

**INAF**



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA**  
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

**SVIRCO Prompt Report: November 2015**

Fabrizio Signoretti and Francesco Re

IAPS-2015-20

December 2015

**ISTITUTO DI ASTROFISICA E PLANETOLOGIA SPAZIALI**

**AREA DI RICERCA ROMA - TOR VERGATA**

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



## **SVIRCO Prompt Report: November 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 November 2015 by the Neutron Monitor of SVIRCO-Rome (present geographic position:  $41.86^\circ$  N -  $12.47^\circ$  E; altitude about s.l. ), is reported in prompt form together with the barometric pressure data.*



## SVIRCO OBSERVATORY

During the 1<sup>st</sup> 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 (**Studio Variazioni Intensità Raggi Cosmici: 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 BF<sub>3</sub> 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:

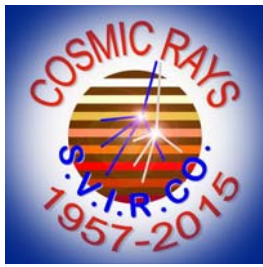
*-You agree to acknowledge our financial supports in any published use of the data.*

*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 – November 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	45234	45115	45178	45335	44655	45508	44791	45020	44951	44868	44860	44573	97,870	
	1	45118	45738	45064	45182	44847	45239	44938	45210	45144	44852	45009	45117	98,120	
	2	45004	44972	45641	44974	45107	45438	45091	44642	45101	44966	45166	45239	98,099	
	3	45562	45655	45069	45446	44344	45103	45141	45179	44962	45101	45062	45443	98,230	
	4	45184	45397	45027	45223	45271	44526	44823	45369	45206	45323	45762	46058	98,430	
	5	44940	45064	45563	45048	45394	44875	45380	45592	45199	45385	44820	45259	98,312	
	6	45747	45209	45747	45017	44957	45663	45373	44345	44992	45564	45586	45664	98,556	
	7	45056	45208	45203	45208	45160	45677	45281	45360	45610	45809	45569	45084	98,621	
	8	45333	45236	45130	45358	45031	45388	45874	44803	45870	45104	45889	45621	98,696	
	9	44990	45297	45076	46193	45811	45190	45860	45525	45355	45267	44942	45756	98,809	
	10	45887	45512	45736	45341	45565	45301	45372	45718	45591	45237	45733	45044	98,949	
	11	46016	45337	45688	45922	45682	45653	45635	45670	45578	45966	44661	45526	99,185	
	12	45745	45527	45767	45414	44998	45900	45557	46359	45912	44829	45734	45783	99,219	
	13	46292	45337	45304	45338	45024	45147	45637	45570	45262	45334	45847	45665	98,899	
	14	45657	45521	45971	45434	44980	45160	45690	45188	45465	46104	45492	45516	98,975	
	15	45063	45546	45231	45416	45191	45166	45080	45384	45661	44270	45548	45134	98,343	
	16	45095	45537	45116	45216	45602	45434	45005	45235	45092	45599	45861	45653	98,661	
	17	45599	45451	44659	44939	45159	45259	45484	45648	45508	45812	45493	45184	98,616	
	18	45176	45035	45164	44777	44992	45723	45129	45220	45998	44804	44886	45207	98,238	
	19	45496	45120	45267	45102	45314	45285	44602	45529	44795	45836	45155	45235	98,351	
	20	45422	45353	45055	45462	44939	44810	44755	44568	45807	45024	45434	45770	98,290	
	21	45422	45454	44912	45615	45148	44132	45263	45535	45580	45171	45505	45274	98,402	
	22	45226	45632	45385	45086	45357	45251	45434	45595	45518	44456	45098	45135	98,430	
	23	45251	45418	45769	45283	45028	45228	45737	45172	44604	44994	44940	44859	98,269	
2	0	45368	45210	45636	45062	45383	45283	44751	45022	45286	45149	44851	45291	98,276	
	1	45382	44656	44676	44716	45131	45482	45074	45734	45123	45292	44888	45208	98,103	
	2	45058	45146	45154	45363	44754	44993	44775	45106	45262	45304	45147	45103	98,067	
	3	45372	44917	44944	44685	44733	45064	45088	45202	45548	45387	45024	45467	98,115	
	4	45110	45505	44481	45323	45512	45218	45132	45305	45216	45239	44758	45031	98,187	
	5	45227	45384	44747	44692	44804	45233	45572	44767	44755	45554	44921	45411	98,049	
	6	45484	45237	44930	44573	44932	45245	44991	44792	45088	45224	44991	45650	98,062	
	7	44986	45887	45328	45160	44396	45472	45781	45136	45269	44961	44785	44874	98,225	
	8	45087	45452	45187	45232	44913	45851	44774	45238	44832	45023	45878	45533	98,400	
	9	44670	44491	45142	45506	45443	45542	45125	44847	44824	45629	44371	45598	98,071	
	10	45077	45090	45705	45374	44528	45579	44698	45020	45885	45426	44825	45956	98,429	
	11	44843	45417	44813	45461	45234	44569	45108	45481	44731	44982	45117	45089	98,009	
	12	44563	44592	45129	45332	44847	45334	45331	44698	45009	44898	45438	45144	97,913	
	13	44667	45037	45314	44429	45416	45282	45102	45481	44541	45445	44942	44884	97,953	
	14	45171	45298	45421	44825	45160	45535	46079	45660	45093	45633	45123	45823	98,729	
	15	45033	45137	45118	45580	45120	45118	45198	44971	45235	45168	45488	45094	98,265	
	16	44661	45058	44905	44949	45407	45149	45674	45801	45317	45285	45697	44871	98,358	
	17	45714	45514	45668	45517	45081	45190	45471	45545	45072	45205	45107	45068	98,608	
	18	45008	45153	45452	45309	45154	45115	45024	45226	45114	45116	45515	45130	98,276	
	19	45290	45310	45527	45886	45211	44950	44841	44846	45003	45194	44906	45441	98,292	
	20	45189	45647	45421	45033	45542	45484	45362	45084	45627	45361	45667	45314	98,713	
	21	45581	45336	45522	45711	45085	45509	45509	45401	45607	45072	44898	45114	98,643	
	22	46457	45379	44956	45397	45729	44847	45337	45019	45827	45497	44996	45797	98,805	
	23	45426	45322	45692	45133	44963	45677	45454	45508	45144	44515	44986	45015	98,369	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - November 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	45130	45874	45678	45801	46113	44922	44725	45142	45449	45074	45597	45256	98,717
	1	45147	46052	45306	45059	45345	45474	45956	45706	45724	44917	45071	45480	98,804
	2	45280	45619	45057	45211	45287	45936	45315	45617	45578	45341	45427	45350	98,765
	3	45724	45728	45493	45783	45634	45376	45336	45435	45279	45660	44831	44836	98,783
	4	45393	45380	45611	44935	45867	45274	45273	45125	45102	44776	44829	45584	98,427
	5	45163	45377	45129	44947	45143	44823	44874	44680	45579	45692	45132	45219	98,174
	6	44985	45375	45039	45439	45181	45164	45693	45720	45318	44792	45445	45668	98,548
	7	45350	45574	45259	45404	44439	45264	44898	45487	45143	44489	44948	45119	98,105
	8	45636	45441	44919	44910	45561	45413	45460	45805	45462	45674	45195	45584	98,773
	9	45110	45795	45573	45281	45365	45231	45585	45204	45971	45872	45121	44847	98,754
	10	45531	45537	44888	45604	45253	45946	45797	46250	45816	45951	45593	45214	99,193
	11	45117	45980	45182	45639	46055	45377	46013	45245	45675	45689	44924	45486	99,012
	12	44753	45483	46105	45001	45230	46057	45848	45585	45672	45814	45716	45823	99,140
	13	45706	45518	45746	45463	45748	45780	45625	45398	46091	45510	45507	45128	99,164
	14	45305	45778	45559	45984	45330	45751	45814	45169	45138	45119	44990	45217	98,789
	15	45881	45468	45297	45428	45013	44907	45394	46182	45023	45249	45124	45409	98,649
	16	44719	45838	45771	45531	46294	45256	45302	44901	45202	45341	45595	44913	98,700
	17	45439	45471	45209	45516	44946	45941	45522	45186	44315	45409	44986	45257	98,435
	18	45101	45750	45701	45458	44953	44973	45581	45669	45046	45321	44993	45255	98,544
	19	45390	45670	45276	45334	45092	45776	45822	44964	45611	44944	45428	46137	98,842
	20	45477	44966	45678	45417	45668	45505	45992	45465	45199	45111	45606	44934	98,765
	21	45676	45500	44918	45412	45427	45220	45766	45144	45005	45395	45550	45793	98,727
	22	45344	45542	45016	45793	45227	45708	45454	44572	45528	45435	44648	45517	98,541
	23	45937	45135	44968	45948	45165	44962	45149	45465	45741	45980	45204	45114	98,720
4	0	45218	45752	45330	45400	45408	45116	44682	46268	44990	45510	45120	44468	98,442
	1	44923	44951	45607	45542	45175	45561	45518	45227	45429	44694	45663	45427	98,529
	2	44736	45309	45111	45181	45092	45043	44930	46256	44979	44901	44502	44573	97,967
	3	44796	45111	45294	45767	45351	45639	45321	45326	45400	45465	45249	45113	98,550
	4	44571	44528	45250	45340	45185	44361	44408	44761	45473	44849	45408	45154	97,727
	5	44883	44881	45283	45321	44833	45028	44970	44997	44970	45237	45056	44663	97,878
	6	45105	45496	44428	45033	45285	44716	45039	45551	45208	44627	45031	45463	98,033
	7	45401	45581	45517	45427	44932	45356	46073	45160	44758	45238	45816	45318	98,685
	8	45346	44767	45472	45429	44492	45206	44986	45781	44940	45077	45787	44838	98,240
	9	45107	45268	45113	45080	45093	45526	45072	45942	44874	45679	45537	45213	98,491
	10	45324	44997	45815	44975	45169	45087	44954	45024	45126	45186	45144	45127	98,205
	11	44999	45746	45346	44987	44922	45177	45327	45229	45831	45927	45171	45618	98,632
	12	45060	45252	44996	45380	45318	44992	45337	44950	45701	45204	45684	44843	98,348
	13	45335	45578	45123	45364	45424	44277	45468	45500	45300	45245	45692	45695	98,581
	14	45212	44949	45022	44902	45237	44806	45283	44779	44904	45167	45022	44645	97,843
	15	44876	44595	45602	44944	44531	45190	44613	44816	44856	44590	45050	44936	97,601
	16	45451	44773	45122	45278	44533	44788	45580	44835	44986	44542	45339	44689	97,840
	17	45105	44982	45205	44964	44516	44684	45289	45445	45191	44664	44865	45116	97,861
	18	45749	45315	44828	45033	45379	45658	45266	44532	45439	44723	45411	44931	98,266
	19	45059	44424	45007	45199	44750	44227	44847	45130	44823	45422	45146	44956	97,672
	20	44600	45071	46084	45066	44843	44732	45422	45131	45349	45384	45097	45126	98,201
	21	44844	44387	44447	45390	45506	45153	44401	44795	45552	45614	45250	45698	98,044
	22	45128	44935	44872	45310	44991	45088	44942	46010	45669	45012	44618	45756	98,278
	23	45965	45336	44625	45794	45249	44565	45165	45477	44955	45012	44537	45113	98,181

INAF/UNIRomaTre				S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – November 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	45406	44590	44997	45178	45068	44054	45817	44449	45303	44908	45406	44981	97,885
	1	45211	44821	45380	45470	44953	45599	44927	45642	45267	44953	45110	44933	98,266
	2	44475	45166	44769	44126	45752	44869	45247	45845	44698	45271	45114	44793	97,878
	3	45438	44308	44555	44785	44629	44132	44495	45006	44963	45827	45176	45132	97,574
	4	44632	45203	45010	45573	43918	45004	45357	44958	44948	45124	44787	45464	97,852
	5	44928	44483	44987	45203	44542	45259	44028	45099	45167	44835	44886	44935	97,557
	6	44177	44867	44627	44754	45532	45431	45165	45395	45139	45103	44662	45320	97,886
	7	44553	44870	45227	45563	45032	45270	44675	44704	44831	45331	45840	45351	98,082
	8	45271	44542	44868	44645	45220	45193	44971	45314	45115	44710	45286	45001	97,880
	9	44310	44897	44982	44811	44590	44776	45716	45027	45551	44446	44984	45173	97,722
	10	44970	45234	45350	44702	45390	44793	44665	45357	45306	45084	45152	45020	98,041
	11	44965	45488	45457	45198	45062	44583	45144	44998	45211	45414	45203	45388	98,238
	12	45730	45466	44724	44550	45102	44700	44976	45359	45304	45203	44745	45012	98,014
	13	45229	45183	45075	44932	45163	45004	44959	44551	45414	45367	44515	44967	97,921
	14	44820	44913	44951	45052	45427	45375	45446	45058	45329	45167	44720	45382	98,153
	15	45544	44931	44733	46089	45085	44524	44739	44675	44873	45217	45247	45300	98,029
	16	44549	45030	45934	45355	44920	45361	44538	45148	44683	45100	45256	45195	98,050
	17	45148	44750	44819	45140	45182	44997	45126	45391	45242	45324	45084	45468	98,158
	18	45262	44464	45200	44685	44879	45668	45075	45506	45404	44379	45149	45018	97,981
	19	45284	45321	44612	44697	45284	44690	45106	45156	45351	45121	44919	45451	98,035
	20	45360	45460	44748	45506	45409	45787	45313	45515	45267	44757	45011	45354	98,488
	21	45459	45060	45125	44820	45681	44860	45079	45447	45288	45561	45494	45066	98,388
	22	44987	45122	45490	45544	45024	44939	45354	44949	45050	45244	45256	45387	98,281
	23	45445	44651	45795	45442	44665	44820	45566	45299	45338	44994	45226	44855	98,235
6	0	44342	45052	44316	45389	44355	44760	45467	44836	45573	44587	45340	45631	97,792
	1	44948	45208	45168	44634	44646	44640	45373	45648	44662	45427	44878	44623	97,830
	2	44679	45412	45067	45429	44678	44948	45077	44923	45026	45248	45633	45237	98,101
	3	44738	45159	45131	44887	45473	45330	45100	45027	44860	45550	45702	44592	98,137
	4	44911	45895	44832	45342	45079	44693	44944	45292	45605	45098	45042	46043	98,359
	5	44903	45011	44550	44553	45476	45666	45294	45500	45681	45670	45441	45055	98,363
	6	45696	44409	45358	44567	45547	45408	44635	45346	45511	44950	44733	44666	98,006
	7	45143	45731	44837	44788	45215	45262	45265	45759	45409	45492	45027	44644	98,322
	8	45016	45587	46206	45501	45189	45490	45027	45802	45464	44739	44913	45223	98,609
	9	45387	45478	45102	44987	45496	45680	45174	45556	44860	45052	45779	44915	98,484
	10	45213	45431	45337	44707	45773	45508	45423	45909	44878	45122	45506	45806	98,692
	11	45165	45168	45049	45496	45071	44569	45839	45098	44929	45765	45495	45269	98,384
	12	44986	45469	45068	45525	44460	45341	45670	46046	46217	45106	45426	44988	98,635
	13	45259	45218	45618	45723	45476	44716	45050	45608	45155	45572	44665	45364	98,476
	14	45312	45079	45253	45860	45684	45517	45191	45314	44999	44892	45553	45205	98,555
	15	45606	44595	45125	45520	45081	44702	45255	44929	44993	44849	45579	45124	98,102
	16	45186	45230	45099	45292	45648	45127	45652	45330	44883	45348	44852	44502	98,246
	17	45308	45431	45383	45556	44753	45028	45326	44975	44914	45150	45280	45457	98,320
	18	45125	45116	44724	45205	45022	46061	45467	44896	44917	45055	45097	45298	98,215
	19	45169	44958	45349	44657	44954	44586	45070	44457	44579	44427	44040	44918	97,343
	20	44103	44531	44959	44106	44632	44940	44074	44386	44323	44167	43703	43917	96,377
	21	44334	44650	44131	44196	44148	44432	44628	44468	44341	44471	44616	44085	96,497
	22	44338	44555	44708	44088	43895	44391	44397	44531	44413	45004	44222	44911	96,670
	23	44410	44224	44197	43946	43809	43897	44144	44820	44255	44450	45077	44280	96,317

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - November 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	44498	44263	43876	44379	44692	44224	44280	44062	44276	43822	44436	44728	96,322
	1	44816	44409	44687	44814	43898	44030	44744	44784	44555	44765	44461	44746	96,897
	2	44567	44841	45020	44374	44385	44234	44649	44210	44617	44269	44505	44864	96,865
	3	45116	44789	44859	45041	44497	44393	44184	44266	44503	44208	45143	44910	97,114
	4	44597	44539	44188	44862	44672	44321	44531	44520	44505	45132	45038	44447	97,013
	5	45076	44932	44999	44923	44978	44859	45236	45153	45251	45320	44484	44271	97,762
	6	44424	45165	44984	44609	44164	45028	44604	44145	44846	43978	44355	44924	96,991
	7	43999	44142	44185	44771	43977	44249	44685	44836	44322	44396	44028	44409	96,405
	8	44419	45030	43970	44134	44755	44693	44279	44558	44106	44168	44561	44785	96,670
	9	44676	44034	44302	44468	44520	44081	44485	44544	43966	44050	43942	44098	96,255
	10	44537	44298	44451	44599	44140	44297	43750	44474	44195	43641	44706	44341	96,303
	11	44288	44375	44416	44704	44412	43987	45195	44753	44068	45124	44357	45382	96,962
	12	44701	45331	44652	44339	44885	44322	44934	44299	44315	44991	44471	44920	97,160
	13	44887	44760	44692	44994	44364	44739	45318	44231	44580	44726	44821	44818	97,299
	14	44554	44772	44794	44823	44988	44931	45621	44655	45654	45085	44584	44603	97,686
	15	44861	45613	44867	45421	44609	44134	44340	45202	43733	44979	44431	44402	97,238
	16	44702	44480	44300	44441	44802	44214	44794	44670	44402	45002	44698	44079	96,874
	17	44404	45395	44713	44388	44374	44260	44270	44223	45036	44519	45420	44693	97,076
	18	45029	45062	44562	44266	44562	44539	44520	44820	44783	44693	44310	44123	96,999
	19	45005	44442	44844	44623	44800	44983	44442	45400	44644	45063	44889	44223	97,377
	20	44362	44755	45015	45094	44519	44477	44831	44808	44856	45267	44791	44498	97,361
	21	44567	44761	44801	44614	44602	45674	44910	44548	44204	45125	45085	44049	97,301
	22	44572	45062	44823	44147	44960	44803	44561	44943	44752	45003	45331	44910	97,469
	23	44888	44548	44400	45063	44771	44938	45224	44421	45834	45003	45885	44756	97,807
8	0	45020	45421	45442	44898	45178	44556	44582	44703	45145	44589	45026	44947	97,764
	1	44698	45386	45123	44698	45020	44491	44806	45540	44860	45255	44910	45198	97,853
	2	44768	45235	44128	44449	44906	43992	44537	44271	44444	44948	44898	44542	96,971
	3	44480	44715	44810	44328	44288	43821	45017	44797	44642	44562	44699	45024	96,983
	4	44797	45176	44254	44603	44377	44147	44574	44556	44919	44308	44213	44882	96,914
	5	43980	44747	44509	44776	44332	44492	44447	44141	44260	45048	44464	44577	96,727
	6	44475	43752	44330	44275	44348	44727	44853	44734	44607	44327	43998	44611	96,593
	7	44574	44069	44597	44873	44500	44508	44173	44265	44107	44696	44880	44142	96,657
	8	45045	44622	44829	44499	44124	44125	44298	44840	44057	44607	44187	44524	96,724
	9	43972	44683	44733	44978	44589	44464	44792	44375	44974	44816	44643	44335	97,014
	10	44397	44600	44537	45010	44396	44363	44461	44759	44985	44992	45002	44930	97,210
	11	44262	43878	44394	44841	44831	44815	44686	43805	44822	44542	44438	44631	96,759
	12	44553	45150	45195	44491	44677	44813	45047	45811	45088	44849	44891	45116	97,798
	13	45080	44808	44532	45122	44307	44503	44598	44377	44632	44681	45169	44743	97,231
	14	45223	44987	45490	44625	45212	44702	45070	45216	44320	45076	44753	45445	97,877
	15	44372	45092	44628	44269	45011	44763	44339	44741	44528	44526	44972	44745	97,128
	16	44682	44726	44497	44974	44833	44818	45467	45015	44688	44519	44834	44684	97,446
	17	44953	44682	44397	44567	44769	44759	44969	44980	44638	44977	44859	44421	97,307
	18	44231	44251	45097	44658	43875	44829	44599	44254	44319	44344	44943	44613	96,771
	19	44994	44631	44709	44669	44252	44396	44560	44406	44660	44737	45311	44400	97,081
	20	44929	44463	44353	44882	44324	44722	44643	44744	44183	43696	44248	44833	96,772
	21	44682	44170	44108	44443	44227	44509	44725	44200	44858	44388	44216	44682	96,625
	22	44935	44085	44489	44372	43611	43888	44617	44688	43845	43796	44244	44202	96,184
	23	44131	44801	44746	43875	44428	44415	44343	43971	44068	43949	45017	44333	96,420

