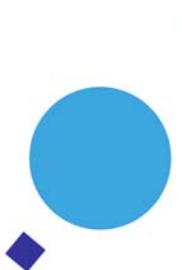


INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

SVIRCO Prompt Report: June 2015

Fabrizio Signoretti and Francesco Re

IAPS-2015-13

July 2015

**ISTITUTO DI ASTROFISICA E PLANETOLOGIA SPAZIALI
AREA DI RICERCA ROMA - TOR VERGATA**

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

SVIRCO OBSERVATORY AND TERRESTRIAL PHYSICS LABORATORY

SVIRCO Prompt Report: June 2015

Fabrizio Signoretti and Francesco Re

*IAPS - 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 June 2015 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.

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 0 m a.s.l.).

The SVIRCO Observatory (INAF/IAPS-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

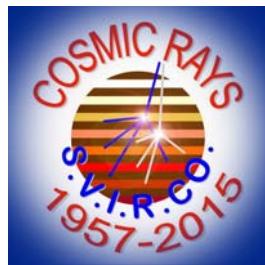
You are welcome to use neutron monitor data of SVIRCO, IAPS/INAF-UNIRomaTre collaboration, under the following conditions:

-*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. Monica Laurenza
Head of SVIRCO Observatory & TPL
Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali - Area di Ricerca Tor Vergata
Via del Fosso del Cavaliere, 100 00133 Roma - Italy,

[monica.laurenza @iaps.inaf.it](mailto:monica.laurenza@iaps.inaf.it)



S.V.I.R.CO. Observatory

Rome

Italy



INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2015												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	45433	45392	45382	44665	45030	44959	45195	44912	44935	45677	45135	44929	98,152	
	1	44710	44773	45200	44655	44664	45574	45337	44877	45438	45007	44865	45010	97,875	
	2	44891	44942	45161	45374	45493	45221	45174	45205	45016	45007	44864	44738	98,052	
	3	44733	45217	44199	45388	45354	45385	44984	44982	45155	44561	44481	45097	97,772	
	4	45594	44851	45057	45359	45404	45196	44701	44962	45639	45036	45300	45486	98,324	
	5	45173	44951	45072	44869	44459	44406	44785	45104	45380	44803	45588	45403	97,854	
	6	45622	44647	45025	44987	46019	45315	45442	44687	45047	45020	44987	45261	98,229	
	7	45133	44729	44911	45153	45073	45437	44847	44946	45144	44737	45426	45603	98,062	
	8	45732	45037	44814	44849	44738	44952	44828	45035	45005	44373	45033	45120	97,768	
	9	45807	45099	44321	44991	45207	45397	45001	45330	44648	45231	45046	45065	98,063	
	10	44480	44635	45393	44880	44946	44804	45085	45440	45277	45276	44988	45451	97,975	
	11	44962	44714	45552	45015	44916	44816	44688	45164	45555	45062	44675	45276	97,927	
	12	44831	45332	44570	45043	45464	44875	44900	44730	45461	45404	45026	45071	97,984	
	13	45517	45338	45399	45083	44259	45323	44660	45133	44510	45137	45446	45078	98,016	
	14	45047	45281	44894	45603	44683	45664	44727	44830	44830	44519	44799	45385	97,903	
	15	44879	44683	45446	45532	45538	44986	44716	45119	44720	44530	44862	45020	97,861	
	16	45431	44889	44363	44807	45282	45483	45134	45436	44731	44857	44827	45226	97,941	
	17	45187	44478	44760	44858	44605	44828	45332	45202	44609	44776	44851	45290	97,634	
	18	45028	44303	44702	45243	45095	45626	45113	44796	44675	44524	45152	44529	97,636	
	19	44932	44559	44773	45149	44832	45570	44517	44913	45497	45825	45099	44991	97,974	
	20	44361	45087	45198	44948	45215	45440	45235	45066	45179	44980	45263	44413	97,925	
	21	44049	44528	45141	44516	44878	45016	45472	44771	44736	45364	45161	44863	97,583	
	22	44267	45023	45315	45150	44518	45198	45142	45375	44762	44752	44697	45088	97,726	
	23	44284	45120	44870	45034	44956	44451	45416	44640	45314	45177	45095	45058	97,750	
2	0	44776	45352	45568	44477	45498	44348	44510	45046	45790	45658	45678	45017	98,165	
	1	44639	45262	45500	44084	45350	45056	44960	45253	45117	44990	45046	45460	97,986	
	2	45186	44633	45539	44864	45242	44364	45612	44427	44804	44603	44798	45496	97,777	
	3	45485	45070	44809	44893	45385	44666	44877	45283	45274	45354	44175	45314	97,962	
	4	45893	45879	45182	44945	45409	45128	44856	44867	44764	45051	44357	45295	98,150	
	5	44989	45032	44988	44457	45090	44547	44662	45091	45067	44746	44593	45690	97,666	
	6	44772	44616	44770	45151	44421	44641	45256	45401	45187	44791	45515	45553	97,869	
	7	45127	45058	44513	45054	45197	45137	44804	45328	44764	44950	44905	45858	97,982	
	8	44977	45054	45266	44922	45260	45145	45148	44296	44796	45031	45203	45317	97,931	
	9	44217	45612	44721	44977	44794	44636	45028	44613	45196	45132	45284	44436	97,610	
	10	45524	45257	44952	44153	45313	44844	45049	44468	44676	44487	45868	45497	97,872	
	11	43676	44933	44948	45155	44938	44606	45190	44490	44866	45159	44741	44939	97,428	
	12	45044	44790	44972	44665	45412	44962	45736	45904	44887	44489	45660	45185	98,165	
	13	44836	45097	45263	44767	45243	45308	45307	45456	45980	45692	45471	45375	98,543	
	14	44496	44614	45148	45166	45420	44821	45251	45120	44984	44747	44810	45464	97,863	
	15	44966	45272	45150	45358	45012	44931	45292	45034	45129	45302	45771	44679	98,200	
	16	45080	45036	45003	44562	45298	45460	44748	45199	45135	45201	45446	44487	97,974	
	17	45380	44826	45187	45166	45003	45386	45128	45228	45322	44604	44656	44920	98,002	
	18	44429	44907	44817	45086	44223	44523	45023	45557	44931	44748	45083	44674	97,493	
	19	45692	44673	44383	44972	45479	45294	44704	45152	44936	44441	45138	44512	97,743	
	20	45175	45243	45227	44743	45767	45333	45142	45025	44593	45046	44361	45281	98,025	
	21	45277	45108	45406	44856	45182	44855	45622	45099	45024	44572	44981	44494	97,942	
	22	44770	44931	45558	45485	45061	44690	45028	44412	44517	45573	45478	44871	97,924	
	23	44973	44922	44704	44843	44973	44463	45435	45136	44983	44507	44440	44944	97,552	

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2015												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	44313	45062	44277	45116	44096	44543	44829	44387	44747	45160	44642	45145	97,187	
	1	44859	45135	44587	44600	44624	45050	44961	45275	44673	44745	45081	45256	97,647	
	2	44748	44837	44685	45020	44928	44500	44535	44890	44798	45382	44733	45117	97,525	
	3	44788	45342	44889	44746	44373	44482	44897	44965	45310	44458	45033	45043	97,552	
	4	44572	45105	45421	45093	44816	45127	44904	44668	45138	45149	44885	45317	97,891	
	5	44939	45485	44725	44891	45014	44904	44707	44575	45402	45180	45568	44550	97,845	
	6	44767	45277	45111	44612	45422	45305	45205	45210	45148	45710	44734	44667	98,068	
	7	45417	45753	44982	44834	44273	45186	45269	45377	45111	44584	44783	45821	98,107	
	8	44814	44614	45022	45002	44912	44993	45350	45500	45292	45469	44860	45452	98,088	
	9	45448	44866	44832	44972	45626	44930	45099	45161	44882	45424	45505	45299	98,226	
	10	44808	44920	44937	45937	44686	45120	44803	45441	45176	45613	45394	44747	98,143	
	11	44520	45675	44988	45301	44719	45105	44979	45252	44690	44699	44676	44578	97,707	
	12	45607	45218	44722	45258	44894	44733	45392	45194	44585	44914	45721	45172	98,111	
	13	45467	45164	45424	44927	44896	45162	45724	45226	45132	45195	45057	45265	98,334	
	14	45211	45471	45212	45230	44898	45181	45437	45326	44880	45047	44471	45139	98,128	
	15	45464	45597	45140	45204	45011	44750	44543	44750	45089	45085	45821	44493	98,027	
	16	45024	45630	45096	45101	44514	45041	45183	44029	44894	45066	45052	44696	97,734	
	17	45188	45359	44802	44923	44325	45044	44843	45149	44607	45175	45107	45075	97,783	
	18	44844	45099	45265	44835	45392	45358	44484	45247	44337	44798	45034	44556	97,720	
	19	45094	44654	44858	45013	44688	45570	44393	44609	44636	45056	44782	45106	97,577	
	20	45091	44711	44728	44516	45026	44836	45385	45469	45067	44677	45369	44886	97,813	
	21	44759	45157	44870	44554	45422	44554	44648	45120	44769	44855	44969	44766	97,573	
	22	45077	45157	44780	44879	44914	45018	44448	44535	44416	44688	44674	45412	97,493	
	23	45183	45119	45125	44822	45149	44877	44880	45069	44966	44763	44987	45257	97,891	
4	0	44679	44784	45129	45104	44911	44704	44645	45023	44476	44762	44766	45150	97,516	
	1	45325	45138	45405	44582	45123	45422	44766	44780	44996	44804	44818	45331	97,945	
	2	45106	45046	44354	44615	44411	44548	44396	44893	45220	44477	44851	44773	97,256	
	3	44413	44955	44673	44630	44505	44890	44884	45270	45034	45327	44764	45050	97,565	
	4	44863	45360	44786	44720	45340	44765	44981	44458	44340	44881	44245	45474	97,532	
	5	44620	45255	45438	44535	44932	45118	45161	44678	44761	44868	44915	45514	97,818	
	6	44783	44679	44810	45030	44956	44715	45870	45505	45248	44953	44782	45331	97,975	
	7	45024	45202	44823	45188	45172	45117	44897	45776	45374	44715	45098	44814	98,073	
	8	45879	45057	45133	45479	45284	45179	45378	45495	45258	45324	45291	45302	98,591	
	9	45234	44365	45878	45426	45378	45638	45402	44909	45856	44510	45281	44865	98,352	
	10	45585	45791	45357	45035	44909	45424	45045	44682	45514	45520	45728	45038	98,513	
	11	44978	45583	45013	44783	45063	45461	45846	45542	45087	45276	45775	44966	98,467	
	12	45144	44562	45174	45720	45192	45494	45046	45224	45793	44821	44676	44971	98,185	
	13	45210	45521	45144	45389	44525	44698	44855	44910	45357	44853	45026	45842	98,097	
	14	44330	44940	44970	45404	44628	44787	45013	44850	45546	44393	44510	45920	97,728	
	15	45312	45095	45360	45046	44935	45577	44943	45056	45048	44624	45427	45208	98,151	
	16	45378	44608	45222	44319	44949	45025	45104	45118	44950	44551	45365	45491	97,870	
	17	45533	44744	45043	44907	45077	44839	45693	45240	44871	45235	44585	45245	98,039	
	18	44995	45517	44560	45085	45206	45359	45623	44866	44969	44536	45613	45306	98,152	
	19	45223	45196	45403	44680	45209	45293	44941	45191	44882	45240	45006	45247	98,129	
	20	45379	44978	45500	45038	45293	45289	44728	44872	45232	44744	44814	44796	97,976	
	21	45162	44922	44761	44703	45232	45578	45939	45147	44902	44972	45050	44999	98,104	
	22	44919	44946	44124	45526	44954	44934	44347	44574	44569	44347	45290	44650	97,344	
	23	44843	44806	45119	45226	44924	45415	45273	44731	44435	45667	44797	44990	97,897	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2015											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	45058	44898	45603	45169	45328	45774	44232	44792	44397	45267	44632	45284	97,933
	1	44623	44794	44864	44889	45569	44804	45179	44304	44897	45288	45251	44723	97,708
	2	45031	44852	45281	44810	44444	45016	45547	44787	45024	44841	44853	45380	97,831
	3	45347	44482	44979	45031	45042	44284	44443	45414	45279	44536	45736	45583	97,884
	4	45552	44794	44878	44666	44743	45337	44643	44654	45228	45647	44793	45398	97,916
	5	45213	45489	45153	44795	45000	44992	45129	45631	45350	45094	45772	44951	98,321
	6	45192	44703	44720	45618	45385	45566	45557	45226	45361	45444	45564	45294	98,514
	7	45492	45842	45986	45850	45561	45150	45555	45809	45981	45124	45752	45637	99,258
	8	45414	45905	45910	45098	45197	45814	45347	45897	45505	46006	45722	45483	99,178
	9	45543	46007	45836	45641	44793	45065	45066	45547	46089	45555	45712	45307	98,972
	10	45207	45444	45515	45811	45641	45282	45054	44804	45596	45045	45521	45039	98,573
	11	44757	44820	45111	45234	45691	45230	45586	45050	44781	45730	45241	45245	98,304
	12	45672	45221	45408	44864	44898	45081	44917	44699	44919	45097	45068	44815	97,975
	13	45129	45535	45370	45603	44911	44797	45186	45512	45361	44963	45119	44985	98,303
	14	45453	45363	44732	44724	45238	45589	44337	44746	45002	45214	45840	45320	98,138
	15	45152	44893	45000	45482	45166	45176	44525	45501	44405	45027	44730	45152	97,893
	16	45162	44984	45064	45400	45275	45256	44793	44786	44852	44749	44918	45339	97,961
	17	44759	45167	45085	44848	45356	44867	45337	44929	44881	45091	45568	45352	98,080
	18	44781	44954	45390	44610	44982	44817	44592	45462	44512	45131	44906	45075	97,713
	19	45951	44812	44660	45193	44738	45120	44822	44790	45043	44571	44782	44518	97,675
	20	44623	44629	45139	45007	44761	44478	45017	45080	45584	45183	44625	44812	97,664
	21	44576	44765	45430	44828	45007	44758	44848	44618	44434	45096	44927	44407	97,438
	22	44762	44790	45474	45494	44819	44747	45384	45077	45024	44757	45258	45321	98,020
	23	44737	45532	44738	45081	45117	44770	45128	45081	45139	44977	44720	44530	97,774
6	0	44946	45172	45001	45180	44553	45437	44879	45161	45084	45405	45322	44391	97,952
	1	45456	44659	45347	45245	45693	45111	45800	44829	45594	44927	45460	44939	98,410
	2	45443	45247	45180	45268	44584	45904	44748	45366	44788	45002	45126	44696	98,101
	3	44880	44629	45127	44499	45139	45231	45436	45304	45098	44442	44963	45249	97,855
	4	44909	44825	45157	45321	44996	44996	44391	45638	45145	44362	44702	45234	97,797
	5	45072	45364	44460	45600	44707	44188	44610	45480	45072	44418	45150	45271	97,746
	6	44480	44820	44345	44908	45115	45024	45459	45281	45285	45091	45123	45203	97,880
	7	44927	45293	44899	45245	45515	45529	45941	45124	44805	44916	45264	45952	98,474
	8	45369	45568	45724	45873	45939	45561	45052	45496	45422	45198	45428	45328	98,935
	9	45401	45771	45865	45364	45579	44516	45406	45159	45426	45336	45139	45531	98,670
	10	45070	45559	45650	45572	45360	45255	44572	44817	44812	45474	45215	44586	98,208
	11	45633	45251	45093	45288	45287	44634	45090	46144	45814	45624	45389	45094	98,642
	12	44855	44742	45643	44815	45121	45031	45250	45539	45195	45498	45253	45475	98,294
	13	45555	45236	45457	45251	44701	44651	44275	45534	44645	44792	45034	44600	97,807
	14	45008	46074	45413	45299	44887	45095	45637	45333	45023	45659	44957	45116	98,490
	15	45464	44850	44999	45498	44861	44837	44372	45395	44831	44976	44971	44614	97,796
	16	44893	45360	44689	45042	44935	45494	45265	44923	45373	44923	44667	45232	98,000
	17	45187	45259	45060	45261	45260	45322	44732	45293	44979	45046	44680	45233	98,093
	18	45091	44661	45495	44956	45043	44853	45379	45419	44777	44631	44805	45442	97,956
	19	44951	44395	44941	45117	44754	45299	44950	44867	45362	45310	45071	44391	97,748
	20	44817	45180	44649	45135	44862	45071	44985	44832	45253	44865	44825	44942	97,750
	21	44899	45355	45114	45158	45181	45640	45094	44919	45152	44899	44207	45096	97,985
	22	45013	44984	45068	44975	44742	45762	45174	45157	44953	45336	44978	44817	98,030
	23	44921	45018	45470	45097	45556	45222	45361	44687	44945	45233	45182	45254	98,209

