

**Supplementary Table 4:**

VNTR-locus	HGDI
154	0
2059	0.0799
2531	0
1644	0.0957
802	0.1266
3171	0.1529
960	0.168
4348	0.0799
2401	0.0799
4156	0.1099
580	0.2291
2687	0.1267
3192	0.238
2347	0.1388
3690	0.2112
424	0.3974
1955	0.4222
3007	0.3901
577	0.4663
2996	0.4978
2163b	0.6514
2163a	0.6553
2461	0.692

2165

0.7039

4052

0.7439

---