

INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

SVIRCO Prompt Report: March 2016

Fabrizio Signoretti and Francesco Re

INAF/IAPS-2016-06

April 2016

ISTITUTO DI ASTROFISICA E PLANETOLOGIA SPAZIALI

AREA DI RICERCA ROMA - TOR VERGATA

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

SVIRCO Prompt Report: March 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 March 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 1st International Geophysics Year (1957) an international network of “ground-based detectors” for continuous cosmic ray measurements was world-wide established.

The cosmic ray station of Rome joined this network with the purpose to study the time variations of primary cosmic rays (**Studio Variazioni Intensità Raggi Cosmici: S.V.I.R.CO**) and their modulation in the heliosphere.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

DATA PRESENTATION

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

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

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

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

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

CONDITIONS FOR SVIRCO DATA USE

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

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

Example: "SVIRCO NM is supported by the INAF - UNIRomaTre collaboration"

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

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

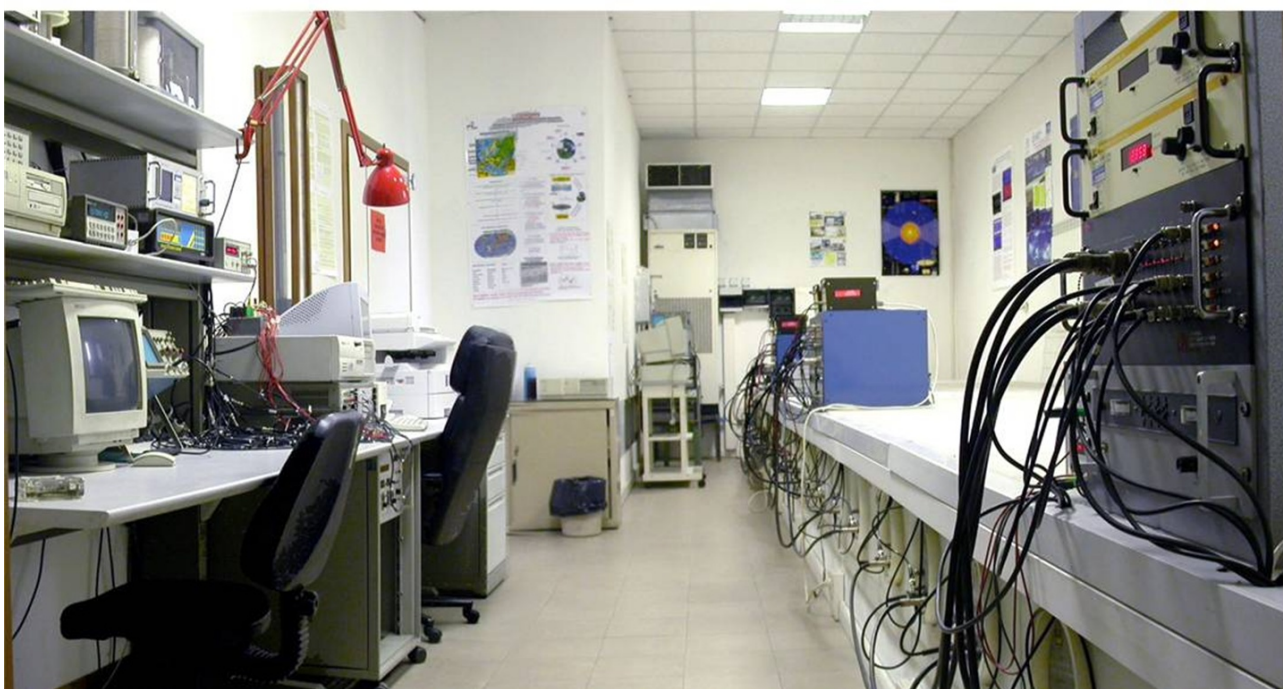
monica.laurenza@iaps.inaf.it



S.V.I.R.CO. Observatory

Rome

Italy



INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 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	45728	45299	45868	46411	46021	45679	45442	45273	45349	45454	45591	45436	99,226
	1	45768	45778	45960	46200	45677	44838	45386	45536	45513	45533	45444	45420	99,134
	2	45777	45677	45610	45138	45819	45465	46194	45391	44847	46255	45476	45483	99,148
	3	45165	45610	45373	46076	45541	45309	45835	45446	45258	45994	45076	45305	98,941
	4	45516	45367	45069	45437	45068	45667	45901	45661	45942	45427	45466	45376	98,924
	5	45753	45994	45668	45038	46063	45537	45420	45776	44941	46226	45568	45534	99,218
	6	45420	45754	45209	45963	45467	45921	46261	45741	45601	45574	45986	45811	99,433
	7	45521	44955	45949	45559	45456	45471	45422	45313	45552	45613	45736	45785	99,003
	8	45237	45572	46977	45673	45920	45510	45314	46089	45694	45455	45863	45315	99,418
	9	46449	46127	45389	45712	46017	45564	45702	46169	45764	45921	45617	45272	99,614
	10	45904	45771	45548	45752	46047	46105	46031	45964	46393	45964	45986	45839	99,904
	11	45128	45860	45630	45396	46162	45748	46238	45666	45434	45785	45733	45868	99,423
	12	45676	45739	45550	46551	45575	46184	45457	45231	45928	45519	46190	45592	99,522
	13	45830	45730	45849	45545	46003	45375	45868	45245	45903	45817	45761	45818	99,440
	14	45756	45566	46102	46047	46010	45438	45359	45793	45648	45539	45347	45947	99,406
	15	45546	45606	45554	45687	44762	45493	46069	45220	45154	45803	45223	46583	99,070
	16	45753	46281	45787	45455	45829	45507	45463	45440	45196	45361	45118	45292	99,031
	17	45194	45647	45839	45762	45793	45636	45189	45382	45665	45594	45084	45402	98,978
	18	45806	45496	45187	44847	45614	46072	45191	45270	45248	45346	45497	45510	98,777
	19	45466	46725	45867	45472	45125	45798	45717	45877	45755	45415	45310	45682	99,343
	20	45371	45843	45714	45962	45467	45545	45076	45064	46118	46133	45550	46029	99,282
	21	44997	45376	45522	45565	45489	45711	45054	45242	45943	46293	45477	45374	98,950
	22	45183	45731	45422	45214	45408	45556	45913	45893	45560	45268	45493	45933	99,047
	23	45807	46056	45516	45801	46321	45539	46081	46249	45532	45427	45790	45384	99,577
2	0	45895	45829	46177	45430	45690	45482	45665	45298	45634	45990	45143	45645	99,282
	1	45907	45584	46373	45620	45422	45206	45646	46110	45213	46135	46075	45475	99,444
	2	45882	45635	45702	45347	45669	45555	45452	45959	45628	45261	45645	45622	99,189
	3	46012	46321	46029	45459	45661	45479	45412	45772	46001	45486	45218	45435	99,357
	4	46324	45908	45465	45627	45442	45994	45601	45775	45582	45460	45426	45472	99,319
	5	45559	45787	45211	45631	45312	45103	46288	46055	45582	45743	45608	45662	99,222
	6	45928	45862	45961	45091	45813	45498	45870	45586	45788	45418	45718	44999	99,222
	7	45963	45630	45597	45518	46025	46210	46899	45172	45784	45650	45778	45765	99,666
	8	45154	46234	45426	45994	46016	46359	45867	45726	46304	46151	46104	45864	99,886
	9	46930	46871	46308	46276	45877	46709	45800	46274	46328	45957	46216	45816	100,639
	10	46413	46194	46290	46244	46356	46173	45798	46492	46447	46408	46345	46029	100,608
	11	46058	46689	46250	46377	46279	46289	45579	46975	46077	45669	45805	46416	100,476
	12	45782	46501	46674	45731	46301	46495	46123	46337	46264	46172	46268	46283	100,561
	13	46632	45949	46154	46118	46928	46301	46114	46398	45814	45801	45986	45772	100,386
	14	45899	46155	46011	45824	46069	45330	45109	46558	46084	46331	46389	46388	100,057
	15	45426	45989	46211	46064	46259	45930	46117	45964	45808	46158	45676	46455	100,041
	16	46419	46248	46129	46431	46900	46338	46340	45576	46036	46395	45506	45444	100,349
	17	46352	46132	46498	45876	46783	45702	45559	46089	45708	45580	46252	45702	100,072
	18	45458	45534	45897	46360	45553	45257	45560	46109	45769	46105	45958	46046	99,597
	19	45403	46204	45965	46009	45697	45660	46120	45901	46157	45925	45590	45711	99,730
	20	45796	46391	45453	45575	46054	45565	46234	46135	45799	45855	45965	45712	99,764
	21	45767	45810	45508	45418	45243	46221	45159	45731	45937	46166	45638	45935	99,403
	22	45460	45916	45400	45694	45090	45850	45952	45352	46238	45682	46307	46119	99,499
	23	45506	45689	46097	45049	45303	44709	45815	45713	46093	45810	45892	45597	99,175

