Waveform Scan for τ_5 - 1000 DAC_inj code 800 Ch #00 ($\tau_{\rm p}$ 1.27 μ s) — Ch #16 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) Ch #01 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) _____ Ch #17 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) 700 Ch #02 ($\tau_{\rm p}$ 1.29 μ s) — Ch #18 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) Channel_out [ADC code] Ch #03 ($\tau_{\rm p}$ 1.27 μ s) — Ch #19 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) Ch #04 ($\tau_{\rm p}$ 1.27 μ s) — Ch #20 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) Ch #05 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) — Ch #21 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) Ch #06 ($\tau_{\rm p}$ 1.27 μ s) — Ch #22 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) Ch #07 ($\tau_{\rm p}$ 1.27 μ s) — Ch #23 ($\tau_{\rm p}$ 1.27 μ s) Ch #08 ($\tau_{\rm p}$ 1.29 μ s) — Ch #24 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) Ch #09 ($\tau_{\rm p}$ 1.29 μ s) — Ch #25 ($\tau_{\rm p}$ 1.27 μ s) Ch #10 ($\tau_{\rm p}$ 1.29 μ s) — Ch #26 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) 200 Ch #11 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) — Ch #27 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) Ch #12 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) — Ch #28 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) 100 Ch #13 ($\tau_{\rm p}$ 1.29 μ s) — Ch #29 ($\tau_{\rm p}$ 1.21 μ s) - Ch #14 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) — Ch #30 ($\tau_{\rm p}$ 1.25 μ s) Ch #15 ($\tau_{\rm p}$ 1.29 μ s) — Ch #31 ($\tau_{\rm p}$ 1.27 μ s) 1.5

0.5

 $\mathsf{t}\left[\mu\mathsf{s}\right]$