Upstream, Data Reference dataUSref\_prerad\_dXdzdYdz  $\mathsf{d}\mathsf{Y}\mathsf{d}\mathsf{z}$ 16810 **Entries** 0.02068 Mean x 0.1 Mean y -0.0009253 0.05095 RMS x RMS y 0.04066 0.05 12 10 6 -0.05-0.1-0.050.05 0.1 -0.1dXdz