

CMS138 fb⁻¹ (13 TeV)

Variation/nominal

1.6

1.4

1.2

1.0

0.8

0

0.05

0.1

0.15

0.2

 $\tau_3^{(1.5)}$ 

Total



ERD on



UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp}  m_{top}  h_{damp}  m_{top} 

UE tune (CP5)

CR1

CR2

 h_{damp} 