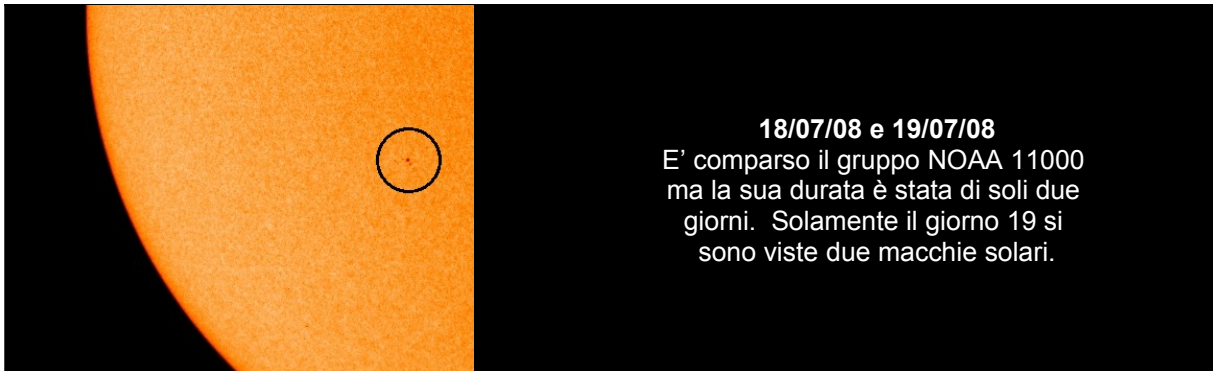


RAPPORTO ATTIVITA' SOLARE

LUGLIO 2008



Immagini della sonda SOHO (cortesia NASA/SOHO/MDI)

Il mese di luglio si è presentato con una bassissima attività, mostrando un sole quieto (il 92% delle nostre osservazioni sono state senza macchie).

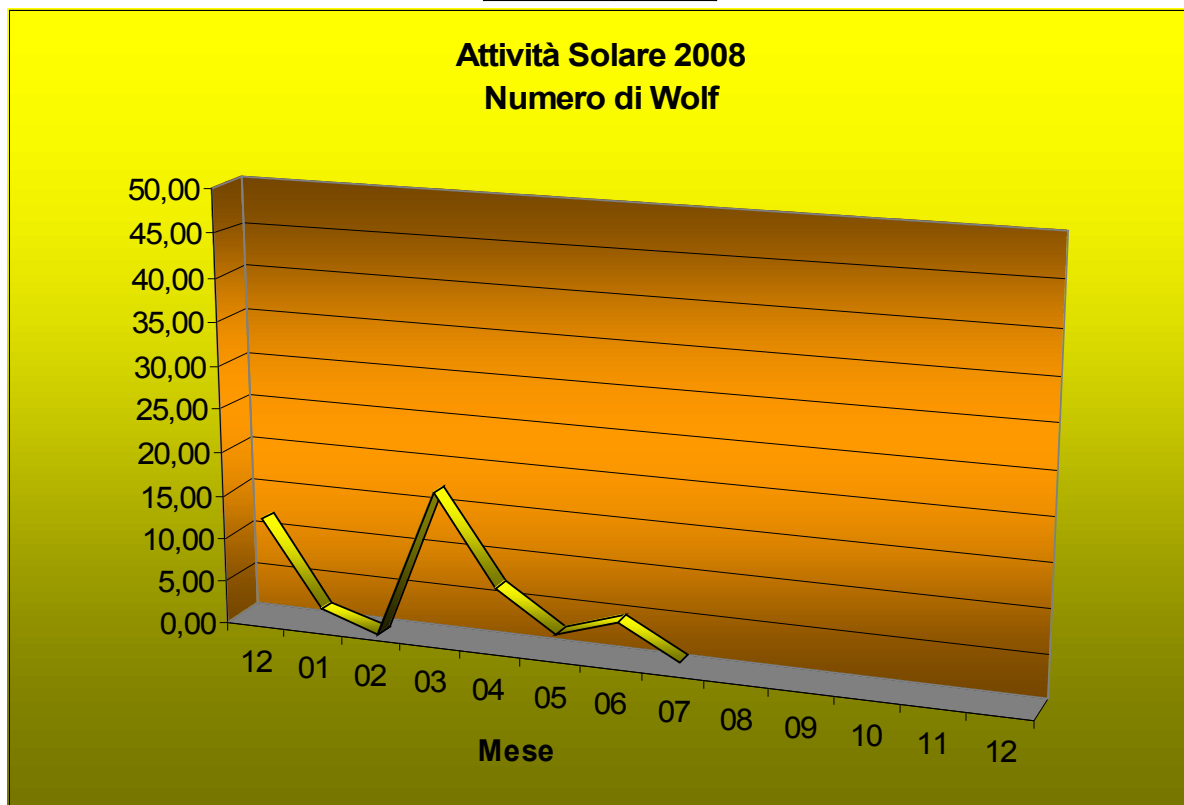
Come si può vedere dalle immagini della sonda SOHO l'attività fotosferica è ancora molto bassa. Nella tabella seguente si possono leggere le osservazioni fatte durante il mese in oggetto. Il tempo meteorologico ci ha permesso d'osservare per ben 24 giorni su 31, producendo una media del numero di Wolf che è calata a 0,96.

