.93	1.7 %	0.6 %	0.5 %	0.8 %	0.8 %	1.2 %
Aug	24.22	24.55	24.75	24.76	25.17	25.24	25.56	1.4 %	0.8 %	0.0 %	1.7 %	0.3 %	1.3 %
Sept	24.12	24.60	24.75	24.57	25.14	24.86	25.55	2.0 %	0.6 %	-0.7 %	2.3 %	-1.1 %	2.8 %
Okt	24.46	24.90	25.00	24.84	25.66	25.15	26.10	1.8 %	0.4 %	-0.6 %	3.3 %	-2.0 %	3.8 %
Nov	25.22	25.57	25.61	25.52	26.45	26.02	26.98	1.4 %	0.2 %	-0.4 %	3.6 %	-1.6 %	3.7 %
Des	25.76	26.12	26.21	26.07	27.05	26.77	27.64	1.4 %	0.3 %	-0.5 %	3.8 %	-1.0 %	3.3 %
Gj.snitt	25.03	25.46	25.61	25.69	25.97	26.28	26.46	1.7 %	0.6 %	0.3 %	1.1 %	1.2 %	0.7 %

Tal frå kukontrollen viser at avdråttutviklinga gjekk ned sist sommar og haust som følge av reduserte kraftfôrmengder. Avdrått i desember og januar auka att og er no om lag på nivå med same tid i fjor. Det er forutsett at avdrått vil auke mykje framover sidan dyretalet er så lågt.



TINE Råvare