		INAF/UNIRomaTre S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2015												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	45120	45116	45446	44961	45202	45442	45205	45624	44605	44891	45503	45972	98,413	
	1	45113	45115	45953	45138	44527	44935	44907	44974	45076	45054	45222	44498	97,949	
	2	44880	45293	45463	45472	44777	45502	46118	44992	44964	45644	45417	45314	98,551	
	3	45142	44902	44893	45654	45004	45256	44912	45644	45667	45645	45335	45337	98,470	
	4	45892	45201	45217	45196	45062	45059	44925	44869	45600	45196	45260	45258	98,351	
	5	45182	45724	45192	44886	44849	45164	45558	44974	45193	45118	45503	45124	98,303	
	6	44718	45613	45417	44852	44854	45198	45576	45484	45297	45231	45086	44909	98,260	
	7	45176	44801	45625	45235	45518	45745	45702	45245	45180	45426	45362	44718	98,532	
	8	45655	44895	45281	45438	45283	45482	45512	45303	44795	45114	45107	45779	98,516	
	9	44908	44667	45549	45011	45538	44986	45605	44919	45307	45428	44890	45176	98,215	
	10	45848	45305	45388	45276	45587	45496	44927	45334	44837	45049	45508	45227	98,540	
	11	45467	44701	45523	45235	45231	45178	45404	45047	44927	45181	45044	45683	98,330	
	12	45062	45140	44921	45109	45960	44899	45680	45098	45101	44125	45138	45382	98,148	
	13	45443	44687	44774	45449	45412	45860	45465	44476	44733	45341	45590	44952	98,251	
	14	45326	45143	45438	45018	44851	45450	44843	45058	45189	45154	45668	45527	98,340	
	15	45637	44935	45198	45452	45463	44934	44811	45474	45037	44661	44759	44661	98,042	
	16	44957	44860	44966	44601	45317	45319	45128	45291	44842	44640	45286	45130	97,917	
	17	45891	44415	45048	45251	44674	44705	44813	44493	44675	44848	44894	44865	97,597	
	18	45541	45293	44749	45409	44982	45094	45244	44650	45091	45144	44748	45431	98,105	
	19	44664	44847	45078	44352	45146	44795	45261	45074	45220	45016	44787	45209	97,756	
	20	44723	44056	45193	45227	45631	45048	45148	44947	44871	45190	45084	44836	97,848	
	21	44850	45482	44580	45331	44785	44454	44923	45649	45476	44938	45175	44818	97,939	
	22	45231	44633	44720	45728	44824	45121	45367	45018	45314	45463	45123	44998	98,135	
	23	45183	44512	44770	45419	45364	45012	45074	44615	44407	45295	45428	45099	97,888	
8	0	44895	45106	44530	45083	45096	44993	44614	44806	45308	44424	44415	45155	97,567	
	1	45643	45077	45413	44879	45225	44866	44930	44828	45195	44705	44672	44571	97,856	
	2	44954	45618	45140	45042	45022	45060	45047	44969	45368	45152	45376	44861	98,147	
	3	44630	44868	44807	44872	45158	44891	44889	44643	45211	44608	44230	44477	97,364	
	4	44636	44811	44797	44947	44730	44941	45145	45314	45030	45205	45252	44761	97,777	
	5	45039	45141	44899	44962	45084	45227	44816	45059	44942	44226	44897	44920	97,713	
	6	44974	44524	44774	44920	44886	44921	44688	44673	45094	44964	44910	45486	97,641	
	7	45218	45845	44638	45637	45480	45557	45654	45042	45100	45615	44857	45046	98,524	
	8	45686	45400	45476	45695	45651	45958	45075	44587	44996	45278	45131	44838	98,539	
	9	44881	44748	45335	45294	44261	45886	45545	44836	45047	44680	45385	44953	98,010	
	10	45236	45069	45071	44773	45648	44996	45532	44701	45466	44978	44523	44456	97,937	
	11	45324	44783	45105	45106	45342	46012	45050	44920	45057	45242	45401	46005	98,463	
	12	45655	45241	45358	45135	45816	45657	46274	45886	44910	45779	45225	45578	99,036	
	13	45547	45123	45170	44960	45429	45933	45319	44918	45740	44870	45684	45082	98,540	
	14	45904	44877	45288	45394	45143	45440	45349	45084	44986	44695	45442	45727	98,460	
	15	45440	44869	45387	45305	45516	44857	45527	45285	45425	46042	45276	45466	98,652	
	16	44794	45634	44868	45310	45346	45607	45512	45010	45374	45441	45559	45519	98,578	
	17	45633	46029	45729	45691	44685	45262	45429	44936	45600	45712	45736	45473	98,929	
	18	45068	45504	45505	45177	44569	45908	45421	45210	45293	45094	45769	45142	98,519	
	19	44853	44853	45200	45130	45496	45412	45182	44945	45104	45156	44732	45447	98,129	
	20	45483	45380	45512	44737	45154	45282	45496	44945	44882	45468	44965	45070	98,286	
	21	44744	44715	44968	45350	44552	45096	44723	44833	45135	45236	45075	45593	97,859	
	22	45492	45501	44841	45134	44896	44769	45346	44179	44489	44910	46054	44846	97,938	
	23	45033	44174	44907	44940	44768	45501	45351	44739	45086	45197	45440	44741	97,833	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2015											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	44934	45166	44583	45049	45162	44820	45421	44869	44390	44693	45302	45304	97,800
	1	45443	45039	44954	45212	44793	45020	45453	44955	44892	45133	45240	44819	98,028
	2	44811	45183	45256	44892	44421	45097	45053	44934	45303	45820	45290	44715	97,996
	3	44968	44824	44550	45983	45029	45475	44995	45371	45205	44609	44643	45226	98,015
	4	45172	44731	45121	44626	45460	45468	45405	44917	45321	45090	44844	44958	98,057
	5	45158	45559	44608	45326	45129	45126	44830	45065	45565	45205	45362	44785	98,167
	6	45451	44799	45196	44475	45425	44927	45018	44925	45469	45373	45307	44968	98,097
	7	45090	45010	45217	44889	45375	44942	44693	44886	45131	45021	45606	44583	97,936
	8	44912	44920	45174	45399	44846	45701	44714	45058	45141	45555	44879	44951	98,082
	9	45391	45678	45249	45478	45121	44800	45615	45352	45554	44678	45133	44684	98,351
	10	45444	45388	45364	44914	45348	45561	45919	45140	45032	45311	45590	45560	98,684
	11	45122	45150	44846	45130	45583	45671	44572	45276	45194	45307	45251	44839	98,208
	12	45132	45621	45054	45230	45863	44844	45224	45561	45677	45066	45215	45114	98,508
	13	45368	45114	45641	45354	45112	44791	45144	45573	44911	45518	45079	44707	98,275
	14	45389	44510	45666	45182	45147	45273	44738	45459	45291	45715	45324	45369	98,411
	15	45699	45046	45515	45253	45313	45299	45207	45193	46111	45393	44994	45259	98,632
	16	45586	45389	44978	45774	44714	45275	45228	45450	45471	45450	45376	45831	98,675
	17	45288	45738	45897	45371	44939	44726	45270	45161	45217	45125	45380	45475	98,506
	18	44566	45211	44888	45690	45629	45177	45684	45232	45321	45588	45519	45673	98,612
	19	45341	45378	45233	44942	45028	45122	45377	45010	44800	44701	45061	45001	98,036
	20	44988	44641	45441	45334	45180	45355	45003	45339	45776	45073	45155	45168	98,300
	21	45044	45420	45268	45852	45233	44988	45233	45222	44935	45234	45276	44856	98,320
	22	45692	44893	44424	44909	45146	44815	45052	44589	44910	45489	45288	45046	97,901
	23	44461	45344	44914	44768	44576	45176	44546	45214	44806	44699	44792	44679	97,489
10	0	45141	45062	44688	45535	44803	45018	45042	44871	44558	44598	45037	44888	97,718
	1	44929	45282	44261	45145	45249	44670	45521	45727	45440	45387	44770	44917	98,091
	2	44922	45066	45128	44929	44885	44673	45366	45375	45134	45307	44716	45296	98,000
	3	44546	44879	45546	45396	45558	45433	45048	45668	45434	44820	45536	45386	98,445
	4	44989	45055	45363	45684	44886	45235	45262	45081	45277	45413	45088	44607	98,207
	5	44520	45270	44477	45596	45479	44904	45276	45356	44802	45612	45475	45081	98,191
	6	45082	45088	44801	45311	46028	44701	45148	45298	45409	45095	45435	45406	98,363
	7	44622	44556	45336	44964	45220	45937	45143	44684	45611	45370	45070	45110	98,150
	8	44896	45572	45803	44782	45251	45721	45600	45547	45140	45258	45492	44878	98,570
	9	45669	46056	44994	46469	45522	45377	46111	45519	45262	45455	45335	45627	99,196
	10	45257	45016	45298	45753	45404	46039	45515	45136	45143	45506	45146	45053	98,628
	11	44772	45975	45381	46145	44772	45658	45629	45008	45590	44667	45297	45891	98,723
	12	45664	45611	45544	45659	45345	45415	45875	45586	45202	44854	45581	45937	98,992
	13	45421	44919	45191	45493	45349	44637	45068	45145	45247	45333	45481	45672	98,392
	14	45396	45575	45742	45134	45331	45201	45376	45320	45473	44965	45559	45063	98,605
	15	45951	45723	45450	45271	45272	45337	45488	46211	45593	44504	44821	45546	98,792
	16	45560	45039	45497	45000	44964	44676	45561	45168	45402	45077	45254	44484	98,161
	17	45498	46183	45097	45392	45382	45597	45409	44838	45426	46005	45126	45086	98,769
	18	45176	45088	45578	45547	45340	45415	45089	45460	45056	44770	45000	45380	98,381
	19	44979	45310	45337	44562	45074	45964	45199	45064	44652	44891	45236	45590	98,192
	20	44833	45281	45557	44823	45614	45503	45374	45068	44931	45602	45045	44579	98,256
	21	45916	45335	45761	44738	45300	44806	45158	44882	45770	45348	45521	44830	98,465
	22	45177	44699	45613	45562	45172	45106	45273	45109	44901	45164	45413	44791	98,214
	23	44841	44865	44855	44993	45152	45010	45241	44328	45231	45290	44727	45017	97,774

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2015												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	45302	45017	45144	45701	45538	44497	45389	45215	44536	45224	45316	45198	98,234	
	1	45172	44893	45298	45013	45523	44841	45540	44895	45199	44692	45171	45157	98,108	
	2	44851	45337	46490	45649	44873	45567	45614	44953	44761	45212	45779	44907	98,579	
	3	45220	45017	45573	44774	45011	45198	44664	45338	44856	45378	45795	44562	98,107	
	4	45637	45759	45557	45437	45141	45209	45412	45700	45056	45184	45080	45035	98,618	
	5	45278	45358	45261	45324	45260	45302	45091	45352	45287	45301	45609	45282	98,527	
	6	44921	45194	45894	45165	44997	45604	45359	45357	45362	45119	45441	45239	98,517	
	7	45093	46146	45509	45720	45638	45727	45251	45560	45721	45432	45116	45735	99,060	
	8	45493	45339	45655	46029	45114	45626	45565	45524	46049	45832	45241	45465	99,112	
	9	45689	44926	46266	45795	45794	44505	45349	45370	45615	45533	45470	44767	98,776	
	10	45432	45640	45766	45231	45200	45614	45664	45582	45812	45330	45217	44871	98,827	
	11	45497	45043	46113	46204	46072	45875	46162	45544	45617	45519	45130	45951	99,437	
	12	45838	45592	45363	45637	45919	45648	45226	46077	45586	45875	45752	45150	99,245	
	13	44941	45605	45608	44935	45022	45809	45512	45055	45068	45223	45558	45161	98,489	
	14	45382	46078	45587	45138	45472	45409	46058	45503	45521	45703	46219	45236	99,180	
	15	45702	45193	45040	45129	45221	44944	45290	45555	45622	45235	45254	45753	98,569	
	16	45278	45331	45805	45930	45513	44944	45187	46624	45702	45499	45600	45411	99,092	
	17	45374	45383	45738	45474	45533	44851	45418	45944	45435	45434	45582	45085	98,807	
	18	45820	46054	45413	45263	44984	45349	45663	45087	45177	45241	45047	45398	98,670	
	19	44836	45765	45282	45555	45444	45518	45094	45890	45195	45225	45082	45068	98,572	
	20	45132	45805	45892	45634	45264	45105	45414	45354	45408	44979	45158	45137	98,632	
	21	45408	45822	45385	44569	44631	45654	45629	45822	44789	45678	45126	44735	98,444	
	22	44945	45124	45253	44781	45279	45885	45323	45509	44712	45627	45231	45086	98,355	
	23	45203	44759	45117	44774	45273	45299	44657	45259	45707	45754	45291	45039	98,242	
12	0	45711	45424	45156	45700	45140	45450	45154	45333	45161	45954	45142	45380	98,706	
	1	46126	45222	45529	45261	45224	45721	45037	45710	45837	45898	44962	45294	98,910	
	2	45078	45167	45400	45587	45192	45832	45801	45639	45204	45181	44945	45398	98,657	
	3	45247	45375	45430	45342	45858	45338	45366	45632	45511	45566	45817	45817	98,997	
	4	45728	45417	45454	45818	45576	45111	45522	45506	45838	45481	44893	45256	98,871	
	5	45259	45362	45310	45377	45707	45779	45441	45367	45929	45771	45232	45329	98,918	
	6	45652	45985	44996	45450	45216	45482	45534	44774	45106	45674	45399	45261	98,677	
	7	45662	45473	45778	44698	45305	45032	45149	44964	44818	45617	45570	45411	98,486	
	8	46081	45339	45352	46069	45514	45639	45924	45548	45697	45666	45643	46253	99,438	
	9	45941	45562	45149	46088	45123	45423	45755	45700	46210	45515	45872	45663	99,306	
	10	45865	45342	45044	45695	45085	45740	45533	45576	45781	45684	45086	45666	98,961	
	11	45926	45991	45694	45483	45606	45373	45744	45914	45588	45418	45145	45763	99,242	
	12	45065	44864	46168	45686	44797	46338	45657	45721	45495	46628	45297	45473	99,158	
	13	45766	45628	45483	45075	45508	45289	45438	45393	45377	45514	45321	45412	98,799	
	14	45687	44786	45528	46092	46074	45347	45873	46364	45743	45869	45793	45674	99,459	
	15	45024	45512	45575	45609	45774	45350	44667	45217	45863	45421	45598	45422	98,768	
	16	45383	45670	46015	45532	46071	45485	45620	46207	45066	45415	46092	45356	99,290	
	17	45258	45674	45872	45277	45344	45621	45671	45717	45481	45384	45691	45684	99,065	
	18	45055	45301	45325	45470	46331	44923	45627	45692	45755	45408	45583	45419	98,923	
	19	45222	45099	44922	45403	45405	45426	45376	45422	45298	44725	45394	45455	98,426	
	20	45531	44520	45382	45092	45300	44856	45162	45595	44437	44944	45161	45243	98,078	
	21	44923	45281	45339	45482	44794	45194	44949	44597	45185	45802	44789	44877	98,075	
	22	45252	45800	44802	45415	44650	45221	44952	44909	44814	44792	45898	45376	98,197	
	23	45300	45217	45220	45352	45395	45303	45103	45614	45395	45037	45497	45616	98,590	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2015											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	45247	44796	45747	45515	45386	45336	45483	45434	45429	45753	45556	45744	98,849
	1	45946	45358	45019	45398	45528	45706	44904	46042	44868	45410	45083	44867	98,603
	2	45486	45548	44808	45741	44917	45872	45159	45039	45344	44686	45444	45784	98,549
	3	45954	45396	46048	44975	45856	44577	45245	45333	44930	45398	45836	45118	98,701
	4	45026	45429	45260	45854	45429	45477	45654	45036	45120	45191	45359	45698	98,677
	5	44789	45347	45610	45382	45498	45442	45311	45532	45410	45400	44780	45764	98,629
	6	45978	45702	45691	45536	45349	45010	45883	44613	45402	45555	46143	46187	99,133
	7	45070	45802	45486	45867	45483	45547	45641	45426	45226	45497	45571	45454	98,956
	8	45375	45879	45537	45059	45269	45378	45222	44923	45546	45964	44618	45789	98,682
	9	45306	45617	45102	45536	45756	45203	45353	45564	45658	45373	45266	44874	98,691
	10	45215	46094	45905	45784	45606	45672	44860	45358	45703	45766	45269	46021	99,170
	11	45773	45258	46241	45991	45815	45104	45475	45955	45552	45710	45136	45805	99,272
	12	45963	46007	45907	45345	45576	45574	45268	45231	45918	45416	45688	45292	99,158
	13	45232	45995	45438	44895	45457	45664	45767	45623	45580	45158	45065	45325	98,798
	14	45289	45113	45243	45668	44981	45548	45242	45509	45353	45415	45080	45484	98,567
	15	45181	45211	44990	44905	45196	45586	45142	45195	45347	45373	44987	45410	98,313
	16	45376	44853	45166	44800	45308	44902	44839	45572	45444	45411	45330	44700	98,164
	17	44987	45283	44880	45244	45759	44550	44975	45051	45503	45296	45206	45300	98,225
	18	44995	44198	45293	45171	45457	44870	45094	45686	44987	45287	45274	45785	98,235
	19	45452	44756	44775	44633	45380	45062	45504	45130	45440	45084	45121	45115	98,119
	20	45241	45479	45105	45330	44976	44731	44829	44679	45049	44853	44757	44942	97,851
	21	44908	44607	45369	44699	44960	45159	45587	45431	45474	45226	43827	44718	97,850
	22	45051	45102	44698	44888	44615	44857	44844	44727	44465	44072	44223	44835	97,199
	23	45131	45233	45293	45056	45166	45498	44861	45260	45049	45354	45193	44922	98,221
14	0	45331	45192	45039	44882	45125	45164	44840	45291	44693	44766	44787	44866	97,848
	1	45216	45005	44790	45442	45048	45446	45107	45404	45136	45357	45613	45568	98,424
	2	45158	44696	45676	44920	45801	44500	45256	45518	45482	44468	44953	45492	98,204
	3	45333	45148	45179	45629	45155	45305	44762	45092	45236	44826	45139	45559	98,284
	4	45301	45071	45407	44917	45343	45495	44648	45833	45710	45248	45410	45531	98,565
	5	45515	45379	45697	45209	45098	45591	45471	45619	46172	45012	45204	44953	98,747
	6	45450	45548	45749	44787	45673	45528	45259	44796	45562	45723	45731	45381	98,796
	7	45031	45403	44821	45450	45765	45930	45502	44907	45563	46239	45391	45702	98,889
	8	45585	45972	45446	45686	45298	45949	45781	45687	45255	44976	45487	45427	99,043
	9	45855	45745	45798	45349	46108	45718	45078	45309	45817	45587	45280	45591	99,167
	10	45901	45241	45278	46136	46035	45199	46314	45104	45195	45860	45610	45666	99,222
	11	45426	45644	45588	45309	45250	45807	45303	45600	45419	45772	45481	45461	98,954
	12	45510	45327	44811	45105	45162	45798	45415	45657	45495	45419	45104	46073	98,739
	13	45613	45528	44989	45398	45348	45270	45875	45283	45098	45203	45121	45077	98,545
	14	45419	44593	44993	45503	45002	45467	45191	45173	44170	44960	44716	45240	97,933
	15	44854	44730	44890	44983	45132	45189	44998	44654	44835	44598	45420	44835	97,696
	16	45001	45180	44408	45295	45266	44723	44632	44190	44286	44852	44794	44846	97,398
	17	44242	45247	44987	44569	44659	44756	44989	44677	44807	44866	44508	44204	97,223
	18	44698	44566	44608	44601	44566	45083	44773	44440	44517	44623	44581	44605	97,070
	19	44087	44405	44145	44445	44472	44450	44315	44397	44335	44126	44927	44909	96,589
	20	45112	44900	44833	43876	44910	45489	44143	44452	44678	44921	44555	44304	97,162
	21	44411	44596	44508	44787	43919	44609	44600	44535	44348	44626	44518	44302	96,725
	22	44444	44571	44556	44680	44706	45040	44587	44149	44306	44653	44315	44384	96,839
	23	44896	44193	44187	44317	44118	44167	44427	43879	44306	44141	43802	44787	96,264

