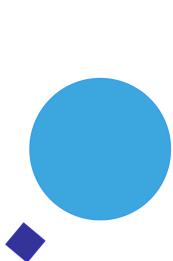


**INAF**



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

## **SVIRCO Prompt Report: June 2016**

Fabrizio Signoretti and Francesco Re

INAF/IAPS-2016-14

July 2016

**ISTITUTO DI ASTROFISICA E PLANETOLOGIA SPAZIALI**

**AREA DI RICERCA ROMA - TOR VERGATA**

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



## **SVIRCO OBSERVATORY AND TERRESTRIAL PHYSICS LABORATORY**

# **SVIRCO Prompt Report: June 2016**

**Fabrizio Signoretti and Francesco Re**

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

### **Abstract**

*The pressure corrected intensity of the nucleonic component, produced by primary cosmic rays and recorded in June 2016 by the Neutron Monitor of SVIRCO-Rome (present geographic position: 41.86° N - 12.47° E; altitude about s.l. ), is reported in prompt form together with the barometric pressure data.*



## SVIRCO OBSERVATORY

During the 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 (**S**tudio **V**ariazioni **I**ntensità **R**aggi **C**osmici: **S.V.I.R.CO**) and their modulation in the heliosphere.

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

In May 1997 the neutron monitor was moved to the Physics Department "E. Amaldi" of "Roma Tre" University. Since then it has been continuously running at the new location (41.86° N, 12.47° E, altitude about 0 m a.s.l.).

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

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

Each of the 20 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 – June 2016											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	46267	46261	46446	46189	45808	45788	46763	46110	46185	46396	46572	46226	100,579
	1	45236	46334	46006	46111	45742	46241	46385	46213	46593	46244	46651	45899	100,330
	2	45393	46364	45588	46057	46460	46094	46461	46307	46275	45954	45838	45713	100,122
	3	45994	45850	45544	46409	46093	45863	45829	46392	46167	46535	45848	46427	100,202
	4	45897	46443	46110	45980	45715	46294	45700	46104	46048	46041	45921	46336	100,137
	5	46140	45943	45826	45819	46757	46570	46559	45826	46731	46146	46403	45562	100,444
	6	45938	46125	46137	46248	45689	46325	46401	45946	46325	46185	45742	46395	100,294
	7	46465	46074	45898	46210	45314	45810	45914	45969	46222	46345	46030	45384	99,964
	8	46236	46188	46225	45988	45771	45444	45650	46113	45799	46261	46374	46735	100,172
	9	47021	46434	45750	46200	46312	45631	45843	45581	46340	46190	46484	46336	100,415
	10	46021	45942	46679	46822	46202	45996	46030	46682	46134	46490	46746	46108	100,729
	11	46000	46012	46340	46669	46087	46545	46350	46113	46669	46114	46360	45825	100,589
	12	45723	45902	45960	46367	45667	45829	46136	46376	46451	46598	45823	47076	100,376
	13	46061	45819	46428	46378	46020	46215	46024	46484	46372	46420	46267	45800	100,445
	14	46731	45920	46609	46449	46245	46349	45630	46488	46417	46404	47008	46238	100,844
	15	46653	45670	46241	46340	45815	46357	46368	45953	45951	46526	46169	45944	100,390
	16	46037	45902	46440	47227	46352	46047	46583	46748	46518	46647	46002	46414	100,922
	17	46369	46506	46261	46044	45802	46127	45913	46194	46054	46887	46514	46350	100,578
	18	46053	45882	46060	46367	46097	46499	46060	45985	45828	46467	46050	46053	100,284
	19	46251	46596	45872	46053	45593	45852	46219	46448	45945	46561	46829	46188	100,466
	20	46300	45719	45897	46711	45778	45599	46468	46740	46229	45996	45885	46683	100,394
	21	46096	46663	45973	46323	46850	46025	46088	45511	46756	46490	45889	46102	100,531
	22	46284	45797	46035	46612	46070	46568	45814	46796	45961	45787	46816	46275	100,541
	23	46255	45967	46147	46769	46283	46352	45981	45989	46271	46187	46689	46481	100,641
2	0	46328	45470	46293	46569	46734	46595	46650	46711	46089	46432	46227	46492	100,861
	1	46547	46979	46062	45870	46380	46480	45897	46815	46231	46510	46761	46099	100,869
	2	46206	46448	46571	45930	46704	46434	45514	46810	46115	46399	45557	46262	100,565
	3	46145	46833	45836	46281	46283	46455	46031	45360	46839	45762	46297	45798	100,378
	4	46720	45977	46762	46263	46222	46304	46587	45875	45822	46297	45784	45944	100,494
	5	46197	46365	45997	46090	46556	45793	45587	46652	46075	46448	46121	46442	100,451
	6	45945	46041	45528	46482	46221	45939	46419	45996	46386	45902	46168	46191	100,251
	7	46780	46216	46451	45464	45636	46047	46286	45567	46252	46312	46410	45905	100,270
	8	46428	46855	46002	45995	46711	45982	46232	45930	46376	46848	46492	46651	100,846
	9	46214	46438	46160	46315	46948	46362	46089	46421	46168	45585	45720	46279	100,519
	10	46488	46695	46247	46477	46048	46261	46367	46728	46229	46271	46618	46477	100,919
	11	46946	46401	46391	46657	46468	46417	46179	46815	46637	46864	46888	46271	101,287
	12	46380	45651	46644	46901	46329	46471	46260	45924	46470	46359	45904	46605	100,736
	13	46221	45857	46097	46841	46563	46352	46398	46467	46515	46577	45878	46408	100,787
	14	46104	46345	46623	46884	46787	46254	46860	46752	46760	46358	46030	46526	101,169
	15	46196	46769	46321	46555	46984	46189	47026	47124	46243	46177	46459	45934	101,114
	16	46529	46141	46389	46740	46799	46323	46311	46221	46396	45966	46488	46668	100,931
	17	46298	46521	46523	46343	46574	47074	46712	46593	46376	46232	45941	46903	101,134
	18	46563	46511	45846	46414	45884	45806	46192	46625	45663	46090	46663	46333	100,500
	19	45605	46226	46137	46882	46222	46102	46111	45728	46550	45968	45998	46424	100,384
	20	45847	46489	46850	45715	46440	46775	45976	46712	46345	45787	46168	46865	100,750
	21	46299	45686	46078	46694	46092	45434	46326	45862	46145	45896	45888	46498	100,193
	22	45956	46374	46018	46769	46409	45955	46044	46200	46328	46172	46176	47090	100,663
	23	46012	46207	46402	46668	46941	46449	46366	45994	46510	46633	46283	46759	100,977

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2016												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	46582	46227	45945	46539	46679	46122	46156	45935	46444	46685	46159	45874	100,631	
	1	46187	45978	46347	46066	46197	46436	46093	46765	46252	46504	46045	46049	100,559	
	2	46684	46170	46600	46447	46099	46159	45941	46098	45983	45862	46224	46253	100,487	
	3	46661	45891	46335	46003	45655	45977	46849	46170	46361	46429	46451	46184	100,568	
	4	45978	46313	46608	46809	47090	46019	46760	46570	46820	46420	46778	46665	101,268	
	5	46088	46487	45927	46808	45618	45494	46229	45688	46566	46319	46232	46322	100,353	
	6	46052	46132	45785	46881	46978	46359	46321	46282	46051	46191	46495	46032	100,675	
	7	46037	46225	45970	45902	46360	46357	46493	46767	46673	46357	45940	46573	100,692	
	8	46178	46757	46042	46146	46083	46476	46393	46424	46383	46726	46220	45778	100,684	
	9	46221	46625	46260	46636	46211	45413	46084	46832	46430	46564	46053	46457	100,716	
	10	46363	46701	46206	46186	46647	46230	46723	46648	46371	46612	46019	46657	101,002	
	11	46695	46285	46410	46542	46098	46812	46263	46315	46249	45925	46305	46298	100,790	
	12	46385	46242	45957	47218	46637	46016	45882	46052	46296	46827	47237	46210	100,929	
	13	46208	46201	46088	46760	47065	46154	46744	46656	45973	46598	46433	46346	100,977	
	14	46602	46539	46274	46412	46221	46832	46045	46784	46626	46569	46180	46392	101,023	
	15	46510	45889	46510	45762	45798	46975	46521	46163	46361	46201	46595	46502	100,717	
	16	46166	46332	46673	46493	46336	46106	46314	46705	45908	46550	46490	46152	100,796	
	17	46377	46181	46437	46898	46413	46528	45883	46621	46598	46291	46684	46127	100,943	
	18	46302	46266	46969	46345	45484	46462	46527	46489	46319	46935	46242	46543	100,915	
	19	46214	46509	46525	46261	46126	46383	46561	45796	46939	47099	46491	45781	100,880	
	20	46532	46387	46786	46954	46375	46266	46126	46557	46780	46415	46940	45786	101,100	
	21	46282	46661	46620	46322	46338	46837	47193	46623	46478	46382	46572	46019	101,177	
	22	46129	46490	45928	46174	46382	46437	46274	46453	46276	46250	46611	46285	100,699	
	23	46045	46225	46803	45922	47039	46164	45946	46219	46414	46350	45855	46162	100,600	
4	0	46688	45923	45845	45955	45965	46561	46238	45991	46537	45643	46517	46831	100,522	
	1	46177	46554	46035	46078	46391	46002	46359	46428	46239	46791	45995	46262	100,630	
	2	46610	46605	46205	46268	45678	46068	46252	45655	45852	46408	45789	46699	100,409	
	3	45979	46340	45949	46386	46335	45932	46190	46399	46495	46179	46565	46230	100,570	
	4	45837	46057	46246	46239	46579	46429	46109	45858	45746	46083	46660	46214	100,403	
	5	46252	46355	45928	46285	45873	46251	46695	46693	46279	46846	46611	46366	100,833	
	6	46195	46473	46560	46556	46868	46387	46334	46762	46729	46478	46518	46600	101,201	
	7	46250	46526	46268	46331	46363	46242	46061	46654	46630	46265	46666	47074	100,996	
	8	46509	46021	46072	46500	46837	46457	45945	46630	46224	46985	46753	47025	101,110	
	9	45973	46223	46224	46693	46586	46370	46345	46450	46845	46524	46565	45859	100,874	
	10	45932	46556	46919	46196	46305	46230	46320	46461	45770	46295	46775	47178	100,925	
	11	46483	46479	46249	46259	46517	46609	45764	46358	46447	46242	46171	46507	100,770	
	12	46500	46055	46865	46608	47006	46628	46386	46667	46644	46630	46656	46677	101,357	
	13	46182	46442	46005	46395	46431	46327	46387	46584	46766	45898	46910	46516	100,908	
	14	47233	46729	46943	46565	46514	46735	46659	46279	46241	46729	46669	46469	101,438	
	15	46085	47471	45967	46423	46683	46466	45891	46421	46385	46359	46348	46292	100,899	
	16	46188	46226	47159	46360	46422	46175	45686	47402	47077	47035	46735	47135	101,407	
	17	46810	46835	46776	46672	46165	47010	45856	46937	46645	46357	46389	46523	101,294	
	18	46408	46658	46716	46318	47116	46506	46392	46373	46304	46973	46150	46137	101,127	
	19	46141	45809	46899	46029	46571	46433	46487	46692	46992	46671	46811	46080	101,048	
	20	46644	46113	46487	46165	46458	46866	46579	46191	46424	46516	46836	46566	101,090	
	21	46402	46251	46932	46292	46361	46346	46833	46368	46174	46066	46650	46433	100,956	
	22	46074	45948	46069	46143	46507	46813	46134	46364	46267	46524	46197	46604	100,690	
	23	46322	46475	46228	45925	46229	46465	46159	46410	46242	45998	46574	47109	100,780	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2016												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	46434	46568	45859	45908	45893	45566	46265	46469	46240	45679	46302	46458	100,328	
	1	45832	46088	46079	46260	45761	45710	46224	46427	46209	45800	46683	45799	100,189	
	2	46238	45677	46714	46290	46555	45746	46613	46603	46065	46388	46092	46152	100,598	
	3	46065	45722	46374	46298	46688	47011	45737	46535	46246	46082	47227	46414	100,827	
	4	46559	46109	45801	46714	46254	46302	45987	46599	46508	46147	46119	45929	100,579	
	5	46436	45924	46470	45977	46268	46015	45768	46022	46274	45889	46259	45548	100,185	
	6	46582	46203	45968	45907	46420	46522	46441	46319	45771	46474	46146	46357	100,594	
	7	45641	46230	46408	46248	46256	45803	45899	45918	45620	46192	46054	46107	100,098	
	8	45968	45845	46131	45879	46010	46166	46516	46598	45934	46059	46935	46059	100,410	
	9	46102	45567	46181	46534	45445	46226	46486	46379	47064	46557	45428	46094	100,404	
	10	46047	45641	46666	46689	46031	46056	46399	46254	46171	46515	46177	46612	100,621	
	11	46651	45702	46250	46520	45753	46574	46594	46689	46194	46119	46483	46091	100,687	
	12	46891	46261	46282	46276	46012	46882	46434	46433	46264	46162	46126	46257	100,806	
	13	46455	47190	46210	46087	46732	46063	46110	46509	46584	46611	46684	46651	101,097	
	14	46857	46453	46445	46941	46151	46567	47525	46463	46790	46550	46337	46586	101,419	
	15	46267	46445	46793	46523	46288	46806	46242	47015	46261	46998	46554	47154	101,361	
	16	45973	47008	46629	46804	46959	46384	46519	46055	46785	46265	46076	46649	101,137	
	17	46997	46911	46528	46472	46606	46678	46496	46622	47008	46275	46590	46721	101,463	
	18	46267	46400	46725	46507	46722	46525	46433	46826	46875	46669	46133	46611	101,243	
	19	46774	45806	46197	46444	46461	46872	46100	45669	46655	46075	46759	45816	100,688	
	20	46845	46755	46382	46627	46671	46679	46382	46094	46520	46792	46441	46864	101,308	
	21	46183	46232	46204	46485	46371	46022	46699	46621	46343	46184	45827	46278	100,655	
	22	46755	46299	46164	46205	45795	46207	45974	45974	46291	46128	46280	46180	100,438	
	23	46470	46474	46513	46064	46616	46211	46059	46285	46517	46458	46539	46125	100,815	
6	0	45870	46004	46045	45396	46502	46513	46031	46129	46100	46636	46510	45641	100,279	
	1	46889	45639	46733	46118	45673	46142	46014	46183	46102	46068	46347	46864	100,532	
	2	45852	46733	46174	47334	45547	46370	45765	45687	46426	46271	45872	45962	100,391	
	3	46368	46374	46240	45900	45973	46315	45855	46056	45600	46080	45688	46204	100,149	
	4	45856	46362	45657	45509	46329	46108	46245	46014	46119	45794	47481	46546	100,396	
	5	46978	46460	45875	46277	46179	46810	45876	45910	45799	46015	46242	46153	100,497	
	6	46153	46337	46603	46572	46426	46103	46423	45560	46850	46637	46447	46778	100,916	
	7	46028	46613	47278	46219	45723	46397	46185	46512	46576	46680	46405	46549	100,966	
	8	46631	45983	46585	46427	46240	45470	46665	46275	45873	46192	46666	46573	100,679	
	9	46580	45965	46413	46361	45926	46499	45594	46170	45892	46780	45894	46495	100,496	
	10	46686	46424	46001	46265	45792	46765	46790	46530	46372	46288	46213	46096	100,795	
	11	46007	45874	46253	46364	46457	46403	46329	47172	46389	47022	46709	46337	100,994	
	12	46567	45902	46851	46605	45795	46215	46708	46267	46933	46326	46761	46835	101,075	
	13	46722	46194	45921	46550	46409	46192	46182	45953	46630	46589	46617	45918	100,733	
	14	46506	46443	46390	46509	46517	46763	46498	46044	45870	46785	46406	46279	100,938	
	15	46780	46369	46767	46503	46253	46704	46271	45909	45853	45956	46317	46850	100,852	
	16	46355	45733	46318	46421	46215	46498	46609	46299	46579	46124	46660	46138	100,746	
	17	46212	46213	45847	46423	46721	46057	45841	45956	46091	46191	45811	46219	100,317	
	18	46716	46707	45944	46490	45430	45810	46130	45791	46625	46534	46294	46076	100,491	
	19	45881	45963	46004	46636	46310	45804	45546	46042	45721	45919	46562	46172	100,132	
	20	46035	45912	45678	45974	46314	46445	46467	46109	46435	46068	46044	46108	100,318	
	21	46692	46428	46192	46627	46133	45761	46506	46641	46142	46105	46287	46469	100,752	
	22	46230	46237	46226	45866	46352	46757	46269	46122	46322	46185	46306	46427	100,628	
	23	46250	46707	46159	46280	45994	45353	45943	45989	46402	45819	46158	46371	100,288	

