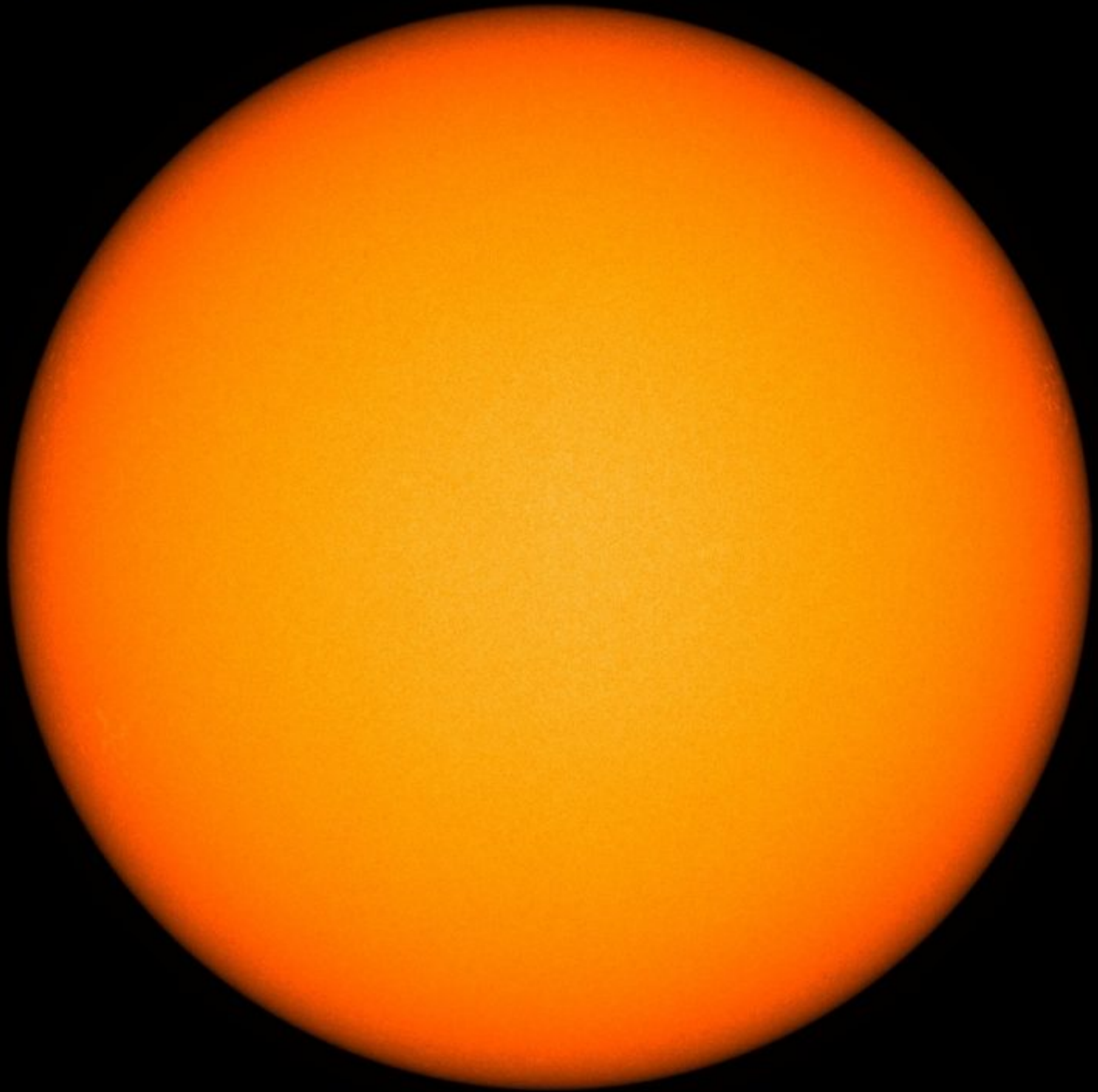


Visible Sunspot Regions



SDO/HMI Quick-Look Continuum: 20160727\_003000

[www.solarham.com](http://www.solarham.com)

