Waveform Scan for $\tau_{\rm 1}$ - 1000 DAC_inj code 700 Ch #00 $(au_{
m p}$ 0.40 μ s) — Ch #16 ($\tau_{\rm p}$ 0.38 μ s) Ch #01 $(au_{
m p}$ 0.40 μ s) — — Ch #17 $(\tau_{\rm p} \ 0.38 \ \mu {\rm s})$ 600 - Ch #18 $(au_{
m n} \ 0.38 \ \mu{
m s})$ Ch #02 $(au_{
m p}$ 0.38 μ s) — Ch #03 $(au_{ extsf{p}}$ 0.38 μ s) — — Ch #19 $(\tau_{\rm p} \ 0.38 \ \mu {\rm s})$ Ch #04 ($\tau_{\rm p}$ 0.40 μ s) — Ch #20 ($\tau_{\rm p}$ 0.38 μ s) Channel_out [ADC code] 500 Ch #05 $(\tau_{p} 0.38 \ \mu s)$ ———— Ch #21 $(\tau_{p} 0.38 \ \mu s)$ Ch #06 ($\tau_{\rm p}$ 0.40 μ s) — Ch #22 ($\tau_{\rm p}$ 0.38 μ s) 400 Ch #07 ($\tau_{\rm p}$ 0.38 μ s) — Ch #23 ($\tau_{\rm p}$ 0.38 μ s) Ch #08 ($\tau_{\rm n}$ 0.40 μ s) — Ch #24 ($\tau_{\rm n}$ 0.38 μ s) 300 Ch #09 ($\tau_{\rm p}$ 0.40 μ s) — Ch #25 ($\tau_{\rm p}$ 0.38 μ s) Ch #10 $(au_{
m p}$ 0.40 μ s) — - Ch #26 $(\tau_{\rm p} \ 0.38 \ \mu {\rm s})$ 200 Ch #11 ($\tau_{\rm p}$ 0.40 μ s) — Ch #27 ($\tau_{\rm p}$ 0.38 μ s) Ch #12 ($\tau_{\rm p}$ 0.40 μ s) — Ch #28 ($\tau_{\rm p}$ 0.38 μ s) Ch #13 $(\tau_p 0.40 \ \mu s)$ ——— Ch #29 $(\tau_p 0.38 \ \mu s)$ 100 Ch #14 $(\tau_{\rm p} \ 0.40 \ \mu {\rm s})$ ———— Ch #30 $(\tau_{\rm p} \ 0.38 \ \mu {\rm s})$ Ch #15 $(\tau_{\rm p} \ 0.40 \ \mu {\rm s})$ ——— Ch #31 $(\tau_{\rm p} \ 0.38 \ \mu {\rm s})$ 0.5 1.5

 $t [\mu s]$