

y^*	$R_{pPb}^{\Upsilon(2S)}$
$-4.5 < y^* < -4.0$	0.61 ± 0.13
$-4.0 < y^* < -3.5$	0.83 ± 0.16
$-3.5 < y^* < -3.0$	0.72 ± 0.13
$-3.0 < y^* < -2.5$	0.76 ± 0.15
$2.0 < y^* < 2.5$	0.63 ± 0.11
$2.5 < y^* < 3.0$	0.61 ± 0.11
$3.0 < y^* < 3.5$	0.36 ± 0.10
$3.5 < y^* < 4.0$	0.46 ± 0.14