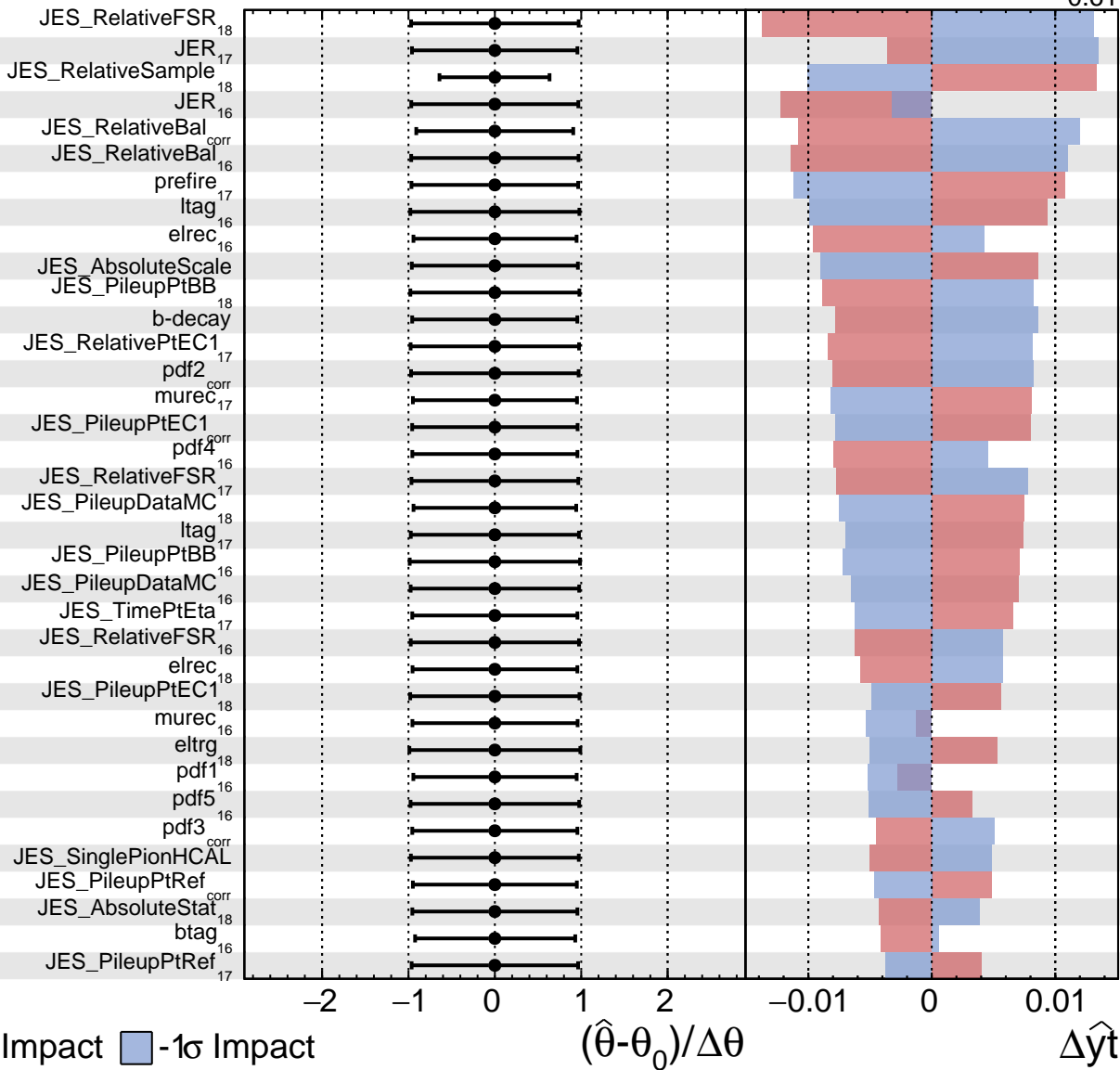


# CMS Internal

$\hat{y}_t = 1.00^{+0.30}_{-0.61}$



**CMS** *Internal*

$\hat{y}_t = 1.00^{+0.30}_{-0.61}$

JES\_PileupPtRef<sup>18</sup>  
 JES\_RelativeSample<sup>17</sup>  
 mutrg<sup>18</sup>  
 JES\_PileupPtEC1<sup>17</sup>  
 lumi<sup>18</sup>  
 prefire<sup>16</sup>  
 JES\_PileupPtRef<sup>16</sup>  
 lumi<sup>16</sup>  
 JES\_RelativeBal<sup>18</sup>  
 isr<sup>16</sup>  
 mutrg<sup>17</sup>  
 JES\_RelativeJEREC1<sup>16</sup>  
 btag<sup>17</sup>  
 vv\_norm<sup>17</sup>  
 eltrg<sup>17</sup>  
 JES\_RelativeBal<sup>17</sup>  
 JES\_AbsoluteStat<sup>16</sup>  
 pdf\_as<sup>16</sup>  
 lumi<sup>corr</sup>  
 flat<sup>corr</sup>  
 JES\_PileupDataMC<sup>17</sup>  
 elrec<sup>17</sup>  
 flat<sup>16</sup>  
 JES\_PileupPtBB<sup>corr</sup>  
 eltrg<sup>16</sup>  
 mutrg<sup>16</sup>  
 flat<sup>17</sup>  
 lumi<sup>17</sup>  
 JES\_PileupPtBB<sup>17</sup>  
 JES\_RelativePtBB<sup>16</sup>  
 JES\_RelativePtBB<sup>corr</sup>  
 flat<sup>18</sup>  
 rsfs

