Lebensdauer, Einfangzeit hL Anzahl der Hits Integral 72857  $\chi^2$  / ndf 150.3 / 45  $10^{4}$ Prob 2.865e-13 BG  $97.28 \pm 4.10$  $\# \mu^+$  $1.008e+04 \pm 2.765e+02$  $\boldsymbol{\tau}_{0}$  $2030 \pm 31.7$  $\tau_{\rm c}$  $929.8 \pm 99.9$ 10<sup>3</sup>  $10^{2}$ 50000 5000 25000 30000 35000 40000 45000 0 10000 15000 20000

Zeit [ns]