

INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

SVIRCO Prompt Report: March 2009

Fabrizio Signoretti and Francesco Re

IFSI-2009-09

April 2009



ISTITUTO DI FISICA DELLO SPAZIO INTERPLANETARIO

AREA DI RICERCA ROMA - TOR VERGATA

Via del Fosso del Cavaliere, 100 - 00133 Roma (ITALIA)

SVIRCO OBSERVATORY AND TERRESTRIAL PHYSICS LABORATORY

SVIRCO Prompt Report: March 2009

Fabrizio Signoretti and Francesco Re

*IFSI - INAF, Area di Ricerca Roma - Tor Vergata
Via del Fosso del Cavaliere, 100 - 00133 Roma, Italy,*

Abstract

The pressure corrected intensity of the nucleonic component, produced by primary cosmic rays and recorded in March 2009 by the Neutron Monitor of SVIRCO-Rome (present geographic position: 41.86° N - 12.47° E; altitude about s.l.), is reported in prompt form together with the barometric pressure data.

Report IFSI-2009-09

April 2009

SVIRCO OBSERVATORY

During the 1st International Geophysics Year (1957) an international network of "ground-based detectors" for continuous cosmic ray measurements was world-wide established.

The cosmic ray station of Rome joined this network with the purpose to study the time variations of primary cosmic rays (**S**tudio **V**ariazioni **I**ntensità **R**aggi **C**osmici: **S.V.I.R.CO**) and their modulation in the heliosphere.

From July 1957 to April 1997, the SVIRCO Station (now Observatory) performed uninterrupted measurements at the Physics Department "G. Marconi" of "La Sapienza" University of Rome (41.90° N, 12.52° E, altitude about 60 m a.s.l.)

In May 1997 the neutron monitor was moved to the Physics Department "E. Amaldi" of "Roma Tre" University. Since then it has been continuously running at the new location (41.86° N, 12.47° E, altitude about s.l.).

The SVIRCO Observatory (INAF/IFSI-UNIRomaTre collaboration) is housed in a reserved building provided with a double air-conditioning system. The inner temperature is permanently restrained in a range of 23°-26° C, meanwhile the relative humidity is kept below 57%. Either the environmental parameters are continuously checked and recorded by digital sensors.

On January 1, 2005 three counters were added to the detector. This upgrade, from 17 to 20 NM-64, made the SVIRCO neutron monitor still consist of 5 sections but modified its geometry. Actually the new arrangement has been composed of three 3-counter, one 5-counter and one 6-counter units. The enhancement improved not only the overall counting rate of 15.6 % (January 2005) but, as a result, also the statistical quality of the recorded data.

Each of the 20 BF₃ proportional counters (BP-28 type) is equipped with a smart amplifier/discriminator circuit complete with a spectrum stabilizer. This new electronic unit, developed in our laboratory, holds firmly the pulse height spectrum of the amplifier output (within a range of more than 150 volts around the operating voltage), providing the counter with a great immunity against high voltage variations.

Anyway, systematic and exhaustive tests of the counters are regularly performed. The output pulses of the amplifiers, discriminated by the threshold gates, are collected and stored into a multi-channel analyzer. The analysis of the height distribution (spectrum) of the amplifier pulses coinciding with the discriminator ones, is essential to verify the long term efficiency of each counter together with the amplifier gain and the discriminator threshold level.

As well as the amplifier/discriminator circuits, a large part of the electronic instrumentation operating in the Observatory was designed and realized in our laboratory together with the software for data acquisition and pre-elaboration.

In order to improve the reliability of the recorded data and to prevent measurement breakdowns, two independent systems perform contemporary the data acquisition. Each system is remotely controlled by a dedicated computer and is timed by a high stability quartz clock and/or a GPS receiver. One equipment runs according to a timing of 1 minute and fulfils the acquisition of the 20 counters separately. The other one records the individual 5-minute counting rate of each detector section in addition to the rates of the overall multiplicity, sorted into separated counting channels (from 1 to greater than 8).

A special care is devoted to the atmospheric pressure measurements, thus they are carried out by means of not less than three barometers at the same time. These instruments (achieving a resolution up to 0.01 hPa), are constantly checked out each other for the best measuring accuracy and reliability. Furthermore the devices in use are equipped with different types of transducer such as vibrating cylinder, force balance and quartz, therefore, throughout their different behaviours, it is possible to point out the occurrence of any long-term drift and eventually to re-calibrate the instruments themselves.

DATA PRESENTATION

In a preliminary step, the intensity data, of the secondary nucleonic component of cosmic ray, detected at SVIRCO Observatory, were corrected for pressure variations at a reference level of 1009.25 hPa with an attenuation coefficient of 0.70% / hPa.

The five-minutes counting rates, of the examined month, are reported in tabular form together with the hourly normalized data, which provide a continuous data set for long-term analysis.

The normalization was evaluated as percentage of the counting rate average of January-February 1997, when the Monitor operated at the previous location of "La Sapienza" University. The reference counting rate level (100%), computed for such period, is equal to 554946 counts/hour.

The atmospheric pressure data (in hectoPascal) are also collected in a monthly table which presents the five-minutes averages and the hourly ones.

The hourly averages of the normalized intensity and pressure, plotted in monthly graphs, are reported too.

CONDITIONS FOR SVIRCO DATA USE

You are welcome to use neutron monitor data of SVIRCO, IFSI/INAF-UNIRomaTre collaboration, under the following conditions:

-*You agree to acknowledge our financial supports in any published use of the data.
Example: "SVIRCO NM is supported by the INAF - UNIRomaTre collaboration"*

-*You are kindly requested to send a copy of any published work derived from our data to:*

Dr. Marisa STORINI
Head of SVIRCO Observatory & TPL
Istituto di Fisica dello Spazio Interplanetario - Area di Ricerca Tor Vergata
Via del Fosso del Cavaliere, 100 00133 Roma - Italy,

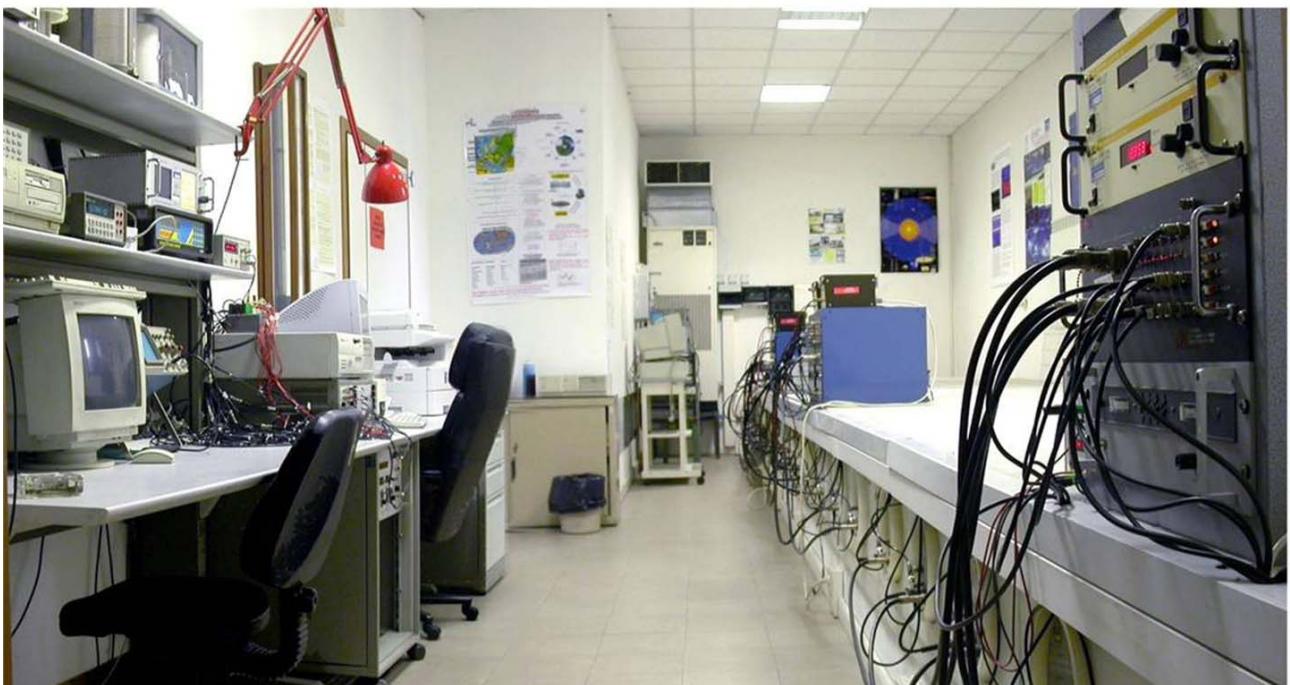
storini@fis.uniroma3.it or storini@ifsi-roma.inaf.it



S.V.I.R.CO. Observatory

Rome

Italy



INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009												20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm	
1	0	46928	47195	47472	47378	47199	46862	47071	46761	46812	47039	47955	46722	102,451	
	1	47465	47049	47452	47126	47670	47061	46870	47254	47503	46985	47306	47045	102,710	
	2	47052	47158	47158	47532	46699	46939	47269	46771	47335	47611	47615	47444	102,674	
	3	47277	47014	47274	46531	47429	47220	47265	46824	46618	47357	47026	47072	102,369	
	4	47110	47588	46395	46824	47023	47155	47234	47262	47689	47160	48000	47811	102,794	
	5	47739	46722	47277	47321	47554	46914	46784	47228	47681	47497	47049	47050	102,715	
	6	47425	46967	47168	47680	47861	47519	47131	47077	47465	46795	47292	47083	102,832	
	7	47643	48002	47530	47432	46983	47150	47005	47741	47229	47271	47562	47565	103,131	
	8	47195	46492	47224	46867	47411	47232	47520	47681	47719	47713	47276	48004	102,991	
	9	47080	47408	47983	46845	47282	46933	47341	47233	47152	47446	47170	47233	102,768	
	10	47138	46614	47507	47265	46802	47023	47924	47463	47184	47008	47299	47548	102,708	
	11	47157	47309	47196	47287	47558	47109	47906	47788	47322	47289	46724	47196	102,901	
	12	47303	47101	47517	47156	47138	46596	47226	47372	47453	46862	47247	46860	102,537	
	13	47693	47049	46958	47550	47440	47880	47694	47214	47241	46999	47262	47617	103,038	
	14	47128	47043	47505	46989	47128	47665	47135	47613	47356	47044	48097	47559	102,978	
	15	46606	46732	47073	46755	47482	47685	47073	47780	46964	47363	47549	46885	102,558	
	16	47281	46631	46665	47389	46696	47190	47478	46736	46807	46852	47382	46789	102,186	
	17	47148	46647	46998	47446	47212	46642	46928	47293	46346	46939	46579	47100	102,074	
	18	47029	46689	47136	47411	47394	47232	47431	46948	47350	47390	47040	46949	102,567	
	19	47573	47259	46549	47399	46653	46983	47161	46950	46833	47280	47559	46933	102,410	
	20	47496	46533	47410	47099	47240	47656	46844	47155	47014	47363	47192	47050	102,577	
	21	46863	47048	46897	46435	47136	47185	47548	47271	47723	47374	47628	47009	102,588	
	22	47346	47310	47345	46864	47167	46540	47509	46762	46961	47040	47071	47439	102,450	
	23	46853	47262	47535	47350	47045	47658	47555	47042	47026	47399	46492	47084	102,622	
2	0	47027	47057	46667	46704	47419	47215	47399	47457	47195	47323	47047	46900	102,458	
	1	46820	47023	47226	47302	46698	47401	47133	46811	46890	47203	46686	47505	102,332	
	2	46911	47344	47570	47043	47555	47542	47482	47129	46604	47523	46815	47161	102,691	
	3	47180	48181	47120	47740	47001	47689	47657	47444	46724	47800	47088	46998	103,042	
	4	47059	47902	47587	47393	46968	46743	47228	47098	46952	47787	47253	47159	102,772	
	5	46854	46690	47135	46936	47116	47181	47074	47708	47000	47143	46674	47935	102,467	
	6	47448	47162	47594	46578	47633	47025	46667	47415	47338	47877	47171	46694	102,677	
	7	47484	47461	47280	47030	47408	47226	47305	46997	46708	47211	47280	47119	102,660	
	8	48023	47364	46856	47439	47890	47071	47514	46888	47128	47535	47348	46976	102,936	
	9	47363	47027	47184	47863	47182	47084	47508	47623	47395	47858	47477	46872	103,009	
	10	47216	47856	47411	47125	47032	46745	47245	47324	47320	47641	47305	47715	102,918	
	11	47499	47172	47145	46957	47084	46881	46620	47241	47173	47523	47769	47146	102,605	
	12	47329	46737	47135	47421	47252	47552	47439	47586	47254	48523	48150	47241	103,223	
	13	47029	47091	47671	47679	47392	46970	47431	47322	46808	46785	47395	47117	102,693	
	14	47027	47322	47157	47381	47048	47480	47653	46792	47526	46022	46606	47055	102,399	
	15	46870	47210	47169	47093	47132	46721	46622	47504	47211	47296	47038	46769	102,320	
	16	47443	47678	47300	47009	46745	46955	46929	47112	46891	46977	47098	47009	102,413	
	17	47360	47132	46808	47167	47207	46331	47123	46733	47213	47728	47427	47511	102,520	
	18	47595	47320	47251	47376	46860	47216	47442	47159	46845	47340	47481	47025	102,732	
	19	47026	46636	46586	47444	47002	47067	46471	47596	47366	47606	46977	47149	102,373	
	20	46363	46893	46801	47134	47131	46971	47122	46836	47741	47490	47367	46967	102,352	
	21	47712	46977	47641	46927	47507	47145	48088	46643	47459	46770	47760	47672	102,984	
	22	46920	47220	47250	47104	47056	47124	47145	47532	47164	46858	47671	46502	102,485	
	23	47319	47236	47193	46482	47426	47390	46768	46700	47097	46892	46996	47175	102,327	

		INAF/UNIRomaTre S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
3	0	46555	47865	47018	47077	46542	46999	47323	47612	47083	46710	46961	47436	102,420
	1	47054	47046	47526	47137	47187	47450	47169	47252	47573	47126	47604	46815	102,738
	2	47114	47062	46949	46261	46739	47012	47333	46998	46862	47105	46931	47028	102,095
	3	47045	46725	46878	46687	46715	47037	47117	46837	47002	46422	47164	46843	101,928
	4	47280	47478	46960	47415	46545	47478	47416	47178	47234	47283	47217	47112	102,675
	5	47253	47130	48396	47136	47137	48069	47070	47531	47569	47335	47743	47089	103,194
	6	47194	46864	47497	47473	47125	47276	47629	47573	47116	47933	46577	47122	102,817
	7	47295	47475	47520	46961	46990	47112	47909	46857	46892	46933	47117	47334	102,639
	8	47491	46805	46939	47411	47735	47172	46913	47321	47165	47389	47537	47394	102,798
	9	47355	46733	47510	47039	46964	47178	47028	46970	46651	47746	46615	47559	102,449
	10	47215	46790	47177	47096	47195	47362	47264	47223	46912	47254	46910	47547	102,557
	11	47224	46976	47313	47245	47577	46713	47243	47720	47711	47692	47116	47110	102,865
	12	46632	47625	47151	47101	47312	47717	47781	47987	47807	46916	47543	46448	102,933
	13	47430	47136	46944	46937	47445	47220	47219	47536	46999	46580	46474	47827	102,522
	14	47281	47508	46773	47241	47115	47064	47136	47688	47134	47729	46605	46989	102,615
	15	46678	47641	47178	47265	46815	47459	47341	47493	47241	46730	47169	47652	102,687
	16	46961	47256	47916	47567	46739	47366	46806	46984	46754	47304	46851	46561	102,398
	17	46893	47255	47425	47485	47332	47137	47778	47575	47896	47430	47065	46559	102,899
	18	47421	47286	47288	47050	47561	47141	46956	47362	47082	47612	46589	47605	102,740
	19	46680	47083	46606	47214	47135	46897	46682	47319	46685	46482	47349	46786	102,009
	20	46752	46330	47213	46580	47523	46726	47208	46650	46871	47157	46449	47499	102,016
	21	47422	46583	47234	47077	47413	47565	47355	47039	47085	46533	46904	47509	102,516
	22	47308	47288	46941	47177	47627	47088	47213	47042	47364	47399	47254	46509	102,605
	23	46999	46928	46524	46997	47933	47673	47234	46669	47621	47071	46893	46870	102,461
4	0	46947	46533	47982	47154	47296	47951	47338	46988	47131	47181	47260	47000	102,698
	1	47058	47085	47522	46748	46921	47401	47545	46999	47330	47028	47419	47597	102,686
	2	46757	47402	46766	46763	47449	47164	47070	47131	47156	47448	47426	46971	102,478
	3	47517	47271	46904	47235	47335	47362	47301	47167	46435	46848	47441	47806	102,680
	4	46795	47213	47404	47259	47149	47057	47572	46736	47636	46970	46951	47038	102,528
	5	47200	47618	47050	47371	46768	47083	47331	47358	47563	47784	46908	47023	102,759
	6	47133	47679	46905	46730	46963	46619	46801	47409	47851	47035	47059	47395	102,491
	7	47576	47552	46376	47230	47213	47416	47460	47117	47266	47221	47095	47962	102,837
	8	46750	46611	47128	47792	47860	47719	47049	47242	47111	47300	47057	47818	102,828
	9	47104	47787	47489	47213	47277	46891	47315	47020	47447	47138	47289	47599	102,852
	10	47172	47455	47492	47141	47592	47704	47005	47449	46612	47796	47537	46921	102,907
	11	47328	47664	47363	47579	47630	46984	47506	47807	47837	47430	47770	47420	103,350
	12	46970	47682	47622	46964	47384	47899	47297	47097	47103	47469	47111	47601	102,966
	13	47442	47432	47827	46993	47670	46991	47761	47114	46982	47331	47012	47482	102,936
	14	47357	47525	47450	47641	47349	47016	46903	47332	47341	47167	47455	47775	102,986
	15	46697	47463	47642	47168	47283	47660	47291	47238	47210	47706	47277	47285	102,916
	16	46662	47727	46925	47582	46644	48007	47164	46827	47688	47149	47047	47452	102,726
	17	47099	46728	47544	46915	47663	47290	47788	47163	47358	47314	47254	47121	102,791
	18	47734	47170	47917	47487	47671	47378	47382	47650	47439	46744	47863	47498	103,280
	19	47353	47415	47556	47931	47097	48231	47272	47777	47456	47949	47766	47532	103,535
	20	47688	47522	47400	47832	47548	47747	47376	47863	47629	46964	47467	47342	103,360
	21	47703	47229	47351	47363	47541	47877	47283	47721	47711	47634	47600	47385	103,365
	22	47140	47033	47472	47314	47464	47794	47938	47823	47024	47837	47589	47204	103,226
	23	47735	47174	47320	47700	47963	47249	47394	47635	47408	47981	47581	47643	103,435

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
5	0	47832	47603	47245	47513	47205	47337	47684	47191	47190	47895	47174	47505	103,163
	1	47286	47974	47687	47110	47443	48285	46881	47450	47708	48015	47421	47040	103,346
	2	47677	47230	47427	47592	47708	47054	47870	47670	47935	47135	47602	47453	103,356
	3	47500	47539	47945	46819	47130	46877	48059	47397	47920	47214	46928	46957	102,981
	4	47414	47097	47728	47763	47228	47382	48039	47487	47741	47254	47801	47457	103,363
	5	47861	46897	47436	47797	47440	47268	47513	46640	47948	47608	47092	47353	103,084
	6	47391	47186	47925	47782	47810	47528	47322	47077	47460	47210	47354	47149	103,146
	7	47773	47359	47356	46957	47449	47958	46978	47093	47673	47594	47585	47368	103,137
	8	47584	47280	46818	47502	47277	47649	47783	47740	48022	47602	47399	47697	103,356
	9	47532	47641	47852	47347	47948	47584	47997	47639	47173	47224	47297	47544	103,433
	10	47863	47489	46921	47523	47899	47447	48003	47087	47540	47749	47843	47355	103,423
	11	47521	47674	47405	47015	47198	47570	47302	46995	47376	47493	47942	47719	103,149
	12	47620	47805	47627	47441	47739	47227	47483	47302	48245	47183	47519	47556	103,427
	13	47608	47658	47550	47568	47805	47488	47927	47493	47461	47436	47738	47465	103,509
	14	47491	47232	47513	47453	47498	47554	47344	47655	47500	47785	47503	47853	103,361
	15	46774	47427	47473	47495	47858	47480	47450	47840	47833	47624	48014	47120	103,362
	16	47770	47430	47706	47524	47468	47374	47609	47073	46871	47461	47841	47019	103,138
	17	47430	47634	47705	47826	47722	47613	47284	47242	47488	47716	47904	47617	103,506
	18	47662	47867	46946	47468	47619	47536	48171	47493	47767	47276	47651	47268	103,423
	19	47604	47634	47633	47563	47206	47300	47780	47109	47652	47275	48278	47030	103,304
	20	47130	48004	47094	46737	47797	47713	47902	46993	47682	47848	47240	46837	103,107
	21	47579	47363	47240	47512	47176	47719	47582	47103	47445	47888	48048	47629	103,343
	22	47129	47701	47580	47667	47314	47527	47394	47931	47842	47885	47522	47559	103,483
	23	46649	47413	47646	47151	47657	47529	47677	47666	47664	47463	47427	47785	103,243
6	0	47194	47773	46971	47602	47249	47115	47373	46810	47196	48209	47885	47650	103,117
	1	47082	47388	47848	46852	47929	47323	48219	47245	47280	47393	47148	47327	103,117
	2	47597	47579	47562	46739	47347	47801	47353	47447	47648	47675	47453	47260	103,195
	3	47757	47140	47109	47712	47514	47614	47622	47563	47373	47942	48024	47685	103,483
	4	48233	47021	47507	48406	47128	47581	47173	47253	47542	47874	47310	46982	103,294
	5	47509	47878	47406	47068	47842	47790	47187	47402	47862	47892	47852	47494	103,506
	6	47826	47607	47948	47571	47669	46890	48010	47695	47118	48062	47398	47542	103,535
	7	46875	47665	47693	47105	47878	48129	47539	47421	47596	47360	47929	47769	103,466
	8	47171	47310	47491	47681	47153	47133	47222	47272	47163	48020	47409	48100	103,134
	9	47996	47366	47682	47931	47575	47746	47467	48126	47861	47161	48064	47834	103,801
	10	48082	47787	48325	47670	47723	48322	47796	47736	47895	47718	47145	47961	104,045
	11	47924	48084	47387	47316	47716	48064	47454	47400	47604	47765	47565	47593	103,632
	12	48112	47449	47508	47572	47470	48256	47304	47976	47465	47628	47619	47013	103,541
	13	47445	48016	47896	47973	47864	47486	47295	47355	47753	47524	47844	47953	103,727
	14	47582	47173	47353	47969	48177	47399	47315	47220	47540	48072	47934	47998	103,606
	15	47607	48090	47424	47472	47610	47369	47653	47749	47587	47704	46988	47872	103,496
	16	47782	47615	47605	47908	48101	47386	47235	47524	48408	48518	48372	47935	104,087
	17	47545	47661	48458	47643	47876	47797	47877	47536	47872	47415	47679	47591	103,827
	18	48019	47416	46951	47186	47052	48247	47282	48046	47591	47613	47545	47489	103,371
	19	48022	47244	47467	47216	47133	47897	47427	47844	47239	46826	47097	46780	102,965
	20	47176	47519	47657	48143	47450	47401	47552	47013	47940	47342	47118	47506	103,259
	21	47656	47192	47657	47426	47482	47174	46880	47648	47153	47495	47904	47152	103,078
	22	47595	47558	47238	47959	47155	47780	47598	47527	47478	48249	47755	47174	103,485
	23	47680	47887	47383	47372	47623	47317	47411	47365	47217	47349	47424	47364	103,182

