Threshold Scan at  $\tau_{A}$  - fin\_thr 7 100 Ch #00 (a: 211.54 - b: 0.40) Ch #01 (a: 219.01 - b: 0.51) 90 Ch #02 (a: 212.18 - b: 0.58) Ch #03 (a: 212.19 - b: 0.73) Threshold Dispersion: 4.877 [DAC\_thr code] 80 Ch #04 (a: 218.13 - b: 0.91) Ch #05 (a: 231.58 - b: 1.17) 70 Ch #06 (a: 217.35 - b: 1.59) Ch #07 (a: 208.01 - b: 2.43) 60 Ch #08 (a: 213.83 - b: 2.94) % hits Ch #09 (a: 220.82 - b: 2.21) 50 Ch #10 (a: 212.19 - b: 1.59) Ch #11 (a: 219.72 - b: 1.63) 40 Ch #12 (a: 210.55 - b: 1.24) Ch #13 (a: 217.62 - b: 0.88) 30 Ch #14 (a: 214.99 - b: 0.79) Ch #15 (a: 218.60 - b: 0.65) 20 Ch #16 (a: 212.49 - b: 0.52) Ch #17 (a: 218.58 - b: 0.52) 10 Ch #18 (a: 208.00 - b: 0.83) Ch #19 (a: 206.71 - b: 1.00) Ch #20 (a: 220.77 - b: 1.08) 190 200 210 220 230 240 250 Ch #21 (a: 216.80 - b: 1.28) Ch #22 (a: 221.09 - b: 1.59) Discriminator Threshold [DAC thr code]