

Variable	0L	1L	2L low- $p_T$ (V)	2L high- $p_T$ (V)
$p_T^\ell$	—	(>25,>30)	>20	>20
Lepton isolation	—	(<0.06, —)	(<0.25, —)	(<0.25, —)
$N_{a\ell}$	=0	=0	—	—
$M(\ell\ell)$	—	—	75–105	75–105
$p_T(j_1)$	>60	>25	>20	>20
$p_T(j_2)$	>35	>25	>20	>20
$CvsL(j_1)$	>0.225	>0.225	>0.225	>0.225
$CvsB(j_2)$	>0.4	>0.4	>0.4	>0.4
$N_{\text{small-R}}^{\text{aj}}$	—	<2	—	—
$p_T^{\text{miss}}$	> 170	—	—	—
$p_T^{\text{miss}}$ significance	—	>4	—	—
$p_T(V)$	>170	>100	60–150	>150
$p_T(H_{\text{cand}})$	>120	>100	—	—
$m(H_{\text{cand}})$	<250	<250	<250	<250
$\Delta\phi(V, H_{\text{cand}})$	>2.0	>2.5	>2.5	>2.5
$\Delta\phi(\vec{p}_T^{\text{miss}}, j)$	>0.5	—	—	—
$\Delta\phi(\vec{p}_T^{\text{miss}}, \ell)$	—	<2.0	—	—