INAF/UNIRomaTre S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2015													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	44746	44333	44374	44826	44697	44018	45204	45212	44426	44594	45105	44580	97,145
	1	44806	44209	44457	44674	45009	44604	44501	44393	44489	44452	44612	44689	96,931
	2	44132	44123	44524	45152	44632	44609	44541	44467	44450	44618	44600	44614	96,851
	3	44364	44018	45010	44687	44097	44497	44975	44461	44324	44842	44534	44509	96,826
	4	45147	44815	44510	43775	44841	44128	44833	44599	44169	45280	44676	44420	96,985
	5	44783	44989	44533	44608	45072	45164	44654	44701	44839	44504	44639	44637	97,335
	6	44861	44656	44413	45163	44528	45134	44411	44423	44484	44306	44575	44279	96,992
	7	45056	44302	44163	44905	44512	44308	44630	44174	45062	44587	44333	44749	96,910
	8	44431	45025	44613	44965	45156	44107	44921	44700	44440	44168	44457	45800	97,273
	9	44597	45291	44485	44905	44509	44355	44557	44673	44502	44620	43934	44830	96,997
	10	45540	44693	45561	44609	44984	44875	44929	44570	44802	44465	44931	45071	97,680
	11	45411	44469	44955	45153	44892	45254	44758	44886	45427	44847	44384	45044	97,761
	12	44907	44585	44598	45327	44586	44843	45044	44978	44305	44445	45240	45088	97,483
	13	44928	44593	44826	44186	44599	45243	45052	44838	44554	44419	45353	44606	97,347
	14	44600	45173	44796	44810	44568	44457	44929	44879	44891	45372	44799	45138	97,568
	15	45095	45035	44958	44038	44396	45351	44658	45084	45111	45079	44576	45003	97,563
	16	44912	44714	45179	45129	44287	44190	44546	44664	44829	44575	45358	44873	97,358
	17	44573	44924	45369	44591	44704	44792	44773	44917	44609	45185	44443	45399	97,544
	18	44922	44942	44327	45018	45406	44949	44085	44842	44794	44843	45111	44631	97,470
	19	44428	44585	45470	44443	44577	44797	44667	44792	44926	44406	44789	44645	97,226
	20	44786	44474	44119	44975	44702	44649	44184	44242	44129	44966	44043	44250	96,682
	21	45014	43876	44613	44284	44588	44239	44533	44562	44762	44813	44586	44434	96,824
	22	43907	44536	44466	44619	44062	44554	43902	44825	44849	44830	44742	44518	96,733
	23	44573	44493	44735	44409	45155	44652	44607	44729	44768	45241	44443	44193	97,131
16	0	44931	45522	44984	44660	44603	44867	45560	45439	45166	45036	44979	44641	97,920
	1	44425	44949	44522	44036	45087	44409	44467	45112	44625	44559	44888	44576	97,068
	2	44547	45261	44382	44677	45379	44833	44508	44498	44056	44762	44383	44720	97,132
	3	44144	44854	45001	44877	45298	44956	44427	44722	44921	45277	44133	45078	97,437
	4	44989	44955	44645	44705	44546	44352	44559	45112	44602	45044	44889	45116	97,405
	5	44526	44700	44238	44999	45242	45083	45001	45028	44946	44337	44388	44391	97,290
	6	44826	44349	44686	45030	44678	44657	44350	44467	44680	44557	45243	44900	97,207
	7	45176	45258	44659	45483	44557	44975	45084	44911	44269	44993	44985	45335	97,798
	8	44336	45501	44643	45063	45028	45343	44846	45424	44911	44632	45209	45022	97,848
	9	44998	44729	44374	45255	45006	44617	44928	45688	45448	45079	45014	45018	97,884
	10	44888	45111	45066	45146	45058	44757	45055	45169	45106	45434	44849	44659	97,910
	11	44722	45008	45288	44952	45354	44729	45207	45732	45272	45368	44896	45464	98,217
	12	44485	45056	44985	44632	45177	45521	44518	44568	45110	45415	44484	44464	97,569
	13	44714	44690	44724	44980	44618	44347	45122	44865	45646	45163	45257	44427	97,593
	14	44624	44718	45324	44755	44841	44828	45401	45206	44590	44402	45251	44760	97,620
	15	44853	44129	44285	44125	44686	45060	44518	44471	44440	44673	44941	45568	97,086
	16	44805	44898	44923	44626	44518	44726	44446	45305	44845	45069	44613	44520	97,366
	17	45478	44563	45095	44907	44714	44712	44595	44581	44595	45082	44599	44315	97,355
	18	44534	44984	44711	44649	44565	44404	44676	44861	45384	44816	44542	44286	97,205
	19	44763	44697	44974	44504	44757	44833	44884	45086	44535	44709	45298	44255	97,366
	20	44350	43712	44084	44950	44922	44353	44325	44457	44488	44688	44276	44737	96,649
	21	44195	44440	44727	44643	44492	44477	43714	44525	44518	44670	44204	44213	96,554
	22	44321	44471	44570	44597	44190	44355	44596	43729	44536	43805	44723	44740	96,521
	23	44035	44114	45298	44297	44522	44308	44667	44578	44266	44064	44351	44071	96,509

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2015											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	45152	44168	44019	44827	44519	44697	44943	44939	44192	45096	44736	44897	97,161
	1	44882	44828	45023	45092	45318	45062	44452	45409	44617	44594	44323	45083	97,617
	2	45055	45326	44777	44641	45085	45372	45282	44619	45062	44290	45006	44862	97,743
	3	45082	44694	44303	44819	44851	45179	45361	44899	44729	44708	45105	44824	97,594
	4	44503	44613	45482	45067	44930	44592	44808	45369	45302	45413	44813	45186	97,870
	5	45629	45688	45279	44831	45053	44880	44689	45177	45057	45760	46063	45323	98,477
	6	45319	44390	44924	45255	45517	45099	45224	44646	45340	45243	44310	45449	97,986
	7	45458	44578	45174	44619	44393	44961	45133	45391	45362	45083	45468	44611	97,898
	8	45102	44844	45639	45716	45433	45549	45615	44203	45027	45104	45129	44803	98,247
	9	45564	44942	45196	45270	45326	45681	44941	45570	45350	45082	45247	44651	98,367
	10	44936	44800	45005	45256	45266	45004	44791	45589	45245	44571	45421	45118	98,037
	11	45287	44866	44748	45427	46063	44942	45062	45037	44401	44821	45303	45576	98,133
	12	45962	44749	45150	45420	45263	45654	45275	44649	45587	44954	45413	45290	98,465
	13	45315	44673	45004	45213	45881	45317	44948	45347	45096	44934	45202	44722	98,155
	14	45070	44996	45031	45627	45543	45087	45030	45112	45217	45435	45244	45502	98,380
	15	44359	45125	44696	44466	45055	45110	44666	44875	45249	45077	45197	45263	97,700
	16	44842	44679	44703	45016	45020	45395	44919	44919	44615	45080	45176	44775	97,700
	17	44396	44835	45099	45012	44893	44003	45042	44211	44814	44968	45202	45230	97,440
	18	44726	45120	45136	44972	44895	44989	44611	44570	44891	44757	44809	44213	97,437
	19	44507	44933	44535	45098	43910	43908	44997	44059	44086	44642	44375	44932	96,765
	20	44979	44709	44805	45038	45400	44727	44574	44864	44587	44336	44556	45211	97,455
	21	44311	44489	44673	44606	44624	44988	44445	44659	44206	44376	44366	45287	96,955
	22	44928	44691	44546	44497	44777	44626	44869	44461	44763	44245	44237	45372	97,133
	23	44508	44828	45181	44627	43836	44147	44111	44595	45027	45118	44123	45144	96,994
18	0	44617	44484	44240	44363	44497	44193	44594	44994	45000	44548	44465	44436	96,841
	1	44469	45317	44269	44595	44374	44717	45092	44968	44837	44836	44341	45499	97,369
	2	44830	45083	45059	45023	44989	44277	44639	44969	44905	44719	45318	44913	97,624
	3	44847	44727	44138	44713	44683	44670	44736	44805	45448	44539	44882	44811	97,312
	4	45516	44612	44899	44700	44901	44308	45023	44949	44819	45135	44765	45135	97,631
	5	44763	44707	44572	44961	44966	44819	44360	45415	44836	45048	45025	44533	97,494
	6	44707	44833	45441	45418	45035	44628	45061	45153	45508	44468	45307	44382	97,845
	7	45128	44855	44523	45047	45322	45048	44594	45718	45685	44590	44864	45000	97,924
	8	45247	45570	44821	44792	44733	45450	44926	44482	45196	44720	44954	45355	97,901
	9	44576	45755	45956	44698	44512	45234	45014	45025	45361	45686	45469	44758	98,226
	10	45529	45550	45438	45577	44922	44578	45461	45051	45285	44737	45197	45469	98,362
	11	44853	45299	45271	45100	45208	44875	44836	45639	45192	45263	45069	44961	98,139
	12	45580	45273	45748	44517	45086	45527	45041	44879	44865	44636	45475	45687	98,275
	13	45820	44920	44969	45339	45138	44285	45192	45733	45136	44993	45403	44953	98,197
	14	45250	44885	45336	45959	45415	45473	44466	45478	45247	45358	45107	45835	98,546
	15	45066	44980	45390	44757	45365	46188	44618	44615	45467	45272	45158	45448	98,277
	16	44724	44896	44566	45611	45299	45057	45247	45472	44601	44526	45273	44896	97,886
	17	45330	44805	44837	45352	44563	45595	45448	45185	44676	44861	44685	44723	97,867
	18	45060	44910	44600	45808	45295	44307	45404	45385	45735	45300	45168	45019	98,216
	19	45129	45170	45139	45574	45139	45430	45230	44903	45361	45225	44500	44756	98,138
	20	44840	45295	45158	44848	44610	45618	45387	45060	45375	44812	45713	44871	98,143
	21	44930	44909	44956	45063	44906	45229	45225	44669	44865	45066	45265	44648	97,807
	22	44322	45484	45354	45554	45151	45678	45482	44818	45009	44618	45314	44542	98,096
	23	45159	44847	44295	45415	45379	44827	44460	44874	44978	44248	44996	44999	97,580

		INAF/UNIRomaTre S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2015												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	44897	44945	44979	45126	45170	44671	45221	45289	44607	45077	44414	45325	97,803	
	1	44684	44545	45165	45010	44605	45117	44749	45191	44951	44727	44680	44499	97,479	
	2	45544	44917	45114	45225	44742	44419	44984	44262	45096	44964	45139	44701	97,694	
	3	44962	44846	44875	45166	45143	44700	45412	45299	45369	45284	45661	45122	98,189	
	4	45525	44925	45141	45291	45351	45367	44928	44770	45322	45150	45480	44628	98,196	
	5	44962	45417	45378	45343	44962	45261	44798	45527	45502	44922	45510	45494	98,413	
	6	44921	45506	45298	45026	45460	44992	45272	44852	45543	45244	45131	45517	98,357	
	7	45156	45695	45285	44736	45046	45671	44773	45201	45367	45041	45328	45106	98,292	
	8	44370	45324	44669	45407	45096	44844	45602	44869	45411	45042	45050	44802	97,943	
	9	45517	45165	45221	45765	45004	45134	45375	44919	44992	45126	45683	44917	98,366	
	10	45649	45509	45584	45230	45550	45497	45039	45494	44962	44785	45314	45687	98,635	
	11	45477	45228	45654	45072	45484	45840	45088	44603	45252	45090	45672	45252	98,528	
	12	44532	45491	45016	45378	45561	45253	45908	45231	44704	45444	45313	45170	98,399	
	13	45098	45504	45474	45178	45270	45183	45590	45350	46076	45903	44950	44919	98,670	
	14	45786	45013	45144	44710	45057	45048	45375	45237	44841	45082	45360	45854	98,310	
	15	44734	44778	45576	45248	45459	45410	44688	45368	45017	44911	45056	45463	98,165	
	16	45458	45349	44817	44952	45314	45392	45421	45047	45316	44925	45062	45415	98,303	
	17	44760	45417	45045	45069	45596	44127	45012	44901	44479	45804	45252	44957	97,932	
	18	44960	44906	45019	45170	45382	45330	45181	45311	44713	45317	44471	45364	98,059	
	19	44862	45309	44895	44963	45322	45054	45338	45237	45399	44959	45069	45225	98,151	
	20	44948	45135	44622	44544	44906	44871	45719	45283	45017	45352	44218	45335	97,847	
	21	45018	45431	44754	44631	45215	45433	44868	45199	45422	45800	44587	44672	98,042	
	22	45363	45272	44686	45306	44641	45243	45157	44766	45364	44915	44984	45166	98,012	
	23	44755	44741	45784	45207	45425	45268	45245	45262	45512	44915	44980	45654	98,354	
20	0	44930	44536	45474	45219	45321	44989	45102	44406	45580	44926	45198	45111	97,998	
	1	46042	44833	45251	45256	45210	45378	44909	44379	44957	45248	45228	45588	98,269	
	2	44799	45050	44619	45874	45451	45200	45629	44730	44924	44953	45497	44301	98,042	
	3	45057	44900	45061	44518	45401	44880	44668	45206	45137	45237	45354	45037	97,938	
	4	45288	45403	45117	45243	45125	45232	45208	45001	44819	45567	44720	44781	98,128	
	5	44422	45388	45126	45160	45368	45269	45542	44936	45470	45525	45266	45632	98,418	
	6	44759	45369	45135	45723	45053	45376	45450	45367	45782	45013	44928	45002	98,391	
	7	45087	44696	45279	45849	45014	45457	44996	44741	44951	44895	45428	45561	98,210	
	8	45271	45157	45723	45169	45813	45029	45356	45889	45430	45293	45181	45468	98,722	
	9	44942	45358	45074	44891	45247	45432	45301	45784	45220	44826	44706	44903	98,161	
	10	45544	44992	45797	45546	45312	44409	45064	45172	45150	45332	44520	44504	98,099	
	11	45176	44892	45447	44982	45688	45508	45840	45473	45137	44970	45293	45223	98,514	
	12	45062	45279	45028	45688	45401	45312	45685	45109	46159	45468	45708	45157	98,772	
	13	45053	44865	45763	45299	44852	45402	45290	45647	45342	45047	45533	44963	98,409	
	14	45396	46099	44463	45733	45413	45649	45286	45070	45306	44809	44871	44942	98,407	
	15	45391	45440	45668	45399	44765	45745	45687	45744	44739	45536	45323	45042	98,669	
	16	45425	44967	44975	45021	44841	45122	44715	45689	45197	45007	45326	44945	98,078	
	17	45366	44908	45053	45010	45190	44506	44807	45260	45064	45037	45201	44836	97,899	
	18	45398	44779	44944	45876	45101	44966	45436	45465	45155	45268	44689	45525	98,327	
	19	45441	44887	44696	45017	44832	44847	45041	44729	44667	45566	45200	44812	97,808	
	20	44894	44240	44593	45172	44623	44548	45087	44966	44422	44720	45400	44804	97,397	
	21	45071	44988	44832	44951	44956	45235	45047	44747	45324	45511	45003	45091	97,992	
	22	45158	44794	45108	45559	45086	44113	44729	44974	44740	44528	45214	45034	97,681	
	23	45716	45587	44923	44928	45349	44260	45538	44907	44666	44977	45035	45160	98,045	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2015											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	45107	45010	44974	44819	45325	44862	45064	45298	45021	45064	44801	44899	97,900
	1	45099	44741	45445	44970	45115	45252	44923	45255	45007	45021	45242	45063	98,061
	2	44590	44613	44655	45208	44643	45656	45171	45301	45150	44655	45011	44965	97,787
	3	44569	44806	45000	45282	44783	45283	44339	44758	44813	45052	44643	44757	97,509
	4	44745	45308	45082	44638	44830	45173	44355	44730	44966	45233	44573	45098	97,626
	5	44787	45292	44713	44817	44963	45085	44937	44854	45504	44186	45045	45605	97,817
	6	45574	45296	45605	45205	45060	45066	44862	44982	45522	45490	45746	45176	98,505
	7	45295	44920	45035	45962	45259	44880	45621	45598	45211	45284	44811	45395	98,449
	8	45127	44817	45633	45477	45053	44945	45450	44997	45220	45461	44867	45514	98,320
	9	44950	44768	45780	45283	45405	45280	44723	44872	45196	45555	44810	45345	98,212
	10	45226	45469	44956	45193	45453	45500	44755	45088	45769	45376	45030	45381	98,435
	11	45429	45517	44783	45295	45704	44860	44921	45403	45539	45106	45068	45270	98,380
	12	45379	46016	44910	46054	45211	45559	45211	45056	44688	45368	45027	45285	98,538
	13	45060	46081	46057	45357	44531	44706	44934	45218	45818	45300	45553	45466	98,595
	14	45098	45160	45111	45318	45691	45132	44833	45235	44831	45246	44553	45211	98,113
	15	45292	45468	45250	44958	44651	45106	46143	44874	44969	45394	45300	44947	98,282
	16	45763	45336	45367	44788	45078	45171	44885	45187	45144	44656	44660	44915	98,028
	17	45280	45528	45689	45609	44884	44687	45259	45381	44326	45506	45192	44856	98,254
	18	45332	44589	44852	45020	45380	45108	45063	44538	45282	45258	44456	45178	97,866
	19	44908	44849	44639	44642	44477	45159	45252	44723	45473	45159	44982	44782	97,682
	20	45568	44851	44985	44955	45074	44835	44727	44880	44943	44778	45524	45564	97,980
	21	45192	45040	44470	44558	44922	44763	45207	45165	44644	44453	45005	45197	97,605
	22	44772	44984	44719	44769	44499	44619	44973	44923	44529	44820	45080	44923	97,423
	23	44221	44564	44901	45089	44898	44917	45137	44438	44792	45669	44100	44466	97,347
22	0	45006	44244	45133	44465	45174	44820	44603	44868	44882	44706	44883	44243	97,318
	1	44660	44865	44673	44937	44877	44882	44442	44845	44468	44917	44533	44497	97,239
	2	44959	44931	44604	44550	45299	45154	44703	44578	45192	44616	45502	45472	97,776
	3	45034	45284	45060	43950	45004	44412	44660	45647	44610	44776	44985	44509	97,481
	4	44436	44681	44996	44316	45002	44875	44666	44264	44608	44601	44935	44786	97,161
	5	44417	44964	44849	44570	44259	44399	44744	45077	44595	45071	45137	45085	97,342
	6	45290	45424	45158	45291	44861	45128	44827	45182	45351	45118	45074	45109	98,184
	7	44996	44544	44840	44840	44923	45096	44954	44801	44826	44501	44588	44760	97,433
	8	44257	44528	44374	44522	44838	44976	44695	45214	44735	45046	44686	44603	97,217
	9	44782	45100	45340	44340	44454	45318	44522	44560	44380	45052	45159	44992	97,493
	10	45097	44892	44687	44511	44338	44898	44681	44547	44616	44657	44338	44784	97,139
	11	45188	44046	45052	44585	44914	45059	44927	44926	44387	44475	44553	44382	97,220
	12	44334	44993	44416	44840	44962	44403	44478	44532	44325	44485	44463	44024	96,814
	13	44212	44693	44758	44767	43957	44082	44318	44360	44071	44766	44670	44924	96,692
	14	44067	44078	44912	45262	44869	44176	44974	44232	44723	44882	44730	44657	97,052
	15	44157	44691	43902	44007	44741	44794	44643	44993	44374	44634	44757	44618	96,825
	16	44197	44779	44436	44585	44759	44312	44677	45013	44910	44935	44512	44739	97,104
	17	44728	44577	44392	44893	44512	44557	44231	44378	44791	45181	44563	44722	97,045
	18	45001	44575	44523	44630	45112	44806	44492	44216	44258	44503	43939	44257	96,825
	19	44631	45309	44992	44246	44558	44513	44540	44665	44402	44416	44763	45010	97,139
	20	44762	44954	44205	44905	44913	45023	45135	44573	43720	44838	43999	44363	97,020
	21	44445	44083	44553	44104	44595	43657	44314	43859	44590	44568	43309	43650	95,994
	22	43583	44266	44416	43719	44593	43582	43475	42830	43547	43531	43422	43074	94,962
	23	43504	43297	43601	43524	42977	42365	43280	43320	42112	42869	42978	42225	93,516

