

Caratterizzazione Genetica e Monitoraggio della variabilità genetica nella razza Modenese

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

Razza	Competenza	N° soggetti genotipizzati	Chip
Modenese	ANAPRI	340	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
Modenese	32.25 ± 9.9	78	323.8 ± 108.58	902	5977.2 ± 2051.2	16361.5	0.08 ± 0.04	0.35