		INAF/UNIRomaTre S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009												20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm	
7	0	47756	47660	47613	47329	47641	48051	47516	47654	47665	48418	47859	47467	103,770	
	1	47250	47183	47330	47918	47588	46678	47300	47620	47804	47395	48018	47170	103,157	
	2	47712	47715	47775	47320	47391	47670	48128	47671	47667	47479	47439	47433	103,546	
	3	47611	47474	47410	48042	47755	46879	47388	47456	47631	47782	47057	46858	103,173	
	4	47332	47638	47419	47648	47224	47586	47511	47581	47407	47536	47294	47600	103,251	
	5	47058	47751	47105	47147	47961	47224	47149	47192	48559	47679	47564	47270	103,230	
	6	47637	47789	47746	47383	47428	47562	48105	47914	47282	47235	47993	47805	103,633	
	7	47390	47506	47796	47980	47528	47890	47692	46889	47969	47296	47601	47056	103,400	
	8	47586	47259	47503	47584	47656	47448	47347	47612	47410	47404	47510	47730	103,301	
	9	47501	47539	46807	47606	47660	47353	47490	47174	47243	48091	47584	47190	103,154	
	10	47686	47549	47392	47757	47327	47585	47275	47998	47521	47484	47454	48056	103,488	
	11	47976	47332	47543	47558	47636	47211	47586	47897	47701	47508	48061	47575	103,579	
	12	47770	47315	48055	47607	47694	47157	47543	47299	47296	48015	47818	47093	103,412	
	13	47851	47548	46744	47982	47622	47870	47965	47478	46925	48132	47376	47390	103,453	
	14	47450	48176	47911	47942	47541	46985	47074	47306	48024	47840	47992	46969	103,512	
	15	47926	47018	47051	47399	46991	47570	48129	47849	47686	47530	47012	47924	103,307	
	16	47260	46795	47792	47874	47402	47333	47108	47409	47409	47411	47807	47245	103,083	
	17	47505	47310	48249	47281	47698	47255	47266	47707	47813	47045	47217	47586	103,281	
	18	47613	47796	47680	47819	47179	46743	47510	46700	47801	47772	47997	47841	103,374	
	19	47555	47157	47679	47767	47067	47268	47257	47283	47285	47480	47839	47473	103,131	
	20	47429	46796	47378	47934	47465	47628	47496	47747	47150	46780	47338	47679	103,079	
	21	47875	47752	47100	47037	47460	47386	47229	47327	47349	47619	47244	47114	103,019	
	22	48147	47410	47050	46773	47571	47240	47273	47624	47581	47800	47621	47439	103,207	
	23	47760	46978	47227	47572	47976	47713	47840	47545	47585	48061	47885	47512	103,592	
8	0	47430	47570	47627	48011	47814	47154	48421	47600	46974	47125	47283	47642	103,413	
	1	47544	48028	47438	47241	47611	47668	48169	47396	47267	47573	47264	47690	103,453	
	2	47289	46893	48092	47460	46999	47412	47792	47309	47760	47295	47791	46934	103,116	
	3	47966	47385	47424	47439	48050	47704	47439	47702	47424	47449	47232	46965	103,325	
	4	46848	47407	47049	47426	47208	47065	46751	47868	46929	46754	47513	47524	102,629	
	5	47757	47603	48024	47685	47406	47705	47427	47003	47340	47360	47961	47614	103,453	
	6	47398	47689	47596	47131	47492	47264	47493	47898	47196	47085	47988	46958	103,145	
	7	47084	46820	47781	47512	46910	47466	47477	47041	47768	47380	47099	46955	102,802	
	8	47568	47628	47571	48060	47750	47785	47902	47832	47364	47031	47263	46895	103,410	
	9	47484	47310	46975	47070	47808	47056	46594	47177	47505	47025	47155	47763	102,734	
	10	46794	47248	47010	47578	47920	46886	47814	47590	47320	47369	47124	47379	102,935	
	11	47528	47161	47145	47510	47318	47149	47295	47377	47292	47434	47810	47338	102,995	
	12	48014	46905	47490	47637	47627	46880	47535	47838	48221	47397	47566	47557	103,413	
	13	47890	47283	47728	48045	47750	47294	47581	47419	46851	47476	47379	47224	103,278	
	14	47603	47715	46745	47288	47159	47271	47381	46649	47453	47813	47383	47798	102,977	
	15	47300	47625	47518	47967	47467	47725	47240	47542	47924	46838	47060	47468	103,233	
	16	47800	47632	47806	46911	47232	47808	48057	47728	47830	47697	47293	46776	103,396	
	17	47702	46992	47504	47764	47304	47703	47030	48015	47146	47262	47256	46872	103,030	
	18	47333	47586	47705	47367	47372	47232	47627	47257	46994	47034	47142	47018	102,869	
	19	47220	47407	46957	47785	47568	47379	46937	47351	47474	46910	47283	47185	102,831	
	20	47236	48235	47171	47158	47388	47054	47142	47031	46666	47382	47432	47481	102,817	
	21	47150	47646	47550	46646	47127	46768	47159	46982	47267	47507	47114	47324	102,611	
	22	47358	47486	47757	47553	47791	46956	46739	47343	47100	47474	46785	47484	102,898	
	23	47369	47255	46857	47464	47169	47151	47470	47010	47356	46933	47085	48043	102,778	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
9	0	47319	47168	46683	47258	47176	47269	46776	47623	47259	47758	46706	47181	102,592
	1	47330	47404	47084	47260	47140	47420	46770	47156	47175	46895	47043	46980	102,505
	2	47389	47737	47336	47356	47652	47159	47254	47085	47184	46481	47491	46700	102,716
	3	47527	47179	47241	46842	47115	47106	47218	47065	47888	47307	47055	46795	102,629
	4	47205	47403	46972	47608	47231	47531	47228	47183	46859	46546	46811	47050	102,500
	5	47960	47154	46829	47354	47197	47136	47779	47939	47133	46478	47685	47363	102,931
	6	47091	47121	47081	46866	46984	47507	47263	47552	47282	47163	47179	47088	102,599
	7	46884	47162	47738	46752	47340	47401	47715	47158	47299	47433	47529	47970	102,999
	8	46990	47300	47814	47044	47348	47151	47590	47599	47031	47431	47352	47960	103,040
	9	47304	46871	47201	47692	47637	47205	47010	47434	47190	47265	47431	47318	102,849
	10	47418	47436	46858	47551	47366	46812	47473	47934	47488	47227	47242	47575	102,998
	11	47718	47458	47281	47358	46400	47254	47183	47243	47370	46977	47208	47719	102,779
	12	47238	46975	47509	47073	47119	47733	47093	47324	47266	47441	47134	47577	102,836
	13	47862	47281	47564	46845	47304	47358	47233	47207	48189	47187	47851	46777	103,049
	14	47782	47187	47965	47195	47860	48548	47070	47038	47629	47063	46933	47499	103,250
	15	47431	46393	47638	47934	47367	48343	46968	47349	47180	47234	46951	47213	102,930
	16	47539	47960	47206	46556	47900	47852	47468	46936	47065	47836	47297	47682	103,165
	17	47667	46840	47653	47646	46876	46569	47276	47562	47412	47896	48502	47473	103,178
	18	47142	47859	47973	46977	47080	47434	47754	47537	47728	47882	47452	48020	103,443
	19	47845	47157	47501	48076	46970	46865	46661	47722	46846	47819	47359	47619	103,010
	20	47834	47220	47288	48443	47505	48088	47078	47622	46561	47802	47410	47838	103,417
	21	47628	46973	47773	47398	47587	47164	47592	47033	47494	47639	47392	47183	103,085
	22	47866	47258	47272	47791	47393	47368	47983	46717	47511	47384	47574	48123	103,336
	23	47504	47679	47489	47730	47877	46677	47399	47755	46941	46873	47373	47743	103,119
10	0	47895	47693	46865	46678	47826	47600	47811	47940	47222	46637	47256	47311	103,069
	1	47442	47442	47453	47477	47400	47394	46650	47587	47128	46731	47401	47902	102,931
	2	47382	47767	47259	47553	47382	47184	47717	47703	47032	47787	47254	47873	103,272
	3	47083	46947	47544	47857	47604	47426	47976	47037	47526	47672	47498	47541	103,240
	4	47695	47953	47711	47236	47553	46607	48135	47508	47308	47393	47444	47694	103,335
	5	47249	47777	48103	47405	47993	47429	47409	46867	47214	47506	47832	47446	103,334
	6	47776	47948	47092	47639	47499	47908	47481	47522	47179	47419	47058	47771	103,345
	7	47444	47709	47306	47684	47453	47914	46958	47796	47466	47581	48064	47181	103,393
	8	47636	47879	47423	47544	47546	47311	47137	47240	47651	47077	47909	47054	103,185
	9	47476	47383	48008	47165	47583	47269	47242	47957	47899	47723	47781	47457	103,463
	10	47877	47837	47298	47618	47468	47228	47556	47655	47880	46532	46747	47074	103,069
	11	47546	47459	47416	47169	47778	47380	47791	47141	47427	47846	47113	47468	103,208
	12	47290	47103	47505	47757	47577	47001	47974	47212	47538	47491	47241	47317	103,112
	13	47361	47535	47032	47210	47280	48076	47708	47239	47399	47173	47353	47825	103,145
	14	47129	47127	47284	47867	47323	46828	47532	46951	47420	47567	47058	47274	102,814
	15	47403	47860	47148	47322	48347	46990	47193	46962	46580	47444	47649	46844	102,882
	16	47409	47561	47230	47591	47886	47731	47316	47162	47747	47974	47059	47629	103,345
	17	48176	47815	47277	47571	47283	47362	48042	47144	48088	47528	47363	47573	103,513
	18	47580	47540	47582	47829	47465	47983	46973	47616	47579	47334	48346	47199	103,478
	19	47684	47309	47695	47822	47852	47026	47128	47426	47561	47310	47179	47832	103,260
	20	48215	47867	47077	47640	47408	47510	47398	47577	47595	47255	47907	47679	103,497
	21	46889	47805	46545	47492	47435	46963	47118	47196	47524	47460	47670	47403	102,839
	22	47590	47073	47899	47222	47358	47563	47100	46922	47495	47462	47303	47692	103,053
	23	47450	47275	47686	48414	47488	47815	47459	47164	47204	47474	47403	47179	103,294

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009												20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm	
11	0	46967	47418	47391	47855	47261	47484	47814	47552	47522	47075	47580	47446	103,170	
	1	46758	47251	47589	47767	47855	47617	46871	46663	47458	47190	47551	47685	102,976	
	2	46847	47633	47436	47833	47855	47421	47834	47063	47065	47726	47154	47068	103,099	
	3	46772	47703	47646	46916	47185	47332	47018	47349	47492	47352	46910	47176	102,722	
	4	47234	47164	47716	47257	47411	47170	47104	47396	47032	47288	47651	47854	102,980	
	5	47611	47177	46895	47438	48287	47457	47741	47178	47639	47131	47352	47315	103,151	
	6	47661	47197	47715	47452	47188	47703	48019	47970	47799	46877	47115	47868	103,395	
	7	47492	47885	47169	47735	47524	46660	47559	47167	47438	47475	47533	47244	103,089	
	8	47196	47470	46858	48162	47126	47756	47101	47761	48400	47025	47656	47481	103,291	
	9	47168	47169	47531	46972	46809	47309	47623	47907	47546	47225	47291	47661	102,968	
	10	47866	47072	46993	48062	47614	47280	47652	47429	47322	47134	47498	47473	103,183	
	11	47651	47190	46929	47834	46981	47574	46808	46515	47925	46642	47698	47357	102,767	
	12	47445	47122	47216	47331	46967	47648	47050	47257	47500	47994	47535	47119	102,963	
	13	47145	47704	47877	47992	47522	47669	47903	47965	47106	47429	47683	47214	103,511	
	14	47343	47738	46726	47392	47166	47232	47281	47242	47740	46428	47760	47288	102,809	
	15	47126	47341	47392	47515	47357	47214	46943	47256	47068	47790	47527	46519	102,758	
	16	47570	47730	47237	47015	46990	47113	47439	47380	47243	47152	47618	47400	102,909	
	17	47249	47833	47869	47381	47500	48137	47164	47820	47233	47085	48142	47040	103,375	
	18	47252	47636	47146	47326	47512	47167	47605	46881	47980	47900	47092	47106	103,039	
	19	47622	47083	47142	47292	47455	47689	47779	46908	47004	47453	47336	47068	102,899	
	20	47501	47608	46893	47086	47039	47973	47380	47781	47335	47186	47109	47609	103,020	
	21	47092	47485	47147	47448	48066	47502	48029	48743	46927	47628	47648	46441	103,320	
	22	47274	47612	47701	46988	47387	47622	47632	47661	47598	47692	47471	47157	103,255	
	23	47310	47882	47541	47765	47628	47622	47203	47693	47223	48707	47953	47563	103,671	
12	0	47604	47645	47894	47627	47455	47658	47382	47419	46922	47587	47775	46846	103,264	
	1	47621	47330	48045	47545	47362	47278	47327	47325	48062	47557	47568	47236	103,339	
	2	47643	47766	47548	47762	47758	46965	47379	47967	47687	47805	47832	48148	103,702	
	3	46815	48085	47366	47791	46723	47559	47687	47381	47784	48111	47810	47436	103,392	
	4	47354	48177	47608	47229	47197	47172	47115	47886	47127	47535	47419	48051	103,269	
	5	47761	47215	47842	48609	48462	47485	47627	47615	47561	48045	47052	46729	103,656	
	6	47543	47219	47823	47118	47644	47726	48252	47985	47103	47844	47216	47518	103,472	
	7	47421	47368	47079	47592	47570	47856	47454	47205	47857	48020	47352	47420	103,327	
	8	47618	47752	47339	47344	47548	47921	47713	47619	47679	47347	47298	47831	103,475	
	9	46590	46423	48011	47939	47554	46996	47166	47208	47564	47842	47491	48086	103,087	
	10	47395	47893	47102	47738	47288	47633	48056	47696	47792	47430	47422	47212	103,411	
	11	47861	47401	47409	47413	48197	48213	47745	47371	47426	47861	47402	47909	103,692	
	12	46894	47378	47442	46984	47029	47594	47036	47153	47466	47082	47242	48252	102,849	
	13	47268	47815	47758	47792	47504	47710	47751	46696	47645	47314	47335	47821	103,366	
	14	46638	47424	47392	47196	47355	47066	47706	47655	47563	48106	47944	47954	103,292	
	15	47550	46338	47028	46931	47623	47617	47172	47256	47663	46779	46717	47064	102,520	
	16	46587	46793	47077	47197	47627	47563	47249	47593	47761	46854	46484	47279	102,579	
	17	47132	47550	46319	47378	47036	46988	47444	46399	47150	47781	46986	47848	102,569	
	18	47309	46206	47033	47400	46443	46902	47008	46948	47174	46800	47027	47043	102,077	
	19	46704	47195	47347	46968	47274	47478	46739	47067	47913	46910	47397	47723	102,697	
	20	47125	46477	47619	46911	48189	47374	47128	47360	47183	46930	47106	47319	102,698	
	21	46353	47267	47279	47124	47162	47699	47248	47167	47057	47270	46518	47041	102,420	
	22	47264	46966	48177	46811	47531	46938	47107	46768	46960	46798	47360	47129	102,533	
	23	47414	47224	46738	48002	47109	47128	47142	47832	47041	47088	47910	48049	103,053	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
13	0	47107	46774	47809	47553	46721	47615	47034	46974	47468	47186	47057	47599	102,728
	1	47083	47291	47583	47710	47533	47740	47228	47650	47137	46628	46953	47202	102,882
	2	47915	47418	47817	47283	47848	47779	47882	47713	47326	47210	47768	47569	103,569
	3	47840	47187	47739	47962	47349	48315	47240	47486	47537	47635	47517	47451	103,520
	4	47477	47556	47202	47871	47718	47708	47214	48034	47418	47043	47366	47204	103,257
	5	47819	47852	47461	47256	47791	47507	47439	47422	47472	47646	48041	47727	103,552
	6	47175	47609	47932	47285	47869	47263	47629	48369	47486	47357	47020	46771	103,249
	7	47265	48025	47109	47179	46650	47441	48229	47650	47456	47725	47225	47491	103,191
	8	47366	46787	47537	47346	48090	47327	47535	47551	47457	47434	47012	47335	103,071
	9	47716	46914	46961	47221	46654	47908	47504	47534	47083	47356	47460	47275	102,855
	10	47569	47966	47775	48081	47633	47394	47389	47494	48116	47411	47456	47559	103,626
	11	47270	47947	47347	47473	47346	48119	47396	47300	47027	46886	47483	47681	103,161
	12	47653	47579	48010	48186	47165	47872	47448	46870	47881	47491	47095	47783	103,479
	13	46935	47193	47432	47226	47088	46940	47540	47512	47773	46874	46734	47222	102,652
	14	47645	47913	47718	47774	47143	47692	46998	47368	47214	47238	47554	47442	103,237
	15	47074	46749	47412	47352	46838	47545	47310	46816	47192	47331	47708	47218	102,666
	16	47616	47430	46865	47030	47445	47379	47473	47415	47743	47143	47759	47411	103,058
	17	46831	47149	47236	47474	47393	46932	47195	47804	47312	47196	47452	47107	102,763
	18	47107	47708	47615	46930	47311	47594	47616	47565	47837	47159	47732	47794	103,286
	19	47304	47406	47319	46996	47321	47343	46504	47077	46923	47033	47660	47710	102,675
	20	47518	47373	47254	47181	47505	47206	47106	48014	47448	47401	47126	47576	103,058
	21	47501	47080	46998	47626	47298	47130	47122	47840	47578	47720	47060	47145	102,947
	22	47066	46495	47684	46802	46763	47340	47928	47299	47369	47005	47284	47204	102,611
	23	47237	47519	47403	47079	47041	47717	47444	47960	47130	46756	47695	47311	102,983
14	0	47445	47052	47339	46951	46870	47641	47536	47261	46659	47043	47385	46746	102,557
	1	47546	46848	47272	47592	46601	47660	47388	47413	47569	46971	47163	47075	102,766
	2	47243	47397	47333	47723	48061	47294	47210	47858	47335	48119	47284	47507	103,358
	3	47074	47320	47762	47304	47390	47470	47451	47390	47366	47189	47379	47544	103,046
	4	47846	47516	46741	47507	48078	46586	46822	47052	47332	46980	47394	47792	102,865
	5	47269	47395	46781	47387	46713	47872	46850	47277	47318	47059	47453	47331	102,695
	6	47464	47284	47219	46817	47013	47234	46535	47115	47058	47683	47112	47453	102,565
	7	46811	47588	47089	47518	47237	46930	47546	46889	47164	47013	47901	47336	102,753
	8	47359	47464	47595	47259	46480	47462	47486	46950	47431	46996	47413	47430	102,807
	9	46903	47541	47275	47396	47205	47639	48354	47240	47126	47167	46972	47116	102,918
	10	46717	46779	47624	47364	47403	47517	46850	47233	47777	47450	47065	47130	102,732
	11	47122	46618	47555	46945	46349	47081	47463	47090	47374	47533	46776	46618	102,300
	12	47092	47684	47572	47179	47119	46965	47041	47387	47650	47334	47168	47425	102,860
	13	47137	47176	47260	47453	47670	47078	47418	47231	46648	47685	47875	46520	102,776
	14	47465	47444	47717	47703	47190	47354	47707	47048	47407	47066	47388	46992	103,017
	15	47158	47433	47080	47289	47310	46941	46736	46650	46499	47629	47583	47111	102,462
	16	46791	46800	47078	47131	47425	47034	46776	47481	46972	47117	47241	47229	102,399
	17	47581	47446	47167	46958	46456	47398	47149	46997	47523	47110	46522	47058	102,452
	18	47158	46764	47601	46765	47258	47940	47257	47385	47097	46853	47021	47366	102,652
	19	46788	47772	47229	47346	47034	47690	47081	46973	47028	47274	46988	46140	102,448
	20	47388	47286	46695	47090	47153	47426	47332	47395	47735	47144	46960	47310	102,733
	21	47111	47497	46818	46979	47116	47248	47023	47584	47371	46928	46974	47112	102,524
	22	47098	47101	46697	47251	47045	47714	47946	47071	47585	46989	47384	47597	102,835
	23	47218	47850	47443	47263	47790	47180	47368	47856	46905	47797	47181	47320	103,142

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009												20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm	
15	0	46840	47531	47526	46979	47523	47010	46430	47585	47308	47403	47262	47847	102,793	
	1	47286	46981	47767	47305	47449	47679	47109	47768	47576	47156	47597	47701	103,179	
	2	46661	47612	47345	46901	47530	47783	47062	47226	47956	47235	46893	47258	102,832	
	3	47181	47645	47203	47059	47355	47707	47669	47253	47446	46882	47211	46723	102,809	
	4	47599	47144	47868	47621	47167	47329	47364	47749	47013	47715	47192	47793	103,211	
	5	48146	47478	47370	47700	47227	46859	47975	47055	47130	47482	47617	46982	103,115	
	6	47558	47982	48079	47336	47512	47688	47370	47709	47313	47376	47953	47228	103,492	
	7	47696	46912	47901	46809	47372	47713	47411	47540	47385	47005	47613	47446	103,075	
	8	47130	46926	47368	47332	47186	47420	47193	47074	47531	47103	47250	47392	102,731	
	9	47206	48121	47313	47521	46178	47567	47087	47149	46935	47175	47707	47318	102,799	
	10	47220	47042	46690	47469	47609	47184	47020	47618	47574	47329	46923	47588	102,797	
	11	47278	47648	47381	47864	46854	47622	47525	47162	47546	47354	47327	47609	103,142	
	12	46902	47333	47445	47299	46828	47250	46836	47270	46937	47320	47683	47293	102,639	
	13	46858	47748	46751	47219	47211	47321	46892	47335	47566	46939	47078	47549	102,652	
	14	47402	47060	47052	48317	46917	47306	48376	47667	48066	46965	47066	47761	103,284	
	15	47300	47198	47164	47028	47735	47566	47134	47519	48090	47359	46177	47365	102,863	
	16	47703	47419	47704	47650	47258	46765	46975	47125	47028	47883	47408	47866	103,072	
	17	47101	47369	47895	46888	47558	47487	47041	47463	47014	46760	47089	47484	102,776	
	18	47340	46988	47010	46643	46847	47424	47110	47989	47415	46994	47422	47824	102,749	
	19	47165	47065	47346	47120	47907	47468	47114	47349	46829	47564	47777	46962	102,869	
	20	47078	47345	46793	47289	47385	47181	47177	47511	46997	47304	47334	47191	102,674	
	21	47458	47155	46768	47077	47032	47450	47752	47630	47330	46855	47548	47278	102,809	
	22	47747	46975	47448	48048	46574	47500	47546	47385	46508	47273	47711	46888	102,858	
	23	47697	47548	47433	47505	46984	47626	47273	47156	47448	47066	47333	47291	102,995	
16	0	47321	47943	47365	47325	47439	46969	47399	47813	47064	47661	47656	47976	103,279	
	1	47512	47819	47226	47527	47138	47170	46786	47926	46814	47379	47801	48159	103,157	
	2	46726	47461	46838	47847	46933	46980	47318	48194	47609	47542	47297	47506	102,975	
	3	46958	47565	47579	47486	47408	47952	47895	47439	48016	47892	47499	47604	103,526	
	4	47391	47655	48336	47403	47722	47307	46558	47766	47387	47567	47715	47258	103,304	
	5	47645	47969	47151	47677	47625	47634	47175							
	6														
	7														
	8	47294	46955	48005	47690	47617	47582	47414	47599	46949	47498	47968	47024	103,219	
	9	47669	47380	47409	47289	47344	47780	47804	47952	48033	47265	47459	47678	103,484	
	10	46993	47001	47255	47003	46823	47433	47302	47596	47121	47761	47614	47221	102,771	
	11	48308	48269	47188	47297	47890	47209	47483	47623	47350	47814	47140	47735	103,529	
	12	47580	47187	47355	46829	46829	47515	46635	47482	47149	47291	47361	46975	102,601	
	13	47456	47571	47450	47386	47141	47385	47748	47457	47082	48018	47644	47505	103,263	
	14	47281	47692	46501	47394	47307	47379	47468	46926	47527	46901	47262	46711	102,630	
	15	46802	46575	47554	46862	47053	47341	47331	46809	47083	47254	47112	46729	102,296	
	16	47070	47467	47143	47555	46929	47354	46836	47329	47502	46512	47016	47276	102,566	
	17	47461	48080	47413	47607	47412	46676	46948	47734	47962	46653	47306	46580	102,899	
	18	47254	47165	47561	47083	47765	47673	47679	47377	47585	47887	47158	47621	103,257	
	19	47920	47096	46865	47663	47442	47582	46550	47742	47474	47542	47771	47282	103,098	
	20	46752	47034	47047	47191	47452	47881	47347	47733	47594	47740	46785	47112	102,870	
	21	47911	47872	47854	47551	47971	47110	47781	47121	47667	47402	46853	47075	103,323	
	22	47293	47843	47242	47491	47578	46441	47720	47712	47360	47414	47862	47028	103,108	
	23	48182	48170	47679	47289	47671	47879	47313	46746	47225	47845	47500	46927	103,370	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009												20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm	
17	0	47318	47836	47117	47308	46915	47731	47127	47758	46803	47473	47668	47762	103,081	
	1	47800	47731	47707	47133	47460	47514	47941	47844	47373	47258	47540	47102	103,365	
	2	48026	47531	47817	48015	47722	47384	47312	48383	47874	47142	47564	48108	103,813	
	3	47921	47407	47512	47342	47049	47807	47605	47604	47317	47304	47140	47153	103,140	
	4	47116	47490	46759	47151	47762	47408	47068	47810	46940	47241	47170	47681	102,856	
	5	47263	47520	46881	47319	47280	47656	47735	47416	47940	47736	48169	47210	103,315	
	6	47739	46866	47088	47855	47285	47418	47284	47673	47528	46670	47731	47678	103,077	
	7	47915	47472	46572	47937	47337	46930	47547	47340	47305	46956	47872	47114	102,984	
	8	47750	47560	46675	47761	46832	47316	47203	47621	47443	47226	47901	47562	103,084	
	9	47698	47555	46888	46985	47355	47549	47517	47207	47241	47025	47460	47167	102,866	
	10	48038	46956	47112	47874	46651	47215	47637	47059	46972	47784	47551	47725	103,034	
	11	47859	47654	47259	48259	47121	47108	47277	47739	46532	47571	47298	46824	103,020	
	12	47992	47800	48251	47331	47063	47314	47551	47347	47358	47413	47380	47722	103,386	
	13	47622	46799	47434	47830	47759	46788	46919	47206	46993	47126	46860	47334	102,689	
	14	47677	47410	47481	47599	47794	46540	47386	48210	47227	47781	47411	46946	103,194	
	15	46835	47552	47345	47508	47316	47083	47145	47230	48224	47166	47164	47001	102,852	
	16	47262	47024	46772	47389	47228	47464	47120	46956	47084	47655	47061	47386	102,640	
	17	47603	47024	47434	48073	46956	46741	47056	47458	47419	46701	47009	46875	102,631	
	18	47408	47949	47283	48132	47056	47807	47417	47071	47523	47717	47913	47679	103,465	
	19	48106	47468	47253	47647	47512	47466	47384	47527	47488	47023	48001	47545	103,368	
	20	47872	48257	47450	47234	47326	47390	47096	47232	47637	47318	48226	47678	103,422	
	21	48112	47484	47380	47200	47237	46905	47732	47363	47737	47483	47954	47678	103,340	
	22	47523	47439	47902	47657	47657	47078	47678	47376	47092	47117	47907	47271	103,237	
	23	47605	47974	47396	47542	47602	47556	47452	47918	47237	48226	47133	47125	103,431	
18	0	47953	47887	47559	47237	47723	47628	47115	47083	47412	47446	47539	48240	103,446	
	1	47687	47602	47364	47576	47235	47752	47568	47254	47463	47638	47385	47514	103,299	
	2	47678	48426	48026	47423	47635	47843	47757	47259	47253	47153	46876	47730	103,484	
	3	47431	47539	47146	47773	47899	47034	47416	47177	46862	47791	47530	47413	103,113	
	4	47278	47501	47388	47378	46885	47452	47118	47144	47565	47170	47204	47183	102,797	
	5	47076	47165	47647	47573	47538	47114	47516	48154	47510	46987	48079	47695	103,302	
	6	47046	47929	47781	47532	47749	47438	47702	47649	48161	47718	47307	46885	103,455	
	7	46821	47369	47332	47805	47364	47293		48202	47342	47215	47122	47384	47607	
	8	47576	47413	47535	47130	47724	47465	47538	47608	47120	47472	46991	47116	103,054	
	9	46837	47491	47359	46680	47866	47694	47621	47355	47580	46977	47309	46917	102,873	
	10	47170	47516	47695	46755	47158	47214	47214	47251	47316	47432	47536	47543	102,893	
	11	47269	48444	47472	46812	46750	47352	47164	47281	47376	48036	47106	47743	103,075	
	12	47844	47100	47384	46667	47317	47325	47469	48065	47651	48046	47319	47559	103,246	
	13	47153	47923	48114	47361	46837	47761	47665	47191	47696	47418	47407	47390	103,277	
	14	47242	47380	47244	47935	47496	47396	47632	47404	47150	47061	46772	47647	102,995	
	15	47210	47519	47885	47767	47131	47644	46828	47172	48032	46928	47015	46809	102,919	
	16	47338	46976	47444	47510	47022	47799	47626	47480	47537	47284	47313	47669	103,111	
	17	47535	47435	46939	47016	47205	47326	47112	47264	47487	47542	47639	47287	102,891	
	18	48176	47855	47106	46714	47295	47273	47611	47310	47411	47442	46872	47832	103,092	
	19	47325	47809	47041	47117	47355	47345	47796	47115	47428	47578	47894	46990	103,074	
	20	46993	47379	47121	47791	47625	46858	47690	47518	47533	47373	47389	47568	103,081	
	21	48264	47893	48031	47194	46936	47469	47975	46821	46949	47891	47188	47213	103,260	
	22	47587	47853	47285	47959	47693	47428	47822	47612	47655	48243	48089	47373	103,763	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
19	0	47070	46406	47647	47148	47317	46830	47957	47906	47590	47662	47332	47168	102,935
	1	46755	47543	47536	47509	47920	48126	47340	47614	47571	47495	47758	47867	103,480
	2	47712	47901	47562	48173	47422	47714	47683	47777	48133	47391	47486	47933	103,815
	3	47524	47427	47620	47645	46810	46931	47679	47685	47333	46948	46999	47149	102,884
	4	48018	47892	46788	47420	47843	47380	48112	48078	47331	47852	47682	48028	103,731
	5	47205	47487	47312	47415	47547	47449	47488	47839	47407	47588	47734	47400	103,269
	6	47759	47356	47869	47068	47132	47525	47448	47641	47853	47793	47115	47692	103,337
	7	47497	47298	47355	47449	47712	48031	47861	47148	47447	47794	47361	47450	103,365
	8	47408	47482	47306	47509	47124	47978	47727	47690	47631	47095	46814	47259	103,115
	9	47779	47796	47492	47811	47564	47030	48185	47959	47184	47381	47588	47274	103,481
	10	47255	47811	47039	47291	47942	47337	47009	47902	48029	47297	47287	47047	103,156
	11	47157	47148	47227	47838	47189	47158	47214	47177	47362	47407	47644	47532	102,940
	12	48041	47740	47003	47402	47682	47141	47197	47409	47517	47601	48319	47711	103,431
	13	47556	47940	48106	47224	47696	47281	47143	47612	47634	47559	46924	47212	103,271
	14	47568	47804	47539	47042	47276	47576	47553	47774	47336	47341	47556	47345	103,239
	15	47129	47484	46892	47206	47257	46948	46976	47196	47350	47386	47667	47439	102,736
	16	46894	47522	46824	48106	47704	47444	47559	47613	47293	47324	47677	47701	103,231
	17	47360	46847	47412	47546	47904	47080	47390	47407	47515	47236	47431	47004	102,954
	18	47202	48215	47748	47912	47784	47060	47269	47282	47466	47680	47020	47814	103,374
	19	47582	46881	47647	47553	48100	46895	47382	47141	47713	47685	47831	47057	103,196
	20	47296	47386	48050	47472	47716	47310	48013	47580	47961	47841	47729	47477	103,623
	21	47805	47325	47898	47501	47653	47767	47620	47361	47990	47768	47687	47471	103,627
	22	48120	48100	48230	47068	47703	47848	47652	47582	47347	47321	47474	47305	103,608
	23	47764	47925	47831	47287	47487	47656	48113	47721	48046	47643	48039	47671	103,868
20	0	47529	47597	47613	47426	47600	46821	47296	47517	47445	47353	47733	47103	103,107
	1	47947	47500	47945	47331	48247	47134	47810	47518	48018	47253	47469	48318	103,744
	2	48038	47692	47775	47155	47341	46923	47970	47484	47483	47630	47864	47677	103,479
	3	47632	47378	47667	47522	47549	47275	47063	48118	47459	47151	47517	47159	103,200
	4	47758	47614	47677	47336	47889	47844	47783	47521	47552	47962	47199	48045	103,687
	5	47459	47862	47224	47670	47438	47798	47592	47433	47441	47789	47809	47886	103,546
	6	47424	47848	47587	47172	48351	47947	48108	48007	47572	47914	47328	47859	103,857
	7	47941	47587	47421	48208	47234	47755	48013	47698	48272	47832	47580	48510	104,026
	8	47595	47400	47574	47527	47549	47708	47512	47786	47637	47556	47736	47695	103,523
	9	47189	47736	47942	47697	47501	47443	47419	47456	47727	47451	48270	48212	103,662
	10	47938	47629	47720	47589	47762	47176	47903	47595	47326	47933	48359	48175	103,854
	11	47500	47877	47580	47492	47956	48103	47707	47437	47457	47925	47737	47419	103,689
	12	48199	47974	47565	46901	47738	47801	47320	47933	47522	48303	46987	48342	103,761
	13	47826	48382	47665	47622	48043	47297	47828	47723	47655	47412	47697	48148	103,890
	14	47072	47647	48012	47818	47282	47440	47181	47853	47695	47857	48124	47710	103,598
	15	47353	47376	47815	47817	47440	48220	47510	47625	48005	47920	48017	47548	103,772
	16	47368	47541	48276	46922	47703	47379	47193	47847	47887	47137	48153	47820	103,514
	17	48322	47838	48049	47900	47913	48170	47380	47420	47916	47384	48506	47842	104,133
	18	48059	48093	48427	47829	47926	47751	48035	47775	47477	47894	47894	47879	104,205
	19	47428	47667	47518	47198	47717	48138	47702	47246	47285	48205	48335	47438	103,632
	20	47567	47854	47337	47534	47677	47620	47820	48325	47546	47479	47818	47987	103,757
	21	47573	47455	47191	47625	48086	47426	47424	47922	48107	48086	47545	47779	103,694
	22	47082	48180	47685	47783	47819	47952	48146	47460	47851	47767	48095	47639	103,919
	23	47811	47625	47836	48685	48446	47308	47701	47436	48227	47815	47632	47738	104,064