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - March 2016											20 NM-64		
		INAF/UNIRomaTre													
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	45111	45827	45530	45796	45986	45587	45794	45268	45459	46337	45357	45445	99,197	
	1	45646	45539	46249	45629	45478	45891	46089	45677	45433	45545	45740	46010	99,474	
	2	45491	45642	46139	45927	44987	46115	46299	45784	45611	46152	46165	45451	99,625	
	3	45557	46024	45841	45483	45522	45913	46283	46274	45396	45626	45431	46515	99,644	
	4	45901	46210	46251	46049	45765	46185	46496	45788	45697	45789	46203	45857	100,065	
	5	45876	45847	45971	46477	45446	46313	46002	46533	46368	45897	46187	46463	100,280	
	6	45812	45641	46329	46177	46257	46177	46142	46422	45935	46109	46877	46269	100,419	
	7	46278	46135	45729	45785	47000	46039	46289	46089	45895	46657	45314	46003	100,250	
	8	46260	46046	46069	46421	46378	46615	46487	46404	46292	45764	46364	46736	100,726	
	9	45923	46322	46401	46429	46563	46656	47131	46468	46746	46530	46353	46402	101,104	
	10	47434	46301	46683	47162	46744	46425	46378	45945	46583	46349	46655	46814	101,384	
	11	46604	47125	46257	46761	46691	46373	46268	46573	46367	47135	46727	46689	101,402	
	12	46796	46983	46556	46823	46406	46437	46707	46537	46179	46292	46235	46493	101,197	
	13	46217	46109	46659	45985	46543	46215	47024	46089	46369	46489	46700	46169	100,858	
	14	46210	46378	47101	46654	46374	46005	46672	46646	46418	46625	46269	46037	101,007	
	15	46199	46862	46254	46310	46173	46452	46332	46125	46358	45926	46511	46609	100,775	
	16	46815	45770	46446	46300	46804	46029	46180	46182	46487	46226	45567	45920	100,525	
	17	46082	46143	46167	46896	46328	46032	45998	46008	45777	46225	46069	45790	100,305	
	18	46367	46362	46422	46460	45404	46087	46050	45848	45512	46475	45639	45651	100,081	
	19	46163	46397	46598	46386	45845	46351	45511	46327	46505	46485	45643	46287	100,483	
	20	45592	46420	46654	45837	45553	45655	45787	45991	46679	45579	45346	45725	99,816	
	21	46148	46412	45725	46421	45710	46175	45986	45696	45963	46276	46370	45538	100,106	
	22	45937	46212	45644	45588	46379	45967	45509	46207	46604	45673	45927	45609	99,895	
	23	46233	45781	45756	46293	46073	46195	46071	46128	46190	45909	46335	46236	100,247	
4	0	45977	46144	46270	45891	46648	46148	45774	46462	45974	46065	45952	45275	100,136	
	1	45855	45713	46367	46559	46046	45625	46302	46173	45809	45769	46146	46672	100,218	
	2	46251	46199	46088	46488	46338	46566	46477	46719	46346	46378	45990	46457	100,809	
	3	46362	46487	46169	46490	45879	45967	45676	45844	46683	46808	46139	46368	100,550	
	4	46355	46082	46435	46116	46583	46347	45839	46420	46864	45875	46310	45684	100,558	
	5	45900	45335	45652	46507	46349	45218	46800	46201	46198	46313	46450	46245	100,241	
	6	46211	46817	45853	46598	46327	46314	46121	46153	46031	46492	45925	46020	100,550	
	7	46269	45718	46342	46334	46575	46896	46144	45960	46635	46392	46144	46663	100,768	
	8	46900	45977	46395	46341	46512	46079	46483	45922	46648	45914	46643	46328	100,781	
	9	46307	46522	46276	45874	45783	45882	46008	46121	46605	46139	46491	46340	100,456	
	10	46357	46796	46186	46161	46342	46888	46184	46676	46600	45988	46185	46823	100,970	
	11	46852	45600	46498	46842	46787	46839	46001	46263	46029	46609	45639	46990	100,927	
	12	46543	46217	46519	45888	46334	46548	45860	46232	45865	45638	46340	46665	100,510	
	13	46000	46816	46114	45920	46684	46584	46517	46104	46270	46533	46138	46603	100,806	
	14	45978	46326	46343	46387	45864	45707	46844	45341	46512	45962	46543	46236	100,401	
	15	46414	45712	45802	46218	45786	45949	45735	46302	46229	46524	46122	46070	100,186	
	16	45876	46677	46074	45511	46465	46629	46170	46375	45795	46223	46749	46296	100,545	
	17	45810	45630	45611	46089	46413	45482	45569	45986	46340	46618	46251	45554	99,913	
	18	46177	45782	46025	45914	46789	44999	45686	46006	45832	46962	45841	45651	99,969	
	19	46020	45909	46492	45386	45900	45923	46470	45706	45782	45684	45762	45881	99,834	
	20	45137	46111	46061	46214	45502	46025	45244	46006	45952	45341	45764	45775	99,511	
	21	45987	46237	46516	46375	45694	45939	46442	45143	46108	46166	46256	45330	100,066	
	22	45901	45866	46099	46071	45778	45501	46269	45996	45768	45497	46147	45926	99,816	
	23	46542	45523	45771	45933	46045	45443	45995	46555	46426	46134	45905	45733	100,031	

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2016											20 NM-64	
		INAF/UNIRomaTre												
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	45935	46263	45879	45629	46055	46221	45590	45921	46315	45546	46090	45843	99,898
	1	45906	46073	46385	45354	46206	46236	45821	46604	46083	45619	45724	46248	100,077
	2	45971	46098	45081	45346	45676	45832	45382	45968	45882	45891	45610	46507	99,531
	3	45835	46351	46146	45814	45941	45652	46349	45986	45730	45687	45993	46246	99,981
	4	46006	45806	46043	45737	46214	46831	45925	46316	46062	45744	45673	46024	100,099
	5	46401	45896	45811	46262	45988	46027	46617	46433	45651	46562	45964	46120	100,344
	6	46653	46607	46517	46131	45913	46010	46235	46825	46182	46254	45672	46035	100,580
	7	45734	45981	45828	45806	46164	46447	45862	46552	45936	46580	45763	46676	100,271
	8	46036	46122	45740	46688	46227	46201	46472	46411	46470	46121	46648	46177	100,631
	9	46273	46273	46792	45932	46079	46606	46165	45538	45826	46737	45729	46319	100,441
	10	46300	46921	45675	46663	46059	46035	46129	46624	45986	46286	46402	46585	100,695
	11	46915	46303	46621	47037	46033	46407	45800	46658	46316	45835	46871	46384	100,969
	12	46406	46294	46289	46197	46692	46829	45839	45935	45194	46206	46299	46403	100,498
	13	46343	45908	45906	46184	45334	46618	46630	46336	46385	46124	46025	46060	100,366
	14	46370	46126	46318	45252	46365	46108	46114	46949	46979	46345	46409	46314	100,693
	15	46216	46016	46662	45946	45873	46378	46104	46283	45797	45602	46010	45896	100,172
	16	45506	45818	45759	46176	46346	45851	46137	45968	46390	45813	46012	46354	100,055
	17	45512	46176	45968	46148	46154	45774	46378	45859	46081	45323	45475	45690	99,765
	18	45472	46234	46462	45809	46228	45968	45864	45934	46385	45833	46269	45672	100,055
	19	46035	46207	45799	45821	46272	46163	46319	46089	46067	45958	46275	45832	100,182
	20	46189	45380	46173	46515	45848	46183	46102	46213	46121	46182	46188	45609	100,158
	21	45935	46197	45863	45595	46250	45468	45710	46175	45940	46159	45938	46015	99,893
	22	45814	46308	45828	46174	45730	45546	45740	46530	46490	46050	46327	46065	100,139
	23	45900	46318	45929	46159	46082	46400	46442	45967	45954	45605	46493	46442	100,336
6	0	46145	46227	46387	45690	45849	46204	46678	46452	46188	45698	45756	46535	100,355
	1	46604	45841	45892	46205	46232	46480	46354	46422	45983	46203	45936	45984	100,417
	2	45865	46489	45888	46278	46121	45885	46528	46258	46709	46178	45692	46091	100,390
	3	45628	46258	46060	46245	46938	46264	45836	45643	46181	46379	45876	45906	100,250
	4	45758	46273	46123	46075	45748	46355	46085	46037	47443	46177	46228	45865	100,423
	5	46377	46201	46132	45443	45786	46002	45951	45959	45793	46820	46040	46749	100,257
	6	46099	46297	45772	46988	46592	45895	45793	45946	46731	45956	46322	45489	100,371
	7	45926	46260	46484	46640	45850	46116	46127	46023	46031	45805	45464	46326	100,221
	8	45762	46273	44988	45836	45645	45706	45627	46474	46283	46286	45842	46195	99,834
	9	46364	45804	45428	45665	45877	46215	46042	45932	46463	46071	45623	45612	99,866
	10	45748	46331	45761	45526	45834	45670	45223	46042	46355	45818	46164	45679	99,695
	11	46228	45891	46284	46028	45530	46028	46177	46202	45892	46503	46000	46236	100,212
	12	46032	45047	46605	45787	46559	46125	46101	45856	46016	46228	45745	45953	100,040
	13	46148	46187	45633	46493	46007	46220	46250	46054	46154	46243	45968	45759	100,232
	14	45833	46191	46080	47007	46098	46076	46476	46741	46688	46030	46083	45962	100,622
	15	45982	45640	45904	45923	45751	45884	46072	45753	45699	45883	45860	46224	99,772
	16	45850	46448	46463	46005	46230	46386	45677	45932	46312	46202	46381	45914	100,357
	17	45871	46032	46202	46988	46996	45971	46412	46112	46664	46696	46418	46098	100,838
	18	46454	45912	46375	46552	46391	46064	46790	46414	45989	45861	46103	46688	100,681
	19	46211	46128	46123	46627	46174	46751	46702	47071	46687	46026	46702	46737	101,106
	20	46664	47228	46836	46686	46266	47174	46220	45704	47068	46292	46824	46388	101,362
	21	46876	46561	46776	47057	46938	46387	46040	46417	46606	46723	46138	46129	101,234
	22	46823	46478	45777	46585	45554	45507	46208	46199	45648	46091	45779	46192	100,182
	23	46419	45896	46094	45927	46059	46196	45979	46227	46214	46015	45867	46250	100,237

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - March 2016											20 NM-64	
		INAF/UNIRomaTre												
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	45779	45683	46349	46075	46190	46106	46287	46312	45393	46191	45473	45783	99,956
	1	45702	45763	46024	46088	45720	46297	46225	45682	46779	46285	45734	46377	100,153
	2	45985	46138	46756	46403	45977	45880	46596	45861	46197	46305	46127	45675	100,374
	3	45850	45695	45881	46361	45908	46630	46098	45943	46433	45955	45732	46529	100,214
	4	45390	45947	45841	45936	45840	45928	45725	45918	45970	46056	46322	45954	99,817
	5	46594	46640	45873	46267	46275	45570	45889	46197	45985	46144	46313	46473	100,433
	6	46401	46624	45925	46108	46688	45802	45626	46171	46005	46177	45444	46392	100,278
	7	46353	46102	46176	46481	46104	46445	45989	46613	46355	46195	45941	46126	100,552
	8	45996	46201	46379	46244	45810	45594	46207	46298	46154	46141	46449	45624	100,229
	9	46109	45712	45586	46019	45673	46015	46146	46124	46024	46594	45496	46685	100,063
	10	46106	46084	46032	46426	45569	45856	46170	45500	45590	45780	45991	45685	99,811
	11	45881	45965	46353	46749	46129	45919	45786	46174	45606	46273	45696	46545	100,225
	12	45609	45324	46282	46010	45839	45561	46048	46593	45465	45752	45668	45905	99,678
	13	46553	46013	46090	46472	45836	45436	46301	45865	46097	46014	46178	46060	100,196
	14	45846	45810	46636	46112	45663	46431	46506	46622	46156	46281	46377	46372	100,540
	15	46313	46187	45838	46358	45914	46730	45500	46247	45611	45775	45590	45928	100,029
	16	46176	45799	45358	45774	45604	46320	46149	45788	46290	46377	45801	46121	99,949
	17	46499	45486	45824	45940	46875	45470	45190	45983	45906	45973	45871	45077	99,686
	18	46104	46068	45951	45954	45709	45582	45596	46700	45824	45285	45908	45528	99,706
	19	45368	46079	45768	45510	45826	46009	45687	45745	45863	45691	45675	46323	99,585
	20	46383	46228	46360	46269	45983	46252	45571	45603	45859	45907	46136	45762	100,087
	21	46239	45201	45643	45879	45819	45706	46286	46284	45903	45601	45501	46144	99,705
	22	45884	45682	45794	45667	45154	45812	45874	45900	45436	45565	46081	45336	99,339
	23	45195	45460	45173	45152	45930	45340	45505	46178	45308	45842	45719	46137	99,113
8	0	45818	46074	45492	45574	46319	45570	46143	45169	46673	46228	45917	46137	99,870
	1	45417	45851	45251	45423	45494	45265	46016	45925	46317	46058	45842	45839	99,432
	2	45855	46249	45564	45221	45372	45555	45873	45298	45788	45105	45091	45979	99,115
	3	45625	45804	45411	45421	45715	45810	45790	45777	45683	46139	45620	45447	99,350
	4	45794	45518	46238	45223	45530	45763	46355	45566	45716	46505	45809	45611	99,600
	5	46031	45951	45956	45608	45553	46155	46054	45492	46300	45547	45926	45935	99,760
	6	45770	45769	45757	45731	45041	44983	45524	45899	46379	45658	45530	45865	99,288
	7	45908	46014	46731	45887	45678	46056	46166	45276	45849	45563	45611	46290	99,855
	8	45558	45770	45707	46041	46454	46128	46057	45392	45815	45796	45804	45867	99,738
	9	45955	45326	46206	45866	46353	45586	45992	45804	45833	45813	45883	45751	99,735
	10	45783	46122	45897	46506	46007	45767	46124	45582	45580	45392	45275	46042	99,682
	11	45306	46585	45672	45946	45841	45611	46029	45912	46795	45593	46370	45741	99,922
	12	45801	46051	46168	45728	45717	45157	46217	45818	46139	45745	45477	46156	99,699
	13	46093	45668	46924	46565	45817	46406	46394	46044	46049	46228	45417	46001	100,322
	14	46150	46184	46024	45951	46454	46079	46153	45980	45914	46093	46455	45591	100,216
	15	46414	45738	45611	45565	45923	46757	46213	45822	47064	45409	46481	45470	100,115
	16	46107	46566	45877	45518	45588	46322	45838	45732	45362	46057	46473	46286	99,980
	17	46201	45705	45880	45819	45825	46399	46758	45429	45718	46103	45456	46693	100,027
	18	45627	45151	46008	45850	45513	46080	46104	46242	45409	45596	45349	45116	99,314
	19	45399	46100	45763	45429	46404	45963	45691	45827	45136	44975	45283	45736	99,252
	20	45889	45814	46053	45809	45294	45771	45717	45913	45676	45176	45426	45224	99,262
	21	45498	46019	46473	44959	45617	45896	45402	46041	45562	45803	45851	45977	99,504
	22	45356	46074	45201	45268	45785	45848	45492	46602	45957	45770	46190	46404	99,658
	23	45842	45884	45546	45852	45436	45885	45666	45482	45743	45458	45717	44892	99,197

