

## Caratterizzazione Genetica e Monitoraggio della variabilità genetica nella razza Modicana

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

<b>Razza</b>	<b>Competenza</b>	<b>N° soggetti genotipizzati</b>	<b>Chip</b>
<b>Modicana</b>	ANAPRI	298	150K

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

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