FWHM ENC [keV] (Pedestal rms / Cubic fit Slope - mean) 9.045 9.542 11.97 11.73 11.89 10.81 10.17 8.111 8.748 13.65 10.85 10.81 9.977 9.213 45 6.713 7.49 10.81 9.197 9.082 9.019 8.543 7.634 6.355 6.504 6.457 4.808 5.281 6.867 6.499 6.107 2.924 3.026 3.708 3.067 3.017 3.094 3.331 3.152 40 4.257 3.799 6.384 3.181 2.95 2.713 2.784 2.692 12.29 12.31 9.27 11.61 22.17 12.42 11.09 7.777 20.35 21.26 38.85 22.17 22.12 19.52 16.79 13.27 27.99 31.86 28 24.5 26 47.58 32.66 19.47 35 15.29 16.18 28.29 18.64 18.22 16.27 13.7 11.27 8.597 9.811 10.18 18.82 11.97 11.88 10.66 7.259 7.079 6.752 11.82 7.605 7.227 6.427 5.182 4.29 4.764 4.195 4.161 7.181 4.727 4.112 3.401 3.075 30 3.469 3.204 3.524 3.562 3.687 3.889 4.122 4.206 5.154 5.326 6.813 5.603 5.93 5.916 6.042 5.546 5.685 6.265 8.61 6.917 7.107 6.987 6.85 6.676 25 8.752 9.141 14.21 10.29 10.1 9.748 8.829 8.07 8.842 9.117 14.42 10.07 9.778 9.657 8.645 7.827 7.455 7.33 11.56 7.64 7.244 6.989 6.117 5.463 4.955 4.698 7.712 4.597 4.277 3.379 3.037 3.762 20 3.625 3.634 6.18 3.467 3.365 3.038 2.92 2.789 3.066 3.242 4.981 3.245 3.398 3.35 3.549 3.543 3.182 4.042 3.843 4.972 5.533 5.873 6.536 6.307 15 6.021 7.732 7.231 10.41 10.84 11.44 12.89 12.04 6.063 7.677 7.243 9.378 10.29 10.3 11.52 11.4 3.195 3.695 4.549 4.302 4.953 4.962 5.997 5.961 3.534 3.571 6.836 3.819 3.741 3.354 2.988 2.896 10 4.353 4.453 4.84 4.688 4.416 3.675 3.48 8.092 6.103 6.352 11.26 7.686 7.561 7.35 6.542 5.869 9.065 9.16 15.03 10.72 10.67 10.29 9.073 8.394 5 10.31 10.72 17.18 12.61 12.58 12.21 10.95 9.977 9.52 9.916 15.69 11.74 11.62 11.25 10.2 9.481

23456789

10

18 19

20122345678901

0

1

Peaking Times

4

3

5

6

7

2