

INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

SVIRCO Prompt Report: January 2016

Fabrizio Signoretti and Francesco Re

INAF/IAPS-2016-03

February 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: January 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 January 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,

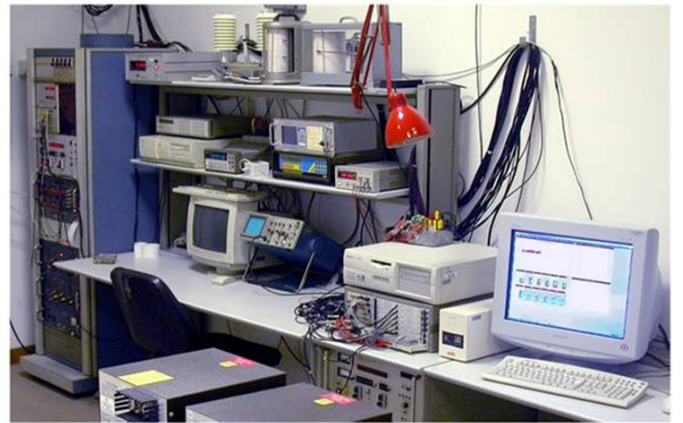
monica.laurenza@iaps.inaf.it



S.V.I.R.CO. Observatory

Rome

Italy



INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 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	45100	45432	44547	45091	44446	45121	44333	44368	45060	44336	44275	44553	97,248
	1	45175	45516	45355	44326	45094	45044	44841	44740	44998	44449	44715	44984	97,718
	2	44748	44576	44819	44274	44949	44292	44825	44711	44887	45175	45342	45038	97,428
	3	44727	45338	44899	44852	44775	44864	44812	44625	45443	44454	44937	44840	97,596
	4	44812	44292	44833	45673	44527	44963	44945	45002	44951	44813	44706	45083	97,602
	5	45543	45254	44730	45082	45330	45158	44960	45551	44592	45649	45642	45178	98,339
	6	45643	44696	45131	45051	44941	45236	44752	45520	45104	45075	44560	44773	97,943
	7	44890	44833	45695	45412	45454	45389	45556	44766	45644	45313	45026	45726	98,527
	8	45324	45780	45111	44978	45703	46026	45485	44851	45661	45475	45486	45288	98,792
	9	44678	45458	44902	45350	45011	45970	45747	46062	45066	44976	44901	45547	98,520
	10	45911	45279	45964	45838	45225	46583	45522	45436	45425	45367	45948	45242	99,258
	11	45546	45759	45471	45412	45715	45676	45554	46382	45734	45387	46176	46255	99,499
	12	45849	46352	46515	45814	45744	45678	46087	45455	45537	45659	45461	45389	99,584
	13	45326	45709	45997	46248	45440	45337	45716	45432	45080	45417	46053	45132	99,104
	14	45083	46044	45037	46027	45095	45678	45654	45483	45871	45436	45412	45049	98,920
	15	46177	45210	45879	44830	45057	46075	45453	45734	45354	45022	45495	45910	98,978
	16	45319	45880	45629	45161	45176	45287	45561	45662	45133	45487	45236	45102	98,696
	17	45198	45135	45076	45832	44571	45630	45047	44791	45313	45501	45423	45125	98,335
	18	45060	45056	45363	45595	45327	45312	45291	45265	44991	45713	45277	45346	98,507
	19	44947	44867	44908	45036	45100	45774	44937	45131	45456	45617	45308	45923	98,400
	20	45402	45291	44609	44918	44797	44515	45145	45172	45478	45119	45290	45346	98,052
	21	45039	45292	44403	44874	44845	45516	45422	44937	44762	45178	44532	44546	97,737
	22	44455	45315	44862	44505	44755	44755	45120	46069	45076	44827	45158	44632	97,770
	23	45292	45041	45278	44617	45295	44967	44824	45253	45291	45043	45030	45503	98,116
2	0	45460	45294	45789	44782	44662	44744	44945	45030	45236	45518	45550	44439	98,112
	1	44979	44781	44921	44906	45178	44765	44357	44552	45074	45443	44988	45102	97,683
	2	45004	44960	45594	45101	45568	44907	45586	45205	44711	45306	44732	45833	98,310
	3	45366	45403	44893	45320	45190	45436	45930	44781	44979	45153	45300	45282	98,405
	4	45022	45572	45456	45222	45555	46012	44818	45572	45270	45284	44964	45262	98,582
	5	44824	44913	44859	45286	44979	45545	45489	45215	45201	44821	44717	44985	98,007
	6	44697	46432	45464	45657	45296	45139	45394	45074	45558	45085	45752	45207	98,717
	7	45130	45724	45658	45630	45599	46252	45386	45552	45557	45455	44933	45207	98,958
	8	44803	45209	45279	45227	45531	45403	44883	45333	45148	44784	45208	44996	98,183
	9	44850	45562	45406	45821	44950	45066	44547	45562	44859	45240	45000	45071	98,206
	10	45309	45210	44666	45739	45788	45613	44942	44967	44739	45979	45318	45866	98,606
	11	45196	45806	45099	44332	45357	44818	45163	45865	44892	45172	45491	44857	98,227
	12	45183	45530	45057	45185	45632	45380	44666	45000	45495	45339	45442	44942	98,372
	13	45307	45422	44650	44981	45367	45926	45588	45085	45857	45348	45071	45412	98,584
	14	45279	45925	45312	46224	45570	45511	45885	45818	45467	46026	45179	45266	99,208
	15	44954	45679	45383	45505	45632	45516	45334	45897	44738	46013	46172	45207	98,949
	16	45391	45367	45582	45033	45242	45856	46193	45420	45462	45267	44960	45071	98,733
	17	45256	45285	45766	45886	45316	45898	45615	45536	44969	44809	44960	45226	98,674
	18	45001	45628	45194	45356	44541	45108	45872	45014	45648	44749	44583	45942	98,333
	19	45671	45055	45020	44974	45060	44751	45042	45397	44459	45577	45274	44898	98,069
	20	44905	44770	44812	44882	44887	45188	45207	44718	44989	45206	45722	44852	97,881
	21	45492	44772	44996	45634	44734	45117	44925	44570	45317	44565	44605	45002	97,806
	22	45178	44862	45071	45470	45348	44351	45463	44866	44743	45173	45126	44918	97,959
	23	44447	44942	44606	45042	45052	45076	45032	44946	45575	45297	45026	45008	97,865

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 2016											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
3	0	44454	44912	45340	44658	45112	44574	45551	45115	45381	44701	45315	45100	97,879
	1	44953	44567	45182	45279	44712	45130	44757	44973	44689	44974	44482	45988	97,799
	2	44936	44760	44836	45101	45279	44617	44873	44955	45152	44915	45295	45154	97,833
	3	45371	45182	45116	45423	45548	44805	45283	45730	45536	44506	44914	45621	98,406
	4	45102	45218	45133	45260	45379	44864	44942	45169	45263	44775	45081	45265	98,119
	5	45213	45388	45329	45278	45410	44664	45136	44811	45764	45312	45984	45260	98,499
	6	45272	45378	45452	44965	45442	45493	45793	44951	45107	45101	45618	45764	98,641
	7	45909	45659	45458	45568	44730	45395	45700	45586	45462	45209	46009	45512	98,978
	8	45113	45698	45312	45442	44883	45506	45398	45854	46140	45791	45681	45276	98,960
	9	45220	45494	46097	45629	45498	45251	45858	45699	45806	45689	45943	46037	99,345
	10	45661	45663	45388	45290	45546	45190	46056	46446	45146	45415	45548	44664	98,945
	11	44899	45501	45691	45183	45540	45260	45480	45546	45455	45104	45092	45300	98,590
	12	45265	45214	45919	45381	44427	45211	45550	45530	45366	45258	45008	45450	98,504
	13	45296	45436	45766	45596	45665	45608	45534	45212	45099	44909	44941	45361	98,657
	14	46014	45084	45344	45224	45076	45423	45093	45116	45245	45623	45137	44638	98,402
	15	44924	45521	45457	45510	45002	45119	45380	44945	45396	45318	45359	45859	98,542
	16	44936	44872	45695	44994	45432	45227	44826	45404	45432	45133	45403	45230	98,324
	17	45334	45331	45298	45466	45277	45352	45731	44694	45444	45001	45319	44802	98,408
	18	45516	45521	44686	45508	45572	45124	45285	45132	44955	44843	45185	45691	98,403
	19	44679	44847	45380	45332	45550	45410	44654	45389	45538	45860	45524	45205	98,466
	20	45045	44897	45471	45696	44699	44797	45199	45114	45547	45340	45526	44949	98,269
	21	45497	45273	44645	44985	44967	45166	44992	44894	45173	45239	45470	45345	98,154
	22	44660	45564	44599	45327	45276	45548	45129	45563	45240	45535	45153	45349	98,391
	23	45845	45696	44943	44946	45454	45206	45220	45487	45354	45392	45238	45020	98,544
4	0	44980	44760	45801	44621	44946	45064	44900	45345	44951	45018	45016	45054	97,927
	1	45399	44996	45747	45280	44913	45065	45688	45236	44981	45241	45235	45041	98,367
	2	44715	45269	44574	45385	44670	44955	45583	45186	44803	45400	45646	44867	98,048
	3	44953	45345	45311	45937	45241	45683	44867	44999	45121	44868	45284	45431	98,407
	4	45061	45388	46148	45297	45586	45624	45301	45645	45540	45466	46019	45362	99,023
	5	45795	45492	45176	45531	45653	45474	45529	46160	45061	45599	45699	45018	98,976
	6	45721	45660	45602	45741	46036	45329	45277	45720	45259	45310	45061	44976	98,886
	7													
	8		45059	44308	45127	45257	44741	45490	45396	45497	45745	44740	45412	
	9	45538	46009	46333	45387	45507	44813	45071	45037	45860	46052	45559	45623	99,086
	10	45658	45432	45097	45921	45240	45675	45458	45561	46109	45721	45432	45832	99,149
	11	45717	45605	45646	45334	45795	45262	45178	45050	45138	45499	45442	45292	98,754
	12	45896	45260	45490	45204	46050	45008	45317	45268	45245	45216	45897	45294	98,788
	13	45805	44924	45212	45724	45053	45489	45731	45184	45173	45368	44287	45393	98,462
	14	45213	45073	45337	45952	45686	44955	44807	44934	45654	45626	45465	45225	98,567
	15	45266	45222	45865	45930	45220	44855	44724	45426	45186	44515	45497	45049	98,356
	16	44916	45029	45116	45067	44623	46134	45512	45176	44836	45177	45043	45185	98,184
	17	44957	45631	44964	44663	45008	44873	44964	44631	45346	45562	44784	45315	97,982
	18	45076	44501	45169	45309	45174	44779	44876	45433	45096	44907	44175	44865	97,740
	19	45498	44604	45115	44631	44982	45165	44551	44994	44863	45143	45113	45109	97,814
	20	45243	44472	45339	44464	45276	44773	45233	45132	44981	45136	45100	44686	97,826
	21	44560	45055	44639	44550	45310	44802	44882	44993	44514	45462	45894	45163	97,823
	22	44928	44449	45263	45016	44978	45034	45417	45563	45610	44751	44865	45062	98,025
	23	45173	45242	45033	45303	45329	45229	45036	45167	45450	45315	45474	44820	98,321

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 2016											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
5	0	45080	45264	44854	45204	45062	45133	45232	44890	45163	44670	45058	45410	98,040
	1	45277	45252	45236	45231	45094	44850	44935	45159	45350	45183	44812	45372	98,173
	2	45018	44502	44980	45247	43985	45315	45192	45538	45504	45308	45544	45281	98,112
	3	45872	45512	44866	45267	45295	45722	45130	45401	45430	45676	45494	45596	98,809
	4	45637	45009	44960	45990	45020	45501	45265	45270	45254	45858	45290	45345	98,653
	5	45018	45734	45435	45727	44821	45653	44662	45056	45278	45457	45041	44755	98,334
	6	45518	44989	45724	45148	45048	45608	45096	44779	45130	45262	44879	45666	98,372
	7	45668	44917	45124	45355	45030	45191	45329	45076	44742	45233	45649	45111	98,295
	8	45625	45076	45182	45514	44983	45322	44819	45407	44778	44884	45092	45363	98,226
	9	45390	45394	44902	45419	45357	44975	45740	46038	45851	45103	45992	44907	98,774
	10	45268	45131	45394	45466	45461	45078	44975	45122	45190	45341	44294	44946	98,157
	11	45416	45495	45414	45539	45371	45117	45969	45500	45258	45108	45212	44844	98,624
	12	45016	44704	45430	45537	45440	45047	46011	44762	45352	45427	44982	45473	98,432
	13	46060	45320	45489	45249	45035	45931	44832	45057	44744	45227	45679	45267	98,561
	14	45286	45658	45012	45480	45340	45874	45237	45561	45346	45112	45404	45228	98,678
	15	45371	44560	45421	45232	45468	44896	45373	45013	44949	45589	45359	45474	98,346
	16	45185	44453	45106	45490	44995	45404	45202	45401	44953	45087	45188	44910	98,105
	17	45644	45153	45177	45698	44805	45070	45393	45770	45233	45700	44687	44941	98,449
	18	45552	44638	45368	45257	45254	45173	45241	44204	45388	45692	44788	45061	98,149
	19	44739	45243	45056	44729	44932	44415	44966	44729	44643	45591	44746	44908	97,620
	20	44872	44751	45165	45032	45246	45031	44639	45185	44935	44694	44669	45015	97,717
	21	44836	44521	45078	44803	45238	44579	45117	44863	44693	45269	45213	44639	97,647
	22	44869	44957	44896	44491	44798	44599	45130	44893	45352	44608	45138	44890	97,606
	23	44631	44824	44684	45062	44753	44212	44451	44720	45327	45244	44570	45205	97,436
6	0	44756	44468	44586	44949	44475	44858	44830	44805	45081	44639	45416	44500	97,371
	1	45056	45255	44415	44633	44750	45206	44962	44802	45062	45086	45078	45590	97,837
	2	44661	45161	45559	44962	44620	44938	46088	45259	45286	45073	45625	45148	98,287
	3	45749	45444	45428	45323	45682	44946	45219	45633	45889	45331	45380	45053	98,776
	4	45520	45283	45297	45103	44726	45600	45826	45057	45323	45840	45531	45541	98,698
	5	45317	44517	45510	45074	45099	45025	45414	45435	45425	45866	44511	45806	98,399
	6	46147	45662	45398	45284	45332	45701	45077	45436	45660	45828	45525	45078	98,966
	7	46024	45301	45618	45641	45352	45490	45734	45366	45653	45042	45938	46041	99,160
	8	45988	45506	45729	45857	45811	45776	45995	45313	45944	45327	45838	45999	99,501
	9	45917	46215	45892	45460	45619	45646	45880	45997	46121	46227	45293	46101	99,734
	10	45833	46436	45391	45420	45486	46059	46176	46334	45697	45774	46276	45010	99,648
	11	46157	46280	45541	46286	45996	46065	45796	45853	45392	46101	46362	45358	99,883
	12	46341	45649	45999	45877	45119	45813	46331	45908	45625	46076	45216	45983	99,657
	13	45722	46144	46463	46442	46442	46008	46063	45983	46294	45475	45453	46157	100,147
	14	46113	45625	45760	45949	45720	46052	45178	45659	45767	45309	45585	45578	99,360
	15	45130	45754	45903	45348	45275	45901	45645	45695	45866	45582	45328	45926	99,188
	16	45543	46193	45070	45098	45435	45395	45472	45600	45588	45347	45445	45092	98,812
	17	45501	45473	44998	45753	45572	46181	45390	44998	45384	44862	45480	45669	98,809
	18	45455	45376	45730	44939	45500	45753	45528	45493	45679	45254	46090	45280	98,957
	19	44911	45519	45513	45232	45306	45300	45098	45635	44912	45108	44798	45472	98,364
	20	45199	45158	45503	45054	45939	45562	45316	45726	44949	45641	45845	45362	98,807
	21	45697	45489	45751	44734	45485	45365	45404	45348	45264	45366	45642	45308	98,735
	22	45613	46018	45313	44344	44855	45315	45297	45185	45747	44938	45433	45790	98,553
	23	45318	45321	45584	45264	45439	45224	45250	45525	45386	45226	45149	45418	98,599

