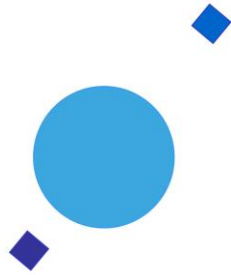


INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

SVIRCO Prompt Report: May 2020

Francesco Re and Nello Vertoli

INAF/IAPS-2020-06

July 2021

ISTITUTO DI ASTROFISICA E PLANETOLOGIA SPAZIALI

AREA DI RICERCA ROMA - TOR VERGATA

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

SVIRCO Prompt Report: May 2020

Francesco Re and Nello Vertoli

*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 May 2020 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.

On July 3, 2017 six counters experienced failure and were removed from the detector until 24 July. On 25 July 2017 a number of 2 counters was added to the detector up to a total of 16 counters. The new arrangement has been composed of three 3-counter, one 5-counter and one 2-counter units. The overall counting rate has decreased of about 20% (July 2017) with a lower statistical quality of the recorded data.

Each of the 16 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 16 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 rays, 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,

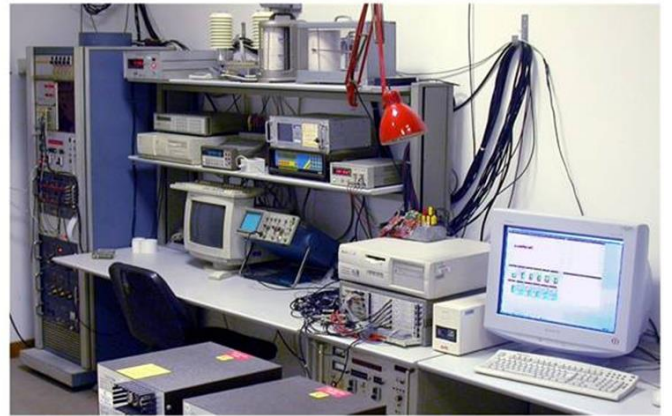
monica.laurenza@iaps.inaf.it



S.V.I.R.CO. Observatory

Rome

Italy



		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020											16 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	
1	0	38662	37855	38524	39221	38747	38850	38410	38871	38747	37974	38381	39243	101.963	
	1	38839	38670	39046	38762	38833	38748	38920	38140	38789	38429	39084	38685	102.288	
	2	38445	38417	38325	38357	39013	38528	38806	39051	38520	37743	37988	38013	101.465	
	3	38617	39263	38674	38766	38543	38556	38496	38540	38904	38346	38925	38636	102.139	
	4	38319	38447	38931	38707	38602	38311	38598	38586	38821	38496	38266	38432	101.754	
	5	37884	38449	38558	38330	38357	38752	37977	38356	38616	38444	38710	38307	101.363	
	6	38745	38841	38549	38493	38476	38559	38792	38521	38610	38850	38226	38661	101.931	
	7	38797	39173	38427	39124	38425	38644	38756	38333	38943	38322	38949	38256	102.113	
	8	38565	38533	38787	38618	38846	38784	38383	39317	38812	39129	38746	38611	102.329	
	9	38852	38453	38755	38050	38671	38631	38809	38603	38440	38288	38426	38823	101.816	
	10	38460	38468	38903	38605	38970	38950	38743	38460	38629	38392	38377	38930	102.056	
	11	38384	38671	38767	38986	38635	39066	37943	38633	37917	38637	38685	38265	101.769	
	12	37975	38657	38714	38340	38363	39059	38884	38271	39228	38912	38284	38505	101.902	
	13	38687	38772	38281	38407	38710	38692	38820	38396	38871	38408	38494	38288	101.822	
	14	38665	38398	38802	38856	38733	38706	38360	38618	39083	38314	38319	39120	102.074	
	15	38526	38792	39198	38733	39251	38195	38237	38609	38897	38218	38608	39170	102.176	
	16	38216	38233	39040	38719	38820	38932	39270	38298	38332	38498	39072	38818	102.135	
	17	39093	38392	38866	38449	37998	38519	38349	38555	38691	38819	39255	38488	101.965	
	18	38792	38428	38577	38702	38593	38786	38916	37949	38992	38617	38201	38800	101.937	
	19	39085	38243	38707	38463	38816	39073	38658	38778	38195	38181	39346	38729	102.140	
	20	38963	39076	38240	38520	38452	38588	39175	39142	38266	38518	38564	38566	102.096	
	21	38129	38458	38983	39193	38847	38330	38604	38224	38128	38561	38221	39008	101.791	
	22	38410	38514	39018	38675	38563	38942	38386	38315	38528	38723	38648	38826	101.981	
	23	39009	38823	37956	39584	38715	38512	38014	38895	38317	38699	38397	38423	101.936	
2	0	38579	39397	38763	38094	38164	38099	38885	38560	38711	38689	38046	39214	101.911	
	1	38242	38964	38966	38915	38502	38293	38407	38899	38103	38353	38334	38688	101.786	
	2	38217	38612	38443	38609	38601	39060	38135	38857	38703	38528	39011	38459	101.912	
	3	38919	38707	38420	39662	38017	38106	38728	38857	38196	38150	38602	38542	101.839	
	4	38938	38572	38717	38877	38207	39009	38665	38129	38578	38970	38470	38404	101.978	
	5	38915	38768	38148	38889	38366	38479	38396	38282	38983	38765	38886	38689	101.984	
	6	38734	38358	38942	39035	39052	39016	38664	38151	38441	39148	38734	38586	102.269	
	7	38768	38131	38576	37912	38472	38262	39100	38439	37903	38422	38953	38116	101.432	
	8	38365	38455	38307	38353	38761	39129	38761	38965	38941	38605	39027	38599	102.138	
	9	38620	38707	38970	38700	38933	38611	38300	39068	38479	38871	39010	38523	102.254	
	10	39018	38586	38322	38695	38504	38530	38917	38733	38765	38334	37977	38456	101.824	
	11	38841	38445	38908	38592	38426	38827	38967	39020	39201	38677	39340	38517	102.467	
	12	38501	38640	38707	38537	38767	38691	38711	38355	38263	38667	38593	38721	101.894	
	13	38952	38513	38145	38077	38755	38792	38523	38657	38692	39027	38071	38585	101.814	
	14	38825	38636	38536	38800	38247	37809	38691	38489	38806	38173	38527	38758	101.705	
	15	38502	38320	38229	38491	38759	38033	38394	38907	38451	38201	38936	38042	101.478	
	16	38687	38269	38591	38363	38833	38197	38271	38369	38131	38635	38713	39051	101.664	
	17	38137	38593	38069	38001	38338	38361	38305	38613	38584	38563	38872	39077	101.532	
	18	38833	38262	39079	38248	38759	38557	38308	38495	38298	38722	38778	38916	101.916	
	19	38723	38386	38358	38699	38988	38834	38595	38332	38349	38473	38783	38016	101.759	
	20	38789	38329	38518	38427	38008	38279	38623	38959	38644	38469	38198	38459	101.574	
	21	38402	38523	38577	38575	38703	38495	38686	37856	38505	38683	38549	38763	101.710	
	22	38487	37957	38630	38356	38540	38481	39141	39031	38309	38874	38614	39101	101.975	
	23	38402	38463	38715	38787	38749	38985	38409	38624	38481	38668	38831	38160	101.920	