INAF/UNIRomaTre				S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – November 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	44561	44280	44439	44963	44467	44288	45087	44246	44759	43998	44628	44448	96,799
	1	44328	44172	43553	44188	44429	44300	44342	44595	44393	44577	44289	44863	96,412
	2	44530	44555	44670	44530	44978	44861	44152	43888	44425	45044	44167	44502	96,823
	3	44360	44588	44299	43969	45208	44443	44471	44396	44658	44392	44877	44613	96,818
	4	44712	44842	44640	44630	45348	44726	44483	44424	44856	44331	44836	44108	97,119
	5	44640	45121	44624	44434	44967	44488	44297	44320	44789	45180	44872	43576	97,005
	6	44213	44747	44317	44889	43878	44561	44409	44724	44486	44672	44009	45118	96,773
	7	44470	44197	45873	45051	45445	44298	45108	45438	44456	44149	44132	44723	97,374
	8	44873	44958	45037	45361	44568	44105	44121	44462	44714	44609	44315	45193	97,188
	9	45595	44038	44822	45317	44786	44676	44758	45047	44946	44803	44931	45212	97,662
	10	44639	44659	44986	44133	45617	44802	45543	44452	44710	44785	44609	44989	97,479
	11	44982	45348	44710	44586	44691	44221	45155	45001	45005	44573	44456	45094	97,461
	12	44895	44304	44562	44844	45092	45373	45033	44799	44715	44806	44887	44268	97,417
	13	44955	45158	44863	45705	44859	44835	44807	44874	44965	44513	44956	44947	97,754
	14	45548	44557	44808	45022	44582	45049	44655	44126	44742	44516	44764	44241	97,241
	15	44961	45568	44641	45359	45149	44724	44810	44890	44842	45000	44929	44856	97,807
	16	44307	44534	45105	44962	44165	44888	44484	44551	44763	44911	45799	44821	97,365
	17	43961	44199	44701	44447	44718	44569	45112	44955	44341	45097	44972	44393	97,034
	18	44414	44451	44641	44905	44693	44248	44885	44317	44030	44643	44267	44911	96,842
	19	44347	44751	44250	44856	44307	44468	44752	44174	44730	44410	44524	44476	96,776
	20	44334	44962	44422	44211	44011	44204	44018	43735	44434	44775	44975	44361	96,486
	21	44866	43830	44532	44714	44759	44444	44400	44383	44311	44389	44388	43884	96,569
	22	43961	44001	44467	43973	44265	44489	44919	44101	44816	44085	44300	44119	96,315
	23	44533	44024	45043	44713	44432	44186	44488	43582	44280	44520	44396	44636	96,557
10	0	43497	44220	44427	44431	44345	44125	43927	44018	44050	44552	44319	44423	96,105
	1	44196	43907	44115	44241	44547	43963	43864	44564	43273	43711	44624	43853	95,837
	2	44616	44285	44124	43847	44197	44409	44308	43630	44333	44391	44475	44446	96,236
	3	44703	44385	44519	44022	44551	44055	44088	44152	43835	44393	43597	43885	96,077
	4	44531	44031	44170	44883	44484	44526	44360	44405	44330	44733	44432	43836	96,537
	5	44732	44101	44024	44511	44052	44533	44477	44474	44039	43734	44518	44501	96,351
	6	43813	43313	44843	44122	43994	43949	44606	44747	44624	44224	44409	44157	96,188
	7	44702	43937	44036	44246	44815	44169	44973	45316	44840	44945	44764	45196	97,119
	8	44948	44613	43990	44253	44543	43997	45215	45543	44568	45168	43525	44603	96,944
	9	45509	44661	45115	45029	44650	44264	44762	44652	44594	44810	45420	44980	97,574
	10	45159	44157	44724	44263	44705	44174	44709	44672	44751	44648	45314	44415	97,075
	11	44859	44842	45037	44255	44715	44940	44636	45062	45446	44090	44614	44592	97,328
	12	44637	44672	45086	44496	44935	44397	45118	45164	44596	44461	44867	45237	97,433
	13	44130	44833	45037	45197	44921	44623	44742	45004	44314	44977	45383	45041	97,530
	14	44709	44424	44445	44879	44179	45297	44581	44602	44999	45133	43832	44483	97,052
	15	44705	44135	44671	44406	44045	44303	44618	44205	43882	44873	44042	43970	96,379
	16	44609	44417	44509	43819	44579	44403	44425	44408	44105	44577	45083	44535	96,672
	17	44238	44457	44209	43940	45028	44031	44056	44728	44341	44002	44121	44452	96,334
	18	44486	44183	44517	44597	44381	44475	44703	44506	44189	44234	44232	43954	96,489
	19	44449	44777	44616	44508	44388	44522	44587	44163	44149	44019	44221	43847	96,451
	20	44665	44311	43884	44696	45274	44449	44206	43888	44033	44473	44096	44157	96,430
	21	44427	44229	44115	44465	44373	44433	44975	43976	44019	44322	44573	44547	96,488
	22	43882	44167	44096	44585	44336	44427	44100	44388	44962	45051	44285	44173	96,488
	23	43965	44368	44706	44943	44230	43969	44475	44310	44612	44396	44584	44799	96,652

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - November 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	44257	44589	44404	44010	43765	44423	44628	44470	43748	44314	44670	44260	96,321
	1	44192	44667	44183	44284	44300	44580	44450	44604	44232	43775	44955	44290	96,499
	2	44683	44818	44494	45069	44132	43932	44138	43976	44044	45050	44138	44436	96,570
	3	43485	44738	44073	44031	44417	44359	44227	44837	44544	44006	44189	44189	96,242
	4	44382	43536	44041	44234	44123	44536	44542	44045	43824	44633	44312	44279	96,132
	5	44261	44098	44888	44788	44543	44377	44700	44679	44462	44394	44564	44201	96,760
	6	44310	44983	44184	44332	43954	44381	44169	44320	43787	44607	44759	44587	96,473
	7	44744	45012	44633	44180	44227	44646	44404	44502	44384	44450	44721	44240	96,795
	8	44901	44977	45146	44786	44735	44582	44462	44397	44020	44597	44474	44477	97,050
	9	44094	44873	44877	45020	44348	44207	44566	44950	44864	45065	44402	44691	97,123
	10	44774	44369	44356	44827	44238	44386	44879	44836	44598	44614	44416	44656	96,941
	11	44671	44660	44424	44800	44499	44430	44271	44686	44771	44909	44797	44230	96,977
	12	44400	44960	44434	44528	44680	44919	44425	44603	44571	44447	45148	44868	97,128
	13	43977	44514	44976	44709	44046	44621	44942	44653	44463	45289	44533	44912	97,065
	14	44791	44400	44739	44717	45107	44665	44215	44252	45066	44465	44349	44730	97,039
	15	44397	44332	44185	44907	44449	44246	44799	44274	44576	44085	44687	44810	96,722
	16	44274	44341	44891	43933	44669	44507	44444	44471	44535	44036	44465	44216	96,548
	17	44498	44777	44285	44454	44313	44473	44395	45105	45182	44505	44589	44237	96,916
	18	44609	44791	44592	44236	44470	44340	44683	44166	44103	44108	44443	44466	96,588
	19	44804	43828	43918	44349	44140	44106	44771	44338	45239	44320	44173	44355	96,468
	20	44935	44442	44240	45012	44311	44378	44173	44664	44331	44825	44041	44114	96,672
	21	44152	44089	44093	44698	43849	44388	44632	44042	44221	44156	44815	43647	96,185
	22	44180	44323	43709	44523	43916	44340	44307	44008	44186	44620	44717	44298	96,248
	23	44325	44016	44248	44235	44201	44166	44297	44509	44305	44668	44971	44352	96,459
12	0	44673	43905	44412	44379	44463	43995	44247	44155	44307	44579	44361	44563	96,413
	1	44693	44389	45205	44284	44972	44364	44041	44143	44534	44552	44243	44745	96,799
	2	44530	44429	44269	44823	45086	44249	44714	44487	44583	44158	44417	44248	96,767
	3	44248	44458	44324	44460	44749	44564	44995	44956	44821	44288	44667	44759	97,002
	4	44681	44230	44553	44870	45229	44246	44978	44781	44430	44164	44093	44567	96,917
	5	44735	44510	44917	44484	44592	44671	44736	45656	44774	45208	44489	44492	97,360
	6	44434	45268	45037	44566	44763	43970	45016	44200	44706	44950	44541	44431	97,110
	7	45111	44900	45141	44565	45046	44204	44657	44937	44912	45069	44396	44147	97,328
	8	44591	45155	44660	44655	44598	44626	44525	44488	44305	44865	44757	45066	97,183
	9	44051	44208	44639	44926	44948	44777	44518	45162	44946	44534	45168	44835	97,260
	10	44622	44794	44581	44573	45093	44542	44912	45057	44070	44345	45128	44525	97,175
	11	45267	45107	44016	44951	45643	45213	45063	44425	44939	45021	44684	45441	97,814
	12	45025	45551	44730	44544	44919	44683	44688	45190	44721	44839	45359	45492	97,809
	13	45062	45167	44673	44449	44594	45092	44858	44935	44285	45381	44231	45031	97,449
	14	45028	44948	44815	44829	44477	44542	45161	44547	45147	45102	45510	44817	97,661
	15	45107	45209	45223	44154	44570	44715	44569	44039	44626	44680	45175	44076	97,157
	16	44359	44708	44965	45091	45408	44868	44583	44915	44893	44201	44967	44267	97,353
	17	44851	44895	44846	44882	44752	45204	43947	44703	44126	45090	44471	44707	97,217
	18	44506	44469	44441	44547	44599	44283	45021	45101	44560	44349	43906	44347	96,792
	19	45014	44255	44381	44114	44199	44458	44797	45098	44584	44331	44037	44226	96,677
	20	44276	44632	44285	44555	44561	44725	44170	44445	44100	44270	45020	44358	96,659
	21	44374	44279	44611	44537	43765	44408	45244	44520	44163	44309	44799	44483	96,676
	22	44484	44709	43705	44437	44472	44200	44214	44177	44545	43862	44882	44797	96,494
	23	44503	44552	44070	44614	44625	45123	44472	44518	44442	44289	44735	45074	96,953

INAF/UNIRomaTre				S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – November 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	44376	44570	44477	44785	44335	45057	44456	44443	44480	44520	44235	44759	96,858	
	1	44744	44461	44406	44399	44518	44911	44458	44384	44624	45019	44334	44637	96,931	
	2	44331	44723	44568	44544	45177	44740	44273	45045	44365	44777	44109	44061	96,898	
	3	44619	45053	44285	44517	44840	44136	44840	44585	44924	44492	44584	44862	97,083	
	4	44694	44905	44756	44607	45187	44636	45691	44771	45146	44905	44758	45495	97,774	
	5	44683	45347	44393	44880	44660	44848	44884	45457	45022	44125	44784	44645	97,444	
	6	45058	44943	45112	45307	44568	45126	44569	44829	44746	45405	44605	44682	97,665	
	7	45007	44925	44998	45478	45059	44508	45071	44561	44909	45004	44911	44900	97,735	
	8	45263	44467	44794	45034	45310	44449	45879	45383	45164	45599	44682	44202	97,897	
	9	45091	45207	45440	44897	44385	44309	45101	45257	44527	44598	44065	44815	97,438	
	10	45301	44920	45590	44785	44622	44868	45430	44776	45198	44718	44589	44910	97,803	
	11	44632	45502	44716	44672	44291	44806	44958	44824	44773	45576	45357	45058	97,704	
	12	45715	44900	44595	45232	45088	44597	44712	44667	44938	44638	44533	45203	97,642	
	13	45434													
	14														
	15														
	16														
	17														
	18														
	19														
	20					45528	44586	44360	44399	44673	44824	44985	45182		
	21	44557	44825	44623	44463	45420	45003	44571	44788	44947	44477	44672	44966	97,369	
	22	44297	45532	45501	44978	44470	44057	45054	45016	44747	44239	44365	44703	97,304	
	23	45306	44521	44277	45502	44323	44913	44532	44942	44891	44951	44783	44238	97,344	
14	0	45028	44249	44798	44809	45021	44581	44547	44786	44732	44146	45018	44430	97,155	
	1	44932	45649	45212	45197	45093	44630	45164	44180	44395	44755	44651	45126	97,671	
	2	44129	44210	45478	44357	45765	45020	44900	44212	44654	45036	44332	44841	97,300	
	3	45165	44686	45201	44891	44449	44469	44524	44267	45238	44790	44682	45100	97,396	
	4	44853	44953	45388	45050	44740	44274	45189	45517	44635	45635	45181	45193	97,966	
	5	44684	45465	45255	45600	44833	45348	44462	45152	45277	44658	45594	44857	98,071	
	6	44816	44830	45109	45010	44381	45416	45197	44654	45527	45158	45535	44872	97,947	
	7	45204	45441	44904	44987	44881	45069	45298	45216	45125	45022	44844	45032	98,041	
	8	44639	45615	45595	45635	45299	45370	45460	45117	45157	45050	45019	45553	98,491	
	9	45045	44922	45069	45444	45147	45316	45584	44795	45415	45373	45400	45124	98,333	
	10	44861	45143	45225	44866	45076	45151	45454	45138	45485	45200	45345	45012	98,211	
	11	45189	44696	45163	46033	44646	45186	44690	45401	44987	45639	45435	44612	98,160	
	12	45585	45236	44849	45602	44806	45622	45472	44990	45161	44750	45542	45912	98,495	
	13	45033	44471	45894	45258	44459	45471	45086	45178	45033	45233	46107	45955	98,432	
	14	44785	45099	45282	45350	45397	44979	45283	45093	45177	45019	46045	44771	98,269	
	15	45395	44850	44733	45111	45215	44944	45469	45248	45216	44978	45019	45164	98,099	
	16	44992	44843	44654	45007	44272	44635	45304	44884	44719	44415	45338	45210	97,543	
	17	44536	45233	44480	45398	44721	44896	44889	45159	44802	44620	45783	45127	97,791	
	18	44720	44524	44417	45046	45371	44302	45022	45321	45138	44904	44661	45470	97,656	
	19	45024	44708	44190	44321	44931	45041	44927	45341	44777	44169	44508	44850	97,273	
	20	44835	44511	44754	44676	44830	45234	44046	44605	44061	44886	44937	44451	97,099	
	21	44465	44193	44050	44015	44566	44783	44587	45025	44416	45245	43987	44327	96,706	
	22	43972	44524	44477	44426	44435	44194	44845	44808	44646	44861	44994	44323	96,860	
	23	44806	44665	44318	44967	45137	44815	44691	44474	45442	44899	45318	44877	97,568	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - November 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	45489	44760	44739	44745	45126	44925	45655	45331	44609	45042	45687	44441	97,955
	1	44728	44480	45400	44718	44679	45403	45417	45351	44522	44153	45011	44656	97,587
	2	44612	44579	44930	45350	44283	45026	44611	45074	44639	44374	44939	45443	97,468
	3	44838	45717	44597	44761	45542	45889	44900	45613	44843	44964	44784	44874	98,095
	4	45446	44968	44589	45073	44919	44672	44683	44833	44776	44886	45447	45041	97,735
	5	45218	45224	45305	44850	45807	45405	45109	45429	45715	45720	45495	45795	98,775
	6	45306	44696	45351	45594	45531	44917	45884	44469	45919	45042	45643	45195	98,498
	7	45373	44927	45995	45286	44985	45348	45129	45995	45251	45779	45460	45498	98,766
	8	44782	45130	45069	45444	44847	45526	45125	45078	44764	45881	45635	45184	98,303
	9	45956	45345	45006	45822	45308	45776	45519	45398	45447	46146	45353	44953	98,948
	10	45183	44880	45090	46359	44660	45057	45385	45300	45365	45183	45909	45542	98,565
	11	45278	45180	45031	45637	45064	45333	44939	45137	45578	45167	45737	45280	98,465
	12	45334	45215	45327	45574	45241	45502	45183	44910	44932	45123	45466	45612	98,475
	13	45367	45330	45354	45796	45069	45281	45252	45237	44557	45674	44884	45134	98,388
	14	45585	44928	44991	45542	45754	44919	45069	45136	45119	45084	45340	45218	98,342
	15	44628	44683	45132	45451	46313	45165	45285	45010	45166	44995	44639	44717	98,070
	16	45306	45104	44666	44994	44152	44801	44581	45096	45214	44441	45080	45605	97,682
	17	45179	44359	45056	44368	44738	44919	44443	44880	44788	44603	45021	44372	97,263
	18	44663	44755	44487	44551	45253	44377	44759	44876	44837	44998	45889	45259	97,620
	19	45602	44356	45239	44919	44898	44868	44893	44244	44829	45159	45272	45117	97,746
	20	45327	45096	45089	44503	44034	44778	44620	44380	44243	44819	45123	44688	97,258
	21	45333	44801	45074	45266	44646	44453	44772	45149	45638	44675	45068	45316	97,891
	22	44980	45266	44426	44647	44412	44610	45100	45064	44206	44852	44726	44901	97,346
	23	44897	45487	44831	44619	44672	44668	44956	44925	44930	44645	44663	44536	97,462
16	0	44993	44944	44901	44928	44788	44270	45171	44244	44500	44851	45158	44399	97,340
	1	45063	44483	44719	44519	45224	44431	44916	44743	44904	44635	45354	44414	97,385
	2	44593	44700	44427	44304	45614	44603	45187	44384	44387	44472	44680	45475	97,281
	3	44724	45004	45719	45095	45405	45083	44745	44363	44574	45002	44606	45071	97,745
	4	45428	44905	44739	44120	44695	44929	44411	44584	45333	45650	44946	44770	97,586
	5	44923	45137	44955	44692	44717	44835	44507	45059	45150	45002	45027	44807	97,640
	6	45258	44834	45290	44339	45530	44809	45036	44895	45165	45412	44286	44845	97,801
	7	45690	44715	45048	44905	45610	45261	45371	44463	45111	45521	45155	45586	98,297
	8	44879	45497	45005	45112	45765	45015	44808	45447	45491	45652	45143	44804	98,330
	9	45500	44906	45676	44305	45167	44859	45347	44886	45909	45141	45358	44863	98,203
	10	45714	45885	45436	44885	45164	45849	45056	45307	44897	45220	45217	45551	98,613
	11	45436	46129	45427	45623	44911	45370	44864	44707	45062	45059	45406	45682	98,522
	12	45280	44970	45234	46081	45276	45436	44840	45199	45349	45144	45592	44986	98,470
	13	45816	45583	45334	45265	45757	45490	45671	44683	45104	45510	45235	45143	98,688
	14	45029	44683	44781	44799	45298	45390	45083	45022	45112	45782	45306	45555	98,189
	15	45585	45131	45393	45533	44757	45215	45387	45171	44554	45562	45409	45067	98,357
	16	45425	45197	45485	45120	45220	44997	45287	45237	45403	45617	45289	45020	98,453
	17	45249	46062	45438	45636	44514	45966	45765	45691	45568	45690	45180	45756	99,036
	18	45854	45330	45767	45293	45833	45373	45184	45463	45779	45075	45543	45869	99,009
	19	45688	46007	45666	45465	44914	45384	45676	45256	45404	45214	45767	45430	98,919
	20	45792	45485	45009	45018	44949	44807	45247	44658	45691	44991	46002	46182	98,550
	21	45176	44839	45298	44665	44687	45799	44822	44327	44806	45466	44612	44970	97,759
	22	45258	45252	45481	45262	45327	44737	45378	44369	44652	45062	45272	45381	98,115
	23	44993	44956	44790	44587	44831	45567	45491	44557	44979	44970	45378	44628	97,806



