



Observació de variables 2013

<u>Variable</u>	<u>Data</u>	<u>Hora UT</u>	<u>Mag Estimada</u>	<u>Observador</u>
CH Cyg	02/01/2013	18:05	8,10	PC - Pere Closas
RS Cyg	02/01/2013	18:15	8,70	PC - Pere Closas
W Cyg	02/01/2013	18:30	6,40	PC - Pere Closas
R Peg	02/01/2013	18:50	10,40	PC - Pere Closas
R And	02/01/2013	20:50	5,90	PC - Pere Closas
Z And	02/01/2013	21:10	10,20	PC - Pere Closas
R And	05/01/2013	19:25	6,60	PC - Pere Closas
EG And	05/01/2013	19:40	7,10	PC - Pere Closas
Z And	05/01/2013	19:45	10,20	PC - Pere Closas
W And	05/01/2013	19:55	10,30	PC - Pere Closas
R Ari	05/01/2013	20:10	9,90	PC - Pere Closas
RY Tau	05/01/2013	20:40	10,50	PC - Pere Closas
W Gem	05/01/2013	20:45	7,10	PC - Pere Closas
BL Ori	05/01/2013	20:55	6,30	PC - Pere Closas
BU Gem	05/01/2013	21:00	6,30	PC - Pere Closas
WY Gem	05/01/2013	21:05	7,00	PC - Pere Closas
R Gem	05/01/2013	21:15	7,30	PC - Pere Closas
T Cep	06/01/2013	20:37	6,70	PC - Pere Closas
S Cep	06/01/2013	20:53	8,10	PC - Pere Closas
WZ Cas	06/01/2013	21:04	6,70	PC - Pere Closas
R Cas	06/01/2013	21:20	9,40	PC - Pere Closas
R CMi	06/01/2013	21:50	9,90	PC - Pere Closas
W Gem	06/01/2013	22:20	7,30	PC - Pere Closas
SS Gem	06/01/2013	22:35	9,20	PC - Pere Closas
T Cnc	06/01/2013	23:00	8,00	PC - Pere Closas
X Cnc	06/01/2013	23:03	6,40	PC - Pere Closas
RT Cnc	06/01/2013	23:15	7,70	PC - Pere Closas
V Cnc	06/01/2013	23:40	8,20	PC - Pere Closas
R Leo	06/01/2013	23:45	7,20	PC - Pere Closas
RS Cyg	11/01/2013	18:45	8,60	JB - Jesús E Blanco
CH Cyg	11/01/2013	18:55	7,90	JB - Jesús E Blanco
AF CYG	11/01/2013	19:00	7,40	JB - Jesús E Blanco
T CEP	11/01/2013	19:05	7,20	JB - Jesús E Blanco
EG And	11/01/2013	19:30	6,40	JB - Jesús E Blanco
R AND	11/01/2013	19:55	6,90	JB - Jesús E Blanco
AQ And	12/01/2013	18:15	7,60	PC - Pere Closas
R And	12/01/2013	18:20	6,80	PC - Pere Closas
U Ori	12/01/2013	19:05	10,50	PC - Pere Closas
R Peg	21/01/2013	18:40	9,30	PC - Pere Closas
AQ And	21/01/2013	19:00	7,30	PC - Pere Closas
R And	21/01/2013	19:07	7,20	PC - Pere Closas
EG And	21/01/2013	19:15	6,90	PC - Pere Closas
VX And	21/01/2013	19:20	7,60	PC - Pere Closas
Z And	21/01/2013	19:30	9,70	PC - Pere Closas
R Cas	21/01/2013	22:15	9,90	PC - Pere Closas
T Cas	21/01/2013	22:25	10,20	PC - Pere Closas
WZ Cas	21/01/2013	22:27	7,10	PC - Pere Closas
U Ori	21/01/2013	22:40	9,90	PC - Pere Closas
BQ Ori	21/01/2013	22:45	7,70	PC - Pere Closas
W Gem	26/01/2013	22:40	7,40	Col·lectiva
R Leo	26/01/2012	22:56	5,60	Col·lectiva
AQ And	31/01/2013	19:10	7,70	PC - Pere Closas
R And	31/01/2013	19:14	7,80	PC - Pere Closas
Z And	31/01/2013	19:27	10,20	PC - Pere Closas
EG And	31/01/2013	19:40	7,10	PC - Pere Closas
VX And	31/01/2013	19:50	8,10	PC - Pere Closas



