	$A_3$	$A_4$	$A_5$	$A_{6s}$	$A_7$	$A_8$	$A_9$
$\overline{A_3}$	1.00	-0.07	-0.11	0.04	0.06	0.04	-0.01
$A_4$		1.00	0.18	-0.07	-0.02	0.05	0.01
$A_5$			1.00	-0.11	0.14	-0.02	0.02
$A_{6s}$				1.00	-0.03	-0.14	0.07
$A_7$					1.00	0.07	-0.11
$A_8$						1.00	-0.08
$A_9$							1.00