D109H: 0114-0134 ISREFHRKYRIPADVDPLTIT z=3 35 30 Absolute Deuterium Level (Da) 20 -15 -5 rep1 rep2 rep3 rep4  $10^{-1}$ 10<sup>0</sup>  $10^1$ 10<sup>5</sup> 10<sup>2</sup> 10<sup>3</sup> 10<sup>4</sup>

Time, s

 $10^{6}$