

	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	1.00	1.00	1.00	-1.00	-1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	-0.50	-0.50	0.50	-0.50	-0.50
lj	1.00	1.00	1.00	1.00	-1.00	-1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	-0.50	-0.50	0.50	-0.50	-0.50
aj	1.00	1.00	1.00	1.00	-1.00	-1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	-0.50	-0.50	0.50	-0.50	-0.50
dil	1.00	1.00	1.00	1.00	-1.00	-1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	-0.50	-0.50	0.50	-0.50	-0.50
lj	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	1.00	1.00	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	0.50	0.50	-0.50	0.50	0.50
aj	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	1.00	1.00	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	0.50	0.50	-0.50	0.50	0.50
dil	0.50	0.50	0.50	0.50	-0.50	-0.50	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
lj	0.50	0.50	0.50	0.50	-0.50	-0.50	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
aj	0.50	0.50	0.50	0.50	-0.50	-0.50	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
dil	0.50	0.50	0.50	0.50	-0.50	-0.50	0.00	0.00	0.00	1.00	-1.00	-1.00	1.00	-1.00	-1.00
lj	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	-1.00	1.00	1.00	-1.00	1.00	1.00
aj	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	-1.00	1.00	1.00	-1.00	1.00	1.00
t	0.50	0.50	0.50	0.50	-0.50	-0.50	0.00	0.00	0.00	1.00	-1.00	-1.00	1.00	-1.00	-1.00
J/ ψ	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	-1.00	1.00	1.00	-1.00	1.00	1.00
vtx	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	-1.00	1.00	1.00	-1.00	1.00	1.00