



- $nn \leftrightarrow \Delta^- p$
- $3 \times (nn \leftrightarrow n\Delta^0)$
- $3/2 \times (np \leftrightarrow \Delta^0 p)$
- $3/2 \times (np \leftrightarrow n\Delta^+)$
- $3 \times (pp \leftrightarrow p\Delta^+)$
- $pp \leftrightarrow n\Delta^{++}$
- $3/2 \times (nn \leftrightarrow \Delta^0 \Delta^0)$
- $nn \leftrightarrow \Delta^- \Delta^+$
- $18/43 \times (np \leftrightarrow \Delta^0 \Delta^+)$
- $18/67 \times (np \leftrightarrow \Delta^- \Delta^{++})$
- $3/2 \times (pp \leftrightarrow \Delta^+ \Delta^+)$
- $pp \leftrightarrow \Delta^0 \Delta^{++}$
- 10 %

20 events
 SMASH code: SMASH-1.7
 SMASH analysis: SMASH-1.7ana
 time $50 < t < 200$ fm/c