	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	−0.66	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
lj	−0.66	1.00	−0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
aj	0.90	−0.33	1.00	0.00	0.00	0.00	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	1.00	−0.85	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
lj	0.00	0.00	0.00	−0.85	1.00	−0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
aj	0.00	0.00	0.00	1.00	−0.82	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	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	1.00	1.00	1.00	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
dil	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00	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	1.00	1.00	1.00	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	1.00	1.00	1.00	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	1.00	1.00	1.00	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	1.00	1.00	1.00	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00