INAF/UNIRomaTre				S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – November 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	44508	45025	44734	45142	45783	44808	45123	45544	44808	44583	45194	44795	97,863	
	1	45115	44692	44820	44966	45435	45311	44914	45094	44949	44417	44786	44778	97,725	
	2	45318	44823	44741	45271	44863	44455	45301	44775	44761	44992	45342	44947	97,781	
	3	44764	45170	44878	44622	45363	45476	45106	45730	44821	44766	45235	44373	97,911	
	4	44764	44793	44783	44957	45161	44826	45130	44978	44458	44911	44927	44342	97,499	
	5	45120	44933	44970	45090	44684	44816	44776	45098	45288	45725	44760	44902	97,885	
	6	44901	45310	44818	45288	45191	44765	44872	45554	45166	45078	44973	44401	97,913	
	7	45445	45377	44594	45482	45347	44595	45293	45435	44914	44805	45762	44513	98,139	
	8	45154	45209	45588	44966	45994	45008	45668	45252	44693	44622	44927	45871	98,391	
	9	45572	44941	45354	45606	45019	45209	44483	45773	45189	45528	45855	45168	98,525	
	10	45202	45183	45452	45564	45743	44827	44968	45634	44949	45465	45395	45355	98,532	
	11	45286	45595	45734	45892	45553	45420	45389	45380	45287	45327	45791	45279	98,931	
	12	45858	45598	45402	45595	45296	45593	45676	45437	45306	45719	45187	45950	99,055	
	13	45802	45531	45420	44908	45272	45894	45436	45509	45459	45433	45810	45107	98,867	
	14	45472	45347	45407	45628	45474	45091	45731	45286	45268	45852	45656	45772	98,940	
	15	45530	45314	45430	45400	45654	45977	45076	45920	45125	45693	45346	45534	98,943	
	16	45487	45206	46055	45588	45656	45122	45450	46101	45550	45329	45455	45327	99,002	
	17	45374	45780	45328	45076	45471	45148	45348	45807	45576	45580	45402	45604	98,851	
	18	45767	45353	45588	45286	45417	45148	45503	45234	45622	45416	44682	45680	98,707	
	19	45248	44774	45344	44975	45326	45463	45816	45545	45228	45322	45899	45575	98,674	
	20	45614	45356	45332	45112	45092	44855	45064	45363	45126	45284	45109	45380	98,343	
	21	45524	45231	45206	45327	45243	45223	45458	45227	44984	45387	44924	44598	98,278	
	22	45303	45744	45845	45204	45167	45309	45117	45362	45273	45207	44799	45172	98,490	
	23	45510	45597	45103	45441	45014	44933	44784	44696	45341	45062	44335	45537	98,101	
18	0	44813	44664	45028	44896	45053	44693	45592	45225	45026	44564	45547	44791	97,833	
	1	44992	44706	45420	45100	45472	44854	45401	44928	45317	45349	44866	45169	98,141	
	2	44775	44811	45387	45646	44738	45085	44891	45453	45281	44564	45107	45305	98,045	
	3	45170	45032	45327	45462	45270	45377	45290	45040	44851	45440	44928	45251	98,297	
	4	45018	45184	45628	45173	45049	45594	45892	44547	44905	45049	45080	45343	98,302	
	5	45005	45236	44895	44744	45397	44671	45443	44867	45414	45482	44579	44973	97,984	
	6	45529	45296	45196	45871	45018	45373	45257	45601	44858	45753	45216	45268	98,623	
	7	45294	44659	45148	44595	45231	45846	45185	44969	44681	45256	45614	45184	98,157	
	8	45334	45058	45604	45472	45371	45649	44938	45479	45116	44946	45107	45235	98,455	
	9	45844	45456	45157	45328	45468	44951	45773	45143	45810	45492	45369	45368	98,790	
	10	45086	45142	45653	46285	45654	46132	45410	45252	45603	45710	45395	45417	99,077	
	11	44910	45425	45063	45197	45817	45512	45493	45812	45185	45022	44929	45388	98,536	
	12	45641	45511	45529	45492	45250	45076	45384	45293	45882	45976	46144	45437	99,055	
	13	45550	45421	44798	45848	45736	44707	45603	45307	45712	45261	45317	44728	98,578	
	14	45828	45411	45906	45256	45154	45097	44998	45463	45613	45290	46445	45908	99,010	
	15	45021	45913	45810	45250	45779	45284	45207	45727	45323	45672	45641	45574	98,979	
	16	45863	45631	45311	45286	45178	45130	45262	45591	45701	44823	45117	45661	98,681	
	17	45272	45502	45901	45257	45641	45317	45311	45123	45414	45485	44807	45285	98,638	
	18	45721	45523	44720	45039	45385	45286	45594	45595	44478	45495	44899	44678	98,293	
	19	44690	44829	45041	45757	45517	45519	45068	45086	45052	44985	45194	45243	98,215	
	20	45213	44991	45609	44966	45066	45154	45243	44956	44664	45027	45065	45149	98,056	
	21	45357	45469	44928	45023	45063	45814	45543	45120	45045	44715	44964	45253	98,271	
	22	44651	45304	45150	44931	44989	45032	45800	45473	45467	44814	45445	45103	98,247	
	23	45686	45193	45605	44909	45067	44731	45017	44678	45705	44956	45311	45240	98,235	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - November 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	44931	45340	45227	45185	45012	44951	44484	44515	45101	44573	45037	44365	97,624
	1	44671	45167	44881	45276	44945	45317	45165	45311	45276	45076	45360	44864	98,093
	2	45060	45237	44558	45435	44707	45413	44670	44945	45305	45558	44194	44801	97,834
	3	44748	44974	45139	44899	45130	45162	44890	45222	44517	45806	45392	44667	97,955
	4	44771	44813	45074	45252	44795	45113	45430	45329	44921	45496	44442	44697	97,880
	5	45788	45026	44793	45251	45078	44959	45107	45151	44750	45330	44751	45108	98,054
	6	44951	45094	45205	44926	45712	45451	45077	44675	45408	45176	45425	44802	98,200
	7	44632	45193	44551	44979	45335	45591	45236	45423	44841	45152	44399	44734	97,868
	8	44998	44756	45003	44954	44740	45184	45488	45444	45285	44923	45000	45348	98,059
	9	45027	45242	44976	45075	45466	44504	45602	45352	45344	44954	44481	44607	97,970
	10	45240	45505	45209	45357	45523	45014	45763	45475	45179	45612	45306	45695	98,740
	11	45038	44926	44983	45668	45200	44853	45852	45658	45534	45014	45862	46050	98,697
	12	44764	45011	45943	45353	45837	45359	45412	45226	46447	45018	45812	44883	98,773
	13	45148	45121	45004	45062	44846	45808	45126	45424	45177	44657	44574	45229	98,069
	14	45133	45286	45173	45807	45216	45103	45716	45214	45087	45272	45401	45287	98,526
	15	44932	45097	45428	45161	45004	45229	44971	45830	44991	45131	44914	44706	98,108
	16	45424	44609	44639	45380	44315	45428	45102	45200	44874	44955	45356	45119	97,928
	17	45146	44537	45024	45477	44698	45160	44857	44593	45598	44720	45426	45388	97,969
	18	45774	44976	44848	45009	45120	44684	44781	44943	45044	45385	45961	44895	98,113
	19	45220	45344	44821	44897	44765	45397	44599	44842	44712	44591	45630	44636	97,757
	20	44832	44679	45473	45226	45326	45133	45227	45467	44829	45298	45386	45360	98,261
	21	45169	45094	44444	44889	44860	44948	44570	44924	45009	44825	44456	44946	97,517
	22	44676	44946	44658	44909	44707	45158	45024	44475	44796	45193	44510	44836	97,473
	23	44381	45231	45294	44532	45365	45326	44653	45571	45589	44698	45628	44611	98,015
20	0	44483	44979	45164	45164	44977	44901	45753	44848	44657	44864	44627	44847	97,712
	1	44946	44578	45126	44738	44979	44315	44921	45473	45062	44815	44714	44975	97,610
	2	44791	44789	44705	44915	44586	44707	45170	44954	44624	44863	44842	45310	97,540
	3	44672	44895	45302	44459	44870	44548	45241	44803	44979	44457	45525	45219	97,670
	4	45031	45275	45015	45454	44720	44465	45520	44354	45200	44873	44931	45231	97,868
	5	44833	44721	44631	44774	45746	44967	45063	44936	44654	45009	44961	44426	97,624
	6	44873	45326	45080	45028	45185	45425	44606	45328	45449	44869	44606	45077	98,010
	7	44269	44831	44371	44916	44677	45134	44199	44319	44114	44545	45046	45264	97,074
	8	45097	44622	44637	45243	45095	45352	44746	43944	44763	44884	45528	45022	97,662
	9	44310	44824	45034	45084	44801	44796	45199	44398	44578	45505	44742	44557	97,462
	10	45291	44628	44730	44880	45226	45591	45752	45245	45097	44796	44604	44603	97,936
	11	45133	44564	45233	44907	45261	45358	45049	45394	44730	45013	44877	45055	97,960
	12	45120	45124	45265	45022	45195	45460	44891	45233	44681	45292	45228	45153	98,158
	13	44955	44863	45104	45879	44732	45090	45297	45345	45096	45110	44784	44963	98,076
	14	45019	45148	45670	44776	44697	45327	45513	45119	44447	44907	44663	44673	97,848
	15	45361	45405	44942	44769	45025	45436	45424	44976	44764	44805	45149	45330	98,107
	16	45227	45390	45378	44754	44681	45980	45244	44953	45387	45227	45233	44478	98,206
	17	45455	44931	44723	44388	45038	45220	45184	45506	44584	44934	45099	44546	97,784
	18	44892	45076	45199	45458	45590	45459	44750	45226	44926	45226	45093	45024	98,204
	19	45568	44691	44831	45440	44730	45134	44850	45213	44872	44789	44167	44440	97,624
	20	44952	44649	45174	45220	44943	44968	44839	44610	44512	44585	44882	44723	97,503
	21	45204	44794	44152	43794	44495	44575	44144	44823	44745	44636	44800	44207	96,836
	22	43994	44561	44647	44556	44148	43770	44434	44268	44388	44121	44922	44410	96,446
	23	44304	44610	44715	44553	44021	44568	44628	44259	44237	43949	44080	44512	96,485

INAF/UNIRomaTre				S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – November 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	44928	43986	44980	44310	44025	44352	44959	44386	45080	44349	44468	44692	96,844	
	1	44843	44598	44551	44516	44444	44402	44890	44469	44857	44950	43778	44173	96,853	
	2	44099	44827	44546	44578	44741	44458	45217	44445	44580	44636	44822	44795	97,085	
	3	44689	44335	44771	44997	45011	43861	44575	44913	44749	45028	44051	44478	97,033	
	4	44651	44197	44678	45172	44763	45220	44343	45303	44873	45085	43721	45353	97,377	
	5	45233	45253	45287	44749	44738	45188	44537	44757	44464	45234	44904	45328	97,796	
	6	44526	44435	44441	45007	44931	44649	45674	45538	44973	44824	45607	44739	97,737	
	7	44950	45383	44803	45198	44813	44923	45049	44958	45107	45650	44447	44993	97,906	
	8	45314	45092	44645	45478	45205	44649	45282	44969	44981	44904	45693	45345	98,138	
	9	45929	45278	45637	45619	44988	45104	44855	45016	45668	44369	45199	44499	98,246	
	10	45979	46021	44948	45106	45152	45405	45285	45765	45736	45192	44922	45252	98,719	
	11	44958	45181	44844	45205	45963	44884	44447	45580	45168	45027	45334	45178	98,177	
	12	45623	45057	45071	45213	45788	45123	45798	44672	45417	45180	45674	45840	98,665	
	13	45182	45081	45266	45116	45328	44724	44898	45115	45144	45128	45182	44599	97,994	
	14	45279	45399	44957	45044	45073	45337	45230	44749	44641	45248	45034	44871	98,012	
	15	45360	45095	45572	45449	45501	45432	44769	44714	45760	45722	44910	44978	98,447	
	16	45299	44954	45054	45285	44898	45504	45005	45191	45284	45485	45863	45569	98,470	
	17	44770	44845	45185	45075	45188	45083	44625	45186	45433	45390	45006	44961	97,991	
	18	44988	44386	45279	44989	45294	45014	44726	45071	44721	45450	45234	44707	97,830	
	19	45384	45570	45320	45126	44782	45532	45271	45109	44868	44883	45251	44530	98,151	
	20	44525	45045	44598	45100	44827	44632	44431	45245	45065	45185	45001	45290	97,664	
	21	45176	44574	44950	45352	45190	45172	45087	45181	44994	44486	45034	45542	97,989	
	22	45111	45006	45113	45792	44745	45319	44814	44965	44993	44884	44896	45190	98,006	
	23	44967	44859	44893	44909	45229	44543	44872	44952	45312	44748	45234	44847	97,741	
22	0	45726	45401	44506	45255	45244	44975	44929	44729	44976	44731	44562	45408	97,942	
	1	44879	45126	45122	44859	44404	44731	44921	44379	45076	45124	45297	45460	97,744	
	2	44978	45288	45360	44519	45617	44747	45614	44921	45433	44976	44895	44605	98,028	
	3	44642	45021	45435	44926	45513	45798	44877	45044	45881	45115	45033	44631	98,203	
	4	45038	44863	45510	44974	44887	45417	45277	45604	44823	45127	45078	45313	98,202	
	5	45195	44451	45103	45550	45162	45307	45106	44579	45350	45518	44996	45618	98,206	
	6	45182	45155	45941	45469	45032	45447	46204	45759	45729	45448	45258	45421	98,951	
	7	45334	44715	45558	45181	45615	46200	45310	45415	45444	45373	45643	45091	98,742	
	8	45144	45350	45106	45829	45549	45674	45379	45567	45919	45700	45942	45390	99,042	
	9	45711	45231	45134	44755	44659	45212	45460	45317	45105	45594	45691	45218	98,415	
	10	45722	45425	45617	45346	45634	45866	45539	45471	45774	45232	45612	45559	99,088	
	11	45857	45871	45354	46115	45310	45297	45596	45972	45492	45979	45606	45425	99,283	
	12	45247	45409	45724	45498	45897	45555	45465	46167	46046	45211	46105	45466	99,267	
	13	45592	46403	45257	45505	45150	45058	45579	45053	45728	45566	45753	45726	99,010	
	14	45696	45359	45536	45401	45806	45804	45207	45301	45730	45588	45437	45638	99,034	
	15	45114	44937	45431	46253	45969	45338	44678	45121	45104	45521	46000	45277	98,715	
	16	45798	45551	45458	45288	45003	44554	44911	45763	45906	45702	45410	44917	98,628	
	17	45126	45544	44989	45151	44871	45499	45322	45045	45197	45137	45975	45213	98,412	
	18	45435	45378	45366	45206	45795	45325	45561	44976	45286	45203	44989	45530	98,590	
	19	45616	45605	45490	45353	45629	44462	45443	45091	45436	45179	45178	45732	98,619	
	20	44920	45204	45664	44903	45092	45318	45241	45874	45081	44956	44942	45376	98,322	
	21	45225	45260	45128	45271	45335	45104	45289	45122	45511	44825	45311	44999	98,287	
	22	45576	45430	45474	44757	45130	44820	45697	45453	45098	45035	44707	44661	98,189	
	23	45158	44915	45567	44325	45160	44981	45154	45422	45574	45843	45314	44993	98,292	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - November 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	45684	45371	45095	45233	44971	44883	45154	44634	45029	45570	45263	45189	98,243
	1	44532	44890	45503	44785	45366	45417	44828	44810	45669	45234	45032	45128	98,072
	2	44970	44892	45186	44881	45442	44601	45069	45166	44878	44391	44925	45286	97,799
	3	44506	45205	45172	44560	45078	45145	44716	45705	45059	45123	45929	45571	98,176
	4	45539	45219	45508	45174	44942	45089	45036	45414	44883	45403	45311	44923	98,298
	5	45165	45291	45196	44972	45327	44906	45330	45242	44908	44946	45354	45611	98,263
	6	45494	45058	45579	45348	45434	45125	44970	45014	45504	44794	45772	45427	98,493
	7	45197	44725	45052	45520	45311	45567	45162	45506	44497	44771	45305	45918	98,314
	8	45673	45364	44986	45056	45218	45759	45183	44989	45620	45916	44970	45590	98,640
	9	45230	45796	45264	45534	45206	45528	45556	45647	45447	45029	45585	45048	98,738
	10	45027	45368	45163	45301	45058	45778	45025	45394	45553	45557	45388	44916	98,495
	11	45482	45121	45451	45220	46030	45343	45437	44975	45403	44675	45608	45497	98,625
	12	45390	45476	45846	45849	45039	45788	45135	45316	45651	46132	45963	45633	99,164
	13	45743	45854	45411	45671	45763	45431	45739	45610	45361	45806	45701	45906	99,305
	14	45348	45189	45327	45689	45681	45504	45778	45575	44675	44864	44866	45389	98,560
	15	45466	45049	45634	45422	45298	45408	45363	45077	44749	45109	45549	45447	98,503
	16	45103	44724	45581	44978	45152	44721	45431	46253	45331	45070	45557	45630	98,495
	17	45815	44944	45273	45656	45611	45206	45439	45175	45949	45129	45238	45551	98,759
	18	45673	45638	45466	45108	45440	45894	45022	45890	45662	45108	45771	45785	99,026
	19	45264	45417	45209	45608	44774	45315	45324	45371	44581	45671	45056	45388	98,396
	20	46044	45438	45271	45006	45218	45023	45528	45012	45272	44993	45051	45434	98,452
	21	44560	45288	45158	45091	45420	45002	45647	44796	45192	45875	45493	45668	98,434
	22	45246	45062	44899	45265	45277	45304	45510	45681	45574	46075	44408	45406	98,527
	23	45145	45333	45210	45450	45253	45917	45627	45382	45142	45693	45364	44836	98,645
24	0	45706	45262	44993	45022	45357	45060	45515	44757	45418	45603	45340	44614	98,334
	1	45940	45418	44984	45418	45790	45716	45984	45223	45148	45049	44815	45213	98,707
	2	44924	45015	45507	45218	45256	45689	45340	45125	45410	45562	44847	44747	98,334
	3	44966	44994	46040	45357	45422	44918	44790	46238	44497	45268	44777	45437	98,346
	4	45332	44974	45711	45600	44851	45792	44577	45521	45912	44889	44916	45472	98,499
	5	45283	45596	45753	45691	45228	45626	45657	45100	45254	45528	45236	44878	98,731
	6	45430	45604	45767	45843	46032	45405	45803	45727	45108	45697	45965	45336	99,254
	7	45509	45189	45709	45495	45248	45704	45166	45351	45125	45752	45988	45590	98,911
	8	45356	45098	45819	45290	45807	45374	45725	44828	45124	44956	44695	46098	98,612
	9	45409	45698	45042	46046	45449	45880	45095	45713	45209	45466	45150	45528	98,886
	10	45103	45265	45641	45420	45425	46086	45621	45820	45370	45804	45318	45698	99,047
	11	45278	45653	45851	45115	44894	45082	45568	45410	45948	45840	45975	45902	99,037
	12	45793	45567	45333	46125	45341	45189	46001	44886	46164	45597	45017	45302	99,000
	13	45541	45356	45571	45753	45171	45237	45161	45168	44955	46004	45771	45375	98,773
	14	45202	45390	45122	44878	45413	45910	45835	45707	45749	45400	45215	45877	98,888
	15	45239	45565	45274	45363	46076	46220	45862	46014	46219	45388	45830	45879	99,474
	16	45330	45356	45773	45177	45333	45399	45731	45809	45201	45544	45975	45615	98,987
	17	45460	46282	45702	45912	45439	46307	46080	45589	45862	45748	45860	45958	99,704
	18	46207	45747	45411	45892	45378	45617	45055	46118	45584	45262	45583	45767	99,237
	19	45354	45121	45665	45188	45681	45306	45883	45715	45573	45808	45517	44799	98,873
	20	45523	45509	45568	45520	45768	45744	46097	45987	45824	45682	46131	45968	99,545
	21	45490	45679	45790	45750	45358	45538	45849	45636	45620	45580	45596	45356	99,168
	22	45251	45618	45028	45076	44743	45610	45752	45793	45349	45460	45444	45029	98,608
	23	45324	45311	46174	45199	45171	45701	45336	45188	45471	45784	45739	45475	98,920