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020											16 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	38757	38827	38896	38537	38175	38993	38698	38984	38510	38653	38687	38930	102.217
	1	38544	38367	38563	38247	38789	38825	38084	38272	38295	39227	37741	38626	101.548
	2	38253	39037	38433	38773	38167	39080	38598	38397	38857	38016	38705	38865	101.900
	3	38297	38505	38934	38601	38573	38258	38934	38647	38900	39105	38870	39468	102.321
	4	38434	38702	38634	38453	38314	38912	38570	38596	38912	38856	38755	39043	102.119
	5	38119	38165	38736	38812	38835	38708	38384	38516	38586	38198	38076	39032	101.677
	6	38345	38214	38688	38396	38594	38440	38464	38132	38940	38283	38197	38528	101.469
	7	38542	38882	38514	38204	38518	38072	38483	38424	38388	38301	38801	38815	101.628
	8	39013	39532	38608	38038	38637	38047	38292	38550	38573	38850	38808	38666	101.995
	9	38445	38774	38434	38410	38947	38816	38400	38739	38809	38509	38765	38202	101.915
	10	38323	38302	38855	38194	38378	38386	38431	38254	38641	38110	38317	38484	101.349
	11	38503	39076	38689	38586	38918	39208	38536	38098	37819	38805	39016	38599	102.048
	12	38495	39433	38507	38877	38270	38293	39206	38918	38278	38513	38170	38341	101.926
	13	38449	38212	38608	38643	38116	38739	38676	38424	38444	38574	38888	38953	101.800
	14	39277	38474	38260	38153	38581	37748	38707	38189	38254	38265	38399	37983	101.264
	15	38453	38374	38155	38409	38628	38332	38053	38881	38523	38737	38780	38823	101.672
	16	38110	38666	38210	38781	38235	38905	38147	38273	38668	38473	38559	38101	101.448
	17	38735	38412	38521	39009	38720	38988	38733	38822	38309	38575	38606	38525	102.070
	18	38547	38585	38760	38161	38044	38513	38336	38713	38891	38266	38603	38022	101.517
	19	38270	38888	38724	38509	38090	38290	38073	38387	38143	38183	37986	38735	101.262
	20	38430	38411	38823	38248	38296	38407	38783	37950	38504	38095	38912	38666	101.535
	21	38984	38572	38677	38704	38920	38249	38617	38070	38259	38927	38336	38664	101.856
	22	38444	39100	38198	38768	37852	38567	38652	39166	38704	38814	38565	38722	101.982
	23	38722	38319	38333	38746	38804	38639	38640	38632	38341	38492	38197	38707	101.766
4	0	38817	38754	38723	38498	37717	38483	38347	38494	38546	38932	38741	39051	101.885
	1	38593	39251	38928	38555	38936	38790	38771	38328	38499	38444	38168	38884	102.112
	2	38764	38630	38723	38836	38635	38969	38498	37986	39001	38383	38510	39462	102.167
	3	38828	38749	38264	38654	38187	38469	38455	38704	38731	39141	39000	38248	101.955
	4	39082	38624	38794	38858	38660	38809	38608	39110	38816	38879	38872	39113	102.569
	5	38904	39391	39129	38423	38178	38611	38663	38385	38665	38642	38394	38506	102.056
	6	38792	38930	39140	38278	38281	38845	38988	38415	38534	38670	38440	38811	102.107
	7	38186	38224	38787	38423	38520	38216	39022	38806	38364	39063	38613	38518	101.803
	8	38629	38674	38397	38478	38776	38888	38961	38393	39347	38591	37958	38139	101.911
	9	38734	38428	38683	38421	38043	37838	38459	38560	38510	38563	39068	38287	101.551
	10	39030	38877	38488	38704	38903	38501	38682	38631	38734	38623	38572	38721	102.182
	11	38660	38161	38523	38512	38298	39406	38054	38977	39257	38758	38536	38557	102.014
	12	38397	38793	38752	38740	38694	38123	38286	38617	38560	39020	38892	38585	101.961
	13	38724	38541	38648	38030	38743	38981	38550	38901	38453	38202	38563	38798	101.889
	14	38195	38663	38755	38135	38386	38688	38281	38597	38247	38292	38877	38396	101.533
	15	38769	38527	38115	38625	38143	38217	38670	39022	38644	38399	37951	38914	101.639
	16	37984	38564	38238	38601	38341	38669	38687	38693	38202	38393	38561	38913	101.606
	17	38564	38230	39101	39058	39251	38741	38502	38256	38161	38544	38789	38193	101.946
	18	38572	38490	38826	38411	38630	38501	37774	38425	38094	38699	38640	37906	101.413
	19	38317	38257	38734	38674	38760	38375	38427	38817	38215	38167	38868	38808	101.732
	20	37943	38321	38674	38261	38553	38817	38363	38652	38048	38994	38166	38802	101.551
	21	38609	38252	38569	38849	38399	38341	38882	38416	37820	39555	38774	38449	101.841
	22	38526	39095	38606	38851	38330	38663	38642	38909	38232	38643	38892	38453	102.045
	23	38633	38839	38460	38979	38609	38333	38668	38562	37946	38073	38683	38756	101.759

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020											16 NM-64	
	INAF/UNIRomaTre													
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
5	0	38220	39034	38713	38985	38688	38046	38770	38568	38597	38330	38748	38543	101.909
	1	38906	38177	38450	38868	38456	38259	39404	38921	38678	38323	38407	39225	102.096
	2	38245	38259	37756	38802	38455	38392	38319	38752	38270	39078	38730	39104	101.676
	3	39035	38341	38200	38133	38949	38581	38688	38642	38705	38687	38791	38174	101.844
	4	39036	38433	38676	38516	38180	38697	38975	38538	39040	38791	38324	38849	102.092
	5	38850	38372	37841	38797	38625	38044	39039	38905	38143	38632	38427	38599	101.701
	6	38224	38432	38459	38472	37989	38566	38597	38031	38025	38412	38926	38930	101.434
	7	38727	38733	38311	39050	38765	39255	38724	38516	38446	39034	38752	38925	102.352
	8	38251	38324	38365	38591	38798	38928	38487	38474	39107	38086	38073	38810	101.705
	9	38657	38979	38562	38567	38226	38812	38265	38219	39231	38814	38428	38211	101.854
	10	39300	38587	38878	38444	38265	38734	39092	38761	38077	38989	38593	39229	102.289
	11	38522	38616	38535	38611	38600	38739	38430	38402	38842	39212	38708	38425	102.001
	12	38506	38560	39067	38365	38720	39003	38411	38707	38906	37987	38328	38756	101.930
	13	38664	38194	38837	38509	39175	38199	38443	38741	37988	38475	38567	38009	101.596
	14	38456	38615	37960	38969	38387	38784	38607	38416	38934	38248	38744	38820	101.846
	15	38353	38842	38832	38484	38229	38294	38432	38969	38554	38826	38986	38816	101.996
	16	38638	38648	38759	38465	38476	39214	38537	38370	38650	39023	37807	38088	101.788
	17	38402	38539	38840	38489	38892	38866	38416	38450	38476	38037	38179	38734	101.710
	18	38295	38448	38266	38387	38666	38834	38907	38572	38605	38373	38236	38717	101.707
	19	38830	38933	38614	38243	38315	38885	38024	38237	38734	38823	38990	38587	101.908
	20	38719	38249	38504	38806	38801	38255	39452	38429	38845	38690	38808	38740	102.146
	21	38909	38598	38004	38768	39216	38465	39495	38681	38267	38724	38449	39144	102.239
	22	38228	38540	38595	38575	38723	39254	38427	38592	38639	38476	39040	38697	102.032
	23	38064	39010	38513	38846	38617	38594	38867	38536	38916	38354	39005	38941	102.138
6	0	38492	38126	38987	38746	38885	37808	38474	37885	38959	39022	38348	38300	101.617
	1	39236	39369	38404	39170	38579	38685	38446	38825	38814	38924	37945	38598	102.299
	2	38762	38738	38618	38643	38408	38665	38998	38462	38543	38220	38706	38709	101.964
	3	38397	38140	38758	38951	38130	38658	38914	38864	38339	38526	38539	38935	101.894
	4	38415	38310	38818	38792	38554	38087	38777	38846	38874	38676	38434	38711	101.925
	5	38794	38603	38930	38981	38921	39166	38433	38898	38421	39294	39221	38490	102.554
	6	38567	39422	39009	38572	39299	39359	38691	38845	39103	38767	38874	38443	102.729
	7	38825	38350	38430	38655	38613	38688	38401	38566	38422	39046	38739	38862	101.992
	8	38669	39373	38758	39142	38909	38798	38379	38964	38984	38993	38903	38983	102.708
	9	38867	39117	38006	39102	38685	38898	39059	38582	39014	38509	38899	39243	102.516
	10	38674	38325	38935	38693	38955	38385	38794	39019	38361	38505	38412	39377	102.176
	11	38997	38642	38757	38442	38824	39356	38798	38983	38561	38955	38344	38807	102.402
	12	38410	39081	39111	38392	39276	38621	38623	38990	38430	38609	38353	38823	102.238
	13	38235	38884	38794	39016	38558	39289	38422	38553	38601	38405	38326	38252	101.934
	14	38914	39165	38585	38509	38225	38809	38185	38477	38443	39128	38614	38282	101.934
	15	38286	39216	38819	38738	38898	38366	38862	37986	38792	38187	38921	38977	102.090
	16	38591	38073	38139	38511	38905	38842	38595	38027	38632	38913	38553	38467	101.694
	17	38436	38532	38734	38952	37967	38473	38160	38555	39223	39099	38691	38778	101.992
	18	38576	38485	38722	39529	38615	39128	38320	38232	38713	39137	38645	38290	102.167
	19	38680	38691	38659	38310	38479	39341	38506	38713	38469	38859	38010	38635	101.937
	20	38526	38701	38803	38750	38789	37949	38229	38194	38528	39072	38264	38402	101.685
	21	38404	38212	39095	39263	38867	38557	38696	38415	38075	38709	38619	38821	102.022
	22	38453	38653	38760	38595	38664	38805	38179	39047	38976	38954	38219	38788	102.101
	23	38417	38745	38754	39254	38738	38526	38958	38871	38971	38509	38471	38414	102.218

