

Sample Size 2N	EUR	12774	AFA	3156	API	2178	HIS	2352
A	EUR_freq	EUR_rank	AFA_freq	AFA_rank	API_freq	API_rank	HIS_freq	HIS_rank
0101g	0.17293	2	0.04721	9	0.05280	5	0.07100	4
0102	0.00000	NA	0.00729	25	0.00000	NA	0.00128	41
0103	0.00016	34	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
0201g	0.29490	1	0.05830	7	0.05418	4	0.15391	1
0202	0.00070	26	0.04309	10	0.00046	38	0.00765	22
0203	0.00000	NA	0.00032	45	0.03765	9	0.00043	56
0204	0.00000	NA	0.00032	51	0.00000	NA	0.00213	37
0205	0.00830	17	0.02186	16	0.00321	25	0.01956	16
0206	0.00211	20	0.00032	50	0.04362	8	0.04209	8
0207g	0.00000	NA	0.00000	NA	0.04500	7	0.00000	NA
0210	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00092	37	0.00000	NA
0211g	0.00000	NA	0.00000	NA	0.01194	18	0.00340	29
0212	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00043	48
0213	0.00016	36	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00043	50
0216	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00092	36	0.00000	NA
0217	0.00047	28	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00595	23
0219	0.00008	41	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
0220	0.00016	35	0.00032	44	0.00000	NA	0.00255	32
0222	0.00000	NA	0.00032	39	0.00000	NA	0.00170	40
0224	0.00023	32	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
0230	0.00023	33	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
0253N	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00046	39	0.00000	NA
0260	0.00000	NA	0.00063	31	0.00000	NA	0.00000	NA
0301g	0.14028	3	0.08935	2	0.02847	11	0.08971	3
0302	0.00321	18	0.00095	30	0.00597	20	0.00255	34
0305	0.00008	47	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
0307	0.00008	48	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
1101g	0.05589	5	0.01489	21	0.19008	2	0.04592	7
1102	0.00008	46	0.00000	NA	0.01423	17	0.00000	NA
1104	0.00031	31	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00043	53
1105	0.00016	37	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00043	55
2301g	0.01754	12	0.11692	1	0.00138	30	0.04082	9
2402g	0.08682	4	0.02567	15	0.19146	1	0.14116	2
2403g	0.00125	23	0.00032	43	0.00551	21	0.00213	38
2405	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00043	49
2407	0.00008	44	0.00063	33	0.01745	15	0.00085	45
2408	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00092	35	0.00000	NA
2410	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00321	24	0.00000	NA
2414	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00043	52
2417	0.00000	NA	0.00032	41	0.00505	22	0.00000	NA

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.

A	EUR_freq	EUR_rank	AFA_freq	AFA_rank	API_freq	API_rank	HIS_freq	HIS_rank
2420	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00275	26	0.00000	NA
2422	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00170	39
2425	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00298	30
2426	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00085	44
2501	0.01934	11	0.00349	26	0.00046	42	0.00978	20
2502	0.00008	50	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
2601g	0.02998	8	0.01489	20	0.04591	6	0.03274	10
2602	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00872	19	0.00043	58
2603	0.00000	NA	0.00032	42	0.00138	31	0.00000	NA
2608	0.00047	29	0.00063	32	0.00000	NA	0.00043	54
2609	0.00008	38	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
2612	0.00000	NA	0.00063	35	0.00000	NA	0.00000	NA
2901g	0.00188	21	0.00127	29	0.01745	14	0.00383	27
2902	0.03421	6	0.03929	11	0.00138	29	0.05102	6
3001	0.01346	13	0.07668	3	0.02296	12	0.01998	15
3002	0.00971	15	0.06686	5	0.00046	45	0.03061	11
3004	0.00086	25	0.00285	27	0.00459	23	0.00255	31
3010	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00085	42
3101	0.02380	10	0.01141	22	0.03489	10	0.05655	5
3102	0.00008	49	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00213	36
3104	0.00000	NA	0.00032	49	0.00000	NA	0.00000	NA
3109	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00043	51
3112	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00046	41	0.00000	NA
3201	0.03092	7	0.01521	19	0.01423	16	0.02551	12
3206	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00043	47
3301	0.00994	14	0.02060	17	0.00138	33	0.02126	14
3303	0.00141	22	0.05323	8	0.10193	3	0.01403	18
3305	0.00031	30	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
3401	0.00000	NA	0.00063	34	0.01791	13	0.00043	57
3402	0.00055	27	0.03454	13	0.00046	40	0.00383	28
3403	0.00000	NA	0.00032	47	0.00000	NA	0.00000	NA
3405	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00230	27	0.00000	NA
3601	0.00008	42	0.02630	14	0.00000	NA	0.00255	35
3603	0.00000	NA	0.00032	46	0.00000	NA	0.00000	NA
4301	0.00000	NA	0.00032	48	0.00000	NA	0.00000	NA
6601	0.00251	19	0.01584	18	0.00046	44	0.00595	24
6602	0.00000	NA	0.00792	23	0.00000	NA	0.00085	43
6603	0.00000	NA	0.00222	28	0.00000	NA	0.00000	NA
6801g	0.02442	9	0.03549	12	0.00184	28	0.01148	19
6802	0.00853	16	0.07098	4	0.00046	43	0.02423	13
6803	0.00008	43	0.00000	NA	0.00046	46	0.01446	17

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.

A	EUR_freq	EUR_rank	AFA_freq	AFA_rank	API_freq	API_rank	HIS_freq	HIS_rank
6805	0.00000	NA	0.00032	38	0.00000	NA	0.00425	26
6807	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00043	46
6825	0.00008	39	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
6901	0.00086	24	0.00032	52	0.00092	34	0.00468	25
7401g	0.00008	45	0.05894	6	0.00138	32	0.00893	21
7403	0.00008	40	0.00000	NA	0.00000	NA	0.00000	NA
7404	0.00000	NA	0.00032	40	0.00000	NA	0.00000	NA
7409	0.00000	NA	0.00032	37	0.00000	NA	0.00000	NA
7411	0.00000	NA	0.00063	36	0.00000	NA	0.00000	NA
8001	0.00000	NA	0.00760	24	0.00000	NA	0.00255	33

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.