



Geitedagene 2015

Eivind Kjuus, TINE Råvare

Agenda

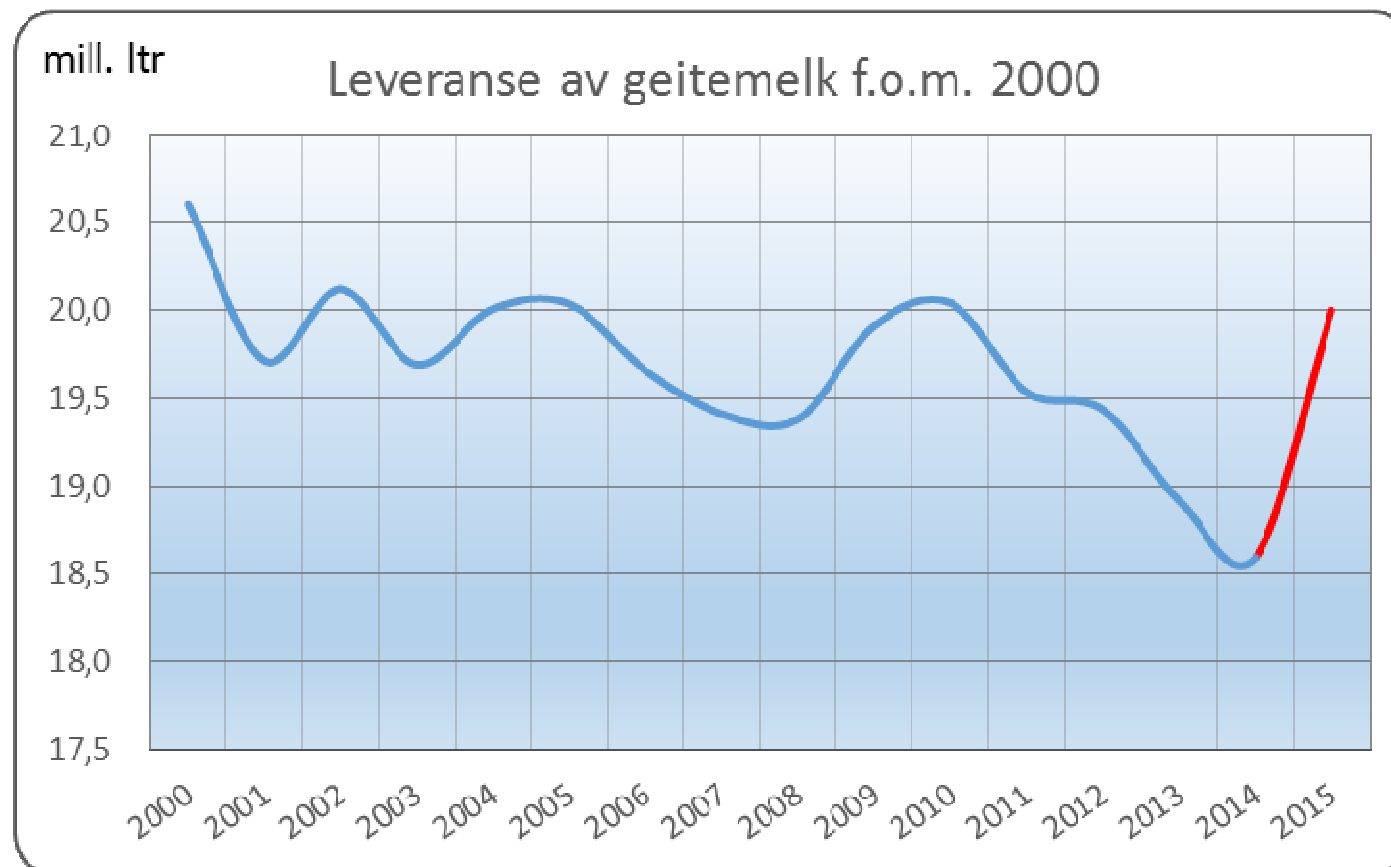


- Melkevolum og markedsbalanse
- Kvalitet

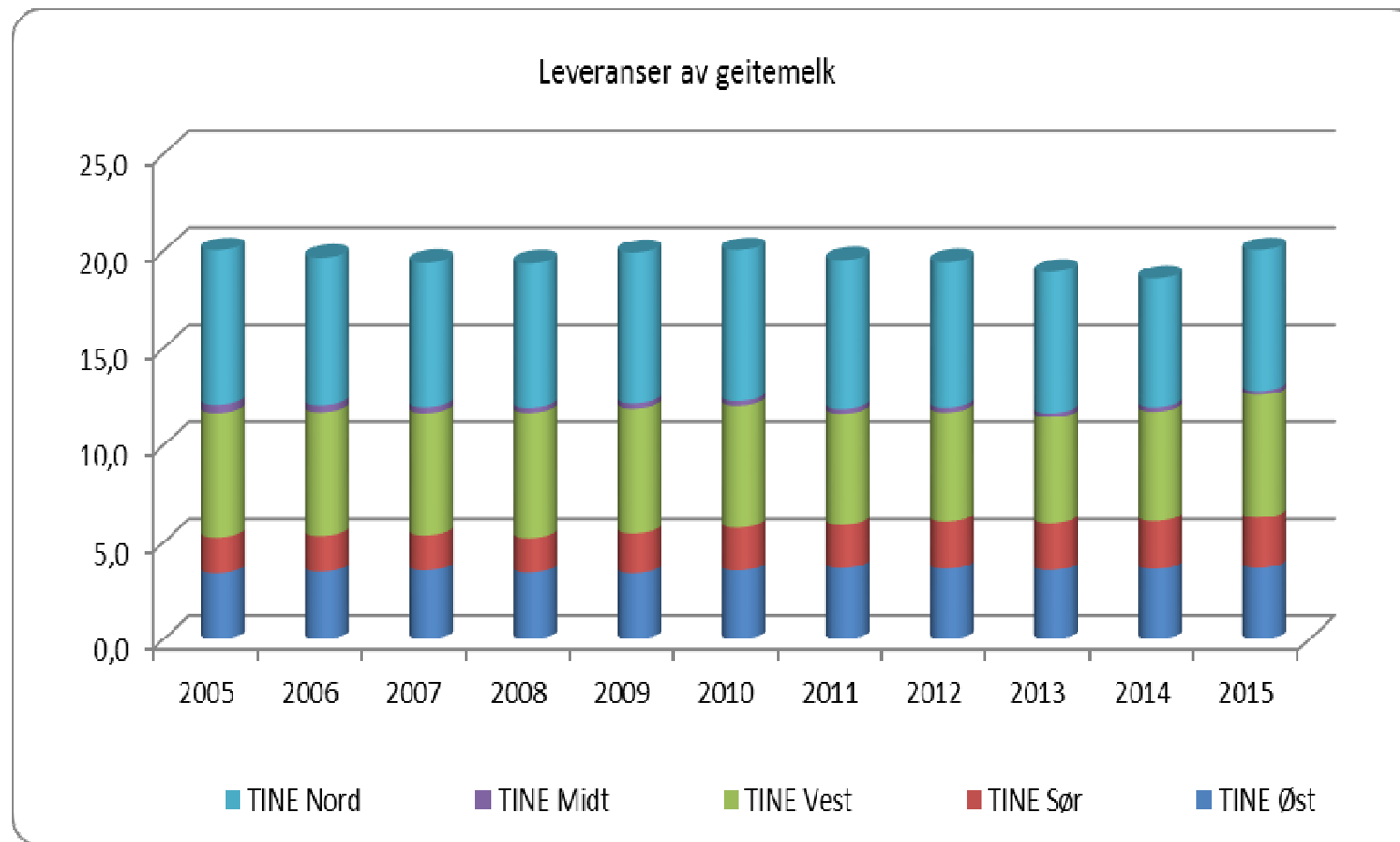
Leveranser geitemelk



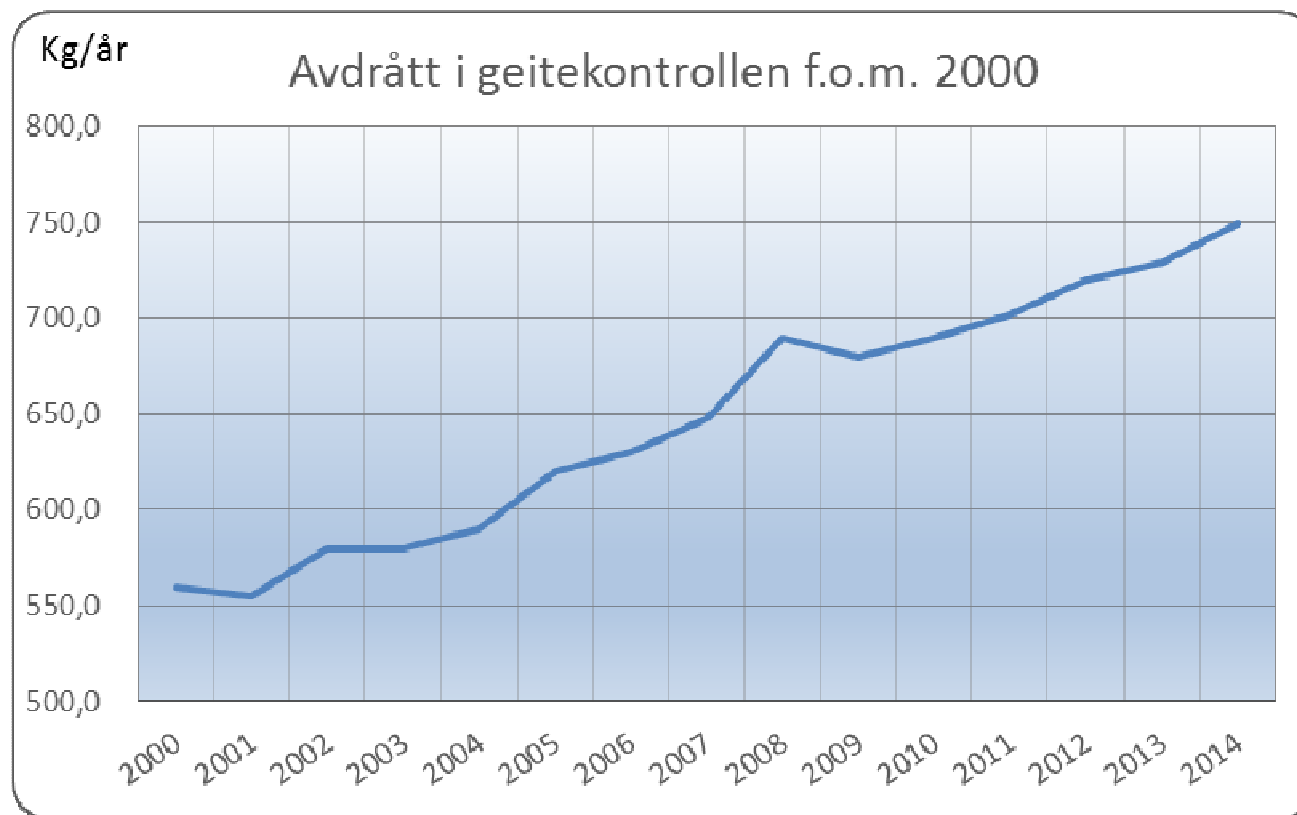
2000	20,6
2001	19,7
2002	20,1
2003	19,7
2004	20,0
2005	20,0
2006	19,7
2007	19,4
2008	19,4
2009	19,9
2010	20,0
2011	19,5
2012	19,4
2013	18,9
2014	18,6
2015	20,0



Regionvise leveranser, mill. ltr



Avdråttutvikling



Gjennomsnittlig økning på 14 kg pr år

Gjelder kun avdrått i geitekontrollen

Salg av geitemelksprodukter



Produkt	Salg helår (tonn)			Salg 1. halvår (tonn)		
	2013	2014	indeks	2014	2015	indeks
G35	4 379	4 219	-4 %	1 964	1 944	-1 %
Ekte geitost	609	555	-9 %	252	269	7 %
Snøfrisk kremost	567	550	-3 %	317	219	-31 %
Ekte hvit geitost	24	68	183 %	13	55	323 %
Snøfrisk hvitost	54	60	11 %	34	21	-38 %
Chevre	37	44	19 %	20	25	25 %
Sum	5 670	5 496	-3 %	2 600	2 533	-3 %
Frozen Curd	302	336	11 %	218	151	-31 %
Totalt	5 972	5 832	-2 %	2 818	2 684	-5 %

