

Bin	ϕ^*	$\frac{1}{\sigma_{\text{fiducial}}}$	$\frac{d\sigma_{\text{fiducial}}}{d\phi^*}$	Statistical	Unfolding	Efficiencies	Other
$2.0 \leq y < 2.4$							
171	0.000 – 0.004	0.7202	± 0.0125	0.0083	0.0092	0.0009	0.0012
172	0.004 – 0.008	0.6846	± 0.0130	0.0085	0.0097	0.0010	0.0014
173	0.008 – 0.012	0.6810	± 0.0131	0.0085	0.0098	0.0009	0.0015
174	0.012 – 0.016	0.6722	± 0.0135	0.0085	0.0103	0.0009	0.0014
175	0.016 – 0.020	0.6421	± 0.0127	0.0083	0.0095	0.0009	0.0015
176	0.020 – 0.024	0.6436	± 0.0127	0.0082	0.0096	0.0009	0.0010
177	0.024 – 0.029	0.5984	± 0.0113	0.0071	0.0087	0.0009	0.0014
178	0.029 – 0.034	0.5586	± 0.0105	0.0068	0.0079	0.0008	0.0012
179	0.034 – 0.039	0.5028	± 0.0098	0.0065	0.0072	0.0006	0.0013
180	0.039 – 0.045	0.4984	± 0.0089	0.0058	0.0067	0.0007	0.0006
181	0.045 – 0.051	0.4455	± 0.0084	0.0054	0.0063	0.0006	0.0009
182	0.051 – 0.057	0.4097	± 0.0082	0.0053	0.0061	0.0005	0.0008
183	0.057 – 0.064	0.3706	± 0.0072	0.0047	0.0053	0.0006	0.0010
184	0.064 – 0.072	0.3316	± 0.0060	0.0040	0.0044	0.0004	0.0006
185	0.072 – 0.081	0.3064	± 0.0058	0.0037	0.0043	0.0004	0.0008
186	0.081 – 0.091	0.2664	± 0.0051	0.0032	0.0039	0.0003	0.0005
187	0.091 – 0.102	0.2356	± 0.0043	0.0029	0.0032	0.0003	0.0003
188	0.102 – 0.114	0.2070	± 0.0039	0.0025	0.0029	0.0002	0.0003
189	0.114 – 0.128	0.1861	± 0.0036	0.0023	0.0027	0.0002	0.0002
190	0.128 – 0.145	0.1532	± 0.0028	0.0019	0.0021	0.0002	0.0004
191	0.145 – 0.165	0.1300	± 0.0024	0.0016	0.0018	0.0002	0.0003
192	0.165 – 0.189	0.1017	± 0.0019	0.0013	0.0014	0.0001	0.0001
193	0.189 – 0.219	0.08229	± 0.00149	0.00099	0.00110	0.00011	0.00011
194	0.219 – 0.258	0.06377	± 0.00120	0.00078	0.00090	0.00009	0.00009
195	0.258 – 0.312	0.04635	± 0.00083	0.00055	0.00060	0.00007	0.00012
196	0.312 – 0.391	0.02986	± 0.00054	0.00036	0.00039	0.00005	0.00008
197	0.391 – 0.524	0.01749	± 0.00032	0.00021	0.00024	0.00003	0.00004
198	0.524 – 0.695	0.00899	± 0.00020	0.00013	0.00015	0.00002	0.00003
199	0.695 – 0.918	0.004229	± 0.000114	0.000078	0.000080	0.000012	0.000017
200	0.918 – 1.153	0.002100	± 0.000078	0.000054	0.000055	0.000008	0.000009
201	1.153 – 1.496	0.000987	± 0.000044	0.000031	0.000031	0.000008	0.000005
202	1.496 – 1.947	0.000402	± 0.000026	0.000017	0.000018	0.000008	0.000003
203	1.947 – 2.522	0.000167	± 0.000016	0.000010	0.000011	0.000004	0.000001
204	2.522 – 3.277	0.000051	± 0.000007	0.000005	0.000005	0.000002	0.000001