## FWHM ENC [keV] (Pedestal rms / Linear fit Slope - mean) 12.22 9.976 10.36 11.12 11.28 12.02 11.77 12.6 10.69 8.39 8.808 9.539 9.659 10.23 10.2 9.053 7.232 7.245 8.163 8.174 8.428 8.193 8.79 24 5.192 5.641 4.546 5.023 5.597 6.127 6.031 6.575 5.007 3.753 3.787 3.882 4.31 4.642 4.711 5.584 22 7.353 4.764 5.047 5.234 5.783 6.21 6.428 7.168 12.31 8.818 9.468 10.44 11.06 11.63 10.85 12.49 18.97 20.78 17.83 16.07 16.76 19.5 20.18 21.91 20 17.46 17.99 19.45 22.87 24.37 24.04 20.74 25.77 9.385 11.61 12.26 13.77 13.51 15.81 4.928 5.483 5.928 7.037 7.748 9.685 11.36 18 4.824 9.585 4.632 4.209 5.663 6.457 7.682 8.344 4.677 4.246 4.914 6.36 7.933 8.232 5.702 5.585 5.41 6.2 7.231 7.699 9.501 9.946 11.01 16 9.24 12.85 8.273 7.568 8.302 9.62 11.24 11.39 8.228 7.48 7.886 9.109 9.39 10.83 11.29 12.25 10.16 8.097 9.293 10.84 12.65 14.02 11.41 15.52 14 10.74 10.48 12.24 13.4 14.63 8.491 9,449 10.99 9.046 9.413 11 7.526 6.538 7.632 12.36 13.76 4.335 4.845 5.99 7.174 7.437 9.407 10.39 11.7 12 6.903 6.999 9.65 11.26 4.313 4.544 5.752 8.858 7.461 5.974 7.384 7.277 9,425 9.524 11.2 6.675 10.78 8.181 8.592 9.151 11.04 10.48 12.24 10 15.54 13.95 16.84 16.06 18.31 15.55 18.17 14.48 17.1 12.87 13.3 14.86 14.35 15.35 13.04 15.65 12.52 9.742 8.269 8.393 9.305 8.663 9.684 8 5.862 4.4 4.355 4.725 4.374 5.482 5.113 5.935 4.414 3.924 4.183 4.297 4.285 4.918 5.479 5.952 7.26 6.521 6.64 7.353 7.289 7.606 7.33 7.874 6 10.97 8.583 8.691 9.619 9.692 10.17 10.43 12.44 9.267 9.587 10.23 10.67 10.52 11.11 11.49

0

234567890

11

12 13 14

15 16 17

1890122345678901

11.28

0

8.433

3 4 5 6

10.44

11.71

11.16

Peaking times

10.25

9.872

9.126

2