## FWHM ENC [keV] (Pedestal rms / Cubic fit Slope - mean) 24.43 13.31 10.03 7.653 7.059 6.083 5.898 5.801 35 25.04 14.63 10.81 8.503 7.636 6.742 6.581 7.363 28.13 15.21 10.79 8.671 7.768 6.493 6.673 6.926 29.34 16.23 11.42 9.187 8.205 6.727 6.428 6.425 31.36 17.77 12.96 9.965 9.036 7.783 6.968 6.88 29.64 16.14 11.25 9.347 7.985 6.8 6.704 6.594 30 28.8 16.22 12.27 7.367 7.065 7.293 9.476 8.687 30.6 17.85 7.334 6.938 12.87 9.954 8.921 7.151 29.35 16.27 11.73 9.275 8.325 6.912 6.553 6.67 26.6 15.05 11.22 8.751 7.725 6.661 6.444 6.927 24.78 10.11 8.024 7.216 6.548 6.443 6.565 26.94 6.464 25 14.41 10.83 8.58 7.496 6.632 6.821 24.76 8.507 7.953 6.821 7.179 6.89 10.3 26.87 7.21 6.988 14.94 11.22 9.287 8.45 7.328 28.72 15.82 11.82 9.236 8.154 6.666 6.486 7.035 33.71 19.47 14.98 12.03 9.933 8.108 7.383 7.277 35.39 29.45 15.35 12.23 23.66 7.95 7.201 7.112 20 18.33 10.6 9.206 6.33 31.98 13.07 6.979 6.014 30.42 6.388 6.312 17.98 10.77 9.385 7.31 29.89 17.22 10.79 9.279 7.858 6.917 6.253 18.86 11.38 9.708 6.912 31.86 14.37 8.32 6.785 30.61 19.17 14.6 11.35 9.464 7.713 6.681 5.922 15 32.21 19.05 14.5 11.49 9.855 7.432 6.415 6.3 36.1 26.89 16.26 12.94 10.71 8.644 7.71 7.24 6.158 5.594 31.57 19.74 14.42 10.84 9.305 7.331 28.87 16.7 12.56 9.577 8.65 6.7 5.966 5.464 28.94 16.18 11.37 8.899 7.674 6.373 5.788 5.48 10 29.33 16.28 11.14 9.094 7.717 6.368 6.145 5.49 27.93 15.8 11.15 8.629 7.836 6.347 5.769 5.439 26.98 15.01 10.64 8.313 7.319 6.02 5.67 5.551 24.63 13.85 10.26 8.382 7.271 5.86 5.326 5.402

0

234567890

11

12 13 14

15 16 17

1890123345678901

23.84

0

3 5 6

7.086

6.233

5.994

**Peaking Times** 

8.085

9.425

11.98

2

14.57