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2015												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	42170	43189	42635	42964	42896	43204	42748	42755	42658	42584	42296	43254	93,022	
	1	42365	42935	42909	43283	43187	42831	42598	43363	42873	43192	43289	43477	93,562	
	2	43159	42873	43840	42883	43357	43177	43367	43258	43257	43548	42356	43791	94,026	
	3	42738	43527	42697	42976	43176	43109	43112	42224	43099	43404	42566	42483	93,345	
	4	42891	43256	43029	43375	42618	43211	43467	42707	43087	42705	43029	42747	93,529	
	5	42484	43131	42930	43296	42895	43207	43545	43268	43657	42933	43050	43686	93,884	
	6	42861	43500	43036	42631	44250	43664	43113	43550	43189	42616	43794	43369	94,154	
	7	42852	42985	42957	43060	43300	43797	43215	43156	43532	43044	42874	42571	93,750	
	8	42826	43002	43147	42860	43009	43230	43302	42818	43070	43357	42832	42775	93,548	
	9	43014	42747	42806	42966	43353	42858	43411	42897	43127	42731	42894	43423	93,548	
	10	43322	42573	42793	43060	43697	42282	43195	42848	42985	43185	43815	43477	93,730	
	11	43171	42536	43435	43334	43487	43186	43541	43385	43352	43296	43600	43018	94,112	
	12	43294	43341	42890	42994	43802	43575	42756	43666	43635	43369	43245	42920	94,138	
	13	43976	43247	43304	43444	42704	43155	42890	43613	42462	43019	43112	42551	93,774	
	14	43559	42966	43182	42790	43345	43315	42924	42809	43282	43433	42635	42987	93,729	
	15	43124	42725	42804	42881	43279	42810	43073	42603	42659	42789	42863	42969	93,249	
	16	42794	43153	42846	42661	42958	42538	42966	42692	43066	42414	42844	43187	93,166	
	17	42658	43375	42914	42448	42742	42864	42089	42131	42991	43301	43095	43087	93,089	
	18	42848	42424	42875	42428	42226	42658	42982	42291	42542	43200	42383	43084	92,771	
	19	42883	42897	42572	42599	42496	43093	42654	43158	42255	43026	42618	42872	92,985	
	20	43624	42610	42030	42381	42533	42514	42627	42536	42715	43027	43034	42696	92,841	
	21	42600	42984	42510	42766	42927	42564	43447	43113	43204	43043	42765	42566	93,233	
	22	42305	43035	42778	42833	43269	42972	42700	42884	43035	42861	42869	42874	93,220	
	23	43072	43590	42420	42982	42967	42890	43524	43251	43452	43732	42784	43838	93,959	
24	0	43120	43390	43422	43846	43583	43182	43671	43400	43555	42792	44007	43289	94,464	
	1	43807	43331	43388	43724	43354	43244	43346	43308	43857	43233	43820	43244	94,531	
	2	43107	43599	43267	43540	44043	43192	43580	43668	43985	42927	43478	43037	94,490	
	3	43897	43472	43422	43516	43316	43443	43395	43509	43633	43060	43201	43191	94,422	
	4	43282	43663	43234	43514	42666	43479	42882	43298	43325	42753	43398	43451	94,040	
	5	43359	43605	43701	43830	43074	43244	43941	43162	43367	43138	43347	43137	94,396	
	6	43441	43164	42907	42927	43110	43063	43152	43351	42839	42848	43069	43081	93,680	
	7	43568	43063	42883	42995	42605	43245	43590	43152	43594	43512	43142	42891	93,912	
	8	42609	43336	43884	43138	42958	42394	43187	43725	42875	43343	42829	43103	93,756	
	9	43833	42975	43080	43333	43737	43475	42993	42782	43026	43271	43048	42965	93,963	
	10	43515	42538	43361	43114	43353	44032	43696	43731	43651	43513	43308	43275	94,428	
	11	43394	43620	43108	43697	43252	43437	42819	42875	43858	43307	43395	43394	94,259	
	12	43596	42764	43536	43358	42948	42835	43708	42783	43282	43218	43830	43419	94,100	
	13	43369	43532	43151	43626	43572	43013	43462	43180	43844	43463	43167	43765	94,439	
	14	43638	43260	43364	43201	42887	43046	43301	43116	43160	42847	42659	42477	93,680	
	15	43113	42817	43774	43161	43090	43191	43905	43236	43824	43347	43173	43585	94,270	
	16	43568	43234	43184	43508	43301	43889	43212	42913	43225	43317	42601	42837	94,012	
	17	42537	42721	42758	43464	42864	42495	42106	42898	42498	42474	42776	42745	92,843	
	18	41954	42112	42024	42937	43248	41974	42845	42443	42971	42152	42147	42503	92,294	
	19	42558	42554	42185	42343	42132	42660	42216	42472	42196	42389	42459	42398	92,159	
	20	42915	41873	42026	42693	41984	42344	42748	42362	42177	42358	42513	42105	92,075	
	21	42656	42695	42094	42101	41876	42210	42121	41860	41900	41673	42589	41750	91,608	
	22	41935	42173	42017	42507	42683	42281	42009	41894	42271	41984	42106	42331	91,729	
	23	41821	41979	42478	42385	42548	42164	42325	42277	41931	41862	42534	41610	91,679	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2015											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	42318	42202	42037	42538	42438	42074	42619	42344	42256	42260	42340	42061	91,967
	1	42536	42160	42333	42407	43141	42065	42605	42428	42118	42072	42484	42809	92,267
	2	42444	42201	42497	42316	42247	41723	41618	42765	41894	42218	42829	42494	91,920
	3	42542	42260	42800	42016	42655	42496	42191	42334	42490	43063	42132	42424	92,311
	4	42564	42135	42553	42524	42187	42720	42612	42399	42869	42333	42617	42536	92,428
	5	43019	42544	42776	43166	42347	42436	42688	42944	43032	42458	42477	42756	92,898
	6	43062	42887	43244	42463	42910	43097	43179	42781	43088	42221	42517	42753	93,181
	7	42854	42897	42740	42550	42875	43278	42939	43052	43304	42789	42449	43131	93,300
	8	42418	42459	42518	42391	42369	42172	42108	42666	42156	42150	42655	42330	92,128
	9	43043	42758	42952	42918	41635	42027	42485	42342	42275	42142	42480	42638	92,364
	10	42525	42536	42902	42890	42217	42692	42714	42996	42173	42568	42498	42232	92,590
	11	42472	42773	43133	42316	43548	42535	42022	42538	43027	42203	42563	42815	92,771
	12	42413	42183	42830	42590	42574	41997	42323	42034	42132	42541	42009	42332	92,049
	13	41944	41894	41988	42020	42388	42510	42758	42503	42511	42903	43121	42615	92,266
	14	42306	42982	42620	42423	42284	42958	42839	42782	42460	42610	42256	43065	92,707
	15	42708	43124	42752	43130	41883	42445	42990	42296	43006	42483	42722	42423	92,775
	16	42492	42485	43199	42434	43336	43047	42557	41782	42813	42288	43179	42925	92,879
	17	42841	42460	43121	42685	42905	42558	42012	42585	42119	43097	42577	42212	92,631
	18	42624	42745	42822	42489	42939	43067	42804	43151	42636	43197	42191	43977	93,260
	19	42819	42871	41951	43199	42447	42655	42354	42220	42900	42949	42737	42702	92,746
	20	42707	42648	42381	43225	42239	42352	42490	42746	43110	42590	42307	42940	92,734
	21	42408	42822	43136	42569	43115	42685	42836	42777	42507	42538	43335	42816	93,062
	22	43264	42901	42558	42488	42817	42586	42960	42692	42616	42495	42469	42495	92,843
	23	42942	42396	43091	42730	42631	42838	42608	43047	42458	43200	43509	42560	93,146
26	0	43414	42748	42509	42617	42030	42329	42829	42781	42879	43513	42552	42950	92,988
	1	43538	42389	43458	43281	43094	43292	43076	43194	42899	42590	42941	42404	93,534
	2	42691	42757	42912	42478	43215	43308	43317	43562	43285	43471	42683	42598	93,556
	3	43122	42768	43774	43125	42941	42659	43785	43524	43178	42764	43035	43401	93,883
	4	42854	43197	43732	42850	42660	43097	42452	42922	43635	43452	43763	43343	93,861
	5	43198	43425	43258	43813	42823	43193	43250	43041	43032	43092	42934	43151	93,907
	6	42937	43190	43761	43404	43869	43685	43184	43674	43033	43782	42983	43124	94,345
	7	43297	43000	42718	43104	43866	42959	43267	42908	43287	43434	42615	43563	93,872
	8	42413	42772	43199	43265	44064	43429	43370	43374	42698	43220	43122	43531	93,952
	9	42537	43849	42923	43930	43062	43855	43341	43469	43395	43178	42567	43586	94,175
	10	43487	43631	43238	43086	42958	43188	43253	43663	43625	43199	43137	43499	94,225
	11	43341	43091	43191	43403	42761	43518	43101	43444	42909	43216	43161	42872	93,870
	12	43162	43693	43596	43361	43336	43484	43113	43796	42959	43407	43612	43121	94,347
	13	43132	42918	43436	43781	42640	42963	42996	42958	42830	43902	43441	43027	93,873
	14	43116	43438	42545	42963	43314	42937	43004	43533	43469	43341	42910	42845	93,763
	15	43151	42578	43176	43063	43024	43203	43841	44237	43877	43076	43284	42923	94,129
	16	43232	43521	43355	43379	42877	42857	43243	43082	43135	43074	43230	43073	93,879
	17	43110	43150	43552	43638	43636	43411	43124	43464	42994	43708	43093	43281	94,261
	18	43135	43263	43098	43088	43353	43063	43189	43315	42948	43345	43423	43722	94,039
	19	42960	43468	43087	44151	43644	43326	43688	43424	43970	43227	43606	43172	94,544
	20	43363	43656	43286	43205	43479	43234	43675	43229	43001	43378	43093	43387	94,229
	21	43457	43363	44003	43776	43527	43065	43486	43609	43476	43485	42950	43546	94,548
	22	43662	43379	43452	43572	43949	43778	44312	43259	43533	43431	43347	43401	94,789
	23	43076	43503	43347	43110	43395	43190	43610	43109	43368	43749	43495	43803	94,369

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2015												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	43773	43331	42899	43795	43660	43465	44066	43475	43545	43571	43392	43684	94,707	
	1	43530	43175	43705	44154	43134	43095	43539	43523	43389	43243	43677	43448	94,523	
	2	44646	43599	43343	43987	43662	43390	43144	44508	43885	43502	43966	42511	94,982	
	3	43110	43598	43135	43253	43481	43355	43758	43176	43402	43354	43951	43564	94,437	
	4	43185	43539	42914	43380	43265	42651	43568	43465	43615	43599	42786	43584	94,150	
	5	42855	43864	43222	43145	43070	43707	43740	43209	42923	43749	43469	43278	94,273	
	6	43025	43488	43128	43672	43287	42932	43969	42598	43418	44015	43026	43724	94,283	
	7	43667	43244	43457	43350	43210	43887	43930	43701	43264	43464	43713	42670	94,514	
	8	43811	43558	43256	43781	43413	43624	43383	43389	43181	43193	43761	43873	94,634	
	9	43865	43402	43709	43859	43468	43809	43638	43710	43512	43399	43369	43434	94,806	
	10	43952	43119	43526	43036	43524	43366	43710	43834	43598	43429	43161	43122	94,481	
	11	42941	43644	43923	43915	43018	43383	43369	43742	43118	43575	43615	43496	94,547	
	12	43105	43759	43574	44362	43765	43652	43042	43678	43424	43876	44436	43642	95,013	
	13	43839	43256	43167	43238	43405	43681	43862	43565	43962	42942	43494	43427	94,565	
	14	43967	43930	43502	43325	43501	44017	43861	43106	43354	42619	43859	43827	94,751	
	15	43500	43179	43520	43387	44072	43704	43746	43150	43948	43528	43438	42859	94,599	
	16	43354	43107	43519	43286	42791	44120	42828	43051	42795	42846	43183	43190	93,882	
	17	42932	42876	43489	43554	43377	43225	43638	43604	43032	43338	43763	44075	94,395	
	18	43336	43329	42942	43360	43150	43566	43998	42791	43464	43443	43912	42948	94,275	
	19	43592	43460	43585	42998	42986	43262	43300	43661	43830	43020	43674	43629	94,412	
	20	43615	43653	43676	43231	43154	43445	43035	43606	43049	43481	43074	42787	94,196	
	21	43301	43099	43277	43415	43297	43438	43183	42936	43358	43364	43910	43188	94,189	
	22	43370	43571	43196	43554	42972	43639	43649	44007	43415	43005	43800	43680	94,568	
	23	44003	43762	43214	42928	43860	42842	43159	43009	43584	43136	42599	43198	94,103	
28	0	43090	43127	43280	43641	43122	42866	43068	43742	43197	42915	43451	43284	94,006	
	1	43643	43055	43479	43124	42873	43200	43269	43183	43149	43329	43244	42670	93,909	
	2	43789	42548	43621	42969	43309	42951	43681	43534	43859	43589	43363	43003	94,271	
	3	43146	43694	43610	42991	43670	43168	43062	44122	43149	43305	43737	43744	94,485	
	4	43243	43514	43243	43302	43501	43765	43118	43695	43701	43289	43391	44490	94,639	
	5	44084	43103	43523	43797	43536	43835	43757	43628	43401	43233	43647	43792	94,836	
	6	43332	43333	43364	43700	43553	43622	43485	43128	43672	43309	44297	43480	94,644	
	7	43987	44247	43591	43132	43543	43864	43486	43839	43284	43819	43977	44399	95,168	
	8	43764	43812	43710	44035	43472	43962	44424	43162	43540	43607	43943	44154	95,244	
	9	44325	43848	43526	43862	44010	43899	43628	44020	43688	44030	44249	43952	95,507	
	10	43602	43656	43998	44307	44461	43990	44102	44131	44757	43117	43641	43815	95,605	
	11	44141	44072	44546	43939	43902	43646	44664	43727	43542	43973	43929	44406	95,769	
	12	43894	44133	43793	44514	44526	44025	44044	44373	44392	44652	44492	44213	96,234	
	13	43736	44473	44174	44222	43895	43746	44320	43944	44153	43922	43716	43838	95,706	
	14	43452	44492	43873	44043	43755	44435	44507	44258	43490	44174	43801	43547	95,650	
	15	44150	43516	42857	44058	43639	43709	43451	44068	43973	43766	43490	43855	95,053	
	16	43963	44117	44125	43786	44121	44105	44054	43750	43929	43991	43128	44287	95,564	
	17	43402	44153	44102	43372	43735	43616	43888	43415	44099	43703	43722	43706	95,122	
	18	43058	43894	43615	43825	43431	44096	43923	43822	43571	43661	43234	43267	94,847	
	19	43672	44080	44098	43311	44046	44191	44125	43802	42829	43537	43654	44042	95,208	
	20	43694	43146	43802	43488	44495	43483	43641	43277	44301	43883	43741	43709	95,076	
	21	43646	43502	43544	43674	43605	44069	43811	43806	44108	43820	43682	43330	95,064	
	22	43223	43235	43502	44283	43951	43652	43857	43307	43449	43426	43659	43255	94,738	
	23	43956	43943	43552	43734	43318	43471	44164	43682	43527	43186	44110	43812	95,039	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2015											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	43775	43505	43854	43922	43811	43564	43339	43947	43909	44011	43579	44130	95,203
	1	43669	43856	43833	43570	44416	43323	43887	44311	44144	43576	43912	43776	95,368
	2	43560	44185	44075	43567	43852	44074	43692	44140	43364	44254	43691	43966	95,395
	3	44244	44166	44110	43922	44554	43972	43785	44064	43693	43761	44055	44057	95,751
	4	44172	43683	44586	43857	43809	44819	44293	44022	44219	44394	44265	43535	95,981
	5	43811	44158	44312	43831	44073	44719	44289	43844	44055	44416	43577	44477	95,964
	6	43887	44604	44266	43335	44061	44139	44160	43878	43868	43913	43735	44291	95,706
	7	44445	44659	44331	43998	44024	44001	44232	44439	44491	43623	43839	44195	96,094
	8	44195	44275	44090	43637	43935	44655	43969	43969	44191	43655	44365	44198	95,886
	9	44622	44632	44077	44182	44311	44778	44374	44667	44301	44134	43914	43982	96,400
	10	43554	43860	44609	44138	44011	43861	44457	44206	44320	44462	44589	43339	95,936
	11	44139	44455	43786	44208	43875	44223	44491	44557	43601	44146	43942	44906	96,103
	12	43532	43954	43900	43795	44952	43529	44155	43627	44324	44592	43569	44920	95,835
	13	44055	44045	44130	44459	43661	43897	44018	43947	44512	43927	44674	44023	95,925
	14	43841	44299	43916	43555	43244	43983	43724	44114	44625	44302	44357	44274	95,723
	15	44334	44278	44273	43831	43772	43356	44367	43856	44043	43738	43596	43911	95,564
	16	44429	44021	43711	44235	44521	44316	43959	43727	44298	44095	43853	44145	95,918
	17	43889	44258	44571	44258	44459	44285	44499	43320	43885	44416	43594	43657	95,879
	18	43760	44363	44125	43528	44232	44426	44321	44222	43988	43537	44007	43980	95,770
	19	43608	42913	44483	43926	43921	44032	43998	43789	44003	43754	43571	43256	95,184
	20	43796	43611	44093	44060	43951	43925	43620	44734	43634	44117	44360	44000	95,663
	21	44027	44071	43897	44266	43962	43752	44002	44183	43879	43536	44104	43266	95,490
	22	43707	44075	44334	43260	43841	43497	43748	43866	43615	43938	44435	43868	95,352
	23	44239	43886	44366	44236	44053	43884	44259	43738	44292	44196	44305	44639	96,061
30	0	44483	43495	44016	44342	44790	44168	44350	44101	44035	44698	44477	44338	96,278
	1	43856	43636	43441	44160	44389	43840	44137	43875	44159	44608	43772	44302	95,713
	2	44139	43530	44754	44331	44309	44368	44256	43717	44361	44333	44414	43195	95,990
	3	44725	44346	44040	44417	44328	44751	44460	44211	44876	43608	44421	44696	96,565
	4	43794	44908	43891	44439	43960	44256	44318	44275	44533	44169	44344	44299	96,259
	5	44552	44762	44878	44409	43982	44791	44896	44853	44438	44754	45246	44839	97,203
	6	43663	44804	45241	44781	44952	44320	45043	44634	44252	45005	44870	44979	97,230
	7	44487	44487	44484	45103	44975	44705	44847	44746	45036	44547	44994	44461	97,289
	8	44941	44790	44470	44634	44792	45135	44434	44656	44973	45238	45129	44651	97,465
	9	44791	45151	44664	44828	44516	44624	45140	44371	44537	45468	45074	45005	97,524
	10	44854	44388	44799	44581	44592	44271	44401	44279	44436	44533	44294	44634	96,780
	11	44542	44661	44589	44253	44836	44874	44518	44842	44578	44652	44412	44440	96,985
	12	44596	44259	44995	44561	44502	44693	44340	44224	44150	44595	44556	44465	96,757
	13	44628	44810	44696	43984	44224	44444	44783	44287	44815	44243	44619	44410	96,758
	14	44380	45147	44632	44632	44608	44918	44379	44676	45026	44080	44425	45063	97,125
	15	44468	44529	44824	45198	44818	44216	44647	44304	44378	44669	45076	44832	97,123
	16	44538	44597	44109	44612	45062	44353	44138	44989	45201	43836	44866	44147	96,849
	17	44536	44045	44620	44079	44494	44716	44785	44319	44436	44018	44366	44838	96,633
	18	44393	44812	44615	44685	44840	45172	44386	44348	45123	44297	44464	44333	97,035
	19	44324	44388	44517	44234	44519	44961	44335	44908	44254	44020	44484	44431	96,655
	20	44592	45104	44935	44901	44930	44117	44290	44771	44489	44707	44279	44555	97,071
	21	44590	44369	44877	44953	44389	45495	44175	44970	45617	44746	44849	44538	97,415
	22	44447	44744	45192	44662	44442	44355	44838	44376	44589	44642	44583	44168	96,956
	23	44592	44632	44017	44756	44964	44275	44335	44704	44984	44469	44849	44733	97,006