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 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	45897	45194	45781	45975	45706	45920	46148	45922	45539	45394	46035	46382	99,647
	1	45537	45428	45628	45398	46324	46249	45432	46201	46036	45617	46052	45550	99,569
	2	46106	45881	46147	45409	45808	45404	45044	46082	45327	45693	45720	45995	99,417
	3	45752	46194	46204	45684	46102	45732	45346	45821	45862	45002	45434	45372	99,396
	4	46030	45598	45916	45256	45227	45620	45641	45982	45846	45554	46117	45632	99,381
	5	45458	46673	45910	45640	45784	45523	45747	45239	46143	45798	45751	45926	99,594
	6	46124	46143	45413	45724	45620	45458	46060	45493	45859	46399	45994	46342	99,782
	7	45673	45259	46024	45972	46444	45781	45727	45823	45862	46219	46960	45556	99,903
	8	46122	46431	46089	45993	46447	46000	46022	45431	46113	46248	45694	45844	100,109
	9	46742	46271	45747	45624	45978	46318	45387	45804	46570	46214	46603	46023	100,263
	10	45861	46008	46328	45739	46018	46174	46095	45804	46545	46554	46080	45805	100,214
	11	46250	46004	46695	46982	46149	46286	45978	46515	46499	46276	46428	45714	100,714
	12	46349	46303	46166	46236	45930	45873	46329	46282	46141	46047	46502	46356	100,486
	13	46317	46325	46195	45962	46176	46155	46275	46302	46115	46605	45826	46504	100,530
	14	46356	45986	46811	46098	46337	46279	46194	46226	46543	46077	45706	46097	100,522
	15	46535	46052	46307	46573	46180	46082	46234	46192	45850	45997	46499	45743	100,437
	16	46153	46656	45778	45799	45991	46084	45981	45508	46135	45622	45940	45572	99,889
	17	45909	46437	45817	45502	46264	46346	46015	46491	45978	45980	45983	45547	100,079
	18	46152	45722	45812	45447	46344	46509	45710	45953	45725	46215	46294	45958	100,001
	19	45786	45906	46018	46439	45906	45591	45645	46533	46508	46055	46492	46289	100,242
	20	46041	46626	46533	46127	45668	46355	46082	45820	46050	46060	46614	46074	100,402
	21	45623	46219	46467	46396	45842	46348	46271	45911	46068	45922	46220	46194	100,299
	22	46065	45855	46375	45446	46151	45922	45698	46037	46734	46226	47041	46526	100,407
	23	46584	45937	46026	46002	45082	46387	46315	45960	45684	46031	46231	46098	100,091
10	0	46432	45609	46124	45785	46699	45273	46454	46060	46476	45818	45598	46005	100,091
	1	46068	46085	45782	45395	46351	45450	46075	46565	46530	46412	45936	46697	100,274
	2	46402	45724	45914	46674	45621	45482	45979	46379	45976	46070	45774	46225	100,070
	3	46054	45936	45963	45732	46517	46024	45614	46333	46008	45885	45845	45975	100,010
	4	45882	45581	45660	46012	46417	45729	46038	46191	46108	46023	46051	46273	100,024
	5	46238	45553	46084	46229	46094	46002	46848	46560	45851	45956	46123	46347	100,372
	6	45965	46186	46163	46087	45776	46341	46049	46250	45559	46247	46599	45801	100,216
	7	46834	46153	46426	46680	46389	46935	46066	46649	45907	46438	46498	46902	101,095
	8	46398	46811	46751	46756	46310	46471	46965	46948	46307	46856	46722	46125	101,375
	9	46962	45980	46146	46764	46274	46903	46572	46531	46414	46492	46176	46272	101,024
	10	46813	46988	46781	46107	46559	46361	46642	46521	46606	46532	46194	45753	101,092
	11	46661	46492	46310	46393	46083	46552	46583	46451	46387	46657	46338	46350	100,983
	12	46684	45921	46401	45772	46324	46771	46919	46567	46187	46862	46561	46088	100,947
	13	46067	46000	46329	46570	46062	46823	45954	46802	46362	46284	45913	46784	100,746
	14	46492	46502	46412	46730	46469	46906	46302	45881	45863	45800	46100	45941	100,647
	15	46178	46013	46170	46222	45725	46226	46735	46514	46434	46057	46160	46212	100,510
	16	46037	46500	46585	46309	46056	46030	45781	46098	46116	46402	45452	46181	100,311
	17	46133	46651	46153	47043	46574	46209	45736	46396	46439	45940	45874	46234	100,644
	18	45545	46179	46253	46060	46270	45939	46483	45659	46093	46063	46237	46059	100,182
	19	46210	46244	46405	45955	46148	45449	46435	46160	45980	46034	46653	45442	100,232
	20	46104	46609	46530	46196	46048	45520	45930	46285	46022	46082	45822	45830	100,207
	21	45997	46283	46627	46243	46035	46868	45876	46588	46087	45487	46674	45758	100,487
	22	45942	46206	45810	46744	46414	45882	45905	46059	46084	45979	45733	45903	100,150
	23	45492	46283	46006	45979	46407	46281	46728	46208	45651	46388	46150	46055	100,325

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - March 2016											20 NM-64		
		INAF/UNIRomaTre													
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	46589	46014	45850	46517	45886	45688	45714	45689	46269	44842	45583	46243	99,826	
	1	45884	45647	45570	45543	45804	45608	45699	45746	45782	46446	46135	46338	99,705	
	2	46277	45889	46040	45829	46037	45612	46378	46036	46608	46823	45820	45911	100,259	
	3	46730	45405	46258	45814	46432	46319	45794	46519	45863	45903	46388	45779	100,249	
	4	46079	45806	45574	46352	46668	45957	46096	46031	46502	46529	46338	46431	100,458	
	5	46303	45818	45632	46218	46286	46159	46484	46099	45829	46564	45856	46374	100,324	
	6	46560	45700	45844	46013	46876	46132	45914	46391	45928	46000	46432	46628	100,468	
	7	45847	46969	46420	46296	46509	46538	46406	46424	46033	46793	46181	46630	100,945	
	8	46459	46766	46592	46737	47127	46474	46586	46239	46475	46937	47027	46621	101,487	
	9	46000	46827	46088	46520	46594	47189	46400	46038	46487	45999	46302	46100	100,854	
	10	46955	45952	46622	46427	46173	46222	46441	46327	46697	45898	45560	46853	100,778	
	11	45835	46115	46255	46276	46248	46068	45418	46594	45788	46138	46260	45978	100,207	
	12	46166	46529	46436	46467	45966	46306	46230	46137	46217	46232	46128	46202	100,576	
	13	46375	46157	46433	46699	45711	46363	46203	46332	46202	46269	47204	46304	100,801	
	14	46250	46407	46684	46572	46708	45873	46589	46357	46360	45747	45862	46096	100,665	
	15	45849	46088	46292	46448	46083	45645	45570	46262	45961	45779	45838	45233	99,858	
	16	45753	45826	45840	45666	45308	45223	45696	45631	45001	45694	45825	45106	99,047	
	17	45406	45596	46044	45523	45547	45583	45721	45959	45409	45531	45437	45233	99,123	
	18	45317	45648	45518	45898	45739	45429	45329	45642	45537	45838	45718	45938	99,224	
	19	45457	45331	45438	45342	46081	44675	45531	45499	45524	45891	45550	44837	98,790	
	20	45169	45595	45725	45512	45308	45111	44983	45944	45253	46174	45432	45938	98,969	
	21	45725	45740	45651	45274	45618	45645	45763	45258	44970	45243	45921	45272	98,958	
	22	45289	45596	45498	45370	44954	45976	45618	45817	45516	45592	45945	45570	99,078	
	23	45411	45375	45251	45893	45405	46011	45559	45808	44997	45526	45459	45177	98,920	
12	0	46308	45874	45755	45629	45125	45535	45733	45987	45422	45846	45335	45690	99,344	
	1	45911	45763	44954	45692	45406	45740	45794	45072	45302	45739	46101	45318	99,087	
	2	45732	45718	45550	45464	46196	45556	45123	45799	46254	45812	45685	45624	99,398	
	3	45808	46092	45019	45398	46037	45561	45968	45976	46111	45921	45185	45992	99,499	
	4	46154	45764	46065	45822	46080	45889	45731	46177	45688	45811	46244	46106	99,945	
	5	46359	46836	46052	45605	45930	46111	45898	46272	46040	45780	45816	45813	100,123	
	6	46170	46160	45628	45811	45953	46024	45818	45945	46208	46124	45704	45827	99,916	
	7	45703	46182	45603	46364	45832	46333	46398	45662	45797	46869	46227	45571	100,128	
	8	46111	46407	46346	46599	46028	45732	46034	45892	46239	45624	45234	45761	100,031	
	9	46382	46140	45560	45997	46355	46180	46027	46261	46011	45604	45613	46349	100,117	
	10	46377	46396	45903	46072	45497	46181	46124	46684	46025	45981	45277	46475	100,210	
	11	45854	45712	46064	45644	45803	46801	45402	45629	46672	46791	46491	46329	100,247	
	12	46009	45692	46483	45976	46249	46415	46402	46014	45562	45593	46499	46041	100,200	
	13	45658	46222	46450	45930	45531	45817	46013	46069	45631	46426	46113	46469	100,090	
	14	45626	45902	45811	45729	45926	46194	46071	45711	45754	46253	45777	46109	99,824	
	15	45963	46167	45403	45997	45976	45926	45870	46118	45970	45796	45874	46045	99,868	
	16	46071	46569	46791	46348	46408	46021	45684	45875	46086	45985	46263	45907	100,394	
	17	45893	46347	46950	46577	46088	45947	46295	45912	45912	45484	46184	45354	100,202	
	18	45796	46429	46206	46049	45550	46089	46115	45638	45982	46318	46159	46016	100,093	
	19	46319	45651	46208	45903	45716	45952	46038	46368	45580	45663	45705	46094	99,885	
	20	46132	45765	45933	45823	45788	46086	46262	45764	45591	45681	45894	46116	99,819	
	21	45934	45719	45579	45747	46535	46533	45587	46553	45441	46312	45648	46151	99,983	
	22	45472	45829	46297	45500	46040	45113	45692	46726	45933	45816	45053	45790	99,534	
	23	45731	46459	45913	45876	45978	46586	45896	45543	45356	45829	46228	45913	99,905	