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2016												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	45934	46384	46159	45766	46102	45402	46227	46509	46155	45846	46656	46409	100,310	
	1	46323	45648	46249	46343	46030	46028	46167	46507	45875	45814	46328	46079	100,283	
	2	46327	46374	46396	46010	45853	45855	46202	46395	46118	46126	45994	46329	100,389	
	3	46577	46208	45889	45161	45713	46298	46649	46685	45751	45867	46261	46287	100,274	
	4	46001	45988	46000	46022	45889	46750	46276	46454	46865	45630	46288	45648	100,358	
	5	45963	46643	46059	46426	45772	45943	46232	46130	45915	45903	46499	46222	100,339	
	6	45545	45729	46374	46718	46818	45759	45997	47300	46235	46495	46720	46909	100,863	
	7	45923	46266	45771	46645	46389	45821	45888	46619	46606	46203	46043	46362	100,490	
	8	46719	45975	46215	46563	46065	45870	46452	46671	45821	45955	46474	46596	100,642	
	9	46580	46204	45780	46345	46053	46110	46385	46526	46293	46003	46660	46186	100,597	
	10	46539	46919	46340	46730	46601	45625	46124	45584	46403	46330	45997	46273	100,658	
	11	45639	46741	46567	46119	47317	45938	46640	45975	46248	46539	46909	46336	100,931	
	12	46517	46378	46341	46114	46186	46859	46736	46396	46315	47016	46459	46595	101,102	
	13	45704	46332	45801	46371	46445	46174	46320	45704	46698	46709	46474	45957	100,518	
	14	45852	45452	45809	45967	46226	46563	46210	46167	45982	46015	46095	46346	100,154	
	15	46054	45816	45878	46337	46039	45978	46829	46139	46169	45936	46179	46256	100,322	
	16	46951	46159	46275	46105	46086	45605	45781	45969	46028	46188	45719	45479	100,093	
	17	45705	46251	45880	45775	46201	46544	46314	46018	45584	46110	46341	46212	100,200	
	18	46267	45983	47023	45418	46003	46175	46201	46205	45796	46118	45648	46218	100,221	
	19	46148	46198	46116	45543	46167	45493	45394	45932	46068	45911	46191	46346	99,940	
	20	46417	46006	46101	45562	46810	45440	46238	45909	45493	46540	46151	46107	100,171	
	21	45910	45343	46299	45860	46494	46532	46069	46119	45974	45351	46650	45859	100,113	
	22	45946	46131	45696	46568	46254	45757	46303	46085	45591	45537	45985	46309	100,060	
	23	46381	46379	45740	45480	46346	46258	46227	46444	46325	46872	46276	46365	100,591	
8	0	46420	46151	46479	46161	46177	46207	46823	46223	45925	46422	45870	46396	100,619	
	1	45914	46593	45740	46178	46253	46375	46289	45851	46517	46150	45721	46358	100,382	
	2	46252	46240	46603	46568	45883	46170	46080	46058	45940	46368	45796	46855	100,540	
	3	46147	46270	45914	46175	45987	46500	46673	46619	46873	46084	46063	46146	100,656	
	4	46044	46489	46285	46531	45892	46803	46130	46458	46565	46505	45965	45532	100,610	
	5	46347	46376	45937	45865	45886	46821	46739	46419	46115	46548	46251	46215	100,668	
	6	46454	46946	46864	45603	46552	46114	45781	45929	46228	46276	45950	46203	100,556	
	7	46610	45884	46287	46184	46100	45869	46162	46338	46105	45723	46237	46557	100,403	
	8	46607	46263	46663	46289	46196	46156	47092	46845	45858	45599	46344	46456	100,822	
	9	46190	46002	46268	46206	46720	46021	46675	46674	46212	46139	46390	45914	100,648	
	10	45740	46675	46539	46283	46740	45946	45876	46216	46428	46523	46348	46144	100,657	
	11	46605	46256	46315	46669	46713	46529	46068	46772	46443	45680	46133	46706	100,916	
	12	46359	45970	46298	46435	46571	46247	45875	47081	46301	46297	46454	46620	100,847	
	13	46454	46350	46173	46179	46238	46449	46272	46654	46910	45964	46006	46524	100,787	
	14	45922	46497	46513	46082	47017	46097	46427	46281	46730	46850	46867	45526	100,902	
	15	46319	46598	45939	45569	46636	46365	46125	46397	46358	46464	46851	46158	100,715	
	16	47225	46206	46513	46686	46220	46651	46399	46668	46197	46099	46588	46093	101,035	
	17	45636	46495	46930	45894	45564	46078	46366	45478	45474	46393	46458	46605	100,279	
	18	46483	46422	45879	46070	46185	47083	45930	46504	46520	46796	46336	46854	100,947	
	19	46116	45986	45944	45860	46682	46354	46189	46665	46177	46622	46039	46414	100,582	
	20	46564	45959	46256	46872	46196	46081	45942	45852	45926	46451	45931	46088	100,414	
	21	46257	46143	46049	45356	45980	45577	46510	46736	45870	46194	46202	46686	100,313	
	22	45699	45392	46006	46460	46560	46684	46843	46742	46514	46271	46105	46482	100,712	
	23	46623	45963	46145	46302	46133	46129	46165	46364	46859	46652	46518	45718	100,678	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2016												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	46582	45798	46288	46178	45997	45760	46595	46475	46205	46389	46367	46251	100,551	
	1	46358	46102	46099	46652	46562	46626	46296	45665	46345	46281	46055	46091	100,598	
	2	45661	46504	46168	46120	45717	46540	45963	45800	46318	45905	45950	46126	100,170	
	3	46247	45697	45903	45748	45816	45882	46543	45545	46163	46549	46375	45832	100,085	
	4	45861	46626	45967	46132	45889	46266	46162	46214	46201	46365	46235	46629	100,492	
	5	46429	45860	46316	45752	46066	46533	46650	46995	46412	46265	45891	46746	100,740	
	6	45957	46576	46419	46578	47032	46023	46221	46712	46181	45866	45811	45858	100,616	
	7	45570	46203	46642	46095	46113	46358	46203	46498	45861	46116	46246	46227	100,417	
	8	46292	46030	45941	46374	45333	45942	45808	46472	45947	46503	45769	46443	100,186	
	9	46042	45897	46297	46307	46426	46164	46627	46193	45986	46023	45753	45557	100,261	
	10	46165	45852	46140	47076	46349	46189	46368	46252	46086	46166	46547	46759	100,746	
	11	46099	46016	46235	46642	45662	45961	47091	46006	45950	46250	46289	46845	100,583	
	12	45938	46723	46230	46323	46495	46260	46308	46342	46353	46683	46804	46681	100,962	
	13	46271	46449	46394	46580	45860	46656	46174	46782	46211	45771	46957	46408	100,848	
	14	46092	46181	45780	46075	46417	46637	46235	46525	46477	46799	46588	46223	100,761	
	15	46259	46724	46115	45703	46914	46014	46326	46941	46663	47209	46244	45829	100,926	
	16	46394	45745	46033	46075	46225	46503	46300	46284	45815	46340	46517	46849	100,589	
	17	46845	46435	46384	45719	46042	46750	46381	46408	45971	46517	46098	46147	100,700	
	18	46541	46579	45991	45792	46237	46134	46262	45693	45757	46346	46415	46651	100,465	
	19	46284	46589	46470	46245	46143	46219	46292	46720	46367	46143	46237	46660	100,822	
	20	45716	46010	46356	46630	46253	46544	46408	46658	46454	46228	46241	46186	100,698	
	21	46783	46658	45897	45589	45861	46629	46756	46295	46903	46644	45908	46438	100,821	
	22	46174	46081	46083	46336	46112	46179	46272	46003	46355	46511	46147	46270	100,487	
	23	46228	46517	46495	46325	46554	45523	46287	46440	46923	46465	46005	46429	100,790	
10	0	46529	46452	47050	46231	46473	45978	46215	46143	46181	45746	46406	46324	100,703	
	1	46598	46006	46451	46094	46331	45675	46205	46569	46027	46176	46033	45987	100,420	
	2	46135	46593	46222	45871	46320	45944	46073	46093	46225	46299	46105	46339	100,432	
	3	46274	46130	45909	46096	46384	46560	46460	46306	46273	46164	46376	47244	100,787	
	4	45888	46707	46642	46343	46317	46292	46554	46159	45388	46610	45475	45929	100,448	
	5	45751	46473	46319	46274	46105	46135	46294	46940	46030	46283	46470	46096	100,605	
	6	45909	45842	46126	46192	46415	46228	45776	45880	46324	46597	46319	46196	100,357	
	7	46898	46594	46438	46310	46274	46142	46157	46669	46467	46235	47109	46901	101,152	
	8	46402	46078	46677	46406	45998	46561	46597	46393	46587	45968	47235	46520	101,013	
	9	46562	46413	46553	46098	46360	46137	46011	46954	46045	46510	46210	46104	100,748	
	10	46501	46483	47180	46612	46015	46512	46729	46810	46640	46339	46164	46862	101,271	
	11	46283	46607	46763	46532	46299	46345	46969	45791	46690	46514	47164	46494	101,199	
	12	46552	46309	46195	46215	46968	46115	46708	46721	46616	46395	46419	45920	100,960	
	13	46514	47007	46756	46838	46772	46053	46946	46296	46419	46500	46298	46663	101,310	
	14	46727	46414	46232	46211	46268	45843	46511	46160	46533	46416	46279	46195	100,717	
	15	46062	46731	45705	46486	46329	45789	46253	46336	45686	45080	45753	46359	100,133	
	16	46635	46862	46255	46393	45913	46437	46231	45895	46333	45992	45984	46265	100,609	
	17	45637	45613	46501	46304	47084	46222	45667	46268	46470	46246	46599	46274	100,553	
	18	45720	46225	45962	46244	46264	46460	45926	45519	46235	46522	46299	46057	100,290	
	19	45469	45810	45864	46562	46212	45974	46592	45838	45704	45491	46091	45856	99,933	
	20	45928	46174	45701	46190	45750	46224	46294	46422	46206	45550	46170	46197	100,176	
	21	46342	46504	46482	46133	46105	46168	45773	45852	46479	46336	45941	45656	100,352	
	22	46110	46082	45888	46271	45551	45180	45500	46018	45972	45484	45617	45647	99,545	
	23	45901	45724	45392	45719	45897	46017	45605	45799	45424	46778	46429	45802	99,756	

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2016												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	46725	45642	46200	45610	46461	46450	46152	46437	46026	45940	46204	45847	100,337	
	1	46440	46232	45852	46316	46104	46488	45889	46268	46345	46555	46327	46463	100,625	
	2	45940	46355	46049	45741	46038	45738	45991	46334	46335	46024	46359	46327	100,254	
	3	46240	46497	46276	47026	46359	46294	45854	46034	46279	46309	46953	46134	100,802	
	4	45834	45925	46935	46658	46658	45632	45481	46411	46436	46155	45940	46174	100,436	
	5	45513	45681	45961	46544	46566	45699	46256	46069	47212	45957	46243	45825	100,307	
	6	46368	45844	45779	46445	46238	46252	46407	46234	46409	46393	45559	46744	100,515	
	7	46380	46153	46331	46085	45806	45986	46499	46257	46829	46189	46667	45895	100,588	
	8	46038	46466	46471	46152	45531	45580	46523	46737	45887	46777	46018	46199	100,461	
	9	46564	45904	45795	46155	46167	45896	46725	46409	46309	46697	46106	46712	100,653	
	10	46601	46541	46205	46266	46488	46591	46351	46389	45833	45850	45748	46828	100,699	
	11	46918	46846	46163	45664	46809	46552	46650	46635	46634	45909	46920	46981	101,241	
	12	46351	46729	46502	46386	46436	46655	45815	46126	46643	46377	46585	45930	100,852	
	13	46555	46030	46312	46167	46832	46292	45972	45793	46254	46207	46744	46579	100,707	
	14	45678	46922	46014	46831	46123	45962	46076	45978	45864	46638	46467	46362	100,559	
	15	45926	47103	45877	46392	46449	46356	46349	45785	45905	46491	46723	45721	100,588	
	16	45764	45974	46211	46204	46077	45837	45820	46263	46648	45975	46359	46164	100,265	
	17	46274	46512	45821	46386	46107	45823	46844	46170	46328	46370	45579	46475	100,518	
	18	46064	45970	46306	45888	45761	45943	45726	46612	46572	46153	46437	45926	100,277	
	19	45252	46674	46239	46360	46034	46592	46570	45679	46151	45551	46326	45599	100,217	
	20	46055	45168	46154	45691	45265	45727	46254	46164	45299	46487	46330	45934	99,764	
	21	45833	45638	45844	46461	45520	46145	46322	45553	45686	45847	46684	45795	99,908	
	22	45973	46300	46739	45869	45828	46115	45764	45909	45957	46417	45795	45852	100,124	
	23	45957	46012	46291	45644	46427	46638	46228	46211	46112	46218	46876	46092	100,521	
12	0	45302	46261	46409	46354	45969	46236	45778	46037	45876	46422	45989	45758	100,093	
	1	46359	46636	45744	46301	46199	45869	45894	46336	45853	45754	46579	46028	100,311	
	2	46202	46183	46228	46540	45659	46005	45582	45854	45545	45991	45858	45729	99,917	
	3	46786	46044	45613	46039	45916	46896	45614	46014	46235	45921	45994	45677	100,166	
	4	45953	45852	46225	46136	46529	46642	45921	45719	46453	46143	45555	46674	100,357	
	5	46443	46754	46136	45863	46015	46162	45599	45993	46345	46088	46658	45922	100,389	
	6	45917	45390	45950	46270	45933	46364	46226	45880	45975	46152	46049	46542	100,148	
	7	46378	46335	46158	46060	45827	46015	45487	46488	46372	45524	46196	46641	100,299	
	8	46527	45654	46314	46618	45717	46290	46317	45937	46564	45764	46477	46081	100,440	
	9	45976	45300	45896	45944	46190	46095	46354	45867	45984	45993	46231	46082	100,015	
	10	46183	45823	46905	46624	46669	46098	45574	46499	46061	45976	45641	46215	100,441	
	11	45757	46465	46131	46205	46136	46374	46781	46279	46337	46515	46116	46347	100,654	
	12	46764	46399	46474	46568	46228	46124	46039	46200	46077	46439	46304	45954	100,677	
	13	46409	46090	46351	46177	46652	46059	46437	45496	46317	46042	46401	46024	100,475	
	14	45662	45609	46179	46384	46334	46091	46407	46153	45953	46736	46369	46349	100,434	
	15	45986	46063	46033	46147	45850	45838	46169	45857	45947	46738	46887	46553	100,405	
	16	45976	45916	45857	45083	45784	45941	45312	45733	46109	46255	45150	46448	99,589	
	17	45777	46314	46396	46252	45852	46021	45949	45953	46552	45693	46665	46218	100,328	
	18	45863	46688	46272	46361	45893	46065	45605	46080	46134	45932	46083	45643	100,142	
	19	45716	45880	45683	45775	46377	46173	45381	45824	46081	46095	46030	46115	99,873	
	20	45412	46495	45517	45657	45867	45897	45215	45666	45704	46185	46015	45713	99,549	
	21	45994	45812	46610	45937	45857	46042	46083	45660	45795	46400	46015	45747	100,022	
	22	45785	45979	46638	45844	46459	46117	45964	46288	45532	46316	45322	45549	99,992	
	23	45908	46110	45835	46097	46478	45374	45970	46011	45948	45735	45746	45833	99,857	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2016												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	45994	45448	46223	46421	45809	46056	45776	46724	46140	46049	46334	46265	100,247	
	1	46213	45903	45481	45886	45413	45764	46622	46033	45734	45743	45905	45612	99,724	
	2	45858	45529	45459	45962	46194	45520	45824	45599	46003	46203	45727	45294	99,518	
	3	45652	46118	46074	45481	45838	45733	45644	45461	46055	45784	46287	45881	99,669	
	4	46266	46313	45603	45627	45705	45494	46287	46258	46111	46132	46295	45454	99,948	
	5	45829	45869	45969	45845	46144	45199	45680	45447	45556	45734	46257	45740	99,535	
	6	45694	45937	46194	46139	45309	45456	46397	46078	45817	45835	45598	45788	99,712	
	7	45538	46295	46318	45318	45580	45885	46372	45938	45665	45965	45698	46190	99,806	
	8	46054	46007	46144	45556	45845	45834	45937	45386	45836	45612	46175	45552	99,656	
	9	46236	45714	46062	46441	46359	46122	46415	46733	46575	46370	45892	46100	100,577	
	10	45738	45917	45807	45783	46178	46380	45916	46067	46504	46180	46180	45377	100,035	
	11	46127	46071	46122	45965	45880	46191	45840	46089	45955	45778	46305	46389	100,160	
	12	46131	46296	45797	46414	45775	46274	45780	46089	46313	46471	46460	46080	100,371	
	13	45991	45354	46453	46002	46106	45863	46144	46424	46328	46305	45657	45813	100,110	
	14	46534	46074	45667	46499	46094	45790	46261	45684	46402	46125	46048	46270	100,293	
	15	46451	46074	46082	45786	45893	45759	45939	46226	45852	46488	46042	45207	99,994	
	16	46481	46028	45727	46621	46128	46281	45949	45606	45813	45417	45186	45771	99,851	
	17	45584	45666	45829	46053	46018	46321	46416	46121	46238	46062	45921	45981	100,068	
	18	45226	45569	45907	45625	45926	45861	45397	45983	45546	45487	45579	45988	99,322	
	19	46455	45647	46017	45411	45425	45817	45597	45222	45786	45784	45673	45660	99,395	
	20	45225	45662	46025	45866	45703	45764	45907	45864	45854	46173	45858	45473	99,554	
	21	45527	45896	45420	45930	45385	45611	45567	45681	45745	45990	45318	45027	99,142	
	22	45237	45942	45659	45552	45656	45519	46276	46017	45011	45768	45573	45152	99,190	
	23	45158	45811	45376	45506	45505	45835	45790	45851	45331	45881	45808	45080	99,112	
14	0	45684	45465	45213	45986	45156	45696	45778	44894	45482	45528	45394	46340	99,048	
	1	44879	45420	45069	45783	45316	45450	45025	45830	45657	45787	45340	45854	98,837	
	2	45647	45236	45348	45030	45685	45480	45554	45226	45828	45585	45983	45574	98,975	
	3	45390	46515	45539	46400	45802	45858	45425	45909	46105	45866	45822	46445	99,863	
	4	45192	45674	45175	45291	45647	46140	46031	45865	45797	45089	45443	45798	99,150	
	5	45430	45511	45281	45137	45806	46007	45552	45214	45776	45779	45827	45882	99,161	
	6	45576	45830	45660	45630	45797	45705	45810	45484	45725	46139	45795	46053	99,523	
	7	45783	45648	45689	45638	45718	45895	45722	45466	46358	44974	45376	45983	99,351	
	8	45195	45674	45543	45482	45593	45894	45547	45670	45909	46373	45935	46046	99,462	
	9	46094	45428	45397	45767	46014	46165	45643	45335	45996	45414	46185	46260	99,613	
	10	45650	46130	46224	45604	45793	45614	45536	45826	45989	45734	46313	46093	99,760	
	11	45918	46032	46222	46189	46002	44912	45864	45387	45596	45436	46118	46032	99,615	
	12	45047	45907	45655	45800	45857	45762	45803	46000	45578	45469	45717	45807	99,379	
	13	46467	45267	45278	45728	45980	45574	45579	45584	45511	45996	45961	45474	99,378	
	14	45509	46114	46085	45268	45447	45819	45600	45332	45486	44892	45422	44951	98,929	
	15	44519	45311	45006	45489	45255	45182	44475	44797	44546	45630	45590	45393	98,072	
	16	44642	44877	45151	45013	45582	45012	44998	45031	45044	45390	45352	45093	98,070	
	17	44542	44799	44679	44521	45290	45422	44962	45017	45657	45076	44555	45439	97,848	
	18	44866	44660	44983	45160	44692	44805	45125	45310	44826	44809	44486	45005	97,625	
	19	45483	44561	44780	45999	45334	44964	44853	45176	45299	45621	44695	45609	98,285	
	20	45227	44867	44754	45091	45282	44781	45130	46136	45711	45038	45095	45652	98,356	
	21	45628	45750	44946	45370	45558	45590	45265	45817	44951	45673	44938	46300	98,904	
	22	45582	45368	45381	45612	46099	45193	45401	45937	45299	45130	45049	46081	98,967	
	23	45232	44919	45659	45127	45137	44815	45117	45706	45061	45326	45111	45013	98,259	

