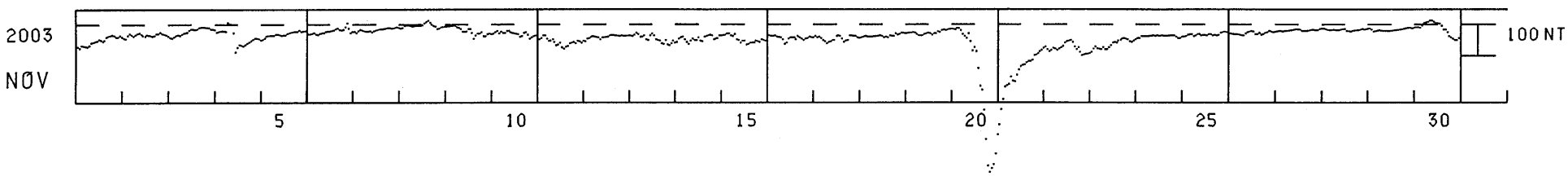
WDC FOR GEOMAGNETISM, KYOTO UNIVERSITY

HOURLY EQUATORIAL DST VALUES(PROVISIONAL)

NOVEMBER 2003

UNIT=NT U.T.

DAY	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	-72	-75	-67	-68	-68	-71	-67	-58	-56	-54	-52	-47	-50	-53	-49	-40	-37	-36	-32	-36	-40	-39	-36	-40
2	-44	-45	-36	-28	-33	-37	-32	-28	-27	-30	-36	-38	-33	-32	-36	-37	-35	-29	-29	-25	-29	-30	-32	-37
3	-41	-44	-39	-34	-32	-36	-30	-26	-27	-24	-17	-14	-14	-15	-13	-10	-7	-8	-7	-10	-10	-13	-14	-15
4	-25	-22	-19	-19	-20	-23	8	4	1	-26	-89	-74	-65	-66	-68	-65	-61	-57	-52	-47	-44	-43	-45	-49
5	-48	-43	-37	-36	-35	-36	-34	-31	-31	-33	-34	-33	-32	-29	-27	-24	-22	-22	-23	-18	-23	-23	-21	-27
6	-30	-31	-28	-27	-31	-32	-29	-27	-26	-23	-22	-19	-19	-18	-13	-11	-15	-17	-16	-7	6	-12	-27	-23
7	-23	-27	-21	-15	-18	-21	-23	-22	-20	-24	-20	-18	-15	-14	-14	-14	-11	-9	-9	-11	-12	-10	-8	-9
8	-11	-9	-3	-1	-1	-3	-5	-4	-4	-4	-3	-2	5	10	14	7	0	-4	-5	-14	-12	-7	-7	-6
9	-6	-6	-3	-3	-3	-7	-10	-13	-22	-23	-23	-14	-14	-27	-46	-34	-28	-28	-25	-37	-37	-31	-29	-31
10	-29	-25	-21	-28	-23	-26	-26	-20	-20	-24	-26	-28	-28	-31	-40	-37	-27	-25	-33	-46	-41	-37	-34	-36
11	-47	-43	-34	-35	-46	-52	-51	-48	-56	-66	-65	-58	-74	-78	-71	-69	-61	-59	-56	-61	-51	-54	-58	-52
12	-53	-46	-44	-39	-38	-39	-40	-42	-48	-41	-41	-39	-39	-34	-32	-35	-36	-35	-38	-36	-37	-38	-35	-34
13	-36	-37	-33	-26	-30	-39	-40	-36	-47	-50	-34	-28	-35	-48	-49	-51	-60	-63	-50	-65	-66	-60	-52	-59
14	-57	-45	-41	-39	-47	-56	-62	-51	-46	-50	-50	-41	-51	-54	-40	-37	-34	-33	-36	-47	-45	-43	-35	-36
15	-35	-33	-28	-28	-35	-37	-30	-47	-50	-59	-52	-52	-64	-62	-58	-59	-59	-52	-54	-56	-48	-49	-51	-41
16	-36	-38	-37	-35	-39	-40	-42	-48	-63	-59	-46	-42	-42	-42	-48	-38	-41	-45	-49	-45	-43	-40	-42	-41
17	-38	-41	-40	-43	-50	-53	-60	-56	-54	-50	-49	-38	-36	-38	-46	-55	-52	-49	-34	-36	-37	-37	-41	-43
18	-42	-40	-38	-39	-40	-40	-40	-38	-38	-38	-35	-37	-41	-40	-42	-36	-38	-38	-29	-32	-31	-27	-27	-28
19	-26	-27	-26	-24	-26	-31	-34	-35	-34	-31	-28	-27	-28	-32	-29	-28	-22	-25	-17	-16	-17	-15	-14	-14
20	-14	-15	-11	-12	-18	-30	-38	-43	-28	-53	-84	-74	-86	-141	-198	-211	-273	-368	-451	-472	-460	-448	-413	-353
21	-320	-271	-241	-200	-195	-192	-169	-180	-184	-161	-144	-135	-131	-129	-122	-117	-118	-113	-99	-96	-93	-86	-81	-75
22	-72	-79	-86	-82	-75	-77	-81	-77	-74	-69	-59	-54	-51	-49	-57	-71	-80	-74	-87	-99	-96	-94	-95	-92
23	-87	-78	-72	-78	-78	-79	-74	-79	-79	-74	-67	-59	-56	-59	-52	-50	-46	-44	-45	-48	-53	-56	-52	-47
24	-44	-43	-38	-37	-37	-37	-38	-37	-36	-37	-36	-37	-35	-35	-37	-37	-34	-36	-34	-35	-40	-44	-43	-39
25	-39	-37	-33	-30	-31	-37	-36	-31	-31	-35	-32	-33	-35	-31	-31	-36	-32	-36	-32	-27	-25	-23	-25	-29
26	-28	-30	-30	-30	-30	-32	-35	-35	-29	-25	-23	-21	-22	-30	-30	-27	-32	-31	-27	-25	-21	-23	-24	-23
27	-23	-20	-21	-23	-21	-21	-20	-18	-17	-15	-13	-13	-15	-19	-20	-19	-20	-18	-15	-16	-18	-17	-14	-12
28	-12	-14	-15	-17	-18	-16	-15	-17	-17	-15	-13	-14	-19	-21	-23	-20	-17	-17	-18	-16	-14	-15	-13	-13
29	-11	-15	-22	-21	-21	-18	-19	-19	-21	-19	-20	-19	-18	-18	-17	-15	-15	-13	-12	-11	-10	-10	-11	-9
30	-8	-8	-9	-4	5	7	10	13	13	9	5	5	3	-3	-15	-16	-24	-38	-42	-45	-50	-49	-44	-36



Note: The baselines for the observatories were adjusted for secular change for the Provisional Dst values for November 2003.