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 2016											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
7	0	44821	45287	45116	45607	45578	45414	44983	45125	45455	45517	45747	45163	98,552
	1	45420	45174	45196	45000	45631	45666	45083	45468	45134	45436	45971	45546	98,712
	2	45065	45117	45346	45747	44760	45525	45444	45570	45574	45216	45638	44926	98,568
	3	45131	45775	45219	45279	45314	45976	45853	45158	45821	45518	45069	45929	98,951
	4	45190	45074	45312	45468	45614	44803	44802	45132	45497	44883	46350	44837	98,393
	5	45216	45027	45335	45290	45277	45668	45821	45109	45446	45372	45935	45654	98,789
	6	45802	45341	45559	45605	45179	45444	46040	45341	45840	45564	45271	45416	99,016
	7	45883	45738	45707	44832	45634	45251	45462	45250	45723	45429	45156	44539	98,691
	8	44710	45429	45319	45870	45914	45439	45436	44919	45246	45677	45476	45825	98,808
	9	45807	45072	45282	45479	45500	45526	45556	45894	45366	45865	45910	45651	99,107
	10	44971	45486	45363	46190	45166	45249	45472	45982	45513	45918	46004	46142	99,207
	11	44970	45215	45937	45338	45854	45480	45133	45579	45647	45567	45350	45728	98,907
	12	45094	45686	45183	45749	45156	45417	45785	45736	45476	45360	45216	45703	98,863
	13	45526	46022	45978	45958	45522	45465	45944	45633	45912	46012	45055	45741	99,444
	14	45674	45637	45783	44979	45282	44943	45135	45877	45096	44810	44880	45223	98,457
	15	45498	44999	45287	45520	45094	45134	45662	45431	45439	45165	45343	44982	98,500
	16	45714	45728	45499	45418	45811	45121	45055	44829	45806	45514	44870	45337	98,708
	17	44866	45305	45838	45038	45335	44765	44944	44969	45179	45719	44504	45226	98,161
	18	44995	45417	44804	44775	44989	45170	45207	45662	45071	45466	44915	45485	98,210
	19	45931	45107	45544	44662	45222	45254	45732	45057	45059	45367	45213	45301	98,481
	20	44630	45733	45192	45029	45414	45220	45174	45489	45470	44377	45205	45791	98,349
	21	45251	45040	44537	45283	45615	45715	44870	44635	45563	45146	44558	45194	98,111
	22	45108	45794	45026	45497	44949	44815	45439	44839	45571	45134	44828	45190	98,253
	23	45156	45109	45498	45247	45337	45167	45091	44806	45560	45506	45310	44988	98,359
8	0	45614	44980	46206	45210	44732	44677	45170	45304	45333	45867	45153	44924	98,436
	1	44854	44598	45244	45068	45845	44949	45502	44777	45616	45687	45507	45819	98,483
	2	45172	44999	45295	45542	44930	45584	45650	45381	45364	44973	45395	45841	98,603
	3	44812	44977	45346	45985	44794	45632	45134	45234	45828	45784	45389	45217	98,604
	4	45142	45344	45565	45455	44658	45385	45032	44955	44786	45449	44913	45089	98,177
	5	45211	45473	45354	45394	44870	45394	44796	45346	45254	45581	45618	45278	98,503
	6	45119	45038	45576	45676	45422	45230	45576	45254	45666	44844	45961	45659	98,765
	7	45046	45369	45438	44820	44799	45434	45826	45050	46166	45506	45703	45053	98,618
	8	45217	45653	45141	45064	45539	45207	45376	45619	45129	45591	45556	45355	98,661
	9	45611	45829	45982	45461	45012	45844	44989	45748	45409	44827	45131	45416	98,810
	10	45494	45468	45067	45279	45709	45125	45276	45713	45629	45419	45897	45643	98,893
	11	45327	45418	45496	45363	45676	45217	45013	45886	45396	45055	45574	45103	98,675
	12	44939	44778	45289	45177	45606	45684	45408	45829	45228	45725	45706	45257	98,695
	13	44751	45569	45716	46035	45585	45457	44429	45669	45791	45289	45756	45710	98,899
	14	45337	45331	45756	44996	45415	45311	45574	45814	45675	45102	45915	44478	98,708
	15	45344	45268	44790	45803	45454	45829	45383	45154	45486	45462	45252	44938	98,610
	16	45247	45500	45360	45650	45819	45371	45271	45443	45579	45043	45340	45524	98,788
	17	45277	45573	45339	45446	45257	45573	45361	45204	45805	45195	45983	45501	98,855
	18	45520	45372	45526	45087	45020	45695	45347	45231	45793	45436	45636	44388	98,590
	19	45072	45330	46103	45499	45787	44844	45179	45306	45414	45030	46099	45044	98,709
	20	45355	45368	45474	45128	45406	45414	44750	45290	45489	45031	45765	44824	98,453
	21	44709	45477	45316	45052	44915	44976	45533	45025	45142	44915	44931	45073	98,048
	22	45153	45794	45634	45036	45113	45160	45284	45600	45362	45094	45253	45303	98,542
	23	45656	45189	46224	45599	45464	45097	45163	45440	45166	45033	45715	45083	98,731

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 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	44804	45815	45161	45375	45226	45560	45514	44633	45504	45074	45689	45519	98,555
	1	45333	45442	45180	45788	45326	45739	45333	46162	45960	45581	44945	45176	98,937
	2	45476	45365	45806	45480	45228	45101	45401	45736	45850	46036	45527	45103	98,962
	3	44911	45625	45044	45933	44937	45450	45878	45703	45038	45315	45054	46028	98,747
	4	45885	45245	45539	45506	45494	45214	44845	45913	45530	45168	45359	45962	98,881
	5	45481	44828	45575	45609	45326	45405	45869	45498	45703	45163	45202	45561	98,802
	6	45786	45522	45707	45716	44073	45397	45734	45251	45076	45234	46279	45630	98,835
	7	45427	45126	45596	45184	45441	45207	46125	45996	46030	45423	45863	44949	99,010
	8	45749	45637	45796	45690	45514	45376	45644	45636	45368	45683	45531	46381	99,306
	9	45450	44552	45505	44684	45275	46148	45532	45821	45972	45356	46012	45479	98,904
	10	46470	45602	45651	45582	45353	45693	45231	45797	45786	45216	45472	45515	99,191
	11	45425	45395	45502	45837	45594	45732	46360	45698	45177	45392	45473	45548	99,148
	12	45767	45471	45729	45900	45862	45743	46104	45383	45503	45937	45780	45511	99,430
	13	45617	46083	45398	45309	45407	45434	45534	46037	45693	45103	45899	45285	99,088
	14	45382	45758	45333	46089	45485	45499	45872	45376	46101	45232	45609	45283	99,127
	15	45366	46119	45518	45555	46073	45753	45824	45338	46237	45830	45014	44801	99,202
	16	45230	45576	45811	45467	45579	45363	44837	44806	45063	45838	45993	45375	98,751
	17	45145	45226	45438	45594	44997	45600	45934	45321	45681	45156	45025	45220	98,641
	18	45433	45723	45171	45872	45364	45504	45912	45515	44964	45010	45694	45592	98,898
	19	45513	45283	45859	45916	44883	45643	45146	45679	45210	46682	45841	45494	99,152
	20	45462	45635	45498	45358	45473	45784	45601	45099	45403	45544	46044	45493	99,014
	21	45535	45820	45415	45467	45445	45376	45450	45062	45473	45480	45620	45272	98,837
	22	45529	45703	45314	45702	44884	45803	45735	45286	45571	45282	45834	45461	98,962
	23	44939	45366	45468	45149	45536	45752	45139	44996	45249	45351	45212	45753	98,564
10	0	45594	45739	45235	45082	45148	45956	45728	45362	45629	45647	45015	44937	98,766
	1	45494	44883	45862	44788	45444	45691	45722	45472	45473	45862	45362	45425	98,848
	2	46167	45504	45035	45654	45257	45931	45905	46045	45771	45203	45957	45732	99,335
	3	45231	45123	45687	45958	45372	45151	45092	46035	45530	45526	45506	45384	98,870
	4	45002	45443	45521	45633	45303	44461	45239	45388	45833	45222	44753	45596	98,471
	5	45456	45476	45164	45485	45848	44881	45596	45153	45484	44871	45060	45082	98,500
	6	45577	46099	45061	45960	45564	45358	45402	45268	45452	45415	45277	45345	98,903
	7	44884	44916	45638	45420	45631	45401	46638	45579	45207	45924	45415	45430	98,958
	8	45518	46416	45676	45630	45033	45264	45323	45987	45752	45733	45704	45767	99,270
	9	45349	45039	45653	45704	45570	46083	45786	45512	45479	45882	45743	45735	99,221
	10	45538	45588	45620	45907	45662	45795	45488	46030	46130	45673	45234	45802	99,390
	11	45846	45108	45316	44923	46095	45455	45136	45448	45037	45931	45514	46076	98,922
	12	46088	46281	45514	45865	45597	45526	46041	45898	45738	45057	45729	45713	99,495
	13	45979	46269	45785	45410	45842	46102	46374	45499	45578	46149	45338	45833	99,696
	14	45915	45454	45385	45451	45896	45547	45853	45773	45556	46240	45734	45533	99,366
	15	45613	45645	44869	45399	45099	45660	44968	46371	44719	44706	45256	45454	98,537
	16	46193	45830	45071	45224	45685	45398	46041	46093	44972	46188	45208	45371	99,174
	17	45046	45480	45768	45031	45166	45800	45243	45069	45519	45476	46069	45886	98,862
	18	45368	46167	45809	45887	45551	45801	45591	45260	45684	44781	45992	45511	99,197
	19	45392	45597	44774	45697	45358	45505	45472	45240	46001	45699	45054	45797	98,868
	20	46252	45149	45788	45637	46141	45388	45551	45359	44996	45182	45508	45407	99,008
	21	45254	45244	45566	45157	45745	45624	45303	44969	44991	45396	45480	45187	98,566
	22	45490	45573	45208	45809	44948	45059	45282	45502	45896	45725	45369	45234	98,779
	23	45794	45246	45311	45509	44869	45542	45433	45644	45579	45212	44938	45696	98,720

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 2016											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
11	0	45409	45317	44693	45206	44828	45304	45389	44757	44850	44711	45023	45126	97,966
	1	44989	44738	45901	44886	45214	45587	44781	44759	45336	45127	45259	45085	98,157
	2	45394	45058	45656	44647	45246	45198	45387	44733	45572	44743	45267	45473	98,286
	3	45453	44815	45397	45900	45279	44815	45389	45019	44915	45743	45573	45453	98,535
	4	45782	45594	45104	45615	45264	45343	45665	45122	45641	45818	45877	45071	98,924
	5	45303	45718	45298	45360	45300	45921	45265	45034	45340	45251	45897	45103	98,724
	6	45419	45675	45046	44871	45625	45636	45175	45312	45547	45537	45180	45694	98,711
	7	45220	45235	45746	45653	45603	45640	45466	45065	45594	45407	45108	45369	98,781
	8	45455	45293	45798	45089	44781	46022	45426	45080	45420	45457	46455	45707	98,940
	9	45607	45135	45397	45386	45940	45795	45318	45832	45884	45016	45834	46115	99,171
	10	45151	45479	45103	45540	45602	45561	45048	45645	45605	45681	46033	45842	98,996
	11	46065	45555	45781	45568	45957	45918	46033	45949	45202	44818	45695	45893	99,384
	12	46326	45738	45702	46064	45137	45588	46077	45431	45782	45733	45985	45630	99,521
	13	45971	45650	45900	45428	45190	45209	45714	46120	45607	45980	45095	45399	99,172
	14	44992	46005	45151	45358	45483	45323	45648	45622	45204	45124	45486	44924	98,639
	15	44982	46095	45678	45386	45660	44807	46213	45996	45781	45153	44859	46266	99,102
	16	45642	45952	45432	45578	45659	45529	45495	45245	45894	45429	45770	45382	99,125
	17	45856	45488	45420	46147	45331	46026	45840	45283	45836	45635	46116	45451	99,383
	18	45059	45496	45142	45705	45279	44946	45469	45088	45888	45120	46017	45722	98,749
	19	44998	45901	44944	45290	45397	45517	45645	45114	44987	46158	45260	45437	98,698
	20	45264	45251	45156	45188	45187	45196	44576	45335	44734	45557	45181	44974	98,145
	21	45710	45664	45104	45280	45401	45283	46044	44723	44748	44849	45191	45746	98,535
	22	45825	45226	45131	45552	45529	45832	45238	45312	45152	44732	45009	45858	98,653
	23	45132	45440	45110	44931	44549	45290	45520	45531	45502	45405	45083	44953	98,299
12	0	44952	45686	45196	46177	45215	45414	46388	45216	45196	45218	45711	45502	98,922
	1	45391	45861	45608	45514	45127	45718	45019	45550	45855	45464	46438	45078	99,056
	2	45154	46291	45314	46014	45573	45611	45634	45529	45784	45354	45479	45635	99,191
	3	45895	45523	45677	45966	45424	46260	45502	44771	45837	45706	45375	45473	99,198
	4	45327	45673	44680	45217	45332	45152	45734	45438	45886	45799	45769	45554	98,863
	5	45765	45646	45416	45959	45298	45571	45567	45126	45755	45191	45349	45757	99,016
	6	45762	45922	45408	46166	46135	45674	45192	45940	45806	45629	45587	45336	99,407
	7	45898	45934	45378	45417	44955	45278	45608	45614	45331	45919	45898	45631	99,099
	8	45415	45634	45477	46369	45550	45303	45463	46376	45455	45082	46167	45671	99,298
	9	45851	45662	46611	45668	45854	45700	45799	44498	45723	45554	46135	45741	99,450
	10	45260	45566	45766	45618	45702	45894	46060	46235	45451	45881	46098	45443	99,482
	11	45883	45097	46109	46064	45197	46154	46306	45954	44918	45953	45763	45681	99,501
	12	46208	45623	45648	45958	45683	45545	45972	46304	46186	45350	46011	45827	99,725
	13	45790	45803	45880	45832	45255	45407	45551	45296	45747	45282	45315	46018	99,157
	14	45727	45206	45409	45208	45259	45256	45527	45579	45012	45314	45151	45670	98,638
	15	44816	45537	45174	45441	45850	45543	45198	45500	45627	45983	45887	45235	98,905
	16	45651	45525	45481	45735	45257	45040	45200	45832	46101	45691	46246	45674	99,202
	17	45488	46039	46494	45637	45497	45253	45920	46121	45516	45504	45269	45650	99,376
	18	45376	45308	45095	45425	45529	45435	45363	46054	45486	45044	45670	45610	98,833
	19	45500	45671	45335	45198	45491	44776	45061	45626	44971	45441	45206	45974	98,626
	20	45764	45353	45616	45320	45666	45440	45449	45791	45363	45995	44590	45324	98,883
	21	45753	46005	45387	46080	45460	45867	45851	45386	44955	45376	45633	45663	99,199
	22	44902	45927	45425	45283	45663	45685	45333	45225	44959	45449	45818	45163	98,731
	23	45631	45202	45015	44998	46305	45721	45382	44945	45222	45402	44796	45726	98,643