INAF/UNIromaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 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	46014	45811	46144	46099	45860	45900	46018	46020	45408	46106	46134	45763	99,897
	1	45984	45950	46284	45408	46332	45505	45343	46083	46158	45784	45464	45513	99,633
	2	46671	46236	45780	46048	45948	45481	45971	45814	45587	46014	45707	45811	99,862
	3	45969	46268	45579	45404	45526	46202	46106	45574	46207	46318	46848	45514	99,942
	4	45672	46146	46208	45888	45972	46078	45390	46169	45985	45920	46081	45567	99,863
	5	46108	46049	45905	45915	45993	46389	46393	46068	46114	46890	45635	46299	100,349
	6	46221	45321	46165	45850	45561	46132	45451	46065	46563	46753	45764	45331	99,881
	7	45819	46219	46294	45695	45911	45788	46442	46420	45898	45967	45981	46217	100,148
	8	45696	46157	45944	45764	45686	46342	46093	46027	45775	46095	46045	45523	99,876
	9	46033	46851	45785	45712	46324	45931	46226	45802	46105	46079	45994	45778	100,143
	10	46252	45746	46055	46118	46041	46035	45863	45289	46610	46498	46595	45957	100,222
	11	45664	46101	46110	46178	45692	46151	46056	45557	45963	46082	46476	45806	100,000
	12	45197	45497	45392	45582	45363	46247	45522	45855	46442	46254	45443	45951	99,440
	13	45690	46290	45056	46386	45822	45952	46416	45819	45442	46243	45417	45715	99,713
	14	45832	46486	46192	46532	45731	46032	45797	46355	46264	46322	45094	45803	100,110
	15	46084	46529	46073	45562	46143	45797	46312	46181	46016	46247	45186	45799	100,017
	16	46157	45703	45636	46283	45849	45786	46249	46431	45839	45785	45841	45728	99,901
	17	45937	45741	45999	45813	46305	46283	45933	45635	46118	46066	46188	45836	100,004
	18	45759	46019	46074	45558	46038	46074	45976	45786	45583	45756	45789	45456	99,644
	19	46375	46462	45707	45606	45555	45373	45572	46149	45511	45774	45732	45433	99,532
	20	45428	45839	45986	45560	45658	45487	45756	45531	45498	45974	45915	45946	99,410
	21	45872	46360	45807	45841	46108	45858	45837	45855	45625	45688	45604	46185	99,784
	22	45809	45906	46238	46084	45940	45844	45792	46183	46347	45954	45652	45913	99,969
	23	45830	46139	46101	45447	45744	45885	45882	45789	45759	45928	45799	45952	99,714
14	0	46042	45821	45330	45850	44831	45446	45822	45411	45968	45897	46207	45918	99,407
	1	45483	46115	45585	45852	46016	45717	46122	45510	45302	45366	45694	45550	99,361
	2	45651	45898	45214	46433	45912	46044	46484	45955	46282	45923	45836	46063	99,975
	3	45639	46243	45846	46447	46006	45296	45509	45662	45227	45726	46138	45914	99,605
	4	45528	45673	46143	45502	45602	45534	45893	45999	45855	45815	45836	45787	99,517
	5	46297	45894	45735	46042	45847	46246	46118	45790	45590	46429	46283	45271	99,948
	6	46000	46099	46165	46157	45739	45765	46382	46310	46123	46022	46011	46385	100,240
	7	46233	45738	45499	46476	45743	46609	46434	46255	45966	46243	45846	46548	100,318
	8	46545	46428	46129	46245	46279	46144	45926	46494	45508	46652	45883	45980	100,431
	9	45906	46177	46265	46271	46040	46281	46409	46097	45974	45470	45802	46581	100,261
	10	46411	45883	45309	46321	45886	46854	45869	46735	46284	45791	46655	45469	100,297
	11	46049	46152	45598	46423	45735	46295	45496	45377	45680	45892	46313	46230	99,893
	12	46355	46639	46041	46765	46235	46211	45641	46030	46119	45963	45373	46062	100,290
	13	46430	45701	45675	45984	45902	45833	45548	46237	46283	46205	45810	45726	99,910
	14	45395	45870	46213	45765	45727	46041	45642	45750	46291	45627	45481	45550	99,551
	15	45856	45650	45936	45869	45894	45588	45899	46332	45648	45485	46612	45498	99,716
	16	45964	45467	45831	45744	46042	45884	45708	45758	45882	46259	45747	45654	99,657
	17	45739	46145	45709	45648	46176	45544	45313	45133	45425	46132	45754	45491	99,343
	18	45897	45569	45914	45099	44899	45026	45088	45602	46056	45615	45541	45126	98,840
	19	45838	45626	45699	44903	45321	45380	45364	45783	45687	45147	46163	45665	99,047
	20	45772	45646	46049	45311	45662	45743	45837	46015	46034	45579	46050	46023	99,617
	21	45904	45895	45990	45569	46151	45549	45974	46091	45832	45391	45473	46091	99,652
	22	45464	45731	45621	45429	45533	46085	45776	46194	45389	46136	45738	45788	99,466
	23	46291	45534	45985	45739	46314	45763	45941	46427	45359	45951	46366	46084	99,985

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - March 2016												20 NM-64	
		INAF/UNIRomaTre													
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	45525	45764	46426	45959	45727	46353	45408	45558	46226	45790	45429	45893	99,675	
	1	45879	45510	45951	45520	45700	45736	46002	45562	45710	45820	44910	46046	99,368	
	2	45063	45889	45997	45443	45687	45510	46790	46095	45773	45569	46035	45840	99,612	
	3	45416	45161	45815	45514	45304	45414	46452	45351	45964	45636	45938	45823	99,267	
	4	46064	46185	45199	45713	45935	45556	45747	46106	45614	45926	45566	45741	99,550	
	5	45811	46083	45390	45514	46298	45454	45884	45770	45876	45700	46144	45576	99,577	
	6	46316	45985	45739	45600	46276	46406	45678	46457	45853	45701	45460	46035	99,940	
	7	46010	46236	45815	46320	45335	45908	45513	45617	45860	45748	45594	45543	99,577	
	8	45736	45730	45623	45870	45976	46195	45923	46096	45842	45974	45910	45989	99,825	
	9	45390	45546	46297	45961	46192	46257	45423	46023	45977	46625	46055	46117	100,006	
	10	45041	46487	46112	45214	45843	45972	45900	46207	45718	46280	45580	46179	99,765	
	11	46233	45837	46152	45895	46304	45889	45641	45939	45735	45555	46428	46147	99,986	
	12	46063	46102	46259	45624	46221	46257	45990	46339	46203	45865	45959	45722	100,140	
	13	45495	45781	46224	46756	45876	46703	46082	45694	46464	45507	45854	45260	99,975	
	14	45650	46465	45641	46134	45309	45989	46270	46175	46115	45292	46291	45951	99,900	
	15	45461	45997	45859	46094	46025	46214	46182	45810	45680	46104	46015	45949	99,920	
	16	45690	46079	46222	45830	45959	46152	45903	45418	46134	45577	45936	45938	99,820	
	17	45669	46299	45894	45767	46417	46195	45552	45814	45989	45946	46118	45133	99,812	
	18	45850	45766	45470	45905	46017	45735	45412	45837	45461	46148	45695	45481	99,446	
	19	45780	46072	45997	46169	46398	45741	45533	46316	45780	45671	45830	46086	99,917	
	20	45274	46233	46524	46066	46148	45830	45736	45866	46088	45641	45772	45478	99,787	
	21	46052	46027	46141	45374	45770	45438	46072	45863	45471	45576	45814	46337	99,656	
	22	46290	45632	46168	46585	46727	46380	45921	45475	46390	46352	45955	46121	100,392	
	23	45413	46834	45473	46201	45692	45795	46360	45825	46186	45527	46186	45748	99,892	
16	0	45997	46849	46287	45682	46086	45259	45431	45669	45646	45830	46313	45981	99,852	
	1	46027	45536	45995	45797	45307	45299	45998	45381	46227	46189	45910	45751	99,563	
	2	45416	45378	45676	45940	45955	45999	46481	46008	46115	45882	45681	45820	99,731	
	3	45570	45835	45980	45871	45945	45867	45845	46131	46054	45895	44943	46248	99,701	
	4	45614	45978	46542	45424	45999	46498	45949	45880	46294	46004	45225	46272	99,972	
	5	46017	46224	46814	45902	45702	45665	45881	45904	46065	46137	45742	45767	99,998	
	6	45945	45626	45761	45450	45940	45936	45972	46236	45015	45625	45584	45363	99,388	
	7	45863	46078	45920	45809	45548	45816	46128	46006	45863	46001	46587	45553	99,880	
	8	45417	45590	45831	46021	45794	45552	45422	46348	46328	45878	46297	45458	99,656	
	9	45871	45491	46081	45437	45403	46282	46352	46319	46355	45327	45733	45649	99,722	
	10	46614	45943	46302	45704	45816	45955	45901	45496	46179	45763	46054	45876	99,958	
	11	46168	45808	45889	46116	45251	45714	46267	45273	45997	45916	45821	45790	99,670	
	12	46651	45801	45795	45663	45716	45944	45827	46418	45941	45794	45109	45636	99,721	
	13	45743	45505	45911	45679	46124	46583	45970	45781	46460	45461	46025	45309	99,768	
	14	45789	46195	46061	45855	45003	45789	45362	45528	45968	46213	45984	45632	99,555	
	15	45995	45959	46440	45824	45934	46580	46086	45333	45787	45736	45710	45425	99,815	
	16	46505	45639	46099	45948	45725	46097	45613	45976	45624	46152	45498	46058	99,838	
	17	46022	45990	46037	45031	46063	46052	46227	45639	45993	45943	46722	45745	99,933	
	18	45904	46022	46128	45725	45857	46004	46004	46171	45175	45635	45399	45839	99,644	
	19	46325	45401	45824	46205	45956	45288	45772	46145	45836	45261	45923	46400	99,729	
	20	45700	46166	45452	45708	46004	46443	46114	45776	46357	46182	45978	45932	99,996	
	21	46146	46240	45884	45926	46704	46230	45937	45819	45785	46103	46029	45971	100,170	
	22	46104	46281	45681	46029	45650	45408	45455	46168	45238	45109	45954	45884	99,479	
	23	45442	46562	45929	45781	45889	46418	46245	46214	45815	45921	45775	46457	100,111	