		INAF/UNIromaTre S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020											16 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	38511	38326	38968	38667	38549	38699	38542	38799	38773	38932	38744	38313	102.045
	1	38647	38779	38752	38795	38417	38646	38464	38437	39184	38412	38612	39151	102.145
	2	38529	38430	38244	38820	38697	38839	38710	38474	39011	39107	39358	38618	102.263
	3	38677	38459	38726	38400	38835	39282	39214	38886	38793	38509	39054	38880	102.457
	4	38767	39245	38413	38558	38597	38869	39075	38298	38564	39329	38696	38922	102.373
	5	39114	38956	38622	38371	38714	38486	38883	38969	38860	38709	39295	38333	102.369
	6	38934	39441	39178	38670	38824	39337	38607	38565	38855	38298	39241	38988	102.727
	7	38564	39152	38699	38858	38695	38320	38052	38805	38408	38845	38420	38825	102.001
	8	38904	38844	39063	38875	38619	39256	38861	38378	38966	38368	39037	38514	102.451
	9	39216	38934	38808	38419	38716	38480	38762	38646	38447	38277	38548	38744	102.080
	10	38763	38643	39079	38651	38411	38943	39116	38629	38823	38537	38970	38283	102.266
	11	38400	38967	39101	38458	38500	38920	38548	38851	39170	39084	38781	38889	102.447
	12	38575	38559	38352	38731	38615	38855	39106	38634	37881	38603	38575	38632	101.886
	13	38448	39136	38274	38775	38493	38915	38599	38549	38235	38508	38456	39154	101.980
	14	39177	38551	38811	38226	38883	39291	38398	38713	37993	38395	39081	38300	102.040
	15	38643	38065	38846	38588	38662	38455	38531	38145	38311	38290	38807	38478	101.601
	16	38476	38643	37987	38643	38865	38141	38199	38564	38028	38060	38891	37992	101.307
	17	38189	38663	39061	38770	38610	38445	38892	38522	39235	38537	38834	38358	102.106
	18	38836	38532	38471	38488	38607	38649	38900	39157	38539	38860	38448	38792	102.141
	19	38736	38749	38830	37999	38394	39064	38365	38547	39070	38671	39077	38281	102.032
	20	38424	39226	38573	38104	38866	38939	38673	38771	37967	38510	38498	38737	101.924
	21	38424	38340	38808	38637	38589	38900	39204	38587	38484	38207	38572	38774	101.976
	22	38697	38698	39245	38800	38439	38678	38489	38750	38852	38992	38446	38460	102.200
	23	38731	39378	38938	39032	39031	38591	38705	39232	39058	38789	39083	38460	102.746
8	0	38928	38923	38848	38597	38696	39166	39091	38746	38245	38686	37867	38487	102.138
	1	38759	39203	38267	38213	38864	39071	38793	38458	38596	38380	39203	38509	102.149
	2	38213	38715	38562	38373	38562	38605	38870	38688	38538	38327	38484	38605	101.759
	3	38597	38915	38994	38665	38377	38638	38522	38408	38952	38797	38921	38944	102.240
	4	38936	39186	38349	38386	38857	38569	38983	37966	38100	38805	38903	38938	102.075
	5	38736	38490	38325	38901	39302	38616	37917	39074	38654	39003	37661	38333	101.863
	6	38648	38426	38917	38855	38723	38678	38830	38735	38049	38829	38783	38204	102.009
	7	38672	38211	38175	38588	38514	38273	38202	38446	38716	38412	38894	38977	101.658
	8	38536	39037	37785	38503	38491	39052	37998	38574	38316	37971	38942	39266	101.744
	9	38498	38618	38340	39122	38161	37956	38484	38360	38188	38173	38804	38629	101.493
	10	38855	38837	38501	38723	38166	37787	38179	38932	39338	38523	38400	38910	101.893
	11	38168	38438	38559	38369	39479	38124	38692	38519	39011	38534	38670	38728	101.924
	12	38590	38395	38505	38381	38154	38729	39097	38353	39014	38666	38551	38049	101.747
	13	38203	38457	38536	38135	38896	38370	38643	39316	39020	38982	38686	38487	102.021
	14	38771	39017	38295	37955	38421	38341	38036	38651	38979	37952	38836	39015	101.699
	15	38606	39081	38888	38313	38602	38716	38175	39034	38764	38733	39043	39056	102.303
	16	38219	38666	38794	39008	38748	38688	38999	38282	38425	39036	38455	38704	102.085
	17	38649	38552	38344	38290	38421	38586	38382	38522	38950	38637	38108	38468	101.620
	18	38469	38900	38372	38258	38959	38185	37888	38811	38825	38610	38557	38248	101.658
	19	38644	38550	38753	38083	38796	38502	38787	38950	38385	38893	38651	38114	101.884
	20	38574	38420	38173	38740	38703	38715	38746	38771	38749	38480	38694	38019	101.812
	21	38695	38683	39079	38492	38472	38310	38508	38715	38167	38354	38790	38376	101.781
	22	37840	38116	38674	38667	38774	38314	38695	38638	38840	38392	38455	38242	101.562
	23	38773	39189	38136	38944	38040	38797	39442	38684	38948	38214	38370	38964	102.190

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020												16 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	
9	0	39048	39311	38306	38513	38046	38267	38653	38762	37945	38345	38864	38900	101.846	
	1	38736	38448	38527	38770	38508	38843	38241	38990	38889	38304	38548	38822	101.998	
	2	38400	38772	38032	39073	38592	38425	38782	38491	38328	38090	38586	39026	101.771	
	3	38436	38045	38749	38469	38668	38168	38037	38513	38753	38794	38536	38350	101.534	
	4	38931	38324	38324	38533	38603	38922	38629	38783	39031	38453	38896	38740	102.117	
	5	38595	38531	38386	38905	38665	38469	39213	38428	38177	38374	38596	39090	101.954	
	6	38850	39135	38749	39366	39116	38559	37947	38479	38561	38894	38702	38388	102.244	
	7	38672	38595	38778	38534	38764	38153	38522	38858	38745	38208	38890	38267	101.857	
	8	38545	38505	38371	38192	38931	38540	38446	38618	38753	38575	38076	38819	101.721	
	9	38853	38380	38571	38200	38223	38166	38641	38214	38531	38118	39019	39324	101.692	
	10	38685	38201	38696	38651	39069	38318	39038	38790	38951	39410	38282	38903	102.299	
	11	38643	38404	38751	38718	39104	38149	38467	38668	38118	38854	38567	38713	101.895	
	12	38643	38762	38627	37969	38570	38395	38866	38346	38404	38960	38882	38622	101.871	
	13	38479	38632	38851	38825	38675	38699	39712	38889	38795	38264	38827	38397	102.310	
	14	38947	38574	38634	38260	38760	38366	38250	38475	38578	38814	39227	38423	101.928	
	15	38379	38582	38766	38276	38790	38368	38720	38651	38359	38402	38268	38634	101.683	
	16	38919	38534	38232	38741	38246	38286	38637	38306	38343	38469	38600	39045	101.719	
	17	38557	38616	38666	38324	38659	38391	38557	39080	38114	38651	38905	38485	101.862	
	18	39173	37931	38678	38383	38808	38603	38692	38158	38669	38342	38502	39008	101.848	
	19	37953	38360	38477	38424	38404	38881	38334	38233	38746	38776	38592	38394	101.546	
	20	38669	38695	38776	39206	38660	38323	38737	38775	38476	38462	38045	37895	101.798	
	21	38126	38873	38704	38861	38534	38058	38356	38667	38325	39297	38924	38157	101.834	
	22	38800	38062	38496	38628	38777	38681	37893	38533	38651	37960	38704	38397	101.548	
	23	38057	39026	38833	38665	38768	38447	38713	38230	38332	38633	38623	38367	101.793	
10	0	38572	38553	38791	38369	38827	38327	38791	38915	38088	38607	38354	39184	101.922	
	1	38980	38368	38535	38875	38694	39090	37921	38143	38232	38141	38172	38356	101.531	
	2	38997	38210	38760	38774	38730	38243	38335	37709	39329	38610	39105	38545	101.937	
	3	38509	38812	38372	38400	38930	39486	39067	38013	38399	38491	38385	38662	101.975	
	4	39140	38781	37919	38409	38488	38637	39032	38249	38461	38862	38662	38218	101.829	
	5	38647	38733	38632	38167	38363	38384	38132	37999	38622	37943	38528	37752	101.180	
	6	38084	38462	38736	38212	39163	38855	38232	38466	38945	38313	38241	38464	101.678	
	7	38649	38858	38387	38375	38720	38564	39046	38369	38709	38209	38885	38757	101.976	
	8	39073	38729	38958	38456	37955	38219	38858	38801	39128	38480	38436	38705	102.036	
	9	38513	38533	38719	38652	38464	38320	38664	38485	38247	38487	38295	37928	101.487	
	10	38850	38884	38789	39059	38244	38770	38447	39026	38236	38742	38753	38577	102.163	
	11	38961	38253	38648	38904	38670	38081	38611	37994	38455	39012	38138	38168	101.616	
	12	38451	39062	37932	39225	39028	38554	38466	38646	39035	38264	38821	39033	102.194	
	13	38668	38757	38850	38532	38487	38700	38226	38528	38206	38996	39152	38756	102.050	
	14	38323	38446	38717	38637	38221	38971	38768	38225	38811	38742	38756	38415	101.867	
	15	38460	37857	38500	38440	38381	38379	38343	37926	38429	38704	38505	38190	101.226	
	16	37808	38638	38614	38473	38783	38688	38138	38481	38743	38718	38555	38428	101.655	
	17	38928	39186	38592	37710	38616	38548	38485	38600	38187	38495	38279	38350	101.636	
	18	38411	38887	38310	38450	38472	38444	38875	38150	37850	38988	38526	38646	101.642	
	19	38656	38714	38791	38340	37822	39354	38120	38591	38567	38600	38875	38013	101.737	
	20	38126	38476	38677	38788	38387	38328	38295	38199	38411	38903	37903	38736	101.470	
	21	38436	38988	38434	38550	38700	38374	38492	38603	38587	38485	38304	38115	101.656	
	22	39227	38679	39117	38574	39280	38515	39136	38472	38801	39146	38862	38876	102.671	
	23	38683	38911	38749	39009	38947	38509	38339	38139	39016	38630	38669	38587	102.121	

