

Detaljerte differanser mellom fasit og fastsatt klasse

Tabell 1: Gjennomsnittlig klasse på en skala fra 1-15 for kategori Ung okse. Antall dyr som inngår i gjennomsnittet er vist i kolonnen «antall». «Animalia» er klasse satt av Animalia sine klassifiseringskonsulenter, dvs. reklassifisering/fasit. «Slakteri» er klasse satt av klassifisør på slakteri. «Lengdemåling» er klasse satt ved lengdemåling ved bruk av likningen fra januar 2021.

Reklassifisering Gjennomsnittlig EUROP-klasse skala 1 - 15.	2011 - 2018 (totalt 506 dyr)			2019 - 2020 (totalt 2467 dyr)			2021 (totalt 55 dyr)		
	Animalia	Slakteri	Antall	Animalia	Lengde- måling	Antall	Animalia	Lengde- måling	Antall
NRF	5.5	5.5	305	5.2	5.3	1201	5.5	5.5	14
Krysninger	7.5	7.6	34	7.4	7.4	365	6.5	6.7	2
Charolais	9.2	9.3	61	9.4	9.3	319	9.7	9.8	17
Limousine	10.0	10.2	44	9.8	9.9	242	10.4	10.6	6
Hereford	8.2	8.3	20	7.1	7.1	105	7.2	7.3	5
Aberdeen Angus	7.3	7.2	19	7.9	7.8	90	8.2	7.7	2
Simmentaler	7.6	7.8	8	8.5	8.4	53	9.1	8.8	6
Holsteinsfe	3.0	2.8	6	4.5	4.7	24			
Blonde d'Aquitaine	12.3	12	1	10.5	10.3	23	11.4	11.5	2
Tiroler Grauvieh	8.9	9	8	8.6	8.3	13	7.8	8.0	1
Jersey				4.3	4.2	9			
Telemarkfe				5.1	4.7	3			
Raukolle				3.9	4.2	3			
Vestlandsfe				3.7	3.9	3			
Simmental Melk				7.0	7.0	3			
Galloway				6.2	5.7	3			
Sidet trønder- og Nordlandsfe				3.5	3.8	2			
Brown Swiss				4.5	3.8	2			
Scottish Highland				5.5	5.4	2			
Jarlsbergfe				2.3	2.3	1			
Wagyu				6.0	6.0	1			

Tabell 1 viser at det er små forskjeller mellom klasse satt av Animalia og slakteriet, for alle perioder. I de fleste tilfellene gir Animalia en litt lavere klasse enn slakteriet. Merk at det er svært få dyr bak de fleste gjennomsnittene i tabellen. Det fører til at forskjellene blir mer tilfeldige. For størstedelen materialet (de sju øverste rasene i perioden 2019-2020) er forskjellen 0,1 eller mindre, altså svært liten.

Tabell 2: Antall slakt fordelt på ulike differanser mellom avrundet klasse satt av klassifiseringskonsulent (fasit) og avrundet klasse fra lengdemåling fordelt på rase. Alle individene er kategori Ung okse. Høyre kolonne gir totalt antall slakt pr rase.

Klasse (skala 1 - 15)	-3	-2	-1	0	1	2	3	Antall
NRF	1	2	205	844	135	12	2	1201
Charolais	0	6	57	177	72	7	0	319
Limousine	0	4	59	127	48	3	1	242
Hereford	0	1	24	56	23	1	0	105
Aberdeen Angus	0	1	9	59	21	0	0	90
Simmentaler	0	0	9	32	12	0	0	53
Holsteinsfe	0	0	8	15	1	0	0	24
Blonde d'Aquitaine	0	0	3	10	9	1	0	23
Tiroler Grauvieh	0	0	3	7	2	1	0	13
Totalt	1	14	377	1327	323	25	3	2070

Tabell 2 viser differanse mellom (avrundet) klasse satt av klassifiseringskonsulent og (avrundet) klasse fra lengdemåling på en skala fra 1-15 (se egen tabell for oversettelse til EUROP), fordelt på raser. Positive avvik (1, 2, 3) viser antall skrotter som har fått høyere klasse i Animalias fasit-reklassifisering enn ved slakteriet (beregnet fra lengdemåling). For negative avvik er det omvendt.

Tabell 3: Andel (%) slakt fordelt på ulike differanser mellom avrundet klasse satt av klassifiseringskonsulent (fasit) og avrundet klasse fra lengdemåling fordelt på raser. Kategori Ung okse. Høyre kolonne gir totalt antall slakt pr rase.

Klasse (skala 1 - 15)	-3	-2	-1	0	1	2	3	Antall
NRF	0.1	0.2	17.1	70.3	11.2	1.0	0.2	1201
Charolais	0.0	1.9	17.9	55.5	22.6	2.2	0.0	319
Limousine	0.0	1.7	24.4	52.5	19.8	1.2	0.4	242
Hereford	0.0	1.0	22.9	53.3	21.9	1.0	0.0	105
Aberdeen Angus	0.0	1.1	10.0	65.6	23.3	0.0	0.0	90
Simmentaler	0.0	0.0	17.0	60.4	22.6	0.0	0.0	53
Holsteinsfe	0.0	0.0	33.3	62.5	4.2	0.0	0.0	24
Blonde d'Aquitaine	0.0	0.0	13.0	43.5	39.1	4.3	0.0	23
Tiroler Grauvieh	0.0	0.0	23.1	53.8	15.4	7.7	0.0	13
Totalt	0.0	0.7	18.2	64.1	15.6	1.2	0.1	2070

Tabell 3 viser det samme som tabell 2, men med tallene omregnet til prosentandel per rase. Eksempelvis ser vi i tabell 2 at 59 av 242 klassifiserte Limousine-slakt har fått én klasse høyere ved lengdemåling enn den fasit-klassen Animalia har satt; dette utgjør (jf. tabell 3) 24,4 % av Limousine-slaktene.

Tabell 2 og 3 viser at det generelt er godt samsvar mellom slakteri og Animalia. Det er kun 2,5 % av de kontrollerte skrottene som har et avvik mellom slakteri og kontroll på 2 klasser eller mer, eksempelvis fra U- til U+. Avvikene går begge veier, men det er flere tilfeller av at reklassifiseringen (fasit) gir lavere klasse enn høyere. Et system som EUROP må tåle noe variasjon, både fordi det er biologisk variasjon i materialet som bedømmes og fordi bedømmingen utføres av mennesker.

Som tabell 1 viser, er gjennomsnittlige forskjeller i størrelsesorden 0,1 på skalaen fra 1 til 15. Dette er godt innenfor én klasse, og viser at det for alle klasser er godt samsvar mellom klasse fastsatt ved klassifisering med lengdemåling og tradisjonell visuell bedømming. Reklassifisering gjennomføres systematisk av Animalias klassifiseringskonsulenter, både på slakteriene og på slakt som kommer til Animalias pilotanlegg. Disse dataene danner grunnlag for kontroller og årlige revisjoner for å sikre at klassifiseringslikningen fortsatt gir det riktige resultatet.