

## RAZZA BURLINA

I dati espressi nelle seguenti tabelle sono frutto della raccolta di informazioni sulle caratterizzazioni fenotipiche effettuate durante l'intera durata del Progetto DualBreeding Fase 1 e sua successiva Fase 2, ancora in fase di svolgimento.

La presente statistica si basa su 501 osservazioni delle quali 353 sono state rilevate durante la Fase1 del Progetto DualBreeding.

**Tabella 1.** Ripartizione dei soggetti relativamente ai caratteri distribuzione del mantello, colore del mantello e portamento delle corna

Colore mantello	N°	%	Mantello distrib.	N°	%	Corna	N°	%
Bianco	0	0	Intero	1	0.2	Assenti	1	0.2
Grigio	0	0	Pezzato	498	99.4	Portate in alto	68	13.6
Nero	499	99.6	Spruzzato	2	0.4	Portate in avanti	166	33.1
Bruno Chiaro	0	0	Striscia Dorsale	0	0	Rivolte in basso	8	1.6
Bruno Scuro	0	0				Decornato	258	51.5
Castano	0	0						
Fromentino	0	0						
Rosso	0	0						
Rosso Mogano	2	0.4						

**Tabella 2.** Statistiche descrittive delle variabili oggetto di caratterizzazione fenotipica

	N°	Media	Ds	Min.	Max.
Altezza al sacro (cm)	501	132.4	8.2	110	158
Profondità addominale (cm)	501	89.0	9.5	60	117
Lunghezza tronco (cm)	501	93.8	7.3	70	118
Lunghezza groppa (cm)	501	50.1	4.6	33	65
Larghezza groppa bisiliaca (cm)	501	50.7	4.8	35	73
Larghezza groppa bisischiatica (cm)	501	24.1	4.6	12	37
Inclinazione groppa (punteggio)	501	4.3	1.3	1	9
Prof. mammaria (cm)	501	10.2	8.3	-15	37
Lunghezza capezzoli anteriori (cm)	501	6.6	2.4	1	17
BCS (punteggio)	501	3.5	0.4	2	4.5
Muscolosità anteriore (punteggio)	501	4.7	1.5	1	9
Muscolosità Posteriore (punteggio)	501	5.4	1.3	1	8

Aprile 2024

**Tabella 3.** Ripartizione dei soggetti in relazione alla presenza di difetti inerenti la struttura degli animali

	Difetto Assente		Difetto Lieve		Difetto Marcato	
	N°	%	N°	%	N°	%
Dorso Insellato	483	96.4	18	3.6	0	0.0
Dorso Arcuato	480	95.8	21	4.2	0	0.0
Spalle Deboli	461	92.0	38	7.6	2	0.4
Garretti serrati posteriormente	471	94.0	29	5.8	1	0.2
Unghia aperta	477	95.2	23	4.6	1	0.2

**Tabella 4.** Ripartizione dei soggetti in relazione alla presenza di difetti inerenti la mammella degli animali

	Difetto Assente		Difetto Lieve		Difetto Marcato	
	N°	%	N°	%	N°	%
Capezzoli a imbuto	486	97.0	14	2.8	1	0.2
Capezzoli non perpendicolari	435	86.8	60	12.0	6	1.2
Capezzoli soprannumerari	406	81.0	81	16.2	14	2.8
Mammella spaccata tra i quarti	472	94.2	28	5.6	1	0.2
Piano inclinato	403	80.4	86	17.2	12	2.4

**Tabella 5.** Ripartizione dei soggetti in relazione al temperamento verso i conspecifici, l'uomo e in mungitura

	Non osservabile		Tranquillo		Nervoso	
	N°	%	N°	%	N°	%
Verso gli altri animali	101	20.2	385	76.8	15	3.0
Durante la mungitura	101	20.2	385	76.8	15	3.0
Verso l'uomo	100	20.0	390	77.8	11	2.2