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
21	0	47476	47750	47945	47672	47421	47912	47499	48385	47688	47729	47985	47164	103,764
	1	47864	48200	47899	48121	48057	47723	47601	47623	47881	47486	47295	47381	103,859
	2	47669	47572	47786	47699	47234	47671	47582	48005	47407	47601	47708	47350	103,525
	3	47531	47260	47669	47731	48676	47628	47621	48061	47163	47880	47965	47898	103,851
	4	47678	47950	47811	47309	47351	47129	47504	47882	47415	47301	47654	47388	103,360
	5	47393	47674	47590	48077	48084	47706	47729	47542	47674	48231	47304	47304	103,711
	6	48007	47778	47999	47240	47208	48089	48136	47697	48250	47339	47301	47667	103,783
	7	48106	48017	46954	47851	47786	47082	46937	47685	47355	47200	48135	47667	103,432
	8	47599	47614	47995	48125	47554	47946	47500	47844	47459	48765	47520	47394	103,893
	9	47583	47461	47774	47604	46864	47300	47472	47415	47035	48133	47539	47824	103,293
	10	46985	47495	47222	47032	47942	47626	47165	47442	47578	47412	47310	47521	103,062
	11	47664	47910	47970	47577	47840	48260	47771	48580	47755	47350	48469	47952	104,216
	12	47550	48246	48208	48179	47651	47382	47138	47840	47964	47934	47463	47586	103,861
	13	47767	47756	47858	47621	47842	47499	48213	48408	47477	47949	47208	47927	103,931
	14	47862	47962	47713	48231	47872	47661	47900	48154	47484	47428	48032	48118	104,092
	15	48037	48289	48054	47312	47990	47301	48239	47411	47814	48064	48013	47660	104,051
	16	47386	47565	47748	47601	47603	47260	47146	47201	47145	47295	47744	47558	103,157
	17	47394	47410	46607	47927	47436	47740	47984	47256	47913	47799	47478	46808	103,247
	18	47374	47794	47743	47088	47261	47883	47151	48272	47440	47535	47415	46957	103,276
	19	47809	47920	47031	47360	47812	47784	48021	47606	47228	47030	47259	47234	103,309
	20	47143	48329	47118	46985	47785	47311	47607	47851	46937	47551	47525	47489	103,226
	21	47583	47538	47844	47638	47826	47671	48059	47444	48312	47751	47477	47342	103,743
	22	47454	48317	47733	47721	47654	47484	47647	47677	46843	47729	47931	46671	103,448
	23	47784	47832	47861	47518	47644	47506	47317	47332	47971	47844	47590	47800	103,654
22	0	48010	47408	47775	47504	47074	47889	47005	47384	46855	47515	47905	46979	103,163
	1	47269	47609	47453	46915	47555	47716	47553	47318	47565	46941	47291	47839	103,115
	2	47818	47839	47457	47441	47543	48308	47423	48139	47105	47811	47330	48185	103,727
	3	47880	48201	47772	47770	47475	47133	47819	47165	48364	47756	47791	47797	103,822
	4	47537	47386	48072	47370	47595	48346	47457	47214	47738	47848	47764	47047	103,541
	5	48143	48306	47333	47269	47150	47470	48405	48535	48209	48053	47291	46833	103,836
	6	47761	48126	48075	47640	48386	47643	47569	48062	47592	48539	48808	47922	104,402
	7	47614	47649	47753	47509	47778	47554	47998	47698	47511	48862	47516	47840	103,887
	8	47674	48124	47757	47622	47426	48258	47763	47584	47544	48291	47768	47600	103,910
	9	47093	47883	47783	47740	47618	48228	47527	48429	48329	47245	48343	47591	103,982
	10	47581	47483	48282	48173	47649	47612	47755	48062	47899	47971	48104	47693	104,065
	11	47286	47177	47451	47738	48777	47956	47482	48000	47482	47337	47752	47152	103,580
	12	47580	48071	46828	48315	47630	47685	47451	47063	47613	46970	47316	48097	103,404
	13	48329	48202	48065	47718	47232	47698	48041	47654	47232	47775	47007	47333	103,706
	14	46665	47963	47452	47765	47331	47242	47234	48071	47465	47745	47343	47399	103,233
	15	47922	48085	47334	47339	47421	47950	48049	47285	47336	47312	47164	47969	103,504
	16	47622	47172	47457	47823	47684	47704	47609	47823	47244	47667	46674	47423	103,275
	17	47246	46704	47480	46962	47526	47785	47069	47945	47902	47198	46652	47149	102,860
	18	47785	47371	47109	47199	47834	47541	47394	47456	47525	46864	47832	47159	103,124
	19	47465	46921	47220	47282	47435	48427	47402	47306	47889	47214	46967	47606	103,135
	20	47881	47925	48258	47453	47439	47494	47195	47384	47117	47987	47469	47831	103,552
	21	47375	47397	47064	47538	47284	46266	47410	46950	47534	47019	47457	46763	102,578
	22	47994	47758	47774	47212	47322	47666	47923	47521	47416	47480	47531	47989	103,579
	23	47044	48040	46724	47461	47963	47730	47051	47502	46676	46548	47264	46783	102,710

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009												20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm	
23	0	47011	47601	46264	47188	46825	47730	47618	47355	46992	47330	47139	47511	102,668	
	1	46722	47989	47451	47058	47500	47737	47867	46914	47380	46967	47324	47659	103,033	
	2	46998	47656	47526	46621	46752	47422	46745	46923	47709	47018	47520	47486	102,636	
	3	47672	47451	47340	48230	47909	48282	48390	47009	47441	47501	47253	47260	103,607	
	4	47476	47703	48380	47283	46395	46802	47590	47088	46557	47394	47634	47538	102,901	
	5	47243	47360	47897	47208	47885	47184	48102	47254	47285	47747	47599	48145	103,457	
	6	47377	47031	47015	47591	47666	47554	47283	47756	48046	47569	47466	47584	103,281	
	7	47046	46841	47774	47238	46786	47331	47455	47144	47747	47515	47491	47175	102,847	
	8	47001	47467	47149	46948	47270	47543	46721	47086	47616	47547	47100	47415	102,724	
	9	48104	47072	47933	47683	47317	47696	47752	47016	47335	47258	47409	47640	103,331	
	10	47338	47716	47607	47579	47379	47576	46928	47317	47255	46969	47672	47810	103,138	
	11	47732	47579	47604	47906	47115	47321	47444	47635	47715	47153	47583	47120	103,275	
	12	47111	47477	47170	47447	47374	47222	47211	47910	47508	47833	47828	46989	103,126	
	13	47351	47190	47011	47858	47718	47896	47262	47269	47732	47020	47046	47856	103,149	
	14	47072	47004	47199	47151	47860	47176	47892	47384	47932	47946	47855	47859	103,352	
	15	47447	47134	47989	47328	46989	47956	47879	47352	47681	47135	47438	47518	103,264	
	16	47345	47842	47511	47582	47547	48293	46981	47132	47591	46682	47384	46949	103,082	
	17	47136	47655	46343	46610	47441	47119	46380	46622	47394	47010	47427	47312	102,286	
	18	47532	47649	47065	47605	46897	47216	47040	46745	47062	47324	47002	47001	102,592	
	19	47143	47225	46975	46934	47697	46725	46721	46823	46430	47792	47653	46733	102,359	
	20	47199	46972	46902	46930	47284	47087	47132	47003	47301	47204	46972	47243	102,428	
	21	47530	47091	47253	46948	46914	46711	46567	47305	47440	47165	47269	46972	102,416	
	22	47335	46853	47319	47187	47097	46954	47115	46861	47997	47399	47166	46897	102,600	
	23	47976	46889	46893	47146	46960	47430	46926	46916	47335	47400	47650	47154	102,690	
24	0	47943	47395	47757	47866	47485	46905	47422	47255	47132	47907	47371	46860	103,152	
	1	47870	47448	47184	47411	46857	47235	47310	47566	47471	47489	47209	47516	103,032	
	2	47587	47250	47243	47651	47612	47454	46654	47327	47831	46719	47034	48159	103,024	
	3	46902	47588	46887	47568	47187	47879	47520	47050	47566	47403	47475	47709	103,063	
	4	47874	46986	47143	47760	47084	47428	47336	47378	47460	47606	46796	47322	102,961	
	5	47272	47108	47163	47222	47621	47445	47062	47292	47292	47489	46933	47557	102,831	
	6	47690	47101	47336	47248	47931	46905	47412	47315	47601	47506	47690	47216	103,102	
	7	47558	47667	47629	47434	47643	47814	47807	46769	47530	47230	47686	47538	103,347	
	8	47689	47353	47799	47476	47050	47357	47370	47401	47331	47302	47783	47292	103,148	
	9	47722	47032	47218	47494	47633	47265	46970	46982	48013	46868	47679	47528	103,003	
	10	47033	47387	47576	47110	47512	46875	47607	48045	47907	47317	47983	47523	103,271	
	11	47921	47489	47574	47963	47118	47419	47561	47520	47538	47908	47289	48156	103,556	
	12	47343	47861	47399	47475	47525	46947	47800	47993	47983	47074	47411	47980	103,436	
	13	47317	47794	47511	47712	48086	47327	47283	47624	48022	47738	47856	48018	103,707	
	14	47813	47500	47536	47267	47159	47621	47714	47929	47992	47709	47597	47228	103,486	
	15	47439	47373	48030	47421	47879	47480	47802	47098	47126	47835	47587	47735	103,438	
	16	47660	47201	47706	47562	46918	47561	46896	47941	47317	47191	47957	47415	103,170	
	17	47265	47051	47437	46927	46858	47603	46919	48185	47259	47370	47546	47588	102,931	
	18	47254	48045	47704	47821	47169	48041	47627	47796	47597	47625	47411	48025	103,675	
	19	47296	47728	47751	47344	47374	47527	47485	47477	47496	47806	47664	47540	103,380	
	20	46776	47328	47141	47203	47888	47191	47453	47733	47708	47186	47524	47601	103,063	
	21	47314	47562	47107	47918	47199	47218	47262	47170	47534	47472	47002	47717	103,016	
	22	48107	47359	47671	47476	47734	47500	47537	47536	47445	47686	47208	46732	103,292	
	23	48038	47223	46985	47493	47842	47513	47395	47198	46934	47566	47424	47213	103,080	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009												20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm	
25	0	47642	47986	47438	47314	47427	47347	47585	47187	47148	46988	48227	47165	103,203	
	1	47540	47529	47834	48037	47635	47607	47221	47544	47586	47341	47261	47811	103,464	
	2	47666	48062	47582	46959	47019	47849	47738	47479	47358	47014	47957	47672	103,357	
	3	47906	47062	47955	47393	47403	47646	47695	47547	47238	46990	47487	47862	103,326	
	4	47521	48028	47793	47792	47934	47530	47857	47123	47857	47650	47274	47128	103,563	
	5	47584	46954	47864	47677	47883	47391	47814	47822	47712	47356	48026	47259	103,535	
	6	47619	47402	47106	47477	47820	47687	47550	47658	47339	47489	47974	47723	103,445	
	7	47667	47866	47933	47421	47725	47296	47622	47859	47266	46961	47466	47459	103,390	
	8	47535	48108	47454	47663	47756	47556	47772	47388	47484	46923	47461	47593	103,418	
	9	47971	47879	47889	47188	47687	47126	48192	47727	47979	47727	48208	47007	103,760	
	10	47747	47471	47345	47746	47765	47598	47989	47715	47205	47837	47962	47836	103,694	
	11	47891	47805	48405	47322	46907	47930	48366	47370	48003	48182	47736	47690	103,946	
	12	47171	46769	47747	48289	47797	47871	47668	47808	47782	48026	47808	47548	103,706	
	13	48147	48067	47700	47657	47409	47570	47992	47182	48012	48013	47517	47988	103,881	
	14	47729	48103	47248	47683	47061	47427	47645	47707	47039	47675	47428	48021	103,431	
	15	47893	47016	47198	48154	47699	47269	47696	48016	47729	47286	47647	47689	103,526	
	16	47569	47740	47440	47403	47918	48091	46128	47388	47257	47569	47673	47989	103,322	
	17	47698	47382	46921	47187	47747	48089	48512	47926	47569	47394	47141	47445	103,475	
	18	47286	47822	47679	47285	47825	47888	47488	47637	48275	47520	47579	47800	103,669	
	19	47269	47092	47666	47369	47052	47433	46952	47799	47922	47549	47274	46767	102,956	
	20	47846	47344	47664	47321	47342	47383	48004	47817	46787	48008	47732	47041	103,344	
	21	47307	47202	47470	47794	47358	47625	47198	46812	47815	47655	48055	47125	103,187	
	22	47107	47988	47794	47387	46949	47357	46999	46802	47520	47248	47804	47729	103,054	
	23	47548	48057	46874	47487	47585	47634	47807	47089	47542	47639	47062	47389	103,240	
26	0	47691	47021	47594	46797	47895	47279	47061	46707	47307	47433	47264	46827	102,714	
	1	47747	47477	47504	47582	47577	47563	47667	47582	47121	47276	47192	47156	103,191	
	2	46610	47141	47407	47392	47357	47007	47036	47440	47398	47646	46648	47624	102,695	
	3	47996	47380	47173	47183	47068	47145	47651	46364	47477	47096	47545	47912	102,928	
	4	47223	47389	47753	47417	47405	47375	47698	47122	47720	48331	47021	47918	103,359	
	5	47362	47206	47628	47746	47243	47667	47307	47233	47194	47570	47527	47373	103,121	
	6	47227	47602	47507	47631	48078	48002	47124	47924	47466	47484	47631	47843	103,568	
	7	47630	48231	48109	47712	47243	46849	47968	47780	47831	47381	47505	47693	103,643	
	8	47753	47524	47116	47282	47880	47443	47551	46983	47469	47258	46948	47179	103,000	
	9	47983	47363	47799	47647	47200	46887	47126	48180	48023	47340	47783	46986	103,350	
	10	47803	47496	48008	47088	47789	47069	47891	47707	48206	47638	47666	47413	103,614	
	11	47397	47560	47357	47013	47826	47876	47668	47572	47625	47296	47712	47491	103,363	
	12	47708	47677	47542	47321	47652	48209	47857	47732	47540	47164	47466	47620	103,562	
	13	47919	46802	47509	47595	47568	47312	47476	46954	47507	47037	47689	47159	103,025	
	14	47524	47514	47367	47314	47744	47894	47304	47463	47721	47385	47878	47685	103,436	
	15	47657	47231	48443	47320	47721	47712	47748	46982	47524	47354	46624	47299	103,223	
	16	47557	47033	47075	47083	47183	47114	46270	47426	47096	47262	47219	47497	102,534	
	17	47127	47325	47312	47607	46991	47375	47478	46998	47802	47656	47706	47605	103,108	
	18	46972	47001	47136	47287	47288	47451	47472	47842	47556	47293	47759	46797	102,903	
	19	46964	47138	48007	46953	47619	47453	47055	47421	47218	47281	47193	46976	102,799	
	20	47245	46661	47280	47510	46804	47494	46902	47221	47495	47362	47748	47645	102,815	
	21	46697	47781	48030	47250	47501	47100	46757	47311	47354	47488	48014	47680	103,104	
	22	48024	47069	47699	46460	47239	47415	47770	47362	47552	46844	46959	47889	102,981	
	23	47346	46840	47394	47458	47446	47463	47839	47376	47729	47493	47171	47519	103,124	