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2016												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	44767	45735	45594	45546	45276	45136	45423	45488	45206	45065	45462	44857	98,502	
	1	45560	44922	45198	44949	45276	45191	45199	45219	45400	44903	44652	44872	98,099	
	2	45004	44315	45013	45278	45585	45165	45473	45454	45508	45255	45007	45082	98,244	
	3	45156	45177	44754	44961	44859	45299	45087	44829	45404	45610	45144	45245	98,132	
	4	45401	45054	44529	44816	44458	44354	44733	44439	44587	44834	44736	45477	97,388	
	5	44573	44557	44862	45145	44663	44473	45152	44178	44475	44643	45204	44988	97,296	
	6	44554	45124	45146	44993	44940	45222	44906	44784	44315	45320	44900	44741	97,664	
	7	44591	44933	44801	44718	45529	44662	44945	44557	44865	44902	44999	44631	97,518	
	8	45335	45204	45000	44919	44747	44791	45197	45277	45463	45095	45628	45548	98,255	
	9	44969	45791	45197	44733	45215	45879	44441	45154	45259	45408	44514	44806	98,103	
	10	44985	45492	45243	45208	45601	45271	45477	46023	45611	44922	45390	44774	98,580	
	11	45535	45491	45532	45635	45275	44972	46153	45478	45806	45709	45022	45349	98,935	
	12	45283	44952	45483	44838	46446	45660	45743	45317	45348	45106	45453	45464	98,778	
	13	45476	46159	45306	45611	45658	45759	45042	45439	46291	45489	45269	45130	99,056	
	14	45375	44929	46283	45871	45351	45116	45857	45691	45461	45832	45064	45409	98,987	
	15	45296	45392	45342	45214	44947	45327	45603	45167	45636	45403	45196	45374	98,562	
	16	45103	45717	45838	45317	45956	44932	45093	45421	45715	44699	45451	45632	98,739	
	17	45593	45359	45410	45102	45302	45406	45273	45049	45063	45294	44950	45059	98,374	
	18	45577	45416	45729	44998	45073	45366	44922	45129	45045	44988	45365	45769	98,467	
	19	45524	45139	44471	45266	45079	45484	45450	45432	45019	44834	44790	45053	98,135	
	20	45312	44670	44847	44455	44878	45186	45244	44620	45281	45134	44400	45258	97,726	
	21	44918	44315	44447	45101	44757	44915	45124	45503	45168	45207	43787	44918	97,522	
	22	44066	44852	44699	44791	44766	44736	45120	44960	44799	45040	44753	44906	97,400	
	23	44731	44669	45027	44352	44847	45411	44420	44857	45258	45548	45596	44711	97,752	
16	0	44960	44911	45434	44560	44519	44889	44443	45470	45039	45391	45221	45363	97,886	
	1	45010	45310	45125	45505	45089	45411	45080	44716	44994	44816	45859	44855	98,176	
	2	45196	44930	44760	44522	45130	45646	44433	44865	45274	45127	45063	44922	97,832	
	3	44514	45211	44515	45009	44894	44846	44827	44316	44963	45196	45106	45400	97,638	
	4	45402	44470	45164	45532	44900	45141	45044	45220	45032	45259	45062	44423	97,973	
	5	45019	45156	44907	44917	45303	44929	45143	45669	45221	45245	45434	45022	98,226	
	6	44766	44528	44673	45196	44964	45269	44843	44510	44602	45587	45251	45166	97,739	
	7	44819	44920	44746	44680	44644	44837	45122	44927	45262	44536	45368	45032	97,657	
	8	44583	45112	44943	44801	45183	44911	45112	45297	45224	44727	44936	44780	97,785	
	9	45030	44573	45422	44971	44755	45044	45209	44712	45204	44920	45259	44797	97,837	
	10	45119	44854	45332	44617	44796	44435	45142	44784	44666	44750	44592	45269	97,560	
	11	44613	44904	45466	44448	45303	44956	44671	45376	45314	45433	45190	45436	98,058	
	12	45390	44898	44698	44860	45134	45413	45454	45245	44992	44989	45022	45094	98,071	
	13	45398	45085	44693	44832	44769	45144	45500	44949	44591	44763	45403	45345	97,941	
	14	45234	45068	45460	44612	45901	45134	44893	44847	44935	45339	44865	44970	98,084	
	15	45209	45397	45552	45677	45806	45059	45918	45636	44945	44566	45489	44941	98,616	
	16	44526	44657	45151	45162	45287	44942	44559	45434	44965	44751	45432	45089	97,847	
	17	45254	45129	45167	44909	46026	44624	45269	44992	45428	44294	45531	45124	98,173	
	18	44941	44096	44854	45192	45167	45335	45606	45781	44624	45492	44493	45186	97,994	
	19	45217	44577	45357	44811	44987	45605	45095	44581	44353	45059	45144	45473	97,903	
	20	44977	45009	44734	44704	45629	44462	44783	44834	45447	44806	44919	44928	97,717	
	21	45468	45088	45122	45622	44951	44764	44670	45245	44856	44871	44679	45058	97,928	
	22	44847	44613	45025	45145	45148	44845	44629	44973	45050	44546	44895	44582	97,547	
	23	44934	45444	45188	44920	45738	44771	44883	44626	45393	45331	44581	44848	97,975	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2016												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	44897	44958	44908	45106	44675	44265	45329	45157	44891	45005	45407	45286	97,840	
	1	44945	45393	45173	44948	44687	44595	44692	45126	45302	44443	45995	44975	97,906	
	2	45203	45326	45098	44451	45041	44755	45278	44789	45146	45174	44979	45200	97,936	
	3	45517	45023	45477	44883	45864	44617	45276	45158	44917	45412	45168	44765	98,233	
	4	45363	45423	44731	45140	45105	45549	44951	44474	45157	45114	45060	45509	98,141	
	5	45213	44644	45555	46071	45641	45129	45056	45114	45024	45006	45000	45489	98,389	
	6	44824	45508	45819	45468	45367	44841	45626	45135	45220	45059	45553	44866	98,452	
	7	45421	45577	44547	44997	45368	45227	45637	44925	45362	45081	45443	45701	98,451	
	8	45364	45890	45079	45075	45277	44939	44978	45262	44984	45268	45164	45074	98,282	
	9	45369	45673	45522	45309	44808	44872	45548	45368	44804	44826	45358	44832	98,271	
	10	44706	45388	45345	44762	45011	44881	44969	45247	45120	45462	45423	45155	98,122	
	11	45085	45109	44940	45699	44855	45303	45644	44985	45216	45566	45370	45462	98,441	
	12	45406	45552	45349	45286	45020	45302	45103	45071	44893	45343	45404	45548	98,450	
	13	45496	45448	45207	45327	45294	44952	44458	45624	45561	45067	45326	45192	98,391	
	14	45378	45024	45038	45541	44333	45431	45075	45526	44782	44454	45152	45528	98,084	
	15	45507	45218	45119	45369	45040	44778	45287	45064	45531	45274	45388	45541	98,421	
	16	44979	44649	44975	44966	44831	45086	45036	45396	45255	44859	44995	44686	97,803	
	17	45169	45492	45423	44665	44516	45153	44932	45257	45277	45067	45255	45424	98,151	
	18	45265	45018	45139	44956	45015	45552	44514	45000	44844	45453	45076	45370	98,073	
	19	45327	45382	45234	45647	44836	45164	45479	45272	44657	44867	45041	44627	98,134	
	20	45538	44977	44757	45242	45246	45535	45315	45534	45330	45532	44989	44943	98,388	
	21	45403	45385	45414	45435	45200	45299	44853	45378	45229	44891	44877	45106	98,303	
	22	45178	45219	45746	44490	45337	45573	45092	45454	45109	44742	44839	44612	98,108	
	23	45317	44870	44880	45100	44965	45356	45386	44544	44761	44730	45845	45439	98,072	
18	0	45041	45390	45198	44755	44727	44564	45053	45362	44627	44982	44625	44868	97,705	
	1	44727	44620	44932	45564	44665	45961	44530	44975	45393	44904	44871	45286	97,933	
	2	45005	44781	45468	45019	44961	45204	45532	44758	45402	45501	45539	45131	98,273	
	3	44865	45431	45293	45228	45179	44609	45547	44996	46024	45476	44462	45426	98,315	
	4	45208	45499	45373	45434	44849	44647	44998	45574	45254	45370	45137	45774	98,421	
	5	44950	45136	44974	45470	44979	44877	44466	45434	45308	45928	44945	44875	98,099	
	6	45524	45482	45218	45780	45000	45134	45378	44841	44563	44817	45130	44418	98,089	
	7	44694	44483	45232	44802	45233	45642	45189	44683	45191	45197	45194	45173	97,985	
	8	45552	45820	44825	45362	45254	45036	44537	45081	44840	45279	45191	45496	98,268	
	9	45729	45063	45036	45077	45339	45054	45210	44801	45462	45679	45590	44969	98,401	
	10	45071	45838	44928	44981	44941	45028	45758	46047	45105	45408	45603	45422	98,604	
	11	45604	45607	45186	46035	45568	45306	45355	44761	45407	45068	44924	44817	98,515	
	12	45464	44751	45030	45337	44999	45509	44905	45440	45562	45173	45819	44958	98,390	
	13	44951	45648	45651	45486	45815	45245	45156	45819	45406	45238	45402	44870	98,705	
	14	45606	45583	45381	45439	44968	45635	44760	45326	44983	45466	45795	45441	98,650	
	15	45378	45764	45154	46276	45188	45173	45310	45250	45250	45622	45889	45151	98,835	
	16	44980	45194	45599	44821	44677	45558	45445	45703	45082	45290	45327	45429	98,419	
	17	45294	45182	45041	45782	45052	45703	45409	46121	45567	46080	46094	45376	99,070	
	18	45571	45637	45047	45354	44870	44963	45245	44772	45903	45433	45303	44866	98,393	
	19	45799	45500	45109	45447	45724	44790	46019	45303	45191	45961	45435	45284	98,864	
	20	45581	44848	45075	45551	45288	44579	44812	45606	45251	45436	45643	45616	98,451	
	21	44845	45630	45262	45244	45589	45849	44704	45704	45381	45660	45116	45820	98,726	
	22	44880	45153	45865	45780	45652	45454	45737	45254	44976	45465	46018	45128	98,827	
	23	45422	45272	45736	45138	45234	44967	45820	45782	45129	45483	45704	45196	98,741	

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2016												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	44958	45216	45111	45241	44845	45330	45650	45517	45413	45456	45292	45696	98,526	
	1	45470	45770	44893	45711	45362	45391	45332	44896	45542	45157	45084	44888	98,489	
	2	45702	45642	45214	45095	45335	45313	45338	45665	45021	44440	45299	44773	98,370	
	3	44741	45590	45548	45355	45433	45944	45834	45466	45573	45366	45359	45848	98,953	
	4	44967	45500	45629	45489	45328	45429	45471	45578	45404	45481	45690	45485	98,843	
	5	45771	45393	45098	45059	45912	45372	45455	44896	45872	45820	45629	45708	98,940	
	6	45436	44818	45520	45305	45221	45219	45196	45461	45151	45741	45347	46184	98,689	
	7	45780	45118	44867	45357	45033	45759	45170	45059	45802	44887	45379	45839	98,590	
	8	45347	45856	45865	45250	45729	45379	45123	45481	45440	45104	46383	45390	99,006	
	9	45304	46108	45037	45306	45345	45769	45029	44983	45547	45637	45410	45820	98,815	
	10	45593	45945	45760	45715	45232	45788	45553	46126	45020	44923	46470	45155	99,175	
	11	45710	45227	45649	45297	45552	46047	45638	45810	45660	46011	45422	45454	99,211	
	12	45450	46157	45801	46107	46050	45836	45582	45299	45816	46630	45325	45725	99,628	
	13	46446	46036	45705	45139	45973	45636	45497	46160	45733	45700	45288	45036	99,369	
	14	45633	45808	45969	45698	46293	45721	46049	45992	45647	45963	45670	45591	99,674	
	15	45777	45744	45982	45179	45882	45815	45582	45936	45749	45419	45631	45676	99,373	
	16	46251	46021	45352	45927	45400	45792	45702	46049	45985	45851	46123	46005	99,751	
	17	45541	45248	45921	46005	45840	45309	45425	45154	45375	45768	45340	46158	99,139	
	18	45227	45403	46134	45962	45481	45092	46203	45883	45872	46286	46298	46260	99,686	
	19	45422	45522	45773	45849	45731	45883	45685	45967	45696	46084	45494	46058	99,516	
	20	46117	45872	46041	45311	45914	46054	45717	45472	45710	46384	45878	46570	99,856	
	21	45490	45631	45509	45625	45787	45796	45699	46295	45732	45629	45728	45317	99,349	
	22	46214	45746	46084	45664	45548	45440	45333	46117	45826	45110	45737	46542	99,552	
	23	45864	46162	46193	45824	46122	45749	46019	45144	45991	46640	45968	45499	99,880	
20	0	45292	45433	45486	46062	45275	45720	45490	45613	46059	46165	46066	45241	99,287	
	1	45599	45480	45306	45363	45777	45667	45469	46221	45450	45912	45819	45666	99,256	
	2	45508	46102	45773	45614	45481	45291	46144	45898	45677	46059	46028	45425	99,487	
	3	45797	45568	45848	45634	45768	44816	45389	45505	45466	45422	46184	45230	99,057	
	4	45949	45687	45374	45645	45724	45502	45829	45573	45659	45926	46288	45653	99,452	
	5	45668	46435	46096	46197	45866	45296	45548	46135	45482	45863	45481	45483	99,587	
	6	45854	45672	45555	45492	45203	45295	45537	45974	45498	45766	45923	45165	99,112	
	7	45567	45881	45394	45732	45450	45847	46280	45247	45552	46057	45966	46230	99,523	
	8	46395	46295	46402	45482	46157	46374	45945	46390	46076	46050	46076	45751	100,283	
	9	46156	45711	45514	45327	45952	45868	45838	45366	46039	46015	45840	45765	99,557	
	10	46246	46187	45519	45954	45807	46129	46316	45498	45623	46154	45957	45669	99,860	
	11	45681	46201	46107	45952	46730	45327	45674	46122	45901	46371	45825	46133	100,035	
	12	45198	45933	45697	45806	45571	46017	46293	45702	46317	45477	45352	46611	99,663	
	13	46343	46638	46529	45994	46182	46539	46139	45239	45661	46287	45415	46042	100,213	
	14	45887	45704	46530	45771	46116	45673	45852	44933	45677	44671	46082	46354	99,532	
	15	45655	45877	45425	46415	46534	45689	45724	45614	45756	45898	46010	46058	99,786	
	16	45728	45801	45997	46254	45576	45178	45590	45493	46042	45470	45314	45724	99,336	
	17	45640	45580	46029	46148	46423	45199	45648	45865	45384	46200	45982	46565	99,788	
	18	46046	45987	45408	45953	45204	46108	45505	45956	45999	45989	45564	45916	99,602	
	19	46173	46097	46000	45282	45393	46167	46044	46605	46089	46086	45615	45171	99,799	
	20	45436	46097	46223	45837	45339	45831	45850	46319	45573	45646	45856	46160	99,698	
	21	46559	45958	46122	46360	45961	45805	46138	45389	46347	45183	46400	46084	100,086	
	22	45746	45401	46064	46116	45507	46039	46203	45101	46290	45345	46073	46026	99,652	
	23	46130	46228	45991	45866	45847	46211	45425	46047	45868	45661	45412	45979	99,788	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2016												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	46513	46044	45955	45826	45934	45473	45849	46090	46222	46337	46327	45788	100,092	
	1	45736	45606	46146	46059	45422	45702	46118	46137	46216	46004	46282	45301	99,800	
	2	46185	46159	45801	46606	46351	45477	45782	46278	45681	45721	46530	45442	100,033	
	3	45936	45889	46120	46288	46049	45734	45805	45514	45847	45925	45683	45731	99,763	
	4	45811	46187	46609	46258	45534	45482	46405	45498	45696	45911	46192	45534	99,870	
	5	45737	45504	45871	45741	46330	45695	45973	46545	45924	45909	45692	46094	99,851	
	6	46249	46367	45740	46150	45875	45707	46228	46776	46327	46069	46166	45784	100,291	
	7	46010	45691	45311	46308	45949	45881	46148	45708	46564	46644	45854	46281	100,094	
	8	46189	45879	45911	45575	46230	46254	46046	46650	46485	46575	46163	45402	100,277	
	9	46588	46543	46353	46588	45699	46061	46082	45989	46759	46062	47127	45725	100,678	
	10	46533	45795	46666	45715	46659	46359	46049	46261	46654	46503	46619	46494	100,811	
	11	46283	46064	45876	46669	46192	46627	46229	45794	46287	46340	45862	46265	100,481	
	12	46091	46742	46691	46020	45911	46521	46560	46626	46555	46339	46292	45903	100,801	
	13	46182	46270	45895	45424	46210	45773	46578	46281	45777	45918	46335	45487	100,054	
	14	46324	46218	46047	46784	46744	46316	45071	46173	46438	45948	46411	45644	100,414	
	15	46326	46171	46320	46414	45739	45867	46526	45592	46317	46123	45903	46326	100,325	
	16	45305	45898	45767	46382	46122	46465	46084	46125	46247	47122	45950	46451	100,378	
	17	46143	46160	46518	46324	46264	46689	46851	46398	46334	46580	45592	46126	100,751	
	18	46252	46201	45863	46244	46411	45651	46216	45949	46016	45980	45977	46397	100,240	
	19	45833	45979	45421	46587	45898	45856	45939	45743	46238	45876	46043	45710	99,871	
	20	45858	45657	45479	45719	46083	45694	46274	46886	45871	46011	45520	46087	99,874	
	21	45915	46390	45730	45958	45443	45425	46200	45993	45782	46361	45957	45953	99,869	
	22	46252	45522	45209	46181	46021	45411	45820	45408	45949	45857	46236	45978	99,640	
	23	45808	46375	46628	46454	46873	45751	45461	46329	46689	46160	46504	46300	100,634	
22	0	46250	45698	45854	45549	46149	46535	45800	45709	45846	46265	46195	45977	100,002	
	1	45795	46111	46266	45476	46107	46024	45944	45985	45627	46309	46116	46373	100,054	
	2	45977	46657	46398	45725	46220	45433	45758	46111	46507	46348	45927	46031	100,228	
	3	46330	46216	45564	45853	46148	47034	45749	45976	46382	46509	46285	47116	100,603	
	4	46086	45251	45263	45565	46831	46275	46377	46258	46200	45691	45736	46094	99,962	
	5	45708	46086	45907	46537	46375	46553	45445	46204	45846	46706	45889	46515	100,351	
	6	46190	46249	46539	46368	46956	46424	46629	46714	46495	46010	46261	46271	100,955	
	7	46082	46772	46529	47362	46953	46451	46696	46284	46487	45712	46282	46657	101,166	
	8	46001	45841	46960	46588	47065	46224	46530	46318	46589	46559	47232	46468	101,185	
	9	46802	46756	46753	46590	46575	46213	45983	46227	46431	46181	46506	46844	101,092	
	10	46858	46661	46150	46678	46468	46584	46733	47127	46682	46295	46555	45804	101,225	
	11	46582	46444	46256	46897	46663	46424	47015	47439	45910	45793	47059	46320	101,263	
	12	46768	45717	46709	46051	45993	46256	46509	45770	45898	46009	46148	46329	100,421	
	13	46526	46443	46404	46384	46266	46226	46560	46391	46105	46615	46743	46244	100,919	
	14	46567	46522	45895	45719	46165	45526	45773	46673	45961	46786	45937	46476	100,393	
	15	45675	46191	46101	46183	45894	46029	46497	46705	46488	46026	46367	46354	100,485	
	16	46223	46004	45901	45680	45664	46077	46142	45723	46216	45663	46463	46725	100,117	
	17	45666	45732	46458	45916	46336	45912	46566	46378	46211	46535	46522	46091	100,451	
	18	45844	45815	46592	46581	46119	45911	45964	46412	46135	46263	46078	45957	100,333	
	19	46063	45576	45879	46014	45888	46161	46055	45530	46613	46616	46386	46011	100,173	
	20	45831	46539	46094	46138	46198	46153	46191	45997	45939	45208	46486	45836	100,141	
	21	46028	46300	45589	45783	45792	45463	45607	46198	45757	46373	45952	45879	99,799	
	22	45461	46436	45580	45627	45848	45857	45632	46401	46083	45731	46215	45729	99,777	
	23	46026	46133	46208	45942	45632	46601	45801	46045	45578	45642	45493	45844	99,839	