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2016											20 NM-64	
		INAF/UNIRomaTre												
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	45837	45937	45513	46233	46014	45283	45702	45741	45709	45716	45835	46106	99,596
	1	45813	45776	45810	45188	45863	45989	45770	46319	45255	45604	45817	45664	99,463
	2	45646	45828	46070	46109	45439	45592	45291	45438	45266	46103	45636	45624	99,313
	3	45426	45589	45766	45528	45272	45943	46122	46013	45722	46074	45800	46279	99,584
	4	45468	45830	46563	45847	46581	45725	45930	45800	45897	45914	46102	45740	99,921
	5	46127	45687	45890	46632	45883	45939	46434	46402	45601	45171	45977	45572	99,906
	6	45802	45483	45269	44937	44916	45428	46335	45670	45990	46182	45693	46074	99,265
	7	45622	46144	45605	45577	44891	46052	45370	45037	46073	46192	45897	46407	99,463
	8	45866	45774	45780	45696	46320	45219	45301	45499	45665	46315	45357	45322	99,326
	9	45701	45277	45601	45538	45921	45623	45183	45447	45813	45608	45808	45976	99,215
	10	46100	46074	45162	45665	45344	46159	45789	45904	46120	45313	45566	45890	99,502
	11	45289	45775	45598	46281	45958	45713	45207	46003	46094	45756	46545	45909	99,691
	12	46099	46375	45552	46261	46024	46091	46229	45698	45811	45855	45402	45904	99,903
	13	45609	46073	45718	45370	45829	46257	46447	46171	46057	46061	46291	45926	99,995
	14	45384	45788	45839	46074	46113	46260	45613	45629	45684	46704	45859	45861	99,814
	15	45973	46526	45669	45777	46024	46259	46009	46056	45781	46389	45894	46151	100,122
	16	45515	46568	45962	45843	45869	45490	45543	45640	46159	44518	46535	45402	99,495
	17	46144	46388	45973	46315	46220	46255	45734	45742	45739	45395	46103	44976	99,846
	18	45945	45053	46233	45510	46077	45307	45113	45480	45986	45636	46106	45584	99,310
	19	45662	46326	45520	45443	45529	45956	46210	45989	45463	45896	45060	45602	99,424
	20	45840	45346	46396	46054	45643	45895	46315	45693	46183	46106	45468	45991	99,836
	21	45851	46286	45670	46023	45529	45818	46205	46404	46014	45564	45801	45527	99,793
	22	45685	46214	45601	45646	45985	45549	45991	46096	45233	46040	46004	45803	99,640
	23	45908	45821	45880	46381	46449	45867	45885	46102	45947	46229	46002	45748	100,070
18	0	45757	46086	46129	45760	46093	45685	46403	46078	46142	45409	45984	45433	99,836
	1	46525	46241	46041	45947	45664	45934	46145	45930	46390	45715	45948	46161	100,147
	2	45473	45901	45808	46596	46650	45400	45763	46195	45745	46046	45949	45904	99,927
	3	45799	46812	45572	45857	46455	46322	45517	45891	45368	45687	45534	45665	99,754
	4	46228	46040	46497	46656	45909	45471	46578	45667	46241	46378	45675	46131	100,297
	5	45650	45970	45812	45333	45630	45968	45815	46207	46190	46078	45694	46111	99,751
	6	45529	46096	45988	45908	46448	46266	46257	45682	46011	45933	46007	45760	100,009
	7	46335	46070	45799	45873	44965	46414	46185	46085	46183	45387	46303	45801	99,922
	8	45677	45900	45692	45748	45321	45258	45836	45741	46111	45700	45544	45571	99,323
	9	46134	45319	45780	46194	45348	45721	45884	45974	46328	45342	45711	46100	99,638
	10	46465	46829	46027	46084	45665	46231	45771	45599	46328	46131	46102	45778	100,213
	11	45541	46198	46598	45528	45769	46113	46443	46250	45384	46044	46064	45964	100,011
	12	46328	46491	45917	46234	46046	46148	47015	45649	45898	46043	46576	45777	100,414
	13	46030	46964	46045	46058	45856	46121	46269	46255	45887	46239	45852	45860	100,291
	14	46028	46177	45984	46406	45664	46250	46293	45876	45825	46240	45894	46549	100,245
	15	46047	46288	45860	46410	46052	45992	46087	46255	45895	46497	46048	46226	100,330
	16	46194	45306	46779	45670	46250	45433	46160	46111	46325	46041	46766	45945	100,208
	17	45578	46350	46074	46116	46600	46332	46167	45769	46072	46314	46965	46017	100,457
	18	46054	46245	46294	46206	46149	46257	46519	46375	45898	46175	46127	45625	100,379
	19	46115	45901	45752	46334	46315	46289	45987	46111	45578	45818	46158	46111	100,115
	20	46145	46380	45690	46464	45959	46699	46283	46729	45873	45756	45533	46216	100,343
	21	46412	46518	46032	46248	46905	46270	45949	46165	46193	46786	45773	46117	100,641
	22	46075	45936	45432	46021	46430	46376	45815	45633	46663	46505	45541	45928	100,095
	23	46068	46066	45795	46816	46371	46316	46171	45668	46333	45845	46742	46311	100,484

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - March 2016												20 NM-64
		INAF/UNIRomaTre												
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	45897	46644	45668	46458	45950	45990	46429	46262	46013	45795	45941	46512	100,309
	1	46291	45888	46276	46883	45850	46025	46142	45825	46126	46183	45960	45788	100,254
	2	45771	46201	46207	46161	46074	45847	46092	45728	45539	46064	46191	46007	100,009
	3	45952	45856	46283	45782	46222	45708	46768	46741	46261	45508	45917	45745	100,165
	4	46099	46273	46376	46285	45498	46459	46105	45853	45927	45712	46205	46025	100,178
	5	45901	45897	46332	46129	46532	46070	46065	46272	45832	45402	45986	46340	100,167
	6	45589	46520	45746	45919	45907	45572	46097	45884	46255	46647	45781	46022	100,019
	7	45197	45766	45586	46359	45716	46314	46418	45582	45397	45904	46173	45829	99,712
	8	45177	45835	45833	45879	45640	45904	45260	46614	46040	45683	45903	45732	99,577
	9	45866	45970	45878	45880	46709	45457	45640	46166	46383	46135	45970	46162	100,069
	10	45700	45988	45812	46187	46131	45860	46460	46183	46094	46571	45539	46088	100,141
	11	46129	45765	46147	45505	45692	46223	45817	46222	45846	46023	46157	46031	99,950
	12	45830	45719	46499	45692	45861	45604	45419	45618	46326	45983	46181	45614	99,731
	13	46178	45921	46132	46151	45428	46155	45834	46452	45741	45509	45682	46692	100,008
	14	45791	46369	45940	45638	46027	46665	45765	46090	45609	45695	46180	45839	99,959
	15	45556	46396	45496	45695	45845	46123	45630	45428	45681	45708	45942	46108	99,597
	16	46257	45181	46333	46299	46317	46333	45853	45889	46137	46237	46036	46435	100,267
	17	45947	45918	46653	46252	46334	46032	45657	45599	46065	45697	46000	45986	100,056
	18	45513	46143	45779	46520	45554	45987	46113	46139	46154	45656	45852	45605	99,852
	19	45843	45179	45583	45697	45767	45870	46334	46659	45570	46159	45702	46335	99,794
	20	46345	46309	45903	45348	45937	45951	46239	45800	45804	45793	45805	46178	99,924
	21	45377	45748	45806	45638	45671	45713	46104	46157	45800	45266	45655	46104	99,494
	22	46072	46113	45525	45758	45876	45774	45642	45631	45655	46224	45578	46046	99,649
	23	45517	45637	46180	45915	45431	45882	45492	46186	45675	45850	45971	46103	99,639
20	0	46025	45673	45765	45713	45761	45514	45672	45817	45837	46414	46096	46016	99,724
	1	46354	46079	45865	45977	45812	45771	46147	45835	46053	45790	45797	45591	99,862
	2	45770	45608	46172	46106	46354	46074	45839	45861	45969	45611	45652	45966	99,846
	3	45551	45558	46218	46104	45915	46324	46529	45900	45457	45944	46340	46023	100,006
	4	46137	46019	46093	46226	45887	46090	45802	46042	45615	46111	46187	45648	100,005
	5	45853	46352	45737	45836	46406	45695	46050	45980	45694	45935	45484	46125	99,876
	6	45692	45970	46269	46227	45967	45804	45880	46096	45997	46286	45402	46607	100,066
	7	46823	46164	45654	45997	46207	46367	45641	46377	46458	45193	46123	45568	100,134
	8	46280	46008	46029	46016	46042	46196	45830	46099	46088	46238	45945	46453	100,252
	9	45316	46419	45440	46371	45317	45622	45852	46358	45236	45815	45541	46120	99,560
	10	45344	45523	45880	45928	46196	46002	46053	46413	45629	46083	46170	46070	99,902
	11	46649	45726	45936	45720	46154	46294	45707	46082	45493	45788	46093	45592	99,891
	12	46154	45659	46085	46604	45952	45292	45416	45111	46340	45453	45771	45552	99,556
	13	45628	46384	45987	46317	45553	45818	46148	46166	46035	45632	46685	46252	100,140
	14	45643	45573	45789	45882	46869	45932	45565	45847	46187	45846	45964	45689	99,810
	15	46303	45185	46085	46350	45863	46147	45704	45360	45222	46103	45966	45793	99,683
	16	45726	46110	45917	46185	46306	45723	45793	46403	45663	45650	46445	46195	100,052
	17	46002	46248	46441	46347	46012	45928	45702	46030	45665	45878	45602	46319	100,062
	18	46520	46565	45772	46531	46139	45814	45265	46098	45825	46556	46354	46283	100,342
	19	46203	45963	46184	46458	45934	46199	45978	45958	46493	46114	45634	46404	100,306
	20	45523	46044	46496	45896	46045	46466	46371	46377	45762	46172	45827	46280	100,259
	21	45677	46430	46067	46753	46460	46787	45866	46640	47228	46508	45910	46051	100,823
	22	46173	46447	45977	45857	46313	46207	46432	46268	46395	45873	46070	45977	100,390
	23	46403	45826	46549	46065	46121	46042	46442	46128	45793	46517	46219	46329	100,472