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009												20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm	
27	0	47792	47022	47920	47075	47556	47733	47067	47734	47738	47341	47302	47066	103,172	
	1	47613	48293	47722	47504	47144	46845	47170	47605	47320	47551	47120	47418	103,166	
	2	47295	47566	47736	47458	47890	47357	47260	47040	47421	47188	46876	47244	102,989	
	3	47498	47067	47350	47076	47746	47426	47394	47557	47921	47372	47323	47109	103,081	
	4	47796	48282	46732	47577	48187	47130	47164	47525	47098	47259	47279	47581	103,222	
	5	47717	47400	47783	47150	47197	47453	46919	47486	47213	47315	47206	47114	102,921	
	6	47577	48225	47727	46708	47261	47712	47668	47389	47734	47769	47847	47029	103,409	
	7	47296	47351	47714	47471	47729	47638	47452	47472	47826	47482	47642	47559	103,406	
	8	47384	47134	47623	47396	47372	47493	47579	47387	47574	47777	47222	46376	102,987	
	9	46620	47531	47279	47131	47312	47333	47570	47692	48043	47964	46885	47092	103,012	
	10	47630	48080	47203	47501	47223	47204	47668	47102	46797	47645	47488	47712	103,157	
	11	47713	47623	47319	47007	47578	47040	46841	47672	47255	47462	46985	47785	102,980	
	12	47207	47129	47459	47575	47160	47616	47669	47303	47588	47163	47043	47330	102,974	
	13	47282	46878	47457	47644	48083	47293	47772	46794	47369	47681	47307	47601	103,140	
	14	47309	46746	47256	47123	46928	47556	47875	47790	46963	47157	47497	46992	102,783	
	15	47648	47252	47078	47663	47000	47345	47405	47585	47060	47591	46944	47622	102,965	
	16	46608	47476	47262	47815	47645	47265	47536	47642	47254	47288	47306	47975	103,124	
	17	47657	47275	47305	47121	46913	47375	47344	47745	47408	47503	47530	47600	103,071	
	18	47501	47775	46830	46825	47499	47100	47476	47239	47643	47833	47406	47561	103,054	
	19	47900	47187	47837	47046	47544	47795	47739	47957	47432	47174	47708	47513	103,443	
	20	47161	47243	47237	47634	47574	47081	46971	47039	47490	47430	47368	47119	102,811	
	21	47035	47547	47778	47087	46882	47508	47624	47215	47143	47835	47332	47503	103,018	
	22	47518	47896	47493	47483	47643	47517	47599	47097	48049	47314	47453	47144	103,329	
	23	47813	47034	47124	47928	47622	46519	47685	47150	47223	46574	46950	47442	102,760	
28	0	47160	48131	47099	48042	47318	48129	47144	47048	47701	47084	47302	47574	103,238	
	1	47592	47538	46946	47253	46906	47522	46576	46756	47548	47066	47330	47575	102,678	
	2	46915	46906	46972	47172	47068	46925	47560	47125	47354	47056	47277	46932	102,434	
	3	47163	47406	47180	47667	47255	47526	47514	47445	47646	47494	47743	46890	103,098	
	4	47831	47172	47649	47595	47351	47249	47486	47601	46616	47021	47454	47833	103,085	
	5	47127	47292	47001	47662	48047	46814	47369	47381	47299	46920	47485	46978	102,816	
	6	47485	46997	47382	47521	46971	48146	47477	46880	47361	47605	46922	47782	103,026	
	7	47680	47404	46775	47159	46779	47253	47826	47749	47259	47278	47533	47197	102,910	
	8	47114	47807	47510	47336	47056	47670	47911	47200	47302	47806	46988	47840	103,209	
	9	47771	47147	47274	47069	47280	47386	46943	47695	47077	47778	47506	47767	103,056	
	10	47037	47841	47574	46988	47076	47655	47218	47539	47362	47301	47359	48078	103,116	
	11	47367	47078	47273	47786	47679	47487	47233	47393	48173	47109	47327	47612	103,204	
	12	47243	47345	47086	47302	47458	47245	47536	47718	47886	47392	47642	47389	103,156	
	13	47591	47356	46888	47329	47098	46950	47713	47408	47680	46795	46642	47638	102,765	
	14	46532	48145	46821	47241	47235	47058	47517	47092	47418	47950	47502	47569	102,944	
	15	47206	47097	47071	47654	47324	47629	47981	47470	47119	47208	47026	47845	103,045	
	16	46920	47245	47351	47280	47039	47026	47084	47724	47384	47228	47360	46753	102,639	
	17	46866	47244	47218	47561	48086	47247	47124	47422	47213	47401	46667	47390	102,828	
	18	47607	47760	47020	46134	47478	47860	47082	47198	48274	47314	47106	47217	102,939	
	19	47466	47672	46945	46780	47284	46868	48235	47648	47223	47074	47404	47669	102,978	
	20	47084	46810	47306	47726	47394	47264	47590	47527	47144	47076	46680	47581	102,782	
	21	47389	47521	48009	47282	47038	47511	47194	47840	47155	47433	47039	47110	103,024	
	22	47720	47341	46975	47485	46989	47893	47476	47302	48177	46585	47335	46695	102,925	
	23	47156	46964	47046	46997	47629	46777	47240	47017	47561	47497	46978	47476	102,629	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
29	0	47467	47031	46510	46765	47208	47027	47185	47167	47177	46907	47413	46743	102,300
	1	47242	47040	47819	46903	47707	47785	46875	47206	47988	46880	47027	47145	102,860
	2	46960	47555	46810	46844	47425	47164	46635	47657	46893	47119	47255	46795	102,406
	3	47288	47718	46947	47303	46911	46604	47083	47310	47434	48134	46797	47238	102,706
	4	47168	47116	47401	46657	47409	46944	47323	46443	47155	47580	47211	46948	102,451
	5	47583	47280	46995	47627	46561	47333	47142	47558	47756	47270	47106	47429	102,865
	6	47619	47227	47377	47417	47379	47662	47333	47534	47196	47308	47735	46908	103,056
	7	47238	47311	46985	47091	47162	47042	47368	47242	46587	47007	46847	46446	102,264
	8	47226	47217	47497	47583	47559	47492	47457	46795	47969	47885	47528	47455	103,231
	9	47489	47176	47654	47660	47009	46994	47197	47357	46991	46884	47128	47497	102,755
	10	47507	47504	48207	46652	46416	47181	46813	47377	46846	47070	47017	47617	102,605
	11	46970	47420	47201	46723	47524	46660	47257	47572	46938	47413	47278	46963	102,553
	12	47251	47622	47275	47590	47394	46863	47456	47393	47323	47449	47023	47472	102,950
	13	47363	47329	47604	46893	47167	46988	47282	46484	47201	46844	47234	46671	102,397
	14	47776	48046	46747	47317	47556	47497	47525	47389	47410	47444	47707	47158	103,215
	15	47248	47203	47427	47547	47253	47035	47482	46688	47756	46869	47973	46816	102,803
	16	47005	47101	47433	47288	47350	46851	47371	46769	46957	47051	46822	47252	102,432
	17	47172	47269	47513	47247	47162	46336	47157	47864	47370	47582	46644	46908	102,608
	18	47392	47547	47272	46556	47476	47476	46676	47466	47948	47493	47298	47442	102,937
	19	46969	46919	46818	47193	47970	47787	47260	47467	47738	47780	47561	46778	102,973
	20	47008	46922	47214	47501	47072	47205	47329	47439	47131	46981	47401	47472	102,689
	21	47179	47182	47490	47717	47366	47243	47301	46841	46792	46761	46879	47195	102,558
	22	46438	47117	46913	47172	47234	47256	47667	47135	46640	47195	47592	47050	102,460
	23	46474	47815	47238	47187	47720	47032	46888	47516	47761	47254	47891	47738	103,023
30	0	47013	47518	47722	46557	47320	47274	47261	47165	47075	47426	47870	46941	102,775
	1	47191	47019	47170	47474	48012	46893	47390	47173	47134	46978	47170	46687	102,620
	2	47445	47242	47650	47637	47074	47237	47252	47374	47185	46782	47497	47801	102,962
	3	47041	47093	46823	46872	47663	47336	47033	47373	46977	46629	47278	47666	102,528
	4	46833	47725	47594	47339	47901	47104	47662	47364	46980	47413	46807	47216	102,919
	5	47006	47712	47225	47421	47178	47413	47107	46670	47191	47271	47350	46817	102,633
	6	47184	47635	46854	47670	47236	47569	47345	47312	47146	46819	47479	47496	102,884
	7	46877	46454	47286	47253	46982	46732	47519	47268	47768	47233	47698	46644	102,515
	8	47479	47249	47046	47417	47156	47853	47164	47670	47014	47570	47262	47320	102,966
	9	47375	47388	47108	47326	47635	47561	47360	46620	47213	47133	47365	46749	102,718
	10	47602	47190	47180	47694	47511	46739	47565	46963	47627	47020	46721	47493	102,804
	11	47047	47114	46785	47499	47687	47353	47128	47740	46526	47190	47561	48000	102,863
	12	47148	47259	47601	47471	47474	46879	47571	47138	47175	47356	47224	47075	102,816
	13	47045	47611	47320	46941	47317	47302	47919	46848	47333	47345	46857	46806	102,684
	14	47422	47071	47285	47694	47308	47822	47328	47564	47177	47208	47309	47299	103,018
	15	47860	47965	47336	48171	46997	46646	47564	46900	47200	47473	47205	47214	103,026
	16	47493	48007	47335	46541	47683	47536	47725	47355	46858	47746	47696	46891	103,087
	17	47224	47136	47518	47103	47090	47316	47582	47753	47033	47643	47331	46887	102,860
	18	47558	46736	47524	47123	47455	47300	47126	47430	46827	47542	46955	47004	102,672
	19	46645	47590	46939	47681	47818	47483	46828	47653	47007	47866	47720	47121	102,993
	20	47223	47680	46840	47331	47651	47677	46620	46721	47472	46878	46627	47565	102,619
	21	47389	47366	47420	47429	47895	47469	46827	47320	47332	47504	47918	47086	103,103
	22	47381	47402	47269	47377	47100	46446	47320	46628	47410	47471	47371	47983	102,778
	23	47459	47037	47542	46945	46869	47127	47285	47496	46952	47453	46772	47043	102,563

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2009											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
31	0	47746	47071	47823	47190	47833	47152	47835	47827	47283	48059	47119	47469	103,363
	1	47535	47812	47957	47166	47127	46951	46933	47406	47043	46951	47557	46731	102,779
	2	47329	47244	47199	47304	47937	47006	46945	47167	47840	46946	47268	47360	102,847
	3	47415	46955	47840	47467	47693	46710	47538	47238	47286	46955	47549	47494	102,955
	4	47368	47131	47366	47532	47369	47840	47067	47771	47773	47625	47690	47348	103,270
	5	47441	47011	46818	46975	46653	47984	47697	47494	47115	47413	47021	46674	102,620
	6	47616	47438	47587	47353	47185	47292	47244	47962	47046	47747	47726	47003	103,147
	7	47197	47360	47842	46635	47094	47609	47662	47031	47629	47499	47288	47785	103,044
	8	47424	47464	47373	47771	47245	46647	47744	47453	47577	46843	47580	47126	102,975
	9	47180	47185	47523	47276	47645	47941	46996	46839	46970	46787	46757	47236	102,629
	10	47137	46823	47624	47048	47372	47576	47874	46958	47047	47121	47429	47276	102,801
	11	47464	46960	47795	47733	47866	47502	47250	48072	47307	47746	47445	47566	103,420
	12	47757	47607	47079	47494	47383	47368	47394	47639	46960	47770	47821	47232	103,202
	13	47314	47403	47676	47785	47330	47820	47548	47560	47610	47500	47423	48532	103,564
	14	47821	47573	47519	47600	47472	47436	47184	47319	47467	47297	47519	48125	103,352
	15	47672	47567	47844	47402	47831	47225	47445	46722	47330	46944	46878	47402	102,977
	16	47813	47917	47565	47471	47166	46865	47070	47414	47434	47538	47273	47910	103,190
	17	47360	46950	47179	47528	47556	47085	47113	47119	47388	46596	47182	47484	102,665
	18	47678	47294	47044	47377	47158	47456	46730	47249	47081	47360	47448	47750	102,861
	19	47556	47559	47094	47645	47619	47137	48169	47848	47051	47088	47327	47208	103,165
	20	47409	47211	47082	47949	47106	47893	47401	47226	47489	46763	47492	46982	102,930
	21	47484	46730	47281	47445	47718	47678	47016	47007	47544	47316	47292	47222	102,881
	22	47953	47667	47265	47702	47647	46564	47326	47969	47414	46858	47795	47468	103,225
	23	47533	47481	47263	46897	47264	47595	46568	47768	46977	47690	46988	47100	102,771

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009														
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
1	0	1019,04	1019,04	1018,97	1018,95	1018,92	1018,81	1018,76	1018,76	1018,69	1018,63	1018,66	1018,64	1018,81
	1	1018,60	1018,60	1018,56	1018,44	1018,35	1018,34	1018,38	1018,38	1018,39	1018,40	1018,44	1018,42	1018,44
	2	1018,44	1018,44	1018,38	1018,35	1018,28	1018,20	1018,13	1018,01	1017,98	1017,98	1017,89	1017,92	1018,16
	3	1017,90	1017,78	1017,70	1017,66	1017,65	1017,66	1017,67	1017,68	1017,70	1017,66	1017,59	1017,50	1017,68
	4	1017,49	1017,49	1017,44	1017,42	1017,42	1017,43	1017,45	1017,40	1017,38	1017,38	1017,36	1017,37	1017,42
	5	1017,37	1017,34	1017,29	1017,23	1017,17	1017,15	1017,14	1017,11	1017,07	1017,06	1017,01	1016,92	1017,15
	6	1016,87	1016,86	1016,83	1016,78	1016,76	1016,74	1016,72	1016,71	1016,71	1016,69	1016,69	1016,70	1016,75
	7	1016,70	1016,71	1016,65	1016,51	1016,46	1016,45	1016,33	1016,21	1016,15	1016,15	1016,21	1016,28	1016,40
	8	1016,27	1016,21	1016,14	1016,10	1016,10	1016,03	1015,95	1015,90	1015,86	1015,81	1015,75	1015,71	1015,98
	9	1015,67	1015,65	1015,65	1015,68	1015,71	1015,70	1015,70	1015,72	1015,76	1015,76	1015,72	1015,69	1015,70
	10	1015,65	1015,62	1015,60	1015,59	1015,58	1015,56	1015,53	1015,50	1015,44	1015,38	1015,35	1015,31	1015,51
	11	1015,30	1015,28	1015,26	1015,25	1015,25	1015,25	1015,23	1015,22	1015,20	1015,13	1015,09	1015,07	1015,21
	12	1015,01	1014,97	1014,94	1014,88	1014,83	1014,79	1014,75	1014,69	1014,62	1014,56	1014,53	1014,49	1014,75
	13	1014,43	1014,37	1014,25	1014,13	1014,08	1014,06	1014,03	1013,99	1013,91	1013,84	1013,79	1013,74	1014,05
	14	1013,66	1013,56	1013,46	1013,40	1013,38	1013,39	1013,37	1013,32	1013,29	1013,28	1013,23	1013,22	1013,38
	15	1013,23	1013,21	1013,18	1013,12	1013,02	1012,95	1012,96	1012,99	1013,01	1013,00	1013,01	1013,02	1013,06
	16	1013,00	1012,99	1013,00	1012,99	1012,97	1012,98	1012,98	1012,94	1012,90	1012,95	1013,00	1013,04	1012,98
	17	1013,10	1013,14	1013,17	1013,22	1013,29	1013,34	1013,34	1013,35	1013,38	1013,40	1013,43	1013,45	1013,30
	18	1013,46	1013,52	1013,59	1013,65	1013,69	1013,70	1013,71	1013,71	1013,71	1013,68	1013,65	1013,65	1013,65
	19	1013,64	1013,59	1013,56	1013,58	1013,60	1013,60	1013,61	1013,62	1013,61	1013,59	1013,56	1013,57	1013,59
	20	1013,62	1013,64	1013,64	1013,64	1013,63	1013,64	1013,65	1013,65	1013,66	1013,69	1013,70	1013,68	1013,65
	21	1013,64	1013,61	1013,59	1013,59	1013,59	1013,59	1013,59	1013,60	1013,62	1013,66	1013,68	1013,68	1013,62
	22	1013,67	1013,65	1013,63	1013,61	1013,59	1013,57	1013,54	1013,52	1013,53	1013,55	1013,55	1013,54	1013,58
	23	1013,55	1013,54	1013,49	1013,46	1013,44	1013,43	1013,43	1013,43	1013,45	1013,45	1013,45	1013,47	1013,46
2	0	1013,48	1013,48	1013,45	1013,44	1013,45	1013,46	1013,45	1013,44	1013,40	1013,35	1013,32	1013,28	1013,41
	1	1013,23	1013,19	1013,15	1013,10	1013,04	1012,99	1012,96	1012,95	1012,94	1012,89	1012,85	1012,81	1013,01
	2	1012,75	1012,67	1012,61	1012,59	1012,59	1012,58	1012,53	1012,45	1012,41	1012,37	1012,33	1012,33	1012,52
	3	1012,32	1012,32	1012,33	1012,32	1012,31	1012,29	1012,25	1012,23	1012,24	1012,28	1012,29	1012,27	1012,29
	4	1012,27	1012,28	1012,26	1012,23	1012,24	1012,24	1012,22	1012,20	1012,16	1012,15	1012,17	1012,20	1012,22
	5	1012,23	1012,26	1012,25	1012,20	1012,19	1012,20	1012,22	1012,25	1012,27	1012,27	1012,31	1012,35	1012,25
	6	1012,36	1012,39	1012,43	1012,45	1012,49	1012,54	1012,54	1012,57	1012,62	1012,61	1012,64	1012,68	1012,52
	7	1012,72	1012,74	1012,78	1012,83	1012,92	1012,99	1012,98	1012,98	1013,01	1013,10	1013,19	1013,23	1012,95
	8	1013,29	1013,32	1013,34	1013,36	1013,35	1013,33	1013,30	1013,28	1013,26	1013,24	1013,24	1013,23	1013,29
	9	1013,25	1013,29	1013,30	1013,30	1013,33	1013,34	1013,35	1013,35	1013,35	1013,35	1013,35	1013,35	1013,32
	10	1013,37	1013,37	1013,40	1013,40	1013,40	1013,44	1013,49	1013,54	1013,56	1013,56	1013,54	1013,51	1013,46
	11	1013,48	1013,45	1013,40	1013,36	1013,34	1013,32	1013,31	1013,29	1013,27	1013,24	1013,17	1013,12	1013,31
	12	1013,12	1013,10	1013,06	1013,02	1012,98	1012,95	1012,95	1012,93	1012,92	1012,91	1012,90	1012,91	1012,98
	13	1012,89	1012,86	1012,85	1012,84	1012,84	1012,84	1012,84	1012,82	1012,81	1012,84	1012,85	1012,85	1012,84
	14	1012,82	1012,85	1012,88	1012,90	1012,98	1013,05	1013,07	1013,08	1013,06	1013,05	1013,04	1013,03	1012,98
	15	1013,03	1013,04	1013,07	1013,12	1013,14	1013,14	1013,12	1013,12	1013,13	1013,17	1013,20	1013,20	1013,12
	16	1013,21	1013,27	1013,34	1013,36	1013,34	1013,36	1013,40	1013,46	1013,51	1013,55	1013,60	1013,65	1013,42
	17	1013,68	1013,71	1013,76	1013,81	1013,87	1013,94	1013,99	1014,03	1014,08	1014,10	1014,13	1014,20	1013,94
	18	1014,23	1014,28	1014,35	1014,35	1014,33	1014,31	1014,33	1014,39	1014,41	1014,43	1014,45	1014,48	1014,36
	19	1014,52	1014,53	1014,54	1014,56	1014,57	1014,61	1014,66	1014,67	1014,67	1014,67	1014,72	1014,77	1014,62
	20	1014,78	1014,78	1014,78	1014,78	1014,81	1014,86	1014,94	1015,02	1015,05	1015,04	1015,02	1015,00	1014,90
	21	1015,02	1015,07	1015,12	1015,17	1015,19	1015,20	1015,21	1015,22	1015,20	1015,20	1015,23	1015,25	1015,17
	22	1015,24	1015,20	1015,17	1015,17	1015,15	1015,13	1015,13	1015,11	1015,10	1015,12	1015,12	1015,08	1015,14
	23	1015,06	1015,09	1015,12	1015,18	1015,23	1015,21	1015,19	1015,21	1015,24	1015,25	1015,25	1015,26	1015,19

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009

day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
3	0	1015,24	1015,26	1015,29	1015,31	1015,36	1015,39	1015,36	1015,32	1015,26	1015,24	1015,21	1015,16	1015,28
	1	1015,14	1015,12	1015,09	1015,05	1014,98	1014,95	1014,95	1014,92	1014,92	1014,89	1014,82	1014,79	1014,97
	2	1014,79	1014,79	1014,76	1014,69	1014,66	1014,70	1014,76	1014,78	1014,78	1014,76	1014,70	1014,68	1014,73
	3	1014,70	1014,68	1014,67	1014,69	1014,68	1014,65	1014,67	1014,70	1014,70	1014,67	1014,62	1014,59	1014,67
	4	1014,60	1014,60	1014,60	1014,63	1014,67	1014,69	1014,69	1014,70	1014,71	1014,73	1014,75	1014,75	1014,67
	5	1014,77	1014,80	1014,80	1014,76	1014,76	1014,81	1014,84	1014,85	1014,84	1014,83	1014,83	1014,87	1014,81
	6	1014,90	1014,91	1014,91	1014,90	1014,88	1014,87	1014,90	1014,92	1014,92	1014,97	1015,02	1015,06	1014,93
	7	1015,08	1015,09	1015,10	1015,11	1015,14	1015,19	1015,24	1015,27	1015,32	1015,31	1015,30	1015,30	1015,20
	8	1015,30	1015,34	1015,36	1015,37	1015,37	1015,34	1015,32	1015,35	1015,42	1015,46	1015,47	1015,45	1015,38
	9	1015,42	1015,37	1015,32	1015,29	1015,28	1015,30	1015,25	1015,20	1015,25	1015,31	1015,27	1015,16	1015,28
	10	1015,16	1015,23	1015,26	1015,30	1015,32	1015,32	1015,37	1015,40	1015,41	1015,40	1015,40	1015,37	1015,33
	11	1015,25	1015,13	1015,04	1014,93	1014,90	1014,93	1014,89	1014,83	1014,77	1014,71	1014,70	1014,65	1014,89
	12	1014,58	1014,54	1014,49	1014,49	1014,47	1014,38	1014,29	1014,20	1014,12	1014,06	1014,01	1013,98	1014,30
	13	1013,92	1013,88	1013,86	1013,84	1013,81	1013,79	1013,75	1013,71	1013,68	1013,66	1013,68	1013,69	1013,77
	14	1013,63	1013,60	1013,59	1013,54	1013,50	1013,47	1013,47	1013,49	1013,49	1013,49	1013,48	1013,49	1013,52
	15	1013,45	1013,41	1013,41	1013,42	1013,43	1013,42	1013,40	1013,43	1013,44	1013,42	1013,41	1013,38	1013,42
	16	1013,31	1013,24	1013,18	1013,15	1013,17	1013,20	1013,18	1013,16	1013,18	1013,23	1013,23	1013,19	1013,20
	17	1013,17	1013,17	1013,22	1013,28	1013,28	1013,25	1013,26	1013,30	1013,31	1013,30	1013,28	1013,28	1013,26
	18	1013,27	1013,24	1013,21	1013,21	1013,20	1013,20	1013,20	1013,19	1013,18	1013,20	1013,21	1013,21	1013,21
	19	1013,21	1013,18	1013,14	1013,11	1013,12	1013,12	1013,12	1013,12	1013,13	1013,17	1013,18	1013,15	1013,14
	20	1013,11	1013,05	1012,98	1012,96	1012,93	1012,91	1012,94	1012,99	1013,04	1013,03	1013,00	1012,95	1012,99
	21	1012,90	1012,91	1012,89	1012,85	1012,84	1012,84	1012,76	1012,64	1012,56	1012,50	1012,45	1012,42	1012,71
	22	1012,40	1012,40	1012,37	1012,28	1012,22	1012,17	1012,08	1012,00	1011,89	1011,78	1011,71	1011,67	1012,08
	23	1011,65	1011,62	1011,56	1011,52	1011,46	1011,38	1011,34	1011,32	1011,26	1011,16	1011,11	1011,07	1011,37
4	0	1010,93	1010,90	1010,88	1010,82	1010,73	1010,73	1010,71	1010,69	1010,66	1010,57	1010,50	1010,45	1010,70
	1	1010,41	1010,37	1010,23	1010,11	1010,05	1009,98	1009,93	1009,89	1009,80	1009,64	1009,46	1009,30	1009,93
	2	1009,21	1009,17	1009,12	1009,08	1009,04	1008,96	1008,80	1008,65	1008,57	1008,46	1008,31	1008,16	1008,79
	3	1008,07	1008,02	1007,96	1007,88	1007,85	1007,99	1008,17	1008,15	1008,01	1007,88	1007,81	1007,78	1007,96
	4	1007,68	1007,51	1007,40	1007,35	1007,29	1007,13	1006,99	1006,96	1006,91	1006,86	1006,80	1006,74	1007,13
	5	1006,66	1006,56	1006,48	1006,44	1006,39	1006,34	1006,26	1006,13	1006,04	1006,00	1005,89	1005,77	1006,24
	6	1005,66	1005,57	1005,50	1005,44	1005,41	1005,46	1005,45	1005,28	1005,09	1004,97	1005,02	1005,09	1005,33
	7	1005,11	1005,10	1005,01	1004,89	1004,78	1004,69	1004,59	1004,43	1004,23	1004,10	1004,07	1004,21	1004,60
	8	1004,43	1004,45	1004,34	1004,28	1004,25	1004,20	1004,16	1004,13	1004,06	1003,96	1003,86	1003,72	1004,15
	9	1003,57	1003,48	1003,45	1003,40	1003,36	1003,33	1003,27	1003,25	1003,15	1003,03	1002,96	1002,86	1003,26
	10	1002,72	1002,63	1002,51	1002,37	1002,29	1002,23	1002,13	1002,03	1001,94	1001,85	1001,78	1001,67	1002,18
	11	1001,49	1001,34	1001,20	1001,05	1000,89	1000,79	1000,66	1000,55	1000,47	1000,35	1000,24	1000,12	1000,76
	12	1000,03	999,95	999,82	999,67	999,53	999,42	999,29	999,22	999,16	998,97	998,78	998,66	999,37
	13	998,55	998,29	998,12	998,14	998,06	997,94	997,86	997,78	997,71	997,71	997,75	997,66	997,96
	14	997,51	997,40	997,34	997,28	997,18	997,14	997,08	996,93	996,79	996,68	996,58	996,47	997,03
	15	996,39	996,25	996,02	995,88	995,76	995,63	995,56	995,43	995,29	995,20	995,11	994,97	995,62
	16	994,78	994,66	994,61	994,55	994,47	994,37	994,24	994,15	994,11	994,09	994,02	993,94	994,33
	17	993,85	993,82	993,84	993,81	993,77	993,78	993,79	993,75	993,66	993,55	993,45	993,35	993,70
	18	993,23	993,09	992,92	992,75	992,66	992,64	992,57	992,44	992,39	992,41	992,36	992,19	992,63
	19	992,08	991,94	991,73	991,47	991,27	991,16	991,08	991,12	991,16	991,16	990,98	990,62	991,31
	20	990,32	990,19	990,19	990,20	990,24	990,26	990,17	990,01	989,78	989,45	989,10	988,67	989,88
	21	988,22	988,12	988,20	988,19	988,07	987,97	987,89	987,73	987,55	987,34	987,14	986,95	987,78
	22	986,73	986,51	986,29	986,14	986,08	986,03	985,95	985,78	985,60	985,47	985,33	985,22	985,92
	23	985,19	985,10	984,88	984,65	984,51	984,41	984,31	984,15	983,97	983,86	983,76	983,70	984,37

