																							20
ggH_VBF	0.009	0.003	0.008	0.001	0.001	0.003	0.002	0.000	0.000	0.005	0.001	0.000	0.003	0.010		0.010	0.003	0.003	0.002	0.000	0.020		20
ggH_PTH_200	0.008		0.000	0.000	0.021	0.019	800.0	0.002	0.002	0.002	0.016				0.002			0.001		0.160			
ggH_2j_60_120	0.022	0.001	0.002	0.001		0.025	0.019	0.003	0.004	0.019	0.004		0.002	0.002	0.001	0.090	0.000	0.009	0.185		0.005		
ggH_2j_120_200	0.011	0.000	0.004	0.001		0.019	0.010	0.002	0.003	0.006	0.004				0.025			0.162	0.002	0.003	0.006		
ggH_2j_0_60	0.016	0.001	0.002	0.000		0.013	0.011	0.003	0.002	0.018	0.001	0.002	0.027	0.074		0.003	0.099		0.001		0.008		
ggH_1j_60_120	0.007	0.006	0.003	0.006		0.056	0.026	800.0	0.002	0.041	0.009		0.013	0.012	0.008	0.571	0.001		0.076	0.001	0.014	_	15
ggH_1j_120_200	0.002	0.005	0.001	0.004	0.000	0.019	0.005	0.003	0.000	0.008	0.010				0.155	0.005		0.033	0.000	0.005	0.006		
ggH_1j_0_60	0.004	0.005	0.002	0.007		0.066	0.031	0.010	0.002	0.080	0.004	0.094	0.547	0.832		0.035	0.084		0.006		0.010		
ggH_0j_10_200	0.002	0.002	0.001	0.003		0.080	0.019	0.004	0.000	0.178	0.029	0.171	4.169	0.464	0.004	0.103	0.015	0.001	0.018		0.007		
ggH_0j_0_10		0.000				0.003	0.001	0.000		0.015	0.000	1.256	0.175	0.011			0.001						
VH_Lep_GT150	0.004	0.000		0.000	0.000		-0.000	0.000		0.003	0.013									0.000	0.000		10
VH_Lep_0_150	0.009		0.000	0.001		0.003	0.001	0.000	0.000	0.079	0.008	0.001	0.008	0.003		0.001	0.001	0.001	0.002		0.001		10
VH_Had	0.019		0.001	0.000		0.004	0.016	0.086	0.008	0.027	0.007		0.006	0.017	0.005	0.023	0.033	0.054	0.066	0.020	0.002		
VBF_rest_VH	0.006					0.001	0.005	0.003	0.000	0.003	0.001			0.002		0.002	0.004	0.012	0.009	0.003	0.000		
VBF_GT200_2J	0.000	0.000	0.000	-0.000	0.042	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000									0.025	0.001		
VBF_3j	0.006	0.020	0.051	0.036	0.001	0.019	0.003	0.001	0.001	0.009	0.001	0.001	0.008	0.015	0.006	0.020	0.006	0.009	0.014	0.001	0.068		
VBF_2j_mjj_GT700_2j	0.000	0.006	0.007	0.073	0.001	0.009				0.000	0.000			0.003	0.002	0.004			0.001		0.015	_	5
VBF_2j_mjj_350_700_2j	0.001	0.038	0.004	0.002	0.000	0.010	0.000	0.000		0.000		0.001	0.003	0.005	0.001	0.004	0.003	0.002	0.003	0.001	0.027		
VBF_2j	0.007	0.002	0.002			0.043	0.011	0.001	0.001	0.005	0.000		0.002	0.009	0.002	0.014	0.026	0.033	0.056	0.003	0.007		
VBF_1j	0.000	0.006	0.004	0.020	0.001	0.127	0.010	0.003	0.001	0.014	0.002		0.070	0.240	0.051	0.371	0.016	0.008	0.035	0.004	0.017		1
TTH_Lep	0.053		0.000			0.000	0.000	0.001		0.002	0.001												
TTH_Had	0.078	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001		0.001		I	1	I		0.001	0.005		0.002	0.001		_
	TTH	VBF	2 VBF	2 VBF	2 VBA	VBF	Rest	PVH	Harvy	Hawk	LanVH	Lan 99H	0i 99H	0i 99H	1; 99H	1; 99H	1; 99H	2i 99H	2i 99H	2; 99H	GT200	V0~	U
				350 mij	GT350	0.001 VBF G7200 G7700	-'''est	Rest V	H _{Ori}	ad NB	Fori O	50 GT	150 -10	7.10	00 60	1j. 120	200	120 60	720	200	120 200	· BF	
				/0()_2j	3j .00	Pj		.,		•						•			•			