Threshold Scan at  $\tau_3$  - fin\_thr 3 100 Ch #00 (a: 227.66 - b: 0.50) Ch #01 (a: 225.98 - b: 0.30) 90 Ch #02 (a: 214.98 - b: 0.34) Ch #03 (a: 216.56 - b: 0.37) Threshold Dispersion: 4.705 [DAC thr code] 80 Ch #04 (a: 216.29 - b: 0.42) Ch #05 (a: 216.90 - b: 0.51) 70 Ch #06 (a: 213.88 - b: 0.55) Ch #07 (a: 216.77 - b: 0.59) 60 Ch #08 (a: 217.73 - b: 0.64) % hits 50 40 30 20 10 180 190 200 210 220 230 240 250

Discriminator Threshold [DAC thr code]

Ch #09 (a: 220.57 - b: 0.52) Ch #10 (a: 229.34 - b: 0.45) Ch #11 (a: 223.13 - b: 0.50) Ch #12 (a: 224.59 - b: 0.44) Ch #13 (a: 220.63 - b: 0.43) Ch #14 (a: 213.77 - b: 0.43) Ch #15 (a: 220.52 - b: 0.38) Ch #16 (a: 219.39 - b: 0.35) Ch #17 (a: 218.87 - b: 0.35) Ch #18 (a: 222.30 - b: 0.36) Ch #19 (a: 213.41 - b: 0.40) Ch #20 (a: 211.44 - b: 0.41) Ch #21 (a: 217.26 - b: 0.43) Ch #22 (a: 221.42 - b: 0.49) OF #00 (-- 040 00 F- 0 E4)