

Mode	2011 yield ( $10^3$ events)	$50 \text{ fb}^{-1}$ yield ( $10^6$ events)
Untagged $D^0 \rightarrow K^- \pi^+$	230 000	40 000
$D^{*+} \rightarrow D^0 \pi^+$ ; $D^0 \rightarrow K^- \pi^+$	40 000	7 000
$D^{*+} \rightarrow D^0 \pi^+$ ; $D^0 \rightarrow K^+ \pi^-$	130	20
$D^0 \rightarrow K^- K^+$	25 000	4 600
$D^0 \rightarrow \pi^- \pi^+$	6 500	1 200
$D^{*+} \rightarrow D^0 \pi^+$ ; $D^0 \rightarrow K^- K^+$	4 300	775
$D^{*+} \rightarrow D^0 \pi^+$ ; $D^0 \rightarrow \pi^- \pi^+$	1 100	200
$D^{*+} \rightarrow D^0 \pi^+$ ; $D^0 \rightarrow K_S^0 \pi^- \pi^+$	300	180
$D^{*+} \rightarrow D^0 \pi^+$ ; $D^0 \rightarrow K_S^0 K^- K^+$	45	30
$D^{*+} \rightarrow D^0 \pi^+$ ; $D^0 \rightarrow K^- \pi^+ \pi^- \pi^+$	7 800	1 400
$D^{*+} \rightarrow D^0 \pi^+$ ; $D^0 \rightarrow K^- K^+ \pi^- \pi^+$	120	20
$D^{*+} \rightarrow D^0 \pi^+$ ; $D^0 \rightarrow \pi^- \pi^+ \pi^- \pi^+$	470	85
$D^{*+} \rightarrow D^0 \pi^+$ ; $D^0 \rightarrow K^- \mu^+ X$	–	4 000
$D^{*+} \rightarrow D^0 \pi^+$ ; $D^0 \rightarrow K^+ \mu^- X$	–	0.1