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 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	46234	45565	46746	46355	46369	46768	46816	46410	46102	45689	46479	45492	100,577
	1	45998	46043	46274	45921	45908	46097	46287	46101	46548	46594	46041	45633	100,293
	2	45393	46085	45535	46095	45507	45921	46062	46124	46330	46255	45889	45113	99,725
	3	45708	46324	45831	46026	46426	46517	46113	46197	46305	46209	46375	46489	100,489
	4	46180	45705	45986	45881	46308	46704	46296	45861	45754	46091	46251	45719	100,164
	5	45842	45777	46585	45639	46322	46515	46021	45376	45902	46203	46016	45584	99,991
	6	46108	45634	45757	46017	46690	45727	46026	46066	46724	46438	45016	46030	100,073
	7	46177	46012	45500	46824	45778	46086	45806	46349	46093	45721	45664	45581	99,956
	8	45328	45801	45787	46164	46194	45979	45691	45397	46579	45781	45902	46180	99,811
	9	46681	46714	46176	45524	46668	45989	45086	45758	45726	46098	45926	46125	100,115
	10	45737	46196	46095	45574	46874	45892	46062	46093	45671	45389	46079	46484	100,057
	11	45923	45929	45754	45609	45569	45501	45742	45832	45989	45857	45964	45970	99,603
	12	46589	45443	45926	45790	45997	45770	45815	46251	46278	46106	45644	45817	99,926
	13	46367	46564	45633	45709	45600	45704	46691	45904	45906	45888	45768	45987	99,979
	14	45799	45602	46259	46365	46082	46244	45719	45307	45760	46375	47114	45971	100,139
	15	46171	45927	45747	46253	46227	45813	45607	46108	46236	46184	46387	46002	100,151
	16	46339	45836	45978	45873	46714	46785	46181	45665	46158	46064	46085	45749	100,289
	17	46598	45275	45791	45793	46562	46130	45878	46043	45541	46237	46351	45648	100,003
	18	46198	45490	46380	45937	45583	46253	46418	45687	46407	45523	46681	45912	100,115
	19	45908	45962	46166	45867	46063	45272	46011	46190	45450	45269	45760	46025	99,658
	20	45603	46159	46199	45970	46207	46006	45350	45969	45809	45891	45194	45760	99,689
	21	46363	45935	46057	46431	46006	46046	45928	46558	45864	46429	45390	45975	100,208
	22	46439	46167	45684	45384	46054	46345	45409	46005	45708	45638	46120	45908	99,824
	23	45931	45762	45923	45472	45959	45686	46339	46118	46043	45631	45239	46475	99,772
22	0	45677	46066	45756	45602	46089	45554	46231	45388	46284	46234	46004	45970	99,820
	1	45853	45547	45763	45787	45951	46227	45247	46422	45653	46119	45511	45869	99,659
	2	45798	46002	46078	46223	45605	45845	45941	45796	45606	45582	46301	45881	99,787
	3	45945	46088	46086	45908	45805	46024	45957	45998	46711	45194	45857	45627	99,885
	4	46139	46194	45958	46121	45612	45562	45941	45245	46418	45775	46132	45413	99,760
	5	45728	45840	45765	46216	46596	46053	45998	45961	45753	45972	45730	46492	100,049
	6	46121	46671	46826	45887	46090	45559	45431	46120	45663	45511	46117	45985	100,026
	7	46153	45886	45947	46150	45917	47002	46287	45949	45837	46584	46071	45701	100,299
	8	45843	45835	45963	45751	46219	45790	46374	45989	45543	45084	46291	45497	99,700
	9	45947	45994	45467	45904	45741	45397	45853	45329	45560	46052	45685	45714	99,422
	10	46256	45359	45966	45887	45725	45935	45647	45850	45301	46263	46706	45702	99,777
	11	45391	46510	45960	45291	45813	45135	45399	45811	46159	46354	45550	46117	99,576
	12	46270	46048	46161	45715	45708	46377	45870	46223	45887	45757	45820	45397	99,891
	13	46724	46014	45972	46053	45504	46626	46344	45879	46140	46861	46195	45965	100,443
	14	45867	46117	46161	45923	45646	45599	46132	45878	46143	46259	46010	45804	99,948
	15	45793	45542	45841	45665	46746	46163	44594	45793	45261	45850	46179	45538	99,480
	16	46053	46013	45407	46161	45833	45426	45907	45835	46099	46061	45611	45279	99,611
	17	46517	45528	45627	45087	46284	45864	45457	45779	45747	45540	45545	45996	99,481
	18	45980	46240	45680	45780	45405	45665	45593	45360	46558	46188	45630	45785	99,643
	19	45599	45565	45872	45691	45901	45469	45495	45526	45694	45431	45163	45157	99,045
	20	45488	46185	45866	45493	46013	45225	45510	45273	46176	45090	45598	45676	99,231
	21	45851	45479	45362	45977	45576	45746	45821	44884	45018	45125	45223	45292	98,825
	22	45438	45342	45742	45710	45289	45304	45727	45466	45763	46079	46176	45669	99,252
	23	45693	45428	45601	45741	45954	45842	45807	46005	45450	45889	45856	45549	99,453

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 2016											20 NM-64		
		INAF/UNIRomaTre													
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	46031	45590	45700	45977	46326	45813	45509	45589	45631	46306	46449	45814	99,797	
	1	45870	45663	46047	45417	45281	45421	45705	45764	45745	45803	45367	45495	99,229	
	2	46241	45670	45729	46084	45744	45645	45793	45770	45763	45949	45724	46365	99,754	
	3	45842	45993	46387	46055	46376	46412	45474	45842	46603	45844	46074	46288	100,246	
	4	46431	46299	45995	45848	46320	45870	45914	46319	45829	46158	46165	46277	100,289	
	5	46236	46205	46119	46254	45833	46209	46181	46492	45895	45996	45965	45856	100,255	
	6	46508	46047	46336	46321	46079	45854	46917	46847	46552	46754	46319	46536	100,949	
	7	46408	46295	46076	46778	46188	46022	46466	46582	46038	46541	46160	46579	100,779	
	8	46406	46817	46325	46912	45850	47044	46801	46533	46446	46106	45973	46465	101,059	
	9	46914	46674	46064	46447	46422	46427	46350	46929	46627	46688	46791	46396	101,249	
	10	47341	47050	46824	45897	46659	46781	46188	46551	46541	46445	46037	46774	101,316	
	11	45942	46355	46467	46439	46121	46496	46500	46760	46437	46726	46923	46640	101,083	
	12	45909	46119	46328	46499	46079	46645	46212	46555	46430	46755	46310	46193	100,762	
	13	46663	46366	46301	46115	46318	46621	45994	46207	46447	45509	46070	45951	100,494	
	14	46194	46577	45938	46541	45749	45744	46482	45836	45782	46136	46186	46140	100,267	
	15	46186	46213	45897	46139	45962	45643	45779	45604	45904	45898	45901	45708	99,820	
	16	46537	45938	45809	46240	45449	45712	45556	46245	45874	45806	45550	45641	99,733	
	17	45293	45410	45179	45562	46354	45954	45677	45648	45809	45348	46061	45276	99,227	
	18	45631	45469	45740	45090	45298	45761	45819	45478	45687	45496	45671	45474	99,054	
	19	45500	45258	45197	45412	44847	45647	45105	45684	45645	45336	45921	45527	98,776	
	20	45130	45218	45391	45627	45666	46087	45326	45677	45781	44692	45817	45365	98,902	
	21	45873	45343	45313	45496	45589	45622	46441	45383	45269	45592	45827	45494	99,168	
	22	46133	45595	45547	44735	45723	45126	45619	45425	45708	45767	45768	45632	99,084	
	23	44945	45528	45566	45897	45035	45169	45124	45152	45494	44993	45358	45373	98,515	
24	0	45202	45445	45479	45736	45623	45412	44882	46088	46000	45928	45082	45429	99,011	
	1	45348	45729	45575	46132	45641	46357	45218	45842	45846	45820	45868	45822	99,523	
	2	45354	46358	45606	45402	45679	45669	46354	45806	45622	45892	45340	45580	99,425	
	3	46322	45642	45396	45539	45666	45835	45522	46498	45448	46021	45476	45935	99,541	
	4	45756	45584	45887	46158	46072	45436	45666	45558	45768	45654	46031	46105	99,609	
	5	46048	45031	45932	46435	46239	45918	46090	46106	45626	45515	45835	46293	99,861	
	6	45909	45818	45932	45611	46032	46542	46475	46255	46024	45730	45881	47150	100,276	
	7	45832	46561	46628	46203	46786	46227	46799	46400	46237	46598	45929	46421	100,868	
	8	46411	46105	46165	46947	46256	45614	46811	46421	46744	46006	46956	46483	100,922	
	9	46527	46441	45724	46093	46844	46282	46252	46557	46444	46393	46005	46802	100,821	
	10	46197	45876	46167	46383	46569	46409	46973	46172	46256	46270	46298	46612	100,788	
	11	46225	46995	46503	46270	46010	46270	45839	46515	46071	45726	46613	46149	100,608	
	12	45885	45959	46068	46528	46390	45729	46319	45859	46475	46158	45710	46012	100,228	
	13	46100	46448	46057	46020	45767	46099	45559	46336	46024	45807	45878	45749	100,002	
	14	46186	46328	45732	46491	46036	45086	46266	45755	45796	46470	45554	46052	99,986	
	15	46116	46644	45391	45777	45597	46315	45555	45798	46066	45512	45430	45799	99,668	
	16	45729	44800	45994	45961	45525	45932	45946	45643	45116	45137	45727	45650	99,153	
	17	45181	45491	45218	45939	45955	45863	45704	46344	45288	45690	45671	45968	99,361	
	18	45854	45554	45581	45482	45262	45335	45764	45501	45449	45708	45049	45320	98,919	
	19	45903	45537	45318	45526	45181	45252	45588	44897	44980	45978	45487	45175	98,730	
	20	45553	46161	45506	45177	45989	45527	45392	45538	45590	45515	45645	45610	99,161	
	21	45479	45504	46189	45769	45904	45241	45822	45291	45295	45828	45326	45919	99,227	
	22	45681	45637	45337	45557	46179	45080	46022	45354	45857	45581	45392	45103	99,085	
	23	45523	45480	45737	45796	45839	45870	45460	46080	45781	45560	46156	45052	99,366	

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 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	45526	45703	45831	45211	45558	45100	46259	45878	45815	45593	45610	45794	99,288
	1	45540	45906	45551	44962	45767	45807	45032	45867	45792	45923	45427	45513	99,140
	2	45918	45899	45402	45797	46181	45392	45783	45701	45857	46101	45806	46287	99,690
	3	45772	46082	45608	45769	46239	45299	46153	45690	45295	45834	45714	45181	99,421
	4	44986	45672	46068	46521	45284	45839	45340	46057	46489	45716	45410	45823	99,524
	5	45645	45804	46271	46386	45697	45815	45325	45837	45420	45811	45513	45378	99,469
	6	45510	45759	46668	45620	45699	46044	45240	45728	45864	45640	46496	46046	99,725
	7	46215	46091	45781	45652	46374	46244	45900	46036	46196	45976	45855	45915	100,073
	8	46065	45833	46289	46159	45896	46493	46114	46025	46810	45890	46386	46691	100,510
	9	46005	46366	46306	46320	46317	45305	46027	46072	46133	46294	45504	46223	100,188
	10	45696	45501	45752	46241	46319	45741	46043	45837	46576	47005	45857	46095	100,151
	11	45796	46443	46493	45877	46253	45990	46304	46889	45733	45743	45695	45653	100,188
	12	46128	46005	45731	45603	46169	45867	45720	45451	45447	46340	45752	46266	99,755
	13	46160	46077	45826	45952	45770	46199	45758	45935	45478	45303	45852	45634	99,658
	14	45729	45099	45620	45579	46438	45568	45629	45978	45536	46013	45577	46631	99,559
	15	45791	45500	45540	45858	45330	45460	45583	45700	45471	45958	45787	45578	99,225
	16	45614	45417	46223	45361	45563	45431	46262	45682	46024	45507	45402	45332	99,273
	17	45347	45679	45874	45587	45583	45227	44847	45617	45726	45445	45982	44814	98,894
	18	45450	44866	45246	45358	45232	46088	45838	45379	45676	45715	45224	45030	98,780
	19	45214	45153	44898	44805	45060	45171	45276	45689	45396	45137	45878	45071	98,354
	20	45169	46020	45582	45392	45681	45128	45398	45221	45291	45762	45204	45316	98,792
	21	44993	45529	46015	45975	45000	45171	44691	45861	46455	45430	45120	45737	98,939
	22	45220	44422	45757	45360	45905	45561	45504	46217	46058	44647	45809	45060	98,857
	23	45469	45909	45482	45216	44673	45552	44983	44980	45125	45608	45727	45508	98,622
26	0	44741	45405	46235	45776	46082	45646	45068	45495	45573	45295	45272	45540	98,958
	1	45350	45062	45258	45531	45458	45705	45537	45454	45165	45735	44873	45351	98,667
	2	44545	45932	45752	45389	45647	45503	45480	45846	45966	45178	46071	45276	99,049
	3	45260	45814	45790	45438	45296	45625	45797	45377	45663	45799	45776	45540	99,156
	4	45901	45700	45715	44767	45525	45798	45443	45248	45700	45155	45627	45420	98,943
	5	45503	45220	45894	46186	45900	45944	45336	46220	45212	45499	45970	46171	99,496
	6	46066	45891	45677	45439	45459	45994	45451	45976	45916	45814	45820	45752	99,533
	7	45501	46079	45496	46052	45188	46209	45871	46211	46523	46027	45726	46517	99,921
	8	46430	45558	46417	45855	46226	45867	46696	46008	46230	46536	46180	45794	100,356
	9	46255	45999	47186	46363	46159	46448	46521	46208	46020	46165	46441	46970	100,889
	10	46455	46126	46051	46526	46387	46561	46869	46169	47002	46370	45299	46336	100,783
	11	46432	45891	46062	46774	46032	46116	46363	46357	46342	45372	46068	45846	100,330
	12	45900	46333	45178	46554	46312	45776	46146	46006	46133	46452	46340	45495	100,144
	13	46050	46322	46147	45724	44767	46045	46027	46068	46504	46273	45565	45341	99,819
	14	46296	45775	45856	45426	46052	45700	45966	45953	46203	46374	46140	45481	99,889
	15	45783	45660	45861	45872	45318	44979	45807	45570	45539	46179	45712	45412	99,250
	16	45456	45272	45257	44973	45565	45561	45414	45353	45847	45215	45463	45444	98,729
	17	45074	44863	45438	45755	45095	45140	45368	45041	45431	45509	45211	45954	98,558
	18	45019	45895	45936	45659	45716	44722	45647	45078	44947	45157	45351	46102	98,804
	19	45433	45441	45035	45182	45243	45095	45326	45441	45620	45175	45048	45616	98,518
	20	45192	45710	45406	45536	45222	45508	45808	45431	45177	45185	46504	45234	98,927
	21	45239	45279	45791	45270	44821	45166	45712	45395	45514	45479	45853	45474	98,760
	22	45692	45281	45847	45295	45562	45684	45227	45490	45042	45996	45659	45744	99,037
	23	45301	45993	44968	45344	45286	45418	45941	45393	45623	45869	45070	45307	98,855

