CMS Supplementary H→γγ

77.4 fb⁻¹ (13 TeV)

														ı1
qqH other	-0.11	-0.41	-0.68	-0.64	-0.54	-0.48	-0.64	-0.77	-0.82	-0.00	-0.14	-0.03	1.00	'
qqH 3J-like	-0.26	0.12	0.12	-0.18	-0.06	0.51	0.35	0.33	-0.01	-0.96	0.74	1.00	-0.03	8.0
qqH 2J-like	-0.22	0.12	0.16	-0.10	-0.00	0.48	0.35	0.36	0.07	-0.83	1.00	0.74	-0.14	0.6
ggH VBF-like	0.29	-0.10	-0.10	0.21	0.08	-0.52	-0.34	-0.32	0.03	1.00	-0.83	-0.96	-0.00	0.4
ggH 2J BSM	0.13	0.34	0.56	0.57	0.36	0.37	0.58	0.66	1.00	0.03	0.07	-0.01	-0.82	
ggH 2J high	-0.00	0.36	0.56	0.33	0.40	0.53	0.64	1.00	0.66	-0.32	0.36	0.33	-0.77	0.2
ggH 2J med	0.00	0.33	0.30	0.33	0.31	0.47	1.00	0.64	0.58	-0.34	0.35	0.35	-0.64	0
ggH 2J low	-0.07	0.03	0.39	0.21	0.22	1.00	0.47	0.53	0.37	-0.52	0.48	0.51	-0.48	-0.2
ggH 1J BSM	0.11	0.21	0.37	0.40	1.00	0.22	0.31	0.40	0.36	0.08	-0.00	-0.06	-0.54	_
ggH 1J high	0.16	0.26	0.43	1.00	0.40	0.21	0.33	0.33	0.57	0.21	-0.10	-0.18	-0.64	-0.4
ggH 1J med	0.03	0.29	1.00	0.43	0.37	0.39	0.30	0.56	0.56	-0.10	0.16	0.12	-0.68	-0.6
ggH 1J low	-0.24	1.00	0.29	0.26	0.21	0.03	0.33	0.36	0.34	-0.10	0.12	0.12	-0.41	-0.8
ggH 0J	1.00	-0.24	0.03	0.16	0.11	-0.07	0.00	-0.00	0.13	0.29	-0.22	-0.26	-0.11	 _1

⁹⁹H ₀J ⁹⁹H ₁J ⁹⁹H ₁J ⁹⁹H ₁J ⁹⁹H ₂J ⁹⁹H ₂J