

Monthly Final Report

MFR

Kjell Inge Malde, Director/Editor
Böreholen 20, N-4085 Hundvaag NORWAY

Web: <http://www.cv-helios.net>
Email: cvhelios@gmail.com

Volume 29 Number 7 MPR 336 July 2009 (ISSN 2535-3780)

CV-Helios Network

Monthly Final Report for July 2009

Solar Cycle 24: Month no. 9

Report id.: cv0907.pdf - CV-report no.: 336

Memno.	Name	Country	CV	Obs	K	Obs. Tot.
CV-001	MALDE, KJELL INGE	NORWAY	9,0	23	1,602	5986
CV-010	DUBOIS, FRANKY	BELGIUM	5,2	31	0,925	5634
CV-019	JUNKER, ELMAR	GERMANY	8,2	15	1,460	2264
CV-020	HOLL, MANFRED	GERMANY	5,2	29	0,921	3202
CV-021	BARNES, HOWARD	NEW ZEALAND	6,2	12	1,098	3038
CV-022	VIERTEL, ANDREAS	GERMANY	5,5	13	0,986	3592
CV-023	BRETSCHNEIDER, HARTMUT	GERMANY	0,0	17	0,000	2912
CV-033	SZULC, MIECZYSLAW	POLAND	7,7	20	1,371	1473
CV-034	VVS BELGIUM,	BELGIUM	5,8	31	1,034	3392
CV-038	MORALES, GERMAN	BOLIVIA	4,9	29	0,872	3724
CV-040	BATTAIOLA, ROBERTO	ITALY	4,9	15	0,866	1372
CV-044	SCHRÖDER, GERD	GERMANY	7,9	22	1,400	2212
CV-049	MARTIN-SMITH, MICHAEL	UNITED KINGDOM	5,3	3	0,949	360
CV-068	THIMM, SVEN OVE	DENMARK	3,6	11	0,647	2165
CV-076	LOADER, PAULINE	NEW ZEALAND	7,9	11	1,408	870
CV-080	JANSSENS, JAN	BELGIUM	4,9	15	0,866	401
CV-082	URBANSKI, PIOTR	POLAND	6,6	29	1,166	2256
CV-086	TOS-POLAND	POLAND	5,6	31	0,999	3552
CV-091	DALEK, GRZEGORZ	POLAND	6,4	27	1,141	1959
CV-095	ANDRESEN, BIRGER	NORWAY	5,2	21	0,924	1125
CV-103	STEEN, OCTAAF	BELGIUM	5,2	31	0,925	2139
CV-104	MEEUS, LIEVE	BELGIUM	5,8	12	1,038	1399
CV-105	RYBACK, ALEXEY	RUSSIA	3,0	17	0,534	1578
CV-107	LEVENTHAL, MONTY	AUSTRALIA	4,9	24	0,875	2068
CV-116	BJERKGÅRD, TERJE	NORWAY	0,3	6	0,059	350
CV-122	FEIK, VLASTISLAV	CZECH REPUBLIC	0,0	16	0,000	1291
CV-130	VARGAS, LUCIMARY	BRAZIL	5,2	31	0,925	261
CV-135	ARAUJO, GEMA	SPAIN	4,8	31	0,850	2487
CV-136	GARCÍA, FAUSTINO	SPAIN	23,4	5	4,165	1366
CV-139	ALONSO, JAVIER	SPAIN	14,1	13	2,506	1060
CV-146	GONZÁLEZ COROAS, ANGEL ALBERTO	CUBA	5,5	31	0,970	2066
CV-151	CARELS, JEFFREY	BELGIUM	3,6	28	0,642	762
CV-153	JASKULSKA, KRYSZYNA	POLAND	1,2	20	0,214	298
CV-157	BUCK, ALAN	UNITED KINGDOM	5,8	31	1,028	1008
CV-166	DUFOER, SJOERD	BELGIUM	15,3	9	2,730	363
CV-168	SCHOTT, GERD LUTZ	GERMANY	0,0	30	0,000	592
CV-171	MALUF, WALTER JOSE	BRAZIL	6,8	14	1,208	321
CV-176	GUBBELS, GUIDO	BELGIUM	9,6	18	1,701	435
CV-177	BACKER, HENDRIK DE	BELGIUM	6,3	31	1,125	475
CV-178	MARIUZZA, FABIO	ITALY	6,0	27	1,068	398
CV-183	WIRKUS, PIOTR	POLAND	3,6	14	0,636	88
CV-186	DEKELVER, PIETER-JAN	BELGIUM	7,4	19	1,321	139
CV-189	HESSCHE, DIRK VAN	BELGIUM	0,0	5	0,000	13
CV-190	VERBOVEN, RUBEN	BELGIUM	7,9	14	1,399	40
CV-207	ONDREJOV OBSERVATORY (AI CAS)	CZECH REPUBLIC	6,9	28	1,227	1658
Totals	Observers 45	Days 31	CV 5,96	No 910	K 1,062	

Monthly Final Report

MFR

Kjell Inge Malde, Director/Editor
Böreholen 20, N-4085 Hundvaag NORWAY

Web: <http://www.cv-helios.net>
Email: cvhelios@gmail.com

Volume 29 Number 7

MPR 336

July 2009

(ISSN 2535-3780)

Results

Date	CV	Obsrvrs	USAF	std.dev.	CV-6 rot.	CV-13 rot.
1	0,5	33	0	0,39	0,62	0,97
2	0,0	33	0	0,00	0,62	0,97
3	2,8	30	25	15,70	0,63	0,98
4	22,5	34	28	3,89	0,77	1,04
5	26,7	32	28	0,91	0,93	1,12
6	26,0	31	28	1,39	1,09	1,19
7	23,4	31	23	0,30	1,23	1,26
8	28,4	23	29	0,40	1,41	1,33
9	21,2	32	20	0,86	1,54	1,38
10	19,8	24	26	4,42	1,66	1,44
11	0,0	24	0	0,00	1,66	1,44
12	0,0	30	0	0,00	1,65	1,44
13	0,0	33	0	0,00	1,65	1,44
14	0,0	30	0	0,00	1,65	1,44
15	0,0	28	0	0,00	1,65	1,44
16	0,0	31	0	0,00	1,65	1,44
17	0,0	29	0	0,00	1,65	1,44
18	0,0	24	0	0,00	1,65	1,44
19	0,0	29	0	0,00	1,65	1,44
20	0,0	31	0	0,00	1,65	1,44
21	0,0	29	0	0,00	1,65	1,44
22	0,1	30	0	0,05	1,65	1,44
23	0,7	23	0	0,46	1,66	1,44
24	0,0	27	0	0,03	1,66	1,44
25	0,0	28	0	0,00	1,65	1,44
26	0,0	29	0	0,00	1,65	1,44
27	0,0	32	0	0,00	1,65	1,44
28	0,0	30	0	0,00	1,65	1,44
29	0,0	32	0	0,00	1,65	1,44
30	0,3	31	0	0,23	1,65	1,44
31	0,8	27	0	0,58	1,65	1,44
Totals/ Avrgs	5,62	29,4	6,68	0,95	1,46	1,35

Updated 22.10.2018 12:27 UTC