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 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	45580	45611	44858	45212	45467	45465	45339	45186	45815	45614	45265	45388	98,730
	1	45117	45700	45618	45346	45579	45475	45376	45511	45516	45737	45300	45204	98,849
	2	45226	45835	45362	45505	45315	45682	45289	45427	45936	45555	45321	45680	98,967
	3	45358	45786	45604	45146	45328	45966	45339	45448	45481	45334	45522	45078	98,832
	4	45603	45495	45337	45136	45593	45249	45411	45397	45532	45857	45687	45871	98,973
	5	45776	45552	45707	45416	45410	45374	44952	45085	46236	45467	45224	46510	99,071
	6	45422	45735	45582	45170	45302	45611	45535	44981	45193	45225	45466	44599	98,549
	7	45019	45980	45103	45474	45387	45161	45599	45936	45660	45866	45104	45507	98,906
	8	45628	45952	46174	45387	46219	45994	45809	46164	46285	46211	45029	45442	99,721
	9	45678	46054	45216	45693	45472	45852	45390	45456	45994	45101	45338	45308	99,043
	10	45876	45668	45765	45715	45527	45681	45739	46022	45472	45891	45647	45578	99,410
	11	45731	45398	45623	45672	45363	45998	46173	45571	46407	46186	46015	46380	99,762
	12	45373	46473	45730	45463	45285	45206	45476	45076	45173	45650	45474	46158	99,040
	13	45519	45695	45906	45767	45824	45313	46019	46130	45442	45178	45785	45569	99,332
	14	45968	45247	45561	45641	45713	46212	46011	46055	46190	45296	45866	45034	99,450
	15	45148	46460	45566	45047	46348	45272	45227	45158	45904	45394	46083	45541	99,151
	16	45109	45576	45766	45184	45997	44896	46245	45559	45280	45494	45507	45424	98,950
	17	45770	45376	44929	45692	45468	45495	45712	44993	45585	45009	45228	45390	98,698
	18	45562	45502	45727	45854	45336	45400	45757	45783	45316	45763	45150	45301	99,025
	19	45351	45467	45219	45617	45911	45602	45425	45888	45870	45937	45308	45709	99,179
	20	45622	45208	45696	45138	45696	45611	45490	45555	45007	45517	45653	45199	98,833
	21	45762	45680	45025	45039	45443	45717	45468	45776	45949	45427	45709	44820	98,910
	22	46403	45520	45047	45109	45447	45690	45196	45232	45657	45234	45734	45453	98,893
	23	45005	45791	45028	45388	44697	45822	45117	45542	45025	45615	44964	45153	98,426
14	0	45700	44994	45539	45591	45658	45616	44608	45456	44827	45851	45104	45692	98,692
	1	45594	45117	45027	45512	45744	45551	45698	45314	45923	45814	45558	45427	98,993
	2	45231	44959	45759	45203	45873	45940	45932	45484	45419	45349	45968	45649	99,082
	3	44951	45134	45013	44671	45642	45417	45251	45948	45654	45178	45545	45358	98,538
	4	45331	45286	45634	45394	45050	45574	45381	45847	45583	44932	45318	45119	98,662
	5	45455	44863	45259	45871	45404	45583	45570	45311	44965	45875	45134	45307	98,689
	6	45311	45840	45497	45338	45398	45363	45617	46031	45686	45081	45833	45293	98,995
	7	45278	45396	45057	45703	45469	45504	46594	45829	46263	45202	45654	45941	99,286
	8	45052	45757	45578	45879	45821	45565	46031	45313	45581	45987	45607	45433	99,234
	9	46019	45441	45794	45488	45680	46245	45563	45730	45865	45578	45739	45731	99,464
	10	45991	45940	46300	45911	45617	45696	45682	45569	46003	45800	45469	45661	99,602
	11	46270	45941	45571	45069	46147	45568	45978	46142	45753	45859	45801	45692	99,630
	12	45795	45841	46212	45395	45888	46187	45323	45402	45393	45527	46216	45727	99,469
	13	45675	45540	45361	45713	45565	46019	45607	44964	45657	45263	45793	46133	99,177
	14	45567	45392	45192	45567	45751	45414	45671	45516	45197	46147	45583	45951	99,115
	15	45571	45703	45882	45177	46285	45680	45653	45114	45380	45309	45298	45390	99,023
	16	45475	45097	45306	45800	45507	45521	44976	45405	45442	45598	45875	45460	98,846
	17	44781	45208	44968	45592	45322	45465	44721	45637	45285	45905	45748	45106	98,533
	18	44879	44900	45437	46022	44737	45072	45508	45572	45519	45547	45317	45322	98,551
	19	45327	45555	44997	45698	44948	45081	45449	45839	45446	45804	45200	45472	98,729
	20	45308	45086	45100	44748	45533	45139	45818	45911	45553	45443	45483	45485	98,691
	21	45436	44996	45186	45553	45953	45614	45185	45487	46156	46076	45271	45551	99,028
	22	45423	45520	45619	45335	45186	45321	45399	45162	45507	45504	45301	46228	98,854
	23	45204	45012	45836	45885	45060	45483	44737	45875	45623	44941	45853	45550	98,773

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 2016											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
15	0	45576	45330	45571	45174	45398	45437	45641	45295	45604	45834	45135	45575	98,854
	1	44976	45202	45528	45439	45452	45350	45466	45648	45319	45545	45099	45665	98,705
	2	45481	45379	45646	45141	45454	46030	45850	45809	45513	45219	45451	45648	99,056
	3	45198	45167	45652	44805	45205	45544	45293	44708	45594	44992	45253	45328	98,352
	4	45797	45436	46048	45278	45798	45398	45957	45354	45424	44877	45346	45305	98,946
	5	45433	45261	45483	45488	45408	44840	45292	45620	45485	45143	45187	44891	98,495
	6	45618	45979	46037	45282	45443	45200	45567	45239	45773	45588	45774	45451	99,115
	7	45951	45565	45754	45476	45216	45607	45182	45384	45260	45364	45370	45369	98,852
	8	45817	45447	45799	45491	45517	45407	45909	45572	45741	45742	45411	45719	99,228
	9	45495	45529	45331	45664	45357	45432	45351	45481	45296	45510	45881	45477	98,907
	10	45626	45407	45302	45140	45411	45876	45688	46091	45429	45484	45548	45661	99,063
	11	45473	45206	45729	46221	46093	45735	45602	45828	45697	45724	46376	45984	99,608
	12	45712	45985	45121	45104	45032	45874	45597	45970	45959	45390	45317	45596	99,062
	13	45131	45679	45392	45962	45506	45756	45179	46035	45280	46079	45528	46060	99,231
	14	45934	45147	45581	45386	45553	45871	45732	45215	45348	45756	45520	45656	99,070
	15	45737	45651	46023	44984	45513	45559	45503	45294	45388	45644	45941	45962	99,160
	16	45928	45132	45569	45654	45796	45529	45737	45866	45463	45888	45499	45635	99,250
	17	45976	45121	45697	45701	45172	45874	45224	45826	45924	45716	45713	45828	99,264
	18	44849	45356	45960	45344	45347	45469	46142	45940	45632	45308	45359	46037	99,077
	19	45781	45807	45853	45675	45624	45916	45607	45984	45258	45502	45347	46193	99,405
	20	45199	46186	45364	45662	45968	45860	45859	45547	46081	45334	45917	45295	99,355
	21	45450	45543	45773	46023	45505	45697	45964	45362	45413	45769	45482	45596	99,229
	22	45251	46145	45786	45724	45194	45030	45844	45094	45534	46158	45489	45693	99,114
	23	45862	45815	45518	45991	45616	45326	45749	45835	45721	45466	45487	45328	99,253
16	0	45556	46447	45501	45751	45659	45674	45775	45175	45597	45513	46274	45839	99,441
	1	45627	45815	45570	45952	45266	46126	45636	45368	45581	45883	45589	45671	99,320
	2	45076	46334	45656	45940	45798	45524	45719	46152	45306	45519	45663	46041	99,438
	3	45710	46386	45828	45629	45610	45942	45851	45840	45713	46396	45987	45774	99,789
	4	45414	45406	45700	46294	45926	46402	46105	45544	45717	45970	46012	45968	99,751
	5	45915	45722	46067	45609	46133	45981	45745	45711	45845	46511	46034	46694	100,024
	6	45861	46430	46133	46084	46018	45692	45484	46305	45743	45704	45938	46336	99,981
	7	46058	46645	46270	45533	45886	46005	45994	46001	46381	45830	46023	45996	100,143
	8	46036	45847	45742	46292	46411	46111	45961	45744	46263	45879	45591	46633	100,123
	9	46074	46308	45974	46513	45876	45968	46249	46132	46339	46008	46598	46532	100,497
	10	45956	46301	46372	45789	45945	46174	46414	46065	45861	46536	45983	45900	100,265
	11	45554	45746	46169	45978	46458	45863	46403	45280	45770	45121	45694	46063	99,686
	12	45660	45767	45146	45879	45777	46610	46167	45733	45994	46305	46298	46436	99,989
	13	46541	45537	45703	45655	45472	46018	46286	45693	45855	45800	46344	45953	99,823
	14	45680	45584	45974	45937	45499	45479	45578	45874	46100	45513	45931	46258	99,560
	15	45599	45157	45285	45960	46413	45399	46320	46026	45676	45849	45299	45667	99,423
	16	45340	45660	46271	45505	45509	46022	46045	46345	46129	45694	46047	46053	99,780
	17	45991	46257	45620	46070	45165	45777	46130	46149	45367	45895	46025	45375	99,636
	18	45678	45767	45990	45879	45931	45993	45744	45605	46081	45439	45974	45852	99,656
	19	45399	45668	45844	45855	46296	46247	45873	45669	45509	45770	45786	45553	99,572
	20	45881	45888	46161	45917	45252	45736	45744	45722	46331	44879	45616	45505	99,420
	21	45978	45685	45930	46006	45470	45930	45315	45788	45839	45987	45292	46017	99,530
	22	45743	46828	45553	45576	45550	45910	45709	46568	45528	45025	45562	45853	99,560
	23	45928	46044	46307	45578	45825	46137	46241	45422	45920	45929	45618	46208	99,878

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 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	45683	45357	46001	45939	46176	45125	45412	45456	45516	46291	45776	45915	99,424
	1	45462	45956	45509	46593	45805	45880	45269	46088	45489	45789	45758	46271	99,644
	2	45907	46251	45950	45466	46146	45858	45629	46108	46436	46015	45460	45761	99,847
	3	45726	45824	45762	45831	46101	45460	45477	46244	45353	45984	45142	45772	99,428
	4	45731	45417	46088	45665	45347	45759	46154	45814	45403	45889	45903	45583	99,442
	5	45609	46016	46292	45657	45306	45787	45800	45667	45928	45853	45316	46265	99,576
	6	45887	45828	45860	45610	45388	45979	45393	46421	46065	45685	45316	45662	99,503
	7	45759	45775	45989	46012	45693	45563	45364	45767	45323	46107	45582	45437	99,373
	8	45977	45383	45336	45809	45669	45766	45840	45149	45889	46087	45605	45620	99,329
	9	45900	45821	46201	45876	45404	45131	45591	46358	45639	45574	45691	45818	99,487
	10	45801	45851	46267	45490	46017	46602	46409	45660	45719	45443	46128	45677	99,860
	11	45726	46177	45838	45733	45761	45259	45667	45852	46501	45916	45645	45559	99,601
	12	45673	46023	45956	45591	46213	45796	45520	45717	46243	45916	45824	45820	99,721
	13	45855	45681	46016	46100	46045	45319	45608	45709	45905	45901	45956	45858	99,660
	14	45795	46265	45875	45789	45994	46215	46089	46070	46289	45562	46065	46178	100,064
	15	45686	46050	46660	45491	45539	45765	45976	46003	46267	45733	45861	46236	99,897
	16	45687	45724	46126	46232	46047	46272	46202	46235	46079	45541	45603	45782	99,945
	17	46100	46206	45916	45460	45435	46133	45735	45716	45382	46562	46047	45733	99,745
	18	45586	45822	45596	46486	45597	45936	45829	45986	45474	45733	45641	46439	99,690
	19	46111	45224	45825	46556	45970	45651	45950	46002	46018	45738	45691	45615	99,732
	20	46124	45796	46297	45650	46055	46228	46146	45840	45434	45442	46097	46197	99,905
	21	45703	45812	45229	45413	45229	45467	46041	45556	45139	45414	45801	45631	99,022
	22	46114	46026	45614	45468	45775	46100	46091	45325	45572	45072	45902	46024	99,502
	23	45748	46114	45902	45939	45547	45641	45458	45885	46334	45748	46326	45447	99,684
18	0	45694	45989	46095	45645	46056	45389	45839	45862	45906	45455	45059	44973	99,304
	1	45703	46277	46138	45815	45669	45958	45598	45546	45814	45181	46161	45257	99,508
	2	45653	45870	45634	45200	45950	45489	46184	45079	45369	45635	46038	45761	99,281
	3	45563	45887	45584	45285	45335	45690	46075	45954	45481	45355	46744	45769	99,436
	4	45489	45561	45751	45350	44860	45410	45336	45267	45838	46553	45652	45184	98,988
	5	46365	46392	45843	45949	46077	45972	46176	45833	46147	45785	45863	46448	100,184
	6	45947	45583	45943	46226	45879	45677	45664	45831	45854	45864	45517	45500	99,575
	7	45459	45550	46426	45864	45925	45570	45761	45193	45676	45934	44884	46223	99,390
	8	46352	45801	45947	45432	45061	46012	45883	45251	46071	45736	45965	45612	99,509
	9	45782	45710	45356	45945	45416	45366	45541	45690	45956	45156	45660	46091	99,245
	10	45687	45558	45725	46335	46008	45965	46489	45506	45942	45703	45523	45713	99,696
	11	46085	45872	45837	46041	45794	46228	46060	45799	45749	45713	45583	45880	99,784
	12	45847	46353	45783	46605	45417	45816	45515	46199	45518	45993	45980	45713	99,802
	13	45833	45535	45954	44946	45816	45611	45730	46021	45467	46340	45515	45583	99,369
	14	45726	45282	45399	45563	45720	46097	46068	45667	45795	45405	45832	45313	99,281
	15	45574	45878	45021	45507	46158	45808	45644	45566	45448	46364	45751	45756	99,392
	16	45375	45673	45779	45565	45511	45641	46071	45449	46033	45804	46039	45898	99,457
	17	45755	45347	45689	45483	45282	45816	45657	45648	45866	45690	45850	45702	99,266
	18	45654	45351	45419	46108	46094	46041	45609	46109	45231	45685	45561	45960	99,454
	19	45888	46103	45507	45417	45750	45372	45568	45567	45737	45837	45880	45542	99,335
	20	45388	45489	45420	45602	45507	45172	45326	46078	45526	45195	44741	45686	98,785
	21	45144	45057	45300	45109	45977	45387	46114	45505	45265	46458	45826	45354	99,033
	22	45749	45360	46297	45596	45793	45696	45333	46038	45705	45660	45805	46003	99,493
	23	45391	45522	45593	45877	45317	44998	45632	45054	45551	45815	45258	45940	98,934