INAF/UNIRomaTre				S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – November 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	45813	45739	45306	45178	46073	45135	45588	45701	45096	45283	45592	45502	98,937	
	1	45301	45004	45038	45389	45475	45207	45110	45515	45290	45921	45721	45183	98,609	
	2	45048	45237	45602	45423	44685	45315	45365	45331	45312	45692	45579	45439	98,586	
	3	44997	45063	44833	46313	46499	45333	45312	46033	45554	45710	45646	45024	99,001	
	4	45699	45101	45353	45548	45946	45319	45452	45382	45400	45456	45363	45205	98,802	
	5	45455	44904	46242	45677	45601	45656	45705	46065	45471	45888	46489	46278	99,565	
	6	46101	45592	45879	45496	46113	45558	45606	45912	45757	46427	46128	45620	99,702	
	7	45806	45776	45617	45329	45561	45966	45645	46396	46209	45621	45742	45897	99,589	
	8	45384	45856	45895	46263	45833	45183	45760	45460	45759	45826	45663	45804	99,430	
	9	45270	45821	45714	46149	45673	46118	45907	45488	46321	45752	45627	45378	99,526	
	10	46320	45209	45725	45421	46224	45670	45455	46103	46203	45501	45839	45728	99,559	
	11	45734	46226	45194	46204	45787	45439	45743	45492	46271	45198	45751	45709	99,441	
	12	45903	46159	45129	45642	45508	46298	46401	45252	45165	45821	45732	46019	99,492	
	13	45378	46197	45423	45361	46224	45935	45919	45656	44926	46043	45761	45807	99,420	
	14	45410	45757	44873	45015	45433	46360	45191	45190	45711	45375	45520	45576	98,836	
	15	45712	45131	45636	45497	45932	45552	45176	45657	45161	45572	45313	45547	98,922	
	16	46015	45908	45611	45171	45440	45543	45636	45791	45570	46149	45929	45576	99,367	
	17	45952	45589	46209	45767	45635	45851	45307	45048	45846	45465	46040	46010	99,436	
	18	45554	45851	46038	45931	45631	46150	45562	45958	46109	45825	45506	45382	99,577	
	19	45633	46632	45351	46301	45956	45998	46011	45473	45737	46238	45915	45551	99,812	
	20	45846	45665	45749	45569	45420	45243	46304	46295	45693	45683	45475	45708	99,423	
	21	45750	45972	45443	45956	45486	45065	45978	45449	45938	45519	45272	45645	99,210	
	22	45308	45349	45550	45619	45743	45733	45109	45856	45334	45613	45572	45886	99,065	
	23	45002	45213	45661	45573	45269	45699	45576	45288	44911	45199	45545	46323	98,809	
26	0	45317	45417	45417	45589	45964	45840	45759	45243	45657	45960	45503	45360	99,116	
	1	45599	45290	45231	45664	45014	45092	45228	45691	45841	45694	45476	45179	98,762	
	2	45429	45359	45272	45984	45894	45393	45775	45761	45646	44758	45592	45771	99,058	
	3	45803	46103	45662	45820	46070	46156	45696	45597	45338	45270	45660	45773	99,477	
	4	45226	46288	45875	45581	45828	45561	45017	45613	45277	46242	45935	45069	99,217	
	5	45697	45165	44902	45615	45924	45645	45746	45489	44843	45549	46179	45937	99,069	
	6	46071	45960	45889	45713	45726	45516	45111	45220	45545	46134	45929	45445	99,352	
	7	45778	45468	45663	45807	45512	45469	45384	45694	45856	46091	46138	45512	99,372	
	8	45757	45258	46224	46003	46461	46074	46199	45722	45853	46182	46056	45438	99,890	
	9	45447	45786	46107	46010	45979	45741	46252	45858	45571	46039	45766	46322	99,827	
	10	46337	45786	46211	46057	46105	46347	46145	46074	45563	45821	46452	46227	100,234	
	11	45536	46198	46237	45639	45900	45771	46105	46182	46136	46174	46341	45611	100,000	
	12	46470	45805	46052	45799	45801	45808	46179	45821	46759	45993	46455	46557	100,302	
	13	45778	45967	46183	45913	45779	46591	45534	46246	46039	46090	46102	45777	100,030	
	14	45777	46175	45704	46077	45696	45769	46126	45975	46016	46284	46237	45758	99,957	
	15	45703	45661	45815	45844	45670	46087	45783	45678	45934	45504	46105	46289	99,681	
	16	45995	45397	45488	46321	46280	46028	46242	45908	46143	46024	45520	45818	99,879	
	17	45362	46078	46309	46027	45619	46156	46132	45584	46193	46231	45977	45879	99,948	
	18	45649	45961	45877	46517	45925	45637	45683	45924	45959	45427	46097	45611	99,717	
	19	45644	45794	45700	45589	45522	46470	45691	45690	45737	46300	46175	46073	99,737	
	20	45823	45326	45824	45973	45565	45879	45662	46082	46597	46392	45693	45715	99,764	
	21	45314	45647	46225	45571	45603	45616	45858	45648	45985	45496	45962	46002	99,473	
	22	45503	45704	45513	46124	45746	46028	45361	46120	45421	45699	45395	45853	99,390	
	23	45464	45734	45511	45662	46075	45038	45589	46068	45510	45929	45263	45284	99,147	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - November 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	45895	45634	45351	45656	45439	45425	44947	45529	45735	45630	45382	45415	98,949
	1	45399	45435	44998	45303	45662	44785	45452	45499	45424	45766	45218	45430	98,648
	2	45444	45416	45699	46091	45550	45517	44655	45700	45667	45421	45685	45061	98,926
	3	45990	44981	45923	45318	46260	45295	45175	45411	45642	45177	45257	45293	98,893
	4	44977	44520	45643	45514	45561	45866	45831	45166	45685	45173	45701	45041	98,704
	5	46222	45328	45293	45671	45532	45282	45325	45291	45080	45664	45640	45226	98,863
	6	45140	45446	44969	46014	45496	45397	45248	45810	45486	45482	45925	45146	98,863
	7	45259	45337	45597	45344	45398	45870	45200	45613	45177	45634	45365	45039	98,732
	8	44810	45860	45703	45373	44834	45333	44922	45290	45674	45683	45243	45456	98,614
	9	45375	45325	45380	45302	45547	45316	45871	45771	45734	45680	45788	46162	99,170
	10	45132	45478	44586	45281	45492	44952	44932	45587	45874	44813	46190	45465	98,541
	11	45037	45514	45020	45312	45685	45416	45196	45238	45062	44995	45633	45691	98,544
	12	44935	45391	45037	45396	44908	45265	45355	45273	45799	45354	45626	45097	98,478
	13	45358	45396	45869	44600	46020	45770	45436	45362	45545	45382	45428	45696	98,918
	14	45273	45688	45855	45590	44968	45186	45658	45835	45669	45170	46032	45124	98,952
	15	45287	45733	45844	45291	45026	45679	45555	45687	45149	45816	46366	45301	99,076
	16	45544	45388	45195	45764	45095	45189	45990	46665	46394	45448	45108	45278	99,135
	17	45702	45169	45737	45514	45373	45467	45427	45598	45667	45893	45855	45144	99,042
	18	45332	46297	45332	45761	45382	45465	46347	45560	45084	45799	45369	45125	99,098
	19	45804	45081	45884	46224	45495	44935	45620	45674	45084	45486	45238	45391	98,928
	20	45330	45427	45144	45339	45339	46180	44969	45306	45256	45130	45533	45821	98,720
	21	45707	45816	45583	45215	45431	45649	45454	45272	45907	45260	45788	45652	99,076
	22	46300	45601	46089	45310	45594	45633	45815	45617	45681	45459	45148	45798	99,314
	23	45293	45374	45556	45606	45637	44770	45721	45095	46143	45904	44979	45864	98,932
28	0	45909	45411	45395	45826	44858	45621	45281	45874	45757	45461	45596	45385	99,013
	1	45153	45557	45424	45371	45203	44630	45067	45731	45698	45923	45583	45557	98,743
	2	45559	45690	45621	45342	45984	45410	45631	45567	44797	45546	45362	45588	98,961
	3	45554	45921	45143	45505	45147	45587	45386	45178	45311	45758	45479	45646	98,873
	4	45416	44923	45292	45236	45063	45354	45466	45200	45527	45398	45407	45519	98,544
	5	45532	44984	45445	45886	45270	44973	45345	45627	45640	46123	45579	45508	98,926
	6	45423	45814	45964	44886	45559	45500	45214	44894	45659	45658	45351	45321	98,806
	7	45872	45332	45449	45764	45091	45209	45738	45358	45999	45294	45619	45680	99,017
	8	45816	45100	45504	45406	45039	45698	45195	45568	45812	45634	45598	45175	98,861
	9	45975	45764	45297	45569	44666	45392	46022	45079	45292	45431	45943	45112	98,860
	10	45099	46059	45080	45427	45039	44739	45084	45443	45417	45968	45307	45506	98,611
	11	45706	44939	45002	45011	45531	44894	45197	45681	46037	45244	45200	45564	98,582
	12	46050	45709	45004	45231	44966	45607	45238	45674	45199	45006	45424	45905	98,764
	13	45254	45119	45752	45489	45457	45605	44913	45470	45487	44999	45549	45229	98,639
	14	45262	45862	44748	45498	45974	45110	45083	45017	45440	45249	45127	45556	98,567
	15	45596	45809	45529	45459	45856	44907	45069	45386	44662	45305	45580	45334	98,670
	16	45176	45695	45216	44259	45106	45358	44643	44985	45151	44752	44576	45735	97,974
	17	45364	45453	44739	45165	44898	45653	44431	45632	45636	44803	45620	44707	98,237
	18	44497	45290	44658	44934	44828	45304	45534	45272	45407	45201	44890	45004	98,004
	19	45518	45186	45891	45451	44695	45217	44627	45234	45241	45048	45342	45954	98,472
	20	45934	45440	45429	45042	45575	45135	45303	45686	45361	45088	45574	45243	98,727
	21	45155	45722	45362	45791	45930	45138	44918	45215	45357	45683	46031	45743	98,951
	22	45654	45920	44829	45085	45571	45784	45482	45552	45734	45724	45157	45579	98,956
	23	45171	45911	45756	45354	45214	45841	44866	45133	45225	45179	45089	45786	98,676

INAF/UNIRomaTre				S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – November 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	45555	45765	45565	45121	45075	45641	45145	45271	44784	45181	45451	45023	98,512
	1	45471	45896	44610	46061	45659	45572	45605	45462	45186	45500	44764	45304	98,778
	2	45183	45615	45495	46009	45450	45449	45072	45787	45463	46067	45025	45129	98,897
	3	44927	45103	45434	45352	45156	45932	45178	45703	45703	45671	45146	45590	98,743
	4	45579	45482	45463	44890	45690	45185	45378	44817	45464	44969	45373	45257	98,499
	5	45041	45330	45508	45365	45375	45312	45415	46201	45571	45518	45352	45107	98,779
	6	45634	44928	45112	45049	45353	45069	44715	44997	46091	46264	45343	45036	98,507
	7	46004	45397	45092	45579	45888	45893	45346	45853	45615	45303	45312	45366	99,060
	8	45462	46054	46011	45245	45499	45020	45839	45687	45373	45305	45652	45721	99,101
	9	46358	45340	45597	44770	45829	45781	45021	45943	45888	44897	45541	45451	99,019
	10	46049	45673	44927	45684	45540	45452	45408	45282	45873	45154	45076	45528	98,879
	11	45743	45522	45375	45774	44818	45286	45479	45713	45444	44517	45877	45154	98,708
	12	45252	45408	45897	46337	44995	45761	45939	45200	45414	45676	45457	45412	99,078
	13	45743	45310	44709	45932	44865	45390	45596	45085	45942	44904	45694	44860	98,586
	14	45609	45138	45223	45935	45037	44834	45308	45275	45800	45951	45719	45803	98,877
	15	45947	45411	44971	45442	45777	45359	44842	45394	45011	45201	45233	45868	98,663
	16	45395	45195	45223	45208	45842	45393	45055	45546	45160	45715	45852	45149	98,714
	17	45646	45479	45507	44640	45883	45738	45537	45514	45427	45438	45079	44855	98,716
	18	45211	45270	45224	45508	45410	45337	45543	45126	45448	44886	46224	45289	98,667
	19	45438	44755	46087	45664	44878	45209	45713	45230	45670	45197	45395	45446	98,704
	20	45040	44920	45190	45370	44886	45154	45117	45005	45466	45769	45181	46228	98,458
	21	45189	45600	45873	45425	46083	45774	45702	45900	45150	45984	45288	46238	99,342
	22	45011	45070	44539	45485	45467	45461	45739	46218	46035	44977	45921	45987	98,927
	23	45303	45073	45836	45093	45832	45184	45414	45566	45518	45662	45380	45173	98,768
30	0	45307	44874	45306	45607	45626	45256	45127	46155	45656	45191	45441	45730	98,814
	1	45403	45197	45580	45591	45763	45184	45161	45765	46019	45317	45494	45940	99,018
	2	45537	45358	45488	44782	45381	45728	45400	45568	45511	45483	45843	45718	98,906
	3	45311	45639	45483	44887	45511	45733	45602	44954	45626	45842	45282	45515	98,832
	4	44960	45346	45260	45200	45546	45584	45375	45446	45496	45602	45027	45124	98,574
	5	45253	45353	44863	45099	45446	45153	45196	45959	45209	45254	44880	45674	98,460
	6	45674	45579	45794	45330	45570	45327	45358	45363	45790	45355	45204	45739	98,958
	7	45580	45758	46023	45490	45261	45557	45455	45566	45561	45157	45314	44896	98,874
	8	45875	45906	45139	45349	45493	45440	45440	45456	45825	45718	44828	45298	98,901
	9	45584	45563	45999	45708	45836	45584	45930	45476	45323	45135	46031	46213	99,375
	10	45617	45896	45206	45348	46307	46212	45528	46122	45482	46237	44893	46198	99,495
	11	46221	44954	46189	45505	45729	45064	45775	45847	45816	45876	45464	45549	99,304
	12	45363	45614	45752	45895	45784	46084	45939	45170	46115	45437	45268	45740	99,335
	13	45449	45578	45564	45207	44772	46054	45024	45483	45029	45660	45085	45321	98,621
	14	45472	45881	44684	45851	45422	45720	45611	46223	44942	45611	45902	45690	99,126
	15	45624	45863	45642	45401	45375	45258	45391	44975	45396	45096	45283	45479	98,723
	16	46024	45332	45387	45372	45824	45358	45623	45637	45055	45344	45252	45279	98,850
	17	45080	45741	45138	45583	45789	45573	44770	45765	46131	45873	45183	45013	98,878
	18	45397	45709	45519	45729	45597	45384	45573	45424	45183	45200	45297	45748	98,899
	19	45240	45411	45736	45875	45790	45123	44997	45464	45548	45334	45451	45354	98,820
	20	45510	45664	45733	45315	45229	44935	45380	44977	45392	45641	45154	45768	98,707
	21	44827	45191	45477	45263	45334	45644	44844	45431	46094	45539	45793	45434	98,738
	22	45709	45363	45217	46093	45428	45349	45255	44927	45712	45941	44872	45651	98,855
	23	45355	45651	44596	44639	45351	45995	45213	45636	45035	45310	45354	45277	98,474

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – November 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	1024,18	1024,16	1024,15	1024,19	1024,18	1024,07	1024,04	1024,07	1024,02	1024,04	1024,12	1024,20	1024,11
	1	1024,24	1024,20	1024,17	1024,19	1024,19	1024,16	1024,12	1024,11	1024,14	1024,13	1024,10	1024,13	1024,15
	2	1024,16	1024,20	1024,17	1024,13	1024,13	1024,16	1024,12	1023,99	1024,01	1024,04	1024,04	1024,06	1024,10
	3	1024,03	1024,01	1024,08	1024,12	1024,07	1024,01	1023,92	1023,87	1023,85	1023,87	1023,88	1023,83	1023,96
	4	1023,74	1023,68	1023,70	1023,76	1023,77	1023,76	1023,76	1023,77	1023,81	1023,80	1023,75	1023,78	1023,76
	5	1023,85	1023,82	1023,79	1023,80	1023,85	1023,89	1023,84	1023,84	1023,86	1023,85	1023,92	1023,98	1023,86
	6	1024,02	1024,03	1024,05	1024,13	1024,15	1024,10	1024,06	1024,11	1024,12	1024,14	1024,21	1024,24	1024,11
	7	1024,29	1024,31	1024,33	1024,38	1024,41	1024,42	1024,47	1024,48	1024,49	1024,59	1024,71	1024,80	1024,47
	8	1024,85	1024,86	1024,88	1024,93	1024,95	1024,95	1024,97	1025,01	1025,03	1025,08	1025,12	1025,16	1024,98
	9	1025,21	1025,23	1025,27	1025,30	1025,33	1025,39	1025,38	1025,38	1025,38	1025,35	1025,31	1025,27	1025,31
	10	1025,26	1025,27	1025,27	1025,26	1025,26	1025,24	1025,18	1025,11	1025,06	1025,04	1024,98	1024,92	1025,15
	11	1024,89	1024,86	1024,84	1024,81	1024,75	1024,70	1024,68	1024,65	1024,60	1024,60	1024,55	1024,51	1024,70
	12	1024,50	1024,48	1024,46	1024,44	1024,42	1024,43	1024,43	1024,44	1024,43	1024,41	1024,39	1024,34	1024,43
	13	1024,30	1024,26	1024,23	1024,23	1024,26	1024,26	1024,26	1024,26	1024,24	1024,22	1024,19	1024,18	1024,24
	14	1024,15	1024,11	1024,09	1024,11	1024,12	1024,12	1024,12	1024,11	1024,11	1024,13	1024,16	1024,16	1024,12
	15	1024,17	1024,19	1024,21	1024,23	1024,26	1024,28	1024,29	1024,31	1024,34	1024,33	1024,33	1024,36	1024,27
	16	1024,38	1024,40	1024,41	1024,37	1024,36	1024,39	1024,44	1024,47	1024,51	1024,60	1024,69	1024,77	1024,48
	17	1024,81	1024,83	1024,87	1024,91	1024,93	1024,97	1025,01	1025,00	1024,98	1024,99	1025,04	1025,08	1024,95
	18	1025,09	1025,11	1025,13	1025,14	1025,18	1025,20	1025,19	1025,23	1025,25	1025,26	1025,27	1025,30	1025,19
	19	1025,33	1025,38	1025,45	1025,53	1025,60	1025,62	1025,62	1025,68	1025,73	1025,73	1025,74	1025,78	1025,60
	20	1025,80	1025,83	1025,88	1025,93	1025,98	1026,03	1026,07	1026,09	1026,09	1026,11	1026,16	1026,22	1026,01
	21	1026,26	1026,29	1026,32	1026,34	1026,36	1026,39	1026,44	1026,48	1026,48	1026,47	1026,45	1026,47	1026,39
	22	1026,50	1026,50	1026,50	1026,48	1026,45	1026,43	1026,44	1026,45	1026,42	1026,38	1026,38	1026,39	1026,44
	23	1026,40	1026,43	1026,43	1026,43	1026,41	1026,36	1026,33	1026,33	1026,31	1026,26	1026,23	1026,23	1026,34
2	0	1026,23	1026,27	1026,33	1026,41	1026,42	1026,39	1026,42	1026,46	1026,47	1026,47	1026,45	1026,45	1026,40
	1	1026,46	1026,44	1026,43	1026,45	1026,45	1026,42	1026,37	1026,32	1026,28	1026,24	1026,25	1026,30	1026,37
	2	1026,36	1026,39	1026,41	1026,43	1026,43	1026,44	1026,43	1026,40	1026,36	1026,32	1026,32	1026,32	1026,38
	3	1026,32	1026,30	1026,28	1026,32	1026,36	1026,41	1026,45	1026,49	1026,52	1026,51	1026,54	1026,58	1026,42
	4	1026,63	1026,67	1026,68	1026,70	1026,69	1026,69	1026,74	1026,75	1026,72	1026,72	1026,73	1026,74	1026,70
	5	1026,75	1026,75	1026,73	1026,74	1026,77	1026,81	1026,84	1026,91	1026,98	1027,03	1027,07	1027,12	1026,87
	6	1027,21	1027,32	1027,39	1027,45	1027,51	1027,56	1027,62	1027,68	1027,71	1027,75	1027,77	1027,76	1027,56
	7	1027,75	1027,72	1027,72	1027,76	1027,79	1027,81	1027,82	1027,79	1027,75	1027,71	1027,73	1027,76	1027,76
	8	1027,78	1027,82	1027,85	1027,88	1027,88	1027,86	1027,84	1027,79	1027,77	1027,80	1027,84	1027,86	1027,83
	9	1027,87	1027,84	1027,85	1027,81	1027,79	1027,82	1027,83	1027,85	1027,89	1027,91	1027,93	1027,96	1027,86
	10	1027,93	1027,94	1027,94	1027,90	1027,85	1027,83	1027,81	1027,79	1027,75	1027,70	1027,67	1027,65	1027,81
	11	1027,62	1027,60	1027,60	1027,60	1027,56	1027,51	1027,49	1027,45	1027,41	1027,41	1027,41	1027,39	1027,50
	12	1027,38	1027,33	1027,30	1027,26	1027,20	1027,16	1027,15	1027,16	1027,14	1027,11	1027,06	1027,06	1027,19
	13	1027,09	1027,08	1027,06	1027,06	1027,06	1027,07	1027,07	1027,05	1027,02	1027,01	1027,03	1027,06	1027,05
	14	1027,08	1027,05	1027,01	1026,98	1027,04	1027,12	1027,12	1027,12	1027,15	1027,21	1027,25	1027,27	1027,11
	15	1027,32	1027,36	1027,41	1027,44	1027,42	1027,41	1027,41	1027,41	1027,42	1027,46	1027,47	1027,44	1027,41
	16	1027,44	1027,44	1027,46	1027,45	1027,43	1027,44	1027,45	1027,45	1027,47	1027,47	1027,52	1027,60	1027,47
	17	1027,64	1027,69	1027,71	1027,70	1027,73	1027,75	1027,77	1027,79	1027,81	1027,83	1027,85	1027,83	1027,76
	18	1027,82	1027,81	1027,82	1027,84	1027,85	1027,87	1027,87	1027,86	1027,83	1027,80	1027,77	1027,70	1027,82
	19	1027,63	1027,59	1027,56	1027,58	1027,60	1027,64	1027,69	1027,70	1027,73	1027,76	1027,79	1027,82	1027,67
	20	1027,85	1027,86	1027,90	1027,97	1028,03	1028,10	1028,15	1028,17	1028,23	1028,25	1028,21	1028,18	1028,07
	21	1028,19	1028,21	1028,22	1028,24	1028,25	1028,25	1028,29	1028,31	1028,27	1028,24	1028,23	1028,27	1028,25
	22	1028,29	1028,24	1028,27	1028,33	1028,33	1028,33	1028,32	1028,29	1028,28	1028,29	1028,29	1028,30	1028,29
	23	1028,28	1028,24	1028,18	1028,15	1028,11	1028,06	1028,01	1027,96	1027,93	1027,85	1027,79	1027,77	1028,02