		INAF/UNIRomaTre S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020											16 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	38448	38367	38394	38634	38501	38411	38787	38673	38218	38347	38562	39198	101.753
	1	39378	38846	38667	38890	38386	38714	38816	38089	38501	38455	38703	39049	102.188
	2	38642	38998	38366	38448	38284	39016	38744	38342	38794	38477	38372	38751	101.912
	3	38988	38273	38321	38508	38171	38479	38084	38791	38618	38337	38675	38651	101.617
	4	38658	38655	38864	38551	38371	38312	39015	38650	38635	38999	38147	39032	102.055
	5	38173	39126	38742	38702	38379	38793	38718	38284	39191	38945	38370	38811	102.131
	6	38224	39110	38948	39085	38812	38277	39153	39016	38548	38355	38068	39038	102.220
	7	38682	38526	38297	38846	38363	38299	38879	38974	38989	39145	38859	38816	102.229
	8	38196	38492	38491	38521	38246	38332	38286	38064	38435	38850	38633	39036	101.548
	9	38714	38488	38650	38686	38428	39051	38171	37864	38447	39161	38243	38013	101.621
	10	38268	38452	38795	38473	38623	38006	38838	38859	38920	38654	38888	38402	101.899
	11	38452	38937	38301	38967	38959	38050	39352	38960	38634	39018	38837	38729	102.343
	12	38687	38301	38547	38857	38876	38510	38723	38812	38489	38692	38701	38660	102.048
	13	39236	38555	38455	38745	38574	38574	38584	38411	38760	39211	38808	38258	102.118
	14	38688	38717	39024	38482	39067	38490	38542	38165	37744	37834	38440	38453	101.563
	15	38263	38924	38297	38570	38624	38628	38010	39058	38070	38830	38177	38106	101.542
	16	38856	38758	38491	38189	38288	38698	38286	39128	38367	38516	38526	38466	101.765
	17	38779	38693	38336	38510	38709	38292	39027	38982	38289	38159	38242	38730	101.805
	18	38532	38257	38343	38895	38758	38654	37970	38897	38325	38262	38493	38597	101.636
	19	38236	38335	38988	38925	38805	38721	38601	38620	38397	38665	38117	39086	101.969
	20	38691	38592	38449	38185	38265	38291	39192	38607	39028	38350	38251	39032	101.845
	21	38521	38558	38490	38614	38217	39118	38769	38899	38243	38436	38046	38569	101.746
	22	38504	38309	38933	38834	38738	38776	39029	38388	37880	38813	38752	38259	101.908
	23	38658	38354	38480	38383	38983	39461	38331	38273	38563	38386	38554	38279	101.795
12	0	38833	38511	38579	38313	38462	38775	38532	39429	38636	38526	38653	38387	102.002
	1	38314	38898	38216	38515	39146	38525	38511	38502	38231	38815	39076	38873	101.997
	2	38706	38260	38501	38464	38567	38283	38111	38784	38624	38706	38118	38881	101.641
	3	38528	38648	38151	39442	38653	38344	38720	38561	38353	38748	38339	38478	101.852
	4	38462	38737	39190	38034	38586	38520	38581	38706	38944	37749	38106	39096	101.797
	5	38856	38540	38813	38358	38307	38624	38389	38279	38778	38833	39011	38625	101.951
	6	38483	38233	38474	38637	38465	38591	38593	38515	38297	38084	38908	38455	101.582
	7	38328	39034	38270	38535	38579	38316	38668	38109	38538	38974	38421	38291	101.654
	8	38623	38475	38865	38702	38861	38854	38316	38455	37851	38499	38274	38388	101.676
	9	38674	38784	38565	38699	38861	38844	38327	38791	38842	38624	38707	38642	102.159
	10	38236	38557	37893	38651	38290	38865	38828	38837	38713	39043	38837	38118	101.831
	11	39044	37984	38562	38389	38737	38134	38150	38932	38850	38614	38757	38143	101.705
	12	38488	38442	38125	38641	38779	38359	38466	38395	38156	38508	38755	38991	101.662
	13	38231	38541	38372	38720	38564	38456	38827	38892	38617	38584	38091	38265	101.675
	14	39114	38869	38506	38855	38368	38942	38482	38496	39137	39207	38804	38409	102.342
	15	38703	38321	38649	38972	38696	38720	37967	39426	38405	38297	38472	38712	101.935
	16	38336	38728	38944	38236	38435	38603	38015	37671	37531	38880	38727	38429	101.318
	17	38607	38568	38469	38719	38808	39134	38560	39162	38224	39018	38680	39057	102.301
	18	39231	38717	38691	38777	38416	38713	38626	38261	38415	38455	38632	39079	102.083
	19	38869	38764	38729	38535	38355	38900	38424	38608	38658	38822	38537	39258	102.181
	20	38488	38806	38646	38831	38664	38177	38719	38635	38347	39376	38583	38638	102.061
	21	38208	38710	38326	38803	38677	38378	38450	38992	38445	39007	38979	38549	101.975
	22	39139	39229	38320	38555	39061	38440	38050	39067	38280	38508	38833	38728	102.126
	23	38478	38666	38779	38814	38571	38170	38349	39003	38684	38580	38535	38791	101.953

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020												16 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
13	0	38640	38400	38466	39108	38264	38238	38952	39026	38962	38846	38506	38285	102.002
	1	38492	38128	38939	39092	39112	38698	38470	38773	38260	38766	39792	38401	102.283
	2	38807	39201	38569	38564	38743	38804	39098	39464	38438	38550	38728	38484	102.399
	3	38920	38197	38478	38705	38170	38430	38966	38567	38347	38619	38406	38946	101.805
	4	38350	38455	38689	38676	38230	39352	38657	38690	38014	38680	38508	38284	101.769
	5	38279	38709	38425	38791	38021	38566	38871	38717	38554	38188	38835	38584	101.760
	6	38057	38597	37981	38466	38307	38535	38569	38636	38829	38679	38625	38430	101.577
	7	38408	38153	38542	38557	38399	38587	38695	39052	38388	38336	38238	38966	101.711
	8	39345	38262	38639	38471	37936	38569	38507	38820	38762	38513	39289	38852	102.072
	9	38251	38782	38981	38690	38534	38498	38734	38458	38701	38129	39010	38463	101.910
	10	38352	38610	38949	38567	38155	38217	38160	38639	38249	38499	38536	39028	101.631
	11	38452	38587	39127	38356	38707	38545	38522	38792	38644	38733	38398	38325	101.901
	12	38212	38425	38692	38070	38173	38323	38157	38339	38744	38641	38810	39183	101.589
	13	38548	38392	38818	38607	38595	38629	38251	38291	38568	38921	38271	38374	101.699
	14	38705	38589	38305	38063	38245	38712	38756	38544	38878	38692	38647	38673	101.818
	15	38131	38681	37976	38369	38898	38798	38714	38486	39346	38507	38601	38570	101.877
	16	38462	38683	38625	38710	38978	38794	37762	38807	38743	38094	38710	38449	101.820
	17	38455	38615	38679	38184	38231	38752	38853	38189	38518	38493	38466	38245	101.570
	18	39217	38667	38668	38220	38637	38641	38779	38813	38386	38060	38496	38864	101.958
	19	38717	39226	38674	38855	38539	38371	38274	38082	39212	38669	38496	38392	101.972
	20	38781	38577	38395	38556	38200	38437	38526	38539	38550	38905	38327	38913	101.795
	21	38764	38524	38342	38691	38350	37823	38691	38503	38660	38460	38670	38841	101.710
	22	38728	38700	38268	38590	38519	38763	38939	38823	38197	38664	38295	38757	101.914
	23	38568	38764	38691	38510	38494	38643	38683	38608	38279	38333	38209	38523	101.707
14	0	39026	38631	38377	38686	38760	38181	39021	38257	38475	38851	38567	39033	102.044
	1	38394	38402	38534	38207	38285	38793	38456	38180	38661	38502	38378	38682	101.524
	2	38761	38466	38530	38731	39017	38181	38013	38550	38984	38803	38555	38715	101.928
	3	38958	38429	38567	38820	38777	38543	39034	38169	38414	38416	38395	38955	101.965
	4	37900	37711	38712	38821	37770	38602	38562	38979	37629	38595	38573	38570	101.294
	5	38041	38824	39130	38893	38620	38242	38244	38706	38472	39219	37867	37934	101.682
	6	38248	37951	38699	38634	38515	38753	39014	38596	38125	38657	38407	38856	101.740
	7	38500	38494	38129	38506	38685	38537	38266	38806	38406	39142	38650	38378	101.750
	8	38486	38982	38372	38488	38926	38933	38811	38356	38545	38728	39044	38663	102.154
	9	38015	38084	38315	38628	38373	38332	38508	38575	38465	38635	38774	38651	101.498
	10	38760	38905	38549	38966	38111	38574	38127	38786	38759	38957	38723	38771	102.077
	11	38663	38072	37743	38048	38467	38882	38618	38893	38853	38591	38931	38515	101.701
	12	38840	38869	38385	38349	38445	38805	38178	38557	38483	39012	38543	37989	101.740
	13	38116	38311	38757	38347	38119	38655	38394	37631	38344	38385	38558	38685	101.266
	14	38812	39361	38125	38773	38684	38389	38910	38516	38268	38653	37944	38118	101.762
	15	38673	38741	38278	38480	38568	38873	38950	38355	38669	38993	38512	38310	101.949
	16	38381	38107	38693	38780	38567	38893	37983	38515	38271	37843	38668	38344	101.430
	17	38495	38422	38688	38021	38227	38887	38434	38805	38400	38632	38124	38423	101.543
	18	38205	38488	38796	38878	38483	38760	38952	38721	38431	37965	38303	38645	101.779
	19	38552	38620	39129	38498	38849	38607	38319	38806	38932	38121	38494	38681	101.995
	20	38937	38498	38637	38360	38737	38408	38523	38828	39200	38612	38481	37984	101.905
	21	38852	38542	38528	38463	38724	38247	38875	38706	38377	38753	38807	38854	102.020
	22	39013	37801	37927	38672	38676	38528	38776	38737	38663	38474	38588	38158	101.642
	23	38998	39031	38542	38840	38539	38600	38503	38408	38403	38110	38775	38607	101.938