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2015

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

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2015														
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	1019,45	1019,44	1019,44	1019,44	1019,44	1019,43	1019,42	1019,41	1019,43	1019,45	1019,44	1019,43	1019,43
	1	1019,41	1019,37	1019,33	1019,30	1019,28	1019,27	1019,26	1019,27	1019,26	1019,22	1019,20	1019,21	1019,28
	2	1019,23	1019,24	1019,23	1019,21	1019,19	1019,22	1019,27	1019,27	1019,25	1019,27	1019,28	1019,28	1019,24
	3	1019,29	1019,28	1019,27	1019,26	1019,26	1019,34	1019,40	1019,41	1019,41	1019,43	1019,49	1019,55	1019,36
	4	1019,59	1019,61	1019,63	1019,64	1019,65	1019,68	1019,73	1019,76	1019,79	1019,79	1019,80	1019,84	1019,71
	5	1019,87	1019,86	1019,84	1019,86	1019,87	1019,90	1019,96	1020,02	1020,04	1020,06	1020,06	1020,04	1019,95
	6	1020,05	1020,06	1020,08	1020,10	1020,11	1020,11	1020,14	1020,15	1020,16	1020,16	1020,15	1020,14	1020,12
	7	1020,16	1020,16	1020,15	1020,16	1020,19	1020,21	1020,20	1020,17	1020,15	1020,15	1020,17	1020,21	1020,17
	8	1020,23	1020,21	1020,17	1020,14	1020,13	1020,15	1020,15	1020,15	1020,17	1020,19	1020,17	1020,13	1020,16
	9	1020,09	1020,05	1020,05	1020,05	1020,00	1019,95	1019,94	1019,96	1019,97	1019,94	1019,93	1019,92	1019,98
	10	1019,90	1019,88	1019,87	1019,86	1019,86	1019,83	1019,82	1019,79	1019,77	1019,76	1019,71	1019,67	1019,81
	11	1019,67	1019,68	1019,65	1019,62	1019,62	1019,61	1019,62	1019,64	1019,63	1019,62	1019,62	1019,61	1019,63
	12	1019,64	1019,63	1019,59	1019,59	1019,59	1019,56	1019,50	1019,45	1019,43	1019,42	1019,42	1019,38	1019,51
	13	1019,33	1019,32	1019,30	1019,25	1019,19	1019,15	1019,13	1019,08	1019,02	1019,01	1019,02	1019,00	1019,15
	14	1019,00	1018,97	1018,93	1018,92	1018,89	1018,83	1018,80	1018,75	1018,73	1018,71	1018,68	1018,67	1018,82
	15	1018,68	1018,66	1018,60	1018,57	1018,53	1018,48	1018,43	1018,38	1018,34	1018,29	1018,23	1018,17	1018,44
	16	1018,13	1018,16	1018,19	1018,21	1018,20	1018,15	1018,16	1018,25	1018,33	1018,33	1018,32	1018,34	1018,23
	17	1018,38	1018,42	1018,41	1018,39	1018,38	1018,40	1018,47	1018,53	1018,50	1018,48	1018,50	1018,53	1018,45
	18	1018,54	1018,57	1018,59	1018,58	1018,62	1018,68	1018,72	1018,74	1018,73	1018,77	1018,81	1018,82	1018,68
	19	1018,86	1018,93	1019,00	1019,08	1019,17	1019,25	1019,36	1019,44	1019,45	1019,49	1019,54	1019,58	1019,26
	20	1019,60	1019,59	1019,58	1019,59	1019,60	1019,58	1019,55	1019,54	1019,53	1019,52	1019,53	1019,57	1019,56
	21	1019,61	1019,64	1019,65	1019,67	1019,73	1019,78	1019,80	1019,80	1019,78	1019,78	1019,80	1019,80	1019,73
	22	1019,80	1019,85	1019,88	1019,89	1019,93	1019,95	1019,96	1019,99	1019,99	1019,97	1019,96	1019,97	1019,93
	23	1020,00	1019,97	1019,92	1019,88	1019,82	1019,78	1019,75	1019,74	1019,72	1019,69	1019,65	1019,62	1019,79
4	0	1019,66	1019,65	1019,66	1019,68	1019,65	1019,60	1019,59	1019,59	1019,60	1019,58	1019,56	1019,55	1019,61
	1	1019,56	1019,58	1019,58	1019,56	1019,57	1019,56	1019,53	1019,50	1019,47	1019,44	1019,42	1019,38	1019,51
	2	1019,34	1019,32	1019,31	1019,32	1019,35	1019,38	1019,37	1019,35	1019,33	1019,32	1019,32	1019,34	1019,34
	3	1019,36	1019,34	1019,33	1019,33	1019,34	1019,37	1019,39	1019,39	1019,39	1019,40	1019,42	1019,44	1019,37
	4	1019,46	1019,47	1019,49	1019,52	1019,54	1019,56	1019,56	1019,57	1019,61	1019,65	1019,68	1019,69	1019,56
	5	1019,71	1019,75	1019,78	1019,79	1019,75	1019,72	1019,72	1019,73	1019,75	1019,78	1019,80	1019,82	1019,76
	6	1019,86	1019,90	1019,94	1019,96	1019,96	1019,98	1020,02	1020,06	1020,10	1020,16	1020,20	1020,19	1020,03
	7	1020,18	1020,16	1020,12	1020,08	1020,07	1020,06	1020,05	1020,03	1020,02	1019,98	1019,93	1019,92	1020,05
	8	1019,92	1019,91	1019,91	1019,91	1019,91	1019,92	1019,93	1019,93	1019,93	1019,93	1019,90	1019,86	1019,91
	9	1019,85	1019,83	1019,81	1019,81	1019,80	1019,77	1019,74	1019,71	1019,68	1019,64	1019,59	1019,57	1019,73
	10	1019,57	1019,57	1019,56	1019,56	1019,54	1019,50	1019,49	1019,50	1019,51	1019,50	1019,48	1019,47	1019,52
	11	1019,48	1019,53	1019,53	1019,51	1019,55	1019,58	1019,58	1019,57	1019,56	1019,54	1019,56	1019,58	1019,54
	12	1019,57	1019,53	1019,49	1019,45	1019,41	1019,38	1019,36	1019,34	1019,31	1019,26	1019,24	1019,22	1019,38
	13	1019,20	1019,20	1019,19	1019,19	1019,17	1019,10	1019,02	1018,96	1018,92	1018,91	1018,92	1018,93	1019,06
	14	1018,92	1018,88	1018,88	1018,90	1018,91	1018,91	1018,88	1018,80	1018,74	1018,67	1018,60	1018,57	1018,80
	15	1018,54	1018,49	1018,45	1018,44	1018,46	1018,43	1018,35	1018,27	1018,17	1018,08	1018,03	1018,01	1018,31
	16	1017,97	1017,92	1017,88	1017,85	1017,86	1017,86	1017,81	1017,79	1017,79	1017,77	1017,76	1017,73	1017,83
	17	1017,69	1017,68	1017,65	1017,66	1017,66	1017,64	1017,63	1017,64	1017,68	1017,72	1017,75	1017,75	1017,68
	18	1017,77	1017,81	1017,84	1017,85	1017,90	1017,95	1017,94	1017,97	1018,02	1018,03	1018,04	1018,01	1017,93
	19	1017,99	1018,00	1018,02	1018,09	1018,18	1018,21	1018,21	1018,19	1018,19	1018,24	1018,28	1018,30	1018,15
	20	1018,28	1018,22	1018,22	1018,24	1018,24	1018,26	1018,27	1018,29	1018,32	1018,29	1018,28	1018,32	1018,27
	21	1018,37	1018,38	1018,41	1018,43	1018,39	1018,37	1018,40	1018,42	1018,42	1018,41	1018,42	1018,39	1018,40
	22	1018,37	1018,39	1018,39	1018,34	1018,28	1018,25	1018,25	1018,22	1018,17	1018,14	1018,13	1018,13	1018,25
	23	1018,13	1018,15	1018,13	1018,10	1018,08	1018,06	1018,08	1018,11	1018,12	1018,11	1018,09	1018,06	1018,10

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2015

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

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2015														
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	1018,91	1018,93	1018,93	1018,88	1018,87	1018,88	1018,88	1018,85	1018,80	1018,76	1018,74	1018,73	1018,84
	1	1018,75	1018,73	1018,71	1018,70	1018,66	1018,66	1018,68	1018,65	1018,64	1018,63	1018,59	1018,53	1018,66
	2	1018,45	1018,38	1018,31	1018,30	1018,36	1018,43	1018,46	1018,40	1018,35	1018,31	1018,26	1018,24	1018,35
	3	1018,30	1018,39	1018,43	1018,41	1018,41	1018,46	1018,49	1018,51	1018,51	1018,48	1018,44	1018,45	1018,44
	4	1018,48	1018,56	1018,64	1018,68	1018,69	1018,72	1018,77	1018,83	1018,87	1018,88	1018,85	1018,81	1018,73
	5	1018,80	1018,83	1018,87	1018,92	1018,97	1018,98	1018,98	1018,99	1019,01	1019,01	1019,01	1019,03	1018,95
	6	1019,06	1019,08	1019,07	1019,05	1019,05	1019,06	1019,03	1019,01	1019,00	1018,99	1019,01	1019,02	1019,03
	7	1018,99	1018,95	1018,95	1018,94	1018,92	1018,89	1018,86	1018,83	1018,80	1018,76	1018,76	1018,79	1018,87
	8	1018,81	1018,81	1018,78	1018,73	1018,68	1018,64	1018,60	1018,58	1018,59	1018,62	1018,63	1018,60	1018,67
	9	1018,54	1018,52	1018,51	1018,50	1018,48	1018,45	1018,45	1018,44	1018,39	1018,33	1018,28	1018,24	1018,43
	10	1018,21	1018,18	1018,14	1018,09	1018,03	1017,98	1017,92	1017,83	1017,77	1017,74	1017,71	1017,70	1017,94
	11	1017,68	1017,64	1017,59	1017,55	1017,51	1017,47	1017,45	1017,43	1017,38	1017,35	1017,32	1017,30	1017,47
	12	1017,27	1017,25	1017,23	1017,19	1017,14	1017,06	1016,96	1016,88	1016,83	1016,81	1016,84	1016,88	1017,03
	13	1016,94	1016,99	1016,93	1016,83	1016,74	1016,66	1016,68	1016,75	1016,76	1016,75	1016,67	1016,69	1016,78
	14	1016,87	1017,03	1017,26	1017,40	1017,31	1017,26	1017,28	1017,13	1016,84	1016,63	1016,49	1016,38	1016,99
	15	1016,29	1016,10	1015,50	1014,89	1014,99	1015,39	1015,67	1015,88	1015,92	1015,86	1015,80	1015,82	1015,67
	16	1015,93	1016,06	1016,16	1016,24	1016,28	1016,32	1016,38	1016,43	1016,40	1016,36	1016,41	1016,48	1016,29
	17	1016,53	1016,59	1016,66	1016,63	1016,47	1016,37	1016,28	1016,13	1016,04	1015,99	1015,97	1016,01	1016,30
	18	1016,12	1016,20	1016,17	1016,14	1016,15	1016,17	1016,21	1016,23	1016,23	1016,26	1016,27	1016,24	1016,20
	19	1016,20	1016,22	1016,25	1016,25	1016,17	1016,05	1015,97	1015,94	1015,94	1015,99	1016,09	1016,20	1016,10
	20	1016,29	1016,38	1016,42	1016,39	1016,37	1016,42	1016,51	1016,57	1016,60	1016,57	1016,57	1016,59	1016,47
	21	1016,56	1016,53	1016,54	1016,65	1016,79	1016,81	1016,80	1016,89	1017,01	1017,15	1017,26	1017,24	1016,85
	22	1017,17	1017,12	1017,06	1017,01	1016,99	1016,96	1016,97	1017,03	1017,07	1017,04	1017,00	1017,04	1017,03
	23	1017,09	1017,10	1017,08	1017,03	1016,99	1016,95	1016,91	1016,86	1016,80	1016,77	1016,73	1016,69	1016,91
8	0	1016,67	1016,64	1016,62	1016,60	1016,58	1016,58	1016,58	1016,56	1016,55	1016,55	1016,52	1016,46	1016,57
	1	1016,44	1016,45	1016,45	1016,42	1016,35	1016,31	1016,35	1016,39	1016,36	1016,30	1016,26	1016,21	1016,36
	2	1016,16	1016,13	1016,15	1016,14	1016,11	1016,13	1016,15	1016,14	1016,11	1016,09	1016,03	1015,96	1016,11
	3	1015,93	1015,92	1015,92	1015,90	1015,87	1015,86	1015,82	1015,83	1015,91	1015,92	1015,89	1015,87	1015,88
	4	1015,88	1015,90	1015,92	1015,90	1015,88	1015,88	1015,90	1015,90	1015,90	1015,89	1015,87	1015,84	1015,89
	5	1015,83	1015,82	1015,78	1015,78	1015,80	1015,79	1015,78	1015,79	1015,82	1015,84	1015,81	1015,75	1015,80
	6	1015,69	1015,62	1015,58	1015,58	1015,57	1015,55	1015,54	1015,53	1015,50	1015,49	1015,48	1015,49	1015,55
	7	1015,47	1015,40	1015,35	1015,31	1015,24	1015,15	1015,10	1015,07	1015,06	1015,01	1014,95	1014,95	1015,17
	8	1015,00	1015,05	1015,06	1015,06	1015,09	1015,10	1015,11	1015,12	1015,09	1015,06	1015,06	1015,05	1015,07
	9	1015,06	1015,03	1014,98	1014,95	1014,97	1015,01	1015,02	1015,01	1014,99	1014,95	1014,87	1014,82	1014,97
	10	1014,80	1014,76	1014,77	1014,78	1014,75	1014,73	1014,65	1014,55	1014,51	1014,47	1014,41	1014,33	1014,62
	11	1014,25	1014,21	1014,18	1014,19	1014,21	1014,20	1014,17	1014,12	1014,06	1013,96	1013,81	1013,67	1014,09
	12	1013,60	1013,53	1013,38	1013,26	1013,17	1013,09	1013,03	1013,04	1013,10	1013,15	1013,09	1012,94	1013,20
	13	1012,97	1013,06	1013,05	1013,03	1013,15	1013,31	1013,29	1013,26	1013,26	1013,14	1012,95	1012,83	1013,11
	14	1012,97	1013,13	1013,06	1013,01	1012,93	1012,86	1013,19	1013,66	1013,77	1013,63	1013,45	1013,31	1013,25
	15	1013,19	1013,27	1013,54	1013,74	1013,91	1014,15	1014,14	1013,97	1014,15	1014,36	1014,10	1014,02	1013,88
	16	1014,28	1014,32	1014,19	1014,08	1013,96	1013,91	1013,80	1013,45	1013,11	1012,96	1012,82	1012,34	1013,60
	17	1011,89	1011,83	1011,91	1012,11	1012,45	1012,75	1012,89	1013,09	1013,30	1013,49	1013,70	1013,84	1012,77
	18	1013,93	1013,97	1014,01	1014,02	1014,02	1013,98	1013,91	1013,89	1013,93	1013,98	1013,99	1014,04	1013,97
	19	1014,14	1014,27	1014,39	1014,53	1014,73	1014,83	1014,89	1014,90	1014,81	1014,81	1014,91	1015,00	1014,68
	20	1015,05	1015,09	1015,14	1015,16	1015,20	1015,24	1015,16	1015,03	1014,93	1014,87	1014,83	1014,73	1015,03
	21	1014,62	1014,49	1014,37	1014,30	1014,27	1014,29	1014,35	1014,44	1014,61	1014,76	1014,75	1014,68	1014,49
	22	1014,72	1014,81	1014,90	1014,97	1014,94	1014,83	1014,78	1014,77	1014,73	1014,72	1014,72	1014,65	1014,79
	23	1014,55	1014,45	1014,38	1014,38	1014,40	1014,45	1014,54	1014,54	1014,52	1014,51	1014,46	1014,38	1014,46

