Upstream, Data Reference dataUSref_prerad_XdYdz $\mathsf{d}\mathsf{Y}\mathsf{d}\mathsf{z}$ **Entries** 14212 Mean x 0.1 -4.743Mean y 0.0007755 RMS x 83.24 RMS y 0.03601 0.05 14 12 0 10 8 -0.056 -0.150 100 150 200 **–200 –150 –100** X (mm)