

	ATLAS						CMS									
	2011 (7 TeV)			2012 (8 TeV)			2011 (7 TeV)			2012 (8 TeV)						
	dil	lj	aj	dil	lj	aj	dil	lj	aj	dil	lj	aj	t	J/ ψ	vtx	
dil	1.00	-0.40	0.84	0.54	0.34	0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
lj	-0.40	1.00	-0.01	0.04	-0.14	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
aj	0.84	-0.01	1.00	0.63	0.38	0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
dil	0.54	0.04	0.63	1.00	-0.23	0.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
lj	0.34	-0.14	0.38	-0.23	1.00	-0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
aj	0.48	0.10	0.58	0.97	-0.32	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
dil	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
lj	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
aj	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
dil	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	-1.00	-1.00	-1.00	1.00	-1.00	
lj	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.00	1.00	1.00	1.00	-1.00	1.00	
aj	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.00	1.00	1.00	1.00	-1.00	1.00	
t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.00	1.00	1.00	1.00	-1.00	1.00	
J/ ψ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	-1.00	-1.00	-1.00	1.00	-1.00	
vtx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.00	1.00	1.00	1.00	-1.00	1.00	