Reconstruction error histogram with MC singletop 10<sup>6</sup> Wjets triboson higgs diboson2L 10<sup>5</sup> **Zttjets** topOther diboson4L 10<sup>4</sup> ttbar diboson3L #Events Zeejets 10<sup>3</sup> **Zmmjets** 10<sup>2</sup> 10<sup>1</sup> 10<sup>0</sup>  $10^{-1}$ -1.00 -0.75 -0.50 -0.25 0.000.25 0.50 0.75 Log10 Reconstruction Error