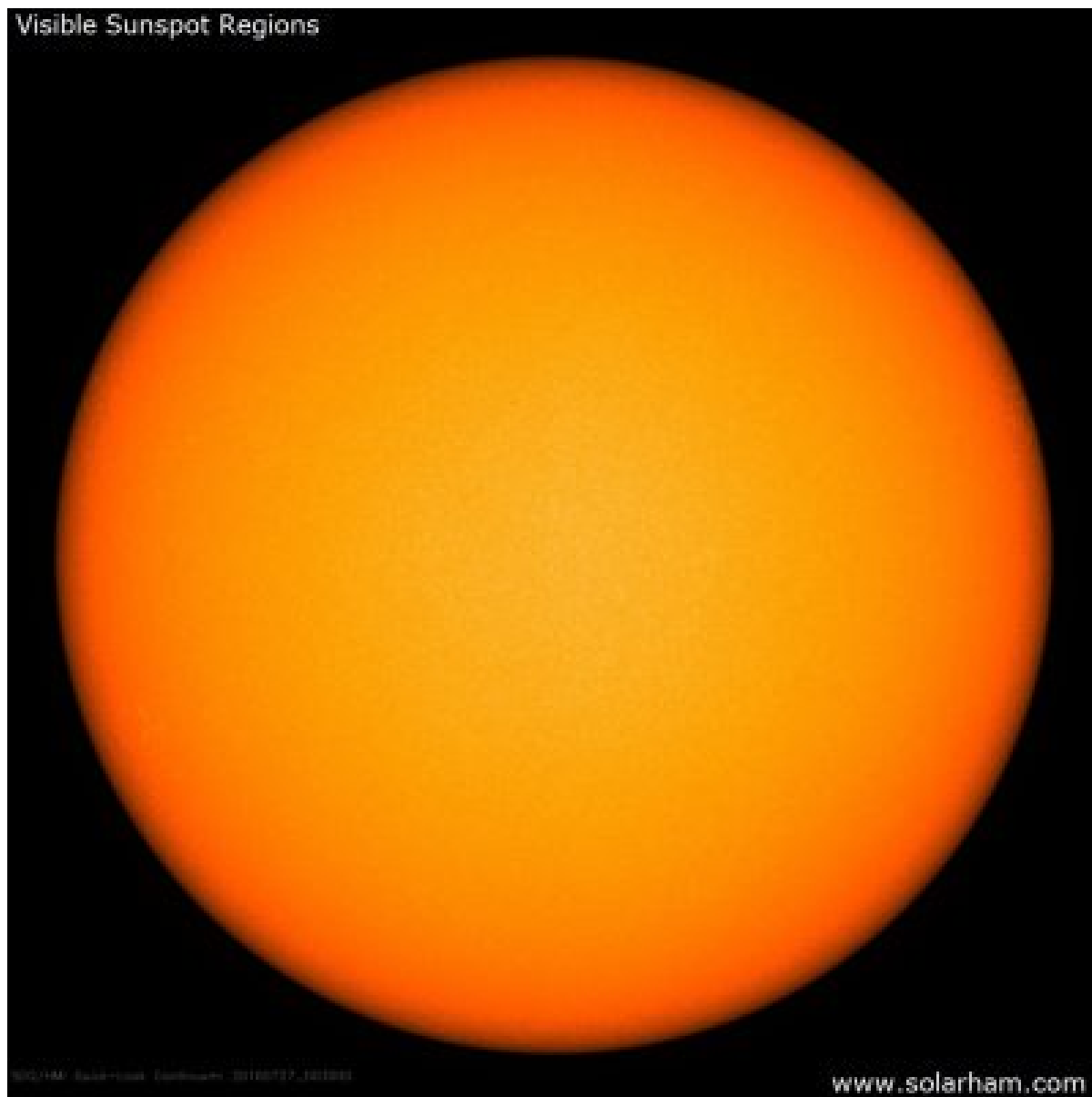
## [Terzo giorno spotless consecutivo... settimo di luglio... sedicesimo del 2016!](#)

Terzo giorno consecutivo senza macchie sulla superficie solare. L'immagine che ci invia quotidianamente la Sonda SDO della NASA, anche oggi è inclemente! Infatti il Sole si presenta ancora una volta spotless, portando così il computo totale del mese di luglio a 7 giornate senza macchie.