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020											16 NM-64	
		INAF/UNIRomaTre												
day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	h-norm
15	0	38326	38532	38513	38341	38819	38832	38504	38735	38242	39306	38450	38582	101.909
	1	38632	38234	38675	38943	38495	38541	38359	38588	38782	38623	38721	38437	101.867
	2	38553	38673	38481	38422	38765	38506	38702	38264	38749	38731	38642	38361	101.826
	3	38012	38367	38517	38780	38503	39041	38987	38676	38769	38538	38465	39080	102.021
	4	38133	38878	38906	38818	39102	38198	38698	38959	38537	38364	38514	38220	101.933
	5	39221	38902	38281	38249	38523	37843	38643	38549	38156	38484	38328	38505	101.572
	6	38966	38591	38561	38779	38520	38240	38281	38503	38717	38838	38337	38942	101.921
	7	37947	38845	38477	38582	38445	38747	39009	38418	38237	38852	38625	38603	101.813
	8	38690	38741	39012	38791	38597	38577	38825	39097	39013	38426	38379	38781	102.285
	9	38599	38270	38578	38354	39240	38238	38529	38838	38595	38244	38878	38622	101.857
	10	38822	38176	38247	38958	38527	38774	38876	38597	38900	38477	38530	39105	102.077
	11	38446	38566	38455	38788	38978	38617	38499	38800	37944	38561	38361	38376	101.726
	12	38967	38723	38794	38597	38875	38413	38030	38230	38836	38751	38477	38484	101.899
	13	39452	38864	38043	38970	38469	38969	38485	39010	38660	38899	38244	38726	102.253
	14	38289	39408	38044	38961	38307	38585	38328	38402	38761	38541	39196	39082	102.059
	15	38769	38452	38387	38209	38466	39109	38749	38072	38889	38539	38266	38556	101.742
	16	38629	38898	38846	38623	38086	38574	38219	38420	38615	38483	38471	38244	101.665
	17	38827	38237	38619	38722	38445	38170	38070	39066	38503	38201	38970	38604	101.736
	18	38290	38467	38999	38307	38561	38337	38935	38640	38443	37738	38745	38965	101.734
	19	38030	38735	38457	38790	38446	38848	38573	38542	38700	38160	38481	38260	101.645
	20	38637	38482	38830	38499	38500	38582	38457	38210	38346	38849	38334	38480	101.685
	21	38748	38615	38397	38021	38651	39261	38824	38135	38209	38251	38776	38587	101.745
	22	38791	38841	38708	38437	38655	39081	38492	38200	38513	37924	38925	38157	101.799
	23	38659	38711	38930	38540	38794	38076	37854	38778	38500	38731	38712	38738	101.865
16	0	38739	39451	38521	38325	38377	38852	38095	38713	38055	38668	38669	37902	101.714
	1	39259	38673	38531	38548	38712	38711	38621	38725	38439	38479	38521	38270	101.967
	2	38973	38972	38791	38983	38283	37861	38635	38287	39284	38610	38540	38525	102.024
	3	38240	38531	38227	38507	38759	39205	38576	38738	38145	38390	38369	38758	101.739
	4	38699	38138	38300	38506	38279	39152	38500	38381	38505	39272	38635	38561	101.844
	5	39442	38490	38665	39341	38508	39022	38565	38874	39275	38496	38518	37996	102.343
	6	38780	38308	38420	38758	38565	38496	39087	38822	38321	38787	38917	39091	102.158
	7	38649	39155	38746	38870	38645	38430	38752	38717	38214	38558	38919	38154	102.038
	8	38729	38674	38394	38946	38263	38838	39075	38850	37967	39186	38911	38545	102.163
	9	38860	38062	38689	39048	38707	38884	38865	39544	39037	38730	39144	39275	102.705
	10	38609	38532	38824	39048	38631	38495	38087	38274	38609	38190	38021	38934	101.695
	11	38292	38894	38549	38837	38457	38403	38651	38899	39256	38364	38124	38944	102.008
	12	39195	38390	38695	38775	38401	38779	39062	38726	38334	38734	38531	38560	102.119
	13	38392	38261	38246	38881	38890	38720	38584	38505	38696	38531	38413	38442	101.764
	14	38553	39126	38552	38306	38834	38130	38766	38714	38621	38190	38296	38633	101.798
	15	38880	38400	38621	38661	38674	38683	38964	39093	38623	37899	38935	38767	102.124
	16	38576	38072	38840	38101	38577	38611	38300	39010	38459	38858	38460	38626	101.748
	17	38790	38196	38482	38847	38727	38988	38595	37935	38480	38832	38296	38888	101.872
	18	38784	38505	38344	38523	38416	38231	38564	38538	38621	38177	38793	38827	101.711
	19	38193	38628	38774	38424	38402	38068	38257	39067	38806	38495	38819	38274	101.685
	20	38712	38409	38393	38449	38588	39137	38658	38772	38535	38757	38491	38027	101.844
	21	38407	38523	38424	38531	38343	38806	38422	38283	38902	38511	38562	38636	101.717
	22	38697	38549	38976	38372	38591	38812	38506	38326	38260	38595	38728	38841	101.917
	23	38377	38520	37843	38706	38867	38601	38304	38542	38607	38746	38730	38781	101.779

