Threshold Scan at  $\tau_{A}$  - fin\_thr 5 100 Ch #00 (a: 212.53 - b: 0.25) Ch #01 (a: 216.42 - b: 0.27) 90 Ch #02 (a: 211.83 - b: 0.32) Ch #03 (a: 217.55 - b: 0.28) Threshold Dispersion: 4.089 [DAC thr code] 80 Ch #04 (a: 221.26 - b: 0.30) Ch #05 (a: 220.43 - b: 0.32) 70 Ch #06 (a: 222.30 - b: 0.33) Ch #07 (a: 215.87 - b: 0.39) 60 Ch #08 (a: 218.81 - b: 0.47) % hits Ch #09 (a: 216.24 - b: 0.44) 50 Ch #10 (a: 221.96 - b: 0.43) Ch #11 (a: 208.31 - b: 0.39) 40 Ch #12 (a: 214.88 - b: 0.41) Ch #13 (a: 216.64 - b: 0.44) 30 Ch #14 (a: 211.46 - b: 0.39) Ch #15 (a: 215.87 - b: 0.40) 20 Ch #16 (a: 214.90 - b: 0.33) Ch #17 (a: 222.16 - b: 0.33) 10 Ch #18 (a: 219.28 - b: 0.31) Ch #19 (a: 218.85 - b: 0.31) Ch #20 (a: 221.00 - b: 0.31) 0 Ch #21 (a: 220.82 - b: 0.35) 190 200 210 220 230 240 250 Ch #22 (a: 218.57 - b: 0.36) Discriminator Threshold [DAC thr code]

OF #00 (-- 040 45 F- 0 40)