Teilchentrajektorien  $\times$  [X X X X X X] X X X X X X X X X X × × Teilchen 0 × × Teilchen 1 × × Teilchen 2 × Teilchen 3 Teilchen 4k × × Teilchen 6 × × Teilchen 7 X  $\times$ × × Teilchen 8  $\times$ × × Teilchen 9 imes ime $\times$   $\times$   $\times$   $\times$   $\times$   $\times$  $\times$  $\times$   $\times$   $\times$   $\times$   $\times$  $\times$ imes ime $\times$   $\times$   $\times$   $\times$   $\times$   $\times$  $\times$  $\times$   $\times$   $\times$   $\times$   $\times$  $\times$  $\times$  :  $\times$   $\times$   $\times$   $\times$   $\times$   $\times$   $\times$  $\times$   $\times$   $\times$   $\times$   $\times$   $\times$  $\times$   $\times$   $\times$   $\times$   $\times$   $\times$   $\times$ 

15

Χ

25

20

10