Observació de variables 2013

<u>Variable</u>	<u>Data</u>	<u>Hora UT</u>	<u>Mag Estimada</u>	<u>Observador</u>
R Tri	31/01/2013	20:00	9,60	PC - Pere Closas
RY Tau	31/01/2013	20:30	9,90	PC - Pere Closas
U Ori	31/01/2013	20:40	9,30	PC - Pere Closas
BQ Ori	31/01/2013	20:50	7,80	PC - Pere Closas
BU Gem	31/01/2013	21:00	6,40	PC - Pere Closas
WY Gem	31/01/2013	21:05	7,50	PC - Pere Closas
SS Gem	31/01/2013	21:10	8,40	PC - Pere Closas
W Gem	31/01/2013	21:15	7,00	PC - Pere Closas
R Gem	31/01/2013	21:25	6,80	PC - Pere Closas
R Leo	31/01/2013	21:30	5,50	PC - Pere Closas
RY Tau	02/02/2013	22:05	9,60	PC - Pere Closas
R Lep	02/02/2013	22:25	8,80	PC - Pere Closas
V Mon	02/02/2013	22:55	7,40	PC - Pere Closas
R CMi	02/02/2013	23:45	11,00	PC - Pere Closas
W Gem	02/02/2013	23:55	6,85	PC - Pere Closas
T Cnc	03/02/2013	0:10	7,90	PC - Pere Closas
X Cnc	03/02/2013	0:15	6,60	PC - Pere Closas
S Hya	03/02/2013	0:36	8,10	PC - Pere Closas
S UMa	03/02/2013	1:05	10,80	PC - Pere Closas
RY UMa	03/02/2013	1:10	7,20	PC - Pere Closas
Z UMa	03/02/2013	1:15	8,60	PC - Pere Closas
RY Tau	03/02/2013	18:38	10,10	JB - Jesús E Blanco
U Ori	03/02/2013	18:50	8,80	JB - Jesús E Blanco
V Mon	03/02/2013	22:10	7,80	JB - Jesús E Blanco
R Leo	03/02/2013	22:20	6,00	JB - Jesús E Blanco
R Peg	04/02/2013	18:42	7,90	PC - Pere Closas
AQ And	04/02/2013	19:00	7,80	PC - Pere Closas
R And	04/02/2013	19:06	7,80	PC - Pere Closas
Z And	04/02/2013	19:10	9,90	PC - Pere Closas
EG And	04/02/2013	19:23	7,10	PC - Pere Closas
VX And	04/02/2013	19:24	8,00	PC - Pere Closas
WZ Cas	04/02/2013	19:37	7,20	PC - Pere Closas
AQ And	12/02/2013	18:40	7,80	PC - Pere Closas
R And	12/02/2013	18:45	8,00	PC - Pere Closas
U Ori	12/02/2013	19:00	8,10	PC - Pere Closas
W Gem	12/02/2013	19:10	6,95	PC - Pere Closas
BU Gem	12/02/2013	19:15	6,40	PC - Pere Closas
WY Gem	12/02/2013	19:16	7,20	PC - Pere Closas
SS Gem	12/02/2013	19:22	9,50	PC - Pere Closas
R Gem	12/02/2013	19:35	7,10	PC - Pere Closas
R Lep	12/02/2013	20:00	9,20	PC - Pere Closas
zeta Gem	09/03/2013	20:13	3,65	Col·lectiva
U Ori	09/03/2013	20:28	6,70	Col·lectiva
W Gem	09/03/2013	20:41	7,00	Col·lectiva
R Leo	09/03/2013	21:44	6,20	Col·lectiva
R Lep	20/03/2013	19:38	8,70	PC - Pere Closas
U Ori	20/03/2013	19:45	6,00	PC - Pere Closas
BQ Ori	20/03/2013	19:50	7,40	PC - Pere Closas
X Cnc	20/03/2013	20:16	6,00	PC - Pere Closas
T Cnc	20/03/2013	20:20	8,20	PC - Pere Closas
S Hya	20/03/2013	20:42	9,60	PC - Pere Closas
R Leo	20/03/2013	20:50	6,30	PC - Pere Closas
RY Tau	10/04/2013	19:42	9,90	PC - Pere Closas
U Ori	10/04/2013	20:10	6,10	PC - Pere Closas
BQ Ori	10/04/2013	20:15	7,90	PC - Pere Closas
BU Gem	10/04/2013	20:20	6,30	PC - Pere Closas



Observació de variables 2013

<u>Variable</u>	<u>Data</u>	<u>Hora UT</u>	<u>Mag Estimada</u>	<u>Observador</u>
WY Gem	10/04/2013	20:30	7,50	PC - Pere Closas
zeta Gem	10/04/2013	20:38	3,70	PC - Pere Closas
R Leo	10/04/2013	20:40	7,20	PC - Pere Closas
R Uma	13/04/2013	20:15	8,00	
zeta Gem	13/04/2013	22:00	4,00	
zeta Gem	14/04/2013	21:15	4,25	PC - Pere Closas
W Gem	14/04/2013	21:30	6,80	PC - Pere Closas
R Gem	14/04/2013	21:37	8,75	PC - Pere Closas
NQ Gem	14/04/2013	21:45	8,20	PC - Pere Closas
R Leo	14/04/2013	22:15	7,30	PC - Pere Closas
X Cnc	14/04/2013	22:20	6,20	PC - Pere Closas
T Cnc	14/04/2013	22:30	8,30	PC - Pere Closas
R Boo	14/04/2013	22:55	7,40	PC - Pere Closas
V Boo	14/04/2013	23:06	8,80	PC - Pere Closas
S Boo	14/04/2013	23:10	9,70	PC - Pere Closas
U Ori	18/04/2013	19:55	6,20	PC - Pere Closas
Y Tau	18/04/2013	20:14	6,60	PC - Pere Closas
BU Gem	18/04/2013	20:35	6,30	PC - Pere Closas
WY Gem	18/04/2013	20:37	7,30	PC - Pere Closas
zeta Gem	18/04/2013	20:49	3,70	PC - Pere Closas
W Gem	18/04/2013	20:54	7,20	PC - Pere Closas
BL Ori	18/04/2013	20:58	6,40	PC - Pere Closas
R Gem	18/04/2013	21:03	9,00	PC - Pere Closas
R Leo	18/04/2013	21:28	7,65	PC - Pere Closas
R UMa	18/04/2013	21:35	8,20	PC - Pere Closas
Z UMa	18/04/2013	21:55	8,20	PC - Pere Closas
T UMa	18/04/2013	22:03	8,40	PC - Pere Closas
S UMa	18/04/2013	22:06	7,80	PC - Pere Closas
RY UMa	18/04/2013	22:13	7,30	PC - Pere Closas
S Boo	18/04/2013	22:25	9,70	PC - Pere Closas
V Boo	18/04/2013	22:30	8,50	PC - Pere Closas
R Boo	18/04/2013	23:27	7,80	PC - Pere Closas
CH Cyg	19/04/2013	0:09	8,40	PC - Pere Closas
U Ori	01/05/2013	19:49	6,40	PC - Pere Closas
Y Tau	01/05/2013	19:58	6,70	PC - Pere Closas
BU Gem	01/05/2013	20:19	6,30	PC - Pere Closas
WY Gem	01/05/2013	20:22	7,40	PC - Pere Closas
SS Gem	01/05/2013	20:30	8,20	PC - Pere Closas
W Gem	01/05/2013	20:36	6,65	PC - Pere Closas
R Gem	01/05/2013	20:48	9,90	PC - Pere Closas
R Leo	04/05/2013	20:30	8,30	Col.lectiva. Pujalt
W Gem	04/05/2013	20:25	6,90	Col.lectiva. Pujalt
zeta Gem	11/05/2013	20:10	3,90	PC - Pere Closas
R Leo	11/05/2013	20:30	8,50	PC - Pere Closas
X Cnc	11/05/2013	20:32	6,55	PC - Pere Closas
T Cnc	11/05/2013	20:44	9,40	PC - Pere Closas
S Vir	11/05/2013	21:48	10,20	PC - Pere Closas
R Boo	11/05/2013	22:54	9,20	PC - Pere Closas
V Boo	11/05/2013	22:58	8,50	PC - Pere Closas
R CrB	11/05/2013	23:18	10,70	PC - Pere Closas
T CrB	11/05/2013	23:25	10,00	PC - Pere Closas
SX Her	11/05/2013	23:56	8,60	PC - Pere Closas
BK Vir	25/06/2013	20:58	8,40	PC - Pere Closas
V Boo	25/06/2013	21:31	8,60	PC - Pere Closas
V Boo	11/07/2013	22:52	8,90	PC - Pere Closas
T CrB	11/07/2013	23:14	10,20	PC - Pere Closas



