



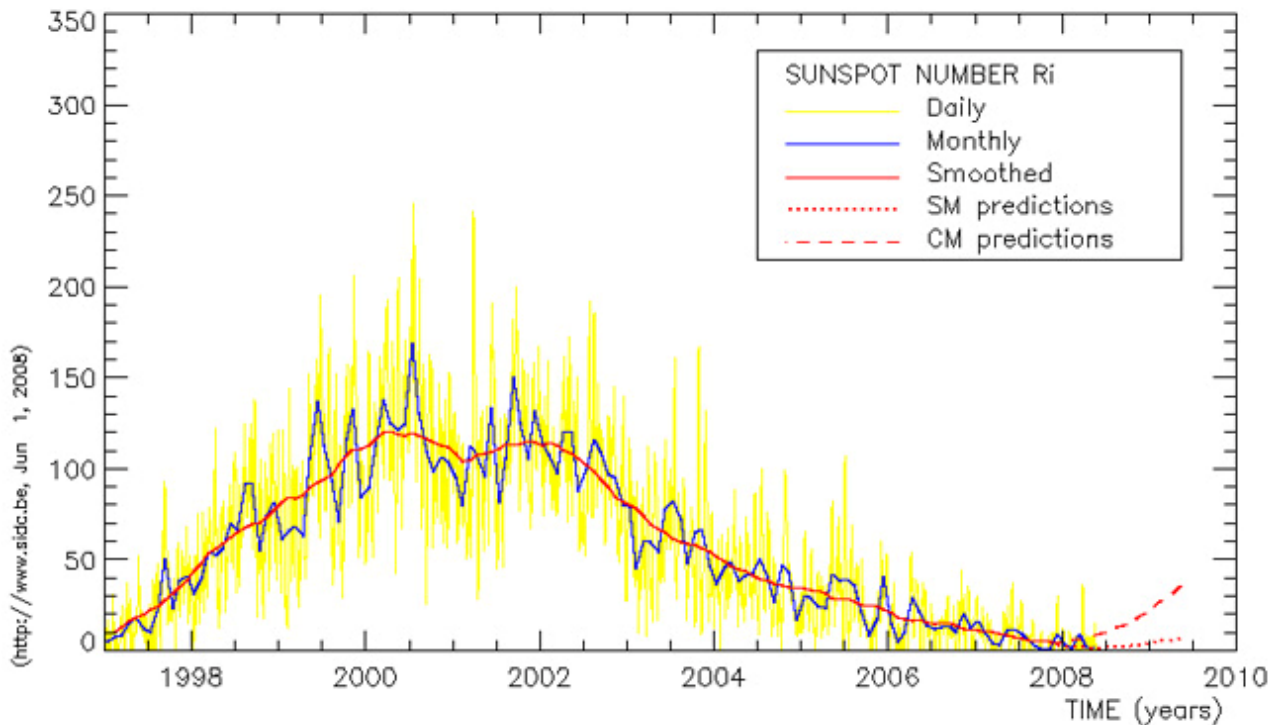
Maggio 2008 Bollettino n° 97

© Grupposole, 2008 Basato su dati NOAA-SEC NOAA-SWO SWPC

Maggio 2008

Il mese di Maggio ha mostrato un'attività solare molto debole con un lieve aumento del numero di Wolf, verso la metà del mese. Il flusso radio a 10.7cm, è rimasto pressoché costante per tutta la durata del mese. Nessun brillamento significativo, ha mantenuto nullo anche l'indice **XMI = 0**

La media provvisoria del numero di Wolf, calcolata dal SIDC per il mese di Maggio è rimasta pressoché stabile rispetto al mese precedente, attestandosi a 2.9



Regioni attive più rilevanti del mese					
Gruppo	Posizione	Comparso	Tramontato	Tipologia	Area
AR10994	S12Lo310	16/5	24/5	Bxo 18/5	50
AR10996	N10Lo256	16/5	28/5	Bxo 18/5	30

