

Signal window	$\Upsilon$ sample	Estimated contamination yield		
		$\chi_b(1P)$	$\chi_b(2P)$	$\chi_b(3P)$
$2 < y(\Upsilon) < 4.5$	$\Upsilon(1S)$	$63 \pm 10$	$14 \pm 5$	$3 \pm 2$
	$\Upsilon(2S)$	–	$43 \pm 12$	$5 \pm 3$
	$\Upsilon(3S)$	–	–	$21 \pm 21$
$2 < y(\Upsilon) < 3$	$\Upsilon(1S)$	$31 \pm 8$	$2 \pm 2$	$0 \pm 2$
$3 < y(\Upsilon) < 3.5$	$\Upsilon(1S)$	$22 \pm 6$	$10 \pm 4$	$0 \pm 2$
$3.5 < y(\Upsilon) < 4.5$	$\Upsilon(1S)$	$8 \pm 4$	$0 \pm 2$	$3 \pm 2$