Threshold Scan at  $\tau_0$  - fin\_thr 6 100 Ch #00 (a: 211.89 - b: 0.84) Ch #01 (a: 214.62 - b: 0.93) 90 Ch #02 (a: 208.78 - b: 1.35) Ch #03 (a: 221.11 - b: 1.67) Threshold Dispersion: 5.282 [DAC\_thr code] 80 Ch #04 (a: 214.14 - b: 2.52) Ch #05 (a: 218.26 - b: 2.73) 70 Ch #06 (a: 215.29 - b: 3.63) Ch #07 (a: 220.84 - b: 5.81) 60 Ch #08 (a: 217.57 - b: 4.67) % hits Ch #09 (a: 211.86 - b: 4.12) 50 Ch #10 (a: 212.37 - b: 3.26) Ch #11 (a: 216.76 - b: 2.46) 40 Ch #12 (a: 216.14 - b: 2.17) Ch #13 (a: 221.16 - b: 1.75) 30 Ch #14 (a: 228.72 - b: 1.40) Ch #15 (a: 215.26 - b: 1.21) 20 Ch #16 (a: 219.57 - b: 0.93) Ch #17 (a: 218.80 - b: 1.23) 10 Ch #18 (a: 213.56 - b: 1.89) Ch #19 (a: 228.01 - b: 2.49) Ch #20 (a: 208.48 - b: 3.17) 190 200 210 220 230 240 250 Ch #21 (a: 216.90 - b: 3.19) Ch #22 (a: 207.94 - b: 4.58) Discriminator Threshold [DAC thr code]