Ricordiamo che nel mese di giugno le giornate senza macchie furono 10 poi ridotte a 9.

Al momento i giorni spotless, per il Sidc, per quanto riguarda l'anno 2016 risultano 16 che portano la media annuale di giorni in bianco all'8%.

Inoltre dalla mappa dello EUVI/AIA 195 Stonyhurst Heliographic non ci sono zone luminose dal Behind, quindi il periodo è poco propense all'arrivo di nuove macchie solari nei prossimi giorni.



*L'immagine del disco solare inviata dalla sonda SDO (Solar Dynamics Observatory) della NASA*

2016 07 01	2016.499	0	0.0	34	35
2016 07 02	2016.501	0	0.0	30	41
2016 07 03	2016.504	0	1.7	34	45
2016 07 04	2016.507	0	0.0	39	49
2016 07 05	2016.510	13	3.2	27	41
2016 07 06	2016.512	12	2.7	26	41
2016 07 07	2016.515	26	4.9	39	47
2016 07 08	2016.518	41	11.5	38	43
2016 07 09	2016.520	60	6.7	36	43
2016 07 10	2016.523	51	4.5	34	41
2016 07 11	2016.526	66	6.5	40	51
2016 07 12	2016.529	63	7.4	39	45
2016 07 13	2016.531	58	7.2	33	40
2016 07 14	2016.534	56	9.8	33	42
2016 07 15	2016.537	78	15.9	37	41
2016 07 16	2016.540	66	11.7	30	36
2016 07 17	2016.542	42	8.6	28	35
2016 07 18	2016.545	68	8.9	44	50
2016 07 19	2016.548	65	8.3	39	44
2016 07 20	2016.551	59	6.6	36	42
2016 07 21	2016.553	56	5.2	34	42
2016 07 22	2016.556	42	5.4	36	41
2016 07 23	2016.559	29	5.4	31	36
2016 07 24	2016.561	14	2.1	31	38
2016 07 25	2016.564	0	0.0	35	36
2016 07 26	2016.567	0	0.0	33	35
2016 07 27	2016.570	0	0.0	18	18



[http://www.sidc.be/silso/DATA/EISN/EISN\\_current.txt](http://www.sidc.be/silso/DATA/EISN/EISN_current.txt)

Il Sidc ente ufficiale per la raccolta dei dati a livello mondiale, per quanto riguarda le macchie solari, nella giornata di oggi conta zero come possiamo notare dai conteggi ufficiali dello stesso ente.

Il flusso solare, indice correlato alle macchie solari, ieri alle ore 23,00 (ultimo dato disponibile) risultava a 71.9, ancora in calo rispetto al giorno precedente alla stessa ora, quando era risultato a 73.3 SFU. Flusso solare comunque molto basso, da pieno minimo solare, anche se mancano alcuni anni al vero minimo solare!

Raggi X che dopo i vari Flare dei giorni scorsi di classe M, sono tornati deboli, di classe A, molto deboli, mentre i protoni risultano tranquilli.

Ricordiamo che dall'ultimo aggiornamento di ieri del campo polare magnetico del Sole siamo in una situazione di stallo per quanto riguarda l'emisfero Nord, ora a +29Nf, mentre per quanto riguarda l'emisfero Sud è sceso di 2 punti a -87Nf.

Questo ritardo dell'Emisfero Nord adesso è di oltre 3 volte inferiore rispetto al Sud. Da qui se ne deduce che porterà certamente a degli scompensi al normale andamento del ciclo 24 e molto probabilmente al successivo ciclo 25.

Se volete restare sempre aggiornati seguite il nowcasting quotidiano sulla nostra pagina.

Enzo  
Attività Solare