S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – November 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	1027,70	1027,68	1027,67	1027,70	1027,72	1027,69	1027,64	1027,60	1027,60	1027,60	1027,60	1027,60	1027,65
	1	1027,58	1027,60	1027,65	1027,66	1027,63	1027,60	1027,58	1027,55	1027,50	1027,46	1027,44	1027,44	1027,55
	2	1027,42	1027,38	1027,36	1027,35	1027,34	1027,34	1027,32	1027,30	1027,32	1027,33	1027,31	1027,28	1027,34
	3	1027,28	1027,33	1027,38	1027,40	1027,39	1027,37	1027,35	1027,37	1027,38	1027,33	1027,29	1027,27	1027,34
	4	1027,28	1027,27	1027,25	1027,23	1027,20	1027,19	1027,18	1027,18	1027,22	1027,26	1027,29	1027,27	1027,23
	5	1027,27	1027,30	1027,34	1027,34	1027,31	1027,27	1027,21	1027,17	1027,15	1027,18	1027,20	1027,23	1027,24
	6	1027,28	1027,33	1027,38	1027,42	1027,50	1027,56	1027,58	1027,59	1027,58	1027,57	1027,58	1027,61	1027,50
	7	1027,64	1027,67	1027,68	1027,74	1027,82	1027,84	1027,83	1027,82	1027,82	1027,84	1027,81	1027,78	1027,77
	8	1027,79	1027,82	1027,83	1027,80	1027,81	1027,84	1027,85	1027,82	1027,78	1027,70	1027,66	1027,66	1027,78
	9	1027,60	1027,54	1027,52	1027,57	1027,62	1027,63	1027,63	1027,61	1027,56	1027,50	1027,46	1027,45	1027,56
	10	1027,50	1027,55	1027,55	1027,48	1027,37	1027,30	1027,30	1027,30	1027,29	1027,28	1027,26	1027,25	1027,37
	11	1027,23	1027,20	1027,18	1027,16	1027,15	1027,12	1027,05	1026,99	1026,92	1026,85	1026,79	1026,75	1027,03
	12	1026,72	1026,70	1026,67	1026,64	1026,62	1026,59	1026,57	1026,53	1026,48	1026,43	1026,34	1026,21	1026,54
	13	1026,13	1026,10	1026,08	1026,00	1025,91	1025,83	1025,80	1025,87	1025,96	1025,97	1025,96	1025,97	1025,96
	14	1025,96	1025,93	1025,88	1025,80	1025,76	1025,78	1025,80	1025,78	1025,72	1025,62	1025,57	1025,54	1025,76
	15	1025,52	1025,52	1025,51	1025,50	1025,57	1025,63	1025,61	1025,58	1025,57	1025,54	1025,53	1025,55	1025,55
	16	1025,56	1025,56	1025,52	1025,51	1025,51	1025,45	1025,39	1025,36	1025,32	1025,30	1025,29	1025,29	1025,42
	17	1025,29	1025,21	1025,13	1025,00	1024,86	1024,90	1024,88	1024,88	1025,02	1025,09	1025,09	1025,14	1025,04
	18	1025,10	1025,04	1025,06	1025,00	1025,02	1025,05	1025,00	1024,92	1024,86	1024,88	1024,90	1024,85	1024,97
	19	1024,78	1024,75	1024,77	1024,82	1024,86	1024,91	1024,95	1024,99	1025,06	1025,14	1025,22	1025,30	1024,96
	20	1025,37	1025,42	1025,44	1025,47	1025,48	1025,50	1025,51	1025,51	1025,52	1025,53	1025,53	1025,53	1025,48
	21	1025,51	1025,48	1025,48	1025,52	1025,53	1025,48	1025,44	1025,42	1025,40	1025,40	1025,43	1025,42	1025,46
	22	1025,41	1025,44	1025,44	1025,45	1025,43	1025,40	1025,37	1025,34	1025,32	1025,28	1025,23	1025,22	1025,36
	23	1025,20	1025,18	1025,14	1025,10	1025,06	1025,02	1025,01	1024,98	1024,94	1024,92	1024,90	1024,90	1025,03
4	0	1024,87	1024,87	1024,84	1024,81	1024,80	1024,76	1024,69	1024,64	1024,61	1024,60	1024,60	1024,58	1024,71
	1	1024,54	1024,48	1024,45	1024,42	1024,38	1024,37	1024,34	1024,27	1024,20	1024,12	1024,03	1023,99	1024,30
	2	1023,94	1023,89	1023,86	1023,84	1023,84	1023,86	1023,89	1023,91	1023,90	1023,86	1023,83	1023,81	1023,87
	3	1023,78	1023,76	1023,74	1023,70	1023,68	1023,68	1023,69	1023,70	1023,73	1023,76	1023,77	1023,76	1023,73
	4	1023,73	1023,70	1023,67	1023,64	1023,61	1023,62	1023,63	1023,59	1023,57	1023,52	1023,44	1023,44	1023,59
	5	1023,45	1023,41	1023,36	1023,27	1023,19	1023,18	1023,17	1023,15	1023,13	1023,11	1023,13	1023,17	1023,22
	6	1023,18	1023,19	1023,23	1023,26	1023,26	1023,20	1023,14	1023,16	1023,19	1023,16	1023,26	1023,37	1023,21
	7	1023,35	1023,32	1023,33	1023,32	1023,33	1023,38	1023,41	1023,42	1023,44	1023,42	1023,37	1023,29	1023,36
	8	1023,21	1023,19	1023,19	1023,12	1023,05	1023,01	1023,01	1023,02	1023,00	1022,98	1022,93	1022,85	1023,04
	9	1022,80	1022,79	1022,78	1022,78	1022,79	1022,77	1022,76	1022,73	1022,69	1022,63	1022,53	1022,47	1022,71
	10	1022,44	1022,41	1022,37	1022,31	1022,26	1022,21	1022,14	1022,05	1021,95	1021,90	1021,87	1021,78	1022,14
	11	1021,69	1021,64	1021,58	1021,51	1021,44	1021,35	1021,28	1021,21	1021,15	1021,11	1021,06	1021,00	1021,33
	12	1020,95	1020,90	1020,85	1020,79	1020,73	1020,66	1020,59	1020,49	1020,41	1020,34	1020,25	1020,19	1020,59
	13	1020,14	1020,09	1020,05	1019,99	1019,94	1019,93	1019,91	1019,88	1019,86	1019,85	1019,84	1019,81	1019,94
	14	1019,82	1019,84	1019,83	1019,82	1019,83	1019,83	1019,84	1019,88	1019,93	1019,95	1019,93	1019,93	1019,87
	15	1019,95	1019,98	1019,99	1019,99	1019,98	1019,95	1019,93	1019,93	1019,92	1019,89	1019,88	1019,86	1019,94
	16	1019,86	1019,89	1019,94	1019,96	1019,95	1019,98	1019,99	1019,99	1019,99	1020,02	1020,05	1020,07	1019,97
	17	1020,06	1019,98	1019,93	1019,95	1020,00	1020,02	1020,03	1020,08	1020,13	1020,17	1020,19	1020,20	1020,06
	18	1020,22	1020,21	1020,21	1020,21	1020,21	1020,20	1020,19	1020,19	1020,19	1020,18	1020,17	1020,16	1020,19
	19	1020,12	1020,05	1019,99	1019,95	1019,96	1020,01	1020,06	1020,14	1020,19	1020,21	1020,22	1020,24	1020,09
	20	1020,20	1020,09	1020,02	1019,97	1019,84	1019,80	1019,94	1020,04	1020,05	1020,09	1020,14	1020,19	1020,03
	21	1020,22	1020,25	1020,27	1020,24	1020,20	1020,18	1020,15	1020,14	1020,14	1020,13	1020,11	1020,09	1020,17
	22	1020,06	1020,03	1020,00	1019,96	1019,94	1019,94	1019,92	1019,92	1019,97	1020,00	1019,98	1019,94	1019,97
	23	1019,92	1019,90	1019,90	1019,89	1019,83	1019,81	1019,84	1019,84	1019,82	1019,83	1019,83	1019,74	1019,84

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

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – November 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	1023,49	1023,48	1023,48	1023,50	1023,51	1023,54	1023,54	1023,51	1023,53	1023,52	1023,51	1023,52	1023,51
	1	1023,52	1023,49	1023,43	1023,37	1023,37	1023,37	1023,36	1023,35	1023,32	1023,29	1023,23	1023,19	1023,36
	2	1023,18	1023,18	1023,15	1023,09	1023,06	1023,07	1023,09	1023,13	1023,17	1023,18	1023,20	1023,22	1023,14
	3	1023,25	1023,29	1023,31	1023,29	1023,28	1023,26	1023,23	1023,24	1023,30	1023,34	1023,37	1023,36	1023,29
	4	1023,39	1023,45	1023,53	1023,63	1023,73	1023,78	1023,78	1023,81	1023,84	1023,82	1023,81	1023,79	1023,69
	5	1023,82	1023,86	1023,86	1023,90	1023,93	1023,94	1023,98	1024,07	1024,13	1024,14	1024,20	1024,30	1024,01
	6	1024,36	1024,39	1024,41	1024,46	1024,49	1024,52	1024,55	1024,54	1024,50	1024,54	1024,61	1024,65	1024,50
	7	1024,64	1024,64	1024,67	1024,69	1024,72	1024,77	1024,81	1024,79	1024,82	1024,92	1024,99	1025,07	1024,79
	8	1025,14	1025,16	1025,17	1025,19	1025,21	1025,23	1025,26	1025,30	1025,32	1025,34	1025,34	1025,34	1025,25
	9	1025,39	1025,45	1025,52	1025,58	1025,57	1025,49	1025,42	1025,43	1025,48	1025,54	1025,62	1025,66	1025,51
	10	1025,66	1025,72	1025,75	1025,72	1025,68	1025,65	1025,58	1025,53	1025,57	1025,63	1025,59	1025,57	1025,64
	11	1025,58	1025,50	1025,42	1025,41	1025,40	1025,37	1025,33	1025,28	1025,23	1025,18	1025,08	1025,00	1025,31
	12	1024,97	1024,95	1024,88	1024,81	1024,81	1024,79	1024,71	1024,68	1024,69	1024,72	1024,69	1024,60	1024,77
	13	1024,49	1024,44	1024,40	1024,34	1024,31	1024,30	1024,31	1024,35	1024,36	1024,33	1024,32	1024,34	1024,36
	14	1024,35	1024,34	1024,30	1024,25	1024,21	1024,21	1024,21	1024,21	1024,21	1024,20	1024,20	1024,19	1024,24
	15	1024,20	1024,26	1024,29	1024,28	1024,28	1024,29	1024,34	1024,40	1024,43	1024,47	1024,49	1024,51	1024,35
	16	1024,54	1024,58	1024,61	1024,63	1024,68	1024,76	1024,84	1024,94	1025,05	1025,11	1025,14	1025,16	1024,83
	17	1025,20	1025,26	1025,33	1025,40	1025,46	1025,49	1025,49	1025,52	1025,57	1025,60	1025,62	1025,66	1025,46
	18	1025,73	1025,83	1025,92	1025,98	1026,07	1026,10	1026,11	1026,14	1026,13	1026,13	1026,16	1026,21	1026,04
	19	1026,26	1026,30	1026,32	1026,37	1026,40	1026,41	1026,44	1026,44	1026,40	1026,37	1026,36	1026,35	1026,37
	20	1026,37	1026,40	1026,44	1026,47	1026,47	1026,48	1026,53	1026,60	1026,65	1026,66	1026,69	1026,73	1026,54
	21	1026,77	1026,78	1026,76	1026,78	1026,81	1026,84	1026,86	1026,86	1026,84	1026,82	1026,80	1026,78	1026,81
	22	1026,79	1026,84	1026,87	1026,88	1026,87	1026,88	1026,90	1026,93	1026,97	1026,97	1026,97	1027,00	1026,90
	23	1027,08	1027,15	1027,15	1027,13	1027,14	1027,16	1027,17	1027,18	1027,17	1027,12	1027,08	1027,05	1027,13
8	0	1027,06	1027,04	1027,04	1027,04	1027,03	1027,03	1027,00	1026,99	1026,99	1026,95	1026,90	1026,90	1026,99
	1	1026,90	1026,86	1026,85	1026,87	1026,88	1026,89	1026,89	1026,88	1026,88	1026,88	1026,86	1026,84	1026,87
	2	1026,84	1026,81	1026,78	1026,76	1026,74	1026,70	1026,68	1026,73	1026,78	1026,76	1026,78	1026,84	1026,76
	3	1026,86	1026,85	1026,86	1026,91	1026,97	1026,99	1026,98	1026,97	1026,94	1026,94	1026,94	1026,97	1026,93
	4	1027,04	1027,09	1027,08	1027,03	1027,11	1027,21	1027,23	1027,25	1027,25	1027,29	1027,35	1027,38	1027,19
	5	1027,40	1027,42	1027,50	1027,59	1027,70	1027,81	1027,85	1027,89	1027,94	1028,02	1028,12	1028,16	1027,78
	6	1028,16	1028,18	1028,24	1028,32	1028,41	1028,53	1028,64	1028,73	1028,80	1028,86	1028,95	1029,04	1028,57
	7	1029,07	1029,07	1029,10	1029,14	1029,20	1029,22	1029,22	1029,29	1029,38	1029,42	1029,46	1029,45	1029,25
	8	1029,43	1029,44	1029,48	1029,49	1029,51	1029,51	1029,51	1029,51	1029,48	1029,43	1029,41	1029,42	1029,47
	9	1029,46	1029,53	1029,58	1029,59	1029,56	1029,53	1029,51	1029,46	1029,46	1029,47	1029,44	1029,41	1029,50
	10	1029,35	1029,26	1029,21	1029,21	1029,23	1029,20	1029,15	1029,11	1029,06	1028,97	1028,89	1028,85	1029,12
	11	1028,76	1028,67	1028,60	1028,53	1028,46	1028,41	1028,40	1028,39	1028,39	1028,37	1028,33	1028,29	1028,46
	12	1028,26	1028,24	1028,20	1028,17	1028,15	1028,07	1027,98	1027,91	1027,86	1027,82	1027,81	1027,80	1028,02
	13	1027,80	1027,76	1027,68	1027,64	1027,65	1027,66	1027,64	1027,62	1027,64	1027,65	1027,68	1027,70	1027,68
	14	1027,71	1027,72	1027,73	1027,76	1027,82	1027,86	1027,87	1027,87	1027,88	1027,93	1027,95	1027,94	1027,83
	15	1027,94	1027,94	1027,95	1027,97	1028,01	1028,06	1028,09	1028,10	1028,11	1028,14	1028,18	1028,22	1028,06
	16	1028,24	1028,23	1028,23	1028,26	1028,32	1028,34	1028,34	1028,35	1028,40	1028,45	1028,50	1028,57	1028,35
	17	1028,63	1028,68	1028,72	1028,75	1028,77	1028,81	1028,86	1028,90	1028,90	1028,92	1028,99	1029,02	1028,83
	18	1029,00	1028,99	1028,98	1028,97	1029,00	1029,04	1029,07	1029,11	1029,13	1029,10	1029,07	1029,08	1029,04
	19	1029,09	1029,10	1029,13	1029,19	1029,21	1029,20	1029,21	1029,23	1029,23	1029,22	1029,22	1029,25	1029,19
	20	1029,28	1029,30	1029,32	1029,32	1029,30	1029,28	1029,29	1029,32	1029,36	1029,39	1029,39	1029,38	1029,32
	21	1029,38	1029,36	1029,34	1029,35	1029,36	1029,34	1029,29	1029,27	1029,28	1029,28	1029,25	1029,19	1029,30
	22	1029,16	1029,16	1029,16	1029,16	1029,15	1029,15	1029,17	1029,14	1029,12	1029,11	1029,08	1029,05	1029,13
	23	1029,01	1028,95	1028,92	1028,92	1028,93	1028,92	1028,91	1028,90	1028,88	1028,86	1028,83	1028,81	1028,90