Observació de variables 2013

<u>Variable</u>	<u>Data</u>	<u>Hora UT</u>	<u>Mag Estimada</u>	<u>Observador</u>
R Sge	11/07/2013	23:35	9,05	PC - Pere Closas
U Vul	11/07/2013	23:46	6,90	PC - Pere Closas
R Aql	12/07/2013	0:01	7,20	PC - Pere Closas
R UMa	15/07/2013	20:53	8,80	PC - Pere Closas
RY Dra	15/07/2013	21:05	6,70	PC - Pere Closas
RY UMa	15/07/2013	21:21	7,60	PC - Pere Closas
Z UMa	15/07/2013	21:27	7,60	PC - Pere Closas
V Boo	15/07/2013	21:35	8,90	PC - Pere Closas
RR CrB	15/07/2013	21:48	7,20	PC - Pere Closas
SX Her	15/07/2013	21:59	8,20	PC - Pere Closas
R Ser	15/07/2013	22:21	8,95	PC - Pere Closas
R Aql	15/07/2013	22:36	7,70	PC - Pere Closas
SZ Aql	15/07/2013	22:47	8,60	PC - Pere Closas
TT Aql	15/07/2013	22:54	7,60	PC - Pere Closas
U Vul	15/07/2013	23:03	7,20	PC - Pere Closas
R Cyg	15/07/2013	23:12	9,80	PC - Pere Closas
CH Cyg	15/07/2013	23:17	7,75	PC - Pere Closas
RS Cyg	15/07/2013	23:31	7,50	PC - Pere Closas
khi Cyg	15/07/2013	23:53	6,80	PC - Pere Closas
W Cyg	16/07/2013	0:08	5,80	PC - Pere Closas
V Boo	21/07/2013	20:37	9,00	PC - Pere Closas
RR CrB	21/07/2013	20:47	7,40	PC - Pere Closas
SX Her	21/07/2013	20:56	8,60	PC - Pere Closas
AG Dra	21/07/2013	21:32	10,20	PC - Pere Closas
X Her	21/07/2013	22:09	6,20	PC - Pere Closas
UW Her	21/07/2013	22:13	8,10	PC - Pere Closas
W Lyr	21/07/2013	22:25	8,35	PC - Pere Closas
U Vul	21/07/2013	22:35	7,20	PC - Pere Closas
R Aql	21/07/2013	22:40	7,70	PC - Pere Closas
FM Aql	21/07/2013	22:46	8,70	PC - Pere Closas
SZ Aql	21/07/2013	22:52	8,40	PC - Pere Closas
R Cyg	21/07/2013	23:04	9,30	PC - Pere Closas
CH Cyg	21/07/2013	23:09	7,40	PC - Pere Closas
V Boo	24/07/2013	21:00	9,05	PC - Pere Closas
RR CrB	24/07/2013	21:08	8,00	PC - Pere Closas
SX Her	24/07/2013	21:41	8,10	PC - Pere Closas
R Ser	24/07/2013	21:56	7,90	PC - Pere Closas
R Aql	24/07/2013	22:03	8,00	PC - Pere Closas
FM Aql	24/07/2013	22:10	8,50	PC - Pere Closas
SZ Aql	24/07/2013	22:19	8,70	PC - Pere Closas
TT Aql	24/07/2013	22:25	7,20	PC - Pere Closas
U Vul	24/07/2013	22:33	7,40	PC - Pere Closas
R UMa	04/08/2013	20:28	9,80	PC - Pere Closas
RY UMa	04/08/2013	20:46	7,20	PC - Pere Closas
Z UMa	04/08/2013	20:51	7,70	PC - Pere Closas
V Boo	04/08/2013	20:56	8,90	PC - Pere Closas
RR CrB	04/08/2013	21:03	7,60	PC - Pere Closas
S CrB	04/08/2013	21:10	8,30	PC - Pere Closas
SX Her	04/08/2013	21:16	8,20	PC - Pere Closas
R Ser	04/08/2013	21:40	7,10	PC - Pere Closas
U Vul	04/08/2013	22:08	6,90	PC - Pere Closas
R Aql	04/08/2013	22:19	8,70	PC - Pere Closas
FM Aql	04/08/2013	22:30	8,20	PC - Pere Closas
SZ Aql	04/08/2013	22:37	7,90	PC - Pere Closas
TT Aql	04/08/2013	22:40	7,10	PC - Pere Closas
R Cyg	04/08/2013	22:52	8,10	PC - Pere Closas