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 2016											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
19	0	45741	45556	45369	45777	45641	44913	45574	45448	45231	45100	45368	44964	98,697
	1	45383	45416	45600	45236	45593	45350	45561	45607	45295	45941	46212	45326	99,038
	2	46232	45380	45368	45972	45687	45227	45297	45105	45455	45556	45451	45189	98,928
	3	45181	45663	45356	45655	45355	45501	45478	45753	45509	45925	45213	46016	99,053
	4	45632	45505	46183	45217	45243	45650	45819	46108	45464	45851	45803	45966	99,386
	5	46168	46266	46123	45653	45511	46776	45832	46596	45598	45819	45438	45623	99,922
	6	45877	46002	46629	46062	45994	46001	45732	45999	46246	45850	45703	45353	99,930
	7	46644	46603	46332	45957	46152	45792	46064	46371	46294	45669	46446	45994	100,450
	8	46020	45650	45861	46084	46108	46290	46176	46079	46972	45654	45415	46420	100,162
	9	45871	46488	46432	46115	46190	45766	46506	45933	46054	45641	45674	46699	100,278
	10	46347	45402	46739	46033	46569	46660	46184	45870	44058	45279	45084	45511	99,619
	11	45742	46244	46202	45644	45946	45754	45931	46400	46444	45473	46197	46019	100,030
	12	45942	45984	45861	46355	45973	46503	46298	45860	45359	45516	45972	46244	100,006
	13	45979	45657	46639	45868	45052	45633	45411	45336	45551	45866	45893	45467	99,369
	14	46106	44987	45515	45659	45609	46088	46088	45358	45410	46044	45576	45241	99,248
	15	45487	45813	45801	45861	45676	45460	45970	44823	45221	45984	45323	45651	99,137
	16	45889	45285	45450	45300	45365	45029	45138	45702	45499	45451	45362	45041	98,674
	17	45215	45657	45051	45085	45094	45365	45352	45255	45373	45700	45089	45308	98,498
	18	45417	45167	45328	44959	45107	44982	44970	45065	45052	45470	45138	45385	98,225
	19	44721	44767	44929	45060	44908	44743	45069	44535	44985	44990	45126	45808	97,790
	20	44720	44194	44888	44874	45088	44902	45191	45026	44947	44482	45035	44619	97,487
	21	45980	44858	45423	44656	45131	45363	45312	45034	44725	44991	45414	45128	98,221
	22	45047	44957	45352	45187	45279	45306	45632	45095	44797	45373	44877	44554	98,120
	23	45166	45722	45023	44925	45918	44768	45291	45078	45031	45109	45133	45218	98,287
20	0	45550	45706	45460	45141	45226	44964	45240	45552	44847	45033	44675	45365	98,355
	1	45149	45234	45189	44492	45613	45395	44906	45352	45452	44468	44922	44664	98,007
	2	45264	45020	44406	45032	45085	44794	45639	45187	44811	45439	44724	45305	97,984
	3	45461	45120	45604	45457	45697	45616	44909	44947	45070	44942	44856	45702	98,468
	4	45269	45817	45725	45120	45140	45072	45681	45049	44924	45418	45064	45459	98,533
	5	45304	45474	45213	45656	45306	46015	46211	45334	44975	45670	45113	46106	99,011
	6	45704	45442	45611	45478	45609	45515	45902	46209	45061	45148	45702	45705	99,140
	7	45272	45742	44950	45839	45702	46082	45738	45134	45771	45828	45144	44919	98,965
	8	45611	45438	45281	45775	45734	45979	45819	46072	45849	45821	45550	46001	99,474
	9	45611	45589	45233	45714	45597	45541	45655	45562	45205	45740	45244	46209	99,106
	10	45670	45078	45696	45666	46154	45371	46229	46084	46388	45389	45787	46021	99,584
	11	45962	46493	46437	45594	46375	45767	45897	45071	46082	45370	45644	46265	99,841
	12	45674	45420	46047	46245	45608	45767	45056	45753	45706	46216	46186	46143	99,636
	13	46343	45452	45190	45859	45564	45696	45518	45486	46152	45569	45625	45735	99,340
	14	46113	45689	45492	45627	45998	45434	46448	45334	46102	46264	45621	46102	99,708
	15	45688	45532	45620	46129	46285	45675	46132	45614	46461	46336	45946	45959	99,917
	16	46319	45823	45883	46095	45599	45986	45693	45745	46223	46075	46220	46243	100,013
	17	46210	46350	45701	45700	45923	45679	46543	45767	45653	45955	45621	46797	100,012
	18	45852	45845	46126	45619	45027	45686	45911	45701	45849	45823	46394	46097	99,655
	19	45840	45830	46150	45839	46000	45724	46048	46030	45849	45913	46197	45126	99,767
	20	46038	45270	46360	46456	45973	46251	45906	46642	46645	45706	45807	45425	100,117
	21	45628	46048	45802	45537	45673	44898	45901	46008	45019	46037	45536	45550	99,239
	22	46539	45815	45843	46303	46114	46316	45742	45396	45123	46204	45964	45675	99,856
	23	45107	45975	45537	45483	45466	46110	46529	46032	45861	45561	45675	45714	99,496

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 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	45861	46026	46318	45675	45971	45330	45465	45607	45848	45665	46260	46036	99,676
	1	45597	45375	45715	45871	45298	46036	45848	45046	46408	45257	45962	46142	99,406
	2	45668	45930	45562	45394	45100	44953	45544	45055	44972	45405	45994	45740	98,819
	3	46105	45550	46035	45887	45508	45354	45714	45729	45699	45988	45505	45436	99,398
	4	45691	45002	46117	45680	45480	45883	46215	45505	45932	45535	45074	45962	99,319
	5	45958	46162	45841	46058	45838	46119	45398	45350	45806	45246	45841	46279	99,649
	6	45495	45561	45199	45092	45422	45044	44855	45759	45623	46100	45017	45901	98,774
	7	45406	45880	45383	45527	45819	45872	45383	45824	45870	45632	45166	45732	99,213
	8	45354	46103	46004	44985	45395	45321	45862	45078	44771	45220	45545	45355	98,761
	9	45942	45398	45531	45385	45536	45331	45284	45568	46140	45356	45415	45860	99,078
	10	45582	45757	45941	45900	45514	46157	45780	46200	45580	45257	45328	45458	99,387
	11	45934	45195	45784	45931	45306	45757	45812	45848	46411	45876	46711	45421	99,665
	12	45719	45932	45476	45633	45550	45962	45760	46123	45369	45844	45661	45499	99,401
	13	45450	45843	46366	45940	45461	46315	45238	45577	45568	45670	46441	46638	99,760
	14	46239	46240	45850	45439	46111	45654	45554	45187	46678	45520	45208	45425	99,506
	15	45902	45945	45911	45261	46001	45674	45168	45886	46012	46365	45137	45872	99,511
	16	45648	45192	45579	45874	45973	45985	45169	46408	45957	45615	45278	46044	99,436
	17	45925	45521	45914	46078	45663	45096	45559	45705	45238	45932	45209	45505	99,187
	18	46202	45561	45457	45732	45999	45481	45230	45963	45731	45486	45355	45612	99,271
	19	45604	45896	45697	45207	45457	45466	45350	45642	45608	45699	45205	45474	98,998
	20	46006	45486	45722	46640	46462	45261	45864	46038	45277	45604	45429	45591	99,556
	21	45428	45409	44542	45390	45324	45708	45246	45810	45154	45544	46076	45234	98,737
	22	45013	45463	45112	45719	45366	45365	45428	45080	45614	45002	45017	45231	98,474
	23	45643	46142	45429	45316	45113	45306	45954	45310	45695	46127	45017	45518	99,046
22	0	44986	45337	44978	45477	45570	45453	45414	45550	45561	45377	45430	45060	98,617
	1	44699	45472	44807	45990	45228	45184	45591	45489	46011	45244	45206	45268	98,615
	2	45657	45218	45195	45792	45222	45557	44883	44952	45759	44816	45796	45545	98,652
	3	45511	45514	45888	44946	45386	45615	45461	45135	45349	45390	45299	45081	98,685
	4	45081	45317	44981	45486	45806	45768	45395	45764	46273	45410	45747	45684	99,072
	5	45819	45524	45735	45516	46126	45073	46004	45790	45849	45901	45735	45961	99,492
	6	45495	46011	46056	46172	44640	45570	45530	45763	45686	46390	45526	45539	99,374
	7	45431	45890	45743	45738	45422	45997	45479	45626	45458	45485	45722	45880	99,282
	8	45461	46419	45577	45694	45780	45041	45917	45710	45628	46055	46151	45641	99,500
	9	45679	45448	44935	45526	45499	45930	45757	45684	46473	45590	46343	45718	99,410
	10	45470	44889	46777	46196	46052	45736	46288	45852	45244	46125	46152	45848	99,782
	11	45929	45744	45858	45252	45996	45442	45784	46111	46482	45974	45980	46084	99,784
	12	45963	45444	45496	46077	45638	46005	46282	45917	45608	46238	45839	45326	99,638
	13	45444	46249	45875	45510	45517	45839	45682	45604	45920	45011	45438	45868	99,298
	14	45068	46095	45650	46123	45258	45254	46421	45660	46251	45805	45702	45986	99,536
	15	45744	45925	45284	45864	45480	45692	45857	45852	44961	46038	45858	45709	99,353
	16	45874	45938	45309	45944	45567	45363	45119	45576	45686	45293	45790	45956	99,200
	17	45534	45211	45566	45976	45851	45254	45698	45241	45389	45354	45889	46069	99,130
	18	45460	45669	45578	45782	45181	45660	45299	45536	45003	45988	45662	45501	99,001
	19	45037	45614	45577	45173	44760	45163	45824	45674	45989	45633	46035	45911	99,013
	20	46093	45143	45676	45699	45920	44752	45315	45293	45468	45753	44687	45467	98,810
	21	45473	45468	45856	44874	45605	45560	45281	45711	45872	45574	45643	45943	99,099
	22	45123	44990	45597	45268	45738	45661	45382	45650	45352	45681	45641	45168	98,807
	23	45283	45347	45514	46413	45030	45477	44988	45633	45340	46108	45846	44949	98,930

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 2016											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
23	0	45666	45230	45548	46057	45252	45401	44701	45803	45224	45021	46031	45527	98,848
	1	44634	45642	45235	45285	45668	45640	45293	45255	45232	45410	45801	45671	98,719
	2	45825	44668	45539	45101	45669	45071	44905	45233	45649	46009	45069	45941	98,703
	3	45621	45300	45915	46043	45341	45422	45334	45574	45639	45479	44955	45491	98,964
	4	46259	45612	45910	44935	45573	45004	45660	44864	45637	45689	45552	45216	98,927
	5	45520	45700	45579	45770	45231	46738	45441	44864	45511	46100	45479	45316	99,169
	6	45448	45581	45378	45431	45904	45729	45151	45288	45119	46148	45262	45963	99,016
	7	45922	45669	45641	45744	46882	45817	46097	44947	45121	45724	45665	45727	99,478
	8	46038	45588	45380	45735	45763	46262	45754	45342	45954	46066	46304	45738	99,654
	9	45585	45967	45385	45517	45457	45613	45750	45273	45867	46819	45243	46038	99,399
	10	45397	46092	45521	45216	45567	45392	45804	45247	45520	45872	45277	45927	99,094
	11	45496	45629	46580	45800	45442	45897	45620	46471	45710	45821	46047	46259	99,809
	12	45927	46323	45936	45697	45698	45799	45763	45180	46661	45988	45505	45860	99,729
	13	46050	45802	45929	46776	45970	45683	45072	45661	45696	45902	46368	45961	99,825
	14	45704	46083	46012	45621	45326	45762	45210	45601	45704	45418	45908	45883	99,347
	15	46077	45265	45744	45664	45056	45977	46038	45275	45509	45463	46636	46314	99,490
	16	46225	45634	45891	46050	46301	45447	46267	45950	46011	45991	45416	46656	100,001
	17	46180	45146	45928	45700	45653	45548	45820	45891	45423	45628	46263	46020	99,523
	18	45536	45847	45967	46000	45807	45962	45897	45402	45587	45384	45328	45446	99,335
	19	45773	46131	46054	45644	46030	46093	45627	45969	45783	45642	45407	45616	99,626
	20	46348	46484	45693	45394	46067	45625	45608	45911	45257	45577	46098	45979	99,675
	21	45648	46088	45621	46458	46277	46095	45076	46120	45496	45714	46374	45589	99,769
	22	45582	45700	45988	45706	45805	45884	46363	45676	45608	46221	46262	46519	99,906
	23	45495	45666	46339	46167	45502	45023	45509	46126	45707	46555	45906	46243	99,711
24	0	45635	46504	45485	45774	45050	46297	45888	45444	46494	46433	45394	45074	99,576
	1	45976	45281	46480	45631	46037	45452	45865	45428	45738	45751	45996	45664	99,541
	2	46622	45342	45464	46386	45651	46134	45925	45502	46058	45140	45694	45999	99,653
	3	45139	46245	46141	46083	45980	46116	45597	45703	46076	45438	46480	46518	99,942
	4	45876	45668	45923	45817	46071	45424	45716	45539	45415	45877	45704	46049	99,501
	5	45923	46185	45773	46058	46623	45466	46235	45745	45268	45372	46280	45464	99,739
	6	45335	46140	45709	46199	45740	46796	45378	45936	46567	46377	45791	45487	99,932
	7	46299	45720	46367	46410	46202	45847	45602	45362	46134	46156	47139	46402	100,327
	8	46005	46365	45268	46021	46300	46601	46328	46158	46419	45987	45865	45978	100,265
	9	46036	46031	46211	45947	46329	45896	46034	45967	46705	46513	46471	46288	100,470
	10	46081	46588	46030	46694	46201	46835	46233	45902	45964	45997	45907	46166	100,501
	11	45602	46329	46236	45247	46061	46341	45899	46323	46161	46805	46124	46458	100,318
	12	45887	45992	46747	46048	46679	46073	46022	46303	46190	46077	45953	46222	100,428
	13	45884	46119	46072	46624	45564	46297	45912	46093	46475	46453	46005	45661	100,241
	14	45926	46085	45788	45865	46386	46490	46620	46578	46098	45990	46279	46611	100,522
	15	46210	46191	46389	46242	46764	46270	46177	46163	46401	46062	45507	46489	100,550
	16	46285	46249	45780	46251	45890	45818	46373	46337	45926	46653	46420	46544	100,488
	17	46576	45473	46337	46685	46206	45939	45842	46440	45652	46191	45655	45360	100,095
	18	46244	46159	46200	46110	46290	47094	45898	46233	46306	46266	46887	46465	100,783
	19	47027	46336	46784	46806	46379	46556	47021	46202	46345	45927	46623	45928	101,106
	20	45980	46308	46680	46278	46188	46186	47055	46443	46284	46147	45948	46191	100,699
	21	46086	45533	46463	46523	46717	46423	46181	45557	46199	46142	46260	45726	100,358
	22	45918	46516	46268	45936	45837	46306	46243	46154	46038	45813	46205	45889	100,234
	23	45773	46135	45571	45986	45763	46165	46319	45439	46153	46179	46239	45688	99,924

