

Source	C_f	$A_f^{\Delta\Gamma}$	$A_{\bar{f}}^{\Delta\Gamma}$	S_f	$S_{\bar{f}}$
Δm_s	0.007	0.004	0.004	0.108	0.103
Detection asymmetry	—	0.079	0.083	0.006	0.007
Multivariate fit	0.045	0.095	0.121	0.088	0.112
Flavour tagging	0.256	0.026	0.028	0.012	0.070
Decay-time resolution model	0.195	0.002	0.003	0.058	0.167
Decay-time bias	0.062	0.027	0.046	0.188	0.167
Decay-time acceptance, Γ_s , $\Delta\Gamma_s$	0.006	0.225	0.231	0.003	0.003
Decay-time acceptance ratios	0.001	0.018	0.018	—	—
Neglecting correlations	0.137	0.081	0.054	0.135	0.043
Total	0.358	0.273	0.285	0.278	0.294