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2015														
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	1014,33	1014,38	1014,40	1014,37	1014,33	1014,30	1014,30	1014,29	1014,25	1014,26	1014,28	1014,26	1014,31
	1	1014,24	1014,24	1014,16	1014,06	1014,01	1013,98	1013,94	1013,90	1013,87	1013,81	1013,76	1013,73	1013,97
	2	1013,71	1013,64	1013,55	1013,47	1013,45	1013,40	1013,36	1013,41	1013,44	1013,44	1013,49	1013,53	1013,49
	3	1013,52	1013,52	1013,53	1013,50	1013,48	1013,52	1013,54	1013,52	1013,52	1013,52	1013,53	1013,55	1013,52
	4	1013,61	1013,65	1013,68	1013,74	1013,80	1013,83	1013,79	1013,75	1013,75	1013,74	1013,71	1013,68	1013,73
	5	1013,66	1013,69	1013,72	1013,74	1013,77	1013,76	1013,77	1013,83	1013,87	1013,88	1013,88	1013,89	1013,79
	6	1013,87	1013,87	1013,85	1013,82	1013,82	1013,85	1013,87	1013,87	1013,93	1013,98	1013,97	1013,98	1013,89
	7	1014,00	1014,01	1014,01	1014,02	1014,02	1014,03	1014,06	1014,08	1014,10	1014,11	1014,10	1014,10	1014,05
	8	1014,13	1014,12	1014,07	1014,03	1014,02	1014,01	1013,99	1013,97	1013,94	1013,94	1013,96	1013,96	1014,01
	9	1013,94	1013,90	1013,85	1013,83	1013,81	1013,80	1013,80	1013,79	1013,77	1013,74	1013,71	1013,70	1013,80
	10	1013,69	1013,67	1013,66	1013,67	1013,64	1013,57	1013,53	1013,51	1013,49	1013,49	1013,43	1013,34	1013,56
	11	1013,25	1013,21	1013,19	1013,12	1013,09	1013,07	1013,01	1012,93	1012,86	1012,83	1012,82	1012,78	1013,01
	12	1012,70	1012,66	1012,65	1012,59	1012,52	1012,50	1012,47	1012,44	1012,45	1012,42	1012,38	1012,41	1012,51
	13	1012,47	1012,48	1012,46	1012,40	1012,28	1012,23	1012,28	1012,38	1012,39	1012,30	1012,30	1012,32	1012,36
	14	1012,28	1012,31	1012,38	1012,40	1012,42	1012,50	1012,49	1012,34	1012,26	1012,31	1012,43	1012,57	1012,39
	15	1012,68	1012,78	1013,00	1013,21	1013,34	1013,46	1013,52	1013,51	1013,55	1013,69	1013,80	1013,85	1013,36
	16	1014,04	1014,33	1014,44	1014,30	1014,09	1014,03	1014,08	1014,10	1014,10	1014,10	1014,06	1014,06	1014,14
	17	1014,11	1014,09	1014,10	1014,17	1014,12	1014,00	1013,95	1013,97	1013,95	1013,92	1013,91	1013,88	1014,01
	18	1013,95	1014,03	1014,05	1014,04	1014,07	1014,15	1014,21	1014,26	1014,28	1014,30	1014,31	1014,28	1014,16
	19	1014,24	1014,29	1014,39	1014,42	1014,37	1014,34	1014,36	1014,41	1014,47	1014,55	1014,64	1014,64	1014,42
	20	1014,60	1014,62	1014,69	1014,78	1014,88	1014,94	1014,98	1015,02	1015,09	1015,17	1015,17	1015,11	1014,92
	21	1015,08	1015,08	1015,13	1015,16	1015,18	1015,23	1015,25	1015,25	1015,30	1015,35	1015,42	1015,48	1015,24
	22	1015,51	1015,53	1015,53	1015,55	1015,57	1015,61	1015,67	1015,73	1015,78	1015,79	1015,79	1015,82	1015,65
	23	1015,85	1015,83	1015,80	1015,80	1015,79	1015,76	1015,76	1015,75	1015,75	1015,78	1015,77	1015,75	1015,78
10	0	1015,75	1015,77	1015,74	1015,71	1015,74	1015,79	1015,80	1015,79	1015,76	1015,72	1015,72	1015,71	1015,75
	1	1015,68	1015,67	1015,65	1015,63	1015,66	1015,72	1015,76	1015,75	1015,74	1015,74	1015,74	1015,74	1015,70
	2	1015,72	1015,71	1015,71	1015,68	1015,64	1015,63	1015,60	1015,57	1015,56	1015,58	1015,60	1015,61	1015,63
	3	1015,62	1015,62	1015,61	1015,63	1015,68	1015,72	1015,72	1015,70	1015,69	1015,70	1015,68	1015,67	1015,67
	4	1015,67	1015,68	1015,69	1015,72	1015,77	1015,82	1015,84	1015,83	1015,82	1015,82	1015,82	1015,82	1015,77
	5	1015,84	1015,93	1016,01	1016,03	1016,03	1016,00	1015,98	1016,00	1016,01	1016,02	1016,05	1016,03	1015,99
	6	1016,00	1016,02	1016,04	1016,06	1016,10	1016,15	1016,17	1016,18	1016,20	1016,24	1016,32	1016,39	1016,15
	7	1016,41	1016,40	1016,40	1016,42	1016,40	1016,38	1016,36	1016,30	1016,24	1016,21	1016,23	1016,25	1016,33
	8	1016,27	1016,29	1016,32	1016,35	1016,37	1016,39	1016,41	1016,41	1016,38	1016,36	1016,33	1016,28	1016,34
	9	1016,23	1016,22	1016,25	1016,27	1016,26	1016,27	1016,30	1016,32	1016,30	1016,28	1016,27	1016,26	1016,27
	10	1016,29	1016,29	1016,28	1016,29	1016,29	1016,27	1016,24	1016,20	1016,16	1016,11	1016,07	1016,04	1016,21
	11	1016,01	1015,97	1015,95	1015,91	1015,88	1015,83	1015,77	1015,73	1015,72	1015,71	1015,68	1015,64	1015,81
	12	1015,59	1015,55	1015,51	1015,47	1015,47	1015,46	1015,46	1015,47	1015,45	1015,44	1015,46	1015,46	1015,48
	13	1015,45	1015,41	1015,35	1015,31	1015,29	1015,24	1015,22	1015,27	1015,33	1015,37	1015,41	1015,42	1015,34
	14	1015,37	1015,31	1015,24	1015,17	1015,16	1015,21	1015,27	1015,33	1015,35	1015,36	1015,32	1015,24	1015,27
	15	1015,21	1015,25	1015,34	1015,40	1015,37	1015,28	1015,13	1015,02	1014,97	1014,92	1014,90	1014,99	1015,15
	16	1015,16	1015,36	1015,52	1015,60	1015,62	1015,64	1015,69	1015,87	1016,08	1016,15	1016,14	1016,20	1015,75
	17	1016,15	1016,03	1015,98	1015,92	1015,85	1015,77	1015,71	1015,69	1015,66	1015,61	1015,57	1015,58	1015,79
	18	1015,60	1015,58	1015,55	1015,58	1015,65	1015,69	1015,69	1015,64	1015,58	1015,54	1015,50	1015,48	1015,59
	19	1015,50	1015,59	1015,68	1015,71	1015,77	1015,84	1015,90	1015,97	1016,00	1016,02	1016,05	1016,11	1015,84
	20	1016,21	1016,30	1016,34	1016,38	1016,42	1016,43	1016,42	1016,35	1016,32	1016,35	1016,35	1016,30	1016,34
	21	1016,28	1016,27	1016,25	1016,24	1016,26	1016,29	1016,27	1016,26	1016,28	1016,34	1016,42	1016,47	1016,30
	22	1016,43	1016,42	1016,45	1016,45	1016,48	1016,51	1016,50	1016,48	1016,46	1016,46	1016,45	1016,44	1016,46
	23	1016,47	1016,44	1016,38	1016,35	1016,39	1016,44	1016,40	1016,34	1016,30	1016,29	1016,27	1016,19	1016,35

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2015														
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	1016,06	1016,06	1016,06	1016,10	1016,15	1016,17	1016,17	1016,19	1016,20	1016,18	1016,14	1016,14	1016,07
	1	1016,02	1016,00	1015,95	1015,88	1015,80	1015,76	1015,72	1015,70	1015,70	1015,69	1015,68	1015,70	1015,80
	2	1015,73	1015,74	1015,78	1015,84	1015,83	1015,81	1015,86	1015,89	1015,84	1015,81	1015,82	1015,77	1015,81
	3	1015,74	1015,76	1015,73	1015,72	1015,74	1015,73	1015,77	1015,81	1015,81	1015,81	1015,80	1015,81	1015,77
	4	1015,83	1015,85	1015,88	1015,89	1015,92	1015,97	1016,05	1016,13	1016,15	1016,12	1016,09	1016,08	1015,99
	5	1016,09	1016,11	1016,13	1016,17	1016,20	1016,20	1016,19	1016,22	1016,25	1016,19	1016,14	1016,13	1016,17
	6	1016,15	1016,15	1016,18	1016,26	1016,33	1016,35	1016,34	1016,34	1016,35	1016,35	1016,30	1016,26	1016,28
	7	1016,23	1016,18	1016,12	1016,09	1016,10	1016,11	1016,10	1016,08	1016,06	1016,04	1016,04	1016,07	1016,10
	8	1016,10	1016,08	1016,05	1016,04	1016,03	1016,03	1016,03	1016,00	1015,97	1015,98	1016,00	1015,98	1016,02
	9	1015,93	1015,90	1015,90	1015,87	1015,80	1015,69	1015,62	1015,58	1015,53	1015,47	1015,44	1015,43	1015,68
	10	1015,42	1015,41	1015,38	1015,34	1015,34	1015,33	1015,29	1015,23	1015,17	1015,13	1015,07	1014,99	1015,26
	11	1014,93	1014,88	1014,81	1014,74	1014,68	1014,62	1014,57	1014,52	1014,46	1014,38	1014,36	1014,37	1014,61
	12	1014,31	1014,28	1014,31	1014,33	1014,27	1014,20	1014,17	1014,12	1014,04	1014,00	1014,04	1014,10	1014,18
	13	1014,12	1014,13	1014,14	1014,20	1014,25	1014,25	1014,29	1014,35	1014,36	1014,39	1014,40	1014,36	1014,27
	14	1014,34	1014,31	1014,27	1014,22	1014,13	1013,97	1013,93	1014,00	1014,03	1013,98	1013,95	1013,94	1014,09
	15	1013,91	1013,94	1013,98	1013,96	1013,93	1013,90	1013,92	1013,97	1014,05	1014,10	1014,10	1014,07	1013,98
	16	1014,04	1013,98	1013,91	1013,85	1013,84	1013,87	1013,85	1013,83	1013,85	1013,83	1013,79	1013,78	1013,87
	17	1013,79	1013,85	1013,90	1013,91	1013,97	1014,03	1014,03	1013,99	1013,98	1014,01	1014,09	1014,15	1013,97
	18	1014,15	1014,11	1014,08	1014,09	1014,13	1014,10	1014,08	1014,09	1014,08	1014,12	1014,20	1014,26	1014,12
	19	1014,28	1014,34	1014,45	1014,56	1014,63	1014,70	1014,81	1014,92	1015,00	1014,99	1014,97	1014,96	1014,71
	20	1014,96	1015,02	1015,09	1015,13	1015,12	1015,11	1015,16	1015,20	1015,21	1015,20	1015,18	1015,14	1015,12
	21	1015,14	1015,17	1015,14	1015,09	1015,06	1015,03	1014,99	1014,94	1014,90	1014,88	1014,88	1014,82	1015,00
	22	1014,76	1014,74	1014,72	1014,67	1014,64	1014,62	1014,61	1014,64	1014,62	1014,52	1014,45	1014,45	1014,62
	23	1014,53	1014,57	1014,52	1014,48	1014,49	1014,50	1014,47	1014,41	1014,38	1014,37	1014,31	1014,24	1014,44
12	0	1014,23	1014,24	1014,25	1014,23	1014,16	1014,10	1014,11	1014,12	1014,10	1014,09	1014,10	1014,10	1014,15
	1	1014,11	1014,13	1014,12	1014,09	1014,07	1014,04	1014,03	1014,07	1014,08	1014,07	1014,06	1014,03	1014,07
	2	1014,00	1014,02	1014,07	1014,07	1014,03	1014,00	1014,00	1014,01	1014,04	1014,10	1014,17	1014,19	1014,05
	3	1014,21	1014,22	1014,20	1014,21	1014,27	1014,33	1014,35	1014,34	1014,32	1014,33	1014,37	1014,40	1014,29
	4	1014,42	1014,42	1014,40	1014,41	1014,43	1014,43	1014,45	1014,50	1014,57	1014,62	1014,66	1014,73	1014,50
	5	1014,80	1014,87	1014,93	1015,01	1015,07	1015,10	1015,15	1015,21	1015,27	1015,33	1015,41	1015,49	1015,13
	6	1015,58	1015,71	1015,82	1016,00	1016,12	1016,10	1016,17	1016,42	1016,64	1016,61	1016,44	1016,40	1016,17
	7	1016,50	1016,54	1016,54	1016,55	1016,57	1016,61	1016,61	1016,59	1016,53	1016,43	1016,35	1016,31	1016,51
	8	1016,30	1016,35	1016,32	1016,23	1016,14	1016,13	1016,17	1016,11	1015,99	1015,86	1015,75	1015,73	1016,09
	9	1015,77	1015,79	1015,78	1015,74	1015,66	1015,55	1015,38	1015,24	1015,27	1015,28	1015,26	1015,26	1015,50
	10	1015,27	1015,30	1015,31	1015,29	1015,24	1015,20	1015,14	1015,08	1015,10	1015,26	1015,41	1015,46	1015,25
	11	1015,49	1015,53	1015,58	1015,64	1015,70	1015,76	1015,84	1015,91	1016,01	1016,23	1016,40	1016,42	1015,87
	12	1016,48	1016,51	1016,47	1016,45	1016,43	1016,45	1016,49	1016,46	1016,41	1016,37	1016,31	1016,24	1016,42
	13	1016,20	1016,20	1016,17	1016,11	1016,02	1015,96	1015,90	1015,82	1015,90	1016,04	1016,06	1016,05	1016,03
	14	1016,02	1015,96	1015,69	1015,26	1014,91	1014,62	1014,38	1014,36	1014,50	1014,57	1014,59	1014,57	1014,95
	15	1014,52	1014,49	1014,46	1014,34	1014,20	1014,17	1014,17	1014,08	1013,93	1013,84	1013,81	1013,75	1014,14
	16	1013,53	1013,26	1013,09	1012,93	1012,78	1012,71	1012,78	1012,98	1013,11	1013,11	1013,14	1013,21	1013,05
	17	1013,33	1013,50	1013,64	1013,71	1013,76	1013,82	1013,85	1013,86	1013,93	1013,95	1013,98	1014,08	1013,78
	18	1014,19	1014,25	1014,32	1014,39	1014,33	1014,20	1014,13	1014,11	1014,05	1014,00	1013,99	1014,06	1014,17
	19	1014,13	1014,13	1014,19	1014,31	1014,41	1014,48	1014,52	1014,60	1014,66	1014,69	1014,74	1014,80	1014,47
	20	1014,84	1014,87	1014,90	1014,97	1015,03	1015,08	1015,16	1015,21	1015,24	1015,26	1015,25	1015,25	1015,08
	21	1015,26	1015,30	1015,35	1015,38	1015,41	1015,46	1015,51	1015,52	1015,49	1015,53	1015,60	1015,68	1015,45
	22	1015,71	1015,65	1015,57	1015,53	1015,49	1015,44	1015,42	1015,35	1015,24	1015,14	1015,05	1014,94	1015,37
	23	1014,87	1014,87	1014,88	1014,80	1014,54	1014,25	1014,08	1014,03	1014,05	1013,95	1013,97	1014,36	

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2015

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

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2015														
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	1012,87	1012,80	1012,70	1012,70	1012,72	1012,67	1012,60	1012,56	1012,54	1012,52	1012,48	1012,44	1012,62
	1	1012,44	1012,50	1012,50	1012,35	1012,24	1012,25	1012,28	1012,23	1012,15	1012,16	1012,15	1012,00	1012,27
	2	1011,85	1011,92	1012,13	1012,37	1012,57	1012,60	1012,54	1012,50	1012,55	1012,59	1012,60	1012,65	1012,40
	3	1012,73	1012,81	1012,77	1012,72	1012,70	1012,73	1012,98	1013,21	1013,17	1013,21	1013,41	1013,43	1012,99
	4	1013,27	1013,19	1013,20	1013,19	1013,18	1013,13	1013,05	1012,93	1012,80	1012,78	1012,88	1012,95	1013,04
	5	1012,89	1012,86	1012,91	1013,02	1013,19	1013,19	1013,20	1013,32	1013,37	1013,42	1013,55	1013,78	1013,22
	6	1013,97	1014,20	1014,52	1014,66	1014,66	1014,64	1014,58	1014,59	1014,62	1014,61	1014,58	1014,56	1014,51
	7	1014,52	1014,50	1014,52	1014,50	1014,47	1014,42	1014,35	1014,35	1014,44	1014,55	1014,63	1014,67	1014,49
	8	1014,65	1014,62	1014,53	1014,50	1014,54	1014,61	1014,69	1014,78	1014,91	1015,04	1015,20	1015,23	1014,77
	9	1015,08	1015,00	1014,92	1014,80	1014,83	1014,94	1015,05	1015,19	1015,28	1015,32	1015,33	1015,33	1015,09
	10	1015,30	1015,22	1015,13	1015,05	1015,05	1015,14	1015,18	1015,06	1014,97	1014,96	1014,92	1014,87	1015,07
	11	1014,86	1014,94	1015,09	1015,23	1015,26	1015,22	1015,20	1015,21	1015,14	1015,05	1014,93	1014,75	1015,07
	12	1014,61	1014,54	1014,48	1014,36	1014,28	1014,24	1014,15	1014,11	1014,17	1014,26	1014,35	1014,46	1014,33
	13	1014,41	1014,17	1013,99	1014,02	1014,15	1014,29	1014,38	1014,39	1014,41	1014,44	1014,44	1014,44	1014,29
	14	1014,46	1014,50	1014,55	1014,53	1014,45	1014,40	1014,38	1014,45	1014,56	1014,50	1014,36	1014,32	1014,45
	15	1014,38	1014,39	1014,34	1014,35	1014,33	1014,31	1014,34	1014,35	1014,33	1014,36	1014,35	1014,29	1014,34
	16	1014,26	1014,26	1014,22	1014,19	1014,25	1014,30	1014,28	1014,26	1014,23	1014,18	1014,20	1014,27	1014,24
	17	1014,34	1014,40	1014,43	1014,46	1014,52	1014,57	1014,61	1014,64	1014,62	1014,57	1014,55	1014,56	1014,52
	18	1014,56	1014,59	1014,61	1014,60	1014,61	1014,68	1014,74	1014,77	1014,78	1014,80	1014,86	1014,92	1014,71
	19	1014,97	1015,08	1015,21	1015,26	1015,25	1015,29	1015,37	1015,47	1015,57	1015,64	1015,70	1015,74	1015,38
	20	1015,79	1015,83	1015,83	1015,86	1015,92	1015,99	1016,01	1015,99	1015,97	1015,96	1016,03	1016,09	1015,94
	21	1016,08	1016,10	1016,14	1016,16	1016,16	1016,19	1016,19	1016,21	1016,28	1016,31	1016,32	1016,31	1016,20
	22	1016,30	1016,33	1016,34	1016,33	1016,33	1016,36	1016,42	1016,48	1016,49	1016,47	1016,45	1016,44	1016,39
	23	1016,42	1016,40	1016,40	1016,40	1016,36	1016,33	1016,32	1016,31	1016,30	1016,30	1016,34	1016,38	1016,35
16	0	1016,35	1016,33	1016,29	1016,26	1016,24	1016,18	1016,12	1016,10	1016,03	1015,95	1015,90	1015,89	1016,13
	1	1015,91	1015,91	1015,85	1015,77	1015,75	1015,75	1015,74	1015,73	1015,74	1015,73	1015,71	1015,72	1015,77
	2	1015,73	1015,70	1015,67	1015,67	1015,68	1015,67	1015,67	1015,64	1015,59	1015,58	1015,57	1015,58	1015,64
	3	1015,61	1015,64	1015,67	1015,71	1015,75	1015,76	1015,78	1015,82	1015,85	1015,85	1015,84	1015,85	1015,76
	4	1015,87	1015,89	1015,91	1015,90	1015,89	1015,91	1015,93	1015,93	1015,94	1015,94	1015,92	1015,94	1015,91
	5	1015,96	1015,95	1015,91	1015,87	1015,81	1015,77	1015,77	1015,76	1015,73	1015,72	1015,75	1015,80	1015,81
	6	1015,78	1015,73	1015,70	1015,70	1015,68	1015,68	1015,70	1015,74	1015,78	1015,79	1015,78	1015,75	1015,73
	7	1015,70	1015,69	1015,72	1015,71	1015,69	1015,72	1015,80	1015,85	1015,84	1015,85	1015,89	1015,90	1015,78
	8	1015,92	1015,96	1015,97	1015,90	1015,86	1015,86	1015,85	1015,85	1015,85	1015,80	1015,70	1015,71	1015,85
	9	1015,80	1015,81	1015,78	1015,75	1015,69	1015,65	1015,67	1015,66	1015,60	1015,52	1015,45	1015,43	1015,65
	10	1015,45	1015,49	1015,55	1015,57	1015,59	1015,66	1015,71	1015,71	1015,61	1015,49	1015,42	1015,35	1015,55
	11	1015,35	1015,30	1015,13	1015,02	1014,97	1014,90	1014,84	1014,79	1014,75	1014,72	1014,67	1014,60	1014,92
	12	1014,59	1014,59	1014,53	1014,49	1014,48	1014,48	1014,53	1014,59	1014,63	1014,67	1014,72	1014,75	1014,58
	13	1014,82	1014,88	1014,82	1014,74	1014,75	1014,71	1014,70	1014,71	1014,71	1014,76	1014,73	1014,67	1014,75
	14	1014,63	1014,57	1014,55	1014,59	1014,60	1014,59	1014,56	1014,56	1014,50	1014,46	1014,49	1014,55	1014,54
	15	1014,50	1014,48	1014,48	1014,46	1014,43	1014,40	1014,33	1014,24	1014,11	1013,99	1013,96	1013,95	1014,28
	16	1013,95	1013,95	1014,00	1014,11	1014,19	1014,23	1014,23	1014,23	1014,21	1014,27	1014,43	1014,53	1014,19
	17	1014,54	1014,54	1014,55	1014,58	1014,56	1014,42	1014,21	1014,06	1013,91	1013,62	1013,36	1013,27	1014,13
	18	1013,45	1013,63	1013,68	1013,68	1013,61	1013,56	1013,54	1013,54	1013,50	1013,43	1013,37	1013,34	1013,53
	19	1013,26	1013,14	1013,27	1013,42	1013,34	1013,32	1013,41	1013,47	1013,52	1013,58	1013,65	1013,74	1013,42
	20	1013,82	1013,89	1013,89	1013,89	1013,96	1014,06	1014,14	1014,20	1014,20	1014,17	1014,21	1014,23	1014,05
	21	1014,15	1014,11	1014,13	1014,13	1014,11	1014,09	1014,10	1014,15	1014,19	1014,18	1014,15	1014,14	1014,13
	22	1014,16	1014,14	1014,09	1014,05	1014,00	1013,97	1013,91	1013,85	1013,85	1013,89	1013,82	1013,71	1013,95
	23	1013,63	1013,59	1013,58	1013,61	1013,57	1013,55	1013,54	1013,49	1013,51	1013,49	1013,48	1013,54	

