Waveform Scan for $\tau_{\scriptscriptstyle A}$ - 1000 DAC_inj code 800 Ch #00 $(au_{
m p}$ 0.92 μ s) —— Ch #16 ($\tau_{\rm p}$ 0.85 μ s) Ch #01 $(\tau_{_{\rm D}}$ 0.90 μ s) _____ Ch #17 $(\tau_{_{\rm D}}$ 0.90 μ s) 700 Ch #02 $(\tau_{_{
m D}}$ 0.90 μ s) — Ch #18 $(\tau_{_{
m D}}$ 0.90 μ s) Channel_out [ADC code] Ch #03 $(au_{
m p}$ 0.90 μ s) —— — Ch #19 $(\tau_{\rm p} \ 0.90 \ \mu {\rm s})$ Ch #04 ($\tau_{\rm p}$ 0.90 μ s) — Ch #20 ($\tau_{\rm p}$ 0.90 μ s) Ch #05 ($\tau_{\rm p}$ 0.90 μ s) _____ Ch #21 ($\tau_{\rm p}$ 0.90 μ s) Ch #06 ($\tau_{\rm p}$ 0.90 μ s) ——— Ch #22 ($\tau_{\rm p}$ 0.90 μ s) Ch #07 ($\tau_{\rm p}$ 0.90 μ s) — Ch #23 ($\tau_{\rm p}$ 0.92 μ s) Ch #08 ($\tau_{\rm p}$ 0.85 μ s) — Ch #24 ($\tau_{\rm p}$ 0.90 μ s) Ch #09 $(au_{
m p}$ 0.90 μ s) —— — Ch #25 $(\tau_{\rm p} \ 0.90 \ \mu {\rm s})$ Ch #10 $(au_{
m p}$ 0.90 μ s) —— — Ch #26 $(\tau_{\rm p} \ 0.85 \ \mu {\rm s})$ 200 Ch #11 ($\tau_{\rm p}$ 0.90 μ s) — Ch #27 ($\tau_{\rm p}$ 0.90 μ s) Ch #12 ($\tau_{\rm p}$ 0.90 μ s) — Ch #28 ($\tau_{\rm p}$ 0.90 μ s) 100 Ch #13 $(au_{
m p}$ 0.90 μ s) —— — Ch #29 $(\tau_{\rm p} \ 0.90 \ \mu {\rm s})$ Ch #14 ($au_{
m p}$ 0.90 μ s) —— — Ch #30 $(\tau_{\rm p} \ 0.90 \ \mu {\rm s})$ Ch #15 $(\tau_{\rm p} \ 0.90 \ \mu {\rm s})$ ———— Ch #31 $(\tau_{\rm p} \ 0.85 \ \mu {\rm s})$

1.5

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

0.5