Offset (km) 1.4 1.6 1.8 2.0 2.2 2.4 2.6 2.8 3.0 3.24 3.42 0.08 3.6 - 0.06 3.78 0.04 Time (s) 0.02 3.96 0.00 4.14 -0.02-0.04 4.32 4.5