Melkeanvendelse og balanse



Produkt	omr.fakt.	Helår (1000 liter melk)			1. halvår (1000 liter melk)		
		2013	2014	indeks	2014	2015	indeks
G35	1,3	5 693	5 485	-4 %	2 553	2 527	-1 %
Ekte geitost	9,6	5 846	5 328	-9 %	2 419	2 582	7 %
Snøfrisk kremost	2,7	1 531	1 485	-3 %	856	591	-31 %
Ekte hvit geitost	12,2	293	830	183 %	159	671	323 %
Snøfrisk hvitost	10,9	589	654	11 %	371	229	-38 %
Chevre	7,1	263	312	19 %	142	178	25 %
Sum		14 214	14 094	-1 %	6 500	6 778	4 %
Frozen Curd	7,3	2 205	2 453	11 %	1 591	1 102	-31 %
Totalt		16 419	16 547	1 %	8 091	7 881	-3 %

Melkeleveranse til TINE Råvare	18 600	20 000
Forbruk i solgte produkter (estimat for 2015 basert på salg 1. halvår)	16 547	16 116

Omregningsfaktor er basert grunnlaget i PU-ordningen

Usikkerhet mht. salgsutvikling ut 2015. Tallene er basert salg 1. halvår

Kvalitet –

Forventninger og krav til Tine's
geitemelksprodusenter

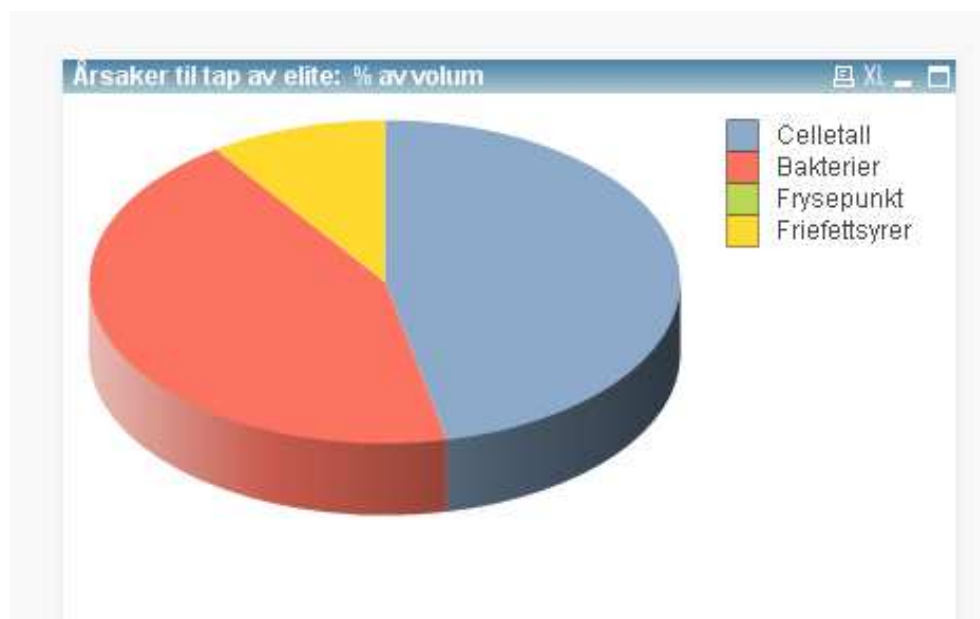
Første halvår 2014 – første halvår 2015



Andel melk i 2. og 3. klasse. 2,44 % (volum), 0,68 % - enheter høyere

Elitemelk. 91,4 % av volum. 4,1 % poeng nedgang.

Tilbakegangen skyldes bakterier og celletall.



Mål for 2. og 3. klasse 2016:
Bedre enn 1,2%

Første halvår 2014 – første halvår 2015



Frie Fettsyrer. Elitemelksandelen forbedret med 0,4 % poeng til 99,2 % (volum). Veid Aritmetisk Middell for frie fettsyrer var 0,44 mmol/l, - 0,05 mmol/l lavere enn 2014.

