Threshold Scan at  $\tau_{A}$  - fin\_thr 7 100 Ch #00 (a: 217.86 - b: 0.40) Ch #01 (a: 207.50 - b: 0.42) 90 Ch #02 (a: 218.45 - b: 0.44) Ch #03 (a: 216.76 - b: 0.67) Threshold Dispersion: 12.728 [DAC thr code] 80 Ch #04 (a: 220.15 - b: 0.77) Ch #05 (a: 218.13 - b: 0.83) 70 Ch #06 (a: 218.95 - b: 1.21) Ch #07 (a: 214.67 - b: 1.16) 60 Ch #08 (a: 216.46 - b: 1.57) % hits Ch #09 (a: 208.43 - b: 1.26) 50 Ch #10 (a: 205.31 - b: 1.11) Ch #11 (a: 218.41 - b: 0.92) 40 Ch #12 (a: 216.19 - b: 0.91) Ch #13 (a: 206.74 - b: 0.79) 30 Ch #14 (a: 220.49 - b: 0.71) Ch #15 (a: 213.63 - b: 0.62) 20 Ch #16 (a: 215.73 - b: 0.53) Ch #17 (a: 212.97 - b: 0.61) 10 Ch #18 (a: 218.54 - b: 0.62) Ch #19 (a: 216.10 - b: 0.86) Ch #20 (a: 209.39 - b: 0.78) 0 Ch #21 (a: 210.29 - b: 0.94) 140 160 180 200 220 240 Ch #22 (a: 204.75 - b: 1.11) Discriminator Threshold [DAC thr code]