Upstream, Data Reference dataUSref_prerad_XdYdz $\mathsf{d}\mathsf{Y}\mathsf{d}\mathsf{z}$ **Entries** 43277 Mean x 2.415 0.1 Mean y 0.0007285 RMS x 82.57 RMS y 0.03589 0.05 30 25 0 20 15 -0.0510 5 -0.1-150 -10050 100 150 200 X (mm)