

NAV delindex för köttraser: korrelationer

Tabell 1. Korrelation mellan tillväxt och underliggande egenskaper per ras.

	Tillväxt					
	Angus	Charolais	Hereford	Limousin	Simmental	
365-dvikt, direkt	0.87	0.88	0.95	0.90	0.95	DNK
Slaktkroppstillväxt	0.99	0.99	0.93	0.99	0.95	
365-dvikt, direkt	0.92	0.91	0.95	0.91	0.96	FIN
Slaktkroppstillväxt	0.99	0.99	0.96	0.99	0.96	
365-dvikt, direkt	0.89	0.87	0.95	0.90	0.96	SWE
Slaktkroppstillväxt	0.98	0.98	0.92	0.99	0.94	

Tabell 2. Korrelation mellan slaktkvalitet och underliggande egenskaper per ras.

	Slaktkvalitet					
	Angus	Charolais	Hereford	Limousin	Simmental	
Fettgrupp	0.08	-0.05	0.18	0.16	0.08	DNK
Formklass	1.00	0.95	0.99	0.93	0.95	
Fettgrupp	0.06	-0.16	0.11	-0.28	0.04	FIN
Formklass	1.00	0.95	0.99	0.95	0.93	
Fettgrupp	0.03	0.10	0.14	-0.20	0.31	SWE
Formklass	1.00	0.94	0.99	0.95	0.92	

Tabell 3. Korrelation mellan produktion och underliggande delindex och egenskaper per ras.

	Produktion					
	Angus	Charolais	Hereford	Limousin	Simmental	
Tillväxt	0.94	0.90	0.78	0.82	0.74	DNK
365-dvikt, direkt	0.95	0.94	0.83	0.84	0.93	
Slaktkroppstillväxt	0.75	0.76	0.65	0.65	0.85	
Slaktkvalitet	0.94	0.93	0.74	0.80	0.74	
Fettgrupp	0.03	-0.04	0.05	0.06	-0.07	
Formklass	0.67	0.59	0.74	0.79	0.74	
Tillväxt	0.95	0.93	0.81	0.86	0.69	FIN
365-dvikt, direkt	0.95	0.96	0.84	0.87	0.94	
Slaktkroppstillväxt	0.84	0.82	0.71	0.70	0.89	
Slaktkvalitet	0.95	0.95	0.83	0.84	0.69	
Fettgrupp	0.13	-0.12	0.07	-0.22	-0.08	
Formklass	0.69	0.66	0.83	0.82	0.68	
Tillväxt	0.97	0.89	0.84	0.80	0.49	SWE
365-dvikt, direkt	0.97	0.94	0.86	0.86	0.93	
Slaktkroppstillväxt	0.84	0.73	0.72	0.69	0.86	
Slaktkvalitet	0.97	0.93	0.77	0.78	0.49	
Fettgrupp	-0.05	-0.04	-0.11	-0.14	0.03	
Formklass	0.50	0.63	0.77	0.76	0.50	

Tabell 4. Korrelation mellan kalvning och underliggande egenskaper per ras.

	Kalvning					
	Angus	Charolais	Hereford	Limousin	Simmental	
Kalvningsförmåga, maternell, 1. kalv.	0.93	0.95	0.92	0.88	0.88	DNK
Levandefödda, maternell, 1. kalv.	0.89	0.94	0.85	0.90	0.88	
Kalvningsförmåga, maternell, 2+ kalv.	0.78	0.95	0.87	0.88	0.91	
Levandefödda, maternell, 2+ kalv.	0.90	0.91	0.89	0.85	0.80	
Kalvningsförmåga, maternell, 1. kalv.	0.90	0.93	0.91	0.94	0.93	FIN
Levandefödda, maternell, 1. kalv.	0.88	0.88	0.85	0.85	0.89	
Kalvningsförmåga, maternell, 2+ kalv.	0.81	0.92	0.88	0.92	0.95	
Levandefödda, maternell, 2+ kalv.	0.86	0.85	0.84	0.85	0.80	
Kalvningsförmåga, maternell, 1. kalv.	0.89	0.97	0.94	0.93	0.94	SWE
Levandefödda, maternell, 1. kalv.	0.83	0.92	0.85	0.89	0.92	
Kalvningsförmåga, maternell, 2+ kalv.	0.73	0.89	0.87	0.90	0.93	
Levandefödda, maternell, 2+ kalv.	0.87	0.87	0.91	0.89	0.86	

