Waveform Scan for  $\tau_{\rm A}$  - 1000 DAC\_inj code 800 Ch #00 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) — Ch #16 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) Ch #01 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) — Ch #17 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) 700 Ch #02 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) — Ch #18 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) Ch #03 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) — Ch #19 ( $\tau_{\rm p}$  1.00  $\mu$ s) 600 Channel\_out [ADC code] Ch #04 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) — Ch #20 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) Ch #05  $(\tau_{p} 1.02 \mu s)$  ——— Ch #21  $(\tau_{p} 1.02 \mu s)$ 500 Ch #06 ( $\tau_{\rm p}$  1.08  $\mu$ s) — Ch #22 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) Ch #07  $(\tau_{n} 1.02 \ \mu s)$  ——— Ch #23  $(\tau_{n} 1.02 \ \mu s)$ 400 Ch #08 ( $\tau_{\rm n}$  1.08  $\mu$ s) — Ch #24 ( $\tau_{\rm n}$  1.02  $\mu$ s) Ch #09 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) — Ch #25 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) 300 Ch #10  $(\tau_{p} 1.02 \ \mu s)$  — Ch #26  $(\tau_{p} 1.02 \ \mu s)$ Ch #11 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) — Ch #27 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) 200 Ch #12 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) — Ch #28 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) Ch #13 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) — Ch #29 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) 100 Ch #14 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) — Ch #30 ( $\tau_{\rm p}$  1.02  $\mu$ s) Ch #15  $(\tau_{\rm p} \ 1.02 \ \mu {\rm s})$  ——— Ch #31  $(\tau_{\rm p} \ 1.02 \ \mu {\rm s})$ 0.5 1.5  $\mathsf{t}\left[\mu\mathsf{s}\right]$