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009														
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
5	0	983,61	983,60	983,56	983,46	983,31	983,18	983,04	982,91	982,83	982,73	982,58	982,45	983,08
	1	982,34	982,22	982,08	981,91	981,77	981,64	981,51	981,39	981,27	981,21	981,13	981,02	981,62
	2	980,93	980,87	980,80	980,68	980,53	980,41	980,31	980,20	980,09	980,01	980,02	979,99	980,40
	3	979,91	979,88	979,85	979,79	979,75	979,70	979,58	979,42	979,31	979,26	979,21	979,15	979,56
	4	979,08	978,98	978,83	978,67	978,57	978,52	978,51	978,50	978,58	978,82	978,88	978,82	978,73
	5	978,94	979,06	979,03	978,97	978,89	978,79	978,70	978,62	978,57	978,52	978,50	978,46	978,75
	6	978,40	978,39	978,43	978,49	978,55	978,60	978,66	978,70	978,71	978,76	978,83	978,87	978,61
	7	978,87	978,89	978,93	979,00	979,04	979,09	979,11	979,09	979,11	979,09	979,06	979,07	979,03
	8	979,08	979,14	979,17	979,20	979,26	979,25	979,22	979,16	979,13	979,11	979,04	979,03	979,15
	9	979,10	979,06	979,01	979,03	979,03	979,11	979,18	979,22	979,29	979,29	979,29	979,35	979,16
	10	979,51	979,60	979,58	979,63	979,66	979,72	979,80	979,79	979,83	979,90	979,93	980,01	979,75
	11	980,07	980,06	980,09	980,09	980,10	980,12	980,12	980,16	980,17	980,11	980,11	980,22	980,12
	12	980,27	980,36	980,46	980,52	980,55	980,61	980,74	980,77	980,79	980,85	980,93	981,01	980,65
	13	981,10	981,17	981,24	981,35	981,42	981,43	981,44	981,49	981,45	981,40	981,41	981,43	981,36
	14	981,44	981,50	981,60	981,65	981,63	981,58	981,62	981,71	981,74	981,78	981,87	981,93	981,67
	15	981,97	982,04	982,11	982,12	982,19	982,28	982,36	982,44	982,47	982,49	982,46	982,49	982,28
	16	982,60	982,68	982,73	982,81	982,92	983,04	983,09	983,08	983,10	983,15	983,19	983,20	982,96
	17	983,23	983,32	983,38	983,52	983,71	983,83	983,90	983,95	983,99	984,07	984,13	984,12	983,76
	18	984,16	984,19	984,23	984,28	984,36	984,44	984,47	984,46	984,45	984,44	984,35	984,29	984,34
	19	984,31	984,50	984,60	984,54	984,56	984,54	984,49	984,47	984,48	984,54	984,59	984,59	984,52
	20	984,51	984,43	984,37	984,33	984,31	984,31	984,30	984,27	984,29	984,29	984,23	984,23	984,32
	21	984,29	984,24	984,23	984,26	984,19	984,18	984,35	984,53	984,57	984,56	984,53	984,51	984,37
	22	984,50	984,48	984,47	984,48	984,53	984,56	984,59	984,66	984,75	984,83	984,88	984,91	984,63
	23	984,92	984,88	984,84	984,83	984,85	984,90	984,91	984,90	984,87	984,88	984,92	984,93	984,88
6	0	984,93	984,95	985,00	985,04	985,05	985,00	984,94	984,92	984,91	984,91	984,90	984,88	984,95
	1	984,85	984,78	984,74	984,74	984,71	984,66	984,59	984,55	984,53	984,51	984,43	984,34	984,62
	2	984,32	984,29	984,24	984,26	984,30	984,27	984,24	984,24	984,27	984,25	984,24	984,29	984,26
	3	984,32	984,31	984,26	984,23	984,29	984,39	984,47	984,49	984,48	984,47	984,51	984,63	984,40
	4	984,78	984,89	984,93	984,90	984,86	984,88	984,89	984,83	984,73	984,64	984,57	984,52	984,78
	5	984,48	984,48	984,50	984,52	984,55	984,59	984,63	984,67	984,71	984,72	984,75	984,84	984,62
	6	984,95	985,03	985,09	985,15	985,22	985,27	985,28	985,30	985,34	985,38	985,42	985,47	985,24
	7	985,53	985,59	985,62	985,66	985,72	985,78	985,85	985,90	985,92	985,92	985,95	985,95	985,78
	8	985,97	985,95	985,86	985,74	985,76	985,85	985,84	985,76	985,71	985,71	985,71	985,72	985,80
	9	985,79	985,84	985,82	985,85	985,88	985,83	985,76	985,70	985,69	985,73	985,77	985,74	985,78
	10	985,67	985,60	985,48	985,32	985,20	985,17	985,17	985,09	984,96	984,81	984,73	984,73	985,16
	11	984,69	984,64	984,62	984,64	984,60	984,53	984,49	984,41	984,36	984,39	984,32	984,20	984,49
	12	984,10	984,02	983,97	983,91	983,86	983,85	983,89	983,84	983,79	983,78	983,78	983,82	983,88
	13	983,83	983,84	983,83	983,78	983,76	983,75	983,76	983,76	983,75	983,79	983,85	983,85	983,79
	14	983,84	983,87	983,88	983,90	983,94	983,95	983,97	984,01	984,07	984,13	984,14	984,13	983,98
	15	984,12	984,11	984,10	984,12	984,18	984,24	984,28	984,34	984,44	984,51	984,59	984,69	984,31
	16	984,77	984,85	984,90	984,92	984,97	985,05	985,13	985,19	985,28	985,35	985,42	985,51	985,11
	17	985,58	985,68	985,75	985,85	985,99	986,09	986,17	986,25	986,34	986,42	986,47	986,54	986,09
	18	986,62	986,74	986,88	986,97	987,01	987,05	987,11	987,16	987,19	987,23	987,31	987,37	987,05
	19	987,40	987,49	987,64	987,74	987,80	987,87	987,94	988,00	988,05	988,08	988,11	988,09	987,85
	20	988,09	988,14	988,16	988,22	988,27	988,28	988,29	988,33	988,36	988,41	988,49	988,57	988,30
	21	988,65	988,72	988,79	988,85	988,91	988,95	988,98	989,07	989,15	989,19	989,24	989,31	988,98
	22	989,33	989,33	989,36	989,41	989,42	989,44	989,45	989,44	989,48	989,52	989,55	989,61	989,44
	23	989,67	989,71	989,72	989,66	989,65	989,68	989,70	989,72	989,72	989,75	989,82	989,87	989,72

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009														
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
7	0	989,92	989,92	989,94	989,98	990,00	989,99	989,99	989,98	989,96	989,94	989,94	989,95	989,96
	1	989,98	990,01	990,01	989,99	989,97	989,94	989,92	989,91	989,91	989,91	989,95	989,97	989,95
	2	989,97	990,01	990,06	990,08	990,09	990,08	990,09	990,11	990,13	990,17	990,23	990,29	990,11
	3	990,33	990,36	990,41	990,46	990,52	990,61	990,69	990,73	990,76	990,76	990,78	990,81	990,60
	4	990,86	990,91	990,97	991,05	991,10	991,15	991,19	991,24	991,30	991,37	991,44	991,43	991,17
	5	991,48	991,54	991,57	991,59	991,64	991,71	991,78	991,86	991,89	991,94	992,02	992,12	991,76
	6	992,21	992,27	992,35	992,46	992,55	992,60	992,63	992,67	992,75	992,85	992,93	993,06	992,61
	7	993,21	993,35	993,49	993,59	993,66	993,67	993,64	993,68	993,74	993,80	993,88	993,97	993,64
	8	994,05	994,12	994,18	994,23	994,31	994,34	994,33	994,37	994,39	994,45	994,55	994,56	994,32
	9	994,55	994,61	994,67	994,65	994,68	994,76	994,85	994,90	994,95	994,97	994,97	994,95	994,79
	10	995,00	995,11	995,15	995,19	995,20	995,24	995,29	995,31	995,32	995,32	995,31	995,32	995,23
	11	995,33	995,33	995,36	995,41	995,42	995,40	995,38	995,42	995,48	995,50	995,53	995,54	995,42
	12	995,53	995,55	995,62	995,64	995,65	995,65	995,66	995,70	995,69	995,69	995,75	995,82	995,66
	13	995,88	995,93	995,95	996,00	996,07	996,13	996,19	996,24	996,28	996,34	996,37	996,39	996,14
	14	996,40	996,41	996,47	996,53	996,54	996,57	996,62	996,66	996,70	996,75	996,79	996,83	996,60
	15	996,90	996,98	997,08	997,16	997,21	997,26	997,34	997,44	997,53	997,56	997,61	997,69	997,31
	16	997,77	997,85	997,90	997,98	998,09	998,22	998,35	998,48	998,59	998,71	998,86	999,02	998,32
	17	999,13	999,22	999,32	999,44	999,57	999,70	999,82	999,99	1000,14	1000,23	1000,36	1000,48	999,78
	18	1000,59	1000,71	1000,82	1000,92	1001,04	1001,15	1001,27	1001,40	1001,49	1001,55	1001,60	1001,67	1001,18
	19	1001,72	1001,75	1001,75	1001,73	1001,77	1001,89	1002,00	1002,08	1002,20	1002,33	1002,40	1002,48	1002,01
	20	1002,55	1002,60	1002,68	1002,77	1002,86	1002,95	1003,07	1003,19	1003,30	1003,40	1003,49	1003,56	1003,03
	21	1003,60	1003,69	1003,82	1003,92	1004,00	1004,04	1004,06	1004,13	1004,22	1004,31	1004,37	1004,45	1004,05
	22	1004,53	1004,55	1004,55	1004,56	1004,54	1004,54	1004,55	1004,56	1004,57	1004,56	1004,55	1004,55	1004,55
	23	1004,56	1004,59	1004,64	1004,69	1004,80	1004,91	1005,00	1005,05	1005,08	1005,17	1005,28	1005,39	1004,93
8	0	1005,55	1005,59	1005,65	1005,66	1005,68	1005,69	1005,69	1005,68	1005,65	1005,63	1005,64	1005,63	1005,65
	1	1005,66	1005,71	1005,75	1005,81	1005,83	1005,89	1005,90	1005,83	1005,77	1005,75	1005,79	1005,84	1005,79
	2	1005,89	1005,97	1006,02	1006,06	1006,11	1006,12	1006,11	1006,16	1006,22	1006,24	1006,26	1006,30	1006,12
	3	1006,31	1006,30	1006,30	1006,29	1006,24	1006,23	1006,32	1006,40	1006,42	1006,47	1006,55	1006,61	1006,37
	4	1006,61	1006,61	1006,68	1006,75	1006,78	1006,79	1006,79	1006,81	1006,80	1006,77	1006,81	1006,81	1006,75
	5	1006,83	1006,93	1007,07	1007,21	1007,29	1007,39	1007,44	1007,41	1007,42	1007,45	1007,50	1007,62	1007,29
	6	1007,74	1007,87	1007,98	1008,01	1008,03	1008,06	1008,15	1008,29	1008,42	1008,51	1008,56	1008,61	1008,18
	7	1008,66	1008,67	1008,66	1008,69	1008,73	1008,82	1008,94	1009,04	1009,13	1009,25	1009,37	1009,45	1008,95
	8	1009,52	1009,55	1009,56	1009,55	1009,55	1009,60	1009,65	1009,68	1009,69	1009,68	1009,69	1009,73	1009,62
	9	1009,78	1009,80	1009,82	1009,86	1009,94	1009,97	1009,94	1009,91	1009,87	1009,85	1009,88	1009,92	1009,88
	10	1009,97	1010,04	1010,08	1010,09	1010,09	1010,07	1010,05	1010,04	1010,04	1010,04	1010,03	1010,04	1010,05
	11	1010,03	1009,99	1009,91	1009,83	1009,76	1009,71	1009,66	1009,64	1009,62	1009,60	1009,61	1009,67	1009,75
	12	1009,74	1009,79	1009,80	1009,85	1009,91	1009,90	1009,87	1009,85	1009,79	1009,76	1009,72	1009,70	1009,80
	13	1009,70	1009,66	1009,58	1009,54	1009,55	1009,57	1009,59	1009,61	1009,62	1009,60	1009,55	1009,57	1009,59
	14	1009,59	1009,54	1009,48	1009,46	1009,40	1009,38	1009,38	1009,34	1009,26	1009,20	1009,23	1009,28	1009,38
	15	1009,31	1009,39	1009,46	1009,51	1009,58	1009,60	1009,65	1009,71	1009,74	1009,80	1009,83	1009,85	1009,62
	16	1009,85	1009,83	1009,81	1009,81	1009,84	1009,85	1009,84	1009,88	1009,94	1009,97	1009,99	1010,01	1009,88
	17	1010,01	1010,02	1010,05	1010,11	1010,15	1010,20	1010,29	1010,38	1010,43	1010,51	1010,58	1010,64	1010,28
	18	1010,66	1010,66	1010,66	1010,67	1010,72	1010,75	1010,79	1010,80	1010,80	1010,80	1010,76	1010,75	1010,73
	19	1010,78	1010,79	1010,81	1010,84	1010,85	1010,86	1010,93	1011,02	1011,09	1011,13	1011,12	1011,10	1010,94
	20	1011,10	1011,12	1011,15	1011,14	1011,07	1011,01	1010,97	1010,97	1011,03	1011,12	1011,21	1011,23	1011,09
	21	1011,24	1011,30	1011,38	1011,41	1011,33	1011,25	1011,21	1011,19	1011,20	1011,16	1011,10	1011,06	1011,23
	22	1011,04	1011,06	1011,09	1011,11	1011,10	1011,05	1011,10	1011,15	1011,18	1011,24	1011,21	1011,15	1011,12
	23	1011,14	1011,07	1011,00	1011,00	1010,96	1010,91	1010,86	1010,82	1010,79	1010,77	1010,74	1010,73	1010,90

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009														
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
9	0	1010,83	1010,90	1010,90	1010,80	1010,77	1010,74	1010,66	1010,56	1010,50	1010,36	1010,16	1010,08	1010,59
	1	1010,07	1009,99	1009,94	1010,04	1010,14	1010,10	1009,93	1009,73	1009,63	1009,48	1009,32	1009,22	1009,80
	2	1009,04	1008,85	1008,82	1008,79	1008,78	1008,76	1008,60	1008,42	1008,42	1008,55	1008,65	1008,70	1008,70
	3	1008,64	1008,49	1008,35	1008,22	1008,12	1008,03	1007,89	1007,84	1007,88	1007,86	1007,84	1007,96	1008,09
	4	1008,12	1008,03	1007,95	1008,05	1008,11	1008,14	1008,19	1008,20	1008,21	1008,26	1008,19	1008,04	1008,12
	5	1007,91	1007,72	1007,64	1007,70	1007,73	1007,70	1007,67	1007,70	1007,72	1007,71	1007,71	1007,73	1007,72
	6	1007,80	1007,89	1007,89	1007,93	1007,99	1008,04	1008,17	1008,27	1008,32	1008,41	1008,52	1008,58	1008,15
	7	1008,59	1008,56	1008,53	1008,46	1008,44	1008,47	1008,46	1008,43	1008,43	1008,48	1008,50	1008,51	1008,49
	8	1008,58	1008,62	1008,61	1008,63	1008,61	1008,56	1008,56	1008,59	1008,56	1008,50	1008,47	1008,48	1008,56
	9	1008,51	1008,55	1008,59	1008,63	1008,70	1008,81	1008,89	1008,90	1008,89	1008,87	1008,80	1008,73	1008,74
	10	1008,76	1008,82	1008,82	1008,77	1008,76	1008,74	1008,69	1008,67	1008,64	1008,58	1008,50	1008,43	1008,68
	11	1008,35	1008,31	1008,32	1008,31	1008,27	1008,18	1008,08	1008,02	1008,05	1008,06	1008,04	1008,11	1008,17
	12	1008,13	1008,02	1007,93	1007,90	1007,86	1007,77	1007,72	1007,67	1007,61	1007,63	1007,63	1007,57	1007,78
	13	1007,47	1007,36	1007,38	1007,47	1007,49	1007,56	1007,63	1007,61	1007,62	1007,67	1007,68	1007,66	1007,55
	14	1007,62	1007,61	1007,63	1007,64	1007,70	1007,75	1007,77	1007,79	1007,81	1007,84	1007,86	1007,93	1007,74
	15	1008,02	1008,09	1008,17	1008,19	1008,16	1008,17	1008,18	1008,19	1008,28	1008,39	1008,40	1008,41	1008,22
	16	1008,44	1008,45	1008,51	1008,53	1008,51	1008,54	1008,61	1008,72	1008,84	1008,94	1009,03	1009,11	1008,68
	17	1009,18	1009,28	1009,41	1009,51	1009,61	1009,74	1009,85	1009,92	1009,99	1010,11	1010,24	1010,29	1009,76
	18	1010,42	1010,57	1010,67	1010,81	1010,94	1011,03	1011,14	1011,31	1011,49	1011,64	1011,70	1011,72	1011,12
	19	1011,84	1011,91	1011,97	1012,07	1012,18	1012,27	1012,39	1012,45	1012,43	1012,49	1012,62	1012,69	1012,27
	20	1012,75	1012,82	1012,87	1012,95	1013,03	1013,08	1013,17	1013,29	1013,38	1013,46	1013,52	1013,57	1013,15
	21	1013,62	1013,66	1013,71	1013,79	1013,90	1013,99	1014,10	1014,22	1014,33	1014,43	1014,53	1014,62	1014,07
	22	1014,67	1014,69	1014,70	1014,73	1014,78	1014,83	1014,90	1014,97	1015,04	1015,13	1015,20	1015,22	1014,90
	23	1015,24	1015,27	1015,29	1015,36	1015,42	1015,49	1015,59	1015,68	1015,75	1015,83	1015,86	1015,84	1015,55
10	0	1015,82	1015,84	1015,87	1015,88	1015,90	1015,97	1016,01	1016,02	1016,10	1016,20	1016,23	1016,27	1016,02
	1	1016,35	1016,35	1016,35	1016,39	1016,45	1016,49	1016,47	1016,38	1016,32	1016,36	1016,42	1016,44	1016,40
	2	1016,49	1016,60	1016,69	1016,72	1016,68	1016,56	1016,48	1016,47	1016,48	1016,50	1016,55	1016,60	1016,57
	3	1016,67	1016,73	1016,79	1016,81	1016,81	1016,81	1016,82	1016,85	1016,92	1017,01	1017,09	1017,16	1016,87
	4	1017,18	1017,13	1017,07	1017,07	1017,13	1017,24	1017,32	1017,35	1017,38	1017,45	1017,47	1017,49	1017,27
	5	1017,59	1017,68	1017,73	1017,77	1017,82	1017,88	1017,91	1017,94	1018,00	1018,11	1018,16	1018,15	1017,89
	6	1018,15	1018,13	1018,11	1018,19	1018,31	1018,39	1018,45	1018,48	1018,47	1018,46	1018,46	1018,52	1018,34
	7	1018,60	1018,69	1018,73	1018,74	1018,72	1018,66	1018,68	1018,76	1018,86	1018,91	1018,89	1018,84	1018,75
	8	1018,82	1018,81	1018,79	1018,80	1018,81	1018,84	1018,90	1018,92	1018,93	1018,94	1018,97	1019,00	1018,88
	9	1019,02	1019,03	1019,07	1019,11	1019,11	1019,10	1019,02	1018,92	1018,87	1018,86	1018,87	1018,86	1018,99
	10	1018,87	1018,91	1018,93	1018,93	1018,86	1018,82	1018,81	1018,78	1018,75	1018,75	1018,72	1018,67	1018,81
	11	1018,71	1018,77	1018,80	1018,77	1018,64	1018,53	1018,52	1018,49	1018,35	1018,27	1018,27	1018,19	1018,52
	12	1018,07	1017,98	1017,91	1017,87	1017,84	1017,80	1017,73	1017,67	1017,60	1017,49	1017,37	1017,38	1017,72
	13	1017,41	1017,33	1017,28	1017,28	1017,33	1017,37	1017,31	1017,27	1017,27	1017,29	1017,29	1017,31	1017,31
	14	1017,35	1017,38	1017,34	1017,22	1017,11	1017,08	1017,04	1016,94	1016,86	1016,82	1016,78	1016,77	1017,05
	15	1016,84	1016,85	1016,77	1016,69	1016,57	1016,48	1016,39	1016,30	1016,25	1016,29	1016,34	1016,39	1016,51
	16	1016,44	1016,46	1016,54	1016,58	1016,55	1016,59	1016,64	1016,62	1016,54	1016,53	1016,53	1016,50	1016,54
	17	1016,50	1016,49	1016,46	1016,42	1016,44	1016,52	1016,51	1016,47	1016,43	1016,36	1016,30	1016,27	1016,43
	18	1016,29	1016,30	1016,30	1016,28	1016,26	1016,30	1016,30	1016,15	1016,16	1016,25	1016,23	1016,28	1016,26
	19	1016,35	1016,36	1016,32	1016,29	1016,26	1016,24	1016,23	1016,21	1016,20	1016,14	1016,06	1016,07	1016,23
	20	1016,06	1015,99	1015,98	1016,00	1015,96	1015,89	1015,81	1015,78	1015,77	1015,72	1015,73	1015,71	1015,86
	21	1015,63	1015,58	1015,53	1015,46	1015,41	1015,37	1015,34	1015,29	1015,21	1015,14	1015,08	1015,03	1015,34
	22	1014,97	1014,88	1014,80	1014,80	1014,83	1014,79	1014,71	1014,61	1014,49	1014,36	1014,26	1014,18	1014,64
	23	1014,08	1013,95	1013,85	1013,81	1013,69	1013,53	1013,45	1013,43	1013,39	1013,28	1013,19	1013,19	1013,57

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009

day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
11	0	1013,14	1013,11	1013,06	1013,03	1012,97	1012,90	1012,91	1012,89	1012,83	1012,78	1012,70	1012,60	1012,90
	1	1012,53	1012,48	1012,42	1012,31	1012,20	1012,13	1012,07	1012,05	1011,99	1011,86	1011,72	1011,60	1012,11
	2	1011,59	1011,60	1011,62	1011,62	1011,56	1011,57	1011,62	1011,63	1011,60	1011,60	1011,53	1011,46	1011,58
	3	1011,45	1011,41	1011,33	1011,27	1011,29	1011,30	1011,30	1011,32	1011,36	1011,39	1011,41	1011,38	1011,35
	4	1011,34	1011,35	1011,36	1011,38	1011,42	1011,43	1011,41	1011,37	1011,35	1011,32	1011,32	1011,35	1011,36
	5	1011,38	1011,39	1011,39	1011,38	1011,34	1011,31	1011,31	1011,33	1011,34	1011,34	1011,33	1011,37	1011,35
	6	1011,41	1011,42	1011,48	1011,54	1011,51	1011,47	1011,51	1011,54	1011,58	1011,59	1011,57	1011,57	1011,51
	7	1011,60	1011,62	1011,58	1011,51	1011,48	1011,51	1011,56	1011,60	1011,62	1011,64	1011,60	1011,50	1011,57
	8	1011,44	1011,44	1011,47	1011,48	1011,48	1011,45	1011,40	1011,37	1011,37	1011,42	1011,45	1011,48	1011,44
	9	1011,51	1011,58	1011,66	1011,72	1011,75	1011,76	1011,75	1011,72	1011,61	1011,53	1011,52	1011,50	1011,63
	10	1011,44	1011,41	1011,38	1011,33	1011,30	1011,27	1011,26	1011,26	1011,24	1011,19	1011,19	1011,21	1011,29
	11	1011,13	1011,06	1011,03	1010,98	1010,94	1010,90	1010,85	1010,82	1010,77	1010,74	1010,70	1010,64	1010,88
	12	1010,63	1010,60	1010,52	1010,44	1010,41	1010,36	1010,32	1010,28	1010,22	1010,16	1010,05	1009,98	1010,33
	13	1009,97	1009,96	1009,90	1009,86	1009,83	1009,76	1009,68	1009,66	1009,64	1009,58	1009,53	1009,45	1009,73
	14	1009,35	1009,25	1009,18	1009,14	1009,09	1009,08	1009,07	1009,05	1008,98	1008,94	1008,95	1008,94	1009,08
	15	1008,91	1008,92	1008,96	1008,97	1008,94	1008,93	1008,93	1008,91	1008,91	1008,89	1008,91	1008,97	1008,93
	16	1009,01	1009,04	1009,03	1008,99	1008,98	1009,02	1009,10	1009,22	1009,38	1009,53	1009,64	1009,71	1009,22
	17	1009,83	1010,07	1010,51	1011,02	1011,20	1011,19	1011,38	1011,46	1011,43	1011,45	1011,42	1011,40	1011,03
	18	1011,40	1011,42	1011,54	1011,65	1011,69	1011,76	1011,88	1012,00	1012,03	1011,97	1011,96	1012,10	1011,78
	19	1012,18	1012,12	1012,05	1012,14	1012,32	1012,35	1012,34	1012,40	1012,44	1012,44	1012,39	1012,39	1012,29
	20	1012,40	1012,44	1012,60	1012,75	1012,89	1013,05	1013,12	1013,15	1013,17	1013,21	1013,29	1013,34	1012,95
	21	1013,40	1013,43	1013,50	1013,63	1013,69	1013,70	1013,77	1013,86	1013,93	1013,96	1013,99	1014,06	1013,74
	22	1014,14	1014,22	1014,33	1014,43	1014,54	1014,66	1014,78	1014,93	1015,02	1015,09	1015,14	1015,14	1014,70
	23	1015,13	1015,16	1015,20	1015,24	1015,30	1015,35	1015,37	1015,40	1015,40	1015,38	1015,43	1015,55	1015,32
12	0	1015,70	1015,76	1015,82	1015,83	1015,85	1015,86	1015,92	1015,93	1015,92	1015,93	1015,93	1015,94	1015,87
	1	1015,94	1015,92	1015,86	1015,84	1015,89	1015,89	1015,88	1015,90	1015,91	1015,91	1015,91	1015,92	1015,89
	2	1015,88	1015,84	1015,85	1015,86	1015,88	1015,92	1015,94	1015,94	1015,98	1016,02	1016,07	1016,14	1015,94
	3	1016,14	1016,11	1016,12	1016,14	1016,18	1016,29	1016,39	1016,42	1016,43	1016,47	1016,48	1016,49	1016,30
	4	1016,59	1016,69	1016,76	1016,82	1016,92	1017,03	1017,12	1017,15	1017,15	1017,17	1017,17	1017,17	1016,98
	5	1017,22	1017,29	1017,33	1017,35	1017,35	1017,37	1017,42	1017,48	1017,54	1017,59	1017,67	1017,75	1017,44
	6	1017,80	1017,85	1017,91	1017,96	1018,01	1018,10	1018,21	1018,33	1018,44	1018,52	1018,62	1018,69	1018,20
	7	1018,75	1018,79	1018,79	1018,82	1018,85	1018,87	1018,92	1018,94	1018,97	1019,04	1019,13	1019,20	1018,92
	8	1019,28	1019,33	1019,35	1019,36	1019,36	1019,32	1019,28	1019,29	1019,34	1019,37	1019,39	1019,41	1019,34
	9	1019,45	1019,50	1019,50	1019,47	1019,48	1019,51	1019,51	1019,44	1019,44	1019,47	1019,48	1019,46	1019,47
	10	1019,39	1019,37	1019,38	1019,32	1019,26	1019,26	1019,28	1019,29	1019,32	1019,33	1019,31	1019,29	1019,31
	11	1019,34	1019,37	1019,33	1019,31	1019,35	1019,36	1019,34	1019,35	1019,35	1019,34	1019,28	1019,22	1019,33
	12	1019,20	1019,21	1019,17	1019,12	1019,06	1019,02	1019,05	1019,04	1019,08	1019,09	1019,02	1018,97	1019,08
	13	1018,94	1018,88	1018,80	1018,78	1018,75	1018,72	1018,65	1018,63	1018,62	1018,62	1018,62	1018,61	1018,72
	14	1018,65	1018,60	1018,54	1018,56	1018,55	1018,52	1018,49	1018,46	1018,47	1018,50	1018,53	1018,56	1018,53
	15	1018,56	1018,54	1018,53	1018,56	1018,62	1018,67	1018,71	1018,77	1018,81	1018,82	1018,82	1018,84	1018,69
	16	1018,82	1018,79	1018,88	1018,98	1019,05	1019,12	1019,17	1019,21	1019,26	1019,34	1019,39	1019,46	1019,12
	17	1019,50	1019,53	1019,61	1019,73	1019,83	1019,88	1019,89	1019,89	1019,95	1020,03	1020,11	1020,17	1019,84
	18	1020,20	1020,26	1020,35	1020,41	1020,46	1020,48	1020,44	1020,45	1020,48	1020,48	1020,46	1020,48	1020,41
	19	1020,47	1020,45	1020,45	1020,51	1020,59	1020,58	1020,57	1020,58	1020,56	1020,53	1020,57	1020,60	1020,54
	20	1020,63	1020,67	1020,68	1020,70	1020,77	1020,86	1020,97	1021,08	1021,17	1021,19	1021,20	1021,28	1020,93
	21	1021,36	1021,36	1021,33	1021,32	1021,37	1021,41	1021,40	1021,38	1021,41	1021,43	1021,43	1021,46	1021,39
	22	1021,51	1021,57	1021,60	1021,59	1021,56	1021,48	1021,43	1021,46	1021,55	1021,55	1021,51	1021,53	1021,53
	23	1021,54	1021,52	1021,50	1021,54	1021,57	1021,56	1021,57	1021,58	1021,60	1021,57	1021,52	1021,48	1021,54

