



## RAPPORTO ATTIVITA SOLARE GENNAIO 2008

Il mese di gennaio è stato un mese con solo due gruppi di macchie (NOAA 10981 e NOAA 10982). Il primo gruppo nacque alla fine del 2007 e il secondo comparve il 29 gennaio. Nella prima immagine a sinistra si vede la zona attiva che da origine alla macchia 10981 nel limbo est. Nella seconda immagine, a destra, si vede il gruppo già formato con 4 macchie (spot). L'attività mensile del sole è ancora molto bassa.

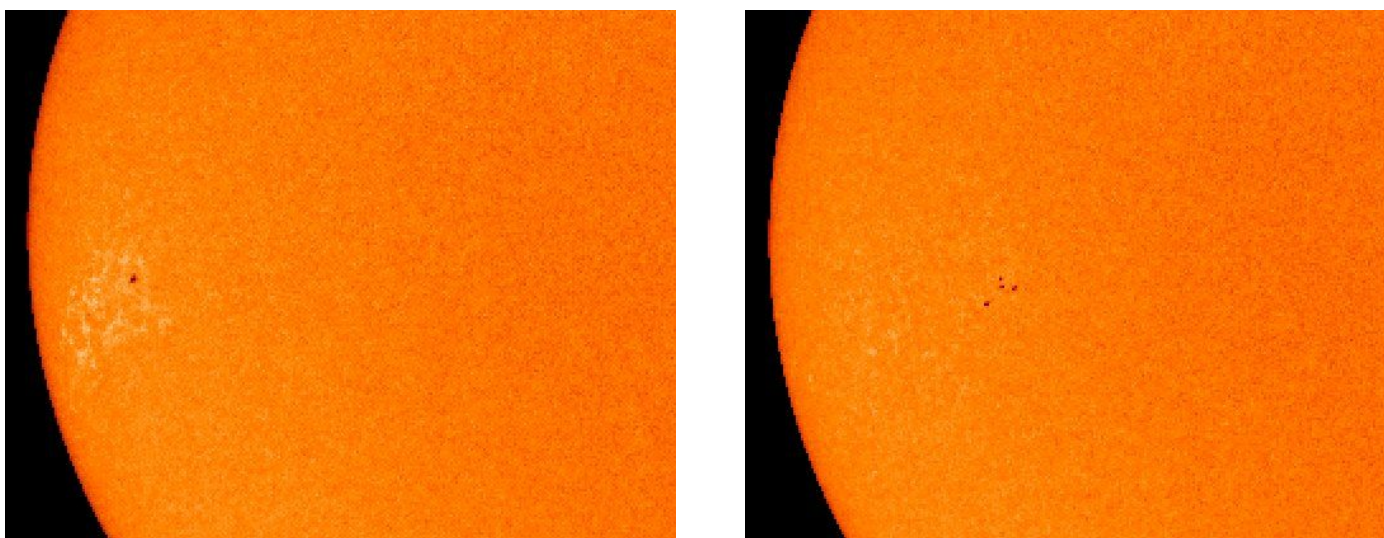
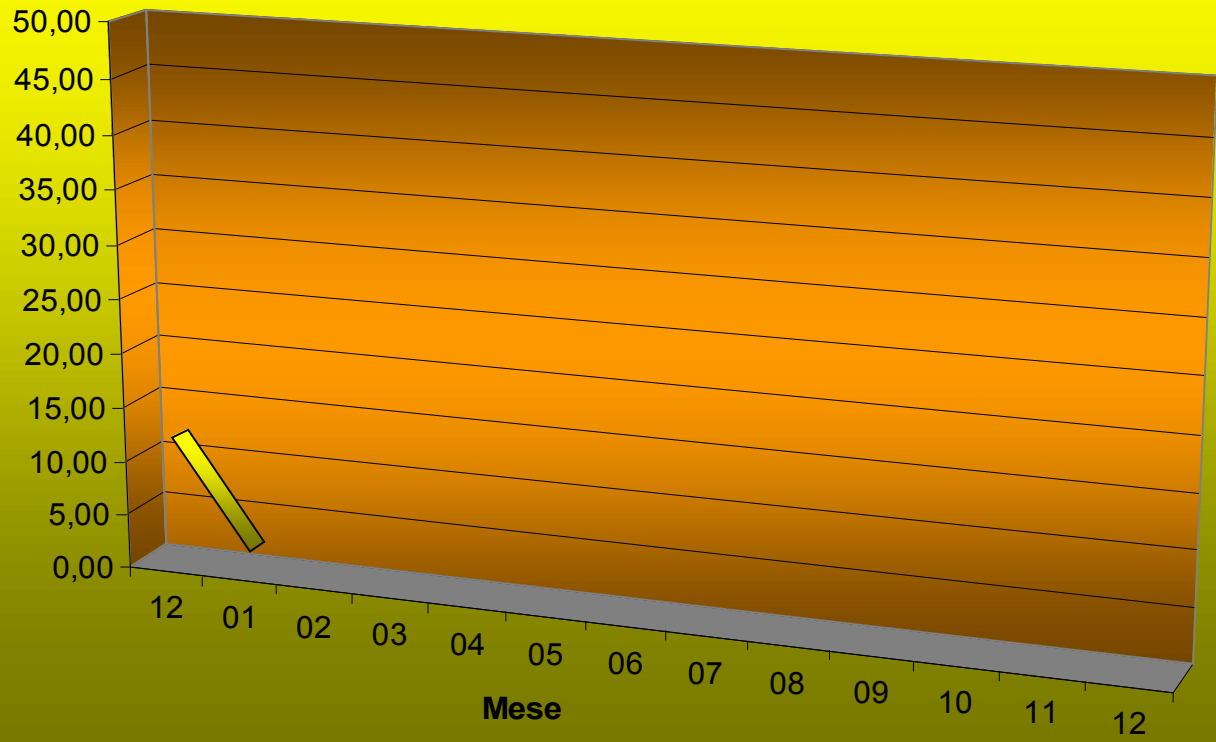