Observació de variables 2013

<u>Variable</u>	<u>Data</u>	<u>Hora UT</u>	<u>Mag Estimada</u>	<u>Observador</u>
CH Cyg	04/08/2013	22:56	7,80	PC - Pere Closas
RT Cyg	04/08/2013	23:08	9,10	PC - Pere Closas
WZ Cas	04/08/2013	23:37	7,10	PC - Pere Closas
V Cas	04/08/2013	23:48	7,10	PC - Pere Closas
T Cas	04/08/2013	23:56	8,30	PC - Pere Closas
EG And	05/08/2013	0:26	7,40	PC - Pere Closas
VX And	05/08/2013	0:31	8,20	PC - Pere Closas
Z And	05/08/2013	0:45	10,20	PC - Pere Closas
R Ser	09/08/2013	20:17	6,80	PC - Pere Closas
SX Her	09/08/2013	20:26	8,00	PC - Pere Closas
S CrB	09/08/2013	20:49	8,20	PC - Pere Closas
RR CrB	09/08/2013	20:49	7,60	PC - Pere Closas
V Boo	09/08/2013	20:54	8,90	PC - Pere Closas
R Cyg	09/08/2013	21:11	8,10	PC - Pere Closas
CH Cyg	09/08/2013	21:13	7,70	PC - Pere Closas
RT Cyg	09/08/2013	21:16	8,70	PC - Pere Closas
W Cyg	09/08/2013	21:31	5,80	PC - Pere Closas
SS Cyg	09/08/2013	21:41	9,10	PC - Pere Closas
FM Aql	09/08/2013	21:52	8,50	PC - Pere Closas
R Aql	09/08/2013	21:59	9,20	PC - Pere Closas
SZ Aql	09/08/2013	22:00	8,70	PC - Pere Closas
TT Aql	09/08/2013	22:10	7,40	PC - Pere Closas
RS Cyg	09/08/2013	22:45	7,60	PC - Pere Closas
khi Cyg	09/08/2013	22:52	7,90	PC - Pere Closas
S Peg	09/08/2013	23:23	11,00	PC - Pere Closas
NovaDel	17/08/2013	22:30	4,90	PC - Pere Closas
R Aql	18/08/2013	20:38	9,30	PC - Pere Closas
FM Aql	18/08/2013	20:58	8,50	PC - Pere Closas
SZ Aql	18/08/2013	21:03	8,90	PC - Pere Closas
TT Aql	18/08/2013	21:10	6,80	PC - Pere Closas
R Cyg	18/08/2013	21:20	6,90	PC - Pere Closas
CH Cyg	18/08/2013	21:25	7,80	PC - Pere Closas
RT Cyg	18/08/2013	21:32	8,10	PC - Pere Closas
RS Cyg	18/08/2013	21:43	7,30	PC - Pere Closas
khi Cyg	18/08/2013	21:47	8,70	PC - Pere Closas
NovaDel	18/08/2013	21:50	5,00	PC - Pere Closas
V Boo	20/08/2013	20:01	8,60	PC - Pere Closas
RR CrB	20/08/2013	20:06	7,70	PC - Pere Closas
S CrB	20/08/2013	20:10	7,60	PC - Pere Closas
SX Her	20/08/2013	20:15	8,20	PC - Pere Closas
R Ser	20/08/2013	20:23	7,10	PC - Pere Closas
Z UMa	20/08/2013	20:32	8,10	PC - Pere Closas
RY UMa	20/08/2013	20:44	7,10	PC - Pere Closas
NovaDel	20/08/2013	21:32	5,60	PC - Pere Closas
FM Aql	20/08/2013	21:51	8,60	PC - Pere Closas
SZ Aql	20/08/2013	21:57	7,80	PC - Pere Closas
TT Aql	20/08/2013	21:59	7,20	PC - Pere Closas
V Boo	01/09/2013	19:55	8,20	PC - Pere Closas
RR CrB	01/09/2013	20:01	7,35	PC - Pere Closas
S CrB	01/09/2013	20:06	7,50	PC - Pere Closas
SX Her	01/09/2013	20:16	8,10	PC - Pere Closas
R Ser	01/09/2013	20:28	7,60	PC - Pere Closas
R Aql	01/09/2013	20:38	9,90	PC - Pere Closas
FM Aql	01/09/2013	20:42	8,65	PC - Pere Closas
SZ Aql	01/09/2013	20:48	9,15	PC - Pere Closas
TT Aql	01/09/2013	20:55	7,00	PC - Pere Closas



