

Korrelaatiot NTM:n ja ominaisuuksien välillä

Toukokuu 2026

	Pohjoismaiset punaiset rodut	Holstein	Jersey
Tuotos	0.67	0.75	0.76
Kasvu	-0.00	0.10	-0.05
Hedelmällisyys	0.24	0.26	0.08
Syntymäindeksi	0.14	0.07	0.12
Poikimaindeksi	0.18	0.16	0.14
Utareterveys	0.24	0.18	0.40
Muut hoidot	0.13	0.16	0.25
Sorkkaterveys	0.18	0.17	0.14
Koko	-0.01	-0.03	0.04
Jalat	0.26	0.13	0.06
Utare	0.17	0.14	0.24
Lypsettävyys	0.06	0.10	0.15
Luonne	0.01	0.14	0.05
Kestävyys	0.49	0.30	0.41
Vasikan elinvoima	0.24	0.13	0.33 ¹
Rehunsäästö	0.52	0.39	0.43

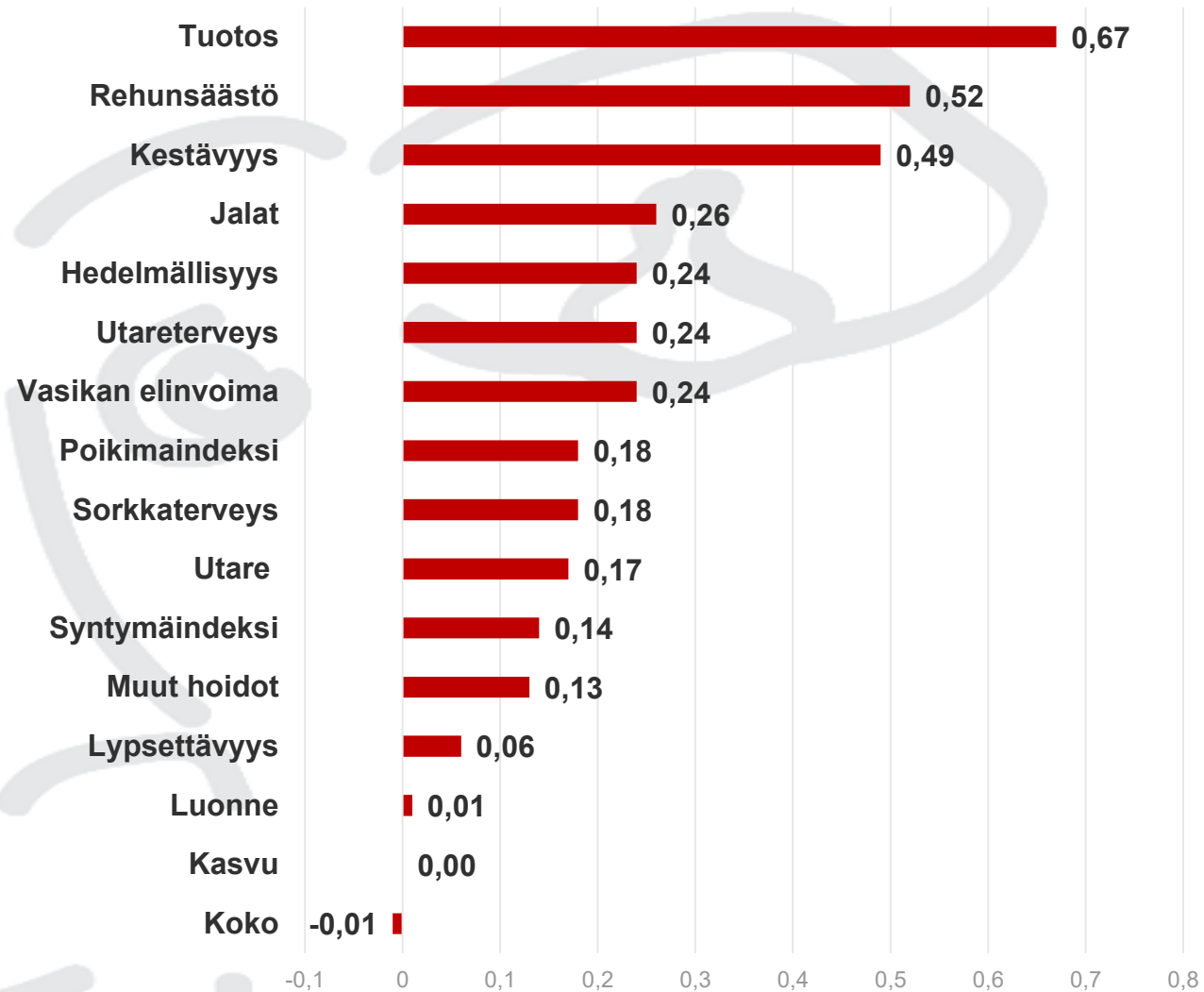
Korrelaatiot on laskettu genomitatuilla sonneilta, jotka ovat syntyneet Suomessa, Ruotsissa ja Tanskassa 2023 – 2024.
 Pohjoismaiset punaiset rodut 4,481 sonnia
 Holstein 6,074 sonnia
 Jersey 1.289 sonnia

Korrelaatiot kertovat, kuinka paljon perinnöllistä edistymistä on odotettavissa, kun jalostusvalintaa tehdään NTM:n mukaan.