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2015

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

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2015														
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	1011,04	1011,03	1011,01	1011,00	1011,01	1011,03	1011,04	1011,03	1010,99	1010,91	1010,86	1010,86	1010,98
	1	1010,85	1010,82	1010,77	1010,69	1010,66	1010,65	1010,63	1010,63	1010,60	1010,56	1010,54	1010,51	1010,66
	2	1010,50	1010,49	1010,48	1010,48	1010,48	1010,48	1010,48	1010,46	1010,45	1010,48	1010,49	1010,45	1010,48
	3	1010,44	1010,49	1010,49	1010,48	1010,54	1010,57	1010,56	1010,55	1010,58	1010,60	1010,61	1010,63	1010,54
	4	1010,63	1010,58	1010,56	1010,59	1010,62	1010,67	1010,72	1010,73	1010,72	1010,69	1010,65	1010,67	1010,65
	5	1010,70	1010,70	1010,71	1010,69	1010,67	1010,66	1010,66	1010,67	1010,68	1010,70	1010,71	1010,72	1010,69
	6	1010,73	1010,73	1010,74	1010,78	1010,81	1010,83	1010,82	1010,80	1010,78	1010,76	1010,76	1010,73	1010,77
	7	1010,71	1010,72	1010,73	1010,72	1010,71	1010,71	1010,68	1010,63	1010,61	1010,57	1010,52	1010,55	1010,65
	8	1010,58	1010,57	1010,54	1010,54	1010,58	1010,58	1010,55	1010,53	1010,52	1010,54	1010,56	1010,58	1010,55
	9	1010,57	1010,54	1010,50	1010,46	1010,42	1010,38	1010,35	1010,34	1010,35	1010,32	1010,30	1010,27	1010,40
	10	1010,23	1010,20	1010,21	1010,24	1010,26	1010,29	1010,30	1010,31	1010,28	1010,30	1010,31	1010,31	1010,27
	11	1010,29	1010,26	1010,24	1010,22	1010,21	1010,19	1010,20	1010,20	1010,15	1010,11	1010,08	1010,02	1010,18
	12	1009,97	1009,92	1009,88	1009,85	1009,82	1009,80	1009,78	1009,73	1009,68	1009,61	1009,58	1009,60	1009,77
	13	1009,60	1009,55	1009,49	1009,47	1009,44	1009,39	1009,35	1009,35	1009,33	1009,29	1009,32	1009,31	1009,40
	14	1009,30	1009,29	1009,20	1009,16	1009,15	1009,12	1009,08	1009,02	1008,97	1008,94	1008,94	1008,92	1009,09
	15	1008,88	1008,86	1008,86	1008,87	1008,87	1008,84	1008,80	1008,74	1008,70	1008,71	1008,76	1008,82	1008,81
	16	1008,87	1008,90	1008,92	1008,88	1008,82	1008,82	1008,78	1008,67	1008,58	1008,57	1008,62	1008,70	1008,76
	17	1008,77	1008,83	1008,89	1008,93	1008,96	1008,98	1009,04	1009,10	1009,15	1009,20	1009,26	1009,34	1009,04
	18	1009,35	1009,30	1009,31	1009,35	1009,35	1009,35	1009,38	1009,38	1009,36	1009,40	1009,48	1009,61	1009,38
	19	1009,74	1009,79	1009,81	1009,84	1009,86	1009,90	1009,94	1009,97	1010,04	1010,11	1010,14	1010,16	1009,94
	20	1010,17	1010,19	1010,23	1010,30	1010,36	1010,38	1010,38	1010,41	1010,43	1010,43	1010,42	1010,41	1010,34
	21	1010,46	1010,52	1010,55	1010,54	1010,59	1010,66	1010,68	1010,69	1010,67	1010,63	1010,61	1010,59	
	22	1010,63	1010,66	1010,66	1010,64	1010,64	1010,66	1010,65	1010,62	1010,60	1010,58	1010,55	1010,62	
	23	1010,49	1010,45	1010,43	1010,42	1010,41	1010,36	1010,32	1010,31	1010,30	1010,29	1010,28	1010,24	1010,36
20	0	1010,21	1010,21	1010,18	1010,17	1010,18	1010,18	1010,18	1010,18	1010,17	1010,17	1010,17	1010,15	1010,17
	1	1010,13	1010,13	1010,11	1010,10	1010,11	1010,13	1010,11	1010,09	1010,11	1010,14	1010,17	1010,16	1010,12
	2	1010,15	1010,18	1010,18	1010,14	1010,14	1010,14	1010,13	1010,15	1010,19	1010,22	1010,22	1010,20	1010,17
	3	1010,17	1010,18	1010,21	1010,25	1010,30	1010,34	1010,34	1010,32	1010,33	1010,36	1010,34	1010,30	1010,28
	4	1010,26	1010,21	1010,17	1010,15	1010,13	1010,12	1010,14	1010,12	1010,08	1010,06	1010,02	1009,96	1010,12
	5	1009,94	1009,94	1009,97	1010,02	1010,04	1010,04	1010,05	1010,07	1010,11	1010,12	1010,10	1010,08	1010,04
	6	1010,12	1010,14	1010,10	1010,05	1010,03	1010,06	1010,11	1010,10	1010,04	1010,00	1009,98	1009,99	1010,06
	7	1010,01	1010,01	1010,01	1010,00	1009,97	1009,94	1009,94	1009,96	1009,99	1010,04	1010,07	1010,08	1010,00
	8	1010,08	1010,10	1010,14	1010,17	1010,17	1010,14	1010,13	1010,13	1010,14	1010,15	1010,15	1010,13	1010,13
	9	1010,12	1010,13	1010,16	1010,15	1010,10	1010,02	1009,92	1009,89	1009,86	1009,82	1009,84	1009,98	
	10	1009,83	1009,80	1009,81	1009,81	1009,80	1009,77	1009,71	1009,67	1009,60	1009,54	1009,54	1009,52	1009,70
	11	1009,46	1009,39	1009,34	1009,26	1009,15	1009,06	1009,00	1009,04	1009,15	1009,25	1009,29	1009,36	1009,23
	12	1009,42	1009,38	1009,37	1009,40	1009,38	1009,35	1009,27	1009,15	1009,03	1008,93	1008,90	1008,86	1009,20
	13	1008,82	1008,82	1008,82	1008,81	1008,81	1008,82	1008,87	1008,90	1008,85	1008,80	1008,76	1008,72	1008,81
	14	1008,67	1008,60	1008,52	1008,57	1008,63	1008,62	1008,67	1008,71	1008,77	1008,87	1008,94	1008,97	1008,71
	15	1008,97	1008,94	1008,90	1008,93	1008,92	1008,86	1008,96	1009,20	1009,44	1009,71	1010,02	1010,28	1009,26
	16	1010,31	1010,11	1009,84	1009,86	1010,06	1010,15	1010,30	1010,35	1010,36	1010,30	1010,22	1010,20	1010,17
	17	1010,06	1010,05	1010,09	1009,92	1009,76	1009,72	1009,72	1009,73	1009,74	1009,75	1009,73	1009,75	1009,83
	18	1009,78	1009,76	1009,78	1009,80	1009,83	1009,88	1009,90	1009,96	1010,03	1010,07	1010,12	1010,22	1009,93
	19	1010,33	1010,40	1010,40	1010,43	1010,58	1010,69	1010,79	1010,96	1011,08	1011,20	1011,30	1011,35	1010,79
	20	1011,36	1011,34	1011,30	1011,27	1011,27	1011,22	1011,23	1011,26	1011,24	1011,19	1011,13	1011,07	1011,24
	21	1011,05	1011,14	1011,22	1011,25	1011,33	1011,41	1011,42	1011,44	1011,50	1011,57	1011,67	1011,76	1011,39
	22	1011,78	1011,75	1011,75	1011,76	1011,74	1011,75	1011,77	1011,77	1011,77	1011,81	1011,86	1011,87	1011,78
	23	1011,87	1011,88	1011,90	1011,89	1011,83	1011,80	1011,79	1011,79	1011,80	1011,78	1011,77	1011,78	1011,82

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2015

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

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2015														
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	1013,95	1013,94	1013,88	1013,84	1013,82	1013,78	1013,74	1013,70	1013,68	1013,68	1013,64	1013,64	1013,57
	1	1013,49	1013,44	1013,38	1013,33	1013,28	1013,23	1013,17	1013,12	1013,06	1012,99	1012,94	1012,92	1013,19
	2	1012,92	1012,89	1012,86	1012,85	1012,86	1012,87	1012,86	1012,84	1012,83	1012,81	1012,80	1012,80	1012,85
	3	1012,78	1012,74	1012,71	1012,68	1012,67	1012,68	1012,69	1012,67	1012,65	1012,64	1012,61	1012,64	1012,68
	4	1012,71	1012,73	1012,76	1012,78	1012,79	1012,78	1012,78	1012,81	1012,85	1012,87	1012,89	1012,88	1012,80
	5	1012,85	1012,82	1012,80	1012,79	1012,79	1012,80	1012,80	1012,80	1012,83	1012,85	1012,83	1012,83	1012,81
	6	1012,81	1012,79	1012,81	1012,83	1012,83	1012,82	1012,80	1012,75	1012,74	1012,75	1012,78	1012,80	1012,79
	7	1012,75	1012,68	1012,62	1012,59	1012,60	1012,59	1012,52	1012,46	1012,42	1012,40	1012,34	1012,32	1012,52
	8	1012,28	1012,22	1012,20	1012,16	1012,08	1012,03	1012,03	1012,02	1012,01	1012,01	1012,00	1011,98	1012,08
	9	1011,99	1012,02	1011,98	1011,93	1011,93	1011,91	1011,89	1011,87	1011,89	1011,90	1011,86	1011,83	1011,91
	10	1011,80	1011,78	1011,76	1011,70	1011,66	1011,65	1011,68	1011,71	1011,69	1011,61	1011,58	1011,64	1011,69
	11	1011,67	1011,65	1011,63	1011,67	1011,70	1011,72	1011,71	1011,67	1011,59	1011,51	1011,47	1011,46	1011,62
	12	1011,40	1011,32	1011,24	1011,21	1011,20	1011,12	1011,13	1011,22	1011,29	1011,35	1011,37	1011,41	1011,27
	13	1011,47	1011,45	1011,43	1011,43	1011,36	1011,34	1011,37	1011,38	1011,37	1011,36	1011,30	1011,29	1011,38
	14	1011,27	1011,19	1011,16	1011,14	1011,13	1011,17	1011,22	1011,24	1011,29	1011,36	1011,40	1011,43	1011,25
	15	1011,44	1011,40	1011,36	1011,34	1011,28	1011,21	1011,14	1011,09	1011,04	1011,00	1010,98	1010,93	1011,18
	16	1010,88	1010,83	1010,75	1010,71	1010,69	1010,67	1010,65	1010,61	1010,58	1010,56	1010,54	1010,54	1010,66
	17	1010,56	1010,60	1010,61	1010,60	1010,61	1010,64	1010,65	1010,62	1010,56	1010,49	1010,44	1010,48	1010,57
	18	1010,56	1010,56	1010,51	1010,47	1010,36	1010,29	1010,36	1010,41	1010,48	1010,55	1010,59	1010,60	1010,48
	19	1010,61	1010,62	1010,65	1010,70	1010,80	1010,90	1010,92	1010,92	1010,94	1010,98	1011,07	1011,21	1010,86
	20	1011,35	1011,46	1011,49	1011,51	1011,54	1011,54	1011,58	1011,65	1011,67	1011,63	1011,62	1011,64	1011,55
	21	1011,66	1011,69	1011,70	1011,71	1011,70	1011,68	1011,67	1011,68	1011,64	1011,61	1011,60	1011,58	1011,66
	22	1011,52	1011,45	1011,41	1011,42	1011,49	1011,55	1011,55	1011,56	1011,59	1011,62	1011,68	1011,73	1011,54
	23	1011,74	1011,67	1011,60	1011,61	1011,60	1011,54	1011,52	1011,53	1011,55	1011,54	1011,53	1011,59	1011,58
24	0	1011,46	1011,42	1011,42	1011,51	1011,58	1011,64	1011,67	1011,72	1011,79	1011,83	1011,81	1011,79	1011,64
	1	1011,85	1011,89	1011,78	1011,61	1011,43	1011,34	1011,34	1011,31	1011,28	1011,23	1011,16	1011,10	1011,44
	2	1011,02	1010,94	1010,91	1010,91	1010,93	1010,96	1011,01	1011,06	1011,11	1011,16	1011,17	1011,19	1011,03
	3	1011,18	1011,15	1011,15	1011,16	1011,14	1011,09	1011,10	1011,17	1011,25	1011,26	1011,19	1011,13	1011,16
	4	1011,06	1010,85	1010,63	1010,52	1010,52	1010,57	1010,64	1010,74	1010,87	1010,95	1010,91	1010,88	1010,76
	5	1010,98	1011,09	1011,14	1011,13	1011,14	1011,20	1011,23	1011,27	1011,37	1011,46	1011,51	1011,59	1011,26
	6	1011,72	1011,85	1011,91	1012,01	1012,14	1012,26	1012,38	1012,47	1012,53	1012,63	1012,75	1012,86	1012,29
	7	1012,91	1012,94	1012,99	1013,09	1013,16	1013,13	1013,19	1013,30	1013,37	1013,30	1013,17	1013,15	1013,14
	8	1013,17	1013,16	1013,11	1012,98	1012,79	1012,72	1012,84	1012,89	1012,86	1012,81	1012,81	1012,87	1012,92
	9	1012,91	1012,92	1012,93	1012,88	1012,89	1012,98	1013,01	1013,03	1013,05	1013,08	1013,09	1013,06	1012,98
	10	1013,01	1013,00	1013,04	1013,07	1013,05	1013,05	1013,06	1013,04	1013,08	1013,14	1013,14	1013,10	1013,06
	11	1013,08	1013,08	1013,05	1013,03	1013,09	1013,12	1013,05	1012,93	1012,85	1012,86	1012,88	1012,88	1012,99
	12	1012,87	1012,90	1012,94	1012,96	1012,93	1012,90	1012,93	1013,00	1013,05	1013,08	1013,13	1013,20	1012,99
	13	1013,24	1013,27	1013,30	1013,27	1013,30	1013,42	1013,48	1013,46	1013,51	1013,62	1013,63	1013,63	1013,42
	14	1013,72	1013,83	1013,90	1014,01	1014,21	1014,29	1014,17	1014,11	1014,15	1014,07	1013,96	1014,01	1014,03
	15	1014,10	1014,08	1014,03	1014,05	1014,02	1014,01	1014,08	1014,13	1014,19	1014,15	1014,09	1014,05	1014,08
	16	1013,96	1013,95	1013,96	1013,97	1014,04	1014,10	1014,08	1014,05	1014,06	1014,09	1014,12	1014,14	1014,04
	17	1014,18	1014,21	1014,23	1014,27	1014,34	1014,39	1014,44	1014,52	1014,61	1014,67	1014,74	1014,81	1014,45
	18	1014,84	1014,88	1014,94	1015,00	1015,06	1015,12	1015,18	1015,23	1015,29	1015,37	1015,46	1015,54	1015,16
	19	1015,58	1015,60	1015,63	1015,67	1015,73	1015,82	1015,91	1016,00	1016,06	1016,11	1016,17	1016,24	1015,87
	20	1016,32	1016,39	1016,41	1016,42	1016,44	1016,49	1016,54	1016,55	1016,56	1016,61	1016,67	1016,71	1016,51
	21	1016,72	1016,71	1016,71	1016,70	1016,72	1016,75	1016,73	1016,74	1016,77	1016,82	1016,85	1016,87	1016,76
	22	1016,89	1016,91	1016,95	1017,00	1017,03	1017,02	1017,00	1016,96	1016,95	1016,95	1016,93	1016,94	1016,96
	23	1016,97	1017,04	1017,08	1017,05	1017,03	1017,06	1017,10	1017,15	1017,20	1017,22	1017,27	1017,33	1017,12

