

Table 3 The statistics of SLAF and SNP

Sample ID	ID	SLAF number	Average depth	SNP number	Hetloci ratio (%)	Integrity ratio (%)
1	aa	169 975	19	1 049 141	9	58
2	ab	163 295	17	1 025 446	9	57
3	ac	155 430	10	981 621	8	54
4	ad	143 000	13	924 529	9	51
5	ae	151 834	13	965 501	9	53
6	af	174 192	21	1 057 089	10	58
7	ag	147 433	16	937 316	9	52
8	ah	133 555	10	864 029	8	48
9	ai	170 733	16	1 053 950	10	58
10	aj	155 948	15	988 828	9	55
11	ak	184 596	26	1 112 633	11	61
12	al	176 511	20	1 086 172	10	60
13	am	155 874	15	990 893	9	55
14	an	195 155	28	1 146 427	11	63
15	ao	169 739	17	1 056 161	9	58
16	ap	171 134	19	1 059 477	10	59
17	aq	162 852	16	1 023 975	10	57
18	ar	156 099	15	980 040	9	54
19	as	169 554	15	1 050 574	9	58
20	at	152 610	12	966 384	9	53
21	au	160 226	14	999 052	9	55
22	av	164 199	11	1 019 050	13	56
23	aw	158 413	15	1 008 801	9	56
24	ax	177 093	20	1 097 271	11	61
25	ay	180 930	19	1 109 397	10	61
26	az	168 507	15	1 048 006	9	58
27	ba	168 707	16	1 046 217	9	58
28	bb	170 532	14	1 053 139	10	58
29	bc	157 558	15	990 060	9	55
30	bd	165 000	13	1 022 117	9	56
31	be	168 097	14	1 054 124	10	58
32	bf	171 320	18	1 052 201	10	58
33	bg	171 488	19	1 066 954	10	59
34	bh	128 576	10	858 739	8	47
35	bi	142 505	13	925 649	8	51
36	bj	160 651	21	983 534	9	54
37	bk	150 649	16	953 261	9	53
38	bl	151 132	16	956 205	9	53
39	bm	169 570	19	1 047 302	10	58