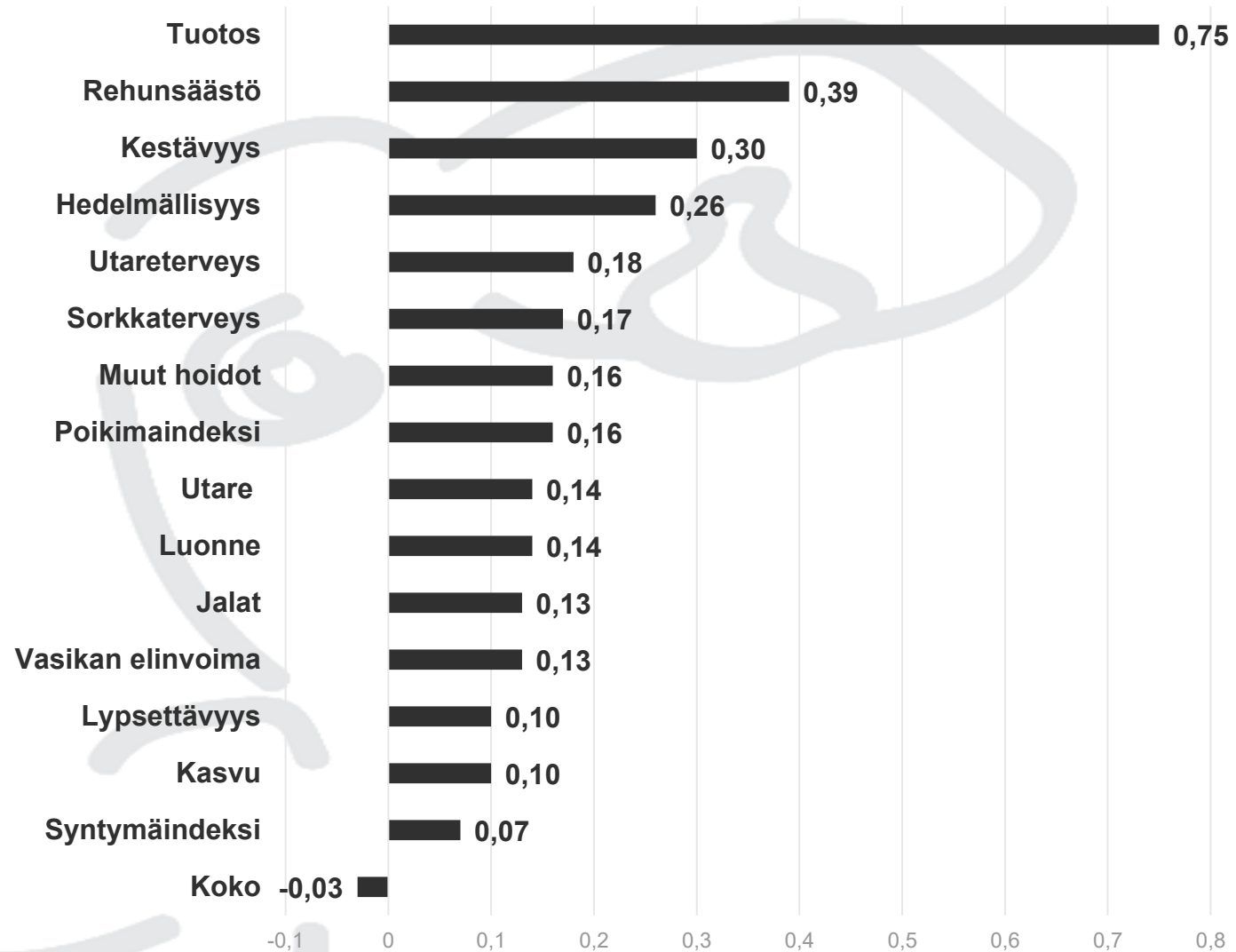
Jos korrelaatio NTM:n ja ominaisuuden välillä on esimerkiksi 0.7, se kertoo, että ko. ominaisuudessa voidaan saavuttaa 70% perinnöllisestä edistymisestä verrattuna tilanteeseen, jossa jalostusvalinnat tehtäisiin vain tämän yhden ominaisuuden perusteella. Käyttämällä NTM:iä jalostusvalintojen työkaluna, edistytään samanaikaisesti kaikissa tärkeissä ominaisuuksissa.

¹Laskettu jälkeläisarvostelluilta pohjoismaisilta jerseysonneilta, jotka ovat syntyneet 2009 - 2010

Pohjoismaiset punaiset rodut - korrelaatiot



Holstein - korrelaatiot



Jersey - korrelaatiot