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020											16 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	38772	38615	38786	38742	38470	38265	38904	38713	38575	38569	38200	38733	101.932
	1	38756	39059	38525	38669	38289	38513	38406	37744	38672	38886	38382	38600	101.751
	2	38611	38611	38124	38469	38518	38346	38385	38044	38156	38506	38483	39104	101.499
	3	39252	39221	39074	38810	38559	38087	38772	38620	38697	38407	38779	38515	102.255
	4	38686	39182	38350	38389	37917	38214	38469	38431	38211	38516	38326	38379	101.437
	5	38236	38516	38268	38057	38280	38797	38605	38337	38386	39091	38686	38912	101.677
	6	38841	39142	38409	38041	38346	38896	37678	38848	38716	38564	39137	38345	101.852
	7	38791	38752	38869	39007	38216	38722	38457	38020	38373	38448	38163	38802	101.777
	8	38372	38415	39597	38205	38223	38572	38094	38506	38517	38854	38737	38918	101.862
	9	38425	38481	38527	37989	38646	38692	39128	38591	37871	38745	38581	38572	101.695
	10	38546	38774	38791	38405	38424	38831	38485	38691	38902	38833	38957	38531	102.118
	11	38598	39164	38358	38485	38776	38351	38607	38601	38598	38378	38805	38538	101.917
	12	39030	38683	39029	39126	38597	39339	38955	38574	38639	38547	38598	38260	102.383
	13	38142	38454	38346	38528	38374	38431	38842	38869	38910	39198	38109	38376	101.767
	14	38590	38665	38410	38078	38209	38602	38902	38901	38569	38574	38908	38714	101.888
	15	38554	38723	38176	38109	38421	38675	38101	37996	39000	39293	39214	38525	101.813
	16	38218	38699	38783	38268	38553	38721	37762	38360	38422	39002	38204	38305	101.485
	17	38364	38415	38645	38258	39075	38653	38282	38818	38740	38570	39098	38368	101.922
	18	38930	38736	38177	38655	38405	38575	38410	39532	38923	38929	38304	38428	102.081
	19	38266	38563	38899	38694	37851	38263	38519	38472	39214	38392	38291	38688	101.665
	20	38603	38814	38507	37748	38535	38415	38857	38433	38860	38899	38426	39128	101.910
	21	38807	38746	38189	39121	38174	38759	38799	39399	38325	38650	38183	39134	102.143
	22	38861	38638	38343	38893	39214	38463	39014	37991	38807	38537	38950	38748	102.181
	23	38650	39027	38682	39410	38658	38435	38554	38496	38798	38290	38805	38697	102.190
18	0	38833	39096	38107	38392	38752	38764	38807	39112	38647	38977	39167	38876	102.416
	1	38663	38521	38628	38335	38567	38645	38487	38732	38642	38475	38790	38500	101.856
	2	39039	38748	38959	39080	38604	38508	38397	38764	38728	38627	38732	38460	102.222
	3	39460	38755	38274	38361	38197	38574	39375	38695	38703	38718	39405	38846	102.379
	4	38373	38530	39370	39073	38739	38709	38971	39192	38791	38842	38858	38533	102.516
	5	39162	38920	38435	38638	38525	38429	38601	39221	38783	38655	39247	38583	102.344
	6	38465	39095	38362	39060	38333	38703	38628	38659	39000	38672	38962	38777	102.237
	7	38504	38771	38947	39010	39059	38971	39149	39095	38468	39025	38220	38464	102.451
	8	39027	38657	38493	38729	38832	38504	38904	38404	38341	39042	38886	38775	102.211
	9	39008	38835	38988	38738	38866	39238	38645	38955	39203	38638	38825	39210	102.773
	10	38706	38893	38590	38838	38858	38728	38634	38742	38362	38558	38679	38861	102.179
	11	38279	38204	38557	39170	38941	38896	38523	38750	38229	39236	38893	38615	102.145
	12	38308	38569	39007	39456	38409	38411	38515	39286	38600	38894	38137	38337	102.064
	13	39136	38850	38378	39116	38316	39055	38810	38919	38626	38895	38683	38464	102.354
	14	38742	38559	38495	38540	38443	38749	38360	38605	38378	39190	38825	38402	101.924
	15	39099	38951	38982	38195	38549	38751	39061	38424	38905	39002	38456	37636	102.082
	16	38664	39086	38536	37932	38233	38604	38778	38947	38513	38448	38765	39149	102.004
	17	38873	38964	38839	38868	38877	38599	38706	38888	38610	38465	38426	38807	102.283
	18	38459	38895	38434	39051	38402	38921	38207	38464	38560	38672	38998	38020	101.878
	19	38756	38560	38692	38499	38506	38340	38289	39052	38454	38732	38220	38606	101.796
	20	38246	38823	38673	38213	38246	38376	38781	38542	38845	38737	39179	37816	101.745
	21	38756	39643	39270	38991	38419	38379	38886	38498	38250	38730	38271	38188	102.142
	22	38761	38458	38281	38737	38682	39118	38807	38902	38376	38295	38520	39251	102.121
	23	38894	38267	38904	38518	38704	38581	38983	38502	38819	38884	39006	38809	102.271

		INAF/UNIromaTre S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020											16 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	38438	38961	38770	39375	39034	38832	38438	38595	38774	38805	38620	38482	102.332
	1	38311	38562	39122	38739	38955	38306	38428	38812	39074	38660	38624	39402	102.299
	2	38581	38506	38951	38515	38886	38796	39069	38199	39294	38406	38960	38932	102.321
	3	38792	38787	38766	38660	39177	38542	38987	38721	38722	39011	39127	38951	102.573
	4	38877	38799	38714	39211	39377	38540	38824	38708	38638	38679	38625	38304	102.365
	5	39006	38533	39326	39469	39076	38942	39063	38450	38857	38975	38694	38733	102.768
	6	38855	38832	39145	39102	38340	38640	38364	38575	38873	39279	38792	38650	102.399
	7	38271	38471	39041	38968	39097	38896	38984	38855	39200	39073	38885	38799	102.639
	8	38592	38856	38683	38292	38382	39078	38507	38370	38885	38743	39005	38724	102.106
	9	38182	38742	38429	38537	38598	38438	39311	38732	38712	38917	39171	38846	102.215
	10	38385	39063	38709	38222	39479	38743	38291	38648	38652	38826	38367	38740	102.107
	11	38958	38808	39439	38774	38806	38412	38618	38475	38611	38568	38660	38152	102.141
	12	38605	39227	38267	38784	38830	38644	38933	38748	38398	38161	38278	38171	101.870
	13	38785	39185	38546	38487	38645	38569	38610	38612	38705	38873	38386	38933	102.154
	14	38221	38629	38375	39114	39195	38575	38353	38483	39034	38855	38753	38679	102.139
	15	38475	38913	38694	38826	39195	38633	38555	38520	39141	39457	38513	38252	102.338
	16	38541	38811	38767	38883	38625	38280	38407	38947	39300	38741	39897	38550	102.465
	17	38574	39082	38979	38710	38567	38724	39224	38780	39080	38462	38455	38387	102.306
	18	38808	38806	38815	38809	38931	38593	39083	38692	38588	38690	38834	38957	102.433
	19	38532	38929	38790	38716	38663	38686	39146	38554	38735	38846	38840	38248	102.231
	20	38959	38940	38943	38797	39372	39362	39234	38928	38762	38746	38500	38763	102.807
	21	38696	38481	39199	38834	38558	39155	38671	38700	38291	38844	38634	38443	102.192
	22	38631	38974	38856	39065	38650	38603	38809	38884	39342	38654	38440	39167	102.537
	23	38758	39097	38946	39133	39044	38740	38553	38769	38775	38615	39461	38776	102.667
20	0	38923	38703	39026	38599	39131	38165	38938	38073	38793	38409	38896	38709	102.154
	1	39239	38472	38548	39010	38746	38252	38902	38832	38796	38663	38977	38870	102.368
	2	38586	38452	38670	38704	38634	38565	39035	38298	39021	38814	38317	38463	101.983
	3	38658	39115	38727	38369	38735	38717	38881	39224	39150	38767	38395	39069	102.478
	4	38743	38876	38677	38366	38898	38456	38210	38803	38534	38505	38585	38531	101.901
	5	39073	38514	38694	38899	38913	38812	38702	38529	38758	39440	38916	38874	102.547
	6	38611	38990	38507	38485	38680	38843	38446	38708	38611	38735	38793	38556	102.073
	7	38422	38274	38865	38756	38694	38563	38747	38244	38755	38735	38724	38425	101.905
	8	38817	38182	39169	38683	38591	38931	38614	38475	38790	39162	39112	38519	102.310
	9	38205	39011	38524	38800	38648	38561	38614	38474	38453	38786	38381	39061	101.974
	10	38504	39047	38732	38501	38798	38843	38977	39353	38731	38327	38751	38715	102.361
	11	38552	38994	39129	38723	39173	38506	38585	39349	38563	38969	39102	39260	102.720
	12	39215	38209	39258	38659	38322	38807	38946	38806	38826	39231	38675	38836	102.474
	13	38294	38876	38904	39050	38668	38433	39034	38679	38615	38576	38887	39131	102.332
	14	38784	38723	39108	38655	38895	38199	38970	38693	38643	39084	38548	38286	102.209
	15	38587	38909	38346	38893	38833	39091	38730	38392	38747	38583	38448	38266	102.042
	16	38482	38905	38828	38240	39033	38339	38860	38618	39214	39103	38832	38116	102.205
	17	38054	38650	39095	38573	38564	38473	38657	38846	38639	38921	38223	38565	101.917
	18	38398	38229	39033	38640	38999	39152	38793	38137	38778	38810	38747	38921	102.220
	19	38595	38877	38556	38511	39234	39156	38237	38155	38873	38608	38615	38451	102.052
	20	38676	38933	38952	38623	39474	39030	38900	39184	38520	38552	39231	38424	102.630
	21	38600	38993	38939	38657	38759	38429	38610	38308	38333	39180	38744	38657	102.126
	22	38494	38434	38457	38392	38388	38553	37796	38440	38617	38614	38526	38978	101.572
	23	38667	38860	39211	38367	38418	38663	38698	39032	38574	38466	39075	38857	102.275

