

$(r - a_{\text{mean}})/\Delta a$

7.5  
5.0  
2.5  
0.0  
-2.5  
-5.0  
-7.5

outer  
inner

-1.00 -0.75 -0.50 -0.25 0.00 0.25 0.50 0.75 1.00

relative longitude  $\phi/\pi$

-7.5

-8.0

-0.05

0.00

0.05

