

Uncertainty source	0 – 10%		10 – 20%		20 – 30%		30 – 40%		40 – 50%		50 – 60%	
	R_{inv} (fm)	λ	R_{inv} (fm)	λ	R_{inv} (fm)	λ	R_{inv} (fm)	λ	R_{inv} (fm)	λ	R_{inv} (fm)	λ
BDT cut	0.14	0.03	0.18	0.04	0.09	0.04	0.04	0.01	0.16	0.04	0.05	0.01
Duplicate V^0 remediation	0.28	0.05	0.21	0.05	0.40	0.08	0.27	0.03	0.18	0.02	0.06	0.01
Signal function	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Background function	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nonfemtoscopic background function	0.02	0.01	0.06	0.05	0.16	0.12	0.07	0.08	0.04	0.06	0.08	0.05
Reference sample	0.08	0.05	0.04	0.04	0.05	0.02	0.03	0.01	0.08	0.02	0.05	0.02
Peak region	0.02	0.01	0.03	0.01	0.07	0.02	0.00	0.01	0.07	0.02	0.02	0.01
Sideband region	0.03	0.01	0.02	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00
Fitting range	0.07	0.02	0.10	0.04	0.09	0.04	0.11	0.04	0.01	0.01	0.02	0.01
Reconstruction efficiency	0.03	0.01	0.03	0.01	0.03	0.01	0.03	0.01	0.03	0.01	0.03	0.01
$f_0(980)$ and $a_0(980)$ parameters	0.11	0.04	0.14	0.04	0.09	0.03	0.07	0.03	0.10	0.03	0.39	0.05
Total uncertainty	0.35	0.09	0.34	0.11	0.47	0.16	0.31	0.10	0.29	0.09	0.41	0.08