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2016												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	45384	45585	45594	46042	45836	46146	45430	45450	45750	46267	45667	45619	99,439	
	1	45291	46006	45765	45749	45530	44985	45336	45562	45095	46125	46179	45988	99,235	
	2	46016	45828	45405	45844	45426	46542	45101	45318	44892	45793	45782	46423	99,373	
	3	45888	45892	45797	45158	45845	45800	46079	45052	45546	45816	45319	45745	99,294	
	4	45594	45815	45821	45325	45869	45804	46507	45552	46046	46162	45986	45853	99,728	
	5	45770	45747	45828	45827	45775	45811	45636	45862	45361	46767	45685	45778	99,640	
	6	46203	45763	46078	45544	46217	46071	45749	45108	46017	45656	45920	45741	99,680	
	7	46049	45591	45124	45664	46065	46151	45970	46040	45884	45258	45680	46008	99,575	
	8	45769	46074	44989	45948	45841	45775	45729	45730	45725	45906	45788	45075	99,369	
	9	45735	45575	46076	45478	45537	45745	45849	45590	45526	45616	45160	46279	99,337	
	10	45359	45528	45280	45620	46196	45192	45708	46044	46110	45552	45610	45954	99,335	
	11	46084	45668	45706	45331	45868	45973	45627	45471	45514	45436	45834	46069	99,411	
	12	45622	45607	45698	45649	45568	45833	45303	45621	45595	45782	45437	45359	99,137	
	13	45723	46230	46056	45642	45865	46202	45187	45347	45575	45176	45386	45682	99,317	
	14	45832	45230	45205	45383	45886	45373	45942	45824	46308	45928	45477	45486	99,283	
	15	45541	45895	45743	45609	45376	45545	45431	46262	45723	45849	46106	45377	99,388	
	16	45276	45425	45263	46168	44897	45105	45728	45881	46063	45450	45513	45624	99,015	
	17	45465	45375	45873	45732	45429	45073	45647	45460	45912	45657	45908	45270	99,088	
	18	45399	45441	45164	45578	45904	45575	45395	45752	45453	45598	45484	45000	98,897	
	19	45662	45203	46048	45647	46609	45102	45116	45556	45663	45645	46137	46092	99,393	
	20	45299	45588	45687	45243	45670	45891	45502	45848	45959	45752	45901	45235	99,228	
	21	45651	45952	45976	45641	45774	46308	45787	45329	45586	45573	45383	45147	99,325	
	22	46121	45661	45732	45192	45959	45088	44739	45441	45068	45022	45593	45443	98,772	
	23	44958	45320	45978	45176	45763	45280	45440	45471	46189	45528	45505	45670	98,994	
24	0	46056	45712	45377	45242	45811	45719	46276	45822	45832	45027	45694	45502	99,312	
	1	45335	46101	45501	45185	46381	46015	45158	45339	45738	45301	44961	46339	99,188	
	2	45532	45485	45629	46276	45694	45539	45695	45785	45262	45415	46404	45487	99,342	
	3	45201	46180	46177	45301	45706	44955	45738	45719	45955	45699	45460	46014	99,324	
	4	46058	45686	45405	45701	45630	45834	45797	45590	46007	45602	45265	45242	99,272	
	5	45990	45517	45662	44858	45810	45581	46109	45599	46229	45675	45831	45834	99,431	
	6	45854	45556	45415	45809	45871	45629	45763	45707	45917	45881	46354	46317	99,681	
	7	45688	46302	45581	45624	45862	46287	46163	45292	45799	45465	45923	45634	99,599	
	8	45552	46396	46212	45741	45866	46245	45284	45856	45724	45895	45684	45425	99,646	
	9	45634	46092	45893	45676	46019	46236	46037	45523	45079	45918	45446	45192	99,440	
	10	46113	45244	45918	45739	45945	45775	46366	45559	45914	45848	45788	45296	99,578	
	11	45427	45411	45611	45729	45566	45422	45380	45537	45501	45389	45597	46300	99,101	
	12	46056	45419	45949	45687	45791	45856	46275	45947	46159	45723	45679	46043	99,774	
	13	45361	45508	45413	45691	45393	45678	45944	45801	45548	45679	46085	45562	99,245	
	14	45787	45796	45299	45624	45288	45655	46036	45449	45399	45410	45296	45369	99,016	
	15	45315	46132	44873	45604	45750	45191	45232	45470	45510	45835	45974	45305	98,978	
	16	45937	44536	45277	45586	45181	45937	45197	45560	45360	45670	44935	45284	98,664	
	17	45507	45014	45095	45070	45395	45358	46012	45382	45280	45673	45081	45864	98,713	
	18	45633	45177	45443	45554	45683	45255	45708	45684	45564	45114	45869	45856	99,041	
	19	45469	45916	45586	45534	45784	45440	46296	45481	45704	45282	44461	45598	99,043	
	20	45646	45600	46019	45001	45366	46208	45459	45457	45978	44986	45358	45696	99,083	
	21	45305	45669	46070	45388	45409	45510	45499	45799	45340	45942	45537	45667	99,148	
	22	45366	45422	45693	45174	45879	45605	45726	45798	45528	45382	45431	45344	99,006	
	23	45916	46035	45616	45541	45376	45453	44838	45834	45198	45632	45239	45919	99,051	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2016												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	45819	44736	45336	45666	45386	45575	45841	45392	45806	45389	45642	45665	98,983	
	1	45048	45268	45151	45329	45776	45695	45233	45142	45852	45135	45483	45492	98,690	
	2	45318	45778	45435	45724	45155	45526	45822	45815	45473	46417	45601	45511	99,229	
	3	45877	45033	46111	45196	45362	45838	45424	45138	45808	45713	46027	44945	99,029	
	4	44863	45275	45867	45778	44878	45746	45353	45741	45714	45694	45515	45749	98,975	
	5	45290	46161	45534	45429	44594	45716	45531	46087	46283	44971	45821	45666	99,139	
	6	44925	45893	45583	45920	45393	45560	45597	45215	45158	45202	45910	45883	98,987	
	7	45305	45824	46066	45130	46375	45895	46270	45343	45833	45552	45429	45739	99,444	
	8	45471	45311	45770	45725	45503	45501	45411	46018	45573	45709	45948	45355	99,178	
	9	45450	45363	45640	45319	45956	46413	45535	45833	45615	45458	46210	45638	99,384	
	10	46066	45820	45909	46031	45821	45588	46109	46272	45700	45172	45847	45367	99,613	
	11	45297	46217	45780	45657	46074	45880	45935	45998	46243	45409	45756	46265	99,761	
	12	45727	45976	46011	45666	45090	45650	46223	45518	46138	46613	46276	45767	99,786	
	13	46129	45509	46040	45876	44779	46141	45886	45969	45470	45635	46006	45951	99,557	
	14	45751	46117	45889	45926	45895	45839	46339	46530	45208	46197	46207	45800	99,976	
	15	45712	46340	45954	45239	46086	45787	45604	45983	45632	45783	46228	45534	99,646	
	16	45805	45625	45892	45762	45871	45528	45900	45800	45335	45871	45719	45825	99,475	
	17	45722	46305	45642	45790	45410	45306	45328	45239	45519	45918	46080	45901	99,335	
	18	45690	45470	45136	45402	45713	45928	45175	45401	45882	45888	45534	45230	99,024	
	19	45482	45701	45864	45483	45199	44836	45817	45131	45543	45105	45457	45362	98,758	
	20	45696	45671	45607	44783	45505	45319	45536	46031	45561	45446	45266	45198	98,874	
	21	45694	45344	45435	45550	45289	46119	45806	45891	45668	45431	45333	45581	99,150	
	22	45966	45127	45369	45582	45928	45352	45242	45488	45289	45792	45806	46079	99,128	
	23	45594	44846	45487	45388	44993	45146	45486	45635	44547	45958	45234	45712	98,585	
26	0	45744	45318	45580	45881	45113	45428	45055	46085	46053	45836	45061	45342	99,033	
	1	45122	46107	45889	45129	45184	45180	45517	45578	46139	45724	45415	45750	99,076	
	2	45514	45448	45618	45347	45597	45279	45383	45690	45378	45374	45528	45865	98,947	
	3	45494	45585	45218	46094	45324	45636	45025	45374	44935	46204	45209	46171	98,992	
	4	45908	45982	45809	45733	46061	46012	45845	45553	45527	44929	45080	45571	99,307	
	5	45605	46115	46015	44883	45334	45567	45363	45106	45497	44960	45360	45924	98,894	
	6	45393	45409	45938	45867	45814	45878	45609	46115	45895	46015	45376	45105	99,380	
	7	44989	45798	45818	45452	45971	45317	45553	46040	45689	45624	45265	45304	99,092	
	8	45202	46103	45529	46109	45283	45762	45566	46054	45153	45460	45277	45678	99,156	
	9	45304	45598	45027	45690	45276	45447	45190	45686	46469	45718	46153	45518	99,138	
	10	45801	45586	45889	45810	46009	46025	45887	44898	45077	45865	46149	45651	99,423	
	11	45297	45408	46042	45215	45251	45938	45267	45468	45471	45918	45912	45291	99,030	
	12	45579	45572	45624	45996	45539	45099	45760	45275	46111	45873	45968	46356	99,442	
	13	45704	45489	46176	45744	46037	45925	45703	45659	46611	45424	45628	45139	99,530	
	14	45655	45329	46305	45544	45929	46401	45636	46060	45585	45301	44960	45550	99,352	
	15	45562	45573	45840	45715	46062	45787	46552	45783	45606	45595	45150	46103	99,546	
	16	45440	46166	45268	45582	45609	45357	45845	45987	45807	45594	45045	45748	99,206	
	17	46229	45583	45720	45675	46045	45494	45957	45743	45710	45484	46394	45718	99,623	
	18	45773	46276	45470	45287	45824	45765	45812	45053	45446	46293	45896	45607	99,396	
	19	45828	46391	46403	45813	45587	46454	45414	45429	45539	45709	45241	46031	99,640	
	20	44987	46012	45884	45132	45417	45596	45787	45872	46207	45646	45679	45469	99,249	
	21	46119	45066	45710	45575	45544	45891	45342	45454	45803	45656	45629	46227	99,308	
	22	45303	45854	45335	45993	45690	46078	45756	45345	45263	45583	45293	45594	99,140	
	23	45598	45682	46214	45686	46283	45849	45822	45701	46381	45824	45529	45373	99,657	