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020												16 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	
21	0	38181	39428	38627	38824	38642	38631	38794	38497	38872	38297	38977	38775	102.199	
	1	38975	38260	38766	38741	38458	39014	38856	38721	39317	38582	38738	38724	102.333	
	2	38403	39177	38176	38593	38491	39016	38887	38774	38655	38540	38761	38468	102.067	
	3	38812	38602	39000	38868	38966	38625	38879	38914	39238	38289	38795	38510	102.410	
	4	39222	38940	39075	39036	38390	39091	38752	38405	38425	38960	38854	39006	102.554	
	5	38701	38586	38470	38733	38626	37935	38786	38980	38472	38765	38921	38683	102.005	
	6	38764	38859	38832	38330	39283	39128	38558	38368	38247	38780	38878	38612	102.221	
	7	38537	39252	38694	38734	38359	38312	38848	38239	38625	38974	38850	38870	102.145	
	8	38810	38943	39007	38482	38248	38792	38647	38793	38905	38987	38633	38629	102.273	
	9	38760	38491	38449	39184	38828	39202	38143	39475	38963	38947	39000	38830	102.580	
	10	38200	38644	38555	38631	38943	38900	38510	38318	38729	38794	39089	38721	102.087	
	11	38677	38351	38907	38738	38609	38684	38893	38615	38760	38426	39170	39168	102.300	
	12	38757	38597	39062	39234	38378	38968	39394	38828	38625	39127	38877	38323	102.557	
	13	38883	38637	38562	38393	38726	38693	38642	38211	38953	38827	39175	38305	102.082	
	14	38844	39040	38826	38113	38960	38617	38662	38790	38727	38400	39181	38679	102.264	
	15	38490	38362	39164	38566	38841	39039	39011	39012	39069	38736	39075	38328	102.453	
	16	38753	38511	38657	38817	39532	38659	38475	38917	38475	38470	38895	38382	102.199	
	17	38352	38154	39036	38894	38263	39384	38738	38164	39060	38675	38562	38614	102.057	
	18	38994	38151	38806	39214	39215	38473	38665	38696	38929	39222	38620	38878	102.490	
	19	38635	38569	38404	38802	39216	38973	39004	38533	38736	38506	37765	38976	102.106	
	20	38743	38611	38838	38424	38633	38793	38093	38459	38531	39139	38441	39442	102.113	
	21	39112	38408	38326	38146	38953	39098	38809	38202	38735	38058	38909	38707	101.962	
	22	38629	38314	38342	37737	38892	39036	38451	38864	38508	38601	39001	38855	101.910	
	23	39054	39071	39399	38658	38300	38664	39048	38393	38730	38436	38678	38820	102.356	
22	0	38596	39004	38194	38771	38746	38209	38370	38682	38884	38294	38897	38637	101.930	
	1	38477	38639	38386	38930	38520	38741	38178	38448	38798	38386	38293	38539	101.714	
	2	38386	38512	37893	37994	38421	38648	38279	38929	38238	37985	38771	38571	101.338	
	3	38389	38440	39045	38353	39150	38824	38612	38898	38997	39204	38604	38751	102.358	
	4	38892	38926	38914	38472	38413	38560	38336	38411	38418	38778	38868	38752	102.023	
	5	38745	38793	38291	38257	38383	38577	38397	38515	38409	38362	38613	38492	101.604	
	6	38754	38438	38661	38190	39049	38741	38935	38357	38436	38990	39100	38911	102.203	
	7	38637	38434	38574	38816	38803	38440	39202	38781	39006	38145	38752	38524	102.105	
	8	38773	38991	38985	38654	37928	38207	38999	38278	39594	38451	39100	38495	102.180	
	9	38603	38675	38454	38258	39123	38878	38625	37955	38510	38812	38767	38870	101.977	
	10	38288	38427	38591	39116	38476	38367	38198	39059	39212	38820	38612	38839	102.081	
	11	38726	38593	38455	39194	38134	38519	38145	38526	38645	38645	39025	38290	101.838	
	12	38282	39044	38958	38444	38370	38946	38592	38203	38519	38772	38370	38411	101.841	
	13	38437	38920	39045	38554	38565	38788	38415	38378	38747	38459	38224	38525	101.873	
	14	38447	38295	38589	38766	38879	38171	39756	38632	39044	38728	39028	38841	102.338	
	15	38495	38969	38445	38734	39145	39092	38396	38775	39011	38985	38798	38498	102.376	
	16	38734	38950	38898	38991	38497	38571	39040	38592	38700	38872	38446	38976	102.359	
	17	38880	38426	39223	38633	38695	38736	38872	38274	38734	38549	39113	39065	102.344	
	18	38328	38347	38521	38248	38079	38982	38555	38354	38720	37802	38447	38777	101.455	
	19	38624	38789	38582	39516	38566	38857	38526	38362	39111	38545	38488	38377	102.155	
	20	38861	38308	38908	38601	38251	38790	38390	38240	38563	38520	38950	39229	101.994	
	21	38368	38698	38188	39165	38012	38439	38468	38357	38820	38397	38765	38360	101.648	
	22	38221	38950	38418	38320	38248	38323	38277	38650	38940	38578	38901	39157	101.856	
	23	38633	38242	38569	38897	38472	38997	39018	38395	38839	37790	38691	38329	101.832	

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020											16 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	38528	38462	38538	38326	38749	38506	38554	39000	38907	38834	38509	38888	102.036
	1	38856	38594	38472	38278	38731	38050	38954	38824	38875	38399	38645	39100	102.031
	2	39149	38266	38146	38753	38432	38787	38396	38610	38888	38326	38673	38576	101.861
	3	38444	38971	38539	38415	38481	38123	38309	38877	38625	38844	38946	39093	102.006
	4	38652	38388	38852	38658	38909	38263	39001	38294	38517	38542	38681	38589	101.936
	5	38402	38680	38540	38411	39070	38567	38410	38328	38437	38506	39161	38790	101.926
	6	38751	38546	38256	38125	38213	38620	38378	38319	38682	38392	39085	38581	101.628
	7	38969	39278	39026	38581	38844	37968	38671	38156	38500	39227	39186	38877	102.362
	8	38524	38902	38742	37900	38756	38389	38545	38919	38690	38512	38537	38315	101.801
	9	39219	38906	38703	38530	38914	38282	38726	38613	38195	39104	38224	38730	102.112
	10	39209	38700	38575	38284	38932	38356	38877	38587	38373	38992	38469	39482	102.264
	11	38437	39211	38600	38172	38244	38588	38823	38543	38376	38520	38356	38781	101.783
	12	38713	38850	39030	38586	38894	38611	38483	38754	38336	38681	38900	38322	102.115
	13	38374	38309	38914	38516	38224	38370	38731	38107	38848	38056	38537	39030	101.644
	14	38479	38783	38289	38799	38626	38572	38807	39014	38548	38576	38460	38778	102.021
	15	38909	38853	38076	38675	38250	38686	38147	38275	38723	38668	38291	38308	101.609
	16	38655	38810	39306	38710	38638	38039	38290	38127	38903	38509	38424	38484	101.837
	17	38808	38298	38109	38569	38587	38897	38210	38345	38520	37987	38139	38194	101.346
	18	38093	38578	38625	38997	38715	38847	38724	38963	39073	38438	38777	38836	102.226
	19	37896	38362	38622	38502	38472	38804	38262	38734	38037	38808	38216	38534	101.475
	20	38475	38180	38577	38180	38335	38479	38140	38605	38592	38135	38422	38501	101.337
	21	38689	38337	39368	38434	38252	38561	38885	38696	38883	38571	38478	38666	102.040
	22	38790	38428	38002	38772	38626	38935	38441	38680	38410	38564	39114	38646	101.950
	23	38857	38218	38383	39266	37869	38969	38348	38995	38901	38363	38753	38083	101.861
24	0	38620	38455	38346	39136	38793	38691	38730	38881	39102	38769	38607	38565	102.226
	1	38385	38376	38071	38611	38590	38431	37905	38162	38673	39142	38274	39002	101.558
	2	38721	39178	38191	38508	38829	38001	38362	39149	38764	38481	38237	38625	101.870
	3	38499	38927	38399	38651	39022	38297	38698	38672	38596	38395	38438	38795	101.945
	4	38935	38591	39137	38693	39111	38507	38607	38729	38825	38227	38703	38459	102.196
	5	38769	38353	38853	39202	38528	38749	38611	38136	39080	38450	38616	38839	102.121
	6	38535	38797	38919	38655	38796	38646	39058	38096	38411	39121	38599	38893	102.196
	7	38996	38873	38338	38990	39003	38519	37952	38404	38917	38770	38236	38061	101.873
	8	38481	38455	38776	38570	38294	38840	38272	38873	38542	38413	37929	38736	101.680
	9	38201	38066	38961	38360	38911	38766	39089	37957	38566	39104	39056	38467	101.971
	10	38624	38717	38102	39305	38426	38697	38496	38658	38293	38258	38570	38754	101.838
	11	38499	38789	38730	38581	38728	38006	38195	38124	38098	38458	38070	38475	101.366
	12	38485	38347	38722	37919	38114	38307	38392	38079	38280	38223	38266	38600	101.141
	13	39075	38252	38698	38839	38575	38758	38678	38598	38330	38250	38639	38408	101.881
	14	38468	38296	38800	38345	38503	38943	38460	38235	38625	38766	38464	39133	101.868
	15	38816	38499	38276	38140	38832	38763	38524	38097	38542	38317	38212	38378	101.507
	16	38561	38756	37767	38650	38719	38743	38487	38460	38664	38932	38785	38434	101.850
	17	38813	38591	38529	38474	38656	38648	38555	38531	38778	38765	38293	38177	101.818
	18	38207	38617	38764	38984	38225	38239	38118	38408	39014	38563	38560	38984	101.790
	19	38438	39056	37788	38854	38368	38460	38891	38965	38967	39137	39394	39061	102.383
	20	38291	38893	38561	38452	38482	38499	39165	38936	38912	38591	39420	38903	102.323
	21	38563	38794	38851	39082	39086	38668	38220	38528	38002	38528	38402	38312	101.867
	22	38639	38448	38359	38857	38764	38912	38638	38913	38978	37955	39089	38503	102.092
	23	38094	38647	38930	39195	38246	38667	38558	38341	38522	38690	39019	38444	101.938

