

Caratterizzazione Genetica e Monitoraggio della variabilità genetica nella razza Modicana

Tabella 1: Attività di caratterizzazione genetica delle razze coinvolte nel DBP.

Razza	Competenza	N° soggetti genotipizzati	Chip
Modicana	ANAPRI	298	150K

Tabella 2. Statistiche descrittive delle ROH e dell'inbreeding calcolato sulla base delle ROH.

	N° ROH per animale		Lunghezza ROH in SNP		Lunghezza ROH (Megabasi)		Inbreeding da ROH	
	Media	Massimo	Media ± d.s.	Massimo	Media ± d.s.	Massimo	Media ± d.s.	Massimo
Modicana	40	123	112±125	1765	2.8±2.9	45.7	4.4±4.5	21.8