



## **EREDITABILITÀ DEI FENOTIPI TRADIZIONALMENTE RILEVATI NELLA RAZZA PINZGAUER (PROGRAMMA DUALBREEDING STEP 2 FASE 2)**

Dataset contenente 629 rilievi morfologici e 3499 animali nel pedigree.

CARATTERE	Varianza Genetica	Varianza Fenotipica	Ereditabilità
Angolatura garretti	0.112	0.870	0.128
Altezza tallone	0.036	0.623	0.058
Posizione capezzoli anteriori	0.352	0.736	0.479
Lunghezza Capezzoli	0.957	1.229	0.779
Posizione capezzoli posteriori	0.194	0.601	0.322
Diametro capezzoli	0.572	1.102	0.519
Mammella forza attacco ant.	0.524	0.972	0.539
Mammella lunghezza attacco ant.	0.501	1.293	0.387
Mammella legamento centrale	0.156	0.781	0.200
Mammella lunghezza attacco post.	0.357	0.960	0.371
Mammella profondità (cm)	0.322	1.117	0.288
Pastoie	0.193	0.794	0.243
Purezza mammella	0.018	0.421	0.042
Qualità garretti	0.258	1.094	0.235
Punteggio Finale	0.710	2.324	0.305
Mole	1.333	7.682	0.173
Muscolosità	0.608	4.208	0.144
Arti e Piedi	0.952	4.731	0.201
Mammella	3.875	6.626	0.585

*Dati elaborati a cura del Prof. Roberto Mantovani  
Department of Agronomy, Food, Natural Resources, Animal and Environment (DAFNAE)  
Università di Padova - ITALIA*