tHW -	0.063	0.094	0.134	0.088	0.072	0.073	0.044	0.080	0.022	0.088	0.027	0.072	0.063	0.024	0.055
tHq -	0.037	0.186	0.020	0.031	0.017	0.081	0.116	0.170	0.023	0.020	0.044	0.118	0.025	0.069	0.041
ttlf -	0.278	0.110	0.030	0.050	0.027	0.024	0.032	0.138	0.037	0.068	0.025	0.042	0.033	0.024	0.084
ttcc -	0.298	0.154	0.030	0.035	0.023	0.040	0.036	0.069	0.031	0.060	0.040	0.033	0.028	0.026	0.098
tt2b -	0.172	0.137	0.031	0.043	0.024	0.115	0.051	0.087	0.027	0.044	0.060	0.072	0.032	0.034	0.071
ttmb -	0.130	0.118	0.023	0.033	0.049	0.108	0.060	0.141	0.031	0.038	0.086	0.051	0.019	0.053	0.060
ttHnonbb -	0.108	0.113	0.066	0.076	0.040	0.059	0.130	0.159	0.016	0.033	0.025	0.061	0.025	0.045	0.044
ttHbb -	0.246	0.065	0.052	0.040	0.017	0.069	0.076	0.140	0.028	0.047	0.044	0.047	0.017	0.028	0.084
	Evt_CSV_avg_tagged -	Evt_CSV_avg -	Evt_M_minDrLepTag -	Evt_Pt_JetsAverage -	Evt_Pt_minDrTaggedJets -	Evt_Deta_TaggedJetsAverage -	Evt_Deta_JetsAverage -	N_Jets -	Reco_JABDT_ttbar_Jet_CSV_whaddau2 -	Reco_ttbar_toplep_m -	Reco_tHq_bestJABDToutput -	Reco_JABDT_tHq_abs_ljet_eta -	Reco_JABDT_tHq_Jet_CSV_hdau1 -	Reco_JABDT_tHW_Jet_CSV_btop -	memDBp -