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009														
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
13	0	1021,43	1021,45	1021,45	1021,40	1021,38	1021,39	1021,34	1021,29	1021,31	1021,34	1021,35	1021,37	1021,37
	1	1021,39	1021,36	1021,29	1021,25	1021,27	1021,27	1021,17	1021,07	1021,03	1021,00	1020,96	1020,93	1021,16
	2	1020,89	1020,83	1020,72	1020,65	1020,62	1020,64	1020,66	1020,61	1020,58	1020,62	1020,64	1020,63	1020,67
	3	1020,60	1020,59	1020,59	1020,54	1020,49	1020,43	1020,39	1020,31	1020,27	1020,27	1020,24	1020,27	1020,41
	4	1020,32	1020,33	1020,30	1020,24	1020,20	1020,23	1020,24	1020,14	1020,04	1020,02	1020,05	1020,05	1020,18
	5	1020,05	1020,08	1020,11	1020,17	1020,22	1020,25	1020,20	1020,15	1020,17	1020,18	1020,20	1020,19	1020,16
	6	1020,19	1020,16	1020,16	1020,16	1020,17	1020,19	1020,16	1020,11	1020,05	1020,05	1020,11	1020,14	1020,14
	7	1020,17	1020,21	1020,22	1020,23	1020,23	1020,18	1020,18	1020,16	1020,09	1020,06	1020,08	1020,13	1020,16
	8	1020,15	1020,16	1020,17	1020,18	1020,18	1020,19	1020,17	1020,15	1020,19	1020,16	1020,09	1020,05	1020,15
	9	1020,00	1019,95	1019,93	1019,90	1019,88	1019,83	1019,78	1019,74	1019,71	1019,69	1019,65	1019,58	1019,80
	10	1019,52	1019,43	1019,34	1019,35	1019,30	1019,22	1019,21	1019,17	1019,20	1019,21	1019,12	1019,07	1019,26
	11	1019,07	1019,11	1019,11	1019,07	1019,01	1018,92	1018,87	1018,81	1018,76	1018,69	1018,52	1018,44	1018,86
	12	1018,42	1018,33	1018,22	1018,14	1018,11	1018,03	1017,84	1017,76	1017,77	1017,74	1017,73	1017,79	1017,99
	13	1017,89	1017,90	1017,82	1017,81	1017,74	1017,52	1017,44	1017,52	1017,51	1017,45	1017,44	1017,38	1017,62
	14	1017,31	1017,29	1017,25	1017,22	1017,20	1017,17	1017,15	1017,15	1017,13	1017,07	1017,04	1017,08	1017,17
	15	1017,06	1017,00	1016,99	1016,94	1016,85	1016,85	1016,84	1016,82	1016,84	1016,84	1016,90	1016,92	1016,90
	16	1016,91	1016,89	1016,93	1017,02	1017,00	1016,96	1016,92	1016,94	1016,97	1017,04	1017,08	1017,05	1016,97
	17	1017,09	1017,12	1017,13	1017,15	1017,13	1017,07	1017,04	1017,03	1017,04	1017,07	1017,11	1017,16	1017,09
	18	1017,16	1017,15	1017,13	1017,07	1017,04	1017,06	1017,16	1017,26	1017,29	1017,28	1017,29	1017,25	1017,18
	19	1017,24	1017,26	1017,29	1017,33	1017,36	1017,39	1017,45	1017,48	1017,47	1017,48	1017,52	1017,51	1017,40
	20	1017,47	1017,48	1017,51	1017,54	1017,59	1017,62	1017,64	1017,66	1017,68	1017,66	1017,63	1017,65	1017,59
	21	1017,71	1017,75	1017,79	1017,86	1017,90	1017,90	1017,91	1017,96	1017,97	1017,95	1017,98	1017,98	1017,89
	22	1017,97	1017,98	1017,97	1017,97	1017,98	1017,99	1017,97	1017,93	1017,89	1017,85	1017,89	1017,97	1017,94
	23	1018,00	1017,99	1017,93	1017,88	1017,89	1017,91	1017,92	1017,97	1018,10	1018,22	1018,26	1018,29	1018,03
14	0	1018,34	1018,35	1018,38	1018,43	1018,47	1018,45	1018,39	1018,37	1018,38	1018,45	1018,48	1018,49	1018,42
	1	1018,49	1018,47	1018,50	1018,53	1018,53	1018,51	1018,49	1018,47	1018,43	1018,39	1018,39	1018,42	1018,47
	2	1018,38	1018,33	1018,29	1018,22	1018,15	1018,14	1018,18	1018,21	1018,20	1018,19	1018,24	1018,27	1018,23
	3	1018,25	1018,29	1018,37	1018,37	1018,34	1018,32	1018,30	1018,27	1018,30	1018,34	1018,34	1018,35	1018,32
	4	1018,36	1018,36	1018,37	1018,37	1018,39	1018,45	1018,52	1018,57	1018,61	1018,65	1018,67	1018,71	1018,50
	5	1018,78	1018,84	1018,89	1018,94	1019,01	1019,05	1019,07	1019,13	1019,19	1019,25	1019,30	1019,32	1019,06
	6	1019,34	1019,38	1019,47	1019,52	1019,53	1019,58	1019,65	1019,68	1019,67	1019,67	1019,70	1019,76	1019,58
	7	1019,80	1019,81	1019,83	1019,86	1019,85	1019,84	1019,81	1019,78	1019,76	1019,76	1019,78	1019,76	1019,80
	8	1019,73	1019,76	1019,80	1019,82	1019,84	1019,88	1019,92	1019,96	1020,02	1020,04	1020,03	1020,01	1019,90
	9	1020,02	1020,02	1020,00	1019,98	1019,95	1019,96	1019,97	1019,93	1019,91	1019,90	1019,87	1019,88	1019,95
	10	1019,88	1019,90	1019,95	1019,91	1019,87	1019,85	1019,82	1019,81	1019,79	1019,72	1019,66	1019,63	1019,81
	11	1019,60	1019,57	1019,51	1019,42	1019,37	1019,35	1019,33	1019,34	1019,29	1019,25	1019,23	1019,18	1019,37
	12	1019,12	1019,06	1018,98	1018,93	1018,91	1018,86	1018,83	1018,81	1018,83	1018,78	1018,73	1018,73	1018,88
	13	1018,70	1018,69	1018,69	1018,66	1018,60	1018,59	1018,58	1018,57	1018,58	1018,58	1018,58	1018,58	1018,61
	14	1018,60	1018,60	1018,58	1018,57	1018,54	1018,52	1018,52	1018,56	1018,58	1018,58	1018,62	1018,65	1018,58
	15	1018,64	1018,60	1018,56	1018,55	1018,55	1018,53	1018,49	1018,49	1018,51	1018,51	1018,53	1018,56	1018,54
	16	1018,56	1018,59	1018,65	1018,72	1018,73	1018,71	1018,74	1018,77	1018,75	1018,74	1018,76	1018,79	1018,71
	17	1018,82	1018,86	1018,89	1018,91	1018,91	1018,94	1019,00	1019,06	1019,13	1019,17	1019,18	1019,18	1019,00
	18	1019,22	1019,26	1019,30	1019,33	1019,36	1019,41	1019,46	1019,49	1019,49	1019,50	1019,52	1019,53	1019,40
	19	1019,53	1019,55	1019,57	1019,60	1019,66	1019,73	1019,77	1019,80	1019,81	1019,80	1019,78	1019,76	1019,69
	20	1019,79	1019,81	1019,78	1019,77	1019,76	1019,77	1019,85	1019,91	1019,96	1020,00	1019,99	1019,98	1019,86
	21	1019,93	1019,86	1019,86	1019,89	1019,88	1019,85	1019,86	1019,89	1019,87	1019,80	1019,77	1019,83	1019,85
	22	1019,86	1019,83	1019,85	1019,86	1019,89	1019,93	1019,98	1020,04	1020,06	1020,08	1020,10	1020,13	1019,96
	23	1020,19	1020,21	1020,18	1020,16	1020,19	1020,20	1020,22	1020,26	1020,29	1020,31	1020,27	1020,20	1020,22

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009

day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
15	0	1020,12	1020,12	1020,17	1020,22	1020,20	1020,15	1020,12	1020,12	1020,10	1020,06	1020,03	1020,07	1020,12
	1	1020,07	1019,99	1019,96	1019,93	1019,91	1019,89	1019,86	1019,83	1019,84	1019,87	1019,87	1019,89	1019,91
	2	1019,90	1019,91	1019,95	1019,98	1020,02	1020,04	1019,98	1019,92	1019,88	1019,85	1019,82	1019,82	1019,92
	3	1019,81	1019,82	1019,85	1019,90	1019,98	1020,04	1020,05	1020,03	1020,00	1019,99	1020,00	1020,03	1019,96
	4	1020,07	1020,06	1020,00	1019,97	1019,97	1019,98	1019,97	1019,96	1019,96	1019,96	1019,98	1020,00	1019,99
	5	1020,03	1020,03	1020,03	1020,05	1020,05	1020,05	1020,06	1020,09	1020,12	1020,14	1020,12	1020,13	1020,07
	6	1020,11	1020,12	1020,15	1020,15	1020,20	1020,24	1020,26	1020,30	1020,38	1020,44	1020,48	1020,51	1020,28
	7	1020,52	1020,51	1020,49	1020,46	1020,46	1020,51	1020,54	1020,57	1020,60	1020,59	1020,60	1020,62	1020,54
	8	1020,64	1020,68	1020,74	1020,80	1020,81	1020,83	1020,87	1020,90	1020,94	1020,96	1020,94	1020,91	1020,83
	9	1020,91	1020,92	1020,90	1020,88	1020,88	1020,92	1020,94	1020,93	1020,91	1020,85	1020,78	1020,75	1020,88
	10	1020,75	1020,74	1020,69	1020,62	1020,55	1020,51	1020,47	1020,42	1020,38	1020,36	1020,34	1020,33	1020,51
	11	1020,27	1020,18	1020,09	1020,02	1019,97	1019,88	1019,81	1019,72	1019,58	1019,46	1019,38	1019,35	1019,81
	12	1019,36	1019,36	1019,34	1019,29	1019,23	1019,14	1019,06	1019,04	1019,04	1019,00	1018,96	1018,95	1019,15
	13	1018,93	1018,93	1018,93	1018,89	1018,86	1018,87	1018,93	1018,98	1019,00	1019,01	1018,98	1018,88	1018,93
	14	1018,79	1018,73	1018,70	1018,72	1018,68	1018,63	1018,64	1018,66	1018,64	1018,60	1018,58	1018,59	1018,66
	15	1018,61	1018,63	1018,62	1018,60	1018,57	1018,55	1018,50	1018,44	1018,42	1018,44	1018,41	1018,36	1018,51
	16	1018,32	1018,30	1018,29	1018,29	1018,29	1018,28	1018,31	1018,34	1018,34	1018,28	1018,20	1018,17	1018,28
	17	1018,20	1018,24	1018,32	1018,37	1018,36	1018,37	1018,38	1018,40	1018,46	1018,50	1018,52	1018,56	1018,39
	18	1018,57	1018,61	1018,67	1018,73	1018,76	1018,76	1018,78	1018,82	1018,83	1018,85	1018,92	1018,97	1018,77
	19	1018,98	1019,00	1019,01	1019,01	1018,99	1018,99	1019,02	1019,09	1019,17	1019,22	1019,21	1019,15	1019,07
	20	1019,08	1019,04	1019,02	1019,00	1018,97	1018,93	1018,92	1018,90	1018,86	1018,85	1018,81	1018,74	1018,93
	21	1018,67	1018,63	1018,62	1018,62	1018,58	1018,52	1018,50	1018,48	1018,48	1018,56	1018,65	1018,68	1018,58
	22	1018,67	1018,70	1018,74	1018,74	1018,71	1018,70	1018,74	1018,74	1018,71	1018,69	1018,66	1018,63	1018,70
	23	1018,59	1018,56	1018,56	1018,59	1018,63	1018,66	1018,66	1018,66	1018,71	1018,75	1018,75	1018,75	1018,65
16	0	1018,76	1018,75	1018,73	1018,74	1018,76	1018,77	1018,77	1018,76	1018,73	1018,71	1018,67	1018,74	
	1	1018,61	1018,55	1018,51	1018,48	1018,47	1018,48	1018,47	1018,43	1018,39	1018,37	1018,32	1018,23	1018,44
	2	1018,18	1018,13	1018,05	1017,98	1017,98	1018,00	1017,99	1017,98	1017,99	1018,00	1018,04	1018,07	1018,03
	3	1018,04	1018,02	1018,03	1018,06	1018,10	1018,15	1018,19	1018,22	1018,24	1018,26	1018,31	1018,36	1018,17
	4	1018,38	1018,39	1018,40	1018,40	1018,40	1018,42	1018,42	1018,41	1018,42	1018,44	1018,46	1018,51	1018,42
	5	1018,55	1018,55	1018,56	1018,62	1018,70	1018,78	1018,85	1018,90					
	6									1020,11	1020,13	1020,15	1020,17	
	7													
	8	1020,19	1020,19	1020,17	1020,17	1020,21	1020,22	1020,24	1020,25	1020,25	1020,26	1020,26	1020,25	1020,22
	9	1020,24	1020,26	1020,28	1020,29	1020,30	1020,30	1020,31	1020,34	1020,38	1020,38	1020,36	1020,35	1020,31
	10	1020,34	1020,34	1020,35	1020,36	1020,35	1020,31	1020,28	1020,28	1020,28	1020,27	1020,24	1020,21	1020,30
	11	1020,20	1020,18	1020,17	1020,14	1020,10	1020,12	1020,14	1020,11	1020,06	1020,03	1020,02	1020,02	1020,10
	12	1020,02	1019,99	1019,92	1019,87	1019,85	1019,86	1019,86	1019,84	1019,83	1019,85	1019,84	1019,82	1019,88
	13	1019,83	1019,86	1019,94	1020,06	1020,16	1020,23	1020,27	1020,27	1020,27	1020,27	1020,30	1020,37	1020,15
	14	1020,47	1020,54	1020,61	1020,66	1020,68	1020,70	1020,72	1020,73	1020,71	1020,68	1020,68	1020,71	1020,66
	15	1020,72	1020,74	1020,75	1020,76	1020,75	1020,74	1020,78	1020,80	1020,79	1020,81	1020,84	1020,87	1020,78
	16	1020,93	1020,99	1021,03	1021,08	1021,13	1021,18	1021,24	1021,30	1021,35	1021,39	1021,44	1021,48	1021,21
	17	1021,51	1021,55	1021,60	1021,65	1021,69	1021,70	1021,73	1021,76	1021,78	1021,78	1021,77	1021,80	1021,69
	18	1021,88	1021,99	1022,09	1022,21	1022,31	1022,39	1022,46	1022,54	1022,64	1022,70	1022,74	1022,81	1022,40
	19	1022,87	1022,93	1023,00	1023,11	1023,20	1023,26	1023,29	1023,34	1023,41	1023,45	1023,47	1023,50	1023,24
	20	1023,53	1023,56	1023,59	1023,63	1023,65	1023,66	1023,70	1023,74	1023,79	1023,85	1023,88	1023,89	1023,70
	21	1023,86	1023,80	1023,81	1023,85	1023,86	1023,88	1023,93	1023,98	1024,03	1024,07	1024,10	1024,13	1023,94
	22	1024,17	1024,20	1024,21	1024,21	1024,22	1024,23	1024,22	1024,19	1024,19	1024,18	1024,19	1024,21	1024,20
	23	1024,25	1024,28	1024,30	1024,34	1024,38	1024,40	1024,41	1024,41	1024,43	1024,43	1024,43	1024,46	1024,38

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009														
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
17	0	1024,50	1024,52	1024,56	1024,57	1024,57	1024,59	1024,61	1024,63	1024,65	1024,65	1024,63	1024,59	1024,59
	1	1024,56	1024,57	1024,59	1024,57	1024,54	1024,52	1024,48	1024,43	1024,38	1024,33	1024,30	1024,29	1024,46
	2	1024,29	1024,27	1024,24	1024,21	1024,18	1024,18	1024,19	1024,19	1024,18	1024,18	1024,23	1024,27	1024,22
	3	1024,29	1024,30	1024,28	1024,27	1024,30	1024,33	1024,35	1024,39	1024,42	1024,40	1024,39	1024,41	1024,34
	4	1024,43	1024,45	1024,43	1024,40	1024,37	1024,35	1024,35	1024,37	1024,39	1024,41	1024,41	1024,38	1024,40
	5	1024,40	1024,43	1024,43	1024,46	1024,50	1024,52	1024,53	1024,55	1024,58	1024,63	1024,70	1024,77	1024,54
	6	1024,83	1024,85	1024,90	1024,96	1025,00	1025,03	1025,07	1025,14	1025,17	1025,17	1025,21	1025,25	1025,05
	7	1025,27	1025,31	1025,35	1025,37	1025,35	1025,34	1025,35	1025,37	1025,34	1025,28	1025,26	1025,27	1025,32
	8	1025,29	1025,28	1025,27	1025,28	1025,28	1025,27	1025,27	1025,27	1025,28	1025,29	1025,29	1025,26	1025,28
	9	1025,20	1025,16	1025,15	1025,16	1025,17	1025,17	1025,17	1025,16	1025,14	1025,12	1025,11	1025,06	1025,15
	10	1024,99	1024,94	1024,89	1024,84	1024,81	1024,80	1024,79	1024,75	1024,70	1024,65	1024,61	1024,58	1024,78
	11	1024,53	1024,49	1024,44	1024,36	1024,30	1024,21	1024,10	1024,01	1023,94	1023,88	1023,82	1023,75	1024,15
	12	1023,73	1023,70	1023,66	1023,61	1023,56	1023,49	1023,43	1023,40	1023,33	1023,25	1023,21	1023,17	1023,46
	13	1023,12	1023,06	1023,01	1022,97	1022,92	1022,86	1022,81	1022,78	1022,74	1022,67	1022,59	1022,53	1022,84
	14	1022,50	1022,49	1022,46	1022,43	1022,43	1022,41	1022,39	1022,38	1022,34	1022,27	1022,24	1022,22	1022,38
	15	1022,20	1022,14	1022,07	1022,00	1021,95	1021,93	1021,91	1021,86	1021,82	1021,81	1021,81	1021,83	1021,94
	16	1021,85	1021,87	1021,86	1021,86	1021,87	1021,86	1021,87	1021,89	1021,89	1021,89	1021,88	1021,88	1021,87
	17	1021,88	1021,89	1021,92	1021,95	1021,96	1021,95	1021,95	1021,96	1021,96	1021,96	1021,96	1021,96	1021,94
	18	1021,96	1021,94	1021,92	1021,92	1021,92	1021,92	1021,93	1021,94	1021,97	1021,98	1021,97	1021,99	1021,95
	19	1022,05	1022,09	1022,13	1022,14	1022,16	1022,19	1022,21	1022,22	1022,25	1022,28	1022,29	1022,27	1022,19
	20	1022,27	1022,29	1022,29	1022,30	1022,29	1022,28	1022,30	1022,30	1022,29	1022,30	1022,29	1022,27	1022,29
	21	1022,27	1022,26	1022,26	1022,25	1022,18	1022,09	1022,03	1022,02	1022,01	1021,96	1021,93	1021,90	1022,10
	22	1021,86	1021,82	1021,82	1021,81	1021,76	1021,77	1021,79	1021,74	1021,67	1021,65	1021,63	1021,58	1021,74
	23	1021,56	1021,53	1021,50	1021,48	1021,42	1021,35	1021,34	1021,38	1021,46	1021,53	1021,57	1021,64	1021,48
18	0	1021,92	1021,97	1022,04	1022,06	1022,14	1022,21	1022,21	1022,21	1022,19	1022,13	1022,00	1021,66	1022,07
	1	1021,31	1021,35	1021,46	1021,47	1021,56	1021,63	1021,69	1021,72	1021,70	1021,66	1021,64	1021,60	1021,56
	2	1021,54	1021,49	1021,46	1021,48	1021,48	1021,44	1021,43	1021,41	1021,37	1021,35	1021,35	1021,36	1021,43
	3	1021,42	1021,48	1021,57	1021,65	1021,69	1021,72	1021,70	1021,66	1021,65	1021,63	1021,59	1021,53	1021,61
	4	1021,49	1021,48	1021,52	1021,56	1021,62	1021,69	1021,69	1021,63	1021,58	1021,56	1021,57	1021,58	1021,58
	5	1021,57	1021,55	1021,52	1021,51	1021,49	1021,48	1021,46	1021,42	1021,38	1021,38	1021,44	1021,50	1021,47
	6	1021,54	1021,55	1021,56	1021,61	1021,65	1021,67	1021,68	1021,70	1021,73	1021,73	1021,71	1021,68	1021,65
	7	1021,62	1021,54	1021,45	1021,40	1021,40	1021,42	1021,46		1021,26	1021,35	1021,47	1021,52	1021,47
	8													
	9	1021,44	1021,46	1021,50	1021,50	1021,49	1021,46	1021,43	1021,40	1021,36	1021,37	1021,36	1021,28	1021,42
	10	1021,17	1021,07	1021,00	1020,94	1020,84	1020,75	1020,64	1020,53	1020,48	1020,47	1020,46	1020,41	1020,73
	11	1020,33	1020,26	1020,24	1020,23	1020,17	1020,10	1020,01	1019,96	1019,93	1019,88	1019,82	1019,74	1020,06
	12	1019,67	1019,62	1019,55	1019,49	1019,44	1019,41	1019,41	1019,39	1019,35	1019,30	1019,26	1019,28	1019,43
	13	1019,31	1019,32	1019,30	1019,25	1019,19	1019,15	1019,12	1019,10	1019,08	1019,07	1019,08	1019,06	1019,17
	14	1019,00	1018,96	1018,96	1018,96	1018,94	1018,93	1018,94	1018,91	1018,85	1018,84	1018,86	1018,82	1018,91
	15	1018,77	1018,75	1018,77	1018,79	1018,79	1018,75	1018,69	1018,67	1018,69	1018,72	1018,74	1018,76	1018,74
	16	1018,80	1018,82	1018,85	1018,87	1018,88	1018,89	1018,89	1018,97	1019,11	1019,19	1019,17	1019,13	1018,96
	17	1019,13	1019,17	1019,22	1019,25	1019,25	1019,22	1019,19	1019,17	1019,15	1019,16	1019,19	1019,21	1019,19
	18	1019,25	1019,30	1019,32	1019,30	1019,27	1019,26	1019,29	1019,32	1019,34	1019,35	1019,36	1019,38	1019,31
	19	1019,38	1019,37	1019,36	1019,41	1019,48	1019,53	1019,58	1019,63	1019,64	1019,64	1019,63	1019,62	1019,52
	20	1019,62	1019,63	1019,65	1019,66	1019,68	1019,66	1019,62	1019,61	1019,60	1019,60	1019,64	1019,64	1019,63
	21	1019,64	1019,65	1019,66	1019,66	1019,67	1019,67	1019,65	1019,61	1019,59	1019,59	1019,61	1019,63	1019,64
	22	1019,67	1019,68	1019,68	1019,69	1019,69	1019,67	1019,66	1019,66	1019,65	1019,62	1019,58	1019,53	1019,65
	23	1019,51	1019,49	1019,52	1019,57	1019,61	1019,64	1019,68	1019,70	1019,73	1019,75	1019,74	1019,73	1019,64

