

Table 3 Component matrix colour analysis.

Head	PC1	PC2	PC3	Flanks	PC1	PC2	PC3	Dewlap	PC1	PC2	PC3
H300-310	0,742	-0,056	0,153	F300-310	0,746	0,087	-0,16	D300-310	0,563	-0,162	0
H310-320	0,758	-0,078	0,145	F310-320	0,746	0,064	-0,18	D310-320	0,544	-0,216	0,015
H320-330	0,821	-0,11	0,169	F320-330	0,799	-0,081	-0,298	D320-330	0,515	-0,386	0,129
H330-340	0,851	-0,142	0,187	F330-340	0,774	-0,173	-0,36	D330-340	0,656	-0,08	0,17
H340-350	0,848	-0,145	0,191	F340-350	0,768	-0,185	-0,37	D340-350	0,7	0,139	0,159
H350-360	0,848	-0,136	0,185	F350-360	0,771	-0,18	-0,369	D350-360	0,709	0,19	0,152
H360-370	0,846	-0,138	0,199	F360-370	0,774	-0,184	-0,364	D360-370	0,709	0,226	0,154
H370-380	0,847	-0,139	0,201	F370-380	0,779	-0,186	-0,361	D370-380	0,708	0,284	0,143
H380-390	0,847	-0,135	0,212	F380-390	0,787	-0,198	-0,354	D380-390	0,693	0,373	0,132
H390-400	0,851	-0,128	0,227	F390-400	0,796	-0,203	-0,357	D390-400	0,669	0,489	0,101
H400-410	0,863	-0,111	0,259	F400-410	0,811	-0,216	-0,363	D400-410	0,626	0,608	0,061
H410-420	0,87	-0,099	0,317	F410-420	0,828	-0,229	-0,378	D410-420	0,566	0,709	0,02
H420-430	0,862	-0,093	0,366	F420-430	0,835	-0,237	-0,388	D420-430	0,502	0,781	-0,015
H430-440	0,838	-0,098	0,4	F430-440	0,828	-0,24	-0,388	D430-440	0,449	0,822	-0,04
H440-450	0,82	-0,099	0,404	F440-450	0,819	-0,24	-0,379	D440-450	0,405	0,85	-0,057
H450-460	0,806	-0,103	0,399	F450-460	0,815	-0,238	-0,368	D450-460	0,37	0,868	-0,071
H460-470	0,807	-0,097	0,41	F460-470	0,814	-0,24	-0,379	D460-470	0,345	0,88	-0,076
H470-480	0,795	-0,095	0,436	F470-480	0,81	-0,238	-0,396	D470-480	0,313	0,891	-0,08
H480-490	0,779	-0,098	0,445	F480-490	0,8	-0,235	-0,409	D480-490	0,287	0,899	-0,086
H490-500	0,776	-0,077	0,486	F490-500	0,799	-0,237	-0,433	D490-500	0,27	0,905	-0,085
H500-510	0,737	-0,027	0,575	F500-510	0,773	-0,244	-0,492	D500-510	0,251	0,91	-0,079
H510-520	0,593	0,014	0,654	F510-520	0,702	-0,226	-0,554	D510-520	0,229	0,914	-0,077
H520-530	0,44	0,018	0,679	F520-530	0,609	-0,199	-0,592	D520-530	0,211	0,916	-0,075
H530-540	0,346	0,018	0,679	F530-540	0,539	-0,177	-0,603	D530-540	0,199	0,917	-0,074
H540-550	0,283	0,017	0,682	F540-550	0,498	-0,156	-0,607	D540-550	0,187	0,921	-0,073
H550-560	0,277	0,021	0,688	F550-560	0,497	-0,152	-0,607	D550-560	0,191	0,926	-0,073
H560-570	0,268	0,018	0,694	F560-570	0,503	-0,145	-0,603	D560-570	0,188	0,939	-0,074
H570-580	0,268	0,018	0,705	F570-580	0,524	-0,142	-0,593	D570-580	0,173	0,955	-0,077
H580-590	0,278	0,022	0,716	F580-590	0,561	-0,139	-0,578	D580-590	0,149	0,956	-0,085
H590-600	0,297	0,023	0,73	F590-600	0,607	-0,138	-0,542	D590-600	0,115	0,935	-0,091
H600-610	0,343	0,028	0,734	F600-610	0,667	-0,131	-0,473	D600-610	0,088	0,902	-0,102
H610-620	0,404	0,022	0,714	F610-620	0,714	-0,113	-0,358	D610-620	0,068	0,868	-0,117
H620-630	0,465	0,007	0,645	F620-630	0,717	-0,087	-0,213	D620-630	0,058	0,828	-0,135
H630-640	0,487	-0,012	0,538	F630-640	0,667	-0,063	-0,08	D630-640	0,05	0,779	-0,153
H640-650	0,474	-0,025	0,423	F640-650	0,595	-0,041	0,022	D640-650	0,046	0,722	-0,17
H650-660	0,448	-0,038	0,319	F650-660	0,524	-0,032	0,098	D650-660	0,035	0,655	-0,185
H660-670	0,424	-0,042	0,23	F660-670	0,462	-0,022	0,15	D660-670	0,035	0,579	-0,186
H670-680	0,402	-0,046	0,156	F670-680	0,411	-0,016	0,191	D670-680	0,031	0,5	-0,186
H680-690	0,38	-0,043	0,085	F680-690	0,366	-0,01	0,222	D680-690	0,023	0,418	-0,182
H690-700	0,367	-0,04	0,025	F690-700	0,334	-0,002	0,242	D690-700	0,026	0,338	-0,174