Threshold Scan at  $\tau_3$  - fin\_thr 6 100 Ch #00 (a: 212.58 - b: 0.39) Ch #01 (a: 220.25 - b: 0.38) 90 Ch #02 (a: 213.30 - b: 0.49) Ch #03 (a: 213.21 - b: 0.67) Threshold Dispersion: 4.847 [DAC\_thr code] 80 Ch #04 (a: 219.02 - b: 0.93) Ch #05 (a: 232.55 - b: 1.17) 70 Ch #06 (a: 218.26 - b: 1.51) Ch #07 (a: 209.21 - b: 2.09) 60 Ch #08 (a: 214.86 - b: 2.75) % hits Ch #09 (a: 221.73 - b: 2.16) 50 Ch #10 (a: 213.17 - b: 1.44) Ch #11 (a: 220.70 - b: 1.42) 40 Ch #12 (a: 211.60 - b: 1.09) Ch #13 (a: 218.56 - b: 0.81) 30 Ch #14 (a: 216.04 - b: 0.77) Ch #15 (a: 219.63 - b: 0.63) 20 Ch #16 (a: 213.55 - b: 0.45) Ch #17 (a: 219.58 - b: 0.50) 10 Ch #18 (a: 209.06 - b: 0.77) Ch #19 (a: 207.76 - b: 0.93) Ch #20 (a: 221.75 - b: 0.98) 190 200 210 220 230 240 250 Ch #21 (a: 217.78 - b: 1.21) Ch #22 (a: 222.08 - b: 1.44) Discriminator Threshold [DAC thr code]