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – November 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	1028,80	1028,82	1028,85	1028,84	1028,83	1028,85	1028,84	1028,82	1028,81	1028,80	1028,80	1028,81	1028,82
	1	1028,83	1028,84	1028,84	1028,86	1028,86	1028,81	1028,76	1028,69	1028,63	1028,60	1028,55	1028,52	1028,73
	2	1028,48	1028,45	1028,42	1028,37	1028,34	1028,30	1028,26	1028,22	1028,18	1028,15	1028,12	1028,10	1028,28
	3	1028,08	1028,08	1028,07	1028,03	1028,02	1028,02	1028,00	1027,98	1027,98	1027,96	1027,95	1027,98	1028,01
	4	1028,00	1028,02	1028,03	1028,03	1028,03	1028,05	1028,07	1028,10	1028,14	1028,17	1028,22	1028,23	1028,09
	5	1028,21	1028,22	1028,20	1028,17	1028,16	1028,16	1028,17	1028,17	1028,18	1028,19	1028,19	1028,20	1028,18
	6	1028,23	1028,26	1028,31	1028,35	1028,41	1028,47	1028,50	1028,52	1028,56	1028,61	1028,65	1028,64	1028,46
	7	1028,62	1028,63	1028,64	1028,65	1028,66	1028,73	1028,79	1028,82	1028,80	1028,77	1028,79	1028,81	1028,72
	8	1028,81	1028,83	1028,82	1028,80	1028,79	1028,77	1028,75	1028,74	1028,74	1028,74	1028,71	1028,66	1028,76
	9	1028,63	1028,59	1028,54	1028,51	1028,50	1028,47	1028,44	1028,38	1028,31	1028,26	1028,19	1028,14	1028,41
	10	1028,10	1028,05	1028,04	1028,05	1028,02	1027,96	1027,86	1027,75	1027,74	1027,76	1027,75	1027,65	1027,89
	11	1027,52	1027,49	1027,49	1027,42	1027,35	1027,34	1027,28	1027,18	1027,09	1026,90	1026,74	1026,65	1027,20
	12	1026,56	1026,51	1026,50	1026,50	1026,50	1026,46	1026,39	1026,36	1026,34	1026,27	1026,24	1026,28	1026,41
	13	1026,28	1026,25	1026,20	1026,23	1026,23	1026,08	1025,95	1025,88	1025,85	1025,80	1025,75	1025,72	1026,02
	14	1025,63	1025,62	1025,70	1025,78	1025,81	1025,79	1025,75	1025,71	1025,67	1025,70	1025,78	1025,79	1025,73
	15	1025,80	1025,77	1025,74	1025,71	1025,61	1025,51	1025,39	1025,32	1025,35	1025,42	1025,52	1025,61	1025,56
	16	1025,64	1025,62	1025,58	1025,55	1025,55	1025,49	1025,42	1025,42	1025,45	1025,53	1025,58	1025,57	1025,53
	17	1025,61	1025,66	1025,65	1025,66	1025,70	1025,73	1025,74	1025,74	1025,75	1025,73	1025,73	1025,70	1025,70
	18	1025,66	1025,64	1025,56	1025,55	1025,55	1025,56	1025,59	1025,57	1025,58	1025,61	1025,62	1025,64	1025,59
	19	1025,63	1025,63	1025,68	1025,68	1025,64	1025,66	1025,67	1025,65	1025,63	1025,69	1025,73	1025,72	1025,66
	20	1025,77	1025,80	1025,83	1025,91	1025,96	1026,04	1026,13	1026,16	1026,16	1026,17	1026,20	1026,22	1026,03
	21	1026,21	1026,21	1026,19	1026,16	1026,12	1026,09	1026,09	1026,11	1026,13	1026,13	1026,12	1026,09	1026,13
	22	1026,09	1026,07	1026,05	1026,05	1026,02	1025,98	1025,95	1025,92	1025,87	1025,83	1025,80	1025,80	1025,95
	23	1025,76	1025,71	1025,70	1025,72	1025,72	1025,69	1025,65	1025,62	1025,59	1025,57	1025,53	1025,51	1025,65
10	0	1025,52	1025,51	1025,49	1025,50	1025,55	1025,56	1025,57	1025,58	1025,57	1025,57	1025,54	1025,51	1025,54
	1	1025,50	1025,47	1025,46	1025,50	1025,51	1025,47	1025,48	1025,50	1025,49	1025,45	1025,40	1025,37	1025,46
	2	1025,30	1025,25	1025,23	1025,20	1025,14	1025,03	1024,96	1024,97	1024,97	1024,94	1024,92	1024,94	1025,07
	3	1024,97	1024,99	1024,99	1025,01	1025,02	1025,04	1025,04	1025,00	1024,98	1025,02	1025,01	1024,96	1025,00
	4	1024,92	1024,93	1024,98	1025,01	1025,02	1024,98	1024,95	1024,95	1024,92	1024,93	1024,93	1024,91	1024,95
	5	1024,92	1024,94	1024,94	1024,89	1024,85	1024,86	1024,86	1024,85	1024,88	1024,94	1024,99	1025,04	1024,91
	6	1025,09	1025,14	1025,17	1025,19	1025,21	1025,24	1025,27	1025,29	1025,29	1025,34	1025,39	1025,41	1025,25
	7	1025,44	1025,42	1025,38	1025,37	1025,37	1025,38	1025,44	1025,50	1025,48	1025,50	1025,53	1025,55	1025,44
	8	1025,58	1025,58	1025,60	1025,58	1025,57	1025,58	1025,57	1025,58	1025,65	1025,71	1025,73	1025,77	1025,62
	9	1025,79	1025,81	1025,82	1025,84	1025,81	1025,76	1025,74	1025,74	1025,70	1025,64	1025,62	1025,61	1025,74
	10	1025,61	1025,59	1025,58	1025,57	1025,55	1025,50	1025,46	1025,41	1025,34	1025,30	1025,25	1025,20	1025,44
	11	1025,15	1025,10	1025,08	1025,08	1025,05	1024,98	1024,90	1024,84	1024,78	1024,72	1024,65	1024,58	1024,91
	12	1024,55	1024,52	1024,49	1024,45	1024,40	1024,35	1024,31	1024,28	1024,27	1024,27	1024,25	1024,26	1024,36
	13	1024,27	1024,25	1024,23	1024,24	1024,25	1024,25	1024,24	1024,23	1024,22	1024,21	1024,20	1024,17	1024,23
	14	1024,14	1024,11	1024,11	1024,11	1024,11	1024,10	1024,12	1024,11	1024,11	1024,11	1024,10	1024,12	1024,11
	15	1024,16	1024,18	1024,19	1024,20	1024,21	1024,22	1024,24	1024,23	1024,19	1024,16	1024,17	1024,19	1024,19
	16	1024,21	1024,23	1024,24	1024,24	1024,25	1024,26	1024,22	1024,20	1024,23	1024,28	1024,34	1024,40	1024,26
	17	1024,44	1024,47	1024,49	1024,52	1024,59	1024,64	1024,68	1024,73	1024,74	1024,76	1024,79	1024,81	1024,64
	18	1024,81	1024,81	1024,84	1024,88	1024,91	1024,92	1024,90	1024,88	1024,86	1024,83	1024,82	1024,82	1024,86
	19	1024,80	1024,82	1024,84	1024,85	1024,86	1024,86	1024,89	1024,92	1024,91	1024,93	1024,97	1024,95	1024,88
	20	1024,92	1024,93	1024,96	1024,95	1024,94	1024,95	1024,95	1024,97	1024,97	1024,95	1024,96	1024,98	1024,95
	21	1024,98	1024,96	1024,95	1024,96	1024,99	1025,00	1024,99	1024,97	1024,96	1024,93	1024,88	1024,87	1024,95
	22	1024,84	1024,83	1024,81	1024,77	1024,80	1024,84	1024,83	1024,82	1024,84	1024,84	1024,85	1024,85	1024,82
	23	1024,82	1024,79	1024,77	1024,74	1024,74	1024,73	1024,71	1024,71	1024,72	1024,70	1024,63	1024,60	1024,72

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – November 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	1024,61	1024,57	1024,51	1024,50	1024,50	1024,50	1024,55	1024,58	1024,59	1024,58	1024,58	1024,59	1024,55
	1	1024,58	1024,57	1024,55	1024,56	1024,54	1024,51	1024,52	1024,51	1024,50	1024,49	1024,46	1024,43	1024,52
	2	1024,41	1024,38	1024,34	1024,29	1024,24	1024,21	1024,19	1024,13	1024,07	1024,06	1024,05	1024,04	1024,20
	3	1024,05	1024,05	1024,05	1024,02	1023,98	1023,97	1023,98	1023,98	1023,96	1023,91	1023,85	1023,82	1023,97
	4	1023,80	1023,78	1023,77	1023,78	1023,78	1023,79	1023,81	1023,82	1023,82	1023,82	1023,86	1023,89	1023,81
	5	1023,91	1023,92	1023,89	1023,86	1023,85	1023,85	1023,86	1023,86	1023,88	1023,87	1023,85	1023,86	1023,87
	6	1023,89	1023,91	1023,91	1023,89	1023,92	1023,97	1024,00	1024,03	1024,02	1024,02	1024,08	1024,14	1023,98
	7	1024,18	1024,22	1024,25	1024,29	1024,34	1024,40	1024,48	1024,54	1024,56	1024,55	1024,57	1024,56	1024,41
	8	1024,57	1024,60	1024,61	1024,63	1024,68	1024,73	1024,74	1024,74	1024,75	1024,78	1024,85	1024,89	1024,71
	9	1024,92	1024,95	1024,96	1024,95	1024,94	1024,92	1024,89	1024,87	1024,88	1024,88	1024,87	1024,83	1024,90
	10	1024,77	1024,72	1024,68	1024,62	1024,55	1024,53	1024,50	1024,47	1024,46	1024,44	1024,37	1024,29	1024,53
	11	1024,23	1024,19	1024,15	1024,07	1024,00	1023,95	1023,90	1023,81	1023,73	1023,68	1023,64	1023,59	1023,91
	12	1023,53	1023,45	1023,36	1023,31	1023,26	1023,18	1023,12	1023,05	1022,98	1022,94	1022,93	1022,95	1023,17
	13	1022,95	1022,94	1022,94	1022,93	1022,92	1022,90	1022,87	1022,86	1022,88	1022,92	1022,93	1022,91	1022,91
	14	1022,91	1022,93	1022,96	1022,99	1023,01	1023,00	1022,97	1022,95	1022,95	1022,96	1022,98	1022,96	1022,96
	15	1022,92	1022,89	1022,87	1022,86	1022,87	1022,89	1022,90	1022,91	1022,93	1022,94	1022,97	1022,97	1022,91
	16	1022,98	1023,02	1023,06	1023,09	1023,12	1023,13	1023,14	1023,16	1023,19	1023,25	1023,32	1023,37	1023,15
	17	1023,39	1023,40	1023,41	1023,42	1023,43	1023,45	1023,45	1023,46	1023,49	1023,52	1023,54	1023,58	1023,46
	18	1023,60	1023,62	1023,65	1023,68	1023,69	1023,70	1023,70	1023,67	1023,68	1023,70	1023,71	1023,75	1023,68
	19	1023,80	1023,83	1023,84	1023,83	1023,84	1023,87	1023,91	1023,94	1023,99	1024,03	1024,05	1024,07	1023,91
	20	1024,08	1024,10	1024,13	1024,15	1024,18	1024,21	1024,23	1024,24	1024,24	1024,26	1024,27	1024,26	1024,19
	21	1024,24	1024,25	1024,26	1024,28	1024,30	1024,32	1024,32	1024,31	1024,32	1024,32	1024,33	1024,33	1024,30
	22	1024,33	1024,32	1024,31	1024,32	1024,34	1024,34	1024,34	1024,35	1024,35	1024,31	1024,27	1024,24	1024,32
	23	1024,22	1024,19	1024,15	1024,15	1024,14	1024,14	1024,17	1024,17	1024,16	1024,15	1024,12	1024,09	1024,15
12	0	1024,09	1024,08	1024,07	1024,07	1024,06	1024,05	1024,08	1024,10	1024,13	1024,15	1024,16	1024,17	1024,10
	1	1024,19	1024,21	1024,20	1024,16	1024,13	1024,10	1024,06	1024,03	1024,00	1023,99	1023,96	1023,93	1024,08
	2	1023,92	1023,91	1023,90	1023,86	1023,82	1023,80	1023,80	1023,78	1023,77	1023,79	1023,80	1023,79	1023,83
	3	1023,79	1023,79	1023,79	1023,80	1023,84	1023,85	1023,85	1023,86	1023,89	1023,92	1023,97	1024,01	1023,86
	4	1024,05	1024,06	1024,06	1024,08	1024,06	1024,04	1024,00	1023,98	1023,99	1024,02	1024,08	1024,11	1024,04
	5	1024,08	1024,07	1024,09	1024,13	1024,15	1024,16	1024,19	1024,22	1024,24	1024,28	1024,36	1024,44	1024,20
	6	1024,50	1024,57	1024,62	1024,68	1024,74	1024,77	1024,80	1024,86	1024,95	1025,01	1025,10	1025,18	1024,81
	7	1025,24	1025,32	1025,37	1025,43	1025,46	1025,49	1025,54	1025,58	1025,61	1025,64	1025,68	1025,71	1025,50
	8	1025,73	1025,74	1025,77	1025,79	1025,79	1025,80	1025,80	1025,79	1025,78	1025,78	1025,79	1025,81	1025,78
	9	1025,83	1025,87	1025,88	1025,90	1025,94	1025,96	1026,00	1026,01	1026,00	1026,01	1026,03	1026,04	1025,95
	10	1026,04	1026,02	1025,98	1025,92	1025,86	1025,86	1025,82	1025,75	1025,71	1025,69	1025,65	1025,59	1025,82
	11	1025,52	1025,48	1025,43	1025,37	1025,33	1025,28	1025,23	1025,19	1025,16	1025,13	1025,09	1025,05	1025,27
	12	1025,00	1024,94	1024,88	1024,86	1024,84	1024,80	1024,75	1024,71	1024,67	1024,62	1024,58	1024,51	1024,76
	13	1024,45	1024,43	1024,41	1024,37	1024,34	1024,33	1024,33	1024,33	1024,31	1024,26	1024,24	1024,24	1024,33
	14	1024,23	1024,23	1024,23	1024,24	1024,25	1024,24	1024,23	1024,22	1024,22	1024,22	1024,21	1024,20	1024,22
	15	1024,17	1024,14	1024,15	1024,17	1024,19	1024,19	1024,22	1024,27	1024,30	1024,33	1024,35	1024,35	1024,23
	16	1024,37	1024,38	1024,39	1024,40	1024,42	1024,47	1024,52	1024,55	1024,58	1024,61	1024,64	1024,68	1024,50
	17	1024,73	1024,77	1024,79	1024,80	1024,81	1024,83	1024,84	1024,87	1024,91	1024,96	1025,02	1025,06	1024,86
	18	1025,09	1025,12	1025,14	1025,15	1025,14	1025,13	1025,13	1025,14	1025,12	1025,09	1025,10	1025,12	1025,12
	19	1025,11	1025,11	1025,12	1025,13	1025,15	1025,19	1025,24	1025,27	1025,31	1025,32	1025,35	1025,38	1025,22
	20	1025,40	1025,43	1025,46	1025,50	1025,56	1025,58	1025,60	1025,62	1025,63	1025,63	1025,63	1025,63	1025,55
	21	1025,64	1025,66	1025,68	1025,70	1025,74	1025,79	1025,81	1025,82	1025,83	1025,83	1025,82	1025,81	1025,76
	22	1025,85	1025,93	1025,99	1026,03	1026,07	1026,10	1026,11	1026,13	1026,16	1026,17	1026,19	1026,24	1026,08
	23	1026,28	1026,29	1026,30	1026,31	1026,31	1026,28	1026,25	1026,25	1026,26	1026,28	1026,30	1026,30	1026,28

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – November 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	1026,50	1026,49	1026,47	1026,46	1026,48	1026,50	1026,49	1026,50	1026,50	1026,50	1026,50	1026,49	1026,49
	1	1026,46	1026,43	1026,42	1026,43	1026,44	1026,44	1026,46	1026,47	1026,46	1026,46	1026,46	1026,48	1026,45
	2	1026,49	1026,50	1026,51	1026,50	1026,49	1026,47	1026,49	1026,50	1026,49	1026,50	1026,48	1026,48	1026,49
	3	1026,52	1026,53	1026,55	1026,59	1026,62	1026,65	1026,68	1026,70	1026,71	1026,70	1026,69	1026,68	1026,63
	4	1026,70	1026,70	1026,71	1026,73	1026,74	1026,75	1026,74	1026,72	1026,72	1026,73	1026,76	1026,78	1026,73
	5	1026,82	1026,84	1026,85	1026,85	1026,85	1026,86	1026,85	1026,83	1026,81	1026,80	1026,81	1026,82	1026,83
	6	1026,83	1026,85	1026,88	1026,89	1026,92	1026,95	1026,98	1027,03	1027,09	1027,17	1027,22	1027,27	1027,01
	7	1027,32	1027,38	1027,43	1027,46	1027,49	1027,53	1027,58	1027,64	1027,68	1027,70	1027,72	1027,74	1027,55
	8	1027,74	1027,75	1027,80	1027,87	1027,91	1027,93	1027,95	1027,97	1028,01	1028,02	1028,03	1028,07	1027,92
	9	1028,11	1028,13	1028,15	1028,19	1028,23	1028,24	1028,23	1028,22	1028,21	1028,21	1028,22	1028,23	1028,20
	10	1028,23	1028,22	1028,20	1028,15	1028,10	1028,08	1028,08	1028,06	1028,02	1027,95	1027,91	1027,87	1028,07
	11	1027,81	1027,77	1027,73	1027,69	1027,63	1027,59	1027,55	1027,51	1027,46	1027,41	1027,37	1027,37	1027,57
	12	1027,33	1027,28	1027,28	1027,27	1027,25	1027,22	1027,22	1027,22	1027,20	1027,15	1027,10	1027,05	1027,21
	13	1026,99	1026,94											
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20					1027,25	1027,29	1027,33	1027,33	1027,32	1027,33	1027,34	1027,35	
	21	1027,35	1027,34	1027,32	1027,29	1027,25	1027,25	1027,26	1027,24	1027,22	1027,21	1027,19	1027,14	1027,25
	22	1027,07	1027,05	1027,06	1027,07	1027,06	1027,08	1027,08	1027,02	1026,98	1026,95	1026,91	1026,91	1027,02
	23	1026,90	1026,89	1026,89	1026,90	1026,88	1026,87	1026,85	1026,82	1026,80	1026,78	1026,74	1026,68	1026,83
14	0	1026,60	1026,59	1026,57	1026,59	1026,61	1026,57	1026,53	1026,49	1026,45	1026,42	1026,41	1026,42	1026,52
	1	1026,41	1026,38	1026,34	1026,31	1026,29	1026,27	1026,26	1026,23	1026,22	1026,23	1026,20	1026,17	1026,27
	2	1026,14	1026,09	1026,08	1026,08	1026,03	1025,95	1025,86	1025,81	1025,76	1025,72	1025,71	1025,72	1025,91
	3	1025,71	1025,71	1025,69	1025,65	1025,63	1025,62	1025,61	1025,57	1025,51	1025,47	1025,45	1025,43	1025,59
	4	1025,43	1025,41	1025,40	1025,40	1025,35	1025,29	1025,23	1025,18	1025,15	1025,11	1025,11	1025,09	1025,26
	5	1025,06	1025,08	1025,08	1025,13	1025,24	1025,30	1025,31	1025,30	1025,30	1025,32	1025,37	1025,44	1025,24
	6	1025,48	1025,49	1025,49	1025,47	1025,47	1025,51	1025,55	1025,58	1025,59	1025,62	1025,72	1025,82	1025,57
	7	1025,87	1025,90	1025,91	1025,93	1025,97	1025,97	1025,95	1025,98	1026,00	1025,99	1026,02	1026,10	1025,96
	8	1026,17	1026,22	1026,25	1026,25	1026,23	1026,20	1026,20	1026,23	1026,23	1026,21	1026,20	1026,24	1026,22
	9	1026,26	1026,24	1026,24	1026,26	1026,24	1026,21	1026,19	1026,21	1026,22	1026,21	1026,18	1026,10	1026,21
	10	1026,04	1026,02	1025,99	1025,95	1025,92	1025,88	1025,82	1025,78	1025,74	1025,70	1025,63	1025,58	1025,84
	11	1025,55	1025,52	1025,48	1025,46	1025,43	1025,38	1025,31	1025,26	1025,25	1025,23	1025,18	1025,11	1025,35
	12	1025,02	1024,93	1024,86	1024,83	1024,79	1024,72	1024,67	1024,65	1024,64	1024,60	1024,53	1024,47	1024,72
	13	1024,41	1024,33	1024,23	1024,12	1024,04	1024,00	1023,95	1023,93	1023,90	1023,83	1023,78	1023,77	1024,03
	14	1023,80	1023,77	1023,72	1023,66	1023,60	1023,56	1023,54	1023,51	1023,51	1023,55	1023,56	1023,54	1023,61
	15	1023,53	1023,49	1023,43	1023,36	1023,28	1023,25	1023,26	1023,25	1023,26	1023,30	1023,33	1023,32	1023,34
	16	1023,34	1023,38	1023,38	1023,36	1023,37	1023,42	1023,45	1023,45	1023,47	1023,54	1023,60	1023,60	1023,44
	17	1023,57	1023,56	1023,58	1023,57	1023,58	1023,64	1023,69	1023,68	1023,70	1023,77	1023,80	1023,82	1023,66
	18	1023,84	1023,84	1023,83	1023,81	1023,79	1023,73	1023,67	1023,61	1023,54	1023,44	1023,36	1023,34	1023,65
	19	1023,34	1023,29	1023,24	1023,25	1023,28	1023,30	1023,32	1023,32	1023,33	1023,37	1023,39	1023,41	1023,32
	20	1023,40	1023,36	1023,34	1023,33	1023,32	1023,29	1023,23	1023,18	1023,15	1023,07	1023,03	1023,02	1023,23
	21	1023,02	1023,04	1023,11	1023,18	1023,24	1023,26	1023,25	1023,22	1023,14	1023,08	1023,05	1023,02	1023,13
	22	1023,00	1022,97	1022,93	1022,89	1022,86	1022,85	1022,88	1022,94	1022,99	1023,03	1023,03	1022,95	1022,94
	23	1022,89	1022,90	1022,94	1022,93	1022,85	1022,78	1022,72	1022,68	1022,66	1022,63	1022,59	1022,55	1022,76