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 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	45808	45386	46425	45991	46012	45755	45361	46815	46559	46709	46042	46430	100,261
	1	45957	46003	46301	46070	46410	46051	46482	45522	45285	46102	45992	46117	100,083
	2	46372	46495	46090	46104	46361	46316	45646	46444	46293	46684	46189	46346	100,635
	3	46020	46051	46245	46414	45941	46302	45987	45849	46033	46001	46440	45856	100,237
	4	46753	46108	45526	46362	45939	46538	46403	46130	45884	45536	45841	45351	100,098
	5	46500	46026	46302	45185	45778	45514	46326	46582	45729	46436	46097	46110	100,136
	6	46428	45727	46101	46444	45872	46197	46142	45870	46552	46199	45909	45461	100,194
	7	45947	46611	46144	46622	46714	46237	45756	46005	46080	46004	46344	45549	100,395
	8	46170	45964	46214	46108	45620	46116	46741	46130	45343	46421	45951	45569	100,093
	9	46045	46134	46389	46170	46423	46073	46275	45931	46149	46251	46497	46198	100,490
	10	46356	46397	46490	46466	46365	46137	46465	46759	46253	46534	46275	46408	100,919
	11	46422	46072	46491	45959	45370	45985	46119	45814	46967	46157	45808	46172	100,273
	12	46168	46670	46211	45707	46469	45998	46499	46439	46045	46556	46178	46488	100,652
	13	45885	46170	46667	45507	46392	46399	46595	46175	46442	45612	47139	46416	100,647
	14	46648	46043	46621	46150	46778	46425	46323	46092	46208	46457	46432	46052	100,796
	15	46119	46301	46721	46095	46364	46770	46591	46385	46635	46525	46237	46046	100,898
	16	46748	45805	46084	45858	46395	46477	46758	46261	45749	45934	46502	45895	100,477
	17	46334	46324	45975	46734	46404	45911	46241	46421	46533	46613	45990	46134	100,685
	18	46607	46035	46356	46265	46326	46731	46328	46668	46546	45914	46214	46694	100,879
	19	46370	45685	46903	46242	46248	46454	46245	46566	46206	46310	46283	46578	100,772
	20	46050	46129	46536	46464	46975	46396	45941	46473	45948	46628	46408	46042	100,753
	21	46088	47026	46674	46584	46064	46484	45979	46416	46552	46461	47099	46416	101,089
	22	46723	46746	46984	46714	46784	46476	46761	46630	46366	46627	46746	46390	101,470
	23	46641	45851	46908	46338	47255	46604	46305	46215	45733	46507	47062	46725	101,144
26	0	46645	46009	46517	46911	47205	46449	46213	46676	46616	45865	46195	46700	101,110
	1	46200	46728	46347	46396	46212	46433	45928	46381	46008	47108	46038	45754	100,671
	2	46190	45914	46069	45886	46199	46172	46643	46304	46278	46135	45253	46896	100,382
	3	46419	46009	46384	46012	46073	46442	45681	46167	46559	45680	46315	45218	100,204
	4	46459	46770	46021	45618	46065	45886	45844	46663	46398	46246	46203	45989	100,422
	5	46329	46257	45760	46054	46021	46286	46236	45907	45904	46251	46028	45643	100,153
	6	46208	45943	45698	46313	46141	46561	45071	46517	46155	46241	45835	45645	100,090
	7	47196	45963	46487	46501	46289	45649	45664	46456	46077	45908	46181	45773	100,419
	8	45920	46403	45830	46147	46775	46355	46234	45954	46390	46319	46380	45708	100,468
	9	46386	46004	46151	46282	46153	46749	46105	46317	46353	45972	46225	45653	100,456
	10	45941	45453	45618	45871	46247	46660	46300	45826	45618	46310	46513	46288	100,147
	11	45715	45960	46768	46870	45581	46252	46141	46671	45660	46071	45734	46200	100,324
	12	46089	46498	46302	46249	45997	46552	46202	45741	45788	46172	46568	46239	100,465
	13	46373	45875	46243	46604	46308	46388	46206	45845	45997	46515	46143	46013	100,485
	14	46063	46267	47158	46619	46511	46057	46588	45565	46108	46536	46762	46331	100,857
	15	46694	46167	46651	46548	46151	46491	46022	45924	45834	46139	46454	46930	100,756
	16	46137	45983	46077	45774	46116	46251	45886	46044	46218	46381	46202	46184	100,257
	17	45750	46084	45765	46310	46071	46277	45939	46570	45955	46105	46073	45873	100,170
	18	46164	45753	47491	46477	46179	46127	46213	45864	47012	46197	46505	46098	100,770
	19	46467	45748	46238	46045	46472	46804	46515	46157	46245	45965	46592	46786	100,761
	20	46426	46987	46081	46051	46518	46605	47027	45787	46501	46491	46140	45929	100,853
	21	46478	46777	47056	46364	46125	46681	46533	46036	46461	46374	46783	46760	101,195
	22	46434	45995	46004	45851	46226	45649	46514	46862	45170	45929	45829	46280	100,165
	23	46366	46416	45957	46503	46388	45997	45338	46298	45785	46037	45786	46105	100,207

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 2016											20 NM-64	
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
27	0	46441	46914	46397	45589	45728	46536	46279	45532	46139	46429	45868	45826	100,334
	1	45816	45582	45613	46123	46311	46225	46376	45903	45330	45951	46171	45626	99,854
	2	46081	45741	46295	45594	45672	46291	45748	45877	45882	46675	45939	45923	99,979
	3	46412	46187	46299	46283	45483	45592	45779	46333	46237	46450	46073	46555	100,336
	4	46079	46341	45472	46272	45054	45546	45798	45915	45540	46379	46276	45374	99,676
	5	45811	45943	45975	46526	45529	46928	46361	45561	46461	45818	45972	46512	100,284
	6	46327	46480	45969	45373	46487	46091	46651	45676	46774	46048	45897	46157	100,380
	7	45925	46336	46012	45738	46745	45998	46255	45764	46471	45893	46588	46161	100,372
	8	45803	45895	45676	46915	46239	46466	45955	46344	45844	46326	46261	46605	100,452
	9	45778	45798	46712	46135	46647	45813	46696	46293	46032	46106	45846	46354	100,431
	10	45781	45796	46159	46304	45767	46067	46164	46712	46044	46189	46172	46356	100,304
	11	45919	45630	45867	46692	46223	46035	46408	46278	45996	45996	45637	46037	100,161
	12	46035	46296	46117	46609	46578	46026	45998	45564	46030	45932	45949	46532	100,332
	13	46834	46220	46128	45693	47148	45487	45804	46872	46843	46363	46968	46510	100,913
	14	46228	45861	45742	46045	46144	46298	46224	46589	46365	46817	45852	46397	100,495
	15	46509	46145	46041	46208	45560	46183	46136	46121	46161	45830	45871	45678	100,111
	16	46304	46440	45660	45393	46308	45661	45319	45470	45577	45933	46122	46158	99,730
	17	45530	46393	45551	45539	45774	45889	45216	45716	45584	45762	46073	46677	99,614
	18	45635	45779	45967	45686	46168	46190	46322	45869	45892	45332	46201	45925	99,843
	19	45303	46250	46098	45232	45291	45805	45425	44984	45553	45726	45854	45905	99,202
	20	45950	45288	45547	46356	45669	45540	45360	45894	45930	45519	45326	45626	99,306
	21	46304	45685	45524	45171	45626	45527	46137	46200	46039	45660	46225	45217	99,544
	22	45685	45262	45603	45461	45712	45615	45841	45690	46213	45291	45236	45262	99,101
	23	45226	45257	45990	45694	45469	45220	44908	45592	46624	45828	46207	46235	99,351
28	0	45981	45831	45392	45371	45167	45981	45609	45771	46071	45927	45253	45562	99,289
	1	46301	45732	45483	45753	45304	45580	45812	45685	45987	45499	45986	45896	99,490
	2	45658	45504	46162	46217	45914	45702	45695	45020	45684	45184	46419	46293	99,569
	3	45176	45804	45572	45723	45234	45749	45522	45418	45769	46174	45311	46046	99,215
	4	46018	45865	45521	46149	45373	45900	45973	45518	45781	45917	46141	45924	99,682
	5	46014	46138	46209	45510	45785	45160	45623	45822	46119	46408	45687	45720	99,703
	6	46067	45785	46070	45399	45330	45454	45873	45991	45804	45845	46056	45423	99,504
	7	46333	45465	46049	45927	45129	46315	46285	45296	45845	45464	46305	45836	99,713
	8	46457	46128	46053	45596	46650	46589	46271	46870	46464	46261	46095	46666	100,773
	9	46546	46985	46048	46128	45858	46377	45810	46120	46063	45860	46378	46001	100,424
	10	46065	46224	45835	45881	45886	46006	45786	46596	46702	46590	46318	45597	100,300
	11	46178	46089	46396	46259	45866	46210	46317	45777	46214	46279	46201	46236	100,397
	12	45496	46188	46725	45450	45754	45324	46006	45456	45254	45834	46328	45906	99,617
	13	45549	46014	46478	45808	46439	46061	45767	45395	45633	46545	45564	46804	100,040
	14	45740	45894	46392	45392	45979	45700	45280	46008	45785	46051	45240	45654	99,507
	15	45695	45344	45657	46064	45449	46206	45924	45286	45414	46069	45934	45152	99,341
	16	45521	45581	46428	45601	45758	45525	45908	45462	45801	45912	45706	45729	99,474
	17	45824	45694	45959	45865	46072	45084	45776	45131	45633	45941	45685	45449	99,326
	18	45720	46103	45468	45633	45909	45643	45449	45315	44843	44927	45693	45529	98,985
	19	46271	46309	45325	45234	45411	45192	45685	45265	45564	44936	45672	45352	98,982
	20	44901	45704	45578	45979	45717	45197	45797	45656	45114	45092	45567	45482	98,904
	21	46086	45248	45380	45459	45679	44923	45357	45385	45023	45624	45622	46110	98,924
	22	45513	45493	45439	45901	45278	45447	45436	44885	45132	45459	45473	45361	98,729
	23	44977	45654	45658	45157	45450	45306	45068	45352	44983	45551	44978	45413	98,498

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 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	45089	45510	45878	45673	45247	44794	45396	44817	45873	45228	45915	46123	98,859
	1	45839	44888	45920	46360	45461	44713	46007	44907	45911	45396	45414	45101	98,928
	2	45939	45263	45719	45369	45949	45551	45984	45344	45673	46167	45112	44762	99,094
	3	45588	45611	45591	45866	45485	45495	45444	45295	45534	45755	45513	46738	99,291
	4	45432	46164	45406	45695	45774	45825	45547	46323	45191	46380	46200	45521	99,570
	5	45784	45723	46244	46090	46078	46379	46441	45808	45445	46302	45947	45663	100,013
	6	46491	45878	46024	45903	45785	46311	45908	45842	45878	46361	45840	45492	99,978
	7	45514	46007	45741	45895	45285	45929	46071	45355	45947	46679	46085	45660	99,698
	8	46273	45877	45835	46143	46263	46101	45760	45535	46117	45646	46403	45547	99,940
	9	45899	45929	46623	45991	46110	45937	45992	45936	45817	45769	46135	46514	100,148
	10	46023	45925	45896	45959	45871	46142	46192	46233	46265	45636	46110	45834	100,046
	11	46043	46044	45732	45967	46118	46168	46613	46130	46046	46331	46702	46046	100,382
	12	45987	46449	45850	46784	45849	45896	45765	46373	45696	46222	46507	45854	100,254
	13	46874	45631	46176	46127	45996	45615	46175	45470	46027	46242	45599	46115	100,039
	14	45670	46064	45999	46278	45924	46034	46484	45181	46006	45780	46208	46318	100,020
	15	46049	46174	46390	46221	45838	46050	46048	46190	46430	45441	46282	45957	100,224
	16	45370	45263	45419	45467	45663	45562	46145	45670	45590	45483	45158	45362	98,970
	17	45770	46108	45266	45992	45521	45918	45830	46269	45303	45220	45345	45000	99,222
	18	45271	45345	45157	45705	45387	45114	45484	45353	45524	44803	45505	45514	98,610
	19	45904	45325	45602	44819	44778	45919	45315	45225	44794	45031	45797	44699	98,438
	20	45413	45123	44765	45612	44962	45167	44955	45721	45101	44691	45169	45522	98,255
	21	44827	45312	44777	45456	45111	44684	45514	45508	45514	45358	45129	45059	98,263
	22	45385	45492	45481	45156	45000	45458	45588	45515	44989	45244	44981	45106	98,471
	23	45686	45691	45229	45446	45172	45855	45762	45636	44669	45877	46239	45434	99,069
30	0	45788	44994	46098	45304	45511	46118	45598	45037	45672	44810	44913	45679	98,857
	1	45387	44687	44358	44881	45638	44900	45966	45840	45273	45584	45377	45180	98,412
	2	45588	45202	45378	45730	45575	45199	46335	45656	45310	45441	45179	45539	98,967
	3	45997	46085	45641	45821	46063	45558	45230	45089	45833	45159	45187	45897	99,225
	4	45226	45789	45811	45305	46110	45118	46114	46059	45604	45385	45399	45743	99,244
	5	46275	45924	45479	45446	45947	45701	45495	45791	45902	45379	46024	45965	99,546
	6	45110	45744	45714	45850	45860	45908	46162	46223	45682	45697	45306	45723	99,483
	7	45664	45897	45534	45958	45926	45533	45712	46263	46228	45629	46558	46108	99,851
	8	45842	46640	45899	46186	46085	46528	45825	45712	46324	45489	45114	46195	100,001
	9	46632	45575	45737	46502	46350	46202	46644	46051	45974	46252	45833	46235	100,390
	10	46317	45659	46486	45959	46104	46080	45729	46089	45755	45617	46514	46355	100,151
	11	46161	46176	46697	45656	46274	45995	46323	46403	45936	45854	46135	45398	100,213
	12	45784	46440	46391	46139	46072	45413	46325	45818	46659	46536	46406	45926	100,376
	13	45879	45990	45790	46270	45681	45968	46041	46648	46156	45611	46256	46248	100,128
	14	45666	46075	46579	45756	45927	46166	46493	46739	45900	46389	45689	45608	100,209
	15	45667	45857	45810	46382	46039	45836	45991	46540	46227	45755	46037	45792	100,018
	16	45916	45813	46229	45897	46581	46519	45267	46198	45824	46026	46250	45781	100,085
	17	45905	45053	45482	45260	45471	45448	45579	46314	45692	45534	45557	45087	99,012
	18	45080	46072	45376	45222	44910	45602	45080	46113	45327	45244	45312	44739	98,595
	19	44668	44872	45689	45216	44912	45218	45291	45351	45327	44871	45663	45181	98,265
	20	45468	45539	44165	45314	44458	45743	45749	45768	45103	45373	45505	45403	98,506
	21	44719	45439	45112	45207	45121	44784	45036	44788	45580	44965	45967	45738	98,301
	22	45544	45573	44497	45505	45261	45768	45697	44873	45369	44783	45360	45647	98,558
	23	45250	45397	45321	45248	44873	45225	44873	45770	45610	45670	45555	45364	98,610

INAF/UNIRomaTre		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data - January 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
31	0	45847	45242	45493	45328	45419	45187	44777	45699	44955	45133	45728	45502	98,636
	1	45426	45753	46125	45674	46002	45277	45592	45549	45824	45286	45147	44703	99,007
	2	46390	45340	45631	46074	46370	45168	45332	45655	45457	45539	45815	45868	99,421
	3	45740	45927	46101	45593	45720	45943	45823	45725	45387	45465	45680	45784	99,466
	4	45940	46088	45942	45574	45731	46050	45668	46183	45361	45760	46394	45600	99,720
	5	46170	46253	45629	46049	46231	46330	46095	46183	46315	46493	46721	46051	100,488
	6	46030	46434	46086	46142	46498	46324	45678	45400	45777	46214	46524	46181	100,264
	7	45313	45817	46155	45437	46429	46280	46026	46056	46089	46711	45819	46201	100,091
	8	46312	46407	46386	46256	46202	46496	46431	46330	46141	46634	47225	46051	100,913
	9	45774	46195	46141	46624	46654	45948	46329	46257	45709	46173	46449	46463	100,522
	10	46827	46234	46644	45664	45653	46347	46050	46910	46136	46602	46435	46804	100,811
	11	46111	45454	46345	46341	46051	46642	46119	46328	46394	45584	46052	45925	100,274
	12	46084	45927	45824	45987	46447	45572	45958	46932	45219	46495	45626	46577	100,149
	13	46472	46240	46132	46429	46086	45900	45853	45880	45987	45872	46569	45465	100,190
	14	45367	45299	45912	45586	46133	46281	46039	46246	45486	46333	45921	45903	99,759
	15	45875	46433	45499	46077	45784	46527	45982	45872	45742	45718	47240	46216	100,205
	16	45553	46352	46031	46068	45841	45841	46135	45246	45717	45948	45730	45217	99,610
	17	45691	45746	45765	46064	45772	46065	46014	45766	46148	45765	45732	45240	99,626
	18	45404	45447	46167	45915	44875	45101	45778	45329	46197	45317	45855	45778	99,154
	19	45338	45544	45967	45848	45838	45887	45084	46179	45829	46035	45599	45217	99,372
	20	45761	46813	45638	45944	46137	45681	46133	45735	45966	46105	45825	45906	99,966
	21	45800	46448	46182	46243	46383	46508	46593	46038	45943	45802	46333	45971	100,437
	22	45850	46021	45378	46145	45474	45600	45497	45763	45730	45802	45552	45450	99,353
	23	45629	45834	45679	45339	45687	46281	45594	46242	45334	46269	46301	45937	99,691