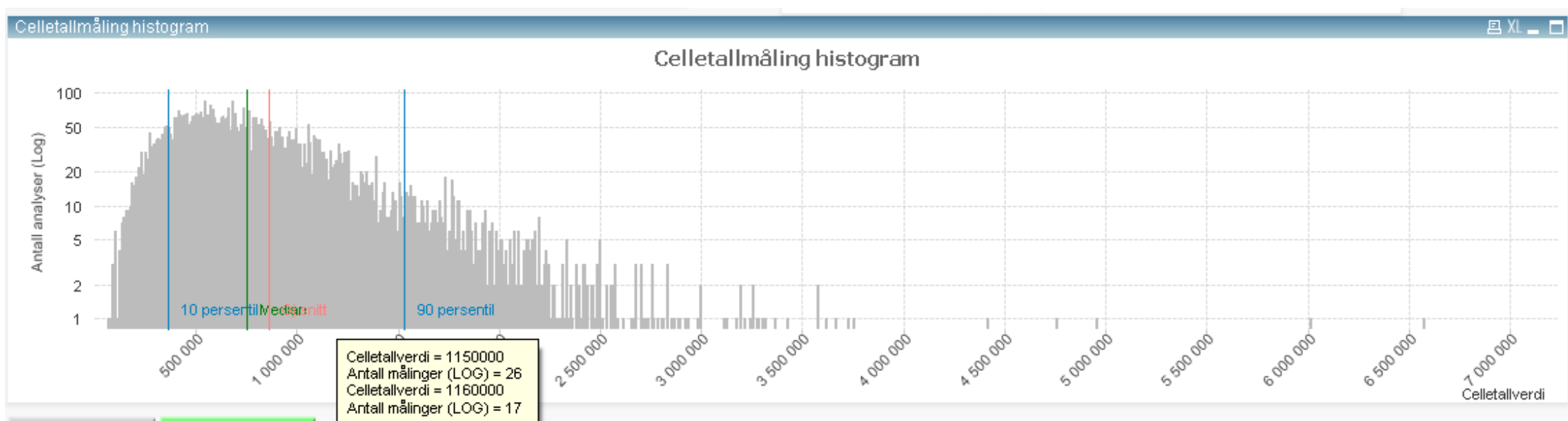
Tørrstoffprosenten økt til 12 %,- 0,10 % poeng høyere. Både protein- og fettprosenten steg med 0,04 prosentpoeng til henholdsvis 3,17 % (protein) og 4,23 % (fett). Laktoseprosenten steg med 0,02 prosentpoeng til 4,6 %.

De fleste har levert bedre melke kvalitet.

Det er noen få som henger igjen.

Utfordringen er derfor å hjelpe de siste til å oppnå bedre melke kvalitet.

