Threshold Scan at  $\tau_0$  - fin\_thr 3 100 Ch #00 (a: 214.54 - b: 0.38) Ch #01 (a: 218.51 - b: 0.32) 90 Ch #02 (a: 213.84 - b: 0.37) Ch #03 (a: 219.53 - b: 0.34) Threshold Dispersion: 4.081 [DAC thr code] 80 Ch #04 (a: 223.30 - b: 0.40) Ch #05 (a: 222.52 - b: 0.37) 70 60 % hits 50 40 30 20 10 0 190 200 210 220 230 240 250 Discriminator Threshold [DAC thr code]

Ch #06 (a: 224.45 - b: 0.42) Ch #07 (a: 218.04 - b: 0.51) Ch #08 (a: 220.94 - b: 0.46) Ch #09 (a: 218.46 - b: 0.45) Ch #10 (a: 224.07 - b: 0.40) Ch #11 (a: 210.40 - b: 0.42) Ch #12 (a: 217.03 - b: 0.40) Ch #13 (a: 218.71 - b: 0.38) Ch #14 (a: 213.50 - b: 0.34) Ch #15 (a: 217.95 - b: 0.37) Ch #16 (a: 217.06 - b: 0.33) Ch #17 (a: 224.12 - b: 0.35) Ch #18 (a: 221.36 - b: 0.36) Ch #19 (a: 220.71 - b: 0.39) Ch #20 (a: 223.11 - b: 0.38) Ch #21 (a: 222.89 - b: 0.38) Ch #22 (a: 220.66 - b: 0.40) OF #00 (-- 040 FF | F- 0 FO)