

Predicted category

Cosmic

NC

 $\nu_\mu$  CC $\nu_e$  CC

0.0046

0.0094

0.014

1

0.086

0.022

0.79

0

0.033

0.96

0.073

0

0.88

0.01

0.12

0

 $\nu_e$  CC $\nu_\mu$  CC

NC

Cosmic

True category