Observació de variables 2013

<u>Variable</u>	<u>Data</u>	<u>Hora UT</u>	<u>Mag Estimada</u>	<u>Observador</u>
R Sct	01/09/2013	21:02	7,00	PC - Pere Closas
NovaDel	01/09/2013	21:21	7,10	PC - Pere Closas
R Cyg	01/09/2013	22:08	7,40	PC - Pere Closas
CH Cyg	01/09/2013	22:11	7,80	PC - Pere Closas
RT Cyg	01/09/2013	22:16	7,50	PC - Pere Closas
U Cyg	01/09/2013	22:25	10,50	PC - Pere Closas
AF Cyg	01/09/2013	22:30	7,00	PC - Pere Closas
RS Cyg	01/09/2013	22:38	7,60	PC - Pere Closas
khi Cyg	01/09/2013	22:52	9,40	PC - Pere Closas
W Cyg	01/09/2013	23:01	5,80	PC - Pere Closas
AG Peg	01/09/2013	22:36	8,20	PC - Pere Closas
T Aqr	02/09/2013	0:01	9,70	PC - Pere Closas
UW Her	04/09/2013	20:29	8,00	PC - Pere Closas
AC Her	04/09/2013	20:45	7,85	PC - Pere Closas
IQ Her	04/09/2013	20:47	6,90	PC - Pere Closas
R Aql	04/09/2013	20:52	9,90	PC - Pere Closas
FM Aql	04/09/2013	20:58	7,90	PC - Pere Closas
SZ Aql	04/09/2013	21:00	8,70	PC - Pere Closas
TT Aql	04/09/2013	21:06	7,20	PC - Pere Closas
R Sct	04/09/2013	21:21	6,65	PC - Pere Closas
T Aqr	04/09/2013	21:41	10,10	PC - Pere Closas
NovaDel	04/09/2013	21:53	7,10	PC - Pere Closas
R Sge	04/09/2013	22:00	9,60	PC - Pere Closas
V Cas	04/09/2013	22:10	9,00	PC - Pere Closas
WZ Cas	04/09/2013	22:32	7,50	PC - Pere Closas
T Cas	04/09/2013	22:45	9,60	PC - Pere Closas
R Cas	04/09/2013	22:59	8,50	PC - Pere Closas
V465 Cas	04/09/2013	23:08	6,90	PC - Pere Closas
Z And	04/09/2013	23:22	10,20	PC - Pere Closas
VX And	04/09/2013	23:38	8,10	PC - Pere Closas
EG And	04/09/2013	23:37	7,20	PC - Pere Closas
V Boo	16/09/2013	19:42	8,20	PC - Pere Closas
RR CrB	16/09/2013	19:44	7,90	PC - Pere Closas
S CrB	16/09/2013	19:47	8,20	PC - Pere Closas
SX Her	16/09/2013	19:55	8,70	PC - Pere Closas
R Ser	16/09/2013	20:05	7,60	PC - Pere Closas
R Aql	16/09/2013	20:25	10,40	PC - Pere Closas
SZ Aql	16/09/2013	20:29	9,00	PC - Pere Closas
TT Aql	16/09/2013	20:35	7,10	PC - Pere Closas
R Sct	16/09/2013	20:44	7,30	PC - Pere Closas
S Sct	16/09/2013	20:49	7,20	PC - Pere Closas
NovaDel	16/09/2013	20:56	7,70	PC - Pere Closas
IQ Her	16/09/2013	21:28	6,90	PC - Pere Closas
AC Her	16/09/2013	21:33	7,20	PC - Pere Closas
UW Her	16/09/2013	21:40	8,60	PC - Pere Closas
R Cyg	16/09/2013	21:55	7,30	PC - Pere Closas
CH Cyg	16/09/2013	21:58	7,50	PC - Pere Closas
RT Cyg	16/09/2013	22:02	6,80	PC - Pere Closas
AF Cyg	16/09/2013	22:06	6,80	PC - Pere Closas
RS Cyg	16/09/2013	22:12	7,20	PC - Pere Closas
V Cas	18/09/2013	21:10	9,50	PC - Pere Closas
WZ Cas	18/09/2013	21:22	7,60	PC - Pere Closas
T Cas	18/09/2013	21:29	9,10	PC - Pere Closas
R Cas	18/09/2013	21:35	7,10	PC - Pere Closas
V465 Cas	18/09/2013	21:54	6,10	PC - Pere Closas
U Cam	18/09/2013	22:07	7,70	PC - Pere Closas



Observació de variables 2013

<u>Variable</u>	<u>Data</u>	<u>Hora UT</u>	<u>Mag Estimada</u>	<u>Observador</u>
XX Cam	18/09/2013	22:15	7,60	PC - Pere Closas
T Cam	18/09/2013	22:38	8,20	PC - Pere Closas
S Cam	18/09/2013	22:52	9,70	PC - Pere Closas
W And	18/09/2013	23:04	10,70	PC - Pere Closas
EG And	18/09/2013	23:11	7,50	PC - Pere Closas
VX And	18/09/2013	23:19	7,50	PC - Pere Closas
RS And	18/09/2013	23:24	9,30	PC - Pere Closas
Z And	18/09/2013	23:30	10,20	PC - Pere Closas
AQ And	18/09/2013	23:40	7,70	PC - Pere Closas
R Aql	07/10/2013	19:09	10,40	PC - Pere Closas
SZ Aql	07/10/2013	19:20	9,60	PC - Pere Closas
TT Aql	07/10/2013	19:29	7,20	PC - Pere Closas
R Sct	07/10/2013	19:41	8,30	PC - Pere Closas
SZ Aql	27/10/2013	18:00	8,35	PC - Pere Closas
TT Aql	27/10/2013	18:02	7,20	PC - Pere Closas
R Sct	27/10/2013	18:09	6,30	PC - Pere Closas
R Cyg	27/10/2013	18:48	8,60	PC - Pere Closas
CH Cyg	27/10/2013	18:55	7,40	PC - Pere Closas
RT Cyg	27/10/2013	19:03	7,70	PC - Pere Closas
AF Cyg	27/10/2013	19:06	7,10	PC - Pere Closas
RS Cyg	27/10/2013	19:11	7,15	PC - Pere Closas
X Cyg	27/10/2013	19:42	5,60	PC - Pere Closas
W Cyg	27/10/2013	20:09	5,80	PC - Pere Closas
T Cep	27/10/2013	20:34	8,15	PC - Pere Closas
WZ Cas	27/10/2013	21:14	6,90	PC - Pere Closas
T Cas	27/10/2013	21:23	9,40	PC - Pere Closas
R Cas	27/10/2013	21:33	7,00	PC - Pere Closas
W And	27/10/2013	21:53	8,00	PC - Pere Closas
NQ Gem	28/10/2013	0:14	7,90	PC - Pere Closas
W Gem	28/10/2013	0:23	7,30	PC - Pere Closas
BL Ori	28/10/2013	0:28	6,50	PC - Pere Closas
BU Gem	28/10/2013	0:36	6,50	PC - Pere Closas
WY Gem	28/10/2013	0:38	7,50	PC - Pere Closas
SS Gem	28/10/2013	0:50	8,90	PC - Pere Closas
U Ori	28/10/2013	1:02	10,90	PC - Pere Closas
T Cep	01/11/2013	0:05	8,70	Col.lectiva. Ager
R Cyg	02/11/2013	19:15	9,60	Col.lectiva. Ager
CH Cyg	02/11/2013	19:20	7,4	Col.lectiva. Ager
RT Cyg	02/11/2013	20:11	8,7	Col.lectiva. Ager
WZ Cas	02/11/2013	23:15	6,9	Col.lectiva. Ager
FM Aql	14/11/2013	18:28	8,65	PC - Pere Closas
SZ Aql	14/11/2013	18:34	7,80	PC - Pere Closas
TT Aql	14/11/2013	18:37	7,80	PC - Pere Closas
R Del	14/11/2013	18:57	8,40	PC - Pere Closas
U Del	14/11/2013	19:06	6,70	PC - Pere Closas
V VUI	14/11/2013	19:17	8,00	PC - Pere Closas
R Cyg	14/11/2013	19:38	9,60	PC - Pere Closas
CH Cyg	14/11/2013	19:41	7,70	PC - Pere Closas
RT Cyg	14/11/2013	19:46	9,00	PC - Pere Closas
AF Cyg	14/11/2013	19:50	7,40	PC - Pere Closas
RS Cyg	14/11/2013	19:56	7,50	PC - Pere Closas
W Cyg	14/11/2013	20:02	5,70	PC - Pere Closas
T Cep	14/11/2013	20:10	7,30	PC - Pere Closas
AG Peg	14/11/2013	20:53	8,70	PC - Pere Closas
AF Peg	14/11/2013	21:14	9,30	PC - Pere Closas
FM Aql	22/11/2013	17:58	8,15	PC - Pere Closas



