

Qualità dei genotipi

Conservation, Health and Efficiency Empowerment of Small Ruminant (CHEESR)

Nell'ambito dell'azione 3.4, si riporta, per ogni step, il numero di soggetti genotipizzati che sono stati esclusi dalle analisi in quanto non conformi ai requisiti qualitativi minimi. Sono stati esclusi dalle analisi tutti quei soggetti con un numero di SNP mancanti maggiore o uguale al 5%. Il numero e la percentuale di soggetti esclusi per step sono riportati nella Tabella 1.

Nella Tabella 2 si elencano le matricole, la razza e la specie di tutti gli individui esclusi.

STEP	N. GENOTIPIZZATI	N. ESCLUSI	% ESCLUSI
1	806	6	0.7%
2	1791	20	1.1%
3	3484	27	0.8%

Tabella 1. Numero e percentuale di soggetti genotipizzati esclusi in seguito alla valutazione della qualità del dato genomico

MATRICOLA	RAZZA	SPECIE	STEP
IT043000179277	Fabrianese	Ovino	1
IT052000830804	Massese	Ovino	1
IT052000830812	Massese	Ovino	1
IT052000911829	Massese	Ovino	1
IT052000937234	Massese	Ovino	1
IT076000541622	Sarda	Ovino	1
FR1221202012	Camosciata delle Alpi	Caprino	2
FR1221202012	Camosciata delle Alpi	Caprino	2
IT016001041192	Camosciata delle Alpi	Caprino	2
IT079000153322	Nicastrese	Caprino	2
IT052000873972	Comisana	Ovino	2
IT052000912526	Comisana	Ovino	2
IT052000912757	Comisana	Ovino	2
IT052000967022	Comisana	Ovino	2
IT052001007456	Comisana	Ovino	2
IT090002311887	Sarda	Ovino	2
IT090002446252	Sarda	Ovino	2
IT090002507881	Sarda	Ovino	2
IT090002507909	Sarda	Ovino	2
IT090002507916	Sarda	Ovino	2
IT090002507929	Sarda	Ovino	2
IT090002507937	Sarda	Ovino	2
IT091001647857	Sarda	Ovino	2

IT091001676227	Sarda	Ovino	2
IT091001684811	Sarda	Ovino	2
IT091001779900	Sarda	Ovino	2
IT005000021832	Camosciata delle Alpi	Caprino	3
IT005000022107	Camosciata delle Alpi	Caprino	3
IT006000029187	Camosciata delle Alpi	Caprino	3
IT006000036635	Camosciata delle Alpi	Caprino	3
IT006000036726	Camosciata delle Alpi	Caprino	3
IT015000217844	Camosciata delle Alpi	Caprino	3
IT018005118383	Camosciata delle Alpi	Caprino	3
IT018005118412	Camosciata delle Alpi	Caprino	3
IT030000031414	Camosciata delle Alpi	Caprino	3
IT030000035769	Camosciata delle Alpi	Caprino	3
IT032000004269	Camosciata delle Alpi	Caprino	3
IT033000212640	Camosciata delle Alpi	Caprino	3
IT036000020076	Camosciata delle Alpi	Caprino	3
IT093000024064	Camosciata delle Alpi	Caprino	3
FR16230120200	Saanen	Caprino	3
FR53632020253	Saanen	Caprino	3
FR53643120259	Saanen	Caprino	3
FR53681510556	Saanen	Caprino	3
FR8659200099	Saanen	Caprino	3
IT071000217232	Gentile di Puglia	Ovino	3
IT071000219102	Gentile di Puglia	Ovino	3
IT092001036374	Sarda	Ovino	3
IT095000700381	Sarda	Ovino	3
IT095001032198	Sarda	Ovino	3
IT106000261383	Sarda	Ovino	3
IT111000095518	Sarda	Ovino	3
IT111000095559	Sarda	Ovino	3

Tabella 2.1 Elenco delle matricole dei soggetti esclusi e relativa razza e specie