Celletal

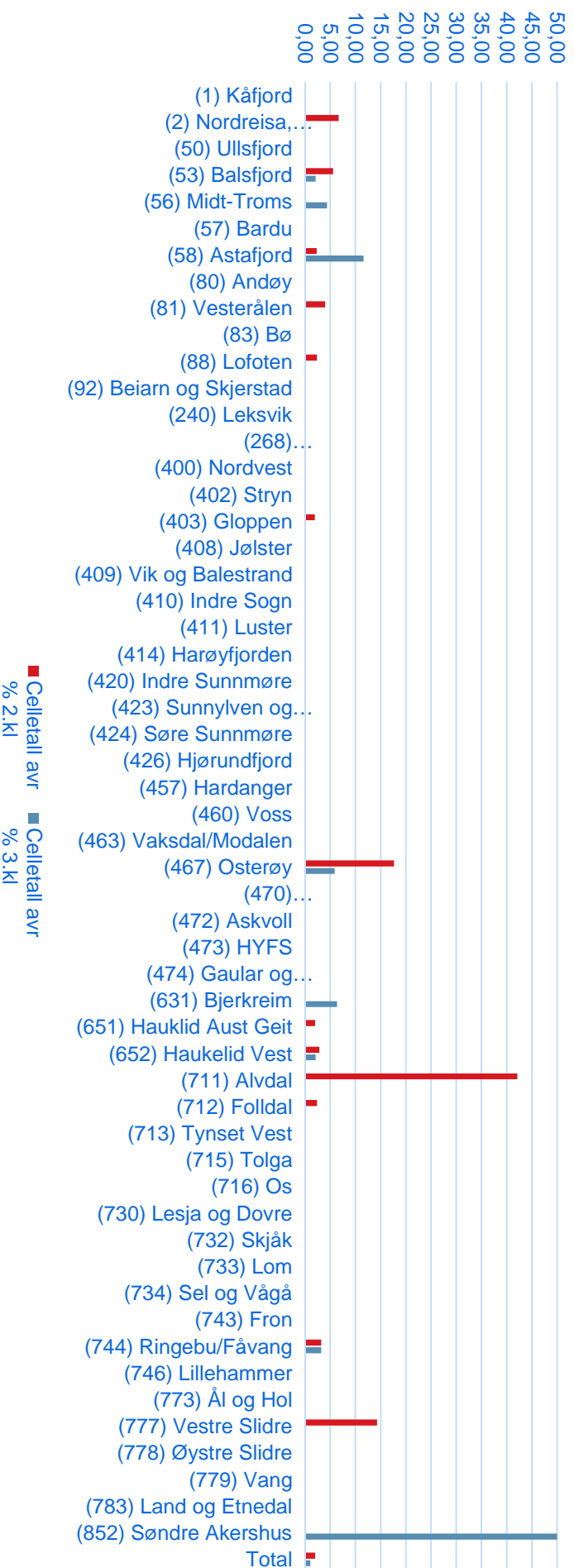


Grensen for 2. klasse er 1401 tusen
Grensen for 3. klasse er 1750 tusen

Cellerall: Avregning 2. og 3. klasse per produsentlag

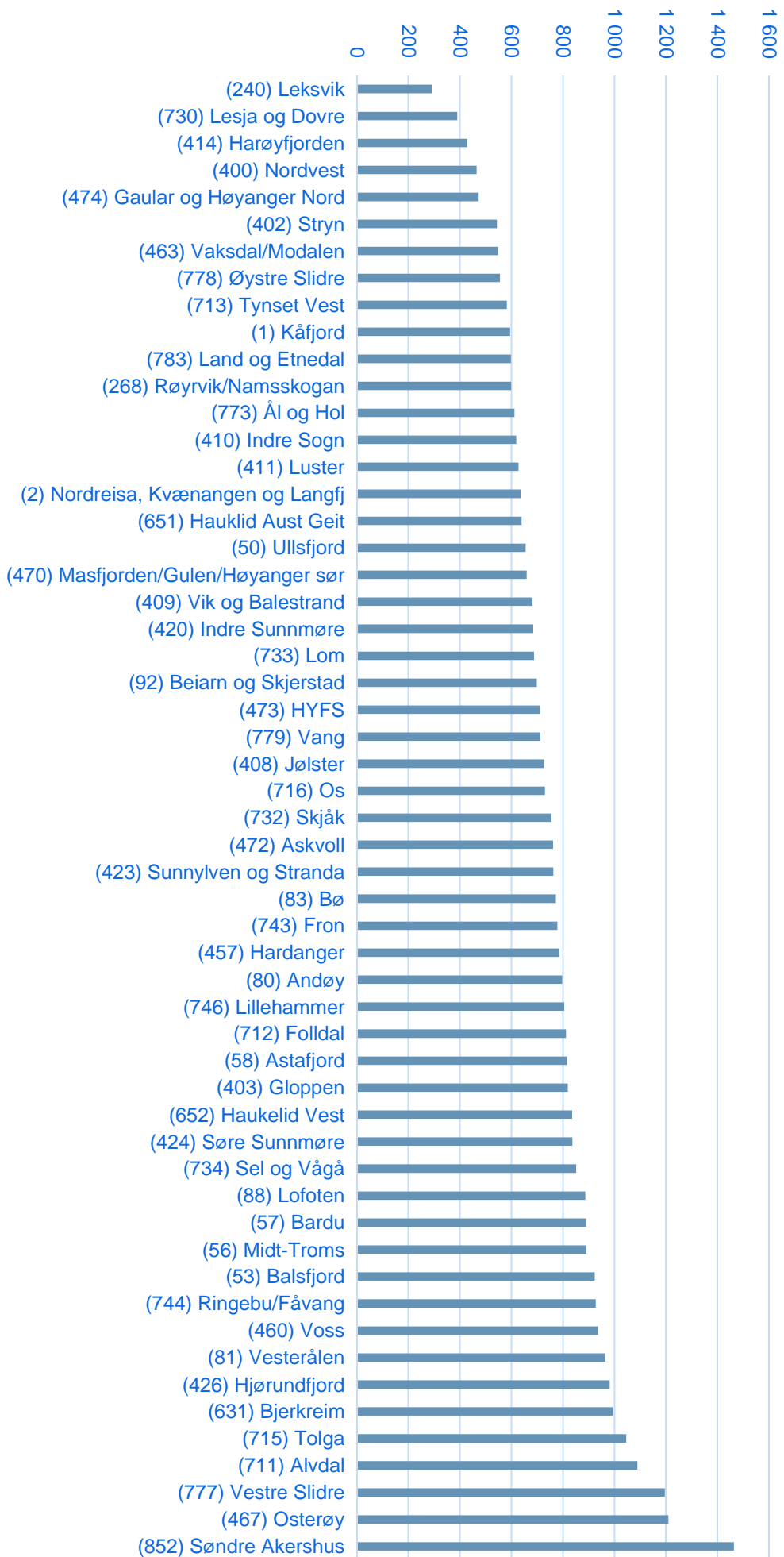


