Threshold Scan at  $\tau_0$  - fin\_thr 5 100 Ch #00 (a: 212.93 - b: 0.98) Ch #01 (a: 215.67 - b: 1.01) 90 Ch #02 (a: 209.78 - b: 1.30) Ch #03 (a: 222.05 - b: 1.61) Threshold Dispersion: 5.272 [DAC\_thr code] 80 Ch #04 (a: 215.12 - b: 2.64) Ch #05 (a: 219.33 - b: 2.85) 70 Ch #06 (a: 216.25 - b: 3.62) Ch #07 (a: 221.90 - b: 5.84) 60 Ch #08 (a: 218.58 - b: 4.79) % hits Ch #09 (a: 212.96 - b: 4.21) 50 Ch #10 (a: 213.39 - b: 3.26) Ch #11 (a: 217.68 - b: 2.52) 40 Ch #12 (a: 217.13 - b: 2.26) Ch #13 (a: 222.28 - b: 1.72) 30 Ch #14 (a: 229.69 - b: 1.35) Ch #15 (a: 216.20 - b: 1.43) 20 Ch #16 (a: 220.52 - b: 0.95) Ch #17 (a: 219.90 - b: 1.27) 10 Ch #18 (a: 214.58 - b: 1.95) Ch #19 (a: 228.86 - b: 2.49) Ch #20 (a: 209.53 - b: 3.07) 190 200 210 220 230 240 250 Ch #21 (a: 217.87 - b: 3.39) Ch #22 (a: 208.90 - b: 4.62) Discriminator Threshold [DAC thr code]