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2016												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	44996	45764	46299	45877	45304	45679	45772	45938	46063	45786	45240	45716	99,382	
	1	45077	46565	45900	45908	45656	46014	45264	46173	45687	45493	45725	45846	99,542	
	2	45572	45510	45095	45447	45898	46282	46350	45885	45526	45841	46709	45181	99,540	
	3	45632	45968	45663	45831	46104	45581	45694	45381	46050	46053	45582	45583	99,509	
	4	45645	45459	45925	45707	45324	46006	45679	45808	45403	46005	45365	45738	99,317	
	5	45395	45339	45165	45865	45348	45784	45443	46195	45386	45802	45718	45400	99,095	
	6	45449	45689	45699	45845	45426	45227	45571	45269	45110	45949	45828	45481	99,041	
	7	46171	45836	45225	45150	45381	45417	46192	46211	45372	45847	45684	45765	99,351	
	8	45591	46070	45552	45385	46354	44990	45824	45057	45553	46486	45683	46226	99,445	
	9	45563	45819	45903	45274	46487	45894	45919	45758	45997	45547	46208	45789	99,697	
	10	46116	45932	46145	46258	45559	45858	45633	46735	46046	45831	46005	46483	100,139	
	11	46799	46054	46052	46218	45455	46706	45701	45646	45965	45600	45586	45715	99,939	
	12	45676	45832	45505	45758	45678	45616	45849	46500	45690	46250	46029	45739	99,690	
	13	45873	45993	46496	45661	46250	46187	46123	45678	45484	46209	45512	45675	99,874	
	14	45654	45219	45264	45610	46158	45938	45939	46030	46007	45452	45003	45838	99,326	
	15	46192	45568	46536	45697	45973	45930	47072	46036	45778	45623	45588	45920	100,014	
	16	45508	46221	45418	45822	45729	46153	46010	45787	46012	45507	45740	45800	99,615	
	17	45663	45248	45853	45513	45618	45752	45887	45594	45663	45618	46330	45886	99,418	
	18	45903	45420	45884	45323	45389	45851	45339	45594	45770	45918	46447	45687	99,400	
	19	45369	45455	46172	46248	45845	45918	45581	45063	45695	45426	46515	45798	99,502	
	20	45665	46314	45766	45286	45797	45286	45464	45412	45894	45372	45581	45949	99,267	
	21	45390	45739	45656	45561	46144	45998	45715	45143	46040	46245	45661	45116	99,379	
	22	46178	45841	45665	46049	45816	45534	45045	45418	45515	45779	46559	45493	99,467	
	23	46236	46037	46286	45511	45896	46122	45402	45948	45810	45555	46431	45521	99,805	
28	0	45921	45746	46119	45932	45981	45590	45477	46107	45680	45840	44792	45937	99,507	
	1	45328	45724	46388	45937	45276	45932	45909	45769	46044	45938	45830	45775	99,641	
	2	45815	46378	45698	45452	45989	46396	45813	45616	45022	45645	46002	45882	99,615	
	3	45637	45705	45383	46259	46165	45349	45984	46280	45000	46186	45890	45448	99,539	
	4	46097	46346	45806	46608	45735	45171	45789	46071	46227	45972	45613	45786	99,889	
	5	46141	45514	45915	45963	45470	45352	45829	45666	45524	45633	45729	45888	99,418	
	6	45707	46230	45431	45461	46038	46432	46016	46027	45922	46709	45958	46041	100,025	
	7	45561	45892	45424	46170	45973	45757	45381	46402	46323	44978	45650	45838	99,550	
	8	45776	44898	45685	45886	45972	46376	45858	45115	45629	45522	45684	45649	99,314	
	9	46104	46418	45138	45593	46566	45226	46054	45649	45982	45671	46112	45839	99,731	
	10	46345	45586	46009	45710	46085	45901	46083	46138	45756	45732	46856	45837	100,037	
	11	45600	46072	45783	46032	45742	46199	45950	46289	45699	46015	45782	45447	99,779	
	12	46006	45683	46449	45663	45777	45864	45430	45772	46190	45911	45740	46270	99,805	
	13	45808	45593	46436	45750	45317	45755	45662	45999	45582	46532	45842	45890	99,698	
	14	45857	45808	45525	45471	45970	44948	45736	45687	44886	45241	45391	45108	98,875	
	15	46060	45281	44828	45118	46366	45625	45332	45930	45579	45611	46184	45924	99,276	
	16	46547	45660	46773	45379	45945	45841	45334	45621	45741	46097	46027	45845	99,814	
	17	45555	46064	46176	45901	45557	45409	45552	45262	45518	45374	46160	45402	99,293	
	18	46058	46152	45949	45767	45581	46134	46322	46298	44871	45414	45633	45831	99,670	
	19	45277	45758	45401	45715	46070	46265	45680	45856	45983	45758	45175	45684	99,418	
	20	45935	46074	45500	46108	46409	45633	45807	45880	45703	45503	45840	45586	99,664	
	21	45504	46379	45908	45688	45941	46712	45063	45386	45619	45748	46399	45619	99,662	
	22	46043	46241	46238	46128	45549	46219	45594	46097	45300	45731	46003	45369	99,760	
	23	45593	45803	46080	45514	45720	45459	45094	45915	45356	45784	45563	45644	99,219	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – June 2016												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	45433	45770	45738	45696	45730	45993	45523	45475	45482	46177	45907	46101	99,494	
	1	45768	45972	45310	45687	45325	45637	45837	45735	45237	45598	45710	45455	99,173	
	2	46254	45515	45598	45800	45454	46146	46013	46043	45599	45377	45720	45663	99,519	
	3	46031	45270	46283	45866	45905	45366	46270	45667	45445	45354	45695	45503	99,424	
	4	45812	46190	45676	45696	45304	46078	44847	45440	45883	45713	46292	45741	99,427	
	5	46077	45789	46726	45778	45590	45374	45796	46263	45668	45152	45411	46012	99,602	
	6	45312	46196	45587	45607	45502	45805	46416	45705	45315	46057	45519	45440	99,389	
	7	45648	46107	46253	46391	45465	46008	45656	46134	45644	46136	45666	46003	99,869	
	8	45996	45508	46357	45535	45982	46312	46027	46219	45575	45753	45915	46289	99,934	
	9	45725	45945	46417	46212	45671	46127	45810	45954	45689	45406	45790	46057	99,813	
	10	45937	45786	46177	46075	45709	45984	45494	45941	45723	45770	46453	46035	99,865	
	11	45955	45979	46437	46383	45793	46142	45864	45671	45490	46025	45668	45871	99,899	
	12	45652	45920	45612	46341	45895	45718	46195	45703	46208	46137	45894	45835	99,869	
	13	46021	46343	46070	45799	45346	45590	45894	45957	45665	45589	46398	45944	99,779	
	14	46533	45596	45861	46068	46113	45451	46061	45726	46137	45475	46151	46219	99,920	
	15	45878	45867	46359	45535	45372	45983	45998	45718	46015	45890	46628	45646	99,829	
	16	45970	45516	45647	45485	45794	45485	45993	45745	45900	45800	45863	45848	99,495	
	17	45837	45375	45483	45505	45568	45667	46137	46459	46138	45855	45412	45622	99,497	
	18	45773	45892	45815	45978	45804	45968	45574	45190	46017	45669	45911	45523	99,507	
	19	45893	45066	46180	45707	46739	46240	45354	45969	46278	45216	45777	45347	99,626	
	20	45790	45991	45889	45726	45851	45785	45727	45698	46234	46050	45673	47130	99,947	
	21	45349	45852	45307	45092	46534	45838	45646	46397	46531	45616	46173	45955	99,720	
	22	45584	46072	45608	46138	45271	45957	45620	45954	45489	46444	46018	45922	99,682	
	23	45550	45606	45789	45797	45637	45545	45438	46061	45643	46233	46195	45747	99,530	
30	0	45667	45935	45308	46114	45780	45904	45784	45201	46112	45644	45860	45435	99,446	
	1	45931	45483	46138	45634	46046	46078	45735	45358	45703	46034	45886	45729	99,623	
	2	45882	46149	45777	45523	46148	46494	46045	46591	46000	45858	46120	45516	100,049	
	3	46037	45931	45499	45031	45786	45744	45510	46326	45547	46027	45847	45751	99,493	
	4	45955	45877	45602	45562	46382	46984	45929	46014	45798	45913	45757	46301	100,044	
	5	46125	46565	46001	45758	46036	46106	46032	46513	45660	46256	45226	45691	100,025	
	6	45685	46325	45892	45858	45877	45783	45610	46067	46233	45775	45745	45927	99,809	
	7	46082	46438	45793	45704	45951	46183	46039	45817	45928	45722	45850	45861	99,916	
	8	46272	46022	45912	46074	45778	45917	46019	46600	46097	45544	45997	46529	100,168	
	9	46037	46207	46106	46124	45294	46568	46577	45937	46402	46905	46204	46330	100,518	
	10	46164	45952	46517	46246	46308	46042	45878	45962	46422	45918	46565	45694	100,333	
	11	46155	46395	45945	46223	45917	45573	45902	46154	46139	45702	46712	45277	100,047	
	12	45995	45925	45474	45756	45737	45967	45723	45571	45814	45162	45362	45733	99,346	
	13	46245	45261	46045	45814	46510	45809	46001	46677	46408	45584	45877	46263	100,120	
	14	46150	45744	45904	45880	45626	46247	45934	45834	45604	45924	46599	46011	99,932	
	15	46136	46079	46342	45452	46279	46333	45958	46128	46069	45828	46179	45400	100,064	
	16	45798	45805	45918	45918	45959	46452	45845	45560	45602	46392	45905	46178	99,909	
	17	46415	46472	45818	46262	45942	45392	46083	45609	45811	45978	45804	45790	99,917	
	18	45750	46193	45663	45641	45651	45743	46443	45696	46267	46069	45786	45694	99,776	
	19	45909	45578	46260	45799	45775	45395	46250	45807	45885	45562	46712	46334	99,897	
	20	45785	45669	46000	45881	46211	46206	45432	46194	46077	45679	46091	46408	99,963	
	21	45984	46393	46104	45990	46087	45788	45692	46007	46254	46224	46086	45890	100,121	
	22	45677	45501	46024	45779	45947	45659	45581	46262	46556	45980	45984	46355	99,904	
	23	46374	45957	46515	46392	46497	45811	45317	46068	45846	45585	46134	45732	100,071	

**S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2016**

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

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2016														
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	1012,65	1012,63	1012,58	1012,55	1012,54	1012,50	1012,44	1012,42	1012,42	1012,40	1012,36	1012,33	1012,48
	1	1012,32	1012,27	1012,21	1012,16	1012,13	1012,08	1012,06	1012,05	1012,01	1011,97	1011,97	1011,98	1012,10
	2	1011,96	1011,95	1011,92	1011,92	1011,95	1011,91	1011,84	1011,79	1011,78	1011,78	1011,77	1011,73	1011,86
	3	1011,70	1011,68	1011,70	1011,78	1011,87	1011,92	1011,94	1011,95	1011,91	1011,87	1011,87	1011,90	1011,84
	4	1011,92	1011,95	1011,98	1012,00	1012,02	1012,02	1012,01	1012,02	1012,07	1012,12	1012,16	1012,15	1012,03
	5	1012,14	1012,17	1012,21	1012,22	1012,23	1012,26	1012,26	1012,26	1012,26	1012,25	1012,27	1012,26	1012,23
	6	1012,25	1012,27	1012,34	1012,38	1012,39	1012,41	1012,42	1012,42	1012,40	1012,36	1012,32	1012,31	1012,35
	7	1012,33	1012,31	1012,28	1012,29	1012,28	1012,24	1012,22	1012,22	1012,18	1012,15	1012,15	1012,15	1012,23
	8	1012,13	1012,09	1012,06	1012,03	1012,03	1012,04	1012,04	1012,04	1012,01	1012,01	1012,03	1012,01	1012,00
	9	1012,01	1012,03	1012,07	1012,10	1012,14	1012,13	1012,09	1012,10	1012,15	1012,19	1012,19	1012,14	1012,11
	10	1012,10	1012,11	1012,09	1012,09	1012,10	1012,10	1012,11	1012,10	1012,13	1012,15	1012,11	1012,07	1012,10
	11	1012,06	1012,08	1012,09	1012,06	1012,07	1012,07	1011,98	1011,92	1011,91	1011,88	1011,89	1011,90	1011,99
	12	1011,86	1011,82	1011,79	1011,79	1011,79	1011,72	1011,62	1011,61	1011,61	1011,56	1011,57	1011,57	1011,69
	13	1011,53	1011,51	1011,50	1011,51	1011,51	1011,46	1011,43	1011,41	1011,40	1011,42	1011,41	1011,42	1011,46
	14	1011,43	1011,42	1011,39	1011,34	1011,35	1011,39	1011,40	1011,36	1011,35	1011,33	1011,32	1011,31	1011,36
	15	1011,30	1011,33	1011,36	1011,37	1011,36	1011,33	1011,27	1011,23	1011,22	1011,22	1011,19	1011,15	1011,28
	16	1011,15	1011,13	1011,12	1011,09	1011,08	1011,09	1011,10	1011,12	1011,13	1011,11	1011,08	1011,07	1011,10
	17	1011,08	1011,10	1011,11	1011,12	1011,13	1011,11	1011,12	1011,14	1011,17	1011,19	1011,18	1011,18	1011,13
	18	1011,22	1011,27	1011,28	1011,29	1011,33	1011,34	1011,35	1011,39	1011,43	1011,45	1011,48	1011,50	1011,36
	19	1011,52	1011,55	1011,60	1011,66	1011,72	1011,76	1011,77	1011,80	1011,84	1011,89	1011,96	1012,01	1011,75
	20	1012,03	1012,05	1012,09	1012,13	1012,17	1012,18	1012,19	1012,20	1012,16	1012,14	1012,15	1012,18	1012,14
	21	1012,23	1012,27	1012,27	1012,26	1012,25	1012,21	1012,18	1012,18	1012,24	1012,29	1012,31	1012,30	1012,25
	22	1012,30	1012,31	1012,31	1012,29	1012,24	1012,21	1012,19	1012,18	1012,23	1012,30	1012,34	1012,26	1012,34
	23	1012,35	1012,37	1012,36	1012,35	1012,39	1012,44	1012,46	1012,42	1012,36	1012,32	1012,33	1012,37	1012,37
4	0	1012,38	1012,39	1012,40	1012,42	1012,45	1012,46	1012,51	1012,57	1012,58	1012,57	1012,55	1012,51	1012,48
	1	1012,48	1012,50	1012,51	1012,49	1012,44	1012,38	1012,34	1012,34	1012,35	1012,35	1012,32	1012,30	1012,40
	2	1012,27	1012,25	1012,28	1012,28	1012,26	1012,23	1012,20	1012,19	1012,20	1012,24	1012,32	1012,35	1012,25
	3	1012,34	1012,32	1012,31	1012,30	1012,30	1012,29	1012,26	1012,25	1012,23	1012,20	1012,19	1012,20	1012,26
	4	1012,18	1012,17	1012,18	1012,19	1012,20	1012,21	1012,23	1012,28	1012,31	1012,34	1012,33	1012,31	1012,24
	5	1012,33	1012,33	1012,34	1012,34	1012,29	1012,26	1012,28	1012,30	1012,32	1012,33	1012,33	1012,33	1012,31
	6	1012,34	1012,32	1012,30	1012,32	1012,34	1012,37	1012,39	1012,39	1012,41	1012,46	1012,46	1012,46	1012,38
	7	1012,48	1012,51	1012,54	1012,54	1012,55	1012,55	1012,56	1012,59	1012,61	1012,62	1012,63	1012,62	1012,57
	8	1012,62	1012,60	1012,56	1012,56	1012,59	1012,58	1012,58	1012,61	1012,62	1012,63	1012,64	1012,66	1012,60
	9	1012,70	1012,75	1012,81	1012,84	1012,82	1012,82	1012,84	1012,85	1012,83	1012,82	1012,82	1012,83	1012,81
	10	1012,86	1012,86	1012,84	1012,85	1012,87	1012,93	1012,95	1012,94	1012,93	1012,91	1012,87	1012,85	1012,89
	11	1012,82	1012,78	1012,73	1012,67	1012,64	1012,64	1012,59	1012,56	1012,55	1012,49	1012,46	1012,45	1012,61
	12	1012,43	1012,45	1012,42	1012,42	1012,45	1012,45	1012,46	1012,44	1012,40	1012,33	1012,25	1012,25	1012,39
	13	1012,24	1012,22	1012,23	1012,20	1012,19	1012,18	1012,15	1012,09	1012,09	1012,12	1012,12	1012,10	1012,16
	14	1012,11	1012,13	1012,16	1012,22	1012,29	1012,31	1012,29	1012,32	1012,26	1012,19	1012,23	1012,27	1012,23
	15	1012,29	1012,31	1012,33	1012,35	1012,40	1012,42	1012,38	1012,38	1012,39	1012,34	1012,34	1012,33	1012,35
	16	1012,26	1012,22	1012,23	1012,28	1012,32	1012,31	1012,32	1012,35	1012,35	1012,35	1012,34	1012,31	1012,30
	17	1012,35	1012,46	1012,56	1012,65	1012,69	1012,68	1012,69	1012,74	1012,78	1012,81	1012,85	1012,88	1012,68
	18	1012,91	1012,92	1012,94	1012,98	1013,03	1013,08	1013,11	1013,15	1013,19	1013,19	1013,19	1013,21	1013,07
	19	1013,26	1013,31	1013,37	1013,45	1013,54	1013,59	1013,63	1013,69	1013,75	1013,81	1013,89	1014,00	1013,61
	20	1014,05	1014,07	1014,14	1014,20	1014,24	1014,25	1014,23	1014,21	1014,20	1014,16	1014,13	1014,09	1014,16
	21	1014,10	1014,14	1014,17	1014,17	1014,16	1014,15	1014,12	1014,09	1014,10	1014,11	1014,10	1014,10	1014,12
	22	1014,11	1014,07	1014,03	1014,03	1014,04	1014,06	1014,07	1014,04	1014,03	1014,03	1014,04	1014,08	1014,05
	23	1014,14	1014,16	1014,17	1014,16	1014,14	1014,13	1014,18	1014,22	1014,24	1014,26	1014,21	1014,17	1014,18

**S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2016**

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

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2016														
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	1017,65	1017,63	1017,63	1017,62	1017,61	1017,61	1017,61	1017,63	1017,65	1017,64	1017,62	1017,61	1017,62
	1	1017,61	1017,59	1017,58	1017,57	1017,52	1017,48	1017,49	1017,52	1017,57	1017,54	1017,49	1017,48	1017,53
	2	1017,46	1017,41	1017,38	1017,39	1017,40	1017,37	1017,33	1017,31	1017,30	1017,29	1017,28	1017,27	1017,35
	3	1017,28	1017,32	1017,35	1017,39	1017,46	1017,53	1017,57	1017,58	1017,64	1017,71	1017,71	1017,66	1017,51
	4	1017,60	1017,62	1017,69	1017,73	1017,74	1017,75	1017,76	1017,75	1017,74	1017,76	1017,80	1017,85	1017,73
	5	1017,91	1017,97	1018,01	1017,99	1018,01	1018,01	1018,02	1018,06	1018,12	1018,15	1018,15	1018,15	1018,04
	6	1018,16	1018,17	1018,19	1018,24	1018,28	1018,30	1018,31	1018,32	1018,32	1018,34	1018,34	1018,33	1018,27
	7	1018,35	1018,35	1018,34	1018,31	1018,27	1018,23	1018,17	1018,13	1018,09	1018,03	1017,96	1017,93	1018,18
	8	1017,91	1017,91	1017,90	1017,86	1017,83	1017,82	1017,84	1017,86	1017,86	1017,88	1017,91	1017,93	1017,87
	9	1017,94	1017,96	1017,97	1017,97	1017,96	1017,90	1017,87	1017,84	1017,81	1017,80	1017,80	1017,81	1017,88
	10	1017,82	1017,78	1017,73	1017,69	1017,65	1017,61	1017,58	1017,55	1017,53	1017,53	1017,52	1017,45	1017,62
	11	1017,39	1017,36	1017,32	1017,27	1017,25	1017,20	1017,12	1017,05	1017,02	1017,00	1017,00	1017,03	1017,17
	12	1017,03	1016,99	1016,98	1016,99	1016,99	1016,95	1016,93	1016,92	1016,90	1016,85	1016,79	1016,75	1016,92
	13	1016,73	1016,72	1016,71	1016,65	1016,58	1016,56	1016,55	1016,50	1016,42	1016,33	1016,22	1016,14	1016,51
	14	1016,11	1016,11	1016,17	1016,34	1016,46	1016,49	1016,47	1016,37	1016,22	1016,16	1016,18	1016,21	1016,27
	15	1016,28	1016,33	1016,32	1016,22	1016,24	1016,47	1016,60	1016,61	1016,67	1016,93	1017,16	1017,11	1016,58
	16	1017,07	1017,13	1017,07	1017,06	1017,20	1017,32	1017,37	1017,46	1017,42	1017,16	1017,11	1017,12	1017,21
	17	1017,00	1016,93	1016,89	1016,79	1016,71	1016,76	1016,93	1017,02	1016,99	1016,95	1016,98	1017,07	1016,91
	18	1017,11	1017,08	1017,09	1017,16	1017,17	1017,12	1017,07	1017,05	1017,02	1017,04	1017,12	1017,22	1017,10
	19	1017,33	1017,42	1017,43	1017,42	1017,45	1017,50	1017,55	1017,61	1017,67	1017,71	1017,76	1017,81	1017,55
	20	1017,83	1017,84	1017,84	1017,82	1017,80	1017,83	1017,87	1017,87	1017,87	1017,85	1017,83	1017,83	1017,84
	21	1017,81	1017,83	1017,86	1017,82	1017,78	1017,83	1017,91	1017,90	1017,84	1017,85	1017,90	1017,95	1017,85
	22	1017,99	1017,97	1017,94	1017,97	1017,99	1017,96	1017,94	1017,92	1017,91	1017,87	1017,81	1017,76	1017,92
	23	1017,72	1017,72	1017,71	1017,69	1017,71	1017,74	1017,74	1017,69	1017,65	1017,60	1017,56	1017,54	1017,67
8	0	1017,48	1017,50	1017,50	1017,47	1017,45	1017,45	1017,45	1017,46	1017,46	1017,42	1017,35	1017,34	1017,44
	1	1017,39	1017,40	1017,38	1017,36	1017,33	1017,31	1017,31	1017,29	1017,29	1017,30	1017,28	1017,26	1017,32
	2	1017,26	1017,25	1017,23	1017,22	1017,23	1017,23	1017,22	1017,21	1017,24	1017,26	1017,25	1017,26	1017,24
	3	1017,29	1017,31	1017,29	1017,28	1017,29	1017,27	1017,25	1017,25	1017,25	1017,26	1017,26	1017,26	1017,27
	4	1017,27	1017,27	1017,26	1017,24	1017,22	1017,23	1017,27	1017,31	1017,28	1017,22	1017,19	1017,19	1017,24
	5	1017,19	1017,18	1017,20	1017,27	1017,30	1017,28	1017,29	1017,32	1017,29	1017,26	1017,29	1017,31	1017,26
	6	1017,33	1017,34	1017,32	1017,28	1017,24	1017,22	1017,21	1017,21	1017,22	1017,20	1017,17	1017,14	1017,24
	7	1017,12	1017,13	1017,14	1017,11	1017,08	1017,05	1017,01	1016,97	1016,93	1016,89	1016,85	1016,86	1017,01
	8	1016,89	1016,87	1016,83	1016,82	1016,82	1016,83	1016,82	1016,81	1016,79	1016,77	1016,76	1016,75	1016,81
	9	1016,74	1016,74	1016,72	1016,66	1016,62	1016,57	1016,51	1016,48	1016,45	1016,42	1016,41	1016,40	1016,56
	10	1016,35	1016,29	1016,22	1016,18	1016,13	1016,08	1016,02	1016,00	1015,98	1015,92	1015,89	1015,88	1016,08
	11	1015,85	1015,80	1015,76	1015,72	1015,66	1015,61	1015,58	1015,52	1015,44	1015,41	1015,42	1015,35	1015,59
	12	1015,31	1015,37	1015,38	1015,39	1015,39	1015,39	1015,46	1015,48	1015,33	1015,09	1015,03	1015,15	1015,31
	13	1015,25	1015,32	1015,32	1015,27	1015,20	1015,17	1015,17	1015,10	1014,99	1014,86	1014,77	1014,76	1015,10
	14	1014,80	1014,84	1014,89	1014,84	1014,71	1014,66	1014,69	1014,65	1014,60	1014,55	1014,48	1014,47	1014,68
	15	1014,48	1014,48	1014,49	1014,47	1014,40	1014,37	1014,36	1014,34	1014,31	1014,29	1014,27	1014,27	1014,38
	16	1014,30	1014,32	1014,31	1014,30	1014,30	1014,32	1014,34	1014,34	1014,33	1014,31	1014,35	1014,39	1014,33
	17	1014,39	1014,35	1014,29	1014,22	1014,16	1014,09	1014,02	1013,99	1013,98	1013,94	1013,89	1013,86	1014,10
	18	1013,87	1013,87	1013,85	1013,84	1013,87	1013,90	1013,88	1013,84	1013,82	1013,85	1013,89	1013,96	1013,87
	19	1014,01	1014,06	1014,15	1014,21	1014,23	1014,27	1014,30	1014,33	1014,36	1014,39	1014,42	1014,42	1014,26
	20	1014,44	1014,46	1014,45	1014,40	1014,36	1014,32	1014,28	1014,22	1014,16	1014,15	1014,18	1014,18	1014,30
	21	1014,19	1014,19	1014,16	1014,13	1014,10	1014,07	1014,05	1014,04	1014,02	1014,00	1014,02	1014,05	1014,08
	22	1014,03	1013,98	1013,93	1013,89	1013,85	1013,85	1013,83	1013,78	1013,74	1013,69	1013,66	1013,64	1013,82
	23	1013,63	1013,63	1013,62	1013,60	1013,58	1013,57	1013,52	1013,44	1013,38	1013,37	1013,34	1013,25	1013,49