Diagramtittel

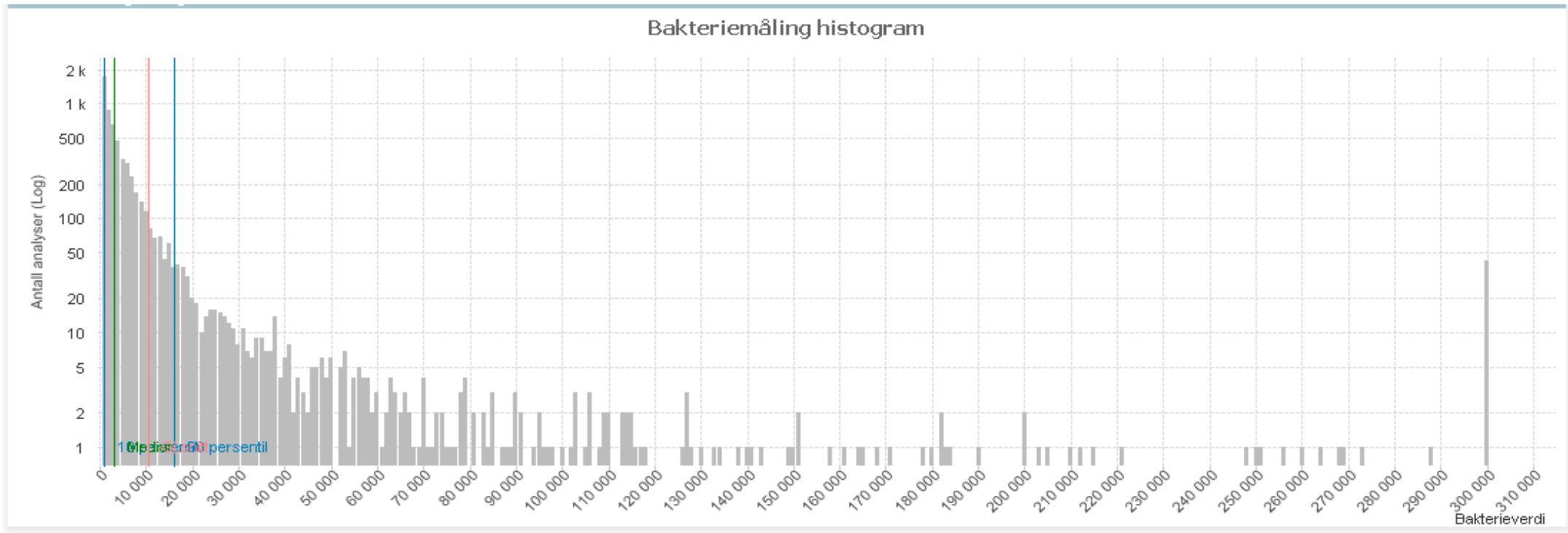


De fleste er veldig bra.
Noen få trenger forsterket innsats/støtte.

Celltall i tankmelk per produsentlag (geometrisk middel)