Observació de variables 2013

<u>Variable</u>	<u>Data</u>	<u>Hora UT</u>	<u>Mag Estimada</u>	<u>Observador</u>
SZ Aql	22/11/2013	18:05	9,00	PC - Pere Closas
TT Aql	22/11/2013	18:10	7,10	PC - Pere Closas
R Del	22/11/2013	18:17	7,80	PC - Pere Closas
R Sge	22/11/2013	18:29	9,50	PC - Pere Closas
V Vul	22/11/2013	18:34	8,30	PC - Pere Closas
R Cyg	22/11/2013	18:53	9,70	PC - Pere Closas
CH Cyg	22/11/2013	18:59	7,50	PC - Pere Closas
RT Cyg	22/11/2013	19:06	9,40	PC - Pere Closas
AF Cyg	22/11/2013	19:11	7,10	PC - Pere Closas
RS Cyg	22/11/2013	19:16	7,10	PC - Pere Closas
X Cyg	22/11/2013	19:22	6,70	PC - Pere Closas
W Cyg	22/11/2013	18:28	5,70	PC - Pere Closas
T Cep	22/11/2013	19:38	7,50	PC - Pere Closas
AG Peg	22/11/2013	19:53	8,80	PC - Pere Closas
AF Peg	22/11/2013	20:04	9,40	PC - Pere Closas
AQ And	22/11/2013	20:22	7,70	PC - Pere Closas
EG And	22/11/2013	20:40	7,00	PC - Pere Closas
W And	22/11/2013	20:55	8,00	PC - Pere Closas
R Tri	22/11/2013	21:00	8,20	PC - Pere Closas
R Del	24/11/2013	19:30	7,60	PC - Pere Closas
R Sge	24/11/2013	19:38	9,50	PC - Pere Closas
U Del	24/11/2013	19:46	6,80	PC - Pere Closas
V Vul	24/11/2013	19:51	8,50	PC - Pere Closas
S Cam	24/11/2013	20:38	10,50	PC - Pere Closas
RU Cam	24/11/2013	20:45	8,50	PC - Pere Closas
XX Cam	24/11/2013	21:06	7,50	PC - Pere Closas
WZ Cas	24/11/2013	21:28	6,60	PC - Pere Closas
T Cas	24/11/2013	21:36	9,90	PC - Pere Closas
R Cas	24/11/2013	21:43	9,90	PC - Pere Closas
W Gem	24/11/2013	21:45	7,00	PC - Pere Closas
R Cyg	29/11/2013	18:10	9,80	JB - Jesús E Blanco
CH Cyg	29/11/2013	18:20	7,00	JB - Jesús E Blanco
AF Cyg	29/11/2013	18:25	7,20	JB - Jesús E Blanco
RS Cyg	29/11/2013	18:35	7,40	JB - Jesús E Blanco
FM Aql	29/11/2013	17:41	8,2	PC - Pere Closas
SZ Aql	29/11/2013	17:45	9	PC - Pere Closas
TT Aql	29/11/2013	17:49	7,7	PC - Pere Closas
R Del	29/11/2013	17:55	7,6	PC - Pere Closas
R Sge	29/11/2013	18:08	9	PC - Pere Closas
V Vul	29/11/2013	18:23	8,1	PC - Pere Closas
U Vul	29/11/2013	18:29	7,6	PC - Pere Closas
R Cyg	29/11/2013	18:35	9,8	PC - Pere Closas
CH Cyg	29/11/2013	18:38	7,3	PC - Pere Closas
RT Cyg	29/11/2013	18:43	10,3	PC - Pere Closas
RS Cyg	29/11/2013	18:51	7,6	PC - Pere Closas
X Cyg	29/11/2013	19:05	6,7	PC - Pere Closas
W Cyg	29/11/2013	19:10	5,7	PC - Pere Closas
T Cep	29/11/2013	19:18	7,1	PC - Pere Closas
S Cep	29/11/2013	19:26	9,8	PC - Pere Closas
AG Peg	29/11/2013	19:43	9	PC - Pere Closas
AF Peg	29/11/2013	19:51	9,6	PC - Pere Closas
X Cyg	01/12/2013	18:40	6,00	JB - Jesús E Blanco
T Cep	01/12/2013	19:05	7,40	JB - Jesús E Blanco
FM Aql	01/12/2013	17:30	8,90	PC - Pere Closas
SZ Aql	01/12/2013	17:34	8,30	PC - Pere Closas
TT Aql	01/12/2013	17:41	7,80	PC - Pere Closas