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009

day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
19	0	1019,67	1019,68	1019,69	1019,68	1019,67	1019,66	1019,66	1019,63	1019,59	1019,58	1019,59	1019,58	1019,64
	1	1019,53	1019,48	1019,46	1019,47	1019,48	1019,49	1019,45	1019,37	1019,30	1019,27	1019,25	1019,23	1019,40
	2	1019,21	1019,23	1019,21	1019,15	1019,11	1019,09	1019,03	1018,96	1018,90	1018,86	1018,85	1018,88	1019,04
	3	1018,90	1018,90	1018,90	1018,91	1018,88	1018,82	1018,76	1018,65	1018,55	1018,52	1018,54	1018,58	1018,74
	4	1018,56	1018,47	1018,39	1018,36	1018,35	1018,37	1018,36	1018,32	1018,29	1018,25	1018,22	1018,21	1018,34
	5	1018,20	1018,15	1018,10	1018,06	1018,01	1017,97	1017,93	1017,93	1017,94	1017,91	1017,87	1017,85	1017,99
	6	1017,85	1017,85	1017,83	1017,81	1017,81	1017,81	1017,84	1017,84	1017,84	1017,85	1017,86	1017,87	1017,84
	7	1017,86	1017,83	1017,81	1017,81	1017,80	1017,77	1017,74	1017,73	1017,74	1017,70	1017,64	1017,59	1017,75
	8	1017,56	1017,52	1017,47	1017,41	1017,34	1017,33	1017,34	1017,32	1017,30	1017,28	1017,26	1017,23	1017,36
	9	1017,21	1017,16	1017,14	1017,11	1017,04	1016,99	1016,94	1016,89	1016,88	1016,80	1016,70	1016,64	1016,96
	10	1016,58	1016,51	1016,44	1016,37	1016,31	1016,26	1016,22	1016,19	1016,16	1016,10	1016,07	1016,01	1016,27
	11	1015,93	1015,87	1015,83	1015,81	1015,74	1015,68	1015,63	1015,55	1015,51	1015,42	1015,29	1015,20	1015,62
	12	1015,13	1015,04	1014,92	1014,81	1014,68	1014,55	1014,44	1014,33	1014,25	1014,19	1014,14	1014,08	1014,54
	13	1014,02	1013,93	1013,84	1013,77	1013,70	1013,63	1013,58	1013,57	1013,54	1013,50	1013,48	1013,45	1013,67
	14	1013,37	1013,28	1013,19	1013,09	1012,99	1012,93	1012,83	1012,73	1012,67	1012,66	1012,66	1012,61	1012,91
	15	1012,57	1012,53	1012,47	1012,43	1012,37	1012,30	1012,23	1012,19	1012,16	1012,11	1012,01	1011,90	1012,27
	16	1011,86	1011,88	1011,92	1011,92	1011,93	1011,95	1011,96	1011,94	1011,86	1011,83	1011,82	1011,80	1011,89
	17	1011,76	1011,71	1011,70	1011,67	1011,59	1011,52	1011,51	1011,47	1011,43	1011,41	1011,36	1011,26	1011,53
	18	1011,25	1011,27	1011,24	1011,19	1011,14	1011,06	1010,99	1010,97	1010,97	1010,95	1010,91	1010,86	1011,06
	19	1010,80	1010,79	1010,82	1010,84	1010,87	1010,90	1010,90	1010,88	1010,83	1010,78	1010,73	1010,71	1010,82
	20	1010,67	1010,61	1010,57	1010,56	1010,60	1010,68	1010,91	1011,16	1011,27	1011,37	1011,43	1011,43	1010,94
	21	1011,35	1011,34	1011,42	1011,54	1011,81	1011,91	1011,74	1011,64	1011,63	1011,67	1011,64	1011,54	1011,60
	22	1011,44	1011,32	1011,17	1010,99	1010,80	1010,60	1010,44	1010,38	1010,34	1010,23	1010,11	1010,12	1010,66
	23	1010,20	1010,20	1010,10	1009,97	1009,85	1009,84	1009,95	1009,92	1009,92	1009,81	1009,77	1009,82	1009,83
20	0	1009,76	1009,73	1009,62	1009,51	1009,43	1009,38	1009,33	1009,30	1009,30	1009,32	1009,35	1009,32	1009,43
	1	1009,21	1009,13	1009,21	1009,32	1009,36	1009,39	1009,40	1009,40	1009,34	1009,23	1009,16	1009,13	1009,27
	2	1009,10	1009,05	1008,94	1008,75	1008,62	1008,59	1008,57	1008,54	1008,57	1008,59	1008,67	1008,73	1008,72
	3	1008,66	1008,58	1008,55	1008,54	1008,56	1008,60	1008,62	1008,59	1008,59	1008,62	1008,61	1008,58	1008,59
	4	1008,59	1008,60	1008,61	1008,67	1008,68	1008,61	1008,54	1008,50	1008,51	1008,51	1008,49	1008,52	1008,57
	5	1008,53	1008,45	1008,39	1008,38	1008,43	1008,50	1008,51	1008,48	1008,47	1008,53	1008,62	1008,67	1008,49
	6	1008,72	1008,77	1008,79	1008,77	1008,69	1008,62	1008,59	1008,62	1008,63	1008,64	1008,67	1008,74	1008,69
	7	1008,78	1008,76	1008,74	1008,65	1008,57	1008,55	1008,52	1008,47	1008,46	1008,45	1008,44	1008,43	1008,57
	8	1008,37	1008,35	1008,36	1008,37	1008,41	1008,44	1008,45	1008,43	1008,43	1008,46	1008,46	1008,49	1008,42
	9	1008,52	1008,55	1008,63	1008,67	1008,65	1008,69	1008,74	1008,79	1008,82	1008,83	1008,90	1008,93	1008,73
	10	1008,95	1008,98	1008,98	1008,98	1008,96	1008,94	1008,93	1008,97	1009,03	1009,05	1009,07	1009,09	1008,99
	11	1009,07	1009,06	1009,07	1009,11	1009,12	1009,11	1009,09	1009,06	1009,00	1009,00	1008,94	1008,86	1009,04
	12	1008,83	1008,79	1008,79	1008,83	1008,80	1008,75	1008,77	1008,75	1008,78	1008,85	1008,88	1008,90	1008,81
	13	1008,91	1008,96	1009,00	1009,05	1009,11	1009,15	1009,19	1009,17	1009,21	1009,23	1009,18	1009,19	1009,11
	14	1009,23	1009,30	1009,35	1009,31	1009,26	1009,28	1009,35	1009,38	1009,39	1009,39	1009,38	1009,37	1009,33
	15	1009,41	1009,42	1009,42	1009,39	1009,37	1009,37	1009,34	1009,33	1009,33	1009,34	1009,36	1009,37	1009,37
	16	1009,40	1009,41	1009,42	1009,44	1009,44	1009,43	1009,44	1009,51	1009,57	1009,61	1009,68	1009,73	1009,50
	17	1009,76	1009,85	1009,94	1009,97	1010,01	1010,06	1010,10	1010,16	1010,20	1010,24	1010,28	1010,31	1010,07
	18	1010,33	1010,37	1010,46	1010,51	1010,53	1010,55	1010,56	1010,56	1010,58	1010,56	1010,53	1010,57	1010,51
	19	1010,64	1010,66	1010,67	1010,68	1010,66	1010,65	1010,65	1010,64	1010,64	1010,64	1010,64	1010,61	1010,65
	20	1010,61	1010,59	1010,55	1010,54	1010,54	1010,55	1010,55	1010,55	1010,54	1010,52	1010,51	1010,53	1010,55
	21	1010,53	1010,51	1010,54	1010,57	1010,59	1010,64	1010,69	1010,70	1010,71	1010,74	1010,75	1010,79	1010,64
	22	1010,88	1010,96	1010,99	1011,01	1011,00	1010,97	1010,95	1010,92	1010,91	1010,90	1010,89	1010,88	1010,94
	23	1010,88	1010,90	1010,90	1010,90	1010,91	1010,92	1010,92	1010,91	1010,92	1010,93	1010,95	1010,94	1010,91

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009														
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
21	0	1010,94	1010,94	1010,95	1010,95	1010,93	1010,88	1010,83	1010,79	1010,76	1010,70	1010,62	1010,55	1010,81
	1	1010,50	1010,45	1010,39	1010,39	1010,38	1010,32	1010,28	1010,23	1010,16	1010,12	1010,06	1010,01	1010,27
	2	1009,94	1009,89	1009,87	1009,85	1009,84	1009,83	1009,86	1009,84	1009,76	1009,74	1009,73	1009,71	1009,82
	3	1009,71	1009,74	1009,76	1009,77	1009,74	1009,73	1009,74	1009,70	1009,69	1009,70	1009,72	1009,73	1009,72
	4	1009,73	1009,73	1009,77	1009,83	1009,83	1009,80	1009,78	1009,80	1009,81	1009,83	1009,87	1009,85	1009,80
	5	1009,84	1009,87	1009,89	1009,90	1009,92	1009,93	1009,91	1009,89	1009,90	1009,88	1009,87	1009,87	1009,89
	6	1009,90	1009,97	1010,03	1010,04	1010,01	1009,97	1009,96	1010,00	1009,97	1009,92	1009,92	1009,94	1009,97
	7	1009,96	1009,93	1009,97	1009,98	1009,96	1009,99	1010,01	1010,02	1010,00	1010,01	1010,10	1010,18	1010,01
	8	1010,19	1010,20	1010,23	1010,25	1010,32	1010,35	1010,34	1010,41	1010,43	1010,42	1010,43	1010,42	1010,33
	9	1010,41	1010,38	1010,35	1010,32	1010,31	1010,29	1010,26	1010,27	1010,25	1010,25	1010,28	1010,29	1010,30
	10	1010,28	1010,24	1010,23	1010,27	1010,28	1010,24	1010,15	1010,11	1010,09	1010,05	1010,01	1010,04	1010,16
	11	1010,08	1010,06	1010,03	1009,97	1009,97	1009,97	1009,92	1009,84	1009,78	1009,80	1009,75	1009,74	1009,91
	12	1009,80	1009,78	1009,69	1009,67	1009,62	1009,56	1009,61	1009,58	1009,53	1009,50	1009,50	1009,54	1009,61
	13	1009,54	1009,60	1009,64	1009,62	1009,62	1009,61	1009,62	1009,63	1009,64	1009,70	1009,70	1009,63	1009,63
	14	1009,65	1009,71	1009,71	1009,76	1009,83	1009,77	1009,70	1009,71	1009,75	1009,76	1009,80	1009,84	1009,75
	15	1009,90	1009,93	1009,95	1010,05	1010,12	1010,17	1010,20	1010,29	1010,38	1010,46	1010,52	1010,55	1010,21
	16	1010,64	1010,75	1010,85	1010,89	1010,96	1011,05	1011,08	1011,03	1011,01	1011,04	1011,11	1011,16	1010,96
	17	1011,18	1011,23	1011,29	1011,35	1011,40	1011,43	1011,46	1011,47	1011,55	1011,61	1011,62	1011,72	1011,44
	18	1011,80	1011,87	1011,93	1011,98	1012,04	1012,10	1012,14	1012,17	1012,15	1012,16	1012,23	1012,30	1012,07
	19	1012,37	1012,43	1012,40	1012,37	1012,44	1012,51	1012,61	1012,68	1012,69	1012,68	1012,69	1012,74	1012,55
	20	1012,77	1012,79	1012,88	1012,98	1013,01	1013,03	1013,06	1013,08	1013,08	1013,04	1013,03	1013,07	1012,98
	21	1013,08	1012,97	1012,91	1012,87	1012,82	1012,82	1012,78	1012,78	1012,83	1012,84	1012,88	1013,00	1012,88
	22	1013,12	1013,12	1013,10	1013,12	1013,11	1013,06	1013,02	1013,02	1013,08	1013,15	1013,20	1013,24	1013,11
	23	1013,19	1013,15	1013,20	1013,25	1013,26	1013,25	1013,27	1013,28	1013,32	1013,37	1013,41	1013,42	1013,28
22	0	1013,43	1013,42	1013,38	1013,37	1013,37	1013,35	1013,35	1013,35	1013,33	1013,31	1013,27	1013,27	1013,34
	1	1013,25	1013,22	1013,24	1013,23	1013,15	1013,11	1013,11	1013,15	1013,18	1013,19	1013,16	1013,14	1013,17
	2	1013,17	1013,17	1013,16	1013,08	1012,99	1012,91	1012,81	1012,78	1012,81	1012,81	1012,78	1012,79	1012,94
	3	1012,77	1012,66	1012,57	1012,56	1012,60	1012,62	1012,62	1012,65	1012,65	1012,64	1012,75	1012,83	1012,66
	4	1012,85	1012,89	1012,91	1012,96	1013,05	1013,12	1013,13	1013,14	1013,17	1013,26	1013,31	1013,29	1013,09
	5	1013,28	1013,27	1013,38	1013,50	1013,57	1013,64	1013,66	1013,74	1013,84	1013,93	1014,03	1014,09	1013,66
	6	1014,08	1014,06	1014,06	1014,12	1014,12	1014,10	1014,12	1014,14	1014,16	1014,18	1014,24	1014,28	1014,14
	7	1014,35	1014,43	1014,43	1014,44	1014,50	1014,58	1014,63	1014,64	1014,67	1014,76	1014,81	1014,81	1014,59
	8	1014,81	1014,79	1014,81	1014,81	1014,79	1014,79	1014,77	1014,76	1014,80	1014,79	1014,78	1014,78	1014,79
	9	1014,75	1014,72	1014,67	1014,61	1014,58	1014,61	1014,62	1014,62	1014,57	1014,55	1014,55	1014,50	1014,61
	10	1014,50	1014,49	1014,43	1014,38	1014,30	1014,25	1014,31	1014,30	1014,24	1014,21	1014,24	1014,25	1014,32
	11	1014,24	1014,28	1014,27	1014,26	1014,27	1014,23	1014,17	1014,11	1014,08	1014,05	1013,96	1013,86	1014,15
	12	1013,78	1013,71	1013,72	1013,73	1013,65	1013,63	1013,64	1013,62	1013,57	1013,53	1013,48	1013,42	1013,62
	13	1013,37	1013,36	1013,32	1013,30	1013,29	1013,24	1013,19	1013,17	1013,10	1013,04	1012,98	1012,94	1013,19
	14	1012,91	1012,83	1012,84	1012,85	1012,81	1012,79	1012,77	1012,73	1012,72	1012,76	1012,82	1012,83	1012,80
	15	1012,80	1012,77	1012,73	1012,71	1012,71	1012,70	1012,72	1012,77	1012,80	1012,82	1012,87	1012,88	1012,77
	16	1012,89	1012,95	1013,01	1013,03	1013,04	1013,10	1013,16	1013,18	1013,23	1013,24	1013,25	1013,31	1013,11
	17	1013,33	1013,34	1013,42	1013,50	1013,53	1013,59	1013,67	1013,70	1013,79	1013,91	1014,01	1014,07	1013,65
	18	1014,06	1014,06	1014,11	1014,19	1014,30	1014,38	1014,41	1014,44	1014,44	1014,52	1014,59	1014,63	1014,70
	19	1014,75	1014,74	1014,70	1014,70	1014,75	1014,80	1014,81	1014,83	1014,93	1014,96	1014,97	1015,05	1014,83
	20	1015,12	1015,19	1015,25	1015,31	1015,36	1015,40	1015,41	1015,45	1015,49	1015,50	1015,55	1015,57	1015,38
	21	1015,58	1015,58	1015,62	1015,69	1015,68	1015,67	1015,75	1015,81	1015,84	1015,86	1015,86	1015,85	1015,73
	22	1015,87	1015,88	1015,90	1015,91	1015,89	1015,89	1015,97	1016,08	1016,11	1016,15	1016,18	1016,23	1016,00
	23	1016,29	1016,35	1016,37	1016,38	1016,43	1016,43	1016,41	1016,44	1016,48	1016,54	1016,58	1016,62	1016,44

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009

day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
23	0	1016,70	1016,70	1016,71	1016,70	1016,68	1016,65	1016,60	1016,60	1016,61	1016,62	1016,61	1016,59	1016,64
	1	1016,59	1016,54	1016,44	1016,40	1016,37	1016,32	1016,30	1016,31	1016,32	1016,31	1016,31	1016,31	1016,38
	2	1016,31	1016,33	1016,35	1016,35	1016,30	1016,26	1016,24	1016,24	1016,24	1016,24	1016,21	1016,17	1016,27
	3	1016,13	1016,06	1016,04	1016,01	1015,99	1016,04	1016,08	1016,09	1016,16	1016,21	1016,19	1016,18	1016,10
	4	1016,26	1016,38	1016,42	1016,44	1016,43	1016,42	1016,42	1016,39	1016,38	1016,40	1016,42	1016,42	1016,40
	5	1016,42	1016,45	1016,49	1016,50	1016,58	1016,65	1016,66	1016,67	1016,70	1016,73	1016,76	1016,79	1016,61
	6	1016,79	1016,80	1016,81	1016,83	1016,87	1016,91	1016,95	1016,95	1016,96	1016,99	1017,00	1017,00	1016,90
	7	1017,00	1017,02	1017,00	1016,98	1016,98	1017,00	1017,03	1017,11	1017,24	1017,30	1017,33	1017,33	1017,11
	8	1017,32	1017,32	1017,32	1017,32	1017,27	1017,23	1017,24	1017,25	1017,26	1017,21	1017,17	1017,16	1017,25
	9	1017,17	1017,18	1017,16	1017,08	1016,99	1016,93	1016,87	1016,85	1016,82	1016,81	1016,79	1016,76	1016,95
	10	1016,74	1016,70	1016,63	1016,54	1016,48	1016,44	1016,39	1016,32	1016,26	1016,22	1016,16	1016,04	1016,41
	11	1015,93	1015,88	1015,86	1015,85	1015,84	1015,76	1015,69	1015,64	1015,56	1015,51	1015,42	1015,31	1015,68
	12	1015,25	1015,22	1015,18	1015,10	1015,04	1014,96	1014,89	1014,87	1014,85	1014,82	1014,81	1014,75	1014,98
	13	1014,75	1014,73	1014,66	1014,62	1014,60	1014,58	1014,54	1014,53	1014,46	1014,37	1014,33	1014,30	1014,54
	14	1014,25	1014,20	1014,19	1014,17	1014,16	1014,12	1014,07	1014,03	1013,97	1013,95	1013,96	1013,91	1014,08
	15	1013,85	1013,81	1013,80	1013,83	1013,84	1013,83	1013,81	1013,75	1013,68	1013,62	1013,57	1013,53	1013,74
	16	1013,51	1013,52	1013,51	1013,51	1013,50	1013,48	1013,47	1013,46	1013,47	1013,50	1013,53	1013,56	1013,50
	17	1013,56	1013,57	1013,53	1013,50	1013,49	1013,45	1013,42	1013,41	1013,41	1013,40	1013,38	1013,38	1013,46
	18	1013,33	1013,28	1013,25	1013,24	1013,24	1013,24	1013,24	1013,25	1013,24	1013,23	1013,22	1013,21	1013,24
	19	1013,18	1013,11	1013,07	1013,07	1013,08	1013,06	1013,05	1013,08	1013,10	1013,09	1013,04	1012,99	1013,08
	20	1012,97	1012,97	1012,94	1012,90	1012,86	1012,79	1012,71	1012,66	1012,60	1012,55	1012,56	1012,55	1012,75
	21	1012,52	1012,49	1012,45	1012,46	1012,48	1012,45	1012,42	1012,39	1012,34	1012,28	1012,22	1012,19	1012,39
	22	1012,14	1012,07	1012,03	1012,00	1011,98	1011,95	1011,88	1011,79	1011,68	1011,60	1011,54	1011,49	1011,84
	23	1011,44	1011,34	1011,23	1011,14	1011,13	1011,11	1011,02	1010,96	1010,88	1010,77	1010,67	1010,58	1011,02
24	0	1010,46	1010,45	1010,42	1010,38	1010,33	1010,22	1010,08	1009,97	1009,84	1009,69	1009,59	1009,44	1010,05
	1	1009,28	1009,19	1009,11	1009,01	1008,88	1008,75	1008,68	1008,61	1008,50	1008,38	1008,28	1008,19	1008,74
	2	1008,07	1007,95	1007,87	1007,82	1007,70	1007,49	1007,28	1007,20	1007,11	1006,97	1006,82	1006,68	1007,41
	3	1006,59	1006,53	1006,43	1006,29	1006,21	1006,17	1006,15	1006,06	1005,96	1005,91	1005,81	1005,69	1006,15
	4	1005,60	1005,48	1005,27	1005,05	1004,89	1004,81	1004,77	1004,66	1004,53	1004,44	1004,36	1004,29	1004,84
	5	1004,28	1004,28	1004,27	1004,25	1004,20	1004,19	1004,14	1003,96	1003,79	1003,71	1003,72	1003,74	1004,04
	6	1003,74	1003,70	1003,66	1003,54	1003,42	1003,43	1003,42	1003,30	1003,18	1003,10	1003,05	1003,03	1003,38
	7	1003,02	1002,98	1002,83	1002,71	1002,62	1002,53	1002,51	1002,51	1002,48	1002,41	1002,37	1002,39	1002,61
	8	1002,35	1002,32	1002,31	1002,34	1002,38	1002,39	1002,40	1002,38	1002,34	1002,28	1002,21	1002,16	1002,32
	9	1002,08	1002,01	1001,97	1001,88	1001,76	1001,68	1001,59	1001,48	1001,42	1001,33	1001,27	1001,21	1001,64
	10	1001,09	1000,96	1000,87	1000,80	1000,71	1000,63	1000,57	1000,47	1000,37	1000,23	1000,17	1000,12	1000,58
	11	1000,07	1000,07	999,99	999,92	999,94	999,97	999,89	999,80	999,74	999,61	999,52	999,43	999,83
	12	999,32	999,19	999,01	998,82	998,69	998,62	998,54	998,50	998,50	998,42	998,34	998,38	998,69
	13	998,37	998,32	998,34	998,27	998,12	998,03	997,98	997,90	997,84	997,82	997,82	997,83	998,05
	14	997,85	997,77	997,63	997,54	997,44	997,28	997,20	997,15	997,01	996,88	996,76	996,62	997,26
	15	996,56	996,61	996,58	996,45	996,37	996,33	996,22	996,14	996,11	996,10	996,13	996,08	996,30
	16	995,99	995,92	995,96	996,13	996,40	996,68	996,83	996,91	997,11	997,31	997,43	997,43	996,67
	17	997,34	997,28	997,14	996,98	996,94	997,00	997,13	997,18	997,32	997,55	997,66	997,73	997,27
	18	997,64	997,53	997,44	997,35	997,36	997,38	997,43	997,55	997,59	997,57	997,59	997,63	997,50
	19	997,66	997,68	997,72	997,80	997,84	997,77	997,73	997,73	997,73	997,72	997,77	997,84	997,75
	20	997,90	997,95	997,97	997,94	997,91	997,96	998,02	998,00	997,93	997,94	997,96	997,94	997,95
	21	997,94	997,99	998,04	998,06	998,09	998,12	998,14	998,20	998,27	998,30	998,34	998,34	998,15
	22	998,48	998,75	998,99	999,16	999,20	999,26	999,37	999,48	999,63	999,76	999,82	999,88	999,31
	23	999,92	999,92	999,91	999,91	1000,09	1000,40	1000,64	1000,81	1000,93	1000,96	1001,00	1000,45	

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009														
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
25	0	1001,04	1001,11	1001,20	1001,22	1001,28	1001,32	1001,38	1001,47	1001,52	1001,58	1001,60	1001,60	1001,37
	1	1001,68	1001,76	1001,82	1001,94	1002,08	1002,19	1002,26	1002,32	1002,42	1002,48	1002,56	1002,66	1002,18
	2	1002,77	1002,90	1003,07	1003,24	1003,34	1003,41	1003,48	1003,54	1003,58	1003,64	1003,70	1003,71	1003,36
	3	1003,69	1003,70	1003,78	1003,92	1004,09	1004,19	1004,25	1004,35	1004,41	1004,45	1004,52	1004,60	1004,16
	4	1004,68	1004,69	1004,74	1004,86	1004,93	1005,06	1005,17	1005,24	1005,37	1005,48	1005,55	1005,61	1005,11
	5	1005,69	1005,74	1005,77	1005,83	1005,86	1005,91	1006,00	1006,09	1006,11	1006,13	1006,23	1006,34	1005,97
	6	1006,39	1006,44	1006,47	1006,46	1006,49	1006,53	1006,65	1006,77	1006,85	1007,03	1007,19	1007,23	1006,71
	7	1007,24	1007,22	1007,24	1007,33	1007,42	1007,49	1007,55	1007,58	1007,61	1007,62	1007,59	1007,57	1007,45
	8	1007,56	1007,56	1007,58	1007,62	1007,63	1007,65	1007,71	1007,77	1007,82	1007,86	1007,87	1007,88	1007,71
	9	1007,95	1008,00	1008,00	1007,95	1007,93	1007,97	1008,04	1008,11	1008,12	1008,11	1008,09	1008,06	1008,02
	10	1007,99	1007,93	1007,91	1007,87	1007,83	1007,81	1007,76	1007,74	1007,76	1007,75	1007,71	1007,66	1007,81
	11	1007,62	1007,60	1007,62	1007,63	1007,57	1007,53	1007,56	1007,60	1007,60	1007,63	1007,63	1007,58	1007,59
	12	1007,56	1007,57	1007,57	1007,57	1007,62	1007,66	1007,64	1007,65	1007,64	1007,58	1007,51	1007,59	
	13	1007,44	1007,41	1007,31	1007,21	1007,18	1007,16	1007,12	1007,06	1007,04	1007,07	1007,09	1007,08	1007,18
	14	1007,07	1007,07	1007,08	1007,08	1007,08	1007,05	1007,03	1007,04	1007,07	1007,09	1007,12	1007,15	1007,08
	15	1007,15	1007,12	1007,11	1007,08	1007,01	1006,90	1006,80	1006,78	1006,75	1006,72	1006,71	1006,66	1006,90
	16	1006,65	1006,72	1006,74	1006,68	1006,61	1006,57	1006,60	1006,64	1006,66	1006,65	1006,67	1006,70	1006,65
	17	1006,74	1006,77	1006,77	1006,74	1006,71	1006,68	1006,63	1006,62	1006,66	1006,69	1006,69	1006,70	
	18	1006,66	1006,67	1006,72	1006,71	1006,71	1006,75	1006,79	1006,83	1006,85	1006,89	1006,89	1006,84	1006,77
	19	1006,84	1006,90	1006,94	1006,94	1006,93	1006,98	1007,02	1007,02	1007,03	1006,98	1006,89	1006,84	1006,94
	20	1006,86	1006,89	1006,91	1006,82	1006,71	1006,71	1006,72	1006,66	1006,57	1006,50	1006,52	1006,57	1006,70
	21	1006,54	1006,49	1006,47	1006,50	1006,55	1006,64	1006,69	1006,65	1006,59	1006,53	1006,43	1006,32	1006,53
	22	1006,20	1006,20	1006,24	1006,13	1006,05	1005,98	1005,87	1005,75	1005,68	1005,65	1005,59	1005,54	1005,91
	23	1005,44	1005,30	1005,22	1005,14	1005,08	1005,02	1004,90	1004,81	1004,69	1004,51	1004,41	1004,34	1004,90
26	0	1004,32	1004,28	1004,23	1004,19	1004,12	1004,07	1003,96	1003,82	1003,69	1003,57	1003,53	1003,54	1003,93
	1	1003,59	1003,65	1003,67	1003,70	1003,75	1003,73	1003,73	1003,70	1003,62	1003,56	1003,48	1003,40	1003,63
	2	1003,38	1003,33	1003,23	1003,19	1003,20	1003,21	1003,18	1003,16	1003,18	1003,20	1003,23	1003,25	1003,23
	3	1003,33	1003,38	1003,37	1003,40	1003,43	1003,43	1003,45	1003,54	1003,62	1003,66	1003,71	1003,80	1003,51
	4	1003,93	1004,02	1004,04	1004,08	1004,16	1004,18	1004,20	1004,24	1004,29	1004,36	1004,46	1004,57	1004,21
	5	1004,64	1004,70	1004,74	1004,81	1004,87	1004,95	1005,03	1005,07	1005,13	1005,21	1005,26	1005,26	1004,97
	6	1005,29	1005,37	1005,43	1005,48	1005,54	1005,63	1005,75	1005,81	1005,87	1005,95	1006,01	1006,06	1005,68
	7	1006,13	1006,20	1006,27	1006,34	1006,41	1006,46	1006,52	1006,58	1006,64	1006,74	1006,81	1006,91	1006,50
	8	1007,03	1007,11	1007,16	1007,18	1007,20	1007,25	1007,34	1007,41	1007,45	1007,50	1007,58	1007,62	1007,32
	9	1007,63	1007,67	1007,70	1007,72	1007,74	1007,75	1007,76	1007,77	1007,81	1007,84	1007,86	1007,87	1007,76
	10	1007,89	1007,92	1007,97	1008,06	1008,14	1008,16	1008,15	1008,11	1008,06	1008,08	1008,10	1008,06	1008,06
	11	1008,04	1008,05	1008,04	1008,05	1008,08	1008,08	1008,08	1008,06	1008,01	1007,97	1007,91	1007,84	1008,01
	12	1007,84	1007,87	1007,85	1007,87	1007,88	1007,89	1007,93	1007,94	1007,93	1007,96	1008,01	1008,02	1007,91
	13	1008,03	1008,01	1007,99	1007,98	1007,99	1007,99	1007,98	1007,96	1007,92	1007,91	1007,93	1007,92	1007,96
	14	1007,85	1007,91	1007,98	1007,97	1008,01	1008,07	1008,18	1008,30	1008,33	1008,33	1008,35	1008,37	1008,13
	15	1008,40	1008,47	1008,52	1008,56	1008,63	1008,69	1008,74	1008,80	1008,84	1008,87	1008,90	1008,92	1008,69
	16	1008,97	1009,08	1009,21	1009,29	1009,32	1009,36	1009,38	1009,39	1009,42	1009,47	1009,58	1009,70	1009,35
	17	1009,76	1009,81	1009,90	1010,00	1010,08	1010,18	1010,25	1010,29	1010,34	1010,36	1010,36	1010,39	1010,14
	18	1010,45	1010,51	1010,52	1010,55	1010,59	1010,59	1010,59	1010,61	1010,63	1010,66	1010,76	1010,88	1010,61
	19	1010,95	1011,05	1011,20	1011,29	1011,34	1011,39	1011,48	1011,60	1011,76	1011,86	1011,84	1011,86	1011,47
	20	1011,90	1011,89	1011,98	1012,15	1012,24	1012,25	1012,32	1012,39	1012,44	1012,50	1012,59	1012,65	1012,27
	21	1012,69	1012,78	1012,82	1012,85	1012,92	1012,98	1013,00	1013,03	1013,07	1013,10	1013,14	1013,15	1012,96
	22	1013,17	1013,23	1013,27	1013,26	1013,22	1013,19	1013,21	1013,22	1013,23	1013,27	1013,27	1013,29	1013,23
	23	1013,29	1013,29	1013,28	1013,23	1013,22	1013,24	1013,29	1013,35	1013,36	1013,33	1013,29	1013,26	1013,28