Tabell 5. Korrelation mellan moder och underliggande delindex och egenskaper per ras.

	Moder					
	Angus	Charolais	Hereford	Limousin	Simmental	
Mjolk	0.49	0.54	0.85	0.63	0.69	DNK
Kalvning	0.77	0.86	0.54	0.83	0.84	
Kalvningsförmåga, maternell, 1. kalv.	0.71	0.81	0.54	0.75	0.75	
Levandefödda, maternell, 1. kalv.	0.69	0.82	0.41	0.71	0.74	
Kalvningsförmåga, maternell, 2+ kalv.	0.58	0.80	0.52	0.77	0.78	
Levandefödda, maternell, 2+ kalv.	0.70	0.78	0.45	0.68	0.67	
Mjolk	0.73	0.76	0.93	0.82	0.77	FIN
Kalvning	0.66	0.63	0.43	0.49	0.65	
Kalvningsförmåga, maternell, 1. kalv.	0.60	0.59	0.39	0.42	0.61	
Levandefödda, maternell, 1. kalv.	0.56	0.56	0.40	0.47	0.57	
Kalvningsförmåga, maternell, 2+ kalv.	0.57	0.57	0.34	0.43	0.62	
Levandefödda, maternell, 2+ kalv.	0.58	0.53	0.35	0.48	0.53	
Mjolk	0.78	0.82	0.90	0.80	0.79	SWE
Kalvning	0.58	0.59	0.39	0.51	0.61	
Kalvningsförmåga, maternell, 1. kalv.	0.60	0.57	0.34	0.48	0.58	
Levandefödda, maternell, 1. kalv.	0.41	0.56	0.38	0.46	0.58	
Kalvningsförmåga, maternell, 2+ kalv.	0.49	0.52	0.29	0.45	0.55	
Levandefödda, maternell, 2+ kalv.	0.44	0.51	0.38	0.42	0.52	

Tabell 6. Korrelation mellan födelse och underliggande egenskaper per ras.

	Födelse					
	Angus	Charolais	Hereford	Limousin	Simmental	
Kalvningsförmåga, direkt, 1. kalv.	0.93	0.86	0.94	0.81	0.88	DNK
Levandefödda, direkt, 1. kalv.	0.87	0.68	0.89	0.87	0.82	
Kalvningsförmåga, direkt, 2+ kalv.	0.84	0.91	0.91	0.88	0.94	
Levandefödda, direkt, 2+ kalv	0.86	0.68	0.86	0.88	0.83	
Kalvningsförmåga, direkt, 1. kalv.	0.93	0.96	0.96	0.94	0.95	FIN
Levandefödda, direkt, 1. kalv.	0.76	0.72	0.82	0.76	0.82	
Kalvningsförmåga, direkt, 2+ kalv.	0.88	0.96	0.91	0.94	0.96	
Levandefödda, direkt, 2+ kalv	0.77	0.76	0.77	0.80	0.81	
Kalvningsförmåga, direkt, 1. kalv.	0.95	0.97	0.97	0.96	0.97	SWE
Levandefödda, direkt, 1. kalv.	0.79	0.83	0.86	0.78	0.86	
Kalvningsförmåga, direkt, 2+ kalv.	0.91	0.97	0.93	0.95	0.96	
Levandefödda, direkt, 2+ kalv	0.80	0.85	0.79	0.82	0.89	