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - March 2016											20 NM-64	
		INAF/UNIRomaTre												
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	44917	44793	45600	45645	45143	45339	45762	45451	45699	45618	45288	45327	98,685
	1	45399	45762	45281	44747	44983	45421	45628	45315	45036	45931	45689	45383	98,684
	2	45744	45104	45944	45403	45880	45659	45354	45512	45140	45040	44889	45938	98,871
	3	45450	45578	45722	45368	45758	44923	45791	45875	45401	45796	45051	45954	99,064
	4	45312	44811	45643	45919	45303	45492	45570	45504	45388	46078	45944	45567	99,039
	5	45702	44943	45202	45731	45399	44980	44988	45524	45697	45573	45269	46078	98,777
	6	45724	45873	45095	45260	44987	45410	45425	45638	45856	45712	45126	45307	98,836
	7	45937	45928	45429	46148	46292	45674	45975	45855	45113	45357	45651	45666	99,492
	8	45606	44951	45806	45558	45770	46216	45802	46239	45431	45439	45504	46321	99,422
	9	45812	46012	46018	45730	45082	45847	46105	45441	45805	46024	45717	46654	99,713
	10	46075	45621	45297	45858	45234	45444	45495	45776	45962	46475	46158	45735	99,510
	11	45185	46054	45883	46106	45431	46279	45413	45771	45822	45986	45660	45407	99,486
	12	45448	45510	46298	45646	46097	45227	44951	45562	45301	45561	45580	45414	99,051
	13	45761	46061	45673	45241	45629	45431	46064	45547	45765	45167	45741	45171	99,170
	14	45782	45168	45920	45633	45976	46053	45568	45035	45148	45341	45629	46253	99,216
	15	45223	45786	45594	46161	45470	46417	45432	45105	45604	45624	45011	45477	99,107
	16	44977	45588	45706	45715	45542	45092	45279	45247	45720	45404	46130	45896	98,997
	17	45855	45228	45665	46301	46105	45608	45732	45619	45057	45582	45438	45259	99,206
	18	45498	45266	45517	45942	45231	44965	45568	45501	45031	45018	45767	45243	98,680
	19	45959	45178	45024	44950	44994	45563	45333	45418	45111	44902	45339	45353	98,422
	20	45653	45205	45298	45632	45896	45324	45030	45530	44733	45800	45338	44963	98,653
	21	45134	45119	45666	45559	45487	45126	45553	45469	45514	45379	45621	44845	98,666
	22	45194	45497	45676	45949	44938	45679	45493	44948	45374	45108	45138	45362	98,645
	23	44700	45465	45226	45154	44825	44700	45228	45502	45083	45764	45374	45728	98,354
28	0	45826	45053	45178	45743	45125	45305	45026	45323	44848	45138	45907	45159	98,512
	1	45708	45352	45164	44749	45387	45806	45541	45183	45303	45503	45452	45774	98,748
	2	45232	45168	45133	44989	44862	45243	45413	45458	46478	45561	45330	45136	98,582
	3	45655	45282	45856	45323	45012	45417	45631	45176	44656	45318	45339	45758	98,658
	4	45872	45436	45409	45007	45098	45423	45774	45212	45791	45279	45562	45622	98,850
	5	45757	45584	45925	45329	45770	45462	45583	45581	45858	45198	45386	45121	99,043
	6	45556	45569	45668	45359	45354	45620	45634	45327	45666	45634	45625	45657	99,064
	7	45583	45792	45729	45728	45447	46051	45703	45970	45687	45636	45698	45859	99,465
	8	45253	45746	46210	45505	45867	46529	45463	45527	45711	45900	45059	45888	99,424
	9	46241	45737	45714	46272	45611	46387	45936	46338	45741	46107	45991	46616	100,156
	10	46109	45727	45885	45927	46412	45591	45603	46321	46539	46168	46048	45941	100,079
	11	45873	46322	46402	46454	46392	46438	46220	46319	46359	45603	46855	46291	100,670
	12	46498	45679	46270	45987	45797	46601	45900	46042	46365	46211	46624	46045	100,396
	13	46160	46773	45880	45593	46021	45697	45933	45726	45386	45583	45876	45957	99,773
	14	45866	45839	45824	46162	46434	46135	45259	45639	45967	46362	46003	45080	99,771
	15	45786	45665	45412	45408	46438	45221	45209	45847	45951	45962	45903	45733	99,403
	16	45389	45452	45136	45745	45851	45332	45190	45133	45605	45670	45958	45054	98,855
	17	46091	45347	45700	45734	45577	45483	46013	45389	44993	45460	45608	45482	99,102
	18	45243	45360	45043	45999	45195	45882	45385	45652	46007	45654	45481	45188	98,959
	19	45392	45439	45653	45198	45416	45253	45094	45313	46030	45286	45279	45648	98,762
	20	45277	45725	45569	45520	45348	44677	45270	45923	45426	45707	45569	45709	98,892
	21	45728	45743	45712	45778	45547	45799	45327	45849	45595	45527	45355	45442	99,197
	22	45250	45682	45688	46040	45432	45518	45760	45746	45464	45514	45702	45817	99,235
	23	45531	45633	45977	45278	44911	45406	45288	45614	45574	45300	45729	45592	98,913

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – March 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	45057	45621	45670	45990	45591	46183	45600	45171	45092	45176	44686	45039	98,741
	1	44795	45671	45437	45348	45239	45944	45141	45542	46152	45253	45903	45908	99,003
	2	44259	45113	45796	45500	45360	45182	45091	45417	45251	46060	45435	45817	98,633
	3	45247	44922	45692	45815	45570	45736	44977	45625	45783	45814	45402	45673	98,989
	4	45556	45828	45272	45698	45184	45131	45440	45371	45444	45312	45644	45542	98,839
	5	45984	45650	45492	46098	46030	45908	46048	45716	45560	45409	45592	46056	99,585
	6	45324	45975	45567	45511	45875	45701	45768	45180	45079	45859	44917	45736	99,033
	7	45609	45300	45841	45299	46057	45844	45870	46199	45669	45827	45893	45728	99,512
	8	45623	45643	46182	45837	45872	45833	45572	46545	46244	45548	45574	45759	99,710
	9	45851	46412	45502	45809	46702	46768	45785	46067	46376	46293	46654	45857	100,406
	10	46047	46245	46552	45900	46141	46262	45756	46005	46232	46078	46059	45803	100,226
	11	46282	46785	46100	46614	46208	46602	45614	45866	46232	46006	46289	46039	100,508
	12	46069	46212	45933	45684	46218	46472	45621	45789	45585	45728	45734	45973	99,852
	13	45695	45808	45897	45711	46098	46351	45728	46531	46325	46138	46002	45267	99,949
	14	46281	45882	46250	46006	45731	46571	45692	45359	45760	45211	46388	45553	99,792
	15	45317	45650	45239	45390	45726	45723	46168	45595	44928	45450	45893	45359	99,022
	16	45009	46164	45358	44747	45197	45679	46278	46115	45744	45465	46043	45752	99,224
	17	45947	45040	45095	45767	45873	46119	45520	44877	45311	45641	45231	45518	98,932
	18	44838	45026	45580	44834	45134	45659	45172	44514	44966	45421	45054	46691	98,379
	19	46096	45713	45202	45372	45614	45731	45522	45244	45331	45492	45218	45303	98,914
	20	45395	45829	44843	45201	45479	45665	45112	45435	45262	45501	45319	45184	98,621
	21	45887	45405	45758	45593	45017	45222	45156	46072	44652	45492	45269	45240	98,719
	22	45686	45639	45682	45245	45301	45679	45204	45734	45228	45005	45469	46061	98,931
	23	45542	45613	45475	45366	45076	45283	45168	45405	44733	44900	45795	45301	98,518
30	0	45035	45807	45306	45538	45468	45342	45701	45895	45357	44938	45693	45177	98,809
	1	45735	45377	44968	44884	45324	44437	45183	45452	45036	45483	45271	45129	98,269
	2	45607	45873	44944	45819	46321	45041	45631	45409	45212	45802	45909	45749	99,182
	3	45574	45282	45011	45684	45041	45391	46018	46181	45497	45655	46527	45515	99,192
	4	45464	46054	45782	45659	44942	45645	45533	45673	45236	44910	45321	45100	98,820
	5	45033	45615	45143	45115	45824	45225	45840	45765	44952	46055	46122	45704	99,014
	6	45568	45791	45094	46382	45729	45428	45735	45839	45517	44865	45322	45414	99,067
	7	46221	45671	45619	45506	46017	45734	45781	46469	45275	45755	45813	45389	99,532
	8	46118	45177	45813	45584	45519	45714	45765	46477	45806	45770	45433	45783	99,479
	9	45857	45675	45614	45320	46470	45822	45211	45600	45705	45805	46152	45603	99,457
	10	45632	45522	46058	45807	45436	45920	45471	45740	46215	46427	45638	45940	99,633
	11	45899	45277	45771	45644	45654	45655	46149	46310	46090	45766	45847	46181	99,712
	12	45735	46224	46021	45385	46023	45397	45926	46093	46170	46332	46190	46745	100,074
	13	45882	45881	45453	45786	46362	45552	45599	45722	45225	45985	45978	45808	99,529
	14	45809	45610	45927	46105	45638	45860	45831	45229	45962	46045	46358	46219	99,775
	15	45924	45404	45521	46011	45584	45366	45848	45847	45957	45605	45021	45662	99,260
	16	45369	45667	45484	45186	45615	46252	45850	45876	45312	45221	45603	45250	99,067
	17	45348	46123	45841	45848	45349	45326	45583	45494	46429	45489	45099	45636	99,227
	18	45753	45883	45686	45615	45789	45591	46123	45849	45825	45846	45942	45534	99,566
	19	45488	45980	46320	45868	45802	45581	45482	45425	45799	45871	45419	45200	99,348
	20	45735	45531	45563	45225	45501	45052	45610	45481	45681	45896	45581	45462	99,001
	21	45525	45824	45633	45508	46052	45583	45091	45944	45206	46086	45887	45519	99,280
	22	45834	45653	45454	45612	45736	45950	45564	45259	45953	45658	45543	45327	99,223
	23	45474	45284	45345	45818	45426	45401	45510	45407	45437	44985	45122	45109	98,638

