Model=IGRFDIPOLE, event05=20100405, deltat=20min, threshold=1.1nT/s, proxy(red)=292.0*dB 1.14 FRN: H,F,M,N= 0 0 0 72 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 72 FRD: H,F,M,N= 0 0 0 72 FUR: H,F,M,N= 0 0 0 72 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 72 WNG: H,F,M,N= 0 0 0 72 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 72 proxy: $\vec{H}, \vec{F}, \vec{M}, N = 0 \ 0 \ 0 \ 72$ 0.5 0.5 0.5 0.4 0.4 0.4 $^{+}$ 0.3 $^{+}$ 0.4 dB/dt 0.3 0.2 $dB/dt_{\rm H}$ 0.3 $dB/dt_{\rm H}$ 0.2 0.2 0.2 0.1 0.1 0.1 0.0 0.0 0.0 10 15 20 10 15 10 15 20 10 15 20 20 NEW: H,F,M,N= 0 0 0 72 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 72 OTT: H,F,M,N= 0 0 0 72 proxy: H,F,M,N= 0 0 0 72 MEA: H,F,M,N= 6 3 6 57 proxy: H,F,M,N= 6 3 6 57 ABK: H,F,M,N= 2 6 11 53 proxy: H,F,M,N= 1 5 12 54 0.6 0.8 2.0 0.5 0.6 1.5 0.4 $dB/dt_{\rm H}$ $dB/dt_{\rm H}$ $dB/dt_{\rm H}$ $\mathrm{d}\mathrm{B}/\mathrm{d}t_{\mathrm{H}}$ 0.4 0.3 0.2 0.2 0.1 0.0 0.00 5 10 15 20 time [h] HRN: H,F,M,N= 2 6 10 54 proxy: H,F,M,N= 2 0 10 60 10 15 20 5 10 15 20 10 15 time [h] 5 20 IQA: H,F,M,N= 6 2 20 44 proxy: H,F,M,N= 5 1 21 45 YKC: H,F,M,N= 11 3 12 46 proxy: H,F,M,N= 9 1 14 48 6 3 6 $\mathrm{dB}/\mathrm{dt_H}$ $dB/dt_{\rm H}$ $\mathrm{dB}/\mathrm{dt_H}$ 15 15 20 0 5 10 20 5 10 5 10 15 20

time [h]

time [h]

time [h]