Sicuramente, per iniziare a vedere gruppi grandi e che durino più a lungo, dovremo attendere ancora qualche mese.

Data	Ora Locale	Ora TU	Rotazione Carrington	Diametro apparente	Giorno Giuliano	Angolo P	Angolo Bo	Angolo Lo	Altezza sul orizz.	Seeing da 1 a 5	GR Gruppi totali	SPOT Macchie totali	R Nro wolf
01/07/08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02/07/08	16.00	14.00	2071	31,47	2454650,1	-1,82	3,08	58,28	49°12'	3/5	0	0	0
03/07/08	15.00	13.00	2071	31,47	2454651,0	-1,38	3,18	45,59	58°20'	3/5	0	0	0
04/07/08	15.00	13.00	2071	31,47	2454652,0	-0,93	3,29	32,36	58°17'	3/5	0	0	0
05/07/08	10.00	8.00	2071	31,47	2454652,8	-0,57	3,37	21,88	44°48'	3/5	0	0	0
06/07/08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07/07/08	16.00	14.00	2072	31,47	2454655,1	0,45	3,61	352,11	49°01'	3/5	0	0	0
08/07/08	17.30	15.30	2072	31,48	2454656,1	0,93	3,72	338,05	39°39'	3/5	0	0	0
09/07/08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10/07/08	15.30	13.30	2072	31,48	2454658,1	1,80	3,92	312,69	53°33'	3/5	0	0	0
11/07/08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12/07/08	8.30	6.30	2072	31,48	2454659,8	2,56	4,09	290,08	28°33'	4/5	0	0	0
13/07/08	10.30	8.30	2072	31,48	2454660,8	3,01	4,19	276,85	28°26'	4/5	0	0	0
14/07/08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15/07/08	17.30	15.30	2072	31,48	2454663,1	4,06	4,42	245,42	33°09'	4/5	0	0	0
16/07/08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17/07/08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18/07/08	18.30	16.30	2072	31,48	2454666,2	5,40	4,71	205,18	22°27'	3/5	1	1	11
19/07/08	8.00	6.00	2072	31,48	2454666,8	5,65	4,76	197,74	22°28'	3/5	1	2	12
20/07/08	14.30	12.30	2072	31,50	2454668,0	6,20	4,87	180,93	60°16'	3/5	0	0	0
21/07/08	14.40	12.40	2072	31,50	2454669,0	6,63	4,96	167,61	59°00'	3/5	0	0	0
22/07/08	14.30	12.30	2072	31,50	2454670,0	7,06	5,05	154,47	59°56'	5/5	0	0	0
23/07/08	14.30	12.30	2072	31,50	2454671,0	7,48	5,14	141,24	59°45'	4/5	0	0	0
24/07/08	14.40	12.40	2072	31,50	2454672,0	7,91	5,22	127,92	58°28'	4/5	0	0	0
25/07/08	14.30	12.30	2072	31,50	2454673,0	8,32	5,30	114,79	59°22'	3/5	0	0	0
26/07/08	8.30	6.30	2072	31,52	2454673,8	8,64	5,36	104,87	26°39'	3/5	0	0	0
27/07/08	12.00	10.00	2072	31,52	2454674,9	9,11	5,46	89,71	58°59'	3/5	0	0	0
28/07/08	8.30	6.30	2072	31,52	2454675,8	9,46	5,52	78,42	26°21'	4/5	0	0	0
29/07/08	8.45	6.45	2072	31,52	2454676,8	9,87	5,60	65,05	28°48'	5/5	0	0	0
30/07/08	9.00	7.00	2072	31,52	2454677,8	10,28	5,68	51,69	31°14'	5/5	0	0	0
31/07/08	9.00	7.00	2072	31,53	2454678,8	10,68	5,75	38,47	31°04'	4/5	0	0	0
Media											0,1	0,1	0,96

TABELLA DEL NUMERO DI WOLF

MESE	R
12/2007	12,00
01/2008	2,08
02/2008	0,00
03/2008	17,14
04/2008	6,90
05/2008	2,48
06/2008	4,67
07/2008	0,96



Fabio Mariuzza

Per trovare pi  informazione: www.friulinelweb.it/sole.htm