

# 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](mailto:cvhelios@gmail.com)

Volume 29 Number 8      MPR 337      August 2009      (ISSN 2535-3780)

### CV-Helios Network

Monthly Final Report for August 2009

Solar Cycle 24: Month no. 10

Report id.: cv0908.pdf - CV-report no.: 337

Memno.	Name	Country	CV	Obs	K	Obs. Tot.
CV-001	MALDE, KJELL INGE	NORWAY	0,1	26	2,902	6012
CV-010	DUBOIS, FRANKY	BELGIUM	0,0	31	0,000	5665
CV-019	JUNKER, ELMAR	GERMANY	0,0	25	0,000	2289
CV-020	HOLL, MANFRED	GERMANY	0,0	31	0,000	3233
CV-021	BARNES, HOWARD	NEW ZEALAND	0,0	7	0,000	3045
CV-022	VIERTEL, ANDREAS	GERMANY	0,0	17	0,000	3609
CV-023	BRETSCHNEIDER, HARTMUT	GERMANY	0,1	28	4,042	2940
CV-033	SZULC, MIECZYSLAW	POLAND	0,0	26	0,000	1499
CV-034	VVS BELGIUM,	BELGIUM	0,0	31	1,217	3423
CV-038	MORALES, GERMAN	BOLIVIA	0,3	31	9,735	3755
CV-040	BATTAIOLA, ROBERTO	ITALY	0,0	13	0,000	1385
CV-044	SCHRÖDER, GERD	GERMANY	0,0	22	0,000	2234
CV-049	MARTIN-SMITH, MICHAEL	UNITED KINGDOM	0,0	4	0,000	364
CV-068	THIMM, SVEN OVE	DENMARK	0,0	19	0,000	2184
CV-076	LOADER, PAULINE	NEW ZEALAND	0,0	5	0,000	875
CV-077	JOHNSTON, ANDREW	UNITED KINGDOM	0,0	13	0,000	1225
CV-080	JANSSENS, JAN	BELGIUM	0,0	19	0,000	420
CV-082	URBANSKI, PIOTR	POLAND	0,1	30	2,515	2286
CV-086	TOS-POLAND	POLAND	0,1	31	2,434	3583
CV-091	DALEK, GRZEGORZ	POLAND	0,0	16	0,000	1975
CV-095	ANDRESEN, BIRGER	NORWAY	0,0	20	0,000	1145
CV-102	MOSER, PAULO ROBERTO	BRAZIL	0,0	9	0,000	1105
CV-103	STEEN, OCTAAF	BELGIUM	0,0	31	0,000	2170
CV-104	MEEUS, LIEVE	BELGIUM	0,0	28	0,000	1427
CV-105	RYBACK, ALEXEY	RUSSIA	0,0	18	0,000	1596
CV-107	LEVENTHAL, MONTY	AUSTRALIA	0,0	23	1,640	2091
CV-116	BJERKGÅRD, TERJE	NORWAY	0,0	9	0,000	359
CV-122	FEIK, VLASTISLAV	CZECH REPUBLIC	0,0	25	0,000	1316
CV-130	VARGAS, LUCIMARY	BRAZIL	0,0	31	0,000	292
CV-135	ARAUJO, GEMA	SPAIN	0,0	31	0,000	2518
CV-136	GARCÍA, FAUSTINO	SPAIN	0,1	18	4,192	1384
CV-139	ALONSO, JAVIER	SPAIN	0,0	27	0,000	1087
CV-146	GONZÁLEZ COROAS, ANGEL ALBERTO	CUBA	0,0	31	0,000	2097
CV-151	CARELS, JEFFREY	BELGIUM	0,0	27	0,000	789
CV-153	JASKULSKA, KRZYSTYNA	POLAND	0,0	28	0,000	326
CV-157	BUCK, ALAN	UNITED KINGDOM	0,0	31	0,000	1039
CV-166	DUFOER, SJOERD	BELGIUM	0,1	18	4,192	381
CV-168	SCHOTT, GERD LUTZ	GERMANY	0,0	28	0,000	620
CV-171	MALUF, WALTER JOSE	BRAZIL	0,0	19	0,000	340
CV-172	LLENAS GARCIA, JOSE M <sup>a</sup>	SPAIN	0,0	31	1,217	216
CV-176	GUBBELS, GUIDO	BELGIUM	0,0	23	0,000	458
CV-177	BACKER, HENDRIK DE	BELGIUM	0,0	29	0,000	504
CV-178	MARIUZZA, FABIO	ITALY	0,0	29	0,000	427
CV-183	WIRKUS, PIOTR	POLAND	0,1	28	2,695	116
CV-186	DEKELVER, PIETER-JAN	BELGIUM	0,1	19	3,971	158
CV-189	HESSCHE, DIRK VAN	BELGIUM	0,0	6	0,000	19
CV-190	VERBOVEN, RUBEN	BELGIUM	0,0	24	1,572	64
CV-207	ONDREJOV OBSERVATORY (AI CAS)	CZECH REPUBLIC	0,0	28	0,000	1686
Totals	Observers <b>48</b>	Days <b>31</b>	CV <b>0,02</b>	No <b>1094</b>	K <b>0,882</b>	

# 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](mailto:cvhelios@gmail.com)

Volume 29 Number 8      MPR 337      August 2009      (ISSN 2535-3780)

### Results

Date	CV	Obsrvrs	USAF	std.dev.	CV-6 rot.	CV-13 rot.
1	0,0	41	0	0,00	1,65	1,44
2	0,0	33	0	0,00	1,65	1,44
3	0,0	30	0	0,02	1,65	1,44
4	0,0	34	0	0,00	1,65	1,44
5	0,0	37	0	0,00	1,65	1,44
6	0,0	38	0	0,02	1,65	1,44
7	0,0	37	0	0,00	1,64	1,44
8	0,0	32	0	0,00	1,63	1,44
9	0,0	32	0	0,00	1,62	1,44
10	0,0	33	0	0,00	1,62	1,44
11	0,0	33	0	0,00	1,62	1,44
12	0,0	32	0	0,00	1,62	1,44
13	0,0	36	0	0,02	1,62	1,44
14	0,0	37	0	0,00	1,62	1,44
15	0,0	37	0	0,02	1,62	1,44
16	0,0	38	0	0,00	1,62	1,44
17	0,0	37	0	0,00	1,61	1,44
18	0,0	38	0	0,00	1,61	1,44
19	0,0	40	0	0,00	1,61	1,44
20	0,0	34	0	0,00	1,60	1,44
21	0,0	33	0	0,00	1,60	1,44
22	0,0	32	0	0,00	1,60	1,44
23	0,0	36	0	0,00	1,60	1,44
24	0,0	31	0	0,00	1,60	1,44
25	0,0	34	0	0,00	1,60	1,44
26	0,0	35	0	0,00	1,60	1,44
27	0,0	38	0	0,00	1,60	1,44
28	0,0	35	0	0,00	1,60	1,44
29	0,0	37	0	0,00	1,60	1,44
30	0,0	36	0	0,00	1,60	1,44
31	0,7	38	2	0,95	1,60	1,44
Totals/ Avrgs	<b>0,03</b>	<b>35,3</b>	<b>0,06</b>	<b>0,03</b>	<b>1,62</b>	<b>1,44</b>

Updated 22.10.2018 12:28 UTC