Observació de variables 2013

<u>Variable</u>	<u>Data</u>	<u>Hora UT</u>	<u>Mag Estimada</u>	<u>Observador</u>
R Del	01/12/2013	17:50	7,70	PC - Pere Closas
U Vul	01/12/2013	17:57	7,50	PC - Pere Closas
WZ Cas	01/12/2013	18:30	6,40	PC - Pere Closas
T Cas	01/12/2013	18:10	10,10	PC - Pere Closas
R Cas	01/12/2013	18:46	8,10	PC - Pere Closas
SS Cas	01/12/2013	18:58	9,70	PC - Pere Closas
V465 Cas	01/12/2013	19:07	6,70	PC - Pere Closas
TT Per	01/12/2013	19:34	8,80	PC - Pere Closas
U Cam	01/12/2013	19:43	7,70	PC - Pere Closas
XX Cam	01/12/2013	19:59	7,60	PC - Pere Closas
T Cam	01/12/2013	20:28	10,00	PC - Pere Closas
S Cam	01/12/2013	20:40	10,50	PC - Pere Closas
RS Cyg	06/12/2013	18:15	7,60	JB - Jesús E Blanco
CH Cyg	06/12/2013	18:30	7,30	JB - Jesús E Blanco
R Cyg	06/12/2013	18:40	9,70	JB - Jesús E Blanco
R Del	06/12/2013	19:05	8,50	JB - Jesús E Blanco
WZ Cas	06/12/2013	19:15	7,00	JB - Jesús E Blanco
FM Aql	06/12/2013	17:41	8,60	PC - Pere Closas
SZ Aql	06/12/2013	17:46	8,80	PC - Pere Closas
TT Aql	06/12/2013	17:50	7,10	PC - Pere Closas
R Del	06/12/2013	17:56	7,70	PC - Pere Closas
R Sge	06/12/2013	18:06	8,80	PC - Pere Closas
V Vul	06/12/2013	18:13	8,70	PC - Pere Closas
U Vul	06/12/2013	18:18	7,10	PC - Pere Closas
R Cyg	06/12/2013	18:22	9,80	PC - Pere Closas
CH Cyg	06/12/2013	18:25	7,30	PC - Pere Closas
RT Cyg	06/12/2013	18:34	10,80	PC - Pere Closas
AF Cyg	06/12/2013	18:38	7,10	PC - Pere Closas
RS Cyg	06/12/2013	18:44	7,70	PC - Pere Closas
X Cyg	06/12/2013	18:48	5,90	PC - Pere Closas
W Cyg	06/12/2013	18:53	5,80	PC - Pere Closas
T Cep	06/12/2013	19:05	6,90	PC - Pere Closas
S Cep	06/12/2013	19:19	10,30	PC - Pere Closas
WZ Cas	06/12/2013	19:28	6,80	PC - Pere Closas
T Cas	06/12/2013	19:34	10,10	PC - Pere Closas
R Cas	06/12/2013	19:41	8,00	PC - Pere Closas
SS Cas	06/12/2013	19:51	10,00	PC - Pere Closas
T And	06/12/2013	22:05	10,60	PC - Pere Closas
AQ And	06/12/2013	22:20	7,60	PC - Pere Closas
R And	06/12/2013	22:30	9,90	PC - Pere Closas
EG And	06/12/2013	22:35	7,20	PC - Pere Closas
RS And	06/12/2013	22:43	9,30	PC - Pere Closas
TZ And	06/12/2013	22:47	8,60	PC - Pere Closas
VX And	06/12/2013	22:50	8,20	PC - Pere Closas
Z And	06/12/2013	23:02	10,10	PC - Pere Closas
FM Aql	09/12/2013	17:30	8,30	PC - Pere Closas
SZ Aql	09/12/2013	17:35	9,00	PC - Pere Closas
TT Aql	09/12/2013	17:37	7,25	PC - Pere Closas
R Del	09/12/2013	17:46	8,10	PC - Pere Closas
V Vul	09/12/2013	17:53	9,00	PC - Pere Closas
U Vul	09/12/2013	17:58	7,40	PC - Pere Closas
AG Peg	09/12/2013	18:09	8,80	PC - Pere Closas
AF Peg	09/12/2013	18:21	9,40	PC - Pere Closas
RZ Peg	09/12/2013	18:36	9,60	PC - Pere Closas
U Cam	09/12/2013	18:49	7,60	PC - Pere Closas
X Aur	09/12/2013	19:18	8,50	PC - Pere Closas



