

Results [ $10^{-3}$ ]

Correlations

Direct and indirect  $CP$  violation

Parameter	Value	$R_D^+$	$y'^+$	$(x'^+)^2$	$R_D^-$	$y'^-$	$(x'^-)^2$
$R_D^+$	$3.454 \pm 0.040 \pm 0.020$	1.000	-0.935	0.843	-0.012	-0.003	0.002
$y'^+$	$5.01 \pm 0.64 \pm 0.38$		1.000	-0.963	-0.003	0.004	-0.003
$(x'^+)^2$	$0.061 \pm 0.032 \pm 0.019$			1.000	0.002	-0.003	0.003
$R_D^-$	$3.454 \pm 0.040 \pm 0.020$				1.000	-0.935	0.846
$y'^-$	$5.54 \pm 0.64 \pm 0.38$					1.000	-0.964
$(x'^-)^2$	$0.016 \pm 0.033 \pm 0.020$						1.000

No direct  $CP$  violation

Parameter	Value	$R_D$	$y'^+$	$(x'^+)^2$	$y'^-$	$(x'^-)^2$
$R_D$	$3.454 \pm 0.028 \pm 0.014$	1.000	-0.883	0.745	-0.883	0.749
$y'^+$	$5.01 \pm 0.48 \pm 0.29$		1.000	-0.944	0.758	-0.644
$(x'^+)^2$	$0.061 \pm 0.026 \pm 0.016$			1.000	-0.642	0.545
$y'^-$	$5.54 \pm 0.48 \pm 0.29$				1.000	-0.946
$(x'^-)^2$	$0.016 \pm 0.026 \pm 0.016$					1.000

No  $CP$  violation

Parameter	Value	$R_D$	$y'$	$x'^2$
$R_D$	$3.454 \pm 0.028 \pm 0.014$	1.000	-0.942	0.850
$y'$	$5.28 \pm 0.45 \pm 0.27$		1.000	-0.963
$x'^2$	$0.039 \pm 0.023 \pm 0.014$			1.000