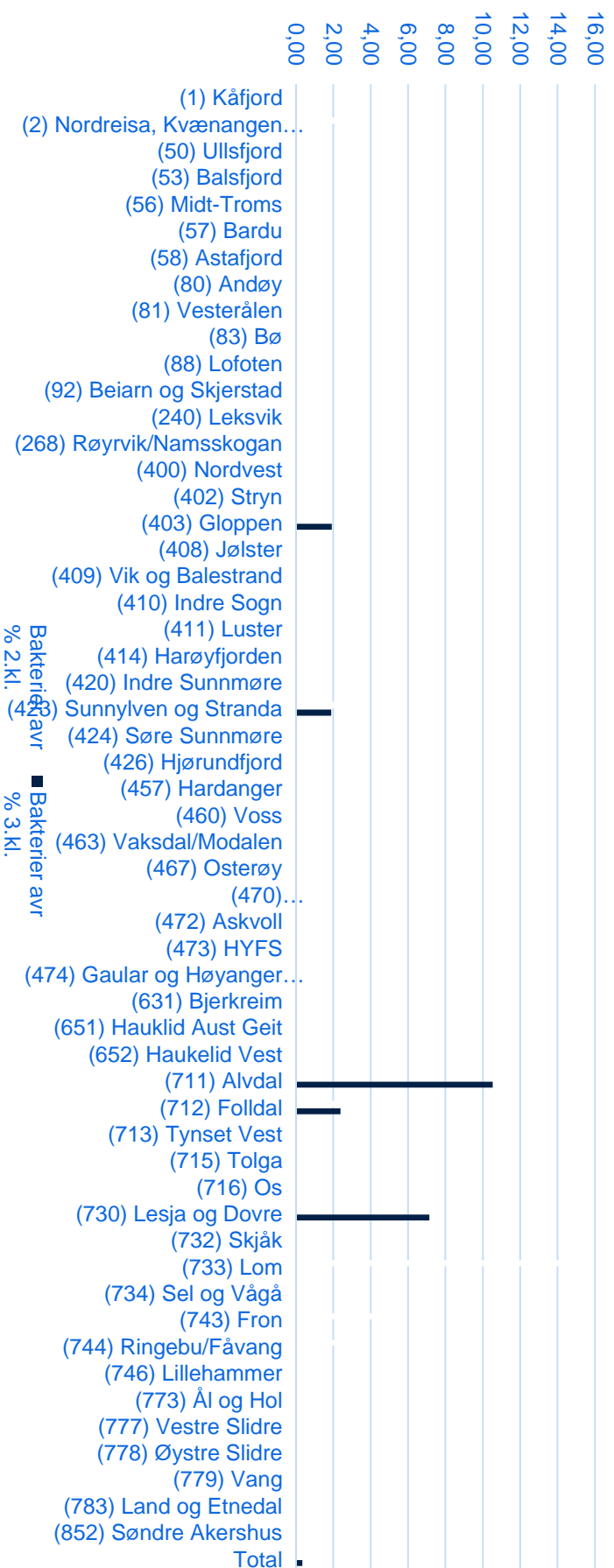


Bakterietall



Grensen for 2. klasse er 31 tusen
Grensen for 3. klasse er 50 tusen

Bakterier: Avregning 2. og 3. klasse per produsentlag



Effekter av høyt celle og bakterieinnhold



Vår utfordring er at melk med forhøya innhold av celler og bakterier har

Dårligere ystingsegenskaper (inneholder mindre andel ystbare proteiner)

Oftere smaksfeil (enzymer)

Dårligere holdbarhet, mindre lagringsstabile produkter

Melk av 2. og 3. klasse kvalitet er derfor kostbar og krevende å håndtere for TINE Råvare.

Dette handler om jurhelsestyring

- > en god utrangeringsstrategi
- > aktivt forhold til mastittkontroll

Vi har geitehelse i verdensklasse



Vi i TINE dokumenterer geitehelse i verdenstoppen.

Våre Friskere geiter er dokumentert fri for sykdommene CAE, Byllesjuka og Paratuberkulose.

TINE foredler melk fra friske besetninger.

Hvordan vedlikeholde den gode geitehelsen?

TINE Mastittlaboratoriet i Molde overvåker tankmelk og følger opp resultater for å ivareta dokumentasjon.

Nye tilfeller av påvist smitte må håndteres:

Mattilsynet vil pålegge restriksjoner i besetninger med mistanke om CAE eller Paratuberkulose.

TINE vil i tillegg vurdere å stille krav til byllesjuka ved at nye tilfeller må håndteres, kontrolleres og smittespredning må aktivt forhindres fra dyreholdet for å opprettholde full melkepris.

TINE Rådgiving skal ha oppdatert kunnskap om sjukdomskontroll.

Kvalitetsbetalingsregelverket



- 2016: Mindre justeringer i reglementsteksten;
Forenklinger, fjerne rom for tolknings- og mistolkninger
- 2017: Vurdere videreutvikling innenfor følgende områder:
 - Sporer?
 - Kontinuerlig skala?
 - Bedre samsvar mellom mottatt og avregnet kvalitet på melka?
 - Vi vil bruke høsten og vinteren til å jobbe gjennom ulike problemstillinger
 - Høringer i produsentlagene våren 2016