Immagine della sonda SOHO/MDI

Durante il resto del mese di Gennaio il sole è stato quieto e senza nessuna macchia. Di seguito si riporta la scheda delle osservazioni del mese con il grafico della media del numero di Wolf mensile del 2008.

Data	Ora Locale	Ora TU	Rotazione		Giorno Giuliano	Angolo P	Seening da 1 a 5	GR Gruppi totali	SPOT Macchie totali	R Nro wolf (GR*10+SPOT)	Emisfero Nord		Emisfero Sud	
			Carrington	apparente							Gruppi	Macchie	Gruppi	Macchie
01/01/08	11.00	10.00	2065	32,6	2454466,9	2,10	4/5	0	0	0	-	-	-	-
02/01/08	12.47	11.47	2065	32,6	2454467,9	1,64	4/5	1	1	11	-	-	1	1
08/01/08	14.45	13.45	2065	32,5	2454474,0	-1,31	4/5	0	0	0	-	-	-	-
14/01/08	13.00	12.00	2065	32,5	2454480,0	-4,61	3/5	0	0	0	-	-	-	-
15/01/08	10.00	9.00	2065	32,5	2454480,9	-4,55	3/5	0	0	0	-	-	-	-
22/01/08	14.55	13.55	2065	32,5	2454488,1	-7,86	3/5	0	0	0	-	-	-	-
23/01/08	14.47	13.47	2065	32,5	2454489,1	-5,30	4/5	0	0	0	-	-	-	-
26/01/08	13.00	12.00	2066	32,5	2454492,0	-9,59	3/5	0	0	0	-	-	-	-
27/01/08	11.30	10.30	2066	32,5	2454492,9	-9,99	3/5	0	0	0	-	-	-	-
28/01/08	10.30	9.30	2066	32,5	2454493,9	-10,40	3/5	0	0	0	-	-	-	-
29/01/08	10.50	9.50	2066	32,5	2454494,9	-10,83	4/5	0	0	0	-	-	-	-
31/01/08	11.00	10.00	2066	32,5	2454496,9	-11,68	3/5	1	4	14	-	-	1	4
<b>Media</b>								<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>2,08</b>				

## Attività Solare 2008 Numero di Wolf



(Grafico delle osservazione eseguita de Fabio Mariuzza)

Fabio A. Mariuzza