FWHM ENC [keV] (Pedestal rms / Linear fit Slope - mean) 10.6 37.67 32.97 27.16 26.75 20.48 18.73 15.05 11.31 35.15 29.55 24.12 22.79 17.16 14.29 12.65 11.55 35.82 31.25 24.75 24.12 17.39 14.85 12.53 11.62 36.73 31.58 26.37 24.72 18.62 15.12 12.84 40 13.64 44.37 40.44 31.06 31.39 22.81 19.05 8.24 26.77 22.71 19.06 17.51 13.19 10.8 9.022 10.37 33 26.23 21.23 20.26 14.7 11.94 10.31 36.48 31.93 25.66 17.36 11.45 24.94 12.78 35 6.662 20.54 18.34 14.35 11.06 9.014 7.856 9.008 29.28 26.27 21.5 21.54 13.61 12.02 9.213 29.63 25.35 21.99 20.85 15.46 12.56 11.11 7.599 24.16 21.66 18.17 17.98 13.45 11.79 9.843 30 8.703 26.79 24.63 19.69 12.2 10.7 19.62 9.454 29.02 26.41 21.01 21.28 15.57 13.02 11.62 13.79 10.53 33.42 31.03 24.67 24.6 18.61 15.43 8.876 27.71 24.75 20.02 20.07 15.05 12.72 11.42 25 8.731 27.59 19.6 14.51 12.59 11.1 24.55 20.17 6.648 19.29 18 14.72 14.39 9.43 11.24 8.747 6.794 20.06 18.19 14.79 11.05 9.957 8.871 7.771 23.71 20.66 16.95 16.82 13.19 11.16 9.931 20 13.58 10.06 30.26 27.74 21.52 21.24 16.18 11.99 6.117 18.21 15.47 12.7 12.79 9.877 8.715 7.799 7.7 22.39 20.05 16.65 12.85 10.82 9.912 7.864 24.48 18.71 19.14 13.83 12.49 11.22 23.43 15 7.671 23.56 21.42 17.41 17.03 12.96 11.16 9.985 8.108 24.81 23.18 18.67 18.26 13.58 11.44 10.5 9.094 28.44 20.77 19.6 14.63 12.22 25.32 10.68 5.566 17.99 15.24 14.06 12.57 9.671 8.553 7.729 10 24.44 18.75 7.857 23.16 18.29 13.78 11.59 10.3 8.257 26.84 24.61 20.57 19.41 14.71 12.91 11.29 9.84 32.19 29.31 23.94 22.68 17.02 12.46 5.251 16.16 7.751 18.46 14.99 13.28 10.2 8.747

0

234567890

11

12 13 14

15

16 17

1890123245678901

0

4 Peaking times

5

6

2

3