**S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2016**

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

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2016														
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	1011,43	1011,44	1011,44	1011,44	1011,43	1011,40	1011,42	1011,48	1011,47	1011,45	1011,45	1011,45	1011,44
	1	1011,46	1011,48	1011,50	1011,49	1011,46	1011,42	1011,42	1011,46	1011,48	1011,47	1011,46	1011,44	1011,46
	2	1011,42	1011,42	1011,38	1011,37	1011,41	1011,39	1011,33	1011,32	1011,36	1011,37	1011,34	1011,33	1011,37
	3	1011,38	1011,39	1011,39	1011,48	1011,59	1011,64	1011,66	1011,68	1011,69	1011,72	1011,79	1011,84	1011,60
	4	1011,85	1011,85	1011,89	1011,91	1011,91	1011,92	1011,93	1011,94	1011,98	1012,03	1012,06	1012,09	1011,94
	5	1012,09	1012,11	1012,12	1012,13	1012,13	1012,13	1012,18	1012,27	1012,33	1012,40	1012,49	1012,59	1012,25
	6	1012,66	1012,68	1012,70	1012,74	1012,79	1012,84	1012,87	1012,91	1012,94	1012,99	1013,04	1013,06	1012,85
	7	1013,04	1013,04	1013,02	1012,99	1012,98	1013,00	1013,00	1013,01	1013,03	1013,02	1012,98	1012,94	1013,00
	8	1012,94	1012,93	1012,85	1012,81	1012,86	1012,88	1012,91	1012,91	1012,91	1012,94	1012,94	1012,93	1012,90
	9	1012,91	1012,90	1012,88	1012,85	1012,83	1012,81	1012,78	1012,75	1012,73	1012,72	1012,73	1012,74	1012,80
	10	1012,74	1012,72	1012,72	1012,75	1012,74	1012,74	1012,79	1012,85	1012,87	1012,86	1012,86	1012,87	1012,79
	11	1012,90	1012,90	1012,85	1012,86	1012,85	1012,78	1012,74	1012,75	1012,78	1012,76	1012,72	1012,65	1012,79
	12	1012,57	1012,51	1012,50	1012,52	1012,52	1012,47	1012,43	1012,41	1012,37	1012,34	1012,32	1012,31	1012,44
	13	1012,29	1012,27	1012,26	1012,22	1012,20	1012,17	1012,16	1012,20	1012,27	1012,35	1012,40	1012,39	1012,26
	14	1012,39	1012,38	1012,35	1012,32	1012,28	1012,25	1012,23	1012,21	1012,14	1012,10	1012,05	1011,94	1012,22
	15	1011,89	1011,87	1011,89	1011,88	1011,80	1011,77	1011,78	1011,76	1011,76	1011,68	1011,61	1011,56	1011,77
	16	1011,51	1011,53	1011,54	1011,55	1011,56	1011,58	1011,62	1011,67	1011,73	1011,82	1011,90	1011,96	1011,66
	17	1011,99	1012,00	1012,00	1012,02	1012,04	1012,04	1012,08	1012,11	1012,15	1012,19	1012,24	1012,29	1012,09
	18	1012,32	1012,34	1012,34	1012,37	1012,39	1012,32	1012,28	1012,34	1012,40	1012,40	1012,36	1012,33	1012,35
	19	1012,27	1012,21	1012,26	1012,35	1012,41	1012,43	1012,46	1012,49	1012,52	1012,57	1012,62	1012,65	1012,43
	20	1012,64	1012,62	1012,60	1012,56	1012,54	1012,54	1012,49	1012,47	1012,48	1012,52	1012,60	1012,68	1012,56
	21	1012,71	1012,71	1012,68	1012,66	1012,66	1012,66	1012,67	1012,70	1012,73	1012,76	1012,75	1012,72	1012,70
	22	1012,70	1012,67	1012,63	1012,63	1012,63	1012,60	1012,59	1012,60	1012,56	1012,52	1012,50	1012,45	1012,59
	23	1012,43	1012,41	1012,39	1012,38	1012,40	1012,42	1012,41	1012,39	1012,34	1012,29	1012,27	1012,28	1012,36
12	0	1012,23	1012,20	1012,15	1012,14	1012,08	1012,03	1012,00	1011,95	1011,89	1011,81	1011,70	1011,58	1011,97
	1	1011,49	1011,41	1011,35	1011,28	1011,22	1011,17	1011,09	1011,08	1011,12	1011,06	1010,98	1010,94	1011,18
	2	1010,88	1010,85	1010,87	1010,86	1010,83	1010,80	1010,78	1010,77	1010,79	1010,79	1010,82	1010,79	1010,82
	3	1010,69	1010,67	1010,68	1010,63	1010,56	1010,47	1010,40	1010,42	1010,51	1010,54	1010,52	1010,47	1010,54
	4	1010,45	1010,48	1010,48	1010,49	1010,52	1010,59	1010,70	1010,76	1010,78	1010,82	1010,82	1010,75	1010,63
	5	1010,69	1010,65	1010,68	1010,74	1010,68	1010,63	1010,77	1010,92	1011,04	1011,16	1011,26	1011,30	1010,87
	6	1011,22	1011,10	1011,04	1011,00	1010,96	1011,01	1011,08	1011,17	1011,25	1011,07	1010,75	1010,81	1011,04
	7	1011,08	1011,14	1011,15	1011,13	1010,97	1010,90	1010,89	1010,86	1010,81	1010,72	1010,61	1010,55	1010,90
	8	1010,54	1010,56	1010,57	1010,51	1010,47	1010,50	1010,52	1010,53	1010,53	1010,49	1010,45	1010,41	1010,51
	9	1010,37	1010,33	1010,24	1010,14	1010,06	1010,05	1010,10	1010,15	1010,17	1010,17	1010,16	1010,13	1010,17
	10	1010,13	1010,17	1010,19	1010,13	1010,08	1010,09	1010,05	1009,99	1009,97	1010,02	1010,04	1009,98	1010,07
	11	1009,90	1009,76	1009,63	1009,55	1009,46	1009,39	1009,35	1009,34	1009,40	1009,42	1009,43	1009,43	1009,50
	12	1009,36	1009,31	1009,23	1009,09	1008,97	1008,89	1008,88	1008,82	1008,78	1008,82	1008,80	1008,77	1008,97
	13	1008,76	1008,66	1008,58	1008,56	1008,52	1008,47	1008,47	1008,42	1008,35	1008,33	1008,33	1008,33	1008,48
	14	1008,29	1008,25	1008,20	1008,19	1008,22	1008,20	1008,23	1008,30	1008,33	1008,29	1008,23	1008,20	1008,24
	15	1008,15	1008,05	1008,02	1008,07	1008,04	1007,94	1007,86	1007,84	1007,85	1007,78	1007,69	1007,64	1007,91
	16	1007,66	1007,69	1007,66	1007,59	1007,52	1007,52	1007,50	1007,49	1007,52	1007,54	1007,52	1007,44	1007,55
	17	1007,38	1007,36	1007,34	1007,26	1007,18	1007,09	1007,05	1007,06	1007,06	1007,05	1007,07	1007,12	1007,17
	18	1007,15	1007,14	1007,14	1007,17	1007,18	1007,20	1007,21	1007,18	1007,14	1007,15	1007,19	1007,17	1007,17
	19	1007,12	1007,08	1007,08	1007,12	1007,16	1007,20	1007,25	1007,28	1007,28	1007,29	1007,30	1007,26	1007,20
	20	1007,25	1007,28	1007,27	1007,28	1007,29	1007,26	1007,22	1007,18	1007,15	1007,11	1007,07	1007,02	1007,20
	21	1006,98	1006,96	1006,93	1006,92	1006,95	1006,94	1006,92	1006,92	1006,91	1006,86	1006,80	1006,76	1006,90
	22	1006,72	1006,62	1006,54	1006,48	1006,44	1006,38	1006,30	1006,27	1006,24	1006,15	1006,07	1006,01	1006,35
	23	1005,94	1005,87	1005,81	1005,74	1005,71	1005,74	1005,77	1005,75	1005,73	1005,74	1005,68	1005,65	1005,76

**S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2016**

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	1005,60	1005,57	1005,53	1005,51	1005,48	1005,40	1005,29	1005,18	1005,12	1005,08	1005,03	1005,02	1005,30
	1	1005,04	1005,08	1005,12	1005,08	1005,09	1005,16	1005,14	1005,09	1005,06	1005,06	1005,05	1005,05	1005,08
	2	1005,03	1004,97	1004,90	1004,84	1004,80	1004,79	1004,74	1004,73	1004,78	1004,80	1004,80	1004,81	1004,83
	3	1004,81	1004,78	1004,76	1004,76	1004,75	1004,76	1004,75	1004,72	1004,70	1004,70	1004,67	1004,64	1004,73
	4	1004,64	1004,63	1004,62	1004,61	1004,58	1004,55	1004,58	1004,61	1004,64	1004,64	1004,64	1004,67	1004,62
	5	1004,72	1004,73	1004,68	1004,68	1004,74	1004,75	1004,74	1004,74	1004,75	1004,70	1004,64	1004,60	1004,70
	6	1004,54	1004,52	1004,47	1004,42	1004,43	1004,43	1004,38	1004,32	1004,29	1004,29	1004,30	1004,29	1004,39
	7	1004,30	1004,34	1004,35	1004,33	1004,31	1004,26	1004,22	1004,19	1004,15	1004,12	1004,10	1004,04	1004,22
	8	1003,98	1003,95	1003,93	1003,84	1003,75	1003,71	1003,67	1003,60	1003,57	1003,56	1003,55	1003,52	1003,72
	9	1003,50	1003,49	1003,46	1003,45	1003,43	1003,41	1003,43	1003,40	1003,36	1003,35	1003,29	1003,28	1003,40
	10	1003,32	1003,31	1003,27	1003,19	1003,14	1003,08	1003,01	1002,94	1002,90	1002,91	1002,91	1002,91	1003,07
	11	1002,86	1002,81	1002,79	1002,77	1002,81	1002,85	1002,80	1002,68	1002,62	1002,64	1002,64	1002,64	1002,74
	12	1002,61	1002,53	1002,49	1002,48	1002,48	1002,49	1002,49	1002,45	1002,40	1002,42	1002,41	1002,39	1002,47
	13	1002,38	1002,35	1002,33	1002,32	1002,32	1002,34	1002,29	1002,27	1002,27	1002,35	1002,47	1002,51	1002,35
	14	1002,55	1002,55	1002,44	1002,33	1002,28	1002,29	1002,21	1002,01	1001,88	1001,79	1001,73	1001,80	1002,15
	15	1001,83	1001,78	1001,74	1001,71	1001,69	1001,65	1001,62	1001,63	1001,59	1001,53	1001,50	1001,53	1001,65
	16	1001,63	1001,69	1001,73	1001,80	1001,80	1001,77	1001,80	1001,80	1001,79	1001,89	1002,00	1002,02	1001,81
	17	1002,00	1001,99	1001,99	1002,01	1002,02	1002,04	1002,04	1002,01	1001,99	1001,98	1001,98	1001,96	1002,00
	18	1001,92	1001,92	1001,94	1001,92	1001,94	1001,97	1001,98	1002,00	1002,06	1002,11	1002,13	1002,16	1002,00
	19	1002,19	1002,20	1002,22	1002,23	1002,25	1002,28	1002,28	1002,30	1002,36	1002,42	1002,46	1002,51	1002,31
	20	1002,55	1002,60	1002,66	1002,64	1002,58	1002,56	1002,56	1002,55	1002,55	1002,56	1002,56	1002,55	1002,57
	21	1002,51	1002,47	1002,44	1002,43	1002,45	1002,50	1002,54	1002,54	1002,56	1002,61	1002,63	1002,62	1002,52
	22	1002,59	1002,58	1002,56	1002,56	1002,58	1002,60	1002,61	1002,58	1002,54	1002,52	1002,50	1002,50	1002,56
	23	1002,46	1002,41	1002,39	1002,35	1002,32	1002,31	1002,32	1002,33	1002,31	1002,27	1002,19	1002,12	1002,31
14	0	1002,07	1002,04	1001,97	1001,89	1001,82	1001,78	1001,80	1001,83	1001,83	1001,82	1001,82	1001,81	1001,86
	1	1001,78	1001,72	1001,69	1001,73	1001,72	1001,70	1001,73	1001,73	1001,63	1001,56	1001,50	1001,42	1001,66
	2	1001,39	1001,41	1001,40	1001,39	1001,39	1001,43	1001,49	1001,53	1001,57	1001,61	1001,64	1001,61	1001,49
	3	1001,54	1001,53	1001,56	1001,55	1001,49	1001,52	1001,62	1001,65	1001,67	1001,72	1001,79	1001,90	1001,63
	4	1001,96	1001,98	1002,03	1002,06	1002,08	1002,10	1002,18	1002,25	1002,25	1002,18	1002,09	1002,04	1002,10
	5	1001,99	1001,95	1001,94	1001,97	1002,04	1002,10	1002,14	1002,15	1002,21	1002,25	1002,25	1002,28	1002,10
	6	1002,30	1002,32	1002,33	1002,29	1002,31	1002,38	1002,41	1002,43	1002,44	1002,42	1002,42	1002,48	1002,38
	7	1002,53	1002,56	1002,57	1002,53	1002,48	1002,44	1002,37	1002,35	1002,36	1002,36	1002,33	1002,32	1002,43
	8	1002,30	1002,25	1002,26	1002,28	1002,30	1002,31	1002,30	1002,30	1002,30	1002,29	1002,29	1002,37	1002,29
	9	1002,40	1002,35	1002,31	1002,27	1002,18	1002,18	1002,21	1002,14	1002,01	1001,91	1001,92	1001,97	1002,15
	10	1002,03	1002,01	1002,07	1002,12	1002,09	1002,09	1002,15	1002,10	1002,10	1002,02	1002,05	1002,14	1002,08
	11	1002,12	1002,06	1002,00	1001,99	1002,00	1002,01	1002,01	1001,98	1001,95	1001,95	1001,97	1001,97	1002,00
	12	1001,95	1001,94	1001,86	1001,81	1001,81	1001,75	1001,67	1001,61	1001,56	1001,55	1001,55	1001,60	1001,72
	13	1001,67	1001,75	1001,81	1001,88	1001,99	1002,06	1002,07	1002,09	1002,10	1002,13	1002,14	1002,13	1001,98
	14	1002,15	1002,17	1002,20	1002,23	1002,20	1002,20	1002,20	1002,16	1002,17	1002,19	1002,21	1002,19	1002,19
	15	1002,21	1002,28	1002,34	1002,39	1002,40	1002,38	1002,35	1002,28	1002,21	1002,23	1002,32	1002,36	1002,31
	16	1002,36	1002,32	1002,22	1002,21	1002,29	1002,36	1002,43	1002,45	1002,43	1002,47	1002,50	1002,55	1002,38
	17	1002,62	1002,62	1002,60	1002,59	1002,57	1002,60	1002,62	1002,68	1002,74	1002,77	1002,79	1002,77	1002,66
	18	1002,74	1002,76	1002,81	1002,83	1002,80	1002,79	1002,84	1002,88	1002,98	1003,08	1003,15	1003,22	1002,90
	19	1003,24	1003,24	1003,23	1003,27	1003,35	1003,42	1003,50	1003,55	1003,60	1003,77	1003,92	1003,97	1003,50
	20	1003,95	1003,94	1003,98	1004,01	1004,04	1004,04	1004,04	1004,05	1004,08	1004,12	1004,12	1004,14	1004,04
	21	1004,15	1004,14	1004,13	1004,16	1004,24	1004,25	1004,20	1004,14	1004,09	1004,02	1003,95	1003,96	1004,12
	22	1003,98	1003,94	1003,92	1003,95	1003,97	1003,91	1003,83	1003,85	1003,91	1003,92	1003,91	1003,85	1003,91
	23	1003,82	1003,80	1003,77	1003,70	1003,61	1003,56	1003,54	1003,49	1003,43	1003,38	1003,40	1003,49	1003,58

