

Track length	N_j	H_T range [GeV]	Track p_T [GeV]	Label	Background	Data	
P	2-3	[250, 450)	[15, 50)	P LL lo	$15.5^{+3.0}_{-2.7} \pm 3.2$	16	
			[50, ∞)	P LL hi	$9.8^{+2.6}_{-2.2} \pm 2.5$	3	
	2-3	[450, 1200)	[15, 50)	P LM lo	$4.2^{+1.0}_{-0.9} \pm 1.2$	2	
			[50, ∞)	P LM hi	$2.02^{+0.66}_{-0.55} \pm 0.63$	1	
	2-3	[1200, ∞)	[15, 50)	P LH lo	$0.19^{+0.26}_{-0.13} \pm 0.13$	0	
			[50, ∞)	P LH hi	$0.06^{+0.14}_{-0.05} \pm 0.03$	0	
	2-3	[250, 450)	[15, 50)	P HL lo	$3.3^{+0.7}_{-0.6} \pm 1.4$	1	
			[50, ∞)	P HL hi	$1.98^{+0.43}_{-0.38} \pm 0.57$	1	
	≥ 4	[450, 1200)	[15, 50)	P HM lo	$4.7^{+0.8}_{-0.7} \pm 1.9$	6	
			[50, ∞)	P HM hi	$2.37^{+0.50}_{-0.44} \pm 0.55$	1	
	≥ 4	[1200, ∞)	[15, 50)	P HH lo	$0.43^{+0.24}_{-0.17} \pm 0.27$	0	
			[50, ∞)	P HH hi	$0.17^{+0.10}_{-0.07} \pm 0.04$	0	
	M	2-3	[250, 450)	[15, 50)	M LL lo	$3.9^{+1.5}_{-1.2} \pm 1.3$	3
				[50, ∞)	M LL hi	$14^{+3.7}_{-3.2} \pm 4.0$	8
2-3		[450, 1200)	[15, 50)	M LM lo	$2.1^{+0.89}_{-0.71} \pm 1.1$	3	
			[50, ∞)	M LM hi	$0.68^{+0.90}_{-0.45} \pm 0.35$	4	
2-3		[1200, ∞)	[15, 50)	M LH lo	$0.0^{+0.25}_{-0.0} \pm 0.0$	0	
			[50, ∞)	M LH hi	$0.0^{+0.7}_{-0.0} \pm 0.0$	0	
2-3		[250, 450)	[15, 50)	M HL lo	$1.8^{+0.6}_{-0.5} \pm 0.9$	0	
			[50, ∞)	M HL hi	$2.1^{+0.8}_{-0.6} \pm 2.3_{-2.1}$	2	
≥ 4		[450, 1200)	[15, 50)	M HM lo	$2.2^{+0.7}_{-0.6} \pm 1.3$	1	
			[50, ∞)	M HM hi	$2.9^{+0.9}_{-0.8} \pm 2.3$	0	
≥ 4		[1200, ∞)	[15, 50)	M HH lo	$0.23^{+0.23}_{-0.13} \pm 0.11$	0	
			[50, ∞)	M HH hi	$0.30^{+0.40}_{-0.20} \pm 0.29$	1	
L		2-3	[250, 1200)	[15, ∞)	L LLM	$0.046^{+0.050}_{-0.034} \pm 0.057_{-0.046}$	0
			[1200, ∞)	[15, ∞)	L LH	$0.015^{+0.036}_{-0.015} \pm 0.022_{-0.015}$	0
	≥ 4	[250, 1200)	[15, ∞)	L HLM	$0.092^{+0.136}_{-0.085} \pm 0.130_{-0.092}$	0	
		[1200, ∞)	[15, ∞)	L HH	$0.0^{+0.1}_{-0.0} \pm 0.0$	0	