

Y_1 mass [GeV]	χ_2 mass [GeV]	χ_1 mass [GeV]	Coupling $g_{\chi_2\chi_1 Y_0}$	L_{xy} [mm]	σ_{theory} [pb]
300	100	30	1×10^{-7}	$\mathcal{O}(10)$	0.27
300	100	30	1×10^{-8}	$\mathcal{O}(10^3)$	0.27
300	100	30	5×10^{-9}	$\mathcal{O}(10^3)$	0.27
100	50	1	1×10^{-6}	$\mathcal{O}(0.1)$	0.17
300	50	1	1×10^{-6}	$\mathcal{O}(0.1)$	0.28
500	50	1	1×10^{-6}	$\mathcal{O}(0.1)$	0.15