

$300 < m(t\bar{t}) < 400$  GeV,  $|\cos(\theta)| < 0.4$ 
 $\Delta_E = 0.73 \pm 0.25$ 

C-1  
P<sub>r</sub>  
P<sub>n</sub>  
P<sub>k</sub>  
P<sub>r</sub>  
P<sub>n</sub>  
P<sub>k</sub>  
C<sub>rr</sub>  
C<sub>nn</sub>  
C<sub>kk</sub>  
C<sub>nr</sub>  
C<sub>rk</sub>  
C<sub>nr</sub>  
C<sub>rk</sub>  
C<sub>nk</sub>

-0.051 ± 0.060  
-0.12 ± 0.12  
0.09 ± 0.11  
-0.007 ± 0.062  
-0.24 ± 0.12  
-0.08 ± 0.11  
0.015 ± 0.062  
-0.10 ± 0.18  
0.15 ± 0.11  
0.67 ± 0.17  
0.28 ± 0.20  
0.15 ± 0.43  
0.18 ± 0.37  
-0.04 ± 0.20  
0.29 ± 0.45  
0.24 ± 0.37

Data  
stat, total unc.  
Powheg+P8  
Powheg+H7  
MG5+P8  
MiNNLO+P8