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – January 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	1024,71	1024,69	1024,69	1024,68	1024,62	1024,60	1024,62	1024,57	1024,54	1024,56	1024,57	1024,53	1024,61
	1	1024,49	1024,46	1024,43	1024,44	1024,43	1024,43	1024,47	1024,51	1024,57	1024,62	1024,63	1024,64	1024,51
	2	1024,66	1024,66	1024,60	1024,52	1024,48	1024,47	1024,42	1024,40	1024,41	1024,41	1024,36	1024,31	1024,47
	3	1024,29	1024,28	1024,29	1024,29	1024,26	1024,23	1024,23	1024,25	1024,25	1024,23	1024,23	1024,24	1024,25
	4	1024,22	1024,20	1024,18	1024,20	1024,22	1024,24	1024,24	1024,22	1024,19	1024,19	1024,23	1024,26	1024,22
	5	1024,28	1024,29	1024,33	1024,36	1024,37	1024,34	1024,34	1024,38	1024,43	1024,48	1024,53	1024,58	1024,39
	6	1024,62	1024,64	1024,70	1024,74	1024,75	1024,76	1024,78	1024,81	1024,86	1024,90	1024,91	1024,91	1024,78
	7	1024,92	1024,95	1025,01	1025,09	1025,17	1025,23	1025,28	1025,31	1025,35	1025,40	1025,41	1025,40	1025,21
	8	1025,40	1025,44	1025,47	1025,50	1025,52	1025,54	1025,56	1025,60	1025,62	1025,63	1025,64	1025,64	1025,55
	9	1025,65	1025,69	1025,75	1025,80	1025,85	1025,89	1025,90	1025,87	1025,80	1025,69	1025,62	1025,64	1025,76
	10	1025,69	1025,65	1025,58	1025,54	1025,47	1025,39	1025,35	1025,31	1025,25	1025,17	1025,11	1025,11	1025,39
	11	1025,11	1025,05	1024,98	1024,97	1024,93	1024,86	1024,82	1024,81	1024,80	1024,79	1024,76	1024,70	1024,88
	12	1024,63	1024,63	1024,66	1024,66	1024,60	1024,54	1024,51	1024,48	1024,48	1024,49	1024,46	1024,43	1024,55
	13	1024,41	1024,38	1024,33	1024,27	1024,23	1024,22	1024,21	1024,17	1024,12	1024,10	1024,11	1024,07	1024,22
	14	1024,03	1024,05	1024,08	1024,12	1024,18	1024,23	1024,24	1024,23	1024,21	1024,21	1024,23	1024,18	1024,17
	15	1024,13	1024,13	1024,15	1024,16	1024,16	1024,18	1024,18	1024,18	1024,19	1024,18	1024,15	1024,14	1024,16
	16	1024,16	1024,17	1024,15	1024,10	1024,06	1024,03	1023,96	1023,91	1023,96	1024,02	1024,02	1023,99	1024,04
	17	1023,95	1023,92	1023,91	1023,92	1023,94	1023,97	1024,00	1024,00	1023,99	1023,99	1024,01	1024,03	1023,97
	18	1024,02	1024,00	1023,99	1023,98	1024,00	1024,06	1024,11	1024,14	1024,15	1024,15	1024,15	1024,13	1024,07
	19	1024,11	1024,13	1024,11	1024,06	1024,03	1024,03	1024,04	1024,07	1024,14	1024,21	1024,22	1024,20	1024,11
	20	1024,18	1024,13	1024,06	1024,06	1024,11	1024,13	1024,09	1024,03	1024,00	1023,99	1023,98	1023,96	1024,06
	21	1023,97	1023,94	1023,92	1023,91	1023,88	1023,85	1023,81	1023,78	1023,83	1023,88	1023,87	1023,87	1023,87
	22	1023,89	1023,92	1023,96	1023,99	1024,01	1023,99	1023,93	1023,85	1023,80	1023,76	1023,69	1023,65	1023,87
	23	1023,62	1023,53	1023,43	1023,39	1023,34	1023,30	1023,25	1023,18	1023,13	1023,10	1023,07	1023,02	1023,28
2	0	1022,95	1022,92	1022,86	1022,81	1022,79	1022,76	1022,70	1022,62	1022,61	1022,67	1022,65	1022,60	1022,74
	1	1022,54	1022,50	1022,49	1022,49	1022,50	1022,52	1022,54	1022,50	1022,45	1022,42	1022,39	1022,41	1022,48
	2	1022,42	1022,38	1022,28	1022,19	1022,17	1022,12	1022,02	1021,89	1021,75	1021,65	1021,60	1021,51	1022,00
	3	1021,40	1021,33	1021,27	1021,23	1021,21	1021,19	1021,17	1021,14	1021,11	1021,04	1021,00	1020,97	1021,17
	4	1020,93	1020,89	1020,87	1020,85	1020,79	1020,65	1020,54	1020,53	1020,55	1020,60	1020,65	1020,64	1020,71
	5	1020,60	1020,55	1020,48	1020,47	1020,48	1020,47	1020,46	1020,45	1020,43	1020,36	1020,28	1020,23	1020,44
	6	1020,25	1020,26	1020,22	1020,15	1020,08	1020,03	1019,99	1019,98	1020,04	1020,09	1020,15	1020,24	1020,12
	7	1020,25	1020,21	1020,19	1020,21	1020,29	1020,36	1020,35	1020,33	1020,34	1020,33	1020,30	1020,27	1020,28
	8	1020,26	1020,24	1020,23	1020,22	1020,16	1020,10	1020,08	1020,08	1020,13	1020,17	1020,16	1020,16	1020,16
	9	1020,16	1020,11	1020,03	1019,94	1019,93	1019,93	1019,88	1019,79	1019,68	1019,56	1019,48	1019,39	1019,82
	10	1019,28	1019,24	1019,22	1019,16	1019,07	1018,95	1018,80	1018,68	1018,58	1018,48	1018,39	1018,30	1018,85
	11	1018,14	1017,98	1017,91	1017,89	1017,85	1017,81	1017,76	1017,69	1017,61	1017,51	1017,43	1017,40	1017,75
	12	1017,36	1017,28	1017,22	1017,17	1017,05	1016,94	1016,87	1016,79	1016,68	1016,57	1016,45	1016,38	1016,90
	13	1016,30	1016,21	1016,14	1016,07	1016,06	1016,02	1015,90	1015,80	1015,75	1015,75	1015,75	1015,72	1015,96
	14	1015,64	1015,58	1015,57	1015,57	1015,56	1015,52	1015,42	1015,34	1015,28	1015,22	1015,20	1015,19	1015,42
	15	1015,14	1015,07	1015,05	1015,04	1015,02	1015,00	1014,95	1014,90	1014,90	1014,90	1014,83	1014,75	1014,96
	16	1014,73	1014,74	1014,72	1014,67	1014,62	1014,58	1014,54	1014,49	1014,41	1014,36	1014,35	1014,32	1014,54
	17	1014,27	1014,23	1014,20	1014,16	1014,08	1014,00	1013,89	1013,77	1013,67	1013,62	1013,57	1013,51	1013,91
	18	1013,46	1013,43	1013,41	1013,39	1013,38	1013,36	1013,34	1013,28	1013,13	1013,00	1012,97	1012,98	1013,26
	19	1012,91	1012,81	1012,69	1012,54	1012,48	1012,48	1012,45	1012,45	1012,45	1012,45	1012,44	1012,37	1012,54
	20	1012,27	1012,18	1012,08	1011,97	1011,90	1011,85	1011,80	1011,75	1011,73	1011,72	1011,73	1011,78	1011,90
	21	1011,76	1011,65	1011,49	1011,33	1011,25	1011,24	1011,24	1011,23	1011,16	1011,04	1010,95	1010,84	1011,26
	22	1010,71	1010,60	1010,51	1010,49	1010,42	1010,32	1010,25	1010,20	1010,06	1009,93	1009,97	1010,02	1010,29
	23	1009,99	1009,93	1009,85	1009,78	1009,74	1009,66	1009,53	1009,32	1009,10	1009,03	1009,08	1009,06	1009,50

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

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

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

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

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

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

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

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

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

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – January 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	1016,93	1016,91	1016,89	1016,91	1016,90	1016,86	1016,82	1016,77	1016,74	1016,72	1016,73	1016,78	1016,82
	1	1016,82	1016,86	1016,87	1016,85	1016,81	1016,79	1016,78	1016,77	1016,77	1016,78	1016,78	1016,75	1016,80
	2	1016,71	1016,69	1016,71	1016,72	1016,69	1016,65	1016,65	1016,68	1016,69	1016,68	1016,68	1016,70	1016,69
	3	1016,72	1016,71	1016,68	1016,64	1016,62	1016,62	1016,61	1016,63	1016,66	1016,66	1016,65	1016,67	1016,66
	4	1016,70	1016,73	1016,73	1016,74	1016,80	1016,82	1016,80	1016,80	1016,80	1016,82	1016,87	1016,91	1016,79
	5	1016,95	1017,01	1017,09	1017,17	1017,24	1017,28	1017,30	1017,32	1017,33	1017,33	1017,33	1017,35	1017,23
	6	1017,39	1017,43	1017,46	1017,48	1017,51	1017,56	1017,63	1017,68	1017,74	1017,82	1017,88	1017,92	1017,62
	7	1017,97	1018,01	1018,03	1018,09	1018,16	1018,19	1018,24	1018,32	1018,38	1018,43	1018,50	1018,57	1018,24
	8	1018,66	1018,76	1018,84	1018,88	1018,91	1018,92	1018,95	1019,02	1019,08	1019,10	1019,11	1019,15	1018,95
	9	1019,20	1019,26	1019,30	1019,34	1019,40	1019,45	1019,48	1019,51	1019,55	1019,60	1019,63	1019,68	1019,45
	10	1019,73	1019,76	1019,79	1019,82	1019,81	1019,77	1019,73	1019,70	1019,66	1019,62	1019,57	1019,54	1019,71
	11	1019,55	1019,56	1019,53	1019,49	1019,44	1019,39	1019,35	1019,31	1019,28	1019,27	1019,25	1019,22	1019,38
	12	1019,19	1019,17	1019,15	1019,13	1019,12	1019,13	1019,11	1019,07	1019,02	1018,98	1018,96	1018,92	1019,08
	13	1018,88	1018,83	1018,81	1018,83	1018,87	1018,91	1018,93	1018,94	1018,91	1018,89	1018,90	1018,92	1018,88
	14	1018,95	1018,98	1019,01	1019,04	1019,06	1019,07	1019,07	1019,08	1019,13	1019,18	1019,22	1019,27	1019,09
	15	1019,32	1019,37	1019,42	1019,47	1019,52	1019,56	1019,59	1019,62	1019,67	1019,73	1019,81	1019,89	1019,58
	16	1019,98	1020,06	1020,13	1020,18	1020,22	1020,25	1020,30	1020,37	1020,43	1020,48	1020,53	1020,60	1020,29
	17	1020,66	1020,73	1020,80	1020,86	1020,93	1021,00	1021,08	1021,15	1021,22	1021,27	1021,33	1021,40	1021,03
	18	1021,45	1021,49	1021,56	1021,62	1021,68	1021,75	1021,83	1021,90	1021,93	1021,94	1021,96	1022,02	1021,76
	19	1022,09	1022,16	1022,24	1022,30	1022,36	1022,43	1022,48	1022,54	1022,61	1022,66	1022,70	1022,76	1022,44
	20	1022,82	1022,88	1022,93	1022,98	1023,01	1023,05	1023,11	1023,17	1023,23	1023,31	1023,36	1023,40	1023,10
	21	1023,45	1023,50	1023,54	1023,59	1023,64	1023,71	1023,76	1023,82	1023,87	1023,91	1023,97	1024,03	1023,73
	22	1024,06	1024,12	1024,17	1024,19	1024,21	1024,24	1024,32	1024,39	1024,41	1024,42	1024,46	1024,49	1024,29
	23	1024,50	1024,51	1024,51	1024,48	1024,48	1024,51	1024,54	1024,58	1024,62	1024,69	1024,75	1024,78	1024,58
22	0	1024,81	1024,81	1024,81	1024,81	1024,81	1024,81	1024,83	1024,88	1024,92	1024,92	1024,93	1024,96	1024,86
	1	1024,99	1025,03	1025,09	1025,13	1025,16	1025,22	1025,27	1025,31	1025,37	1025,43	1025,46	1025,47	1025,24
	2	1025,47	1025,49	1025,52	1025,56	1025,60	1025,63	1025,63	1025,63	1025,64	1025,65	1025,64	1025,63	1025,59
	3	1025,63	1025,64	1025,66	1025,67	1025,69	1025,69	1025,70	1025,73	1025,76	1025,81	1025,86	1025,91	1025,73
	4	1025,93	1025,96	1026,00	1026,03	1026,05	1026,09	1026,15	1026,17	1026,18	1026,16	1026,16	1026,17	1026,09
	5	1026,21	1026,25	1026,28	1026,33	1026,39	1026,43	1026,46	1026,50	1026,55	1026,58	1026,59	1026,62	1026,43
	6	1026,66	1026,67	1026,69	1026,72	1026,77	1026,82	1026,85	1026,88	1026,91	1026,92	1026,95	1027,02	1026,82
	7	1027,12	1027,22	1027,25	1027,25	1027,25	1027,28	1027,34	1027,41	1027,46	1027,50	1027,53	1027,57	1027,35
	8	1027,64	1027,74	1027,84	1027,92	1027,95	1027,96	1027,98	1028,00	1028,05	1028,14	1028,23	1028,29	1027,98
	9	1028,33	1028,37	1028,41	1028,48	1028,56	1028,60	1028,62	1028,64	1028,65	1028,65	1028,61	1028,55	1028,54
	10	1028,51	1028,51	1028,47	1028,43	1028,43	1028,42	1028,37	1028,31	1028,24	1028,21	1028,18	1028,15	1028,35
	11	1028,14	1028,14	1028,13	1028,12	1028,11	1028,08	1028,02	1027,95	1027,91	1027,88	1027,86	1027,86	1028,02
	12	1027,86	1027,82	1027,80	1027,77	1027,74	1027,72	1027,73	1027,73	1027,73	1027,74	1027,71	1027,68	1027,75
	13	1027,68	1027,66	1027,65	1027,64	1027,63	1027,64	1027,65	1027,63	1027,62	1027,63	1027,65	1027,69	1027,65
	14	1027,74	1027,77	1027,80	1027,81	1027,80	1027,82	1027,86	1027,90	1027,92	1027,94	1027,97	1028,00	1027,86
	15	1028,02	1028,02	1028,06	1028,10	1028,10	1028,07	1028,04	1028,06	1028,11	1028,17	1028,21	1028,24	1028,10
	16	1028,30	1028,36	1028,40	1028,44	1028,47	1028,52	1028,60	1028,70	1028,76	1028,82	1028,86	1028,91	1028,59
	17	1028,95	1028,97	1028,99	1029,02	1029,02	1029,03	1029,09	1029,12	1029,12	1029,14	1029,18	1029,20	1029,07
	18	1029,22	1029,24	1029,27	1029,30	1029,33	1029,35	1029,38	1029,40	1029,42	1029,43	1029,45	1029,46	1029,35
	19	1029,49	1029,53	1029,57	1029,60	1029,62	1029,66	1029,70	1029,73	1029,76	1029,78	1029,79	1029,83	1029,67
	20	1029,88	1029,93	1029,92	1029,90	1029,92	1029,96	1030,01	1030,07	1030,12	1030,16	1030,19	1030,22	1030,02
	21	1030,24	1030,25	1030,26	1030,28	1030,31	1030,33	1030,35	1030,39	1030,43	1030,46	1030,48	1030,50	1030,36
	22	1030,54	1030,61	1030,67	1030,70	1030,72	1030,76	1030,78	1030,77	1030,78	1030,77	1030,78	1030,79	1030,72
	23	1030,78	1030,77	1030,79	1030,84	1030,89	1030,92	1030,93	1030,95	1030,97	1030,96	1030,92	1030,92	1030,88