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - March 2016											20 NM-64	
		INAF/UNIRomaTre												
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
31	0	46199	45596	45645	45690	46093	45160	45798	45396	45927	46007	45339	44964	99,268
	1	45879	45758	45200	46393	46004	45709	45576	44635	46354	46006	46403	45732	99,605
	2	45840	45437	46151	46019	45133	45368	45990	45402	45782	45706	45625	45703	99,334
	3	45875	45472	46228	45394	46342	45848	45644	45441	45835	46079	45340	45447	99,477
	4	45925	45735	45516	45862	45879	46190	46582	45275	46101	46001	45859	46313	99,892
	5	45577	45424	46121	45893	45851	45519	45339	45659	46293	45633	45599	46076	99,484
	6	46129	45832	45487	45536	45403	45656	46213	45576	45804	45898	45068	45972	99,410
	7	45819	46301	45661	45548	46447	46047	46155	46068	45473	46625	45372	45871	99,919
	8	46570	45754	46077	46479	46651	46116	46288	45766	45857	45950	45584	46027	100,233
	9	46469	46070	45550	45910	45348	46155	45753	45865	46412	46562	46231	46013	100,091
	10	47081	46491	45639	45896	45724	46244	46370	46396	46256	45704	45598	46982	100,462
	11	46359	46001	46063	45519	46156	45613	45865	45924	45555	45945	45711	45858	99,771
	12	46358	45912	45547	46004	46299	46200	45985	46196	45342	46075	46536	45703	100,059
	13	45823	46340	46084	45727	45674	45980	45954	46304	45335	45639	45581	46102	99,766
	14	45214	45956	45834	46036	45733	45326	45810	45496	45818	46366	45682	45961	99,528
	15	45426	46147	45786	45925	46012	45348	45455	46420	46022	46119	45656	45743	99,679
	16	45616	45537	46502	45969	45918	45580	45660	45923	45740	46222	45970	45393	99,673
	17	45961	45455	46185	45499	45393	45269	45948	45094	45486	45785	45513	46306	99,286
	18	45393	46150	46509	45791	45438	45598	45881	45798	45952	45109	46229	45791	99,602
	19	45531	45989	45726	45597	45211	45760	45954	46559	46288	45922	46614	45978	99,873
	20	45902	45604	45348	46414	45606	46574	45601	46253	45879	46637	45516	45737	99,862
	21	45943	45497	45608	46060	46216	45925	46291	45713	45532	46050	46165	45469	99,753
	22	45446	46305	46297	45851	45790	45321	45843	46370	45656	45761	45497	46054	99,702
	23	45668	46455	46579	45433	45639	46043	45973	45892	45424	46033	45951	46179	99,898

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – March 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	1015,45	1015,45	1015,44	1015,46	1015,52	1015,54	1015,52	1015,48	1015,50	1015,53	1015,57	1015,63	1015,51
	1	1015,68	1015,77	1015,89	1015,98	1016,06	1016,17	1016,25	1016,29	1016,33	1016,41	1016,47	1016,42	1016,14
	2	1016,25	1016,10	1016,07	1016,09	1016,08	1016,08	1016,09	1016,00	1015,90	1015,81	1015,66	1015,61	1015,98
	3	1015,66	1015,72	1015,77	1015,80	1015,82	1015,81	1015,80	1015,83	1015,86	1015,89	1015,88	1015,81	1015,80
	4	1015,74	1015,74	1015,80	1015,89	1015,99	1015,99	1015,94	1015,85	1015,78	1015,80	1015,85	1015,86	1015,85
	5	1015,80	1015,77	1015,84	1015,90	1015,88	1015,96	1016,07	1016,11	1016,12	1016,14	1016,22	1016,29	1016,01
	6	1016,33	1016,36	1016,40	1016,46	1016,51	1016,59	1016,74	1016,88	1016,96	1017,02	1017,05	1017,03	1016,69
	7	1017,03	1017,06	1017,10	1017,09	1017,05	1017,01	1016,96	1017,03	1017,19	1017,25	1017,23	1017,21	1017,10
	8	1017,21	1017,14	1017,07	1017,12	1017,13	1017,14	1017,25	1017,35	1017,33	1017,37	1017,45	1017,50	1017,25
	9	1017,56	1017,52	1017,49	1017,49	1017,50	1017,54	1017,58	1017,60	1017,64	1017,78	1017,94	1018,01	1017,64
	10	1018,04	1018,06	1018,05	1018,08	1018,10	1018,08	1018,06	1018,07	1018,08	1018,07	1018,01	1017,97	1018,05
	11	1018,01	1018,02	1018,00	1017,98	1017,98	1018,04	1018,11	1018,14	1018,12	1018,11	1018,13	1018,08	1018,06
	12	1018,01	1017,99	1018,01	1018,03	1018,01	1018,00	1018,00	1017,96	1017,92	1017,90	1017,86	1017,81	1017,96
	13	1017,77	1017,72	1017,67	1017,62	1017,60	1017,60	1017,57	1017,53	1017,48	1017,53	1017,63	1017,62	1017,61
	14	1017,51	1017,46	1017,48	1017,51	1017,48	1017,43	1017,49	1017,54	1017,54	1017,51	1017,48	1017,49	1017,49
	15	1017,48	1017,53	1017,63	1017,74	1017,80	1017,79	1017,79	1017,79	1017,79	1017,80	1017,82	1017,91	1017,74
	16	1017,98	1017,97	1017,98	1018,03	1018,11	1018,22	1018,29	1018,35	1018,42	1018,48	1018,49	1018,51	1018,23
	17	1018,62	1018,66	1018,66	1018,73	1018,76	1018,76	1018,72	1018,72	1018,74	1018,73	1018,72	1018,72	1018,71
	18	1018,73	1018,75	1018,78	1018,85	1018,92	1018,99	1019,08	1019,10	1019,14	1019,19	1019,21	1019,24	1019,00
	19	1019,25	1019,26	1019,31	1019,34	1019,32	1019,32	1019,34	1019,37	1019,38	1019,38	1019,43	1019,46	1019,34
	20	1019,44	1019,46	1019,50	1019,58	1019,61	1019,58	1019,60	1019,60	1019,57	1019,61	1019,68	1019,73	1019,58
	21	1019,81	1019,85	1019,84	1019,86	1019,88	1019,88	1019,88	1019,85	1019,82	1019,82	1019,83	1019,84	1019,84
	22	1019,85	1019,87	1019,87	1019,85	1019,83	1019,80	1019,76	1019,70	1019,66	1019,67	1019,68	1019,71	1019,77
	23	1019,77	1019,79	1019,80	1019,83	1019,86	1019,84	1019,81	1019,85	1019,87	1019,85	1019,82	1019,79	1019,82
30	0	1019,80	1019,83	1019,84	1019,83	1019,84	1019,85	1019,83	1019,83	1019,83	1019,80	1019,81	1019,84	1019,83
	1	1019,84	1019,86	1019,90	1019,90	1019,93	1019,96	1019,96	1019,96	1019,98	1019,99	1020,04	1020,07	1019,95
	2	1020,04	1020,03	1020,03	1020,03	1020,02	1019,99	1019,98	1020,00	1020,02	1020,05	1020,08	1020,12	1020,03
	3	1020,14	1020,14	1020,17	1020,22	1020,27	1020,28	1020,28	1020,29	1020,31	1020,30	1020,25	1020,26	1020,24
	4	1020,31	1020,33	1020,32	1020,38	1020,47	1020,54	1020,56	1020,56	1020,54	1020,54	1020,54	1020,52	1020,46
	5	1020,52	1020,48	1020,45	1020,47	1020,49	1020,51	1020,54	1020,57	1020,57	1020,57	1020,61	1020,65	1020,53
	6	1020,70	1020,76	1020,85	1020,91	1020,90	1020,88	1020,85	1020,84	1020,85	1020,88	1020,88	1020,87	1020,84
	7	1020,85	1020,86	1020,86	1020,88	1020,99	1021,09	1021,10	1021,08	1021,11	1021,15	1021,20	1021,27	1021,03
	8	1021,34	1021,35	1021,37	1021,40	1021,44	1021,47	1021,46	1021,50	1021,55	1021,54	1021,54	1021,51	1021,45
	9	1021,47	1021,48	1021,46	1021,46	1021,52	1021,53	1021,50	1021,49	1021,47	1021,45	1021,41	1021,36	1021,46
	10	1021,35	1021,34	1021,32	1021,28	1021,28	1021,26	1021,25	1021,24	1021,23	1021,18	1021,09	1021,05	1021,24
	11	1021,03	1020,98	1020,93	1020,91	1020,94	1020,94	1020,89	1020,85	1020,84	1020,81	1020,76	1020,72	1020,88
	12	1020,65	1020,59	1020,56	1020,50	1020,43	1020,40	1020,37	1020,35	1020,35	1020,32	1020,25	1020,23	1020,41
	13	1020,26	1020,29	1020,27	1020,23	1020,18	1020,11	1020,05	1020,00	1019,93	1019,91	1019,92	1019,90	1020,09
	14	1019,83	1019,75	1019,70	1019,68	1019,67	1019,62	1019,60	1019,56	1019,50	1019,43	1019,37	1019,37	1019,59
	15	1019,42	1019,40	1019,37	1019,39	1019,36	1019,28	1019,18	1019,11	1019,09	1019,09	1019,11	1019,14	1019,24
	16	1019,19	1019,22	1019,22	1019,22	1019,22	1019,24	1019,22	1019,20	1019,25	1019,27	1019,25	1019,26	1019,23
	17	1019,23	1019,20	1019,23	1019,28	1019,33	1019,33	1019,29	1019,25	1019,22	1019,23	1019,25	1019,32	1019,26
	18	1019,42	1019,49	1019,58	1019,70	1019,74	1019,72	1019,77	1019,86	1019,92	1019,95	1019,98	1020,05	1019,76
	19	1020,08	1020,10	1020,18	1020,25	1020,28	1020,27	1020,26	1020,29	1020,31	1020,30	1020,27	1020,26	1020,23
	20	1020,28	1020,31	1020,31	1020,27	1020,25	1020,27	1020,26	1020,26	1020,28	1020,27	1020,23	1020,23	1020,27
	21	1020,23	1020,18	1020,19	1020,21	1020,19	1020,14	1020,08	1020,05	1020,00	1019,96	1019,94	1019,90	1020,09
	22	1019,84	1019,78	1019,73	1019,69	1019,67	1019,67	1019,64	1019,56	1019,44	1019,39	1019,37	1019,30	1019,59
	23	1019,25	1019,23	1019,18	1019,19	1019,20	1019,19	1019,16	1019,11	1019,07	1019,06	1019,12	1019,22	1019,16

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

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

March 2016

