



ROI  
Burst  
Saturation  
Cold (>10%)  
Hot (>25%)  
Others

10<sup>9</sup>  
10<sup>8</sup>  
10<sup>7</sup>  
10<sup>6</sup>  
10<sup>5</sup>  
10<sup>4</sup>  
eV/(cm<sup>2</sup> s sr eV)

10<sup>8</sup>  
10<sup>7</sup>  
10<sup>6</sup>  
10<sup>5</sup>  
10<sup>4</sup>  
eV/(cm<sup>2</sup> s sr eV)

10<sup>2</sup>  
10<sup>1</sup>  
10<sup>0</sup>  
10<sup>-1</sup>  
MMS2\_EDP  
s/c pot  
[-V]

10<sup>-10</sup>  
10<sup>-12</sup>  
10<sup>-14</sup>  
10<sup>-16</sup>  
(V/m)<sup>2</sup> Hz

V<sub>x</sub>  
V<sub>y</sub>  
V<sub>z</sub>

IBI  
B<sub>x</sub>  
B<sub>y</sub>  
B<sub>z</sub>

GSMX [R <sub>E</sub> ]	14.5506	14.5184	14.4858	14.4527	14.4190	14.3849	14.3503	14.3152	14.2796	14.2435	14.2069	14.1698	14.1322
GSMY [R <sub>E</sub> ]	19.9957	19.9859	19.9744	19.9611	19.9462	19.9297	19.9117	19.8923	19.8715	19.8494	19.8261	19.8017	19.7763
GSMZ [R <sub>E</sub> ]	4.6683	4.8001	4.9327	5.0657	5.1989	5.3321	5.4650	5.5972	5.7287	5.8590	5.9880	6.1154	6.2410
hhmm	1600	1610	1620	1630	1640	1650	1700	1710	1720	1730	1740	1750	1800
2018 Dec 06													