

$E^3 \Phi(E)$ ($\text{eV}^2 \text{m}^{-2} \text{s}^{-1} \text{sr}^{-1}$)

10^{25}

10^{24}

10^{23}

Fe only (at sources)

$E_{\text{max}} = Z \times 10^{20.3} \text{ eV}$

$\beta = 2.3$

$21 \leq Z \leq 26$

$13 \leq Z \leq 20$

H

$9 \leq Z \leq 12$

18,4

18,8

19,2

19,6

20,0

20,4

$\log_{10} E \text{ eV}$

