IUGG: Association of Geomagnetism and Aeronomy

(International Service of Geomagnetic Indices)

November 2006

International quiet and disturbed days

Quietest days	1 – 5 :	7	8	20	21	18
	6 – 10 :	13	6	19	5	14K
Most disturbed days	1 – 5 :	10	30	11	24*	25*

Geomagnetic Planetary Indices

	Kp three-hourly								daily		
	1	2	3	4	5	6	7	8	Sum	Ap	Cp
1	2−	2o	1o	1o	2o	2o	2−	2−	13o	6	0.3
2	2+	2o	1o	1o	2−	3−	3o	2+	16o	8	0.4
3	2o	2+	1+	2+	3+	1+	1+	0+	14+	8	0.4
4	2o	3−	2−	2o	1+	2o	2+	2−	16−	7	0.4
5	0o	1o	2o	2o	2o	1+	1−	1−	10−	4	0.2
6	0o	0o	1+	1−	0o	0o	1−	1o	4−	2	0.0
7	0o	0o	0o	0o	0o	0o	0o	0o	0o	0	0.0
8	1−	0o	0o	0o	0o	0o	0o	0o	1−	0	0.0
9	1−	0o	0+	0o	1+	3o	3+	5−	13+	10	0.6
10	5o	5o	5−	6o	4o	2+	4o	3−	34−	36	1.4
11	4o	4−	4o	3+	3o	4o	3+	3o	28+	21	1.1
12	3o	3−	2o	2o	2−	1−	0+	0+	13−	7	0.3
13	1−	1−	1o	0o	0o	0o	0o	0o	2+	1	0.0
14	0o	1+	1o	1−	1o	2−	2−	3o	10+	5	0.2
15	3−	3−	0+	1+	1o	1o	1+	3−	13o	7	0.4
16	4+	2+	2−	1−	1−	1−	0+	0+	11o	8	0.4
17	2o	3−	1o	1o	2+	1+	1−	0+	11+	6	0.3
18	0o	0o	0o	1−	0+	0+	0+	0+	2o	1	0.0
19	1+	2−	2−	2o	0o	0+	0o	0+	7+	4	0.1
20	0+	0+	0o	0o	1−	0o	0o	0o	1+	1	0.0
21	1−	0o	0o	0o	1−	0o	0o	0o	1+	1	0.0
22	0o	0o	0+	2−	2−	1o	3−	3o	10+	6	0.3
23	1+	2o	3o	3+	3o	3o	3+	4o	23o	15	0.8
24	3o	4+	4o	3−	3+	2o	3−	2+	24+	16	0.9
25	3−	3o	2−	2−	3o	4o	4o	3o	23o	15	0.9
26	3o	3+	3+	2+	2+	2−	3+	3o	22+	14	0.8
27	2+	2o	2+	3o	1+	2o	3−	1o	17−	8	0.5
28	1+	1+	1o	1+	2o	2−	2−	2+	13−	6	0.3
29	2+	4−	2o	1−	0+	1−	2−	2−	13o	7	0.4
30	3−	4o	5o	5−	5+	4+	2−	1o	29−	28	1.2
									Mean	9	0.42

Preliminary sudden commencements: none

Editor: GeoForschungsZentrum Potsdam
Adolf-Schmidt-Observatorium für Geomagnetismus
Lindenstr. 7
D-14823 Niemegk
F.R. Germany