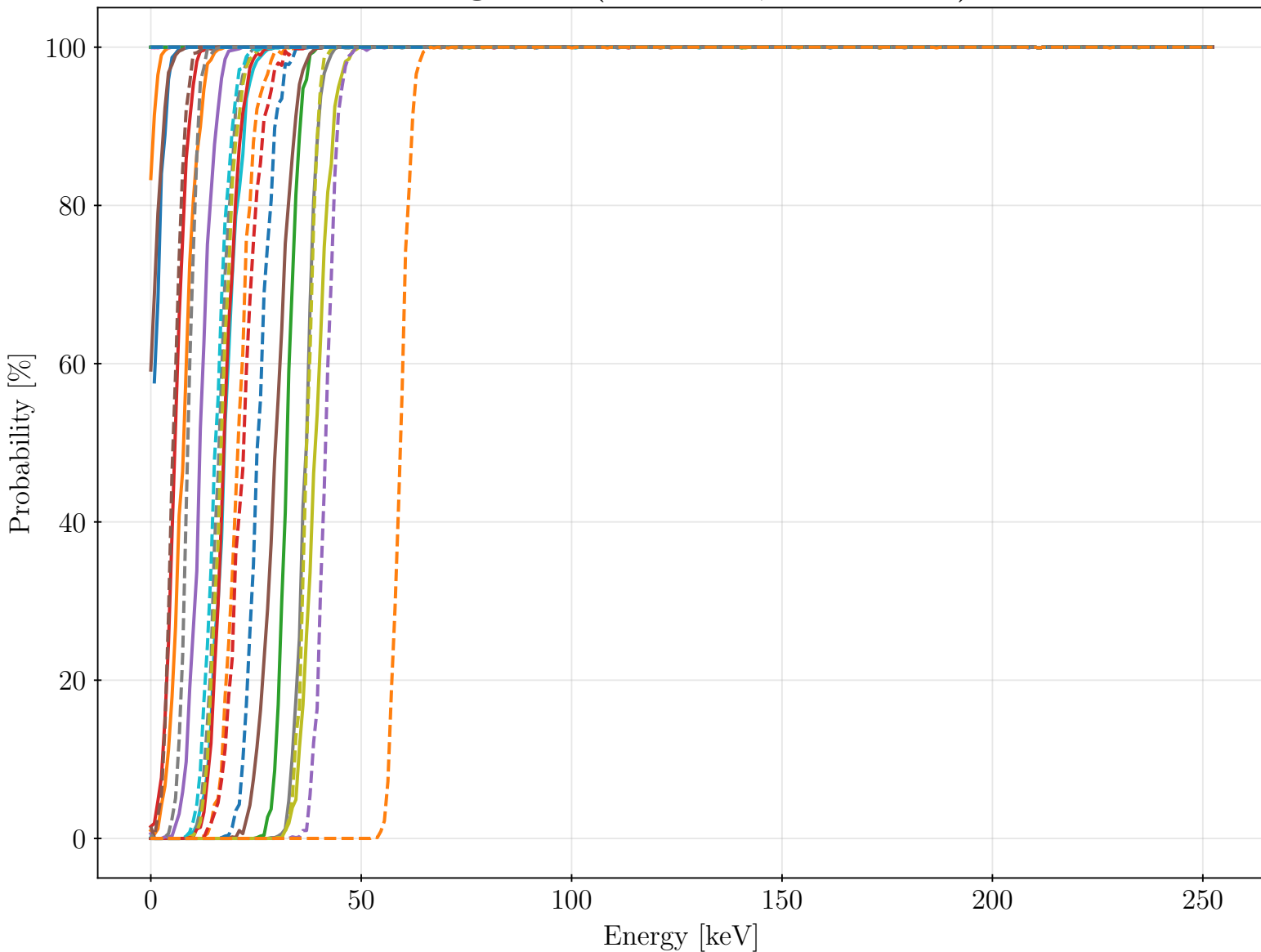


Charge scan (THR: 219, 1000 events)



| Channel |                                   |    |                                   |
|---------|-----------------------------------|----|-----------------------------------|
| 0       | THR: 0.48 keV<br>ENC: 5.27 keV    | 16 | THR: -17.64 keV<br>ENC: 13.25 keV |
| 1       | THR: -1.94 keV<br>ENC: 4.72 keV   | 17 | THR: 16.27 keV<br>ENC: 6.46 keV   |
| 2       | THR: 32.4 keV<br>ENC: 5.38 keV    | 18 | THR: 16.81 keV<br>ENC: 6.63 keV   |
| 3       | THR: 5.8 keV<br>ENC: 5.71 keV     | 19 | THR: 15.49 keV<br>ENC: 6.87 keV   |
| 4       | THR: -60.48 keV<br>ENC: 26.32 keV | 20 | THR: 25.59 keV<br>ENC: 7.27 keV   |
| 5       | THR: 29.68 keV<br>ENC: 8.4 keV    | 21 | THR: 20.76 keV<br>ENC: 7.5 keV    |
| 6       | THR: -61.04 keV<br>ENC: 42.54 keV | 22 | THR: -60.48 keV<br>ENC: 26.32 keV |
| 7       | THR: 36.79 keV<br>ENC: 5.58 keV   | 23 | THR: 21.93 keV<br>ENC: 8.76 keV   |
| 8       | THR: 39.19 keV<br>ENC: 7.58 keV   | 24 | THR: 41.54 keV<br>ENC: 5.36 keV   |
| 9       | THR: 17.67 keV<br>ENC: 7.83 keV   | 25 | THR: 5.42 keV<br>ENC: 4.81 keV    |
| 10      | THR: -60.48 keV<br>ENC: 26.32 keV | 26 | THR: -60.48 keV<br>ENC: 26.32 keV |
| 11      | THR: 7.66 keV<br>ENC: 6.86 keV    | 27 | THR: 8.84 keV<br>ENC: 4.32 keV    |
| 12      | THR: -60.48 keV<br>ENC: 26.32 keV | 28 | THR: 37.1 keV<br>ENC: 4.88 keV    |
| 13      | THR: 17.53 keV<br>ENC: 6.94 keV   | 29 | THR: -60.48 keV<br>ENC: 26.32 keV |
| 14      | THR: 11.8 keV<br>ENC: 6.4 keV     | 30 | THR: -60.48 keV<br>ENC: 26.32 keV |
| 15      | THR: -0.6 keV<br>ENC: 6.65 keV    | 31 | THR: 59.28 keV<br>ENC: 5.08 keV   |