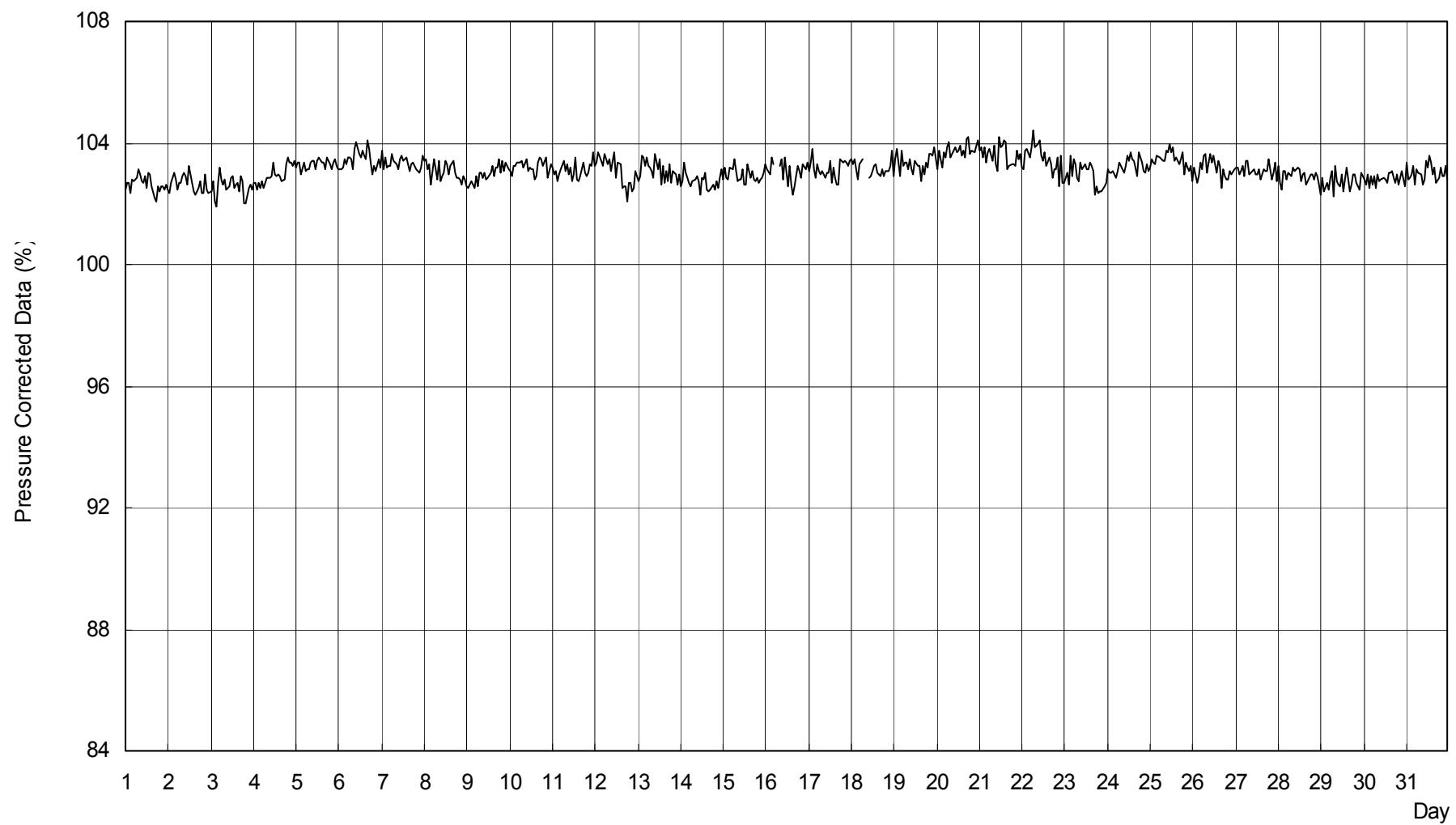
S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009														
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
27	0	1013,27	1013,28	1013,26	1013,19	1013,15	1013,16	1013,13	1013,19	1013,30	1013,28	1013,19	1013,16	1013,21
	1	1013,17	1013,17	1013,19	1013,21	1013,21	1013,21	1013,23	1013,24	1013,28	1013,29	1013,26	1013,23	1013,22
	2	1013,20	1013,18	1013,17	1013,20	1013,23	1013,20	1013,19	1013,18	1013,15	1013,06	1012,96	1012,95	1013,14
	3	1013,01	1013,01	1012,96	1012,97	1013,01	1013,01	1012,97	1012,97	1012,95	1012,94	1012,94	1012,92	1012,97
	4	1012,92	1012,96	1012,99	1013,00	1013,07	1013,17	1013,18	1013,18	1013,26	1013,34	1013,37	1013,38	1013,15
	5	1013,36	1013,30	1013,31	1013,29	1013,25	1013,24	1013,28	1013,31	1013,36	1013,42	1013,46	1013,53	1013,34
	6	1013,59	1013,58	1013,57	1013,61	1013,63	1013,62	1013,64	1013,67	1013,66	1013,61	1013,62	1013,71	1013,62
	7	1013,77	1013,81	1013,78	1013,70	1013,67	1013,71	1013,74	1013,77	1013,81	1013,80	1013,78	1013,81	1013,76
	8	1013,88	1013,93	1013,91	1013,88	1013,93	1013,99	1014,03	1014,04	1014,01	1014,00	1014,01	1014,02	1013,97
	9	1014,04	1014,10	1014,12	1014,11	1014,10	1014,07	1014,06	1014,09	1014,12	1014,13	1014,09	1014,06	1014,09
	10	1014,06	1014,04	1014,05	1014,07	1014,08	1014,05	1014,02	1013,96	1013,88	1013,82	1013,82	1013,81	1013,97
	11	1013,75	1013,66	1013,59	1013,55	1013,53	1013,52	1013,51	1013,44	1013,42	1013,46	1013,45	1013,41	1013,52
	12	1013,37	1013,32	1013,23	1013,21	1013,20	1013,18	1013,18	1013,16	1013,09	1013,02	1013,00	1013,00	1013,16
	13	1013,01	1013,03	1013,01	1012,98	1012,98	1012,98	1012,97	1012,93	1012,90	1012,88	1012,83	1012,82	1012,94
	14	1012,81	1012,72	1012,65	1012,62	1012,58	1012,53	1012,48	1012,47	1012,44	1012,35	1012,26	1012,19	1012,51
	15	1012,13	1012,11	1012,11	1012,12	1012,09	1012,08	1012,08	1012,07	1012,11	1012,18	1012,23	1012,21	1012,12
	16	1012,17	1012,17	1012,11	1012,02	1012,00	1011,96	1011,92	1011,93	1011,93	1011,91	1011,90	1011,92	1011,99
	17	1011,98	1012,02	1012,05	1012,05	1012,04	1012,02	1012,02	1012,06	1012,09	1012,10	1012,12	1012,14	1012,05
	18	1012,15	1012,18	1012,22	1012,27	1012,36	1012,45	1012,51	1012,53	1012,55	1012,57	1012,54	1012,55	1012,40
	19	1012,58	1012,59	1012,61	1012,63	1012,65	1012,67	1012,68	1012,66	1012,62	1012,62	1012,62	1012,59	1012,63
	20	1012,58	1012,58	1012,56	1012,58	1012,62	1012,61	1012,62	1012,64	1012,64	1012,62	1012,58	1012,57	1012,60
	21	1012,57	1012,60	1012,62	1012,63	1012,66	1012,67	1012,68	1012,68	1012,71	1012,79	1012,85	1012,87	1012,69
	22	1012,85	1012,85	1012,84	1012,84	1012,86	1012,85	1012,88	1012,94	1012,97	1012,95	1012,90	1012,87	1012,88
	23	1012,81	1012,75	1012,68	1012,64	1012,61	1012,55	1012,52	1012,51	1012,52	1012,53	1012,53	1012,50	1012,59
28	0	1012,51	1012,51	1012,48	1012,46	1012,43	1012,38	1012,34	1012,33	1012,29	1012,19	1012,04	1011,94	1012,31
	1	1011,90	1011,83	1011,80	1011,77	1011,71	1011,69	1011,69	1011,65	1011,59	1011,57	1011,51	1011,42	1011,68
	2	1011,52	1011,64	1011,57	1011,43	1011,46	1011,45	1011,35	1011,41	1011,49	1011,48	1011,41	1011,26	1011,45
	3	1011,16	1011,13	1011,09	1011,00	1010,98	1011,09	1011,15	1011,06	1011,03	1011,03	1010,95	1010,85	1011,04
	4	1010,79	1010,82	1010,85	1010,84	1010,81	1010,71	1010,67	1010,74	1010,79	1010,82	1010,81	1010,71	1010,78
	5	1010,59	1010,54	1010,54	1010,56	1010,59	1010,62	1010,59	1010,53	1010,47	1010,39	1010,33	1010,26	1010,50
	6	1010,21	1010,22	1010,14	1010,04	1010,05	1010,11	1010,18	1010,20	1010,17	1010,17	1010,21	1010,19	1010,16
	7	1010,13	1010,05	1010,04	1010,04	1010,05	1010,08	1010,17	1010,24	1010,22	1010,28	1010,41	1010,40	1010,17
	8	1010,30	1010,24	1010,25	1010,24	1010,22	1010,28	1010,28	1010,14	1009,93	1009,75	1009,64	1009,64	1010,07
	9	1009,62	1009,49	1009,42	1009,40	1009,37	1009,33	1009,29	1009,24	1009,15	1009,04	1008,91	1008,85	1009,26
	10	1008,82	1008,75	1008,69	1008,61	1008,51	1008,40	1008,34	1008,32	1008,29	1008,29	1008,22	1008,09	1008,44
	11	1007,95	1007,91	1007,96	1007,99	1007,96	1007,95	1008,05	1008,18	1008,22	1008,19	1008,16	1008,15	1008,05
	12	1008,08	1008,06	1008,03	1007,90	1007,80	1007,67	1007,47	1007,25	1007,01	1006,83	1006,69	1006,67	1007,45
	13	1006,63	1006,48	1006,28	1006,10	1005,97	1005,78	1005,64	1005,66	1005,75	1005,73	1005,74	1005,86	1005,97
	14	1005,88	1005,77	1005,63	1005,36	1005,17	1005,22	1005,26	1005,24	1005,16	1005,24	1005,65	1006,00	1005,46
	15	1006,18	1006,26	1006,27	1006,26	1006,15	1005,98	1005,77	1005,53	1005,41	1005,38	1005,12	1004,81	1005,76
	16	1004,74	1004,70	1004,67	1004,72	1004,84	1004,92	1004,83	1004,80	1004,97	1005,09	1005,02	1004,91	1004,85
	17	1004,84	1004,84	1004,85	1004,83	1004,84	1004,82	1004,80	1004,82	1004,78	1004,70	1004,77	1004,93	1004,82
	18	1005,00	1004,91	1004,87	1004,89	1004,76	1004,74	1004,73	1004,53	1004,27	1004,06	1003,95	1004,03	1004,56
	19	1004,17	1004,18	1004,14	1004,05	1003,97	1003,93	1003,96	1003,99	1003,99	1003,97	1004,01	1004,05	1004,03
	20	1004,03	1003,93	1003,86	1003,85	1003,80	1003,85	1004,02	1004,18	1004,27	1004,33	1004,33	1004,37	1004,07
	21	1004,40	1004,39	1004,38	1004,25	1004,16	1004,16	1004,13	1004,10	1004,07	1004,04	1003,98	1003,91	1004,16
	22	1003,86	1003,85	1003,91	1003,99	1004,07	1004,12	1004,20	1004,31	1004,42	1004,43	1004,41	1004,41	1004,16
	23	1004,40	1004,43	1004,45	1004,50	1004,51	1004,48	1004,48	1004,39	1004,34	1004,35	1004,30	1004,20	1004,40

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009														
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
29	0	1004,11	1004,05	1003,99	1003,94	1003,82	1003,71	1003,64	1003,55	1003,44	1003,29	1003,19	1003,20	1003,64
	1	1003,17	1003,08	1003,12	1003,16	1003,10	1002,99	1002,87	1002,77	1002,56	1002,36	1002,25	1002,29	1002,81
	2	1002,37	1002,35	1002,32	1002,39	1002,48	1002,50	1002,51	1002,46	1002,43	1002,53	1002,66	1002,62	1002,47
	3	1002,47	1002,38	1002,36	1002,28	1002,22	1002,15	1002,02	1001,93	1001,87	1001,81	1001,75	1001,74	1002,08
	4	1001,73	1001,74	1001,77	1001,73	1001,65	1001,51	1001,39	1001,31	1001,23	1001,20	1001,28	1001,32	1001,49
	5	1001,21	1001,15	1001,17	1001,20	1001,09	1000,91	1000,79	1000,76	1000,68	1000,69	1000,68	1000,46	1000,90
	6	1000,29	1000,16	1000,07	1000,05	999,99	999,86	999,80	999,78	999,84	999,98	1000,08	1000,22	1000,01
	7	1000,48	1000,61	1000,51	1000,49	1000,53	1000,54	1000,56	1000,52	1000,44	1000,40	1000,43	1000,47	1000,50
	8	1000,53	1000,64	1000,69	1000,67	1000,71	1000,82	1000,88	1000,91	1000,86	1000,75	1000,76	1000,88	1000,76
	9	1000,95	1000,92	1000,91	1000,93	1001,01	1001,08	1000,98	1000,95	1000,99	1000,95	1000,86	1000,75	1000,94
	10	1000,69	1000,80	1000,90	1000,93	1000,93	1000,93	1000,93	1000,90	1000,83	1000,77	1000,66	1000,63	1000,82
	11	1000,66	1000,74	1000,74	1000,66	1000,60	1000,49	1000,51	1000,49	1000,39	1000,44	1000,40	1000,30	1000,53
	12	1000,32	1000,30	1000,30	1000,32	1000,41	1000,45	1000,40	1000,35	1000,31	1000,26	1000,25	1000,22	1000,32
	13	1000,17	1000,18	1000,28	1000,31	1000,15	1000,09	1000,10	1000,04	1000,02	999,99	1000,04	1000,12	1000,12
	14	1000,12	1000,08	1000,07	1000,03	999,96	999,90	999,90	999,85	999,82	999,92	1000,02	1000,15	999,98
	15	1000,14	1000,26	1000,45	1000,50	1000,64	1000,72	1000,70	1000,72	1000,76	1000,82	1000,93	1001,06	1000,64
	16	1001,23	1001,29	1001,30	1001,46	1001,62	1001,66	1001,77	1001,96	1002,07	1002,18	1002,27	1002,36	1001,76
	17	1002,49	1002,61	1002,74	1002,92	1003,04	1003,09	1003,17	1003,25	1003,35	1003,44	1003,51	1003,58	1003,10
	18	1003,65	1003,74	1003,84	1003,92	1003,99	1004,05	1004,08	1004,14	1004,22	1004,28	1004,30	1004,33	1004,04
	19	1004,42	1004,53	1004,61	1004,69	1004,75	1004,81	1004,83	1004,84	1004,90	1004,94	1005,01	1005,08	1004,78
	20	1005,10	1005,10	1005,16	1005,27	1005,38	1005,46	1005,51	1005,52	1005,47	1005,49	1005,55	1005,59	1005,38
	21	1005,68	1005,75	1005,76	1005,77	1005,83	1005,87	1005,81	1005,78	1005,84	1005,95	1006,07	1006,14	1005,85
	22	1006,16	1006,14	1006,15	1006,19	1006,23	1006,27	1006,27	1006,23	1006,15	1006,14	1006,22	1006,24	1006,20
	23	1006,18	1006,18	1006,21	1006,24	1006,31	1006,36	1006,34	1006,34	1006,37	1006,35	1006,35	1006,36	1006,30
30	0	1006,45	1006,47	1006,46	1006,44	1006,43	1006,44	1006,46	1006,50	1006,52	1006,52	1006,52	1006,53	1006,48
	1	1006,52	1006,53	1006,57	1006,57	1006,57	1006,54	1006,47	1006,43	1006,46	1006,53	1006,63	1006,75	1006,55
	2	1006,78	1006,76	1006,72	1006,68	1006,70	1006,72	1006,73	1006,83	1006,92	1006,92	1006,88	1006,82	1006,79
	3	1006,78	1006,82	1006,92	1006,98	1007,05	1007,14	1007,20	1007,28	1007,33	1007,42	1007,53	1007,57	1007,17
	4	1007,62	1007,71	1007,80	1007,83	1007,80	1007,81	1007,88	1007,94	1007,95	1008,00	1008,05	1008,09	1007,87
	5	1008,15	1008,15	1008,15	1008,11	1008,10	1008,12	1008,15	1008,18	1008,17	1008,20	1008,32	1008,42	1008,18
	6	1008,45	1008,46	1008,47	1008,47	1008,45	1008,44	1008,42	1008,41	1008,42	1008,49	1008,56	1008,61	1008,47
	7	1008,69	1008,77	1008,82	1008,87	1008,92	1008,95	1008,92	1008,85	1008,83	1008,84	1008,89	1008,93	1008,85
	8	1008,98	1009,04	1009,06	1009,06	1009,06	1009,08	1009,14	1009,16	1009,17	1009,19	1009,23	1009,28	1009,12
	9	1009,30	1009,31	1009,37	1009,45	1009,51	1009,56	1009,62	1009,68	1009,72	1009,72	1009,75	1009,77	1009,56
	10	1009,83	1009,92	1009,95	1009,96	1009,95	1009,96	1009,96	1009,96	1010,00	1010,03	1009,99	1009,96	1009,96
	11	1010,01	1010,03	1010,07	1010,10	1010,12	1010,14	1010,16	1010,19	1010,20	1010,20	1010,19	1010,18	1010,13
	12	1010,19	1010,19	1010,16	1010,10	1010,02	1010,02	1010,04	1010,01	1009,94	1009,88	1009,84	1009,82	1010,02
	13	1009,79	1009,74	1009,68	1009,65	1009,70	1009,71	1009,70	1009,71	1009,69	1009,66	1009,64	1009,61	1009,69
	14	1009,59	1009,62	1009,69	1009,75	1009,76	1009,74	1009,70	1009,66	1009,64	1009,64	1009,61	1009,58	1009,66
	15	1009,55	1009,54	1009,51	1009,49	1009,52	1009,55	1009,54	1009,53	1009,53	1009,53	1009,54	1009,54	1009,53
	16	1009,56	1009,60	1009,63	1009,69	1009,71	1009,69	1009,69	1009,69	1009,71	1009,75	1009,78	1009,81	1009,69
	17	1009,87	1009,94	1010,06	1010,21	1010,32	1010,40	1010,47	1010,56	1010,58	1010,59	1010,72	1010,84	1010,38
	18	1010,91	1010,94	1010,96	1011,04	1011,09	1011,08	1011,05	1011,05	1011,09	1011,05	1010,96	1010,98	1011,01
	19	1011,06	1011,16	1011,22	1011,22	1011,24	1011,30	1011,34	1011,35	1011,36	1011,35	1011,40	1011,43	1011,28
	20	1011,40	1011,34	1011,29	1011,18	1011,04	1011,03	1011,05	1011,08	1011,11	1011,09	1011,07	1011,09	1011,14
	21	1011,08	1011,07	1011,05	1011,01	1010,98	1011,01	1011,09	1011,14	1011,15	1011,12	1011,08	1011,05	1011,07
	22	1011,05	1011,02	1010,93	1010,92	1011,03	1011,04	1010,93	1010,79	1010,74	1010,68	1010,56	1010,52	1010,85
	23	1010,49	1010,44	1010,35	1010,22	1010,11	1010,07	1010,03	1009,97	1009,93	1009,90	1009,90	1009,90	1010,11

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 2009

day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
31	0	1009,90	1009,93	1009,95	1009,95	1009,92	1009,84	1009,75	1009,75	1009,78	1009,76	1009,68	1009,52	1009,80
	1	1009,39	1009,35	1009,36	1009,42	1009,52	1009,56	1009,57	1009,48	1009,38	1009,35	1009,33	1009,38	1009,42
	2	1009,46	1009,48	1009,46	1009,45	1009,42	1009,45	1009,48	1009,46	1009,43	1009,42	1009,40	1009,37	1009,44
	3	1009,36	1009,30	1009,22	1009,21	1009,23	1009,25	1009,22	1009,00	1008,76	1008,60	1008,50	1008,48	1009,01
	4	1008,52	1008,65	1008,76	1008,90	1009,01	1008,95	1008,85	1008,78	1008,87	1008,88	1008,77	1008,73	1008,80
	5	1008,65	1008,59	1008,54	1008,51	1008,53	1008,58	1008,52	1008,45	1008,48	1008,42	1008,34	1008,19	1008,48
	6	1007,95	1008,07	1008,43	1008,45	1008,27	1008,23	1008,21	1008,16	1008,15	1008,11	1008,07	1008,08	1008,18
	7	1008,12	1008,26	1008,45	1008,62	1008,72	1008,74	1008,69	1008,68	1008,71	1008,71	1008,67	1008,67	1008,58
	8	1008,72	1008,72	1008,69	1008,63	1008,51	1008,45	1008,37	1008,33	1008,28	1008,13	1007,99	1007,88	1008,39
	9	1007,71	1007,61	1007,61	1007,55	1007,53	1007,53	1007,63	1007,85	1007,95	1007,99	1008,05	1008,12	1007,76
	10	1008,09	1007,95	1007,89	1007,85	1007,75	1007,65	1007,54	1007,43	1007,34	1007,35	1007,48	1007,61	1007,66
	11	1007,67	1007,70	1007,72	1007,65	1007,60	1007,58	1007,44	1007,33	1007,32	1007,27	1007,20	1007,15	1007,47
	12	1007,13	1007,12	1007,10	1007,14	1007,22	1007,20	1007,25	1007,37	1007,46	1007,55	1007,56	1007,57	1007,30
	13	1007,58	1007,58	1007,57	1007,60	1007,69	1007,79	1007,84	1007,75	1007,58	1007,57	1007,73	1007,82	1007,67
	14	1007,94	1008,06	1008,02	1007,87	1007,70	1007,47	1007,36	1007,35	1007,35	1007,38	1007,36	1007,37	1007,60
	15	1007,35	1007,27	1007,24	1007,22	1007,17	1007,13	1007,11	1007,10	1007,12	1007,17	1007,24	1007,28	1007,20
	16	1007,30	1007,34	1007,32	1007,28	1007,28	1007,32	1007,41	1007,43	1007,46	1007,48	1007,45	1007,47	1007,38
	17	1007,48	1007,52	1007,56	1007,57	1007,59	1007,60	1007,66	1007,74	1007,83	1007,92	1007,99	1008,09	1007,71
	18	1008,17	1008,21	1008,29	1008,40	1008,46	1008,49	1008,52	1008,55	1008,59	1008,62	1008,64	1008,65	1008,46
	19	1008,67	1008,68	1008,72	1008,79	1008,83	1008,85	1008,86	1008,89	1008,95	1009,00	1009,00	1009,00	1008,85
	20	1008,98	1008,92	1008,89	1008,89	1008,91	1008,93	1008,95	1008,97	1009,01	1009,05	1009,08	1009,11	1008,97
	21	1009,11	1009,07	1009,04	1009,09	1009,13	1009,16	1009,15	1009,12	1009,11	1009,09	1009,05	1009,05	1009,09
	22	1009,14	1009,24	1009,27	1009,26	1009,27	1009,33	1009,39	1009,43	1009,45	1009,49	1009,54	1009,55	1009,36
	23	1009,47	1009,41	1009,41	1009,40	1009,39	1009,36	1009,28	1009,25	1009,24	1009,22	1009,25	1009,31	1009,33

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - March 2009



S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal - March 2009

