Threshold Scan at  $\tau_1$  - fin\_thr 5 100 Ch #00 (a: 212.83 - b: 1.23) Ch #01 (a: 215.66 - b: 1.43) 90 Ch #02 (a: 209.78 - b: 1.83) Ch #03 (a: 222.06 - b: 1.90) Threshold Dispersion: 5.255 [DAC\_thr code] 80 Ch #04 (a: 215.12 - b: 3.59) Ch #05 (a: 219.11 - b: 4.15) 70 Ch #06 (a: 216.13 - b: 5.05) Ch #07 (a: 221.92 - b: 8.49) 60 Ch #08 (a: 218.46 - b: 7.03) % hits Ch #09 (a: 212.97 - b: 5.85) 50 Ch #10 (a: 213.35 - b: 4.59) Ch #11 (a: 217.56 - b: 3.60) 40 Ch #12 (a: 217.04 - b: 3.14) Ch #13 (a: 222.18 - b: 2.14) 30 Ch #14 (a: 229.68 - b: 1.89) Ch #15 (a: 216.16 - b: 1.98) 20 Ch #16 (a: 220.53 - b: 1.23) Ch #17 (a: 219.91 - b: 1.68) 10 Ch #18 (a: 214.55 - b: 2.60) Ch #19 (a: 228.97 - b: 3.26) Ch #20 (a: 209.50 - b: 4.20) 190 200 210 220 230 240 250 Ch #21 (a: 217.74 - b: 4.46) Ch #22 (a: 209.00 - b: 5.90) Discriminator Threshold [DAC thr code]