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – January 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	1030,59	1030,61	1030,62	1030,65	1030,68	1030,67	1030,66	1030,66	1030,66	1030,68	1030,75	1030,81	1030,67
	1	1030,82	1030,81	1030,77	1030,71	1030,67	1030,66	1030,62	1030,58	1030,58	1030,63	1030,65	1030,61	1030,67
	2	1030,51	1030,44	1030,45	1030,49	1030,49	1030,47	1030,50	1030,51	1030,50	1030,50	1030,50	1030,47	1030,48
	3	1030,45	1030,46	1030,43	1030,39	1030,37	1030,37	1030,39	1030,38	1030,36	1030,33	1030,32	1030,33	1030,38
	4	1030,31	1030,28	1030,27	1030,30	1030,37	1030,41	1030,39	1030,40	1030,43	1030,45	1030,42	1030,42	1030,37
	5	1030,50	1030,55	1030,65	1030,74	1030,76	1030,75	1030,76	1030,85	1030,91	1030,93	1031,03	1031,14	1030,79
	6	1031,22	1031,31	1031,37	1031,43	1031,48	1031,45	1031,39	1031,42	1031,44	1031,41	1031,34	1031,27	1031,37
	7	1031,25	1031,26	1031,28	1031,31	1031,30	1031,25	1031,21	1031,19	1031,15	1031,10	1031,06	1031,00	1031,19
	8	1030,96	1030,93	1030,90	1030,92	1031,04	1031,25	1031,49	1031,74	1031,93	1031,95	1031,96	1032,10	1031,43
	9	1032,28	1032,41	1032,32	1032,14	1032,06	1032,00	1031,95	1031,93	1031,95	1031,96	1031,87	1031,83	1032,06
	10	1031,91	1032,00	1032,01	1031,97	1031,97	1032,01	1032,01	1031,99	1031,97	1031,93	1031,90	1031,85	1031,96
	11	1031,85	1031,87	1031,77	1031,60	1031,46	1031,35	1031,18	1030,96	1030,80	1030,64	1030,51	1030,49	1031,20
	12	1030,50	1030,51	1030,49	1030,47	1030,44	1030,39	1030,28	1030,12	1030,01	1029,93	1029,83	1029,79	1030,23
	13	1029,77	1029,71	1029,64	1029,59	1029,55	1029,56	1029,63	1029,63	1029,60	1029,59	1029,61	1029,63	1029,62
	14	1029,62	1029,58	1029,58	1029,65	1029,70	1029,62	1029,52	1029,41	1029,33	1029,41	1029,50	1029,53	1029,54
	15	1029,56	1029,55	1029,57	1029,64	1029,65	1029,65	1029,66	1029,69	1029,70	1029,70	1029,72	1029,76	1029,65
	16	1029,81	1029,84	1029,88	1029,80	1029,69	1029,65	1029,62	1029,67	1029,75	1029,80	1029,84	1029,93	1029,77
	17	1030,06	1030,05	1029,96	1029,94	1029,90	1029,89	1029,88	1029,85	1029,86	1029,89	1029,93	1029,96	1029,93
	18	1029,93	1029,93	1029,98	1030,01	1030,05	1030,07	1030,08	1030,16	1030,20	1030,14	1030,11	1030,08	1030,06
	19	1030,06	1030,13	1030,28	1030,41	1030,46	1030,51	1030,54	1030,52	1030,52	1030,55	1030,54	1030,51	1030,42
	20	1030,48	1030,50	1030,53	1030,50	1030,50	1030,54	1030,59	1030,67	1030,69	1030,71	1030,78	1030,81	1030,61
	21	1030,79	1030,79	1030,74	1030,67	1030,65	1030,66	1030,67	1030,67	1030,68	1030,71	1030,74	1030,75	1030,71
	22	1030,80	1030,88	1030,87	1030,83	1030,85	1030,91	1030,92	1030,88	1030,85	1030,80	1030,82	1030,90	1030,86
	23	1030,93	1030,96	1030,99	1031,03	1031,03	1031,02	1031,12	1031,16	1031,16	1031,19	1031,16	1031,16	1031,07
24	0	1031,15	1031,17	1031,19	1031,22	1031,29	1031,33	1031,32	1031,32	1031,32	1031,31	1031,35	1031,41	1031,29
	1	1031,45	1031,51	1031,57	1031,62	1031,64	1031,68	1031,73	1031,79	1031,84	1031,85	1031,81	1031,79	1031,69
	2	1031,79	1031,74	1031,72	1031,75	1031,75	1031,73	1031,77	1031,84	1031,82	1031,73	1031,70	1031,74	1031,75
	3	1031,80	1031,85	1031,86	1031,86	1031,87	1031,89	1031,91	1031,95	1031,95	1031,97	1032,04	1032,15	1031,92
	4	1032,27	1032,32	1032,35	1032,35	1032,33	1032,29	1032,29	1032,32	1032,34	1032,31	1032,29	1032,26	1032,31
	5	1032,24	1032,36	1032,47	1032,55	1032,69	1032,76	1032,84	1032,86	1032,88	1032,98	1032,98	1033,01	1032,72
	6	1033,13	1033,21	1033,23	1033,24	1033,29	1033,30	1033,23	1033,23	1033,36	1033,50	1033,67	1033,76	1033,34
	7	1033,77	1033,82	1033,95	1034,04	1034,06	1034,07	1034,01	1033,96	1034,00	1034,07	1034,13	1034,24	1034,01
	8	1034,34	1034,38	1034,42	1034,42	1034,48	1034,56	1034,64	1034,70	1034,73	1034,73	1034,68	1034,66	1034,56
	9	1034,66	1034,64	1034,61	1034,60	1034,60	1034,59	1034,61	1034,63	1034,66	1034,69	1034,75	1034,81	1034,65
	10	1034,83	1034,81	1034,79	1034,81	1034,80	1034,76	1034,71	1034,65	1034,62	1034,57	1034,48	1034,39	1034,68
	11	1034,31	1034,23	1034,20	1034,24	1034,25	1034,20	1034,12	1034,03	1034,01	1033,98	1033,89	1033,79	1034,10
	12	1033,67	1033,56	1033,44	1033,36	1033,34	1033,29	1033,24	1033,16	1033,03	1032,94	1032,88	1032,84	1033,23
	13	1032,81	1032,81	1032,85	1032,84	1032,81	1032,78	1032,72	1032,66	1032,64	1032,64	1032,68	1032,74	1032,75
	14	1032,80	1032,85	1032,88	1032,90	1032,91	1032,90	1032,94	1032,92	1032,89	1032,92	1032,94	1032,95	1032,90
	15	1032,95	1032,96	1032,95	1032,94	1032,98	1033,02	1033,03	1033,02	1033,03	1033,04	1033,04	1033,04	1033,00
	16	1033,03	1033,03	1033,08	1033,11	1033,13	1033,12	1033,12	1033,16	1033,20	1033,26	1033,34	1033,43	1033,17
	17	1033,49	1033,56	1033,63	1033,68	1033,74	1033,80	1033,83	1033,88	1033,98	1034,10	1034,17	1034,18	1033,84
	18	1034,19	1034,19	1034,20	1034,26	1034,30	1034,32	1034,34	1034,34	1034,35	1034,41	1034,45	1034,43	1034,31
	19	1034,40	1034,40	1034,39	1034,38	1034,39	1034,35	1034,31	1034,28	1034,25	1034,24	1034,33	1034,43	1034,34
	20	1034,48	1034,54	1034,51	1034,41	1034,39	1034,38	1034,34	1034,33	1034,28	1034,19	1034,12	1034,10	1034,34
	21	1034,11	1034,09	1034,10	1034,10	1034,07	1034,08	1034,14	1034,20	1034,16	1034,10	1034,06	1034,02	1034,10
	22	1034,03	1034,11	1034,19	1034,23	1034,30	1034,35	1034,34	1034,32	1034,33	1034,33	1034,37	1034,42	1034,27
	23	1034,43	1034,41	1034,36	1034,28	1034,21	1034,13	1034,09	1034,09	1034,06	1034,03	1033,99	1033,98	1034,17

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – January 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	1033,98	1033,96	1033,94	1033,92	1033,88	1033,85	1033,88	1033,86	1033,81	1033,79	1033,82	1033,85	1033,87
	1	1033,82	1033,81	1033,82	1033,80	1033,82	1033,89	1033,90	1033,87	1033,87	1033,86	1033,85	1033,87	1033,85
	2	1033,85	1033,83	1033,79	1033,68	1033,60	1033,57	1033,55	1033,56	1033,61	1033,61	1033,54	1033,48	1033,64
	3	1033,42	1033,37	1033,35	1033,29	1033,21	1033,12	1033,06	1033,07	1033,06	1033,03	1033,00	1032,95	1033,16
	4	1032,91	1032,89	1032,87	1032,91	1032,95	1032,98	1033,00	1032,99	1033,00	1033,02	1033,05	1033,10	1032,97
	5	1033,19	1033,26	1033,27	1033,25	1033,26	1033,28	1033,31	1033,29	1033,25	1033,21	1033,18	1033,19	1033,24
	6	1033,18	1033,21	1033,23	1033,20	1033,18	1033,24	1033,29	1033,32	1033,38	1033,43	1033,41	1033,38	1033,28
	7	1033,38	1033,38	1033,40	1033,42	1033,41	1033,40	1033,37	1033,34	1033,31	1033,26	1033,22	1033,21	1033,34
	8	1033,23	1033,25	1033,25	1033,25	1033,24	1033,24	1033,27	1033,32	1033,38	1033,42	1033,43	1033,42	1033,31
	9	1033,43	1033,48	1033,50	1033,48	1033,50	1033,48	1033,44	1033,48	1033,53	1033,55	1033,54	1033,50	1033,49
	10	1033,47	1033,45	1033,45	1033,45	1033,43	1033,42	1033,41	1033,40	1033,37	1033,33	1033,26	1033,16	1033,38
	11	1033,09	1033,03	1032,98	1032,94	1032,90	1032,87	1032,81	1032,74	1032,70	1032,67	1032,61	1032,54	1032,82
	12	1032,45	1032,37	1032,29	1032,22	1032,15	1032,07	1032,02	1031,98	1031,92	1031,87	1031,83	1031,77	1032,08
	13	1031,72	1031,66	1031,60	1031,56	1031,51	1031,46	1031,42	1031,38	1031,34	1031,34	1031,33	1031,30	1031,47
	14	1031,29	1031,30	1031,28	1031,27	1031,26	1031,25	1031,23	1031,20	1031,16	1031,14	1031,13	1031,11	1031,22
	15	1031,06	1031,01	1030,98	1030,99	1030,99	1030,99	1031,01	1031,02	1031,04	1031,06	1031,03	1031,02	1031,01
	16	1031,03	1031,03	1031,03	1031,05	1031,09	1031,16	1031,24	1031,29	1031,33	1031,36	1031,38	1031,42	1031,20
	17	1031,48	1031,52	1031,52	1031,52	1031,55	1031,58	1031,59	1031,60	1031,62	1031,65	1031,68	1031,73	1031,58
	18	1031,78	1031,78	1031,80	1031,81	1031,78	1031,76	1031,78	1031,82	1031,88	1031,92	1031,94	1031,94	1031,83
	19	1031,91	1031,90	1031,90	1031,92	1031,97	1032,03	1032,11	1032,16	1032,13	1032,13	1032,15	1032,16	1032,04
	20	1032,16	1032,15	1032,14	1032,13	1032,12	1032,10	1032,07	1032,05	1032,06	1032,06	1032,03	1032,02	1032,09
	21	1032,06	1032,09	1032,09	1032,07	1032,02	1031,98	1031,97	1031,95	1031,93	1031,94	1031,92	1031,91	1031,99
	22	1031,92	1031,92	1031,93	1031,93	1031,93	1031,95	1031,96	1031,96	1031,97	1031,98	1031,95	1031,90	1031,94
	23	1031,88	1031,90	1031,91	1031,85	1031,76	1031,70	1031,68	1031,69	1031,72	1031,72	1031,70	1031,67	1031,76
26	0	1031,64	1031,63	1031,57	1031,49	1031,43	1031,36	1031,32	1031,31	1031,30	1031,29	1031,26	1031,24	1031,39
	1	1031,21	1031,18	1031,16	1031,16	1031,21	1031,24	1031,27	1031,30	1031,30	1031,27	1031,25	1031,23	1031,23
	2	1031,21	1031,19	1031,20	1031,21	1031,17	1031,08	1031,03	1030,99	1030,94	1030,93	1030,94	1030,95	1031,07
	3	1030,95	1030,94	1030,95	1030,98	1030,99	1030,98	1030,97	1030,92	1030,88	1030,89	1030,91	1030,90	1030,94
	4	1030,89	1030,88	1030,87	1030,84	1030,82	1030,81	1030,79	1030,80	1030,85	1030,84	1030,82	1030,80	1030,83
	5	1030,81	1030,88	1030,92	1030,93	1030,90	1030,82	1030,78	1030,80	1030,83	1030,82	1030,82	1030,85	1030,84
	6	1030,91	1031,02	1031,17	1031,27	1031,31	1031,31	1031,32	1031,36	1031,43	1031,48	1031,52	1031,59	1031,30
	7	1031,65	1031,70	1031,70	1031,67	1031,66	1031,64	1031,57	1031,49	1031,48	1031,53	1031,58	1031,62	1031,61
	8	1031,64	1031,62	1031,62	1031,66	1031,68	1031,69	1031,64	1031,57	1031,54	1031,54	1031,55	1031,53	1031,60
	9	1031,46	1031,43	1031,49	1031,53	1031,53	1031,53	1031,53	1031,57	1031,61	1031,62	1031,65	1031,65	1031,55
	10	1031,67	1031,72	1031,72	1031,71	1031,68	1031,62	1031,55	1031,53	1031,54	1031,51	1031,49	1031,44	1031,60
	11	1031,40	1031,40	1031,41	1031,44	1031,42	1031,37	1031,31	1031,29	1031,30	1031,28	1031,21	1031,13	1031,33
	12	1031,08	1031,05	1031,02	1030,96	1030,94	1030,93	1030,89	1030,83	1030,76	1030,69	1030,62	1030,53	1030,85
	13	1030,48	1030,45	1030,40	1030,37	1030,32	1030,28	1030,29	1030,28	1030,29	1030,31	1030,31	1030,26	1030,33
	14	1030,20	1030,15	1030,08	1030,03	1029,98	1029,93	1029,93	1029,95	1029,95	1029,91	1029,90	1029,92	1029,99
	15	1029,94	1029,95	1029,98	1029,99	1029,97	1029,99	1030,00	1029,99	1029,99	1030,04	1030,05	1030,02	1029,99
	16	1030,04	1030,10	1030,14	1030,17	1030,22	1030,28	1030,30	1030,29	1030,29	1030,29	1030,31	1030,36	1030,23
	17	1030,38	1030,38	1030,36	1030,36	1030,41	1030,44	1030,47	1030,52	1030,59	1030,62	1030,63	1030,66	1030,48
	18	1030,66	1030,68	1030,74	1030,80	1030,82	1030,80	1030,78	1030,78	1030,77	1030,76	1030,78	1030,78	1030,76
	19	1030,77	1030,78	1030,82	1030,83	1030,79	1030,77	1030,78	1030,75	1030,73	1030,73	1030,73	1030,75	1030,77
	20	1030,75	1030,73	1030,69	1030,67	1030,68	1030,70	1030,74	1030,75	1030,73	1030,74	1030,77	1030,80	1030,73
	21	1030,84	1030,90	1030,94	1030,96	1030,97	1031,00	1031,01	1030,99	1030,97	1030,95	1030,92	1030,92	1030,95
	22	1030,96	1031,00	1031,03	1031,06	1031,11	1031,12	1031,13	1031,16	1031,19	1031,20	1031,21	1031,24	1031,12
	23	1031,25	1031,26	1031,25	1031,21	1031,14	1031,05	1030,99	1030,93	1030,86	1030,81	1030,79	1030,77	1031,02

