

Sample Size 2N	EUR	12794	AFA	3740	API	2438	HIS	2924
C	EUR_freq	EUR_rank	AFA_freq	AFA_rank	API_freq	API_rank	HIS_freq	HIS_rank
0102	0.02876	12	0.00856	19	0.13413	2	0.04617	8
0103	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00164	25	0.00000	NA
0107	0.00008	27	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
0110	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00034	38
0202	0.03619	11	0.08797	5	0.00451	21	0.04036	10
0302	0.00156	20	0.01390	14	0.05906	7	0.00650	21
0303g	0.05354	7	0.01283	15	0.05332	8	0.03659	12
0304	0.08051	6	0.05267	8	0.08285	3	0.06566	4
0305	0.00000	NA	0.00053	26	0.00000	NA	0.01368	16
0306	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00923	19
0307	0.00008	39	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00103	29
0308	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00034	39
0319	0.00008	34	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
0401g	0.10528	3	0.18770	1	0.07465	5	0.16313	1
0403	0.00000	NA	0.00053	25	0.01641	14	0.00034	37
0404	0.00008	41	0.00053	30	0.00082	30	0.00034	36
0405	0.00008	43	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
0406	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00164	24	0.00000	NA
0407	0.00000	NA	0.00267	22	0.00000	NA	0.00000	NA
0408	0.00000	NA	0.00027	36	0.00000	NA	0.00034	41
0410	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00041	33	0.00000	NA
0414	0.00000	NA	0.00027	40	0.00000	NA	0.00000	NA
0501g	0.09340	4	0.03636	10	0.00984	18	0.04617	9
0505	0.00016	24	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
0507N	0.00008	38	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
0509	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00068	30
0602	0.09168	5	0.09011	4	0.06727	6	0.06053	5
0603	0.00008	36	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
0608	0.00000	NA	0.00053	29	0.00000	NA	0.00000	NA
0609	0.00000	NA	0.00027	31	0.00000	NA	0.00000	NA
0610	0.00008	33	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
0701g	0.17125	1	0.12059	2	0.03774	12	0.10465	3
0702	0.14905	2	0.06765	7	0.14151	1	0.11457	2
0704g	0.01133	14	0.00909	18	0.00984	17	0.00650	22
0705	0.00000	NA	0.00053	28	0.00000	NA	0.00000	NA
0707	0.00008	28	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
0709	0.00008	42	0.00027	37	0.00000	NA	0.00000	NA
0710	0.00008	29	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
0712	0.00008	31	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
0717	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00068	31

Note: The allele designations in this table with the "g" suffix refer to allele groups defined in Table 1 of:  
Maiers, M., Gragert, L., Klitz, W. High resolution HLA alleles and haplotypes in the US population. Human Immunology (2007) 68, 779-788.

C	EUR_freq	EUR_rank	AFA_freq	AFA_rank	API_freq	API_rank	HIS_freq	HIS_rank
0727	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00123	29	0.00034	34
0735	0.00000	NA	0.00053	27	0.00000	NA	0.00000	NA
0801	0.00008	45	0.00107	24	0.08080	4	0.03010	14
0802	0.03861	9	0.03797	9	0.00451	22	0.05130	7
0803	0.00055	22	0.00027	38	0.00533	20	0.00205	26
0804	0.00000	NA	0.01150	17	0.00000	NA	0.00103	28
0811	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00034	40
0812	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00034	35
0813	0.00000	NA	0.00027	34	0.00000	NA	0.00000	NA
1202	0.00875	16	0.00134	23	0.04348	11	0.01265	18
1203	0.04924	8	0.01738	12	0.02666	13	0.04001	11
1204	0.00008	32	0.00000	NA	0.00123	28	0.00000	NA
1205	0.00008	44	0.00000	NA	0.00041	32	0.00000	NA
1212	0.00008	37	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
1402	0.01016	15	0.01257	16	0.04963	9	0.01334	17
1403	0.00016	25	0.00294	21	0.01395	16	0.00068	33
1502g	0.01852	13	0.00428	20	0.04922	10	0.03112	13
1503	0.00008	40	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
1504	0.00047	23	0.00000	NA	0.00123	26	0.00068	32
1505	0.00219	19	0.01497	13	0.01518	15	0.00855	20
1506	0.00008	35	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
1508	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00041	31	0.00000	NA
1509	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00616	23
1511	0.00008	30	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
1601	0.03697	10	0.09706	3	0.00205	23	0.05335	6
1602	0.00250	18	0.00027	35	0.00779	19	0.00581	24
1604	0.00086	21	0.00027	39	0.00000	NA	0.00103	27
1608	0.00000	NA	0.00027	32	0.00000	NA	0.00000	NA
1701g	0.00664	17	0.07246	6	0.00123	27	0.01984	15
1704	0.00000	NA	0.00027	33	0.00000	NA	0.00000	NA
1801g	0.00016	26	0.03048	11	0.00000	NA	0.00342	25

Note: The allele designations in this table with the "g" suffix refer to allele groups defined in Table 1 of:  
Maiers, M., Gragert, L., Klitz, W. High resolution HLA alleles and haplotypes in the US population. Human Immunology (2007) 68, 779-788.