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – November 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	1022,49	1022,47	1022,47	1022,47	1022,46	1022,48	1022,52	1022,52	1022,52	1022,55	1022,55	1022,49	1022,50
	1	1022,43	1022,36	1022,29	1022,21	1022,16	1022,11	1022,06	1022,02	1021,95	1021,87	1021,79	1021,75	1022,08
	2	1021,72	1021,69	1021,66	1021,64	1021,60	1021,55	1021,48	1021,43	1021,42	1021,41	1021,41	1021,42	1021,54
	3	1021,40	1021,40	1021,37	1021,32	1021,27	1021,19	1021,10	1021,08	1021,12	1021,13	1021,13	1021,14	1021,22
	4	1021,16	1021,15	1021,14	1021,13	1021,10	1021,05	1021,03	1021,01	1020,95	1020,91	1020,87	1020,85	1021,03
	5	1020,82	1020,78	1020,78	1020,82	1020,86	1020,87	1020,88	1020,91	1020,94	1020,97	1021,01	1021,07	1020,89
	6	1021,13	1021,17	1021,24	1021,30	1021,34	1021,37	1021,39	1021,43	1021,44	1021,42	1021,40	1021,40	1021,33
	7	1021,42	1021,45	1021,46	1021,48	1021,52	1021,61	1021,69	1021,75	1021,79	1021,79	1021,78	1021,79	1021,63
	8	1021,79	1021,78	1021,74	1021,68	1021,62	1021,57	1021,57	1021,62	1021,69	1021,74	1021,77	1021,81	1021,70
	9	1021,82	1021,82	1021,79	1021,76	1021,77	1021,78	1021,79	1021,78	1021,75	1021,71	1021,65	1021,58	1021,75
	10	1021,51	1021,46	1021,38	1021,28	1021,21	1021,17	1021,10	1021,02	1020,96	1020,89	1020,79	1020,69	1021,12
	11	1020,59	1020,48	1020,41	1020,37	1020,32	1020,26	1020,18	1020,11	1020,05	1019,99	1019,96	1019,91	1020,22
	12	1019,84	1019,78	1019,72	1019,66	1019,64	1019,63	1019,59	1019,53	1019,51	1019,50	1019,49	1019,46	1019,61
	13	1019,41	1019,36	1019,33	1019,29	1019,25	1019,22	1019,21	1019,19	1019,17	1019,17	1019,17	1019,15	1019,24
	14	1019,13	1019,13	1019,14	1019,17	1019,20	1019,18	1019,13	1019,11	1019,09	1019,06	1019,03	1019,01	1019,11
	15	1018,98	1018,96	1018,95	1018,93	1018,93	1018,92	1018,90	1018,88	1018,86	1018,83	1018,82	1018,81	1018,90
	16	1018,83	1018,86	1018,90	1018,93	1018,94	1018,93	1018,90	1018,88	1018,85	1018,83	1018,82	1018,81	1018,87
	17	1018,83	1018,86	1018,86	1018,84	1018,81	1018,82	1018,86	1018,89	1018,90	1018,92	1018,94	1018,99	1018,88
	18	1019,04	1019,04	1019,02	1019,05	1019,10	1019,15	1019,17	1019,17	1019,20	1019,22	1019,23	1019,24	1019,13
	19	1019,25	1019,27	1019,27	1019,27	1019,25	1019,24	1019,25	1019,26	1019,29	1019,31	1019,33	1019,36	1019,28
	20	1019,36	1019,36	1019,36	1019,38	1019,41	1019,42	1019,40	1019,42	1019,44	1019,42	1019,41	1019,40	1019,40
	21	1019,37	1019,34	1019,31	1019,28	1019,28	1019,30	1019,31	1019,31	1019,29	1019,25	1019,22	1019,21	1019,29
	22	1019,25	1019,29	1019,29	1019,27	1019,24	1019,23	1019,25	1019,27	1019,32	1019,38	1019,39	1019,35	1019,29
	23	1019,30	1019,24	1019,15	1019,06	1019,00	1018,96	1018,96	1018,96	1018,96	1018,97	1018,96	1018,94	1019,04
16	0	1018,97	1018,96	1018,93	1018,92	1018,94	1018,98	1019,01	1019,02	1019,04	1019,09	1019,13	1019,17	1019,01
	1	1019,22	1019,22	1019,21	1019,18	1019,16	1019,16	1019,15	1019,12	1019,07	1019,03	1019,01	1019,02	1019,13
	2	1019,00	1018,95	1018,91	1018,88	1018,86	1018,85	1018,82	1018,78	1018,77	1018,74	1018,69	1018,63	1018,82
	3	1018,60	1018,56	1018,49	1018,46	1018,45	1018,42	1018,41	1018,41	1018,41	1018,40	1018,39	1018,39	1018,45
	4	1018,41	1018,43	1018,44	1018,42	1018,40	1018,40	1018,39	1018,39	1018,40	1018,45	1018,47	1018,47	1018,42
	5	1018,48	1018,51	1018,54	1018,55	1018,56	1018,57	1018,57	1018,60	1018,65	1018,69	1018,70	1018,72	1018,59
	6	1018,72	1018,74	1018,79	1018,86	1018,92	1018,97	1019,00	1019,02	1019,05	1019,10	1019,16	1019,21	1018,96
	7	1019,27	1019,33	1019,37	1019,39	1019,38	1019,39	1019,40	1019,42	1019,48	1019,56	1019,60	1019,59	1019,43
	8	1019,58	1019,62	1019,66	1019,69	1019,70	1019,70	1019,71	1019,72	1019,68	1019,63	1019,63	1019,60	1019,66
	9	1019,56	1019,56	1019,56	1019,56	1019,56	1019,57	1019,61	1019,64	1019,65	1019,67	1019,68	1019,68	1019,61
	10	1019,67	1019,65	1019,62	1019,57	1019,51	1019,47	1019,40	1019,32	1019,25	1019,17	1019,11	1019,04	1019,40
	11	1018,96	1018,91	1018,85	1018,79	1018,75	1018,74	1018,70	1018,64	1018,56	1018,49	1018,42	1018,36	1018,68
	12	1018,32	1018,30	1018,27	1018,24	1018,22	1018,20	1018,18	1018,18	1018,17	1018,16	1018,13	1018,07	1018,20
	13	1018,02	1017,98	1017,97	1017,96	1017,95	1017,94	1017,93	1017,91	1017,89	1017,88	1017,89	1017,89	1017,93
	14	1017,89	1017,87	1017,86	1017,88	1017,88	1017,89	1017,91	1017,92	1017,95	1017,98	1017,99	1018,01	1017,92
	15	1018,03	1018,05	1018,07	1018,08	1018,09	1018,08	1018,08	1018,11	1018,15	1018,17	1018,16	1018,13	1018,10
	16	1018,13	1018,15	1018,17	1018,18	1018,21	1018,25	1018,30	1018,35	1018,38	1018,40	1018,41	1018,44	1018,28
	17	1018,46	1018,50	1018,56	1018,60	1018,61	1018,60	1018,58	1018,56	1018,58	1018,61	1018,61	1018,62	1018,57
	18	1018,68	1018,75	1018,79	1018,82	1018,84	1018,87	1018,88	1018,88	1018,89	1018,93	1018,95	1018,99	1018,85
	19	1019,02	1019,06	1019,09	1019,10	1019,08	1019,05	1019,04	1019,05	1019,07	1019,10	1019,09	1019,11	1019,07
	20	1019,14	1019,16	1019,21	1019,30	1019,39	1019,45	1019,49	1019,51	1019,53	1019,55	1019,61	1019,68	1019,42
	21	1019,74	1019,79	1019,84	1019,88	1019,89	1019,90	1019,91	1019,93	1019,96	1020,02	1020,06	1020,09	1019,92
	22	1020,12	1020,12	1020,13	1020,14	1020,16	1020,20	1020,23	1020,25	1020,25	1020,27	1020,28	1020,29	1020,20
	23	1020,29	1020,27	1020,26	1020,25	1020,25	1020,25	1020,25	1020,22	1020,18	1020,14	1020,14	1020,15	1020,22

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



S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – November 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	1022,06	1022,04	1022,00	1021,97	1021,97	1021,99	1022,00	1022,03	1022,08	1022,14	1022,19	1022,21	1022,05
	1	1022,21	1022,22	1022,22	1022,19	1022,18	1022,18	1022,15	1022,12	1022,08	1022,04	1022,04	1022,06	1022,14
	2	1022,06	1022,03	1021,99	1021,93	1021,91	1021,93	1021,93	1021,93	1021,93	1021,90	1021,87	1021,86	1021,94
	3	1021,83	1021,78	1021,72	1021,68	1021,69	1021,69	1021,72	1021,77	1021,82	1021,86	1021,86	1021,85	1021,77
	4	1021,83	1021,83	1021,82	1021,80	1021,77	1021,74	1021,71	1021,70	1021,68	1021,71	1021,72	1021,73	1021,75
	5	1021,84	1021,95	1022,01	1022,04	1022,04	1022,05	1022,07	1022,10	1022,15	1022,22	1022,26	1022,28	1022,08
	6	1022,30	1022,30	1022,34	1022,40	1022,42	1022,46	1022,53	1022,58	1022,60	1022,63	1022,69	1022,77	1022,50
	7	1022,83	1022,86	1022,92	1022,99	1023,03	1023,04	1023,03	1023,03	1023,04	1023,05	1023,03	1023,01	1022,99
	8	1023,05	1023,08	1023,10	1023,12	1023,14	1023,15	1023,13	1023,10	1023,08	1023,12	1023,19	1023,21	1023,12
	9	1023,21	1023,19	1023,15	1023,12	1023,10	1023,09	1023,08	1023,05	1023,03	1023,01	1023,01	1023,03	1023,09
	10	1023,01	1022,98	1022,95	1022,89	1022,83	1022,78	1022,75	1022,71	1022,68	1022,66	1022,63	1022,61	1022,79
	11	1022,58	1022,54	1022,47	1022,39	1022,33	1022,27	1022,21	1022,18	1022,17	1022,15	1022,14	1022,14	1022,29
	12	1022,16	1022,14	1022,12	1022,08	1022,06	1022,03	1021,99	1021,96	1021,88	1021,78	1021,71	1021,67	1021,96
	13	1021,59	1021,51	1021,46	1021,44	1021,44	1021,42	1021,40	1021,41	1021,42	1021,40	1021,37	1021,35	1021,43
	14	1021,28	1021,22	1021,17	1021,15	1021,17	1021,19	1021,17	1021,13	1021,14	1021,17	1021,17	1021,15	1021,17
	15	1021,16	1021,20	1021,25	1021,27	1021,25	1021,24	1021,22	1021,22	1021,25	1021,28	1021,31	1021,34	1021,25
	16	1021,38	1021,42	1021,48	1021,51	1021,52	1021,56	1021,67	1021,77	1021,81	1021,83	1021,82	1021,83	1021,63
	17	1021,84	1021,85	1021,91	1021,96	1021,98	1022,03	1022,11	1022,17	1022,17	1022,09	1022,00	1021,95	1022,00
	18	1021,96	1022,00	1022,04	1022,10	1022,14	1022,18	1022,18	1022,21	1022,28	1022,29	1022,31	1022,33	1022,17
	19	1022,32	1022,37	1022,41	1022,41	1022,37	1022,36	1022,40	1022,44	1022,48	1022,52	1022,51	1022,45	1022,42
	20	1022,41	1022,45	1022,53	1022,55	1022,55	1022,53	1022,48	1022,48	1022,51	1022,60	1022,64	1022,56	1022,52
	21	1022,47	1022,41	1022,33	1022,21	1022,08	1022,01	1022,03	1022,04	1022,03	1022,04	1021,98	1021,87	1022,12
	22	1021,81	1021,80	1021,78	1021,78	1021,77	1021,74	1021,73	1021,69	1021,60	1021,51	1021,41	1021,34	1021,66
	23	1021,35	1021,39	1021,41	1021,38	1021,36	1021,38	1021,38	1021,46	1021,49	1021,42	1021,40	1021,39	1021,40
20	0	1021,36	1021,31	1021,28	1021,28	1021,27	1021,24	1021,08	1020,93	1020,77	1020,63	1020,64	1020,68	1021,02
	1	1020,72	1020,69	1020,57	1020,51	1020,55	1020,64	1020,64	1020,68	1020,71	1020,79	1020,81	1020,64	1020,66
	2	1020,50	1020,43	1020,44	1020,42	1020,40	1020,41	1020,44	1020,51	1020,52	1020,53	1020,53	1020,50	1020,47
	3	1020,50	1020,46	1020,34	1020,20	1020,03	1019,86	1019,77	1019,75	1019,69	1019,67	1019,62	1019,57	1019,95
	4	1019,62	1019,64	1019,60	1019,56	1019,48	1019,42	1019,53	1019,62	1019,61	1019,59	1019,54	1019,47	1019,55
	5	1019,47	1019,42	1019,40	1019,45	1019,30	1019,21	1019,24	1019,21	1019,20	1019,17	1019,12	1019,23	1019,28
	6	1019,35	1019,33	1019,26	1019,23	1019,19	1019,13	1019,15	1019,20	1019,24	1019,31	1019,36	1019,35	1019,26
	7	1019,31	1019,29	1019,26	1019,22	1019,17	1019,13	1019,15	1019,23	1019,33	1019,37	1019,39	1019,44	1019,27
	8	1019,42	1019,41	1019,42	1019,47	1019,51	1019,48	1019,43	1019,44	1019,45	1019,39	1019,29	1019,21	1019,41
	9	1019,20	1019,20	1019,15	1019,10	1019,16	1019,18	1019,13	1019,07	1018,99	1018,91	1018,83	1018,79	1019,06
	10	1018,74	1018,64	1018,45	1018,28	1018,20	1018,14	1018,11	1018,06	1017,96	1017,88	1017,81	1017,74	1018,16
	11	1017,67	1017,58	1017,51	1017,45	1017,37	1017,21	1017,00	1016,85	1016,72	1016,51	1016,35	1016,28	1017,04
	12	1016,22	1016,13	1016,01	1015,91	1015,86	1015,80	1015,76	1015,81	1015,89	1015,87	1015,80	1015,72	1015,90
	13	1015,59	1015,43	1015,34	1015,25	1015,11	1014,99	1014,86	1014,71	1014,58	1014,53	1014,48	1014,29	1014,93
	14	1014,21	1014,22	1014,20	1014,26	1014,30	1014,30	1014,33	1014,33	1014,16	1014,01	1013,99	1013,99	1014,19
	15	1013,98	1013,99	1013,99	1014,00	1013,93	1013,86	1013,75	1013,61	1013,52	1013,42	1013,31	1013,13	1013,71
	16	1013,03	1013,00	1012,96	1012,93	1012,93	1012,85	1012,76	1012,68	1012,60	1012,58	1012,60	1012,64	1012,79
	17	1012,68	1012,68	1012,60	1012,51	1012,37	1012,26	1012,18	1012,04	1011,89	1011,74	1011,59	1011,48	1012,17
	18	1011,45	1011,39	1011,26	1011,18	1011,09	1010,90	1010,86	1010,90	1010,75	1010,58	1010,44	1010,35	1010,93
	19	1010,38	1010,29	1010,15	1010,11	1010,06	1010,00	1009,86	1009,80	1009,87	1009,83	1009,83	1009,96	1010,01
	20	1009,96	1009,89	1009,84	1009,73	1009,61	1009,50	1009,28	1008,96	1008,78	1008,66	1008,53	1008,56	1009,27
	21	1008,76	1009,07	1009,19	1009,00	1008,82	1008,82	1008,81	1008,69	1008,50	1008,31	1008,14	1007,95	1008,67
	22	1007,87	1007,85	1007,74	1007,61	1007,44	1007,24	1007,18	1007,19	1007,10	1007,03	1007,04	1006,95	1007,35
	23	1006,76	1006,55	1006,41	1006,43	1006,32	1006,19	1006,13	1005,98	1005,72	1005,64	1005,72	1005,70	1006,13

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

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

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – November 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	1013,45	1013,45	1013,41	1013,37	1013,33	1013,26	1013,17	1013,10	1013,07	1013,05	1013,02	1012,99	1013,21
	1	1012,94	1012,88	1012,86	1012,83	1012,75	1012,68	1012,69	1012,71	1012,65	1012,51	1012,39	1012,34	1012,68
	2	1012,27	1012,19	1012,15	1012,13	1012,09	1011,98	1011,88	1011,81	1011,72	1011,63	1011,56	1011,51	1011,91
	3	1011,46	1011,38	1011,29	1011,26	1011,27	1011,24	1011,14	1011,02	1010,94	1010,89	1010,82	1010,74	1011,12
	4	1010,67	1010,60	1010,53	1010,45	1010,37	1010,33	1010,27	1010,18	1010,11	1010,09	1010,09	1010,06	1010,31
	5	1010,06	1010,10	1010,10	1010,06	1010,01	1009,96	1009,93	1009,89	1009,89	1009,90	1009,90	1009,87	1009,97
	6	1009,82	1009,76	1009,72	1009,68	1009,70	1009,72	1009,71	1009,70	1009,68	1009,71	1009,71	1009,66	1009,71
	7	1009,62	1009,62	1009,65	1009,69	1009,70	1009,68	1009,68	1009,67	1009,65	1009,63	1009,60	1009,59	1009,65
	8	1009,58	1009,55	1009,49	1009,42	1009,39	1009,36	1009,28	1009,22	1009,22	1009,21	1009,14	1009,08	1009,33
	9	1009,06	1009,07	1009,08	1009,06	1009,04	1009,00	1008,96	1008,96	1008,98	1009,01	1009,02	1008,99	1009,02
	10	1008,91	1008,81	1008,67	1008,56	1008,49	1008,44	1008,39	1008,33	1008,30	1008,28	1008,22	1008,12	1008,46
	11	1008,02	1007,91	1007,81	1007,69	1007,56	1007,43	1007,33	1007,26	1007,13	1007,01	1006,89	1006,76	1007,40
	12	1006,69	1006,63	1006,54	1006,43	1006,35	1006,27	1006,20	1006,19	1006,13	1006,01	1005,94	1005,92	1006,27
	13	1005,84	1005,75	1005,74	1005,76	1005,74	1005,69	1005,61	1005,52	1005,46	1005,42	1005,36	1005,29	1005,60
	14	1005,24	1005,20	1005,14	1005,06	1005,00	1004,96	1004,91	1004,85	1004,78	1004,73	1004,70	1004,63	1004,93
	15	1004,54	1004,48	1004,39	1004,26	1004,14	1004,07	1004,04	1004,00	1003,93	1003,83	1003,77	1003,75	1004,10
	16	1003,71	1003,67	1003,62	1003,53	1003,50	1003,49	1003,42	1003,37	1003,34	1003,26	1003,17	1003,08	1003,43
	17	1002,97	1002,88	1002,85	1002,84	1002,79	1002,72	1002,66	1002,59	1002,52	1002,46	1002,41	1002,35	1002,67
	18	1002,29	1002,24	1002,20	1002,16	1002,18	1002,22	1002,20	1002,16	1002,15	1002,13	1002,08	1002,05	1002,17
	19	1002,00	1001,95	1001,92	1001,89	1001,85	1001,81	1001,79	1001,77	1001,70	1001,64	1001,58	1001,51	1001,78
	20	1001,42	1001,33	1001,24	1001,15	1001,06	1001,01	1000,99	1000,94	1000,85	1000,79	1000,76	1000,72	1001,02
	21	1000,65	1000,55	1000,42	1000,29	1000,20	1000,15	1000,07	1000,03	1000,00	999,92	999,88	999,88	1000,17
	22	999,88	999,89	999,90	999,88	999,80	999,68	999,60	999,54	999,43	999,28	999,21	999,20	999,61
	23	999,08	998,93	998,84	998,71	998,57	998,55	998,52	998,46	998,38	998,26	998,16	998,07	998,54
26	0	997,99	997,99	997,93	997,80	997,70	997,63	997,55	997,44	997,26	997,12	997,04	996,99	997,51
	1	996,99	997,00	996,96	996,85	996,80	996,81	996,78	996,68	996,57	996,54	996,55	996,51	996,75
	2	996,37	996,21	996,08	995,91	995,68	995,54	995,48	995,38	995,25	995,16	995,11	995,04	995,60
	3	995,00	994,98	994,93	994,91	994,93	994,92	994,89	994,87	994,85	994,78	994,67	994,60	994,86
	4	994,52	994,46	994,41	994,36	994,32	994,24	994,17	994,12	994,06	993,98	993,95	993,94	994,21
	5	993,96	993,99	993,92	993,85	993,80	993,77	993,72	993,68	993,65	993,58	993,56	993,56	993,75
	6	993,56	993,52	993,50	993,56	993,63	993,68	993,67	993,65	993,71	993,87	993,99	994,02	993,69
	7	993,99	993,98	994,00	994,03	994,03	994,04	994,05	994,04	994,04	994,04	994,05	994,09	994,03
	8	994,12	994,17	994,23	994,30	994,35	994,38	994,41	994,41	994,42	994,44	994,47	994,51	994,35
	9	994,51	994,50	994,51	994,60	994,73	994,84	994,91	994,95	994,96	994,95	994,97	994,98	994,78
	10	994,97	994,98	994,95	994,89	994,84	994,81	994,77	994,75	994,73	994,75	994,74	994,69	994,82
	11	994,65	994,60	994,55	994,52	994,46	994,39	994,34	994,30	994,27	994,22	994,15	994,09	994,37
	12	994,02	993,96	993,92	993,89	993,87	993,83	993,81	993,82	993,80	993,74	993,67	993,68	993,83
	13	993,74	993,77	993,80	993,82	993,83	993,84	993,85	993,88	993,94	993,98	993,99	994,02	993,87
	14	994,10	994,16	994,21	994,25	994,30	994,39	994,43	994,47	994,54	994,61	994,66	994,69	994,40
	15	994,72	994,73	994,73	994,71	994,73	994,79	994,83	994,84	994,85	994,86	994,84	994,85	994,79
	16	994,87	994,86	994,89	994,95	994,99	995,03	995,07	995,13	995,19	995,21	995,25	995,28	995,06
	17	995,30	995,35	995,39	995,42	995,45	995,45	995,46	995,48	995,51	995,57	995,60	995,61	995,46
	18	995,63	995,67	995,69	995,70	995,72	995,76	995,82	995,89	995,97	996,05	996,12	996,20	995,85
	19	996,27	996,31	996,33	996,36	996,38	996,37	996,33	996,36	996,45	996,49	996,50	996,53	996,39
	20	996,52	996,51	996,58	996,67	996,71	996,69	996,67	996,70	996,73	996,75	996,71	996,67	996,66
	21	996,67	996,71	996,74	996,70	996,63	996,56	996,60	996,69	996,71	996,73	996,75	996,73	996,68
	22	996,66	996,63	996,64	996,66	996,71	996,73	996,65	996,56	996,55	996,62	996,67	996,67	996,64
	23	996,68	996,67	996,66	996,67	996,70	996,70	996,67	996,74	996,77	996,76	996,77	996,84	996,72