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2015

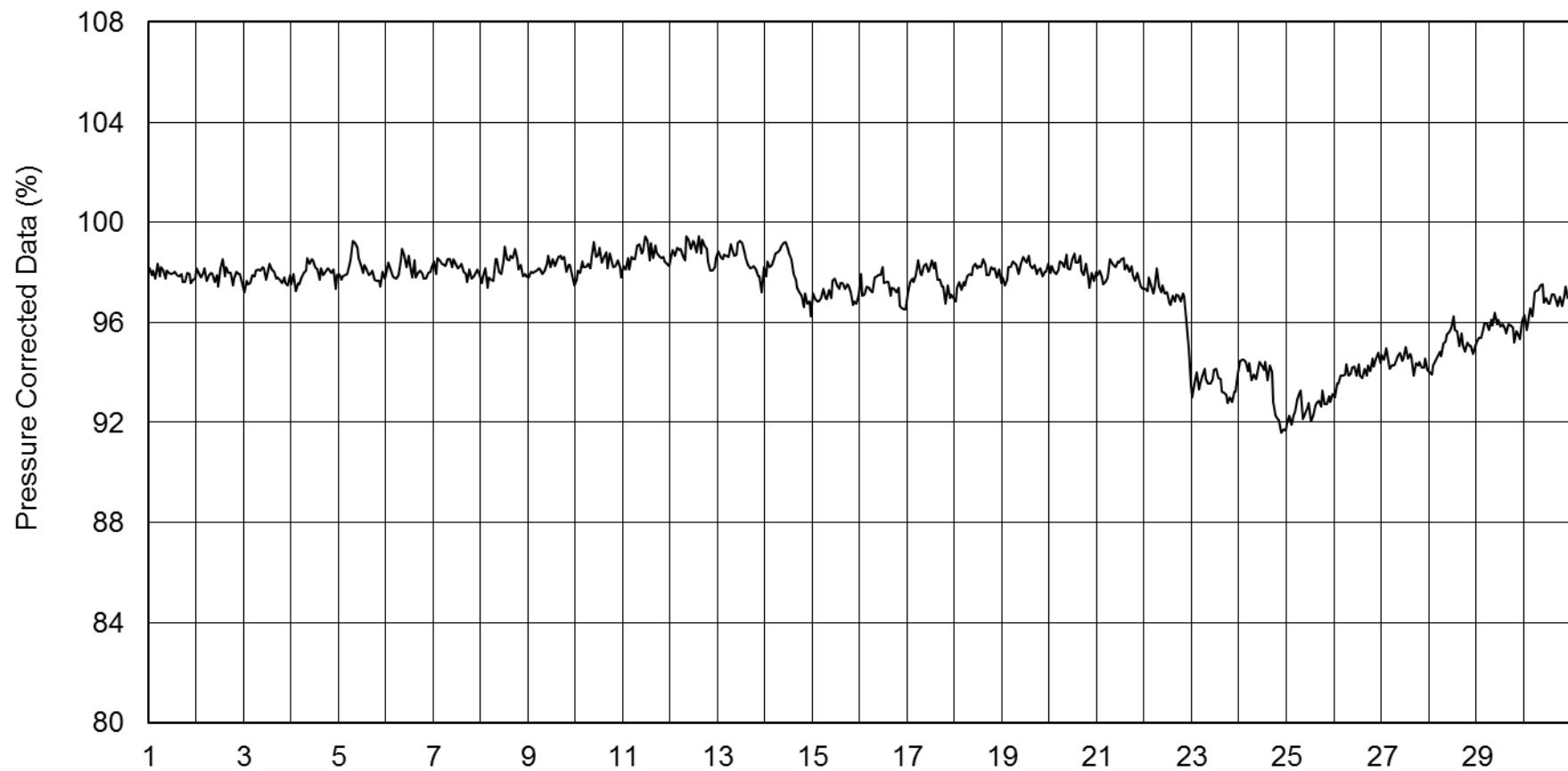
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
25	0	1017,36	1017,40	1017,45	1017,46	1017,48	1017,51	1017,52	1017,52	1017,51	1017,53	1017,55	1017,53	1017,49
	1	1017,53	1017,55	1017,56	1017,56	1017,53	1017,51	1017,51	1017,52	1017,55	1017,57	1017,60	1017,63	1017,55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

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2015														
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	1016,24	1016,20	1016,16	1016,18	1016,18	1016,13	1016,03	1015,95	1015,91	1015,89	1015,85	1015,81	1016,03
	1	1015,79	1015,79	1015,81	1015,84	1015,86	1015,84	1015,82	1015,83	1015,84	1015,84	1015,86	1015,86	1015,83
	2	1015,88	1015,91	1015,93	1015,91	1015,88	1015,91	1015,97	1015,97	1015,96	1015,94	1015,95	1015,95	1015,93
	3	1015,92	1015,91	1015,90	1015,91	1015,94	1015,94	1015,95	1016,00	1016,06	1016,11	1016,14	1016,14	1015,99
	4	1016,14	1016,13	1016,14	1016,19	1016,23	1016,25	1016,22	1016,16	1016,14	1016,15	1016,17	1016,17	1016,17
	5	1016,16	1016,13	1016,12	1016,14	1016,17	1016,20	1016,20	1016,18	1016,17	1016,20	1016,24	1016,27	1016,18
	6	1016,30	1016,34	1016,37	1016,36	1016,34	1016,34	1016,33	1016,32	1016,28	1016,28	1016,31	1016,29	1016,32
	7	1016,27	1016,26	1016,20	1016,13	1016,08	1016,03	1015,97	1015,94	1015,91	1015,88	1015,87	1015,85	1016,03
	8	1015,85	1015,85	1015,82	1015,82	1015,82	1015,79	1015,75	1015,70	1015,67	1015,68	1015,69	1015,68	1015,76
	9	1015,69	1015,71	1015,69	1015,67	1015,69	1015,67	1015,63	1015,62	1015,59	1015,53	1015,50	1015,47	1015,62
	10	1015,42	1015,40	1015,36	1015,33	1015,32	1015,28	1015,25	1015,21	1015,12	1015,04	1014,98	1014,96	1015,22
	11	1014,98	1014,96	1014,92	1014,86	1014,78	1014,72	1014,67	1014,60	1014,53	1014,46	1014,42	1014,41	1014,69
	12	1014,38	1014,32	1014,25	1014,22	1014,20	1014,20	1014,17	1014,15	1014,17	1014,16	1014,13	1014,10	1014,20
	13	1014,07	1014,06	1014,07	1014,07	1014,04	1014,03	1014,01	1013,99	1013,97	1013,94	1013,89	1013,80	1013,99
	14	1013,75	1013,69	1013,64	1013,60	1013,54	1013,51	1013,50	1013,46	1013,43	1013,41	1013,43	1013,46	1013,53
	15	1013,43	1013,39	1013,40	1013,40	1013,38	1013,39	1013,43	1013,47	1013,48	1013,46	1013,43	1013,46	1013,42
	16	1013,43	1013,39	1013,39	1013,37	1013,37	1013,41	1013,42	1013,41	1013,42	1013,45	1013,47	1013,46	1013,41
	17	1013,43	1013,38	1013,36	1013,37	1013,37	1013,37	1013,38	1013,37	1013,38	1013,41	1013,42	1013,39	1013,38
	18	1013,37	1013,38	1013,39	1013,38	1013,40	1013,45	1013,48	1013,51	1013,52	1013,52	1013,53	1013,58	1013,46
	19	1013,67	1013,74	1013,81	1013,85	1013,88	1013,94	1014,00	1014,06	1014,14	1014,20	1014,24	1014,33	1013,99
	20	1014,46	1014,55	1014,59	1014,59	1014,58	1014,55	1014,56	1014,60	1014,64	1014,70	1014,69	1014,67	1014,60
	21	1014,65	1014,64	1014,64	1014,62	1014,57	1014,56	1014,57	1014,61	1014,60	1014,59	1014,61	1014,59	1014,60
	22	1014,57	1014,52	1014,48	1014,46	1014,42	1014,43	1014,43	1014,42	1014,41	1014,46	1014,55	1014,60	1014,48
	23	1014,61	1014,60	1014,61	1014,59	1014,55	1014,47	1014,39	1014,37	1014,42	1014,42	1014,35	1014,31	1014,47
28	0	1014,33	1014,28	1014,21	1014,20	1014,20	1014,14	1014,09	1014,06	1014,03	1014,06	1014,09	1014,08	1014,14
	1	1014,07	1014,08	1014,08	1014,07	1014,09	1014,11	1014,07	1014,02	1014,01	1013,96	1013,88	1013,83	1014,02
	2	1013,77	1013,73	1013,73	1013,72	1013,69	1013,70	1013,76	1013,78	1013,73	1013,66	1013,63	1013,63	1013,71
	3	1013,66	1013,70	1013,73	1013,76	1013,75	1013,77	1013,79	1013,78	1013,81	1013,84	1013,84	1013,83	1013,77
	4	1013,84	1013,89	1013,91	1013,87	1013,84	1013,86	1013,91	1013,97	1013,99	1013,96	1013,96	1014,00	1013,92
	5	1014,03	1014,00	1013,98	1014,00	1014,03	1014,06	1014,07	1014,06	1014,06	1014,12	1014,19	1014,22	1014,07
	6	1014,21	1014,18	1014,18	1014,19	1014,22	1014,24	1014,27	1014,29	1014,30	1014,30	1014,28	1014,25	1014,24
	7	1014,22	1014,19	1014,17	1014,16	1014,15	1014,12	1014,07	1014,04	1014,01	1013,97	1013,95	1013,94	1014,08
	8	1013,93	1013,95	1013,99	1014,00	1013,99	1013,97	1013,96	1013,95	1013,97	1013,99	1013,97	1013,95	1013,97
	9	1013,94	1013,90	1013,86	1013,84	1013,85	1013,86	1013,85	1013,85	1013,85	1013,85	1013,86	1013,83	1013,86
	10	1013,80	1013,78	1013,75	1013,71	1013,68	1013,65	1013,65	1013,64	1013,63	1013,63	1013,59	1013,55	1013,67
	11	1013,54	1013,52	1013,52	1013,52	1013,50	1013,47	1013,47	1013,50	1013,50	1013,46	1013,52	1013,60	1013,51
	12	1013,64	1013,72	1013,72	1013,71	1013,75	1013,77	1013,76	1013,79	1013,79	1013,73	1013,68	1013,64	1013,72
	13	1013,60	1013,55	1013,48	1013,40	1013,34	1013,29	1013,29	1013,30	1013,35	1013,40	1013,40	1013,43	1013,40
	14	1013,48	1013,48	1013,41	1013,36	1013,46	1013,56	1013,59	1013,65	1013,77	1013,88	1013,95	1014,03	1013,63
	15	1014,07	1014,10	1014,14	1014,18	1014,16	1014,19	1014,22	1014,24	1014,27	1014,24	1014,18	1014,19	1014,18
	16	1014,27	1014,27	1014,19	1014,17	1014,15	1014,13	1014,13	1014,19	1014,20	1014,16	1014,22	1014,28	1014,19
	17	1014,30	1014,35	1014,42	1014,44	1014,48	1014,56	1014,60	1014,62	1014,65	1014,68	1014,71	1014,72	1014,54
	18	1014,74	1014,79	1014,87	1014,91	1014,88	1014,84	1014,85	1014,86	1014,86	1014,88	1014,95	1015,02	1014,87
	19	1015,05	1015,09	1015,19	1015,24	1015,29	1015,39	1015,48	1015,58	1015,68	1015,78	1015,85	1015,92	1015,46
	20	1015,98	1016,01	1016,06	1016,10	1016,10	1016,12	1016,15	1016,20	1016,25	1016,29	1016,34	1016,38	1016,16
	21	1016,38	1016,39	1016,39	1016,43	1016,52	1016,56	1016,54	1016,52	1016,55	1016,60	1016,63	1016,65	1016,51
	22	1016,68	1016,69	1016,70	1016,70	1016,69	1016,67	1016,69	1016,68	1016,63	1016,55	1016,49	1016,47	1016,63
	23	1016,50	1016,52	1016,55	1016,60	1016,65	1016,70	1016,73	1016,74	1016,75	1016,73	1016,76	1016,82	1016,67

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2015														
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	1016,90	1016,95	1017,02	1017,04	1017,02	1017,01	1017,00	1016,98	1017,00	1017,05	1017,09	1017,13	1017,02
	1	1017,18	1017,13	1017,02	1016,92	1016,83	1016,77	1016,72	1016,66	1016,63	1016,60	1016,59	1016,60	1016,80
	2	1016,58	1016,56	1016,51	1016,46	1016,47	1016,50	1016,56	1016,62	1016,63	1016,58	1016,56	1016,56	1016,55
	3	1016,58	1016,60	1016,59	1016,59	1016,63	1016,69	1016,76	1016,81	1016,84	1016,89	1016,96	1017,03	1016,75
	4	1017,06	1017,09	1017,14	1017,17	1017,19	1017,21	1017,25	1017,30	1017,32	1017,34	1017,40	1017,43	1017,24
	5	1017,44	1017,43	1017,41	1017,43	1017,50	1017,60	1017,68	1017,72	1017,75	1017,78	1017,78	1017,81	1017,61
	6	1017,86	1017,88	1017,88	1017,89	1017,91	1017,92	1017,95	1018,00	1018,04	1018,05	1018,06	1018,07	1017,96
	7	1018,08	1018,09	1018,09	1018,12	1018,13	1018,13	1018,12	1018,13	1018,16	1018,18	1018,19	1018,20	1018,13
	8	1018,20	1018,19	1018,17	1018,19	1018,22	1018,28	1018,33	1018,33	1018,29	1018,25	1018,20	1018,18	1018,23
	9	1018,14	1018,07	1018,03	1018,02	1017,99	1017,96	1017,92	1017,87	1017,82	1017,76	1017,70	1017,65	1017,91
	10	1017,60	1017,56	1017,52	1017,47	1017,43	1017,43	1017,44	1017,45	1017,44	1017,42	1017,42	1017,42	1017,46
	11	1017,40	1017,40	1017,42	1017,42	1017,40	1017,43	1017,44	1017,45	1017,51	1017,53	1017,55	1017,55	1017,46
	12	1017,53	1017,56	1017,59	1017,63	1017,63	1017,59	1017,56	1017,53	1017,49	1017,46	1017,41	1017,39	1017,53
	13	1017,40	1017,34	1017,27	1017,24	1017,22	1017,23	1017,25	1017,26	1017,27	1017,30	1017,32	1017,33	1017,28
	14	1017,33	1017,27	1017,23	1017,22	1017,21	1017,20	1017,19	1017,18	1017,23	1017,28	1017,32	1017,36	1017,25
	15	1017,38	1017,37	1017,32	1017,29	1017,31	1017,33	1017,32	1017,27	1017,23	1017,20	1017,18	1017,14	1017,28
	16	1017,07	1016,98	1016,90	1016,82	1016,76	1016,74	1016,75	1016,75	1016,75	1016,78	1016,81	1016,84	1016,83
	17	1016,83	1016,83	1016,85	1016,90	1016,97	1016,98	1016,99	1017,04	1017,02	1016,96	1016,93	1016,97	1016,94
	18	1016,99	1017,00	1017,01	1017,03	1017,05	1017,06	1017,07	1017,09	1017,12	1017,13	1017,14	1017,19	1017,07
	19	1017,26	1017,27	1017,25	1017,26	1017,28	1017,36	1017,49	1017,57	1017,61	1017,67	1017,76	1017,84	1017,47
	20	1017,91	1017,93	1017,91	1017,94	1017,96	1017,98	1018,03	1018,09	1018,14	1018,16	1018,15	1018,16	1018,03
	21	1018,14	1018,11	1018,13	1018,19	1018,21	1018,22	1018,27	1018,30	1018,32	1018,31	1018,29	1018,26	1018,23
	22	1018,28	1018,30	1018,27	1018,24	1018,23	1018,22	1018,20	1018,21	1018,19	1018,13	1018,12	1018,14	1018,21
	23	1018,17	1018,17	1018,14	1018,13	1018,09	1018,06	1018,03	1017,96	1017,93	1017,90	1017,84	1017,82	1018,02
30	0	1017,79	1017,79	1017,83	1017,89	1017,89	1017,87	1017,88	1017,86	1017,82	1017,77	1017,71	1017,67	1017,81
	1	1017,65	1017,63	1017,61	1017,61	1017,59	1017,57	1017,53	1017,51	1017,47	1017,41	1017,38	1017,35	1017,52
	2	1017,33	1017,35	1017,34	1017,30	1017,27	1017,25	1017,23	1017,20	1017,16	1017,14	1017,13	1017,11	1017,23
	3	1017,11	1017,11	1017,11	1017,14	1017,16	1017,16	1017,17	1017,19	1017,19	1017,19	1017,22	1017,25	1017,16
	4	1017,28	1017,29	1017,28	1017,28	1017,27	1017,27	1017,26	1017,26	1017,27	1017,29	1017,31	1017,34	1017,28
	5	1017,37	1017,40	1017,43	1017,45	1017,44	1017,42	1017,42	1017,44	1017,44	1017,49	1017,49	1017,51	1017,44
	6	1017,51	1017,50	1017,47	1017,46	1017,50	1017,54	1017,58	1017,60	1017,60	1017,60	1017,61	1017,62	1017,55
	7	1017,60	1017,60	1017,63	1017,67	1017,74	1017,79	1017,80	1017,79	1017,76	1017,73	1017,73	1017,76	1017,71
	8	1017,73	1017,72	1017,75	1017,77	1017,76	1017,74	1017,74	1017,74	1017,73	1017,73	1017,72	1017,69	1017,73
	9	1017,66	1017,62	1017,59	1017,61	1017,63	1017,63	1017,62	1017,60	1017,59	1017,59	1017,55	1017,50	1017,60
	10	1017,49	1017,49	1017,48	1017,46	1017,46	1017,45	1017,43	1017,44	1017,44	1017,44	1017,46	1017,46	1017,46
	11	1017,47	1017,45	1017,42	1017,39	1017,36	1017,35	1017,33	1017,31	1017,28	1017,25	1017,22	1017,21	1017,33
	12	1017,20	1017,21	1017,23	1017,19	1017,17	1017,14	1017,13	1017,16	1017,16	1017,13	1017,11	1017,09	1017,16
	13	1017,07	1017,08	1017,08	1017,10	1017,13	1017,09	1017,06	1017,13	1017,13	1017,09	1017,07	1017,05	1017,09
	14	1017,09	1017,11	1017,15	1017,18	1017,21	1017,22	1017,15	1017,09	1017,06	1017,04	1016,99	1016,97	1017,10
	15	1016,96	1016,95	1016,99	1017,03	1017,07	1017,07	1017,03	1016,94	1016,84	1016,79	1016,75	1016,71	1016,93
	16	1016,68	1016,66	1016,69	1016,71	1016,70	1016,69	1016,71	1016,74	1016,74	1016,72	1016,68	1016,64	1016,70
	17	1016,60	1016,58	1016,60	1016,62	1016,64	1016,67	1016,73	1016,79	1016,82	1016,84	1016,80	1016,76	1016,70
	18	1016,79	1016,85	1016,89	1016,91	1016,94	1016,95	1016,97	1016,98	1017,00	1017,06	1017,12	1017,14	1016,96
	19	1017,14	1017,15	1017,19	1017,26	1017,36	1017,46	1017,52	1017,59	1017,64	1017,67	1017,73	1017,80	1017,46
	20	1017,87	1017,95	1018,02	1018,08	1018,10	1018,12	1018,17	1018,21	1018,26	1018,31	1018,34	1018,37	1018,15
	21	1018,41	1018,46	1018,48	1018,48	1018,49	1018,48	1018,48	1018,50	1018,49	1018,47	1018,46	1018,45	1018,47
	22	1018,43	1018,43	1018,43	1018,40	1018,38	1018,38	1018,35	1018,31	1018,27	1018,27	1018,29	1018,29	1018,35
	23	1018,28	1018,27	1018,25	1018,23	1018,21	1018,22	1018,24	1018,23	1018,24	1018,26	1018,25	1018,22	1018,24

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure corrected data

June 2015



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

June 2015

