

ϕ^*	$\frac{d\sigma_{\text{fiducial}}}{d\phi^*} [pb]$	Statistical	Unfolding	Efficiencies	Other	Lumi
0.000 – 0.004	4426 \pm 121	10	12	30	19	115
0.004 – 0.008	4429 \pm 121	10	13	30	17	115
0.008 – 0.012	4306 \pm 118	10	13	29	17	112
0.012 – 0.016	4235 \pm 116	10	13	29	17	110
0.016 – 0.020	4061 \pm 112	10	12	28	21	106
0.020 – 0.024	3905 \pm 107	9	12	26	13	102
0.024 – 0.029	3723 \pm 102	8	10	26	16	97
0.029 – 0.034	3482 \pm 96	8	10	24	16	91
0.034 – 0.039	3259 \pm 90	8	10	22	15	85
0.039 – 0.045	3039 \pm 83	7	8	21	12	79
0.045 – 0.051	2793 \pm 77	6	8	19	13	73
0.051 – 0.057	2577 \pm 71	6	7	18	10	67
0.057 – 0.064	2375 \pm 65	5	7	17	11	62
0.064 – 0.072	2143 \pm 59	5	6	15	10	56
0.072 – 0.081	1932 \pm 53	4	5	14	8	50
0.081 – 0.091	1713 \pm 47	4	5	12	7	45
0.091 – 0.102	1518.0 \pm 41.9	3.3	4.0	11.1	6.8	39.5
0.102 – 0.114	1334.7 \pm 36.8	2.9	3.5	9.8	5.9	34.7
0.114 – 0.128	1164.5 \pm 32.1	2.5	3.0	8.7	4.7	30.3
0.128 – 0.145	991.4 \pm 27.3	2.1	2.6	7.4	3.7	25.8
0.145 – 0.165	832.9 \pm 22.9	1.7	2.1	6.3	3.3	21.7
0.165 – 0.189	682.9 \pm 18.8	1.4	1.7	5.2	2.6	17.8
0.189 – 0.219	541.9 \pm 15.0	1.1	1.3	4.2	2.1	14.1
0.219 – 0.258	419.0 \pm 11.6	0.8	1.0	3.3	1.8	10.9
0.258 – 0.312	305.2 \pm 8.4	0.6	0.7	2.4	1.2	7.9
0.312 – 0.391	205.2 \pm 5.7	0.4	0.5	1.7	0.8	5.3
0.391 – 0.524	119.93 \pm 3.33	0.23	0.27	0.99	0.53	3.12
0.524 – 0.695	62.53 \pm 1.75	0.14	0.16	0.52	0.31	1.63
0.695 – 0.918	31.44 \pm 0.88	0.09	0.10	0.26	0.14	0.82
0.918 – 1.153	16.14 \pm 0.46	0.06	0.06	0.14	0.09	0.42
1.153 – 1.496	8.414 \pm 0.241	0.035	0.037	0.073	0.048	0.219
1.496 – 1.947	3.986 \pm 0.116	0.020	0.021	0.035	0.024	0.104
1.947 – 2.522	1.936 \pm 0.057	0.012	0.013	0.018	0.011	0.050
2.522 – 3.277	1.002 \pm 0.030	0.008	0.008	0.010	0.006	0.026