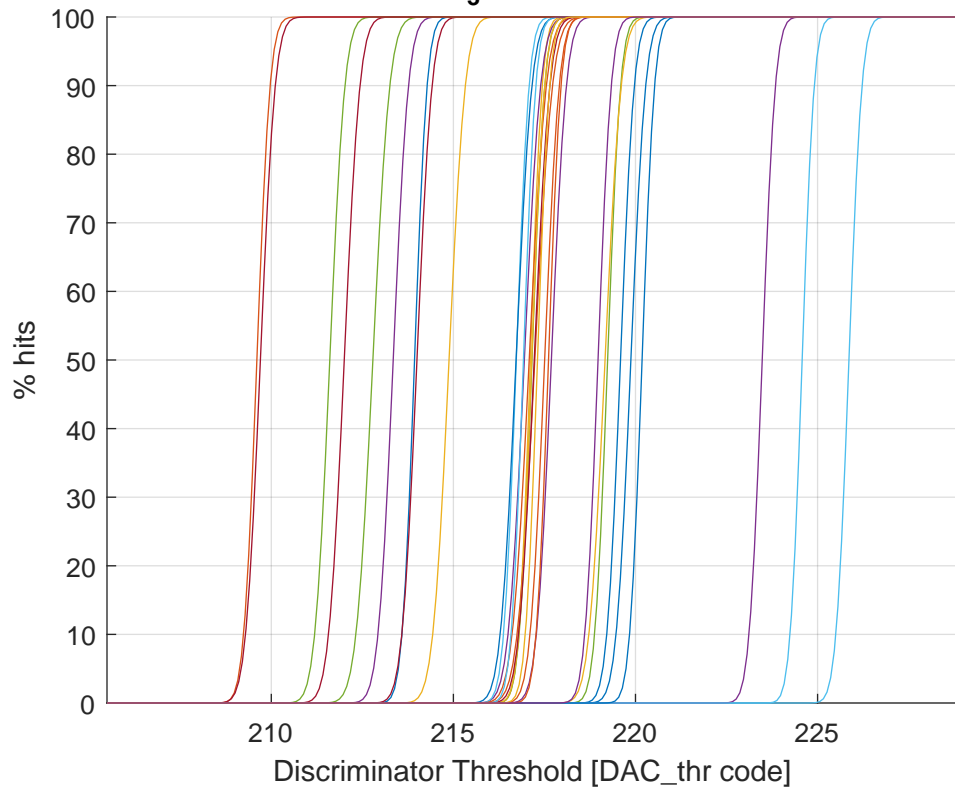


**Threshold Scan at  $\tau_3$  - minimized without outliers**



Ch #00 (a: 213.93 - b: 0.27 - fin_thr: 000)	Ch #16 (a: 217.15 - b: 0.28 - fin_thr: 011)
Ch #01 (a: 209.60 - b: 0.28 - fin_thr: 000)	Ch #17 (a: 223.48 - b: 0.28 - fin_thr: 111)
Ch #02 (a: 217.11 - b: 0.25 - fin_thr: 110)	Ch #18 (a: 211.61 - b: 0.32 - fin_thr: 000)
Ch #03 (a: 213.35 - b: 0.33 - fin_thr: 000)	Ch #19 (a: 225.86 - b: 0.28 - fin_thr: 111)
Ch #04 (a: 217.16 - b: 0.27 - fin_thr: 101)	Ch #20 (a: 217.22 - b: 0.34 - fin_thr: 010)
Ch #05 (a: 224.58 - b: 0.26 - fin_thr: 111)	Ch #21 (a: 216.72 - b: 0.34 - fin_thr: 101)
Ch #06 (a: 214.00 - b: 0.32 - fin_thr: 000)	Ch #22 (a: 217.51 - b: 0.31 - fin_thr: 010)
Ch #07 (a: 219.59 - b: 0.30 - fin_thr: 111)	Ch #23 (a: 219.16 - b: 0.35 - fin_thr: 111)
Ch #08 (a: 217.24 - b: 0.38 - fin_thr: 001)	Ch #24 (a: 217.69 - b: 0.32 - fin_thr: 111)
Ch #09 (a: 214.88 - b: 0.35 - fin_thr: 000)	Ch #25 (a: 212.79 - b: 0.36 - fin_thr: 000)
Ch #10 (a: 216.95 - b: 0.35 - fin_thr: 110)	Ch #26 (a: 216.92 - b: 0.26 - fin_thr: 101)
Ch #11 (a: 219.23 - b: 0.28 - fin_thr: 111)	Ch #27 (a: 209.70 - b: 0.32 - fin_thr: 000)
Ch #12 (a: 216.73 - b: 0.27 - fin_thr: 110)	Ch #28 (a: 220.18 - b: 0.27 - fin_thr: 111)
Ch #13 (a: 212.00 - b: 0.34 - fin_thr: 000)	Ch #29 (a: 217.61 - b: 0.27 - fin_thr: 100)
Ch #14 (a: 219.87 - b: 0.32 - fin_thr: 111)	Ch #30 (a: 217.31 - b: 0.26 - fin_thr: 010)
Ch #15 (a: 217.08 - b: 0.37 - fin_thr: 000)	Ch #31 (a: 218.97 - b: 0.28 - fin_thr: 111)