Observació de variables 2013

<u>Variable</u>	<u>Data</u>	<u>Hora UT</u>	<u>Mag Estimada</u>	<u>Observador</u>
XX Per	09/12/2013	19:51	8,90	PC - Pere Closas
NQ Gem	09/12/2013	22:24	8,20	PC - Pere Closas
W Gem	09/12/2013	22:30	6,90	PC - Pere Closas
Y Tau	09/12/2013	23:00	6,90	PC - Pere Closas
BU Gem	09/12/2013	23:18	6,40	PC - Pere Closas
WY Gem	09/12/2013	23:23	7,20	PC - Pere Closas
SS Gem	09/12/2013	23:28	8,30	PC - Pere Closas
R Leo	09/12/2013	23:52	5,40	PC - Pere Closas
zeta Gem	09/12/2013	23:59	3,70	PC - Pere Closas
FM Aql	13/12/2013	17:30	8,40	PC - Pere Closas
R Del	13/12/2013	17:39	7,80	PC - Pere Closas
S Aql	13/12/2013	18:00	9,40	PC - Pere Closas
U Vul	13/12/2013	18:07	6,90	PC - Pere Closas
V336 Vul	13/12/2013	18:18	8,00	PC - Pere Closas
R Cyg	13/12/2013	18:46	9,90	PC - Pere Closas
CH Cyg	13/12/2013	18:48	7,40	PC - Pere Closas
RS Cyg	13/12/2013	18:53	7,40	PC - Pere Closas
X Cyg	13/12/2013	18:57	6,40	PC - Pere Closas
W Cyg	13/12/2013	19:01	5,60	PC - Pere Closas
AB Aur	13/12/2013	19:15	7,20	PC - Pere Closas
RS Cyg	14/12/2013	17:45	7,40	JB - Jesús E Blanco
CH Cyg	14/12/2013	17:55	7,10	JB - Jesús E Blanco
R Cyg	14/12/2013	18:00	10,00	JB - Jesús E Blanco
AF Cyg	14/12/2013	18:05	7,10	JB - Jesús E Blanco
W Cyg	14/12/2013	18:20	6,10	JB - Jesús E Blanco
X CYG	14/12/2013	18:35	7,00	JB - Jesús E Blanco
T Cep	14/12/2013	18:52	7,20	JB - Jesús E Blanco
R Del	22/12/2013	17:54	8,10	PC - Pere Closas
R Sge	22/12/2013	17:59	9,50	PC - Pere Closas
S Aql	22/12/2013	18:09	10,00	PC - Pere Closas
U Vul	22/12/2013	18:13	7,00	PC - Pere Closas
V Vul	22/12/2013	18:18	8,70	PC - Pere Closas
R Cyg	22/12/2013	18:26	10,20	PC - Pere Closas
CH Cyg	22/12/2013	18:30	7,60	PC - Pere Closas
AF Cyg	22/12/2013	18:39	6,80	PC - Pere Closas
RS Cyg	22/12/2013	18:46	7,60	PC - Pere Closas
X Cyg	22/12/2013	18:49	6,30	PC - Pere Closas
W Cyg	22/12/2013	18:54	5,50	PC - Pere Closas
SS Cyg	22/12/2013	18:58	8,20	PC - Pere Closas
T Cep	22/12/2013	19:03	6,90	PC - Pere Closas
S Cep	22/12/2013	19:12	9,70	PC - Pere Closas
T Cas	22/12/2013	19:25	9,80	PC - Pere Closas
R Cas	22/12/2013	19:30	8,70	PC - Pere Closas
R Ari	22/12/2013	19:49	9,30	PC - Pere Closas
T Ari	22/12/2013	19:55	8,50	PC - Pere Closas
R Tri	22/12/2013	20:08	6,50	PC - Pere Closas
RS Cyg	29/12/2013	17:40	7,40	JB - Jesús E Blanco
CH Cyg	29/12/2013	17:45	7,10	JB - Jesús E Blanco
R CYG	29/12/2013	17:50	< 10,7 > 11.0	JB - Jesús E Blanco
AF Cyg	29/12/2013	17:55	6,90	JB - Jesús E Blanco
W CYG	29/12/2013	18:08	5,70	JB - Jesús E Blanco
X Cyg	29/12/2013	18:15	7,00	JB - Jesús E Blanco
AF Peg	29/12/2013	18:15	9,70	PC - Pere Closas
AG Peg	29/12/2013	18:22	8,80	PC - Pere Closas
V Peg	29/12/2013	18:30	9,90	PC - Pere Closas
RZ Peg	29/12/2013	18:37	9,40	PC - Pere Closas



Observació de variables 2013

<u>Variable</u>	<u>Data</u>	<u>Hora UT</u>	<u>Mag Estimada</u>	<u>Observador</u>
R Cyg	29/12/2013	18:48	10,70	PC - Pere Closas
CH Cyg	29/12/2013	18:56	7,40	PC - Pere Closas
RS Cyg	29/12/2013	19:01	7,60	PC - Pere Closas
X Cyg	29/12/2013	19:07	6,80	PC - Pere Closas
W Cyg	29/12/2013	19:11	5,70	PC - Pere Closas
SS Cyg	29/12/2013	19:19	8,90	PC - Pere Closas
T Cep	29/12/2013	19:22	6,70	PC - Pere Closas
S Cep	29/12/2013	19:32	9,70	PC - Pere Closas
WZ Cas	29/12/2013	19:47	6,90	PC - Pere Closas
T Cas	29/12/2013	19:58	9,80	PC - Pere Closas
R Cas	29/12/2013	20:02	8,70	PC - Pere Closas
T And	29/12/2013	20:21	9,70	PC - Pere Closas
AQ And	29/12/2013	20:29	7,80	PC - Pere Closas
R And	29/12/2013	20:36	8,00	PC - Pere Closas
EG And	29/12/2013	20:43	7,00	PC - Pere Closas
VX And	29/12/2013	20:49	7,70	PC - Pere Closas
RS And	29/12/2013	20:54	8,40	PC - Pere Closas
Z ANd	29/12/2013	21:05	10,20	PC - Pere Closas
R Ari	29/12/2013	21:13	9,90	PC - Pere Closas
R Tri	29/12/2013	21:17	6,60	PC - Pere Closas
Z Tau	29/12/2013	23:47	10,60	PC - Pere Closas
Y Tau	29/12/2013	23:52	7,20	PC - Pere Closas
BQ Ori	30/12/2013	0:03	8,10	PC - Pere Closas
BU Gem	30/12/2013	0:06	6,40	PC - Pere Closas
WY Gem	30/12/2013	0:09	7,20	PC - Pere Closas
SS Gem	30/12/2013	0:15	9,40	PC - Pere Closas
W Gem	30/12/2013	0:24	7,30	PC - Pere Closas
BL Ori	30/12/2013	0:30	6,10	PC - Pere Closas
R Gem	30/12/2013	0:35	9,10	PC - Pere Closas
NQ Gem	30/12/2013	0:40	8,20	PC - Pere Closas
V Mon	30/12/2013	0:53	8,00	PC - Pere Closas
S Ori	30/12/2013	1:01	7,50	PC - Pere Closas
R Lep	30/12/2013	1:17	6,50	PC - Pere Closas
R Leo	30/12/2013	1:22	5,80	PC - Pere Closas
zeta Gem	29/12/2013	1:28	3,65	PC - Pere Closas