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – January 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	1030,69	1030,68	1030,66	1030,64	1030,64	1030,66	1030,69	1030,72	1030,73	1030,73	1030,72	1030,69	1030,69
	1	1030,66	1030,66	1030,68	1030,68	1030,61	1030,56	1030,53	1030,46	1030,37	1030,32	1030,32	1030,32	1030,51
	2	1030,33	1030,32	1030,28	1030,26	1030,25	1030,23	1030,23	1030,24	1030,22	1030,20	1030,18	1030,16	1030,24
	3	1030,17	1030,19	1030,18	1030,17	1030,16	1030,18	1030,15	1030,04	1029,92	1029,90	1029,95	1029,97	1030,08
	4	1030,11	1030,10	1030,09	1030,10	1030,01	1030,03	1029,95	1029,92	1029,94	1029,93	1029,93	1029,93	1030,00
	5	1029,92	1029,94	1029,93	1029,92	1029,91	1029,88	1029,91	1029,97	1030,00	1030,02	1030,03	1030,05	1029,95
	6	1030,09	1030,13	1030,20	1030,25	1030,30	1030,33	1030,34	1030,37	1030,43	1030,48	1030,52	1030,57	1030,33
	7	1030,60	1030,62	1030,62	1030,64	1030,66	1030,69	1030,73	1030,75	1030,75	1030,76	1030,79	1030,83	1030,70
	8	1030,88	1030,87	1030,88	1030,90	1030,89	1030,91	1030,95	1030,97	1030,97	1030,98	1031,00	1031,02	1030,93
	9	1031,05	1031,08	1031,10	1031,11	1031,15	1031,20	1031,23	1031,24	1031,26	1031,28	1031,30	1031,32	1031,19
	10	1031,32	1031,33	1031,33	1031,31	1031,27	1031,23	1031,17	1031,10	1031,05	1030,99	1030,94	1030,90	1031,16
	11	1030,84	1030,77	1030,71	1030,64	1030,56	1030,48	1030,41	1030,37	1030,32	1030,25	1030,17	1030,09	1030,46
	12	1030,01	1029,96	1029,90	1029,82	1029,76	1029,73	1029,68	1029,62	1029,56	1029,51	1029,45	1029,40	1029,70
	13	1029,34	1029,29	1029,26	1029,23	1029,18	1029,12	1029,11	1029,07	1029,02	1028,99	1028,98	1028,95	1029,13
	14	1028,93	1028,93	1028,91	1028,89	1028,88	1028,86	1028,81	1028,77	1028,75	1028,73	1028,72	1028,70	1028,82
	15	1028,70	1028,70	1028,70	1028,72	1028,77	1028,82	1028,85	1028,88	1028,90	1028,90	1028,92	1028,96	1028,82
	16	1028,98	1029,01	1029,05	1029,08	1029,14	1029,20	1029,24	1029,32	1029,37	1029,37	1029,38	1029,39	1029,21
	17	1029,40	1029,44	1029,47	1029,50	1029,52	1029,52	1029,54	1029,55	1029,57	1029,59	1029,59	1029,60	1029,52
	18	1029,62	1029,64	1029,65	1029,64	1029,63	1029,63	1029,61	1029,60	1029,60	1029,61	1029,66	1029,70	1029,63
	19	1029,70	1029,71	1029,70	1029,70	1029,70	1029,69	1029,69	1029,72	1029,73	1029,73	1029,73	1029,75	1029,71
	20	1029,78	1029,80	1029,82	1029,82	1029,84	1029,87	1029,88	1029,89	1029,90	1029,91	1029,96	1029,99	1029,87
	21	1030,02	1030,03	1030,04	1030,05	1030,07	1030,08	1030,07	1030,05	1030,09	1030,14	1030,13	1030,13	1030,07
	22	1030,14	1030,16	1030,18	1030,20	1030,19	1030,18	1030,20	1030,23	1030,24	1030,21	1030,22	1030,27	1030,20
	23	1030,30	1030,33	1030,34	1030,35	1030,37	1030,39	1030,43	1030,43	1030,40	1030,37	1030,36	1030,34	1030,37
28	0	1030,27	1030,27	1030,28	1030,28	1030,26	1030,24	1030,23	1030,23	1030,23	1030,21	1030,20	1030,19	1030,24
	1	1030,19	1030,18	1030,16	1030,14	1030,11	1030,07	1030,03	1030,00	1029,97	1029,96	1029,93	1029,90	1030,05
	2	1029,88	1029,83	1029,76	1029,71	1029,70	1029,69	1029,67	1029,65	1029,63	1029,62	1029,59	1029,63	1029,69
	3	1029,67	1029,65	1029,64	1029,65	1029,63	1029,58	1029,56	1029,56	1029,54	1029,51	1029,47	1029,43	1029,57
	4	1029,42	1029,44	1029,48	1029,50	1029,49	1029,48	1029,49	1029,51	1029,50	1029,50	1029,51	1029,52	1029,48
	5	1029,51	1029,50	1029,51	1029,56	1029,62	1029,65	1029,66	1029,70	1029,77	1029,80	1029,82	1029,85	1029,66
	6	1029,89	1029,95	1030,01	1030,04	1030,08	1030,14	1030,19	1030,23	1030,30	1030,35	1030,40	1030,45	1030,17
	7	1030,50	1030,54	1030,59	1030,65	1030,66	1030,66	1030,68	1030,71	1030,75	1030,80	1030,85	1030,91	1030,69
	8	1030,96	1030,98	1031,00	1030,99	1031,01	1031,08	1031,10	1031,12	1031,12	1031,11	1031,10	1031,10	1031,05
	9	1031,12	1031,15	1031,17	1031,16	1031,16	1031,18	1031,15	1031,14	1031,14	1031,13	1031,11	1031,06	1031,14
	10	1031,00	1030,99	1030,98	1030,90	1030,81	1030,75	1030,68	1030,60	1030,57	1030,54	1030,49	1030,45	1030,73
	11	1030,42	1030,36	1030,30	1030,27	1030,24	1030,23	1030,20	1030,14	1030,06	1029,98	1029,91	1029,84	1030,16
	12	1029,77	1029,69	1029,61	1029,51	1029,42	1029,33	1029,27	1029,24	1029,18	1029,13	1029,09	1029,03	1029,35
	13	1028,99	1028,94	1028,88	1028,87	1028,83	1028,80	1028,81	1028,83	1028,82	1028,84	1028,89	1028,93	1028,87
	14	1028,94	1028,96	1029,01	1029,04	1029,04	1029,03	1029,01	1029,03	1029,05	1029,02	1028,99	1029,00	1029,01
	15	1029,02	1029,03	1029,04	1029,06	1029,07	1029,11	1029,16	1029,18	1029,18	1029,22	1029,26	1029,30	1029,13
	16	1029,34	1029,38	1029,40	1029,41	1029,43	1029,46	1029,47	1029,48	1029,49	1029,52	1029,56	1029,59	1029,46
	17	1029,64	1029,66	1029,66	1029,69	1029,76	1029,81	1029,81	1029,85	1029,94	1030,00	1030,03	1030,09	1029,83
	18	1030,14	1030,15	1030,15	1030,16	1030,19	1030,23	1030,24	1030,25	1030,26	1030,27	1030,28	1030,27	1030,21
	19	1030,27	1030,28	1030,32	1030,36	1030,37	1030,38	1030,40	1030,46	1030,53	1030,52	1030,50	1030,52	1030,41
	20	1030,52	1030,49	1030,46	1030,45	1030,46	1030,47	1030,46	1030,45	1030,42	1030,43	1030,46	1030,45	1030,46
	21	1030,42	1030,41	1030,42	1030,45	1030,49	1030,52	1030,53	1030,55	1030,58	1030,61	1030,64	1030,67	1030,52
	22	1030,73	1030,78	1030,79	1030,82	1030,83	1030,82	1030,78	1030,77	1030,78	1030,78	1030,75	1030,69	1030,77
	23	1030,65	1030,63	1030,60	1030,60	1030,61	1030,63	1030,65	1030,66	1030,67	1030,67	1030,62	1030,56	1030,63

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – January 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	1030,60	1030,61	1030,60	1030,58	1030,59	1030,59	1030,55	1030,51	1030,51	1030,53	1030,57	1030,64	1030,57
	1	1030,70	1030,70	1030,70	1030,73	1030,75	1030,77	1030,79	1030,76	1030,74	1030,77	1030,79	1030,79	1030,75
	2	1030,79	1030,79	1030,76	1030,75	1030,75	1030,74	1030,75	1030,75	1030,72	1030,71	1030,71	1030,71	1030,74
	3	1030,71	1030,75	1030,76	1030,75	1030,72	1030,64	1030,55	1030,48	1030,40	1030,36	1030,37	1030,36	1030,57
	4	1030,37	1030,37	1030,32	1030,28	1030,28	1030,29	1030,29	1030,33	1030,41	1030,50	1030,59	1030,65	1030,39
	5	1030,71	1030,77	1030,80	1030,79	1030,79	1030,82	1030,87	1030,89	1030,88	1030,91	1030,96	1031,06	1030,85
	6	1031,13	1031,18	1031,24	1031,26	1031,29	1031,33	1031,39	1031,47	1031,55	1031,60	1031,65	1031,69	1031,40
	7	1031,73	1031,73	1031,74	1031,78	1031,82	1031,85	1031,86	1031,85	1031,87	1031,89	1031,94	1032,00	1031,84
	8	1032,05	1032,06	1032,07	1032,12	1032,16	1032,21	1032,28	1032,35	1032,37	1032,36	1032,38	1032,42	1032,23
	9	1032,49	1032,59	1032,69	1032,74	1032,75	1032,76	1032,78	1032,79	1032,79	1032,82	1032,90	1032,94	1032,75
	10	1032,95	1032,94	1032,89	1032,83	1032,77	1032,74	1032,71	1032,65	1032,61	1032,55	1032,45	1032,36	1032,70
	11	1032,28	1032,21	1032,15	1032,12	1032,08	1032,01	1031,98	1031,93	1031,85	1031,79	1031,75	1031,67	1031,98
	12	1031,60	1031,51	1031,42	1031,39	1031,35	1031,28	1031,23	1031,24	1031,23	1031,20	1031,15	1031,07	1031,30
	13	1031,02	1030,99	1030,95	1030,94	1030,93	1030,91	1030,91	1030,93	1030,92	1030,90	1030,89	1030,91	1030,93
	14	1030,93	1030,93	1030,91	1030,91	1030,93	1030,94	1030,93	1030,93	1030,93	1030,91	1030,91	1030,89	1030,92
	15	1030,88	1030,87	1030,82	1030,80	1030,80	1030,81	1030,88	1030,96	1030,98	1030,98	1030,99	1030,99	1030,90
	16	1030,98	1030,93	1030,91	1030,92	1030,95	1031,03	1031,11	1031,15	1031,19	1031,22	1031,23	1031,25	1031,07
	17	1031,28	1031,32	1031,35	1031,36	1031,34	1031,31	1031,29	1031,31	1031,39	1031,46	1031,49	1031,54	1031,37
	18	1031,62	1031,67	1031,71	1031,74	1031,77	1031,79	1031,82	1031,85	1031,87	1031,92	1031,99	1032,02	1031,81
	19	1032,07	1032,09	1032,11	1032,20	1032,29	1032,37	1032,39	1032,41	1032,46	1032,46	1032,47	1032,49	1032,32
	20	1032,52	1032,57	1032,63	1032,66	1032,69	1032,71	1032,71	1032,71	1032,72	1032,77	1032,83	1032,86	1032,70
	21	1032,86	1032,87	1032,89	1032,91	1032,94	1032,97	1032,95	1032,93	1032,95	1032,94	1032,89	1032,85	1032,91
	22	1032,84	1032,84	1032,84	1032,82	1032,81	1032,81	1032,77	1032,73	1032,70	1032,65	1032,60	1032,59	1032,75
	23	1032,56	1032,50	1032,46	1032,44	1032,39	1032,32	1032,25	1032,18	1032,13	1032,09	1032,05	1032,03	1032,28
30	0	1032,07	1032,08	1032,09	1032,06	1032,05	1032,08	1032,10	1032,11	1032,11	1032,13	1032,12	1032,10	1032,09
	1	1032,10	1032,11	1032,07	1031,98	1031,93	1031,93	1031,97	1031,98	1031,93	1031,84	1031,74	1031,67	1031,94
	2	1031,59	1031,52	1031,48	1031,49	1031,48	1031,43	1031,41	1031,40	1031,38	1031,31	1031,26	1031,25	1031,41
	3	1031,26	1031,25	1031,21	1031,19	1031,18	1031,17	1031,20	1031,27	1031,30	1031,27	1031,25	1031,24	1031,23
	4	1031,22	1031,20	1031,19	1031,18	1031,14	1031,10	1031,08	1031,09	1031,09	1031,10	1031,14	1031,20	1031,14
	5	1031,22	1031,18	1031,10	1031,03	1031,00	1030,99	1031,04	1031,09	1031,08	1031,04	1031,02	1031,02	1031,07
	6	1031,00	1030,98	1031,00	1031,02	1030,98	1030,99	1031,05	1031,10	1031,12	1031,13	1031,14	1031,14	1031,05
	7	1031,13	1031,13	1031,13	1031,14	1031,15	1031,16	1031,21	1031,26	1031,26	1031,24	1031,27	1031,32	1031,20
	8	1031,36	1031,41	1031,43	1031,42	1031,43	1031,46	1031,49	1031,50	1031,52	1031,54	1031,53	1031,55	1031,47
	9	1031,60	1031,62	1031,62	1031,60	1031,56	1031,54	1031,53	1031,54	1031,56	1031,55	1031,55	1031,57	1031,57
	10	1031,57	1031,56	1031,51	1031,44	1031,34	1031,27	1031,23	1031,15	1031,05	1030,99	1030,92	1030,86	1031,24
	11	1030,80	1030,70	1030,59	1030,49	1030,43	1030,39	1030,33	1030,25	1030,17	1030,09	1030,03	1030,00	1030,35
	12	1029,98	1029,94	1029,89	1029,83	1029,76	1029,69	1029,62	1029,58	1029,55	1029,52	1029,51	1029,49	1029,69
	13	1029,41	1029,33	1029,24	1029,16	1029,12	1029,08	1029,06	1029,05	1029,06	1029,04	1029,01	1028,99	1029,13
	14	1028,96	1028,91	1028,84	1028,78	1028,70	1028,63	1028,58	1028,56	1028,51	1028,43	1028,35	1028,28	1028,63
	15	1028,21	1028,16	1028,16	1028,20	1028,20	1028,17	1028,15	1028,12	1028,07	1028,02	1027,98	1027,92	1028,11
	16	1027,88	1027,88	1027,90	1027,93	1027,97	1027,99	1027,99	1027,98	1027,99	1028,01	1027,97	1027,85	1027,94
	17	1027,78	1027,75	1027,74	1027,72	1027,70	1027,77	1027,86	1027,95	1028,00	1028,04	1028,15	1028,25	1027,89
	18	1028,38	1028,48	1028,48	1028,54	1028,64	1028,65	1028,56	1028,46	1028,51	1028,61	1028,71	1028,79	1028,56
	19	1028,67	1028,59	1028,64	1028,66	1028,64	1028,56	1028,54	1028,55	1028,51	1028,40	1028,31	1028,30	1028,53
	20	1028,30	1028,20	1027,97	1027,82	1027,88	1027,88	1027,79	1027,85	1027,94	1027,82	1027,59	1027,52	1027,88
	21	1027,59	1027,71	1027,75	1027,62	1027,49	1027,43	1027,33	1027,23	1027,19	1027,14	1027,05	1027,01	1027,38
	22	1027,04	1026,95	1026,80	1026,77	1026,75	1026,71	1026,70	1026,67	1026,63	1026,60	1026,67	1026,76	1026,75
	23	1026,75	1026,65	1026,51	1026,39	1026,09	1025,92	1025,95	1025,87	1025,72	1025,59	1025,51	1025,48	1026,03

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

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

January 2016

