Threshold Scan at  $\tau_2$  - fin\_thr 0 100 Ch #00 (a: 225.10 - b: 0.26) Ch #01 (a: 213.18 - b: 0.29) 90 Ch #02 (a: 226.12 - b: 0.26) Ch #03 (a: 220.19 - b: 0.30) Threshold Dispersion: 5.246 [DAC thr code] 80 Ch #04 (a: 226.07 - b: 0.27) 70 60 % hits 50 40 30 20 10 180 190 200 210 220 230 240 250 Discriminator Threshold [DAC thr code]

Ch #05 (a: 224.27 - b: 0.36) Ch #06 (a: 216.39 - b: 0.34) Ch #07 (a: 223.08 - b: 0.39) Ch #08 (a: 219.89 - b: 0.40) Ch #09 (a: 218.04 - b: 0.35) Ch #10 (a: 213.14 - b: 0.34) Ch #11 (a: 227.89 - b: 0.29) Ch #12 (a: 220.43 - b: 0.34) Ch #13 (a: 216.31 - b: 0.36) Ch #14 (a: 227.99 - b: 0.34) Ch #15 (a: 218.35 - b: 0.34) Ch #16 (a: 223.94 - b: 0.34) Ch #17 (a: 220.15 - b: 0.30) Ch #18 (a: 218.64 - b: 0.23) Ch #19 (a: 233.75 - b: 0.29) Ch #20 (a: 223.75 - b: 0.42) Ch #21 (a: 222.06 - b: 0.34) Ch #22 (a: 229.32 - b: 0.31) OF #00 (-- 000 70 F- 0 00)