

	Lepton		Dijet 1	Dijet 2	Dijet 3	Untagged 1	Untagged 2	Untagged 3	Untagged 4
Signal yield									
ggH	0.51	e^+e^-	1.10	1.62	9.44	6.89	7.35	29.8	22.5
		$\mu^+\mu^-$	1.41	2.05	12.1	8.52	9.17	38.0	29.0
VBF	0.09	e^+e^-	1.94	0.76	1.13	0.71	0.35	0.92	0.51
		$\mu^+\mu^-$	2.40	0.97	1.43	0.89	0.43	1.18	0.65
VH + ttH	1.84	e^+e^-	0.04	0.13	1.89	0.31	0.17	0.45	0.27
		$\mu^+\mu^-$	0.05	0.16	2.36	0.39	0.21	0.57	0.33
Resonant background									
$H \rightarrow \mu^+\mu^-$	0.14	$\mu^+\mu^-$	0.27	0.27	0.43	0.62	0.49	2.02	1.78
Mass resolution (GeV)	2.12	e^+e^-	1.91	2.06	2.15	1.80	1.97	2.12	2.33
		$\mu^+\mu^-$	1.52	1.61	1.72	1.37	1.42	1.62	1.83
Data yield	1485		168	589	11596	1485	1541	2559	17608
$S/\sqrt{B}$	0.06		0.54	0.24	0.26	0.45	0.35	0.53	0.30