														. 1
1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.00	-0.04	-0.06		
0.00	1.00	-0.00	-0.00	-0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.00	-0.06	-0.01		8.0
0.00	-0.00	1.00	0.00	-0.00	0.00	-0.00	0.00	0.00	0.00	-0.00	-0.08	-0.00		0.6
0.00	-0.00	0.00	1.00	-0.00	0.00	-0.00	0.00	0.00	0.00	-0.00	-0.06	-0.00		0.4
0.00	-0.00	-0.00	-0.00	1.00	-0.09	-0.07	0.00	-0.00	0.00	-0.00	0.01	0.00		
0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	1.00	-0.15	0.01	0.01	0.00	-0.00	-0.01	-0.00		0.2
0.00	0.00	-0.00	-0.00	-0.07	-0.15	1.00	0.01	0.00	0.00	-0.00	-0.00	-0.00		0
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	1.00	0.01	0.00	-0.00	-0.31	-0.43		-0.2
0.00	0.00	0.00	0.00	-0.00	0.01	0.00	0.01	1.00	0.00	-0.00	-0.36	-0.21		
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	-0.04	-0.08		-0.4
-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	0.00	1.00	-0.09	-0.01		-0.6
-0.04	-0.06	-0.08	-0.06	0.01	-0.01	-0.00	-0.31	-0.36	-0.04	-0.09	1.00	0.22		-0.8
-0.06	-0.01	-0.00	-0.00	0.00	-0.00	-0.00	-0.43	-0.21	-0.08	-0.01	0.22	1.00		
COT SYST STET FLAVOR COM	nposition JET_JER_Effecti JET_JER_ATLA	NeNP_1 S_JET_Pileup_O S_JET_Pileup_O	offsetMu ape_HOEW_QCr alpha_A	D_qqZZ TLAS_Shape_Pro alpha_ATLAS_s	of qqZZ Shape_QCDscall	e_qqZZ LATLAS_Showe	ring_TZ pha_Acc_QCDs/	cale_II alpha_Acc.	pdf_ZZ alpha_QCDscale	WEN	IZ VBF mi	12Z_99 ^F		' –1
	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.0	0.00	0.00 1.00 -0.00 0.00 -0.00 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 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.04 -0.06 -0.08 -0.06 -0.01 -0.00	0.00 1.00 -0.00 -0.00 0.00 -0.00 1.00 0.00 0.00 -0.00 0.00 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 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.01 -0.00 -0.00 -0.00	0.00 1.00 -0.00 -0.00 -0.00 0.00 -0.00 1.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 1.00 -0.00 0.00 -0.00 -0.00 -0.00 1.00 0.00 0.00 -0.00 -0.00 -0.09 0.00 0.00 -0.00 -0.00 -0.07 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.04 -0.06 -0.08 -0.06 0.01 -0.06 -0.01 -0.00 -0.00 -0.00 0.00	0.00 1.00 -0.00 -0.00 -0.00 0.00 0.00 -0.00 1.00 0.00 -0.00 0.00 0.00 -0.00 1.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00 -0.00 1.00 -0.09 -0.09 0.00 0.00 0.00 -0.00 -0.09 1.00 0.00 0.00 -0.00 -0.00 -0.07 -0.15 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.01 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.04 -0.06 -0.08 -0.06 0.01 -0.00 -0.06 -0.01 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00	0.00 1.00 -0.00 -0.00 -0.00 0.00 0.00 0.00 -0.00 1.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 1.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00 -0.00 -0.00 1.00 -0.09 -0.07 0.00 0.00 0.00 -0.00 -0.09 1.00 -0.15 0.00 0.00 -0.00 -0.07 -0.15 1.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.01 0.01 0.00 0.00 0.00 0.00 0.01 0.00 0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.04 -0.06 -0.08 -0.06 0.01 -0.00 -0.00 -0.06 -0.01 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00	0.00 1.00 -0.00 -0.00 -0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 -0.00 1.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 0.00 -0.00 0.00 1.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 0.00 -0.00 -0.00 1.00 -0.09 -0.07 0.00 0.00 0.00 0.00 -0.00 -0.09 1.00 -0.15 0.01 0.00 0.00 -0.00 -0.07 -0.15 1.00 0.01 0.00 0.00 -0.00 -0.07 -0.15 1.00 0.01 0.00 0.00 0.00 -0.07 -0.15 1.00 0.01 0.00 0.00 0.00 0.00 0.01 0.01 1.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.01 0.00 0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -	0.00 1.00 -0.00 -0.00 -0.00 0.00	0.00 1.00 -0.00 -0.00 -0.00 0.00	0.00 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 -0.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00	0.00 1.00 -0.00 -0.00 -0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 -0.00 -0.00 -0.06 -0.00 -0.00 -0.00 0.00 0.00 0.00 -0.00 -0.00 -0.08 0.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00	0.00 1.00 -0.00 -0.00 -0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 -0.00 -0.00 -0.01 0.00 -0.00 1.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00	0.00 1.00 -0.00 -0.00 -0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 -0.00 -0.00 -0.01 -0.00 -0.00 -0.00 0.00 0.00 0.00 -0.00