Attività solare in luce bianca Maggio 2008

Giorno	GSRSI	NOAA	AAVSO	SIDC	Giorno	GSRSI	NOAA	AAVSO	SIDC
1	1	0	1	0	17	8	23	15	12
2	0	0	0	0	18	16	30	19	15
3	0	0	0	0	19	18	28	20	11
4	7	13	7	7	20	Nc	23	9	7
5	3	15	3	8	21	3	0	2	0
6	0	0	0	0	22	0	0	0	0
7	0	0	0	0	23	0	0	0	0
8	0	0	0	0	24	0	0	0	0
9	0	0	0	0	25	3	0	1	0
10	0	0	0	0	26	3	12	0	0
11	0	0	0	0	27	0	0	0	0
12	0	0	0	0	28	0	0	0	0
13	9	0	2	8	29	0	0	0	0
14	2	0	0	0	30	0	0	0	0
15	21	0	10	9	31	0	0	0	0
16	24	34	19	14	<i>Medie</i>	3.9	5.7	3.5	2.9

Attività Solare Catania-BAA Aprile 2008

Giorno	Catania	BAA	Giorno	Catania	BAA	Giorno	Catania	BAA
1	Nc	22	12	0	0	23	14	12
2	Nc	15	13	Nc	1	24	11	4
3	12	13	14	0	4	25	Nc	0
4	11	3	15	0	0	26	0	0
5	0	0	16	0	0	27	Nc	0
6	Nc	0	17	Nc	0	28	0	0
7	0	0	18	0	0	29	0	0
8	Nc	0	19	0	2	30	0	0
9	0	0	20	Nc	1	31	--	--
10	0	0	21	0	0			
11	0	0	22	13	9	<i>Medie</i>	2.9	2.84

La tabella seguente rappresenta i dati mensili in H-alfa

May 2008						
DAY	H Total	Rp Total	Rp Nord	Rp Sud	Polar Index Ip	Main Belt Im
1	6.3	78.3	36.3	42.0	12.0	60.0
2	5.8	78.5	40.8	37.7	6.7	92.0
3	5.0	66.0	35.3	30.8	6.5	56.5
4	6.3	73.0	23.5	49.5	26.0	50.0
5	6.0	67.0	22.0	45.0	/	/
6	7.2	93.3	48.0	45.3	8.7	82.7
7	8.2	97.8	58.2	39.6	6.5	100.5
8	5.8	75.6	57.4	18.2	1.7	82.7
9	5.6	69.6	46.2	23.4	6.7	52.7
10	3.3	40.7	24.7	16.0	0.0	38.5
11	5.2	65.2	41.4	23.8	5.7	65.5
12	5.3	64.0	35.3	28.7	0.0	50.0
13	5.0	60.0	26.5	33.5	4.0	57.3
14	6.2	85.4	35.8	49.6	17.7	77.0
15	4.7	55.3	26.3	29.0	13.0	39.0
16	4.0	45.0	34.0	11.0	/	/
17	6.0	70.0	35.0	35.0	/	/
18	6.0	70.0	34.0	36.0	/	/
19	8.5	104.0	51.5	52.5	0.0	105.0
20	8.0	91.0	35.0	56.0	/	/
21	4.0	47.5	35.0	12.5	/	/
22	6.0	71.0	37.0	34.0	/	/
23	5.3	67.7	47.7	20.0	0.0	96.0
24	5.5	67.5	49.0	18.5	11.0	52.0
25	6.0	69.0	34.0	35.0	/	/
26	3.3	42.3	19.3	23.0	23.0	55.0
27	4.7	55.3	26.7	28.7	22.0	63.0
28	4.5	57.0	32.5	24.5	17.0	360
29	Nc	Nc	Nc	Nc	Nc	Nc
30	5.0	61.5	49.0	12.5	16.0	60.0
31	5.7	72.7	45.0	27.7	62.0	95.0
Monthly Mean R	5,6	68.7	37.4	31.3		
Total Observations	90					
Observers Covered	7					
Days	30					