

# S I D C - News

2013 n° 4

## SIDC DEFINITIVE INTERNATIONAL AND HEMISPHERIC SUNSPOT NUMBERS FOR 2013

Date	OCTOBER			NOVEMBER			DECEMBER		
	Ri	Rn	Rs	Ri	Rn	Rs	Ri	Rn	Rs
1	36	16	20	72	8	64	90	18	72
2	45	17	28	69	9	60	101	12	89
3	51	23	28	84	9	75	80	0	80
4	59	22	37	87	16	71	85	0	85
5	43	12	31	83	16	67	80	0	80
6	35	9	26	99	14	85	71	0	71
7	55	12	43	113	12	101	65	0	65
8	72	15	57	97	11	86	69	0	69
9	79	18	61	71	9	62	103	30	73
10	90	14	76	69	12	57	136	45	91
11	91	23	68	77	8	69	128	46	82
12	84	18	66	92	15	77	110	43	67
13	99	37	62	104	15	89	105	50	55
14	96	34	62	118	18	100	98	50	48
15	96	37	59	113	29	84	98	47	51
16	89	29	60	125	35	90	83	28	55
17	109	48	61	131	41	90	88	19	69
18	116	51	65	99	26	73	102	18	84
19	97	49	48	77	19	58	102	27	75
20	85	39	46	57	22	35	104	24	80
21	96	49	47	49	26	23	102	22	80
22	88	47	41	46	23	23	83	8	75
23	93	43	50	42	28	14	81	0	81
24	108	42	66	49	35	14	79	0	79
25	103	36	67	27	12	15	70	0	70
26	99	34	65	25	8	17	75	0	75
27	111	39	72	50	0	50	77	0	77
28	110	32	78	72	9	63	73	0	73
29	112	32	80	67	7	60	90	8	82
30	109	32	77	65	9	56	73	0	73
31	97	22	75				99	8	91
MEAN :	85.6	30.0	55.6	77.6	16.7	60.9	90.3	16.2	74.1