

COUNTRY	CHR	SNP	AVM	CON	P_HWE_AVM	P_HWE_CON	FREQ_MISS_AVM	N_MISS_AVM	FREQ_MISS_CON	N_MISS_CON	MINOR_ALLELE	MAF_1000g_EUR	MAF_AVM	MAF_CON	OR_MAF	P_MAF
Dutch	8	rs10958409	164	1038	0,624	0,919	0,024	4	0	0	A	0,149	0,152	0,140	1,08 (0,77 - 1,50)	0,660
Dutch	8	rs9298506	163	1038	0,452	0,770	0,030	5	0	0	G	0,173	0,163	0,193	0,81 (0,59 - 1,11)	0,195
Dutch	9	rs1333040	160	1038	0,558	0,343	0,048	8	0	0	C	0,425	0,469	0,450	1,07 (0,84 - 1,35)	0,601
Dutch	10	rs12413409	164	1038	0,232	0,051	0,024	4	0	0	A	0,088	0,085	0,078	1,11 (0,73 - 1,70)	0,624
Dutch	18	rs11661542	164	1038	0,527	0,664	0,024	4	0	0	C	0,483	0,488	0,499	0,96 (0,76 - 1,21)	0,734
USA	8	rs10958409	338	510	0,240	0,605	n/a	n/a	n/a	n/a	A	0,149	0,160	0,150	1,16 (0,88 - 1,53)	0,301
USA	8	rs9298506	336	510	0,116	0,285	0,006	2	0	0	G	0,173	0,143	0,181	0,74 (0,56 - 0,98)	0,035
USA	9	rs1333040	338	510	0,365	0,928	n/a	n/a	n/a	n/a	C	0,425	0,380	0,430	0,79 (0,64 - 0,98)	0,029
USA	10	rs12413409	337	510	0,215	0,660	0,003	1	0	0	A	0,088	0,096	0,113	0,84 (0,61 - 1,16)	0,290
USA	18	rs11661542	326	510	0,002	1,000	0,037	12	0	0	C	0,483	0,446	0,509	0,76 (0,62 - 0,94)	0,010

*Italic = imputed*

CHR Chromosome

AVM AVM cases

CON Control subjects

P\_HWE p value for Hardy Weinberg Equilibrium

FREQ\_MISS Frequency missing

N\_MISS Number missing

MAF\_1000g\_CEU Minor allele frequency according to 1000genomes European populations

OR Odds Ratio

## SUPPLEMENTAL TABLE