

$m^2_{q=0}$ 

0.8

0.6

0.4

0.2

0.1

0.2

0.3

0.4

0.5

 $T$ 

- $J_2=-0.05$  — +
- $J_2=-0.025$  — ×
- $J_2=-0.009$  — \*
- $J_2=-0.0075$  — □
- $J_2=-0.005$  — ■
- $J_2=0.0$  — ○