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

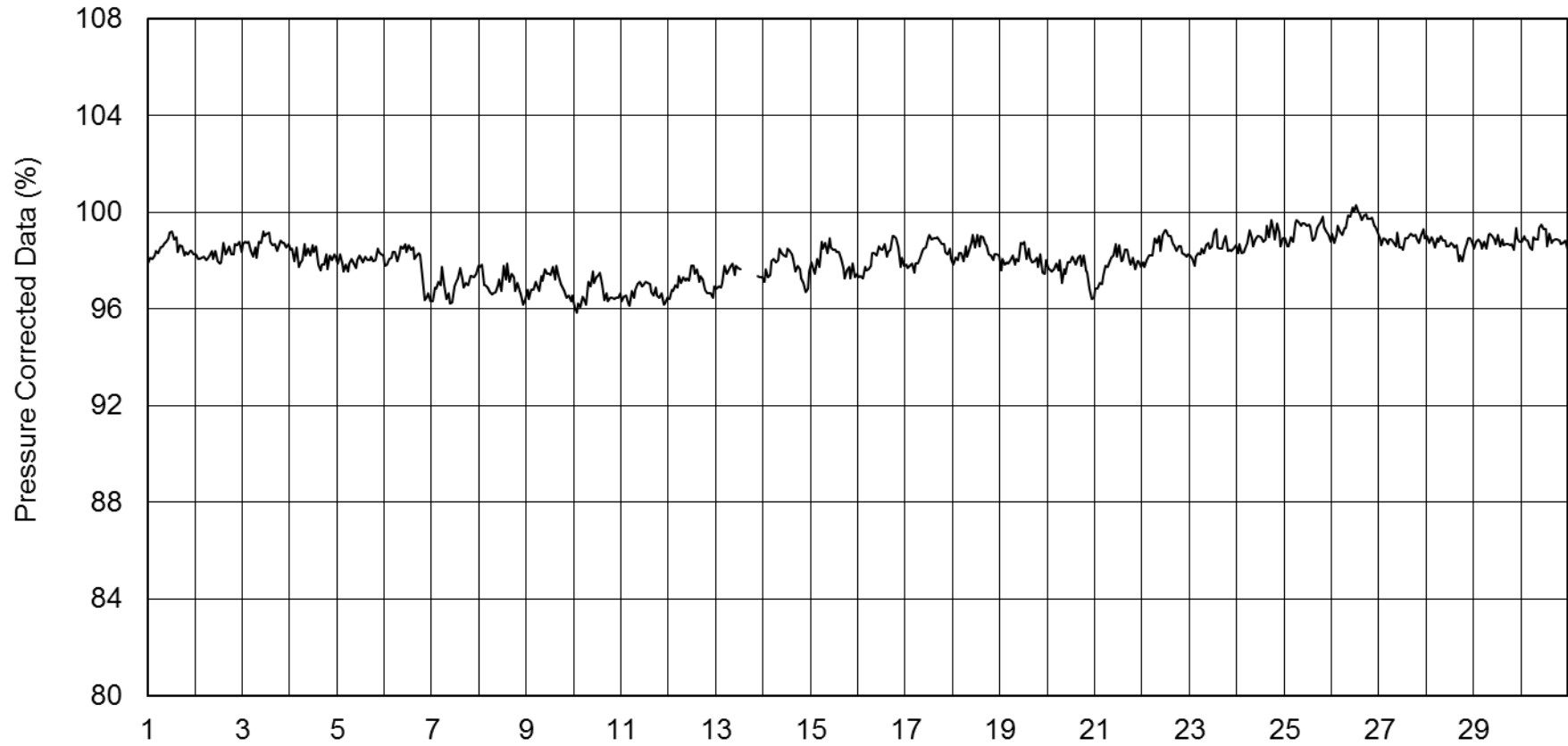
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
27	0	996,74	996,73	996,67	996,65	996,66	996,65	996,64	996,69	996,76	996,77	996,80	996,88	996,72
	1	996,91	997,00	997,10	997,10	997,13	997,24	997,31	997,34	997,37	997,37	997,39	997,39	997,22
	2	997,40	997,49	997,54	997,55	997,53	997,49	997,44	997,40	997,47	997,56	997,55	997,50	997,49
	3	997,50	997,45	997,40	997,41	997,36	997,40	997,48	997,53	997,59	997,61	997,60	997,68	997,50
	4	997,73	997,66	997,65	997,68	997,71	997,69	997,69	997,84	997,99	998,09	998,18	998,23	997,84
	5	998,22	998,23	998,30	998,29	998,44	998,70	998,84	998,91	998,95	999,03	999,16	999,17	998,68
	6	999,14	999,19	999,25	999,28	999,38	999,57	999,69	999,81	999,97	999,92	999,96	1000,14	999,60
	7	1000,17	1000,15	1000,20	1000,23	1000,25	1000,35	1000,43	1000,57	1000,68	1000,67	1000,68	1000,72	1000,42
	8	1000,71	1000,73	1000,74	1000,80	1000,85	1000,85	1000,86	1000,86	1000,85	1000,85	1000,92	1001,00	1000,83
	9	1001,01	1001,03	1001,00	1001,02	1001,08	1001,06	1001,06	1001,04	1001,04	1001,14	1001,15	1001,14	1001,06
	10	1001,20	1001,22	1001,21	1001,16	1001,05	1001,05	1001,13	1001,23	1001,30	1001,27	1001,17	1001,06	1001,17
	11	1001,08	1001,12	1001,08	1000,99	1000,89	1000,81	1000,83	1000,85	1000,83	1000,82	1000,87	1000,91	1000,92
	12	1000,87	1000,88	1000,93	1001,02	1001,09	1001,11	1001,16	1001,17	1001,16	1001,15	1001,24	1001,27	1001,08
	13	1001,17	1001,17	1001,23	1001,31	1001,37	1001,39	1001,44	1001,48	1001,49	1001,51	1001,60	1001,69	1001,40
	14	1001,68	1001,67	1001,72	1001,75	1001,76	1001,79	1001,84	1001,89	1001,94	1001,95	1001,97	1002,02	1001,83
	15	1002,08	1002,11	1002,10	1002,09	1002,07	1002,12	1002,21	1002,29	1002,37	1002,43	1002,48	1002,55	1002,24
	16	1002,62	1002,67	1002,73	1002,77	1002,80	1002,80	1002,82	1002,87	1002,92	1002,98	1003,06	1003,14	1002,85
	17	1003,24	1003,34	1003,41	1003,46	1003,53	1003,59	1003,67	1003,82	1003,94	1003,99	1004,02	1004,06	1003,67
	18	1004,07	1004,04	1004,01	1004,03	1004,08	1004,16	1004,20	1004,27	1004,36	1004,33	1004,34	1004,43	1004,19
	19	1004,52	1004,59	1004,62	1004,66	1004,71	1004,81	1004,89	1004,91	1004,94	1005,02	1005,15	1005,21	1004,83
	20	1005,17	1005,20	1005,32	1005,44	1005,44	1005,45	1005,54	1005,52	1005,49	1005,55	1005,59	1005,64	1005,44
	21	1005,71	1005,72	1005,75	1005,82	1005,89	1005,87	1005,81	1005,88	1006,03	1006,09	1006,00	1005,97	1005,88
	22	1006,01	1006,02	1006,14	1006,28	1006,28	1006,28	1006,36	1006,41	1006,40	1006,38	1006,42	1006,46	1006,28
	23	1006,47	1006,57	1006,68	1006,72	1006,81	1006,90	1006,92	1007,03	1007,10	1007,13	1007,16	1007,22	1006,89
28	0	1007,20	1007,19	1007,20	1007,25	1007,28	1007,23	1007,21	1007,25	1007,28	1007,38	1007,46	1007,54	1007,29
	1	1007,59	1007,62	1007,63	1007,65	1007,75	1007,78	1007,82	1007,85	1007,84	1007,80	1007,82	1007,90	1007,75
	2	1007,93	1007,97	1007,94	1007,84	1007,87	1007,93	1007,94	1008,05	1008,16	1008,14	1008,16	1008,21	1008,01
	3	1008,26	1008,29	1008,34	1008,36	1008,36	1008,40	1008,48	1008,58	1008,56	1008,53	1008,56	1008,61	1008,44
	4	1008,64	1008,69	1008,72	1008,73	1008,75	1008,79	1008,86	1008,87	1008,90	1008,96	1009,05	1009,12	1008,84
	5	1009,13	1009,14	1009,14	1009,21	1009,25	1009,29	1009,36	1009,43	1009,57	1009,70	1009,75	1009,78	1009,39
	6	1009,83	1009,89	1009,95	1010,01	1010,04	1010,07	1010,12	1010,16	1010,26	1010,38	1010,46	1010,56	1010,14
	7	1010,67	1010,82	1010,96	1011,06	1011,14	1011,20	1011,27	1011,35	1011,42	1011,47	1011,56	1011,66	1011,21
	8	1011,70	1011,72	1011,71	1011,69	1011,72	1011,78	1011,83	1011,91	1011,94	1011,99	1012,10	1012,19	1011,86
	9	1012,26	1012,34	1012,38	1012,40	1012,39	1012,39	1012,38	1012,37	1012,36	1012,32	1012,35	1012,41	1012,36
	10	1012,40	1012,40	1012,40	1012,43	1012,47	1012,39	1012,22	1012,10	1012,05	1012,02	1012,02	1012,04	1012,24
	11	1012,03	1011,99	1011,99	1012,02	1012,05	1012,10	1012,13	1012,17	1012,14	1012,08	1012,10	1012,09	1012,07
	12	1012,11	1012,13	1012,16	1012,27	1012,33	1012,36	1012,35	1012,34	1012,33	1012,30	1012,26	1012,30	1012,27
	13	1012,40	1012,46	1012,49	1012,47	1012,43	1012,45	1012,46	1012,47	1012,53	1012,57	1012,66	1012,71	1012,51
	14	1012,72	1012,77	1012,78	1012,79	1012,77	1012,79	1012,87	1012,95	1013,06	1013,10	1013,07	1013,07	1012,89
	15	1013,13	1013,18	1013,21	1013,25	1013,36	1013,45	1013,48	1013,50	1013,53	1013,57	1013,63	1013,63	1013,41
	16	1013,69	1013,76	1013,78	1013,82	1013,86	1013,87	1013,90	1013,93	1014,03	1014,21	1014,25	1014,21	1013,94
	17	1014,28	1014,37	1014,44	1014,47	1014,48	1014,51	1014,55	1014,57	1014,62	1014,71	1014,76	1014,77	1014,54
	18	1014,79	1014,87	1014,98	1015,09	1015,19	1015,24	1015,28	1015,31	1015,34	1015,41	1015,52	1015,62	1015,22
	19	1015,69	1015,76	1015,87	1015,94	1015,97	1016,03	1016,12	1016,21	1016,30	1016,42	1016,52	1016,59	1016,12
	20	1016,73	1016,83	1016,86	1016,87	1016,86	1016,87	1016,90	1016,94	1016,98	1016,99	1017,02	1017,08	1016,91
	21	1017,13	1017,19	1017,25	1017,34	1017,41	1017,41	1017,39	1017,36	1017,40	1017,50	1017,56	1017,62	1017,38
	22	1017,67	1017,71	1017,75	1017,82	1017,88	1017,95	1018,00	1018,02	1018,02	1017,96	1017,88	1017,90	1017,88
	23	1017,96	1017,98	1018,06	1018,13	1018,13	1018,16	1018,27	1018,38	1018,43	1018,49	1018,51	1018,45	1018,24

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – November 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	1018,46	1018,49	1018,56	1018,68	1018,77	1018,80	1018,82	1018,88	1018,90	1018,83	1018,81	1018,81	1018,74
	1	1018,87	1018,96	1018,99	1019,04	1019,13	1019,16	1019,19	1019,25	1019,26	1019,23	1019,18	1019,22	1019,12
	2	1019,28	1019,29	1019,35	1019,42	1019,48	1019,55	1019,58	1019,56	1019,52	1019,46	1019,43	1019,42	1019,44
	3	1019,39	1019,37	1019,36	1019,34	1019,30	1019,24	1019,20	1019,20	1019,20	1019,23	1019,37	1019,45	1019,30
	4	1019,48	1019,58	1019,66	1019,72	1019,80	1019,83	1019,83	1019,86	1019,90	1019,83	1019,88	1020,06	1019,78
	5	1020,16	1020,26	1020,38	1020,47	1020,61	1020,82	1020,97	1021,12	1021,26	1021,30	1021,29	1021,34	1020,83
	6	1021,42	1021,53	1021,67	1021,78	1021,88	1021,91	1021,86	1021,82	1021,86	1021,96	1022,09	1022,19	1021,83
	7	1022,20	1022,19	1022,23	1022,31	1022,39	1022,44	1022,51	1022,59	1022,63	1022,72	1022,82	1022,85	1022,49
	8	1022,88	1022,91	1022,98	1023,06	1023,13	1023,15	1023,16	1023,27	1023,33	1023,36	1023,48	1023,59	1023,19
	9	1023,75	1024,03	1024,24	1024,33	1024,41	1024,37	1024,25	1024,18	1024,11	1024,10	1024,14	1024,17	1024,17
	10	1024,16	1024,17	1024,12	1024,03	1023,89	1023,75	1023,72	1023,70	1023,72	1023,72	1023,68	1023,64	1023,86
	11	1023,59	1023,55	1023,54	1023,51	1023,46	1023,47	1023,52	1023,53	1023,48	1023,41	1023,32	1023,23	1023,47
	12	1023,19	1023,23	1023,21	1023,10	1023,04	1022,99	1022,99	1023,06	1023,07	1023,03	1022,93	1022,89	1023,06
	13	1022,93	1022,92	1022,93	1022,97	1023,01	1023,03	1023,02	1023,01	1023,04	1023,10	1023,16	1023,17	1023,02
	14	1023,13	1023,14	1023,17	1023,22	1023,28	1023,30	1023,33	1023,33	1023,25	1023,17	1023,17	1023,15	1023,22
	15	1023,12	1023,17	1023,21	1023,16	1023,14	1023,21	1023,29	1023,32	1023,37	1023,41	1023,41	1023,39	1023,26
	16	1023,36	1023,29	1023,24	1023,22	1023,21	1023,18	1023,19	1023,25	1023,25	1023,26	1023,31	1023,35	1023,26
	17	1023,42	1023,49	1023,54	1023,67	1023,89	1024,02	1024,05	1024,09	1024,09	1024,09	1024,18	1024,28	1023,90
	18	1024,32	1024,33	1024,36	1024,42	1024,42	1024,37	1024,32	1024,30	1024,30	1024,31	1024,33	1024,39	1024,35
	19	1024,51	1024,57	1024,56	1024,59	1024,68	1024,77	1024,85	1024,95	1025,00	1024,88	1024,76	1024,85	1024,75
	20	1025,05	1025,20	1025,21	1025,14	1025,06	1025,02	1025,08	1025,19	1025,23	1025,27	1025,36	1025,41	1025,18
	21	1025,42	1025,48	1025,60	1025,63	1025,59	1025,53	1025,52	1025,51	1025,51	1025,49	1025,45	1025,44	1025,51
	22	1025,46	1025,43	1025,42	1025,43	1025,41	1025,36	1025,32	1025,35	1025,40	1025,49	1025,57	1025,57	1025,43
	23	1025,57	1025,51	1025,38	1025,29	1025,29	1025,33	1025,35	1025,37	1025,43	1025,50	1025,56	1025,65	1025,43
30	0	1025,79	1025,77	1025,75	1025,78	1025,84	1025,84	1025,83	1025,85	1025,87	1025,92	1026,00	1026,10	1025,86
	1	1026,20	1026,23	1026,16	1026,12	1026,10	1026,08	1026,15	1026,14	1026,02	1025,97	1026,03	1026,12	1026,11
	2	1026,16	1026,17	1026,22	1026,20	1026,13	1026,13	1026,09	1026,08	1026,19	1026,28	1026,28	1026,24	1026,18
	3	1026,20	1026,20	1026,21	1026,17	1026,19	1026,25	1026,30	1026,31	1026,23	1026,24	1026,35	1026,38	1026,25
	4	1026,37	1026,38	1026,43	1026,49	1026,51	1026,49	1026,40	1026,37	1026,39	1026,40	1026,40	1026,39	1026,42
	5	1026,37	1026,29	1026,24	1026,27	1026,34	1026,37	1026,37	1026,43	1026,55	1026,66	1026,76	1026,84	1026,46
	6	1026,84	1026,86	1026,86	1026,83	1027,01	1027,21	1027,17	1027,18	1027,31	1027,37	1027,65	1028,08	1027,20
	7	1028,30	1028,10	1027,93	1027,98	1027,97	1027,94	1027,90	1028,00	1028,09	1028,08	1027,96	1027,86	1028,01
	8	1027,86	1027,89	1027,91	1027,93	1027,99	1028,11	1028,18	1028,12	1028,10	1028,16	1028,16	1028,16	1028,04
	9	1028,24	1028,28	1028,39	1028,52	1028,60	1028,60	1028,43	1028,26	1028,28	1028,30	1028,14	1027,99	1028,33
	10	1027,73	1027,47	1027,37	1027,31	1027,23	1027,18	1027,24	1027,18	1027,06	1027,12	1027,27	1027,28	1027,28
	11	1027,21	1027,29	1027,32	1027,27	1027,16	1027,02	1027,05	1027,14	1027,22	1027,30	1027,39	1027,45	1027,23
	12	1027,40	1027,29	1027,12	1026,97	1026,90	1026,78	1026,61	1026,50	1026,49	1026,49	1026,45	1026,45	1026,79
	13	1026,38	1026,33	1026,28	1026,26	1026,31	1026,34	1026,32	1026,31	1026,34	1026,34	1026,34	1026,26	1026,31
	14	1026,21	1026,25	1026,28	1026,30	1026,30	1026,28	1026,18	1026,02	1025,92	1025,90	1025,93	1025,90	1026,12
	15	1025,91	1025,99	1025,96	1025,91	1025,94	1025,96	1025,99	1025,99	1025,90	1025,91	1026,04	1026,12	1025,96
	16	1026,17	1026,23	1026,29	1026,39	1026,46	1026,45	1026,43	1026,48	1026,49	1026,48	1026,47	1026,52	1026,40
	17	1026,57	1026,59	1026,68	1026,70	1026,64	1026,63	1026,66	1026,70	1026,75	1026,79	1026,83	1026,90	1026,70
	18	1026,93	1026,92	1026,89	1026,84	1026,81	1026,78	1026,77	1026,77	1026,68	1026,56	1026,51	1026,54	1026,75
	19	1026,58	1026,58	1026,58	1026,55	1026,53	1026,53	1026,52	1026,54	1026,55	1026,55	1026,57	1026,62	1026,56
	20	1026,65	1026,67	1026,67	1026,67	1026,69	1026,72	1026,81	1026,89	1026,95	1026,95	1026,88	1026,78	1026,78
	21	1026,77	1026,82	1026,83	1026,79	1026,77	1026,75	1026,72	1026,68	1026,67	1026,67	1026,65	1026,66	1026,73
	22	1026,67	1026,68	1026,68	1026,67	1026,67	1026,67	1026,66	1026,62	1026,57	1026,58	1026,59	1026,56	1026,63
	23	1026,51	1026,49	1026,47	1026,42	1026,36	1026,33	1026,28	1026,19	1026,14	1026,12	1026,12	1026,09	1026,29

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

November 2015







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

November 2015

