Model=IGRFDIPOLE, event04=20050831, deltat=20min, threshold=1.5nT/s, proxy(red)=292.0*dB ^{1.14} FRD: H,F,M,N= 0 0 0 78 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 78 WNG: H,F,M,N= 0 0 0 78 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 78 FRN: H,F,M,N= 0 0 0 78 FUR: H,F,M,N= 0 0 0 78 proxy: H,F,M,N= 0 0 78 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 78 0.30 0.30 0.25 0.25 1.0 0.3 0.20 0.20 0.8 $\mathrm{dB}/\mathrm{dt_H}$ $dB/dt_{\rm H}$ $dB/dt_{\rm H}$ $dB/dt_{\rm H}$ 0.15 0.15 0.6 0.2 0.10 0.10 0.4 0.1 0.05 0.05 0.2 0.00 0.0 0.0 0.00 10 15 20 25 30 35 OTT: H,F,M,N= 0 0 0 78 10 15 20 25 30 35 MEA: H,F,M,N= 0 0 1 77 25 15 20 25 30 15 20 NEW: H,F,M,N= 0 0 0 78 PBQ: H,F,M,N= 1 PBQ: H,F,M,N= 1 3 proxy: H,F,M,N= 0 2 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 78 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 78 proxy: H,F,M,N= 0 0 1 77 0.8 2.5 0.8 2.0 0.6 $dB/dt_{\rm H}$ $dB/dt_{\rm H}$ $dB/dt_{\rm H}$ $\mathrm{d}B/\mathrm{d}t_{\mathrm{H}}$ 0.4 0.2 0.2 0.5 0.0 $0.0 \ge$ 0.0 20 25 time [h] 20 25 20 25 20 25 20 15 30 35 15 30 15 30 10 15 30 ABK: H,F,M,N= 0 2 6 70 proxy: H,F,M,N= 0 1 6 71 YKC: H,F,M,N= 0 4 HRN: H,F,M,N= 1 3 2 72 proxy: H,F,M,N= 0 0 3 75 YKC: H,F,M,N= 0 4 2 72 proxy: H,F,M,N= 0 0 2 76 2.0 3.0 F 2.5 1.5 2.0 $dB/dt_{\rm H}$ $\mathrm{d}B/\mathrm{d}t_{\mathrm{H}}$ $dB/dt_{\rm H}$ 1.0 1.5 1.0 0.5 0.5 0.0 0.0120 25 time [h] 20 25 time [h] 20 25 time [h] 30 10 15 20 30 15 15 20 30 35 10 35 10 35