

**ATLAS** Internal  
 $\sqrt{s} = 13 \text{ TeV}, 139.0 \text{ fb}^{-1}$   
 **$g \rightarrow bb$  calibration**  
CC

$p_T(\text{non-}\mu\text{-jet}) > 200 \text{ GeV}$

0.08

1.08

0.08

0.23

0.54

0.23

0.34

0.75

0.34

$p_T(\text{non-}\mu\text{-jet}) > 100 \text{ GeV}$   
 $< 200 \text{ GeV}$

0.12

1.32

0.12

0.17

1.17

0.17

0.19

0.92

0.19

$p_T(\text{non-}\mu\text{-jet}) < 100 \text{ GeV}$

0.22

1.44

0.22

0.18

1.08

0.18

0.19

1.35

0.19

$p_T(\mu\text{-jet}) < 200 \text{ GeV}$

$p_T(\mu\text{-jet}) > 200 \text{ GeV}$   
 $< 300 \text{ GeV}$

$p_T(\mu\text{-jet}) > 300 \text{ GeV}$