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2016														
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	1003,62	1003,58	1003,53	1003,56	1003,65	1003,76	1003,81	1003,77	1003,70	1003,68	1003,72	1003,76	1003,68
	1	1003,73	1003,69	1003,68	1003,68	1003,68	1003,69	1003,68	1003,65	1003,65	1003,69	1003,78	1003,87	1003,70
	2	1003,89	1003,87	1003,89	1003,87	1003,84	1003,82	1003,82	1003,85	1003,84	1003,83	1003,87	1003,89	1003,85
	3	1003,91	1003,95	1003,98	1004,00	1003,98	1003,94	1003,94	1004,01	1004,09	1004,16	1004,27	1004,38	1004,05
	4	1004,44	1004,51	1004,56	1004,61	1004,68	1004,75	1004,81	1004,90	1004,97	1005,01	1005,01	1005,02	1004,77
	5	1005,08	1005,15	1005,29	1005,38	1005,40	1005,41	1005,44	1005,50	1005,58	1005,65	1005,66	1005,66	1005,43
	6	1005,74	1005,84	1005,88	1005,89	1005,85	1005,78	1005,80	1005,79	1005,75	1005,78	1005,78	1005,74	1005,80
	7	1005,67	1005,61	1005,65	1005,76	1005,86	1005,96	1006,05	1006,19	1006,33	1006,41	1006,44	1006,46	1006,03
	8	1006,51	1006,53	1006,60	1006,69	1006,70	1006,72	1006,73	1006,73	1006,76	1006,72	1006,63	1006,69	1006,67
	9	1006,85	1006,93	1006,95	1006,97	1007,00	1007,08	1007,17	1007,25	1007,30	1007,33	1007,38	1007,43	1007,13
	10	1007,46	1007,41	1007,37	1007,39	1007,38	1007,37	1007,33	1007,34	1007,41	1007,48	1007,56	1007,64	1007,43
	11	1007,73	1007,81	1007,85	1007,86	1007,91	1007,96	1007,99	1008,05	1008,09	1008,09	1008,05	1008,05	1007,95
	12	1008,06	1008,08	1008,13	1008,16	1008,16	1008,13	1008,11	1008,11	1008,11	1008,16	1008,16	1008,10	1008,12
	13	1008,08	1008,01	1007,95	1007,97	1007,93	1007,85	1007,83	1007,87	1007,87	1007,84	1007,83	1007,80	1007,90
	14	1007,73	1007,66	1007,60	1007,52	1007,50	1007,47	1007,44	1007,45	1007,38	1007,33	1007,34	1007,34	1007,48
	15	1007,35	1007,31	1007,22	1007,16	1007,15	1007,11	1007,05	1006,98	1006,90	1006,85	1006,82	1006,82	1007,06
	16	1006,77	1006,63	1006,58	1006,64	1006,64	1006,57	1006,55	1006,60	1006,69	1006,74	1006,69	1006,61	1006,64
	17	1006,55	1006,59	1006,59	1006,55	1006,53	1006,43	1006,35	1006,35	1006,33	1006,26	1006,22	1006,23	1006,41
	18	1006,19	1006,15	1006,12	1006,16	1006,15	1006,02	1006,01	1005,98	1005,93	1005,91	1005,83	1005,72	1006,01
	19	1005,69	1005,83	1005,94	1005,98	1006,04	1006,12	1006,26	1006,35	1006,41	1006,45	1006,43	1006,46	1006,16
	20	1006,50	1006,61	1006,71	1006,74	1006,78	1006,79	1006,78	1006,77	1006,71	1006,65	1006,60	1006,55	1006,68
	21	1006,53	1006,51	1006,46	1006,42	1006,39	1006,36	1006,37	1006,39	1006,42	1006,42	1006,42	1006,43	1006,43
	22	1006,44	1006,47	1006,55	1006,62	1006,64	1006,67	1006,73	1006,69	1006,59	1006,54	1006,50	1006,43	1006,57
	23	1006,37	1006,33	1006,28	1006,25	1006,24	1006,26	1006,31	1006,36	1006,36	1006,29	1006,22	1006,24	1006,29
16	0	1006,22	1006,22	1006,14	1006,10	1006,00	1005,87	1005,88	1005,92	1005,98	1006,04	1006,03	1005,86	1006,01
	1	1005,70	1005,63	1005,60	1005,63	1005,55	1005,39	1005,21	1005,01	1004,93	1004,89	1004,73	1004,55	1005,23
	2	1004,47	1004,48	1004,50	1004,48	1004,44	1004,33	1004,35	1004,40	1004,38	1004,40	1004,35	1004,27	1004,40
	3	1004,33	1004,42	1004,39	1004,27	1004,18	1004,18	1004,28	1004,34	1004,40	1004,41	1004,24	1004,04	1004,29
	4	1003,90	1003,84	1003,88	1003,85	1003,68	1003,74	1004,08	1004,30	1004,38	1004,15	1003,77	1003,69	1003,94
	5	1003,81	1004,13	1004,47	1004,69	1005,11	1005,25	1003,47	1000,48	999,66	1000,24	1000,42	1000,73	1002,70
	6	1001,27	1001,78	1002,16	1002,49	1002,45	1002,36	1002,24	1001,88	1001,81	1001,89	1002,00	1002,42	1002,06
	7	1002,75	1002,79	1002,79	1002,88	1003,01	1002,50	1001,77	1001,72	1001,70	1001,44	1001,20	1001,27	1002,15
	8	1001,81	1001,98	1001,71	1001,50	1001,51	1001,73	1001,83	1001,93	1002,18	1002,42	1002,24	1001,71	1001,88
	9	1001,66	1002,02	1002,15	1002,62	1002,88	1002,76	1002,53	1002,04	1001,79	1001,97	1002,05	1001,34	1002,15
	10	1000,98	1000,67	1000,16	1000,64	1001,70	1002,19	1002,38	1002,51	1002,26	1002,07	1001,74	1001,84	1001,59
	11	1002,24	1002,01	1001,87	1001,65	1001,20	1001,51	1001,97	1001,91	1001,84	1001,73	1001,71	1001,77	1001,78
	12	1001,81	1001,90	1001,99	1001,96	1001,87	1001,85	1001,89	1001,86	1001,81	1001,74	1001,78	1001,86	1001,86
	13	1001,83	1001,74	1001,64	1001,72	1001,82	1001,84	1001,79	1001,67	1001,59	1001,65	1001,70	1001,63	1001,72
	14	1001,61	1001,72	1001,94	1002,11	1002,10	1002,02	1001,98	1002,04	1002,23	1002,34	1002,22	1002,13	1002,03
	15	1002,32	1002,34	1002,05	1002,08	1002,22	1002,08	1002,06	1002,16	1002,17	1002,06	1001,88	1001,83	1002,10
	16	1001,90	1002,04	1002,13	1002,14	1002,26	1002,38	1002,46	1002,61	1002,69	1002,80	1002,99	1003,00	1002,45
	17	1002,88	1002,91	1003,09	1003,25	1003,32	1003,35	1003,48	1003,70	1003,83	1003,93	1004,15	1004,36	1003,52
	18	1004,49	1004,54	1004,64	1004,82	1004,90	1004,94	1004,97	1004,94	1004,96	1005,07	1005,13	1005,17	1004,88
	19	1005,24	1005,37	1005,56	1005,75	1005,81	1005,88	1006,06	1006,20	1006,32	1006,51	1006,65	1006,76	1006,01
	20	1006,87	1006,91	1006,98	1007,04	1007,10	1007,24	1007,32	1007,30	1007,33	1007,40	1007,38	1007,28	1007,18
	21	1007,24	1007,26	1007,27	1007,29	1007,32	1007,39	1007,47	1007,54	1007,59	1007,67	1007,78	1007,95	1007,48
	22	1008,03	1008,08	1008,06	1008,00	1008,01	1008,03	1008,10	1008,21	1008,24	1008,21	1008,31	1008,39	1008,14
	23	1008,34	1008,23	1007,98	1007,89	1008,12	1008,30	1008,31	1008,34	1008,51	1008,66	1008,84	1008,96	1008,37

**S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2016**

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

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2016														
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	1014,57	1014,57	1014,50	1014,42	1014,38	1014,37	1014,37	1014,31	1014,27	1014,31	1014,38	1014,38	1014,39
	1	1014,32	1014,29	1014,27	1014,20	1014,18	1014,20	1014,21	1014,24	1014,22	1014,15	1014,12	1014,12	1014,21
	2	1014,11	1014,08	1014,04	1013,99	1013,96	1013,96	1013,94	1013,93	1013,95	1013,94	1013,91	1013,88	1013,97
	3	1013,85	1013,79	1013,75	1013,73	1013,72	1013,73	1013,71	1013,66	1013,64	1013,67	1013,71	1013,72	1013,72
	4	1013,74	1013,80	1013,81	1013,76	1013,68	1013,64	1013,64	1013,62	1013,59	1013,54	1013,49	1013,46	1013,65
	5	1013,42	1013,36	1013,31	1013,28	1013,31	1013,36	1013,40	1013,45	1013,51	1013,51	1013,52	1013,58	1013,42
	6	1013,60	1013,60	1013,57	1013,51	1013,50	1013,50	1013,42	1013,38	1013,38	1013,36	1013,35	1013,33	1013,45
	7	1013,32	1013,31	1013,29	1013,25	1013,17	1013,09	1013,05	1013,05	1013,03	1013,00	1012,99	1012,99	1013,13
	8	1013,02	1013,07	1013,10	1013,14	1013,16	1013,19	1013,19	1013,15	1013,12	1013,13	1013,15	1013,13	1013,13
	9	1013,11	1013,12	1013,08	1013,02	1013,02	1012,99	1012,89	1012,81	1012,81	1012,77	1012,70	1012,70	1012,92
	10	1012,73	1012,68	1012,61	1012,57	1012,50	1012,44	1012,41	1012,38	1012,28	1012,20	1012,18	1012,19	1012,43
	11	1012,17	1012,16	1012,17	1012,15	1012,18	1012,17	1012,10	1012,03	1011,95	1011,93	1011,97	1011,97	1012,08
	12	1011,93	1011,88	1011,81	1011,75	1011,73	1011,73	1011,73	1011,71	1011,64	1011,61	1011,60	1011,61	1011,72
	13	1011,64	1011,63	1011,61	1011,62	1011,65	1011,74	1011,82	1011,82	1011,89	1011,98	1012,03	1012,04	1011,79
	14	1012,05	1012,06	1011,99	1011,94	1011,92	1011,88	1011,86	1011,81	1011,78	1011,75	1011,75	1011,79	1011,88
	15	1011,80	1011,83	1011,90	1011,97	1011,97	1011,92	1011,86	1011,85	1011,84	1011,80	1011,73	1011,68	1011,84
	16	1011,69	1011,74	1011,78	1011,79	1011,80	1011,82	1011,82	1011,86	1011,94	1012,00	1012,02	1012,04	1011,86
	17	1012,05	1012,06	1012,06	1012,07	1012,06	1012,06	1012,07	1012,09	1012,11	1012,09	1012,06	1012,04	1012,07
	18	1012,03	1012,07	1012,15	1012,25	1012,35	1012,44	1012,46	1012,45	1012,48	1012,50	1012,50	1012,54	1012,35
	19	1012,61	1012,64	1012,62	1012,67	1012,78	1012,87	1012,89	1012,91	1012,96	1012,98	1012,97	1012,97	1012,82
	20	1013,02	1013,06	1013,07	1013,10	1013,09	1013,08	1013,09	1013,09	1013,10	1013,09	1013,08	1013,06	1013,08
	21	1013,05	1013,11	1013,18	1013,22	1013,24	1013,27	1013,32	1013,35	1013,33	1013,30	1013,32	1013,38	1013,25
	22	1013,45	1013,50	1013,53	1013,57	1013,66	1013,74	1013,79	1013,82	1013,82	1013,84	1013,89	1013,92	1013,71
	23	1013,97	1014,03	1014,06	1014,07	1014,06	1014,03	1013,97	1013,91	1013,85	1013,81	1013,81	1013,76	1013,94
20	0	1013,66	1013,65	1013,66	1013,68	1013,67	1013,65	1013,64	1013,63	1013,64	1013,65	1013,63	1013,60	1013,64
	1	1013,56	1013,51	1013,48	1013,46	1013,44	1013,38	1013,34	1013,38	1013,41	1013,44	1013,47	1013,48	1013,44
	2	1013,50	1013,49	1013,46	1013,44	1013,41	1013,40	1013,43	1013,49	1013,51	1013,51	1013,58	1013,63	1013,48
	3	1013,66	1013,69	1013,72	1013,80	1013,86	1013,92	1013,97	1014,01	1014,08	1014,14	1014,13	1014,09	1013,92
	4	1014,07	1014,09	1014,12	1014,12	1014,11	1014,16	1014,21	1014,22	1014,23	1014,26	1014,32	1014,38	1014,19
	5	1014,42	1014,49	1014,56	1014,62	1014,65	1014,66	1014,67	1014,75	1014,85	1014,94	1015,01	1015,08	1014,72
	6	1015,14	1015,19	1015,21	1015,24	1015,29	1015,31	1015,35	1015,38	1015,39	1015,42	1015,48	1015,56	1015,33
	7	1015,58	1015,55	1015,53	1015,54	1015,57	1015,57	1015,55	1015,56	1015,56	1015,54	1015,52	1015,53	1015,55
	8	1015,55	1015,57	1015,61	1015,67	1015,72	1015,75	1015,75	1015,73	1015,73	1015,75	1015,73	1015,70	1015,69
	9	1015,69	1015,70	1015,71	1015,71	1015,74	1015,77	1015,77	1015,77	1015,78	1015,80	1015,84	1015,87	1015,76
	10	1015,90	1015,95	1015,99	1016,00	1016,00	1016,03	1016,12	1016,22	1016,28	1016,33	1016,37	1016,43	1016,13
	11	1016,46	1016,41	1016,32	1016,29	1016,36	1016,44	1016,44	1016,36	1016,36	1016,45	1016,55	1016,63	1016,42
	12	1016,63	1016,63	1016,68	1016,76	1016,75	1016,66	1016,57	1016,50	1016,51	1016,58	1016,65	1016,67	1016,63
	13	1016,66	1016,66	1016,68	1016,72	1016,75	1016,74	1016,74	1016,80	1016,86	1016,91	1016,95	1017,03	1016,79
	14	1017,11	1017,13	1017,14	1017,14	1017,20	1017,23	1017,26	1017,37	1017,38	1017,34	1017,45	1017,57	1017,27
	15	1017,61	1017,61	1017,62	1017,63	1017,64	1017,65	1017,59	1017,51	1017,49	1017,47	1017,43	1017,38	1017,55
	16	1017,34	1017,30	1017,29	1017,30	1017,33	1017,37	1017,40	1017,43	1017,49	1017,59	1017,70	1017,76	1017,44
	17	1017,76	1017,77	1017,78	1017,82	1017,85	1017,84	1017,85	1017,87	1017,86	1017,85	1017,90	1018,03	1017,85
	18	1018,17	1018,25	1018,30	1018,34	1018,33	1018,33	1018,37	1018,42	1018,45	1018,49	1018,49	1018,49	1018,37
	19	1018,53	1018,56	1018,59	1018,65	1018,73	1018,81	1018,86	1018,91	1019,00	1019,09	1019,16	1019,24	1018,84
	20	1019,30	1019,32	1019,35	1019,38	1019,44	1019,50	1019,52	1019,51	1019,50	1019,52	1019,54	1019,52	1019,45
	21	1019,52	1019,56	1019,57	1019,57	1019,60	1019,65	1019,68	1019,70	1019,73	1019,76	1019,76	1019,78	1019,66
	22	1019,80	1019,80	1019,82	1019,82	1019,76	1019,74	1019,75	1019,77	1019,82	1019,86	1019,88	1019,87	1019,81
	23	1019,83	1019,76	1019,76	1019,81	1019,82	1019,84	1019,84	1019,80	1019,78	1019,77	1019,76	1019,79	1019,79

