Upstream, Data Reference dataUSref_prerad_XdYdz $\mathsf{d}\mathsf{Y}\mathsf{d}\mathsf{z}$ **Entries** 56758 Mean x 8.969 0.1 Mean y 0.001774 RMS x 83.81 RMS y 0.03569 40 0.05 30 0 20 -0.0510 -0.1-150-100100 150 200 50 X (mm)