Upstream, Data Reference dataUSref_prerad_XdYdz $\mathsf{d}\mathsf{Y}\mathsf{d}\mathsf{z}$ **Entries** 24370 Mean x -2.5390.1 Mean y 0.0005633 RMS x 79 RMS y 0.0332 0.05 20 0 15 -0.0510 5 -0.1**–200 –150 –100** 50 100 150 200 X (mm)