Threshold Scan at  $\tau_0$  - fin\_thr 7 100 Ch #00 (a: 211.60 - b: 0.50) Ch #01 (a: 219.08 - b: 0.48) 90 Ch #02 (a: 212.14 - b: 0.64) Ch #03 (a: 212.23 - b: 0.69) Threshold Dispersion: 4.842 [DAC\_thr code] 80 Ch #04 (a: 218.12 - b: 0.81) Ch #05 (a: 231.61 - b: 0.89) 70 Ch #06 (a: 217.39 - b: 1.23) Ch #07 (a: 208.15 - b: 1.64) 60 Ch #08 (a: 213.90 - b: 1.93) % hits Ch #09 (a: 220.75 - b: 1.45) 50 Ch #10 (a: 212.25 - b: 1.17) Ch #11 (a: 219.63 - b: 0.96) 40 Ch #12 (a: 210.55 - b: 0.82) Ch #13 (a: 217.61 - b: 0.65) 30 Ch #14 (a: 215.00 - b: 0.66) Ch #15 (a: 218.59 - b: 0.50) 20 Ch #16 (a: 212.60 - b: 0.46) Ch #17 (a: 218.58 - b: 0.47) 10 Ch #18 (a: 208.05 - b: 0.66) Ch #19 (a: 206.79 - b: 0.72) Ch #20 (a: 220.62 - b: 0.61) 190 200 210 220 230 240 250 Ch #21 (a: 216.74 - b: 0.84) Ch #22 (a: 220.98 - b: 0.90) Discriminator Threshold [DAC thr code]