**S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2016**

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

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2016														
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	1018,46	1018,46	1018,42	1018,35	1018,31	1018,28	1018,24	1018,23	1018,21	1018,13	1018,11	1018,13	1018,27
	1	1018,07	1017,94	1017,85	1017,84	1017,85	1017,87	1017,91	1017,92	1017,92	1017,92	1017,89	1017,85	1017,90
	2	1017,84	1017,85	1017,86	1017,80	1017,69	1017,60	1017,53	1017,45	1017,37	1017,28	1017,14	1017,07	1017,54
	3	1017,11	1017,16	1017,16	1017,14	1017,08	1017,00	1016,92	1016,94	1017,07	1017,12	1017,12	1017,09	1017,07
	4	1017,05	1017,05	1017,07	1017,00	1016,95	1017,05	1017,10	1017,05	1017,01	1016,98	1016,96	1016,94	1017,01
	5	1016,91	1016,90	1016,89	1016,89	1016,96	1017,04	1017,08	1017,10	1017,05	1017,05	1017,07	1017,00	1016,99
	6	1016,94	1016,92	1016,78	1016,56	1016,40	1016,30	1016,12	1016,11	1016,53	1016,62	1016,49	1016,32	1016,51
	7	1016,04	1016,05	1016,20	1016,31	1016,38	1016,49	1016,64	1016,80	1016,97	1017,12	1017,22	1017,22	1016,62
	8	1017,14	1017,07	1017,04	1017,10	1017,16	1017,19	1017,24	1017,21	1017,20	1017,23	1017,23	1017,28	1017,17
	9	1017,43	1017,72	1018,06	1018,46	1018,88	1018,93	1018,72	1018,74	1018,94	1018,96	1018,90	1018,86	1018,55
	10	1018,79	1018,51	1018,13	1017,90	1017,58	1017,32	1017,34	1017,43	1017,44	1017,42	1017,07	1016,59	1017,62
	11	1016,38	1016,62	1016,51	1015,53	1014,89	1015,38	1016,10	1016,30	1016,20	1016,19	1016,32	1016,30	1016,06
	12	1016,28	1016,20	1016,12	1016,13	1016,11	1016,02	1015,93	1015,91	1015,90	1015,83	1015,76	1015,71	1015,99
	13	1015,64	1015,59	1015,57	1015,52	1015,43	1015,34	1015,27	1015,21	1015,14	1015,07	1015,01	1014,92	1015,31
	14	1014,87	1014,88	1014,86	1014,83	1014,78	1014,74	1014,70	1014,65	1014,61	1014,59	1014,61	1014,57	1014,72
	15	1014,51	1014,52	1014,50	1014,47	1014,48	1014,49	1014,49	1014,50	1014,47	1014,44	1014,43	1014,42	1014,47
	16	1014,40	1014,38	1014,36	1014,37	1014,41	1014,45	1014,48	1014,51	1014,52	1014,55	1014,56	1014,55	1014,46
	17	1014,57	1014,58	1014,58	1014,59	1014,62	1014,64	1014,65	1014,68	1014,73	1014,75	1014,75	1014,77	1014,66
	18	1014,79	1014,79	1014,80	1014,79	1014,77	1014,78	1014,81	1014,88	1014,96	1014,99	1015,02	1015,04	1014,87
	19	1015,06	1015,09	1015,09	1015,11	1015,15	1015,20	1015,24	1015,28	1015,32	1015,40	1015,47	1015,49	1015,24
	20	1015,46	1015,45	1015,46	1015,48	1015,51	1015,51	1015,47	1015,44	1015,43	1015,44	1015,45	1015,45	1015,46
	21	1015,48	1015,51	1015,52	1015,55	1015,64	1015,74	1015,78	1015,75	1015,74	1015,76	1015,76	1015,74	1015,66
	22	1015,71	1015,68	1015,70	1015,75	1015,76	1015,72	1015,67	1015,64	1015,59	1015,57	1015,56	1015,52	1015,65
	23	1015,50	1015,49	1015,49	1015,50	1015,47	1015,40	1015,34	1015,31	1015,27	1015,26	1015,25	1015,25	1015,38
24	0	1015,18	1015,18	1015,18	1015,11	1015,00	1014,94	1014,93	1014,91	1014,87	1014,83	1014,80	1014,78	1014,96
	1	1014,75	1014,71	1014,65	1014,57	1014,51	1014,50	1014,48	1014,43	1014,38	1014,31	1014,25	1014,22	1014,48
	2	1014,19	1014,14	1014,11	1014,09	1014,08	1014,08	1014,09	1014,08	1014,06	1014,08	1014,10	1014,08	1014,10
	3	1014,06	1014,08	1014,14	1014,18	1014,22	1014,23	1014,25	1014,26	1014,25	1014,29	1014,32	1014,31	1014,21
	4	1014,28	1014,25	1014,25	1014,27	1014,27	1014,26	1014,24	1014,24	1014,25	1014,25	1014,23	1014,22	1014,25
	5	1014,23	1014,24	1014,24	1014,29	1014,35	1014,38	1014,41	1014,40	1014,36	1014,35	1014,32	1014,26	1014,32
	6	1014,23	1014,20	1014,18	1014,15	1014,15	1014,17	1014,20	1014,25	1014,26	1014,25	1014,24	1014,22	1014,21
	7	1014,16	1014,11	1014,05	1013,99	1013,96	1013,93	1013,90	1013,86	1013,80	1013,75	1013,73	1013,73	1013,91
	8	1013,73	1013,73	1013,70	1013,65	1013,59	1013,55	1013,51	1013,46	1013,43	1013,45	1013,47	1013,46	1013,56
	9	1013,47	1013,49	1013,48	1013,44	1013,42	1013,42	1013,41	1013,38	1013,35	1013,30	1013,24	1013,18	1013,38
	10	1013,14	1013,09	1013,04	1013,03	1013,00	1012,95	1012,90	1012,88	1012,90	1012,89	1012,83	1012,80	1012,95
	11	1012,76	1012,71	1012,66	1012,61	1012,58	1012,55	1012,54	1012,52	1012,47	1012,44	1012,45	1012,45	1012,56
	12	1012,39	1012,34	1012,31	1012,29	1012,26	1012,21	1012,15	1012,14	1012,17	1012,14	1012,10	1012,09	1012,21
	13	1012,10	1012,08	1012,07	1012,04	1011,97	1011,91	1011,85	1011,78	1011,72	1011,69	1011,65	1011,61	1011,87
	14	1011,58	1011,54	1011,51	1011,48	1011,45	1011,45	1011,47	1011,44	1011,41	1011,38	1011,34	1011,32	1011,45
	15	1011,31	1011,29	1011,26	1011,23	1011,21	1011,17	1011,14	1011,16	1011,19	1011,25	1011,31	1011,28	1011,23
	16	1011,22	1011,18	1011,09	1010,95	1010,85	1010,84	1010,93	1011,12	1011,32	1011,31	1011,10	1010,92	1011,07
	17	1010,83	1010,87	1011,03	1011,24	1011,50	1011,51	1011,30	1011,17	1011,04	1010,97	1011,05	1011,15	1011,13
	18	1011,22	1011,26	1011,23	1011,17	1011,16	1011,21	1011,27	1011,35	1011,39	1011,31	1011,26	1011,32	1011,26
	19	1011,44	1011,54	1011,59	1011,65	1011,73	1011,77	1011,71	1011,61	1011,57	1011,62	1011,66	1011,69	1011,63
	20	1011,74	1011,76	1011,73	1011,70	1011,66	1011,62	1011,56	1011,53	1011,51	1011,49	1011,51	1011,55	1011,61
	21	1011,66	1011,78	1011,76	1011,67	1011,67	1011,67	1011,63	1011,65	1011,64	1011,62	1011,59	1011,55	1011,66
	22	1011,53	1011,52	1011,51	1011,54	1011,55	1011,52	1011,48	1011,49	1011,53	1011,55	1011,51	1011,46	1011,51
	23	1011,44	1011,40	1011,36	1011,32	1011,28	1011,26	1011,24	1011,22	1011,19	1011,19	1011,16	1011,10	1011,26

**S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2016**

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

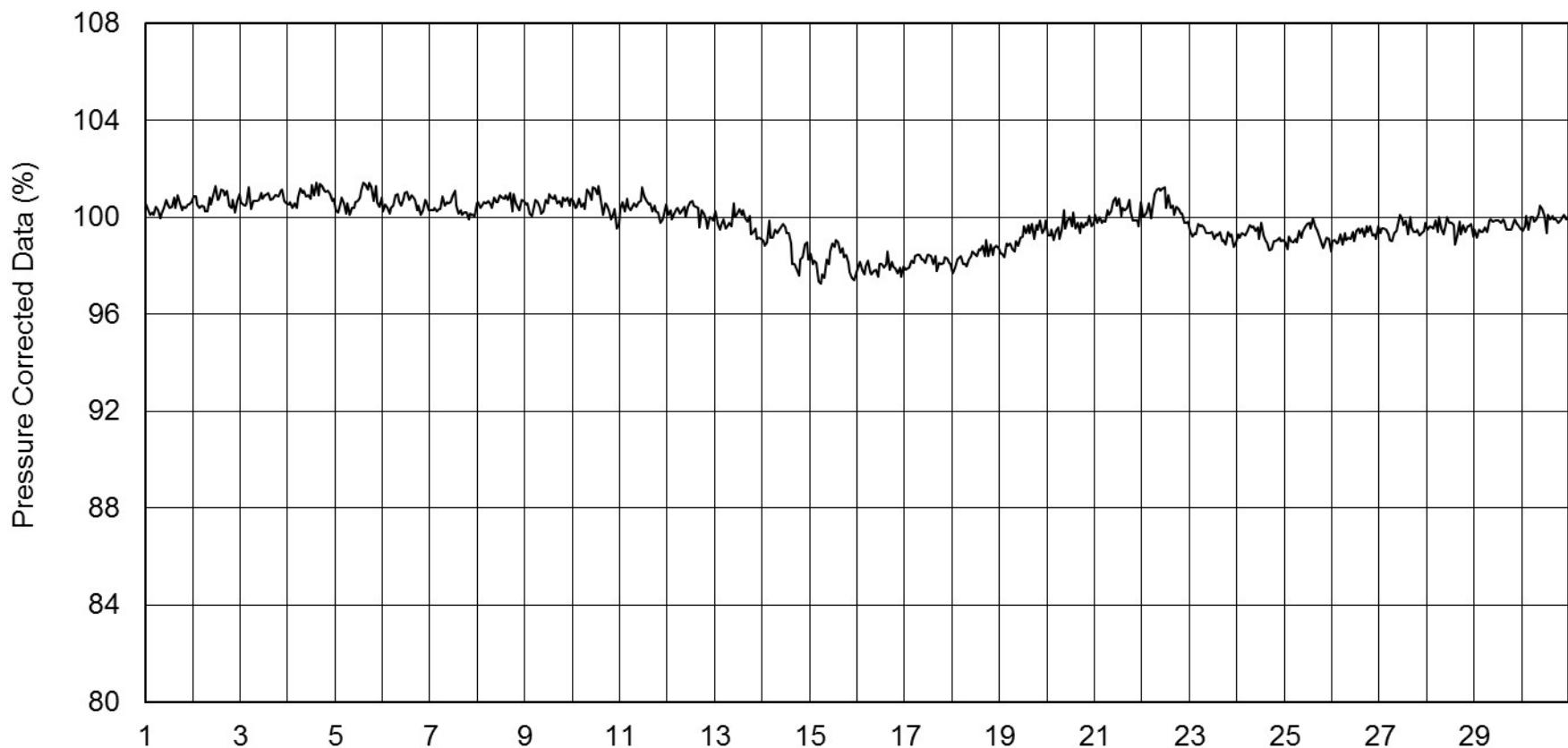
S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2016														
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
27	0	1014,03	1014,04	1014,00	1014,01	1014,03	1013,94	1013,84	1013,81	1013,91	1013,98	1013,99	1014,02	1013,96
	1	1013,96	1013,90	1013,92	1013,94	1013,96	1014,02	1014,03	1014,00	1014,00	1014,00	1014,02	1014,07	1013,98
	2	1014,12	1014,12	1014,05	1014,02	1014,07	1014,08	1014,10	1014,16	1014,24	1014,32	1014,37	1014,36	1014,17
	3	1014,34	1014,36	1014,41	1014,51	1014,59	1014,61	1014,60	1014,53	1014,45	1014,43	1014,45	1014,55	1014,48
	4	1014,61	1014,58	1014,55	1014,55	1014,58	1014,64	1014,62	1014,60	1014,60	1014,60	1014,61	1014,58	1014,59
	5	1014,51	1014,43	1014,41	1014,42	1014,43	1014,40	1014,37	1014,39	1014,42	1014,42	1014,42	1014,36	1014,41
	6	1014,29	1014,33	1014,36	1014,33	1014,28	1014,21	1014,18	1014,18	1014,13	1014,14	1014,15	1014,10	1014,22
	7	1014,12	1014,14	1014,07	1014,10	1014,24	1014,29	1014,22	1014,18	1014,11	1014,01	1014,02	1014,05	1014,13
	8	1013,99	1013,93	1013,93	1013,89	1013,92	1013,98	1013,97	1013,90	1013,87	1013,88	1013,92	1013,97	1013,93
	9	1014,00	1014,02	1013,99	1014,00	1014,07	1014,06	1014,04	1014,12	1014,16	1014,17	1014,20	1014,15	1014,08
	10	1014,11	1014,08	1014,01	1013,97	1013,95	1013,98	1014,02	1014,01	1014,05	1014,06	1014,05	1014,09	1014,03
	11	1014,08	1014,08	1014,10	1014,07	1014,05	1014,05	1014,01	1013,93	1013,93	1013,98	1014,00	1014,02	1014,02
	12	1014,06	1014,06	1014,07	1014,09	1014,03	1013,97	1013,89	1013,76	1013,62	1013,56	1013,52	1013,45	1013,84
	13	1013,45	1013,47	1013,46	1013,46	1013,47	1013,43	1013,39	1013,35	1013,29	1013,21	1013,12	1013,12	1013,35
	14	1013,21	1013,27	1013,25	1013,20	1013,21	1013,30	1013,33	1013,33	1013,35	1013,32	1013,27	1013,24	1013,27
	15	1013,22	1013,23	1013,21	1013,22	1013,28	1013,27	1013,24	1013,22	1013,18	1013,21	1013,23	1013,18	1013,22
	16	1013,17	1013,22	1013,25	1013,29	1013,35	1013,36	1013,36	1013,44	1013,53	1013,59	1013,61	1013,64	1013,40
	17	1013,69	1013,72	1013,71	1013,71	1013,75	1013,78	1013,81	1013,87	1013,89	1013,88	1013,84	1013,84	1013,79
	18	1013,86	1013,90	1013,93	1013,92	1013,90	1013,86	1013,84	1013,83	1013,80	1013,81	1013,85	1013,80	1013,86
	19	1013,74	1013,82	1013,90	1013,91	1014,04	1014,20	1014,25	1014,31	1014,38	1014,41	1014,48	1014,47	1014,16
	20	1014,38	1014,34	1014,31	1014,23	1014,21	1014,30	1014,37	1014,37	1014,42	1014,50	1014,54	1014,56	1014,37
	21	1014,53	1014,48	1014,42	1014,41	1014,45	1014,42	1014,41	1014,47	1014,52	1014,54	1014,60	1014,65	1014,49
	22	1014,62	1014,61	1014,64	1014,64	1014,63	1014,62	1014,62	1014,58	1014,50	1014,45	1014,45	1014,43	1014,56
	23	1014,42	1014,44	1014,41	1014,39	1014,39	1014,35	1014,34	1014,33	1014,25	1014,20	1014,22	1014,22	1014,33
28	0	1014,11	1014,08	1014,05	1014,05	1014,04	1014,02	1014,02	1014,02	1014,01	1014,02	1014,04	1014,07	1014,04
	1	1014,10	1014,11	1014,09	1014,07	1014,04	1014,02	1014,01	1013,96	1013,92	1013,91	1013,93	1013,95	1014,01
	2	1013,94	1013,93	1013,93	1013,97	1014,00	1014,05	1014,07	1014,03	1014,02	1014,03	1014,04	1014,06	1014,00
	3	1014,03	1013,99	1013,98	1014,01	1014,04	1014,07	1014,15	1014,23	1014,28	1014,29	1014,31	1014,35	1014,14
	4	1014,40	1014,44	1014,43	1014,41	1014,41	1014,39	1014,35	1014,32	1014,36	1014,40	1014,41	1014,40	1014,39
	5	1014,44	1014,53	1014,61	1014,70	1014,75	1014,77	1014,80	1014,81	1014,79	1014,80	1014,84	1014,85	1014,72
	6	1014,87	1014,88	1014,89	1014,88	1014,83	1014,80	1014,80	1014,83	1014,89	1014,95	1014,97	1014,97	1014,88
	7	1014,97	1014,96	1014,96	1014,95	1014,92	1014,90	1014,89	1014,87	1014,85	1014,87	1014,89	1014,89	1014,91
	8	1014,89	1014,91	1014,93	1014,94	1014,95	1014,95	1014,95	1014,97	1014,99	1014,98	1014,96	1014,95	1014,95
	9	1014,94	1014,95	1014,95	1014,94	1014,92	1014,90	1014,88	1014,85	1014,79	1014,76	1014,77	1014,80	1014,87
	10	1014,79	1014,75	1014,74	1014,72	1014,66	1014,57	1014,46	1014,40	1014,41	1014,40	1014,35	1014,30	1014,54
	11	1014,24	1014,13	1014,04	1013,98	1013,94	1013,92	1013,88	1013,84	1013,81	1013,76	1013,71	1013,66	1013,91
	12	1013,64	1013,63	1013,64	1013,66	1013,66	1013,68	1013,71	1013,71	1013,73	1013,73	1013,71	1013,69	1013,68
	13	1013,66	1013,64	1013,60	1013,58	1013,58	1013,56	1013,53	1013,49	1013,41	1013,35	1013,32	1013,31	1013,50
	14	1013,33	1013,34	1013,36	1013,38	1013,40	1013,39	1013,37	1013,35	1013,35	1013,34	1013,32	1013,37	1013,36
	15	1013,36	1013,27	1013,20	1013,21	1013,22	1013,25	1013,27	1013,27	1013,33	1013,37	1013,36	1013,32	1013,28
	16	1013,30	1013,30	1013,27	1013,25	1013,22	1013,19	1013,18	1013,14	1013,10	1013,09	1013,06	1013,04	1013,18
	17	1013,03	1013,02	1012,98	1012,96	1012,97	1013,02	1013,05	1013,05	1013,04	1013,04	1013,09	1013,16	1013,03
	18	1013,22	1013,29	1013,33	1013,37	1013,40	1013,43	1013,47	1013,49	1013,50	1013,53	1013,57	1013,64	1013,43
	19	1013,71	1013,73	1013,75	1013,79	1013,84	1013,90	1013,94	1013,94	1013,95	1013,99	1014,01	1014,02	1013,88
	20	1014,03	1014,04	1014,06	1014,08	1014,09	1014,05	1014,05	1014,08	1014,11	1014,13	1014,18	1014,23	1014,09
	21	1014,23	1014,22	1014,20	1014,19	1014,21	1014,22	1014,25	1014,29	1014,30	1014,32	1014,31	1014,30	1014,25
	22	1014,33	1014,37	1014,39	1014,40	1014,41	1014,43	1014,45	1014,47	1014,47	1014,46	1014,43	1014,40	1014,42
	23	1014,35	1014,33	1014,32	1014,30	1014,26	1014,22	1014,18	1014,19	1014,26	1014,27	1014,26	1014,28	1014,27

**S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – June 2016**

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

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

June 2016





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

June 2016