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020												16 NM-64	
		INAF/UNIRomaTre													h-norm
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		
25	0	38251	38765	38845	38571	38219	38804	38447	38060	38409	38477	38774	38456	101.657	
	1	38355	38712	38160	38242	39034	38320	38242	38758	38145	38649	39548	38504	101.787	
	2	38878	38218	38648	37942	38160	38426	38392	38781	38265	38815	38457	37823	101.377	
	3	38754	38819	39013	38414	38531	37834	39265	38521	38962	38735	38491	38600	102.066	
	4	39365	39216	39077	39161	38813	38892	38498	39064	38533	38681	39395	38480	102.779	
	5	38510	38701	38678	38658	39193	38484	38857	38306	38899	38747	38846	39221	102.322	
	6	38990	38703	38966	38667	38599	38926	38428	38733	38785	38137	38673	38721	102.153	
	7	38834	39158	39261	39108	38515	38454	39194	38506	39702	39192	38525	39235	102.890	
	8	38818	38754	38268	38823	38590	38528	38607	38730	38539	38385	38956	38829	102.042	
	9	38648	38928	38630	39069	38780	39004	38782	38601	38800	38518	38847	38651	102.357	
	10	38694	38312	38996	38248	39037	38821	38422	39067	38660	38804	38385	38479	102.064	
	11	38371	38500	38132	38518	39054	38616	38661	38947	38188	39150	38247	38145	101.756	
	12	38599	38946	38163	38263	38559	38728	39021	39030	38519	38179	39017	38389	101.951	
	13	39092	38991	38764	38862	38546	38700	38196	38746	37998	39002	38343	38306	101.980	
	14	39072	39381	38495	38840	38181	38969	38764	38713	38725	38337	38154	38083	102.017	
	15	38870	38002	38452	38077	38479	38674	38452	37907	38291	38644	38272	38783	101.398	
	16	38414	38539	38641	38397	38271	38139	38372	38532	38388	38593	38903	38392	101.548	
	17	38916	38589	38213	38253	38717	38042	37680	39272	38667	38538	38382	38313	101.548	
	18	38976	38688	38739	38200	38300	38433	38824	38151	38207	38496	38740	38626	101.723	
	19	38418	38968	38321	38966	38543	38616	38514	38704	38602	38309	38402	39021	101.945	
	20	38262	38475	38953	38385	38249	38355	38744	38183	38299	38502	38878	38584	101.611	
	21	38118	38431	38506	37918	39213	38574	38823	38976	38446	38459	38353	38142	101.630	
	22	38282	38513	38276	38667	38460	38174	37959	38422	38383	38635	38575	38086	101.295	
	23	38147	38300	38785	39203	38484	38855	38495	38358	38541	39088	38940	38484	102.010	
26	0	37732	38945	38571	38185	38079	38083	38653	38773	39093	38483	38461	38442	101.533	
	1	39002	38033	38845	38649	38559	38690	38482	38957	38317	38308	38194	38845	101.834	
	2	38615	38622	38898	38176	39289	38426	38000	38700	38883	38260	38230	38626	101.800	
	3	38413	38830	38293	38492	38247	38033	38789	38769	38885	38256	38925	38951	101.834	
	4	39122	38242	38939	38754	39103	38673	38450	38840	38356	39019	38667	38867	102.307	
	5	38518	38542	39030	38646	38650	38533	38933	38743	38844	38945	39085	38908	102.382	
	6	38735	38763	38519	38517	39622	38914	38910	38731	38419	39088	39091	38442	102.465	
	7	38677	38605	39235	38486	38548	39151	39045	38904	38569	38787	38514	39358	102.494	
	8	39225	39107	38872	38024	38521	39468	38931	38939	39314	39152	38766	38886	102.786	
	9	39022	38744	38586	39222	38861	38380	38230	38901	38831	38670	38000	38882	102.152	
	10	38370	38737	38517	39079	38198	38607	39343	38661	38572	38662	38890	38731	102.161	
	11	38886	38909	38570	38542	38492	38475	38232	38222	38749	38472	38180	38663	101.726	
	12	39107	38152	38893	38200	39217	39063	38392	38689	38697	38671	38315	38715	102.104	
	13	38249	38832	38915	38751	38279	38346	38767	38633	38651	38335	38388	38666	101.819	
	14	39442	38196	38418	38710	38139	38372	38389	38779	39038	38812	38502	38147	101.847	
	15	38679	38981	37895	38759	38946	39246	38882	38510	38482	38919	39047	38767	102.325	
	16	39077	38614	38716	38418	38257	38417	38228	38831	38935	39023	38721	38506	102.023	
	17	38874	39194	38699	38284	38705	38148	38774	38814	38159	38790	38684	38715	102.045	
	18	38698	38549	38787	38386	38425	38864	38414	38184	38123	38182	37975	38533	101.447	
	19	38415	38703	38626	38341	39010	38880	38470	38679	38889	38558	38870	38997	102.176	
	20	38421	38610	38493	38380	38850	38385	39038	38791	38759	39128	38340	38529	102.019	
	21	38834	38970	38943	38369	38094	39149	38603	38716	38690	39100	39435	38690	102.431	
	22	38825	38768	38478	38454	38540	38961	38806	38703	38575	38535	38467	39159	102.140	
	23	38662	38395	38458	39656	38879	38487	38510	38232	38858	38294	39107	38267	102.037	

		INAF/UNIromaTre S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020											16 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	38632	38533	38947	38818	38826	38449	38830	38119	38077	39120	38431	38564	101.936
	1	38500	38922	39493	38344	38391	38442	38365	38756	38638	38509	38575	39055	102.078
	2	38840	39331	38882	39011	38307	38670	39156	38874	38680	38242	39057	39073	102.547
	3	38297	38597	38851	38507	38885	39366	38443	38438	39054	38584	38698	38190	102.060
	4	38608	38937	37915	38408	37967	38945	38836	39230	38127	38683	38808	38431	101.837
	5	38614	38600	38698	38648	38831	38406	38813	38807	38819	38856	38152	38583	102.042
	6	38834	38936	38337	38675	38494	39068	38613	38469	38964	38865	38356	38582	102.122
	7	39012	38284	38395	38948	38596	39085	38698	38883	38611	38031	38936	38446	102.063
	8	38113	38604	38245	38550	38953	39140	38284	38383	38489	38913	38552	38569	101.815
	9	38779	38978	38519	38537	38794	39073	38237	38842	38355	38393	38024	38571	101.882
	10	38827	38910	38631	38962	38257	38526	38570	38680	38398	38534	38666	38533	101.969
	11	38769	38400	38377	39334	38799	38123	38896	38623	38696	38496	38570	38943	102.086
	12	38547	38171	38345	38103	38070	38698	38629	38599	38740	38707	38226	38656	101.528
	13	38905	38698	38805	39111	39263	38746	38459	38498	38708	38742	39011	38835	102.472
	14	38764	38518	38783	38354	38315	38695	38715	38652	38697	38423	38720	38709	101.936
	15	38723	38384	38634	38793	38617	38330	38153	38513	38554	38267	38533	38769	101.700
	16	38506	38524	38341	38672	38641	38587	39148	38783	38442	38693	38720	38725	102.032
	17	38526	38792	38355	38527	38930	37893	37982	38883	38871	38565	38153	38570	101.650
	18	38441	38331	38485	38678	38593	38530	38395	38654	38770	38593	38543	38954	101.852
	19	38893	38493	38611	38834	39077	39295	39217	38725	38764	38582	38068	39085	102.442
	20	38472	38873	38195	38759	38557	38943	38702	38346	38497	38860	38946	39123	102.140
	21	38657	39128	39093	38587	38382	38497	39444	38466	38740	39191	39198	38296	102.449
	22	38646	38654	38797	38399	39030	38865	39732	38822	39130	38639	38779	38824	102.590
	23	38811	38625	38586	38266	38503	38634	39323	38827	38916	38339	38789	38717	102.155
28	0	38937	38871	38007	38819	38296	38038	38328	38122	38434	38547	39131	38994	101.754
	1	38231	38911	38705	39019	38713	38062	38456	38325	39011	38745	38425	38656	101.917
	2	38392	38458	37982	38866	38818	39454	39046	38513	38241	39008	38346	38237	101.939
	3	39280	38498	38512	38857	38536	38861	38783	38202	38649	38896	38908	39036	102.304
	4	38928	38215	38709	38122	37894	38301	38912	38609	38819	38202	38834	38478	101.645
	5	38504	38932	38362	38368	39098	39377	38834	38687	38681	38131	38990	38589	102.201
	6	38311	38796	38641	39112	39178	38538	38922	38552	38579	38834	38453	38571	102.187
	7	38766	38822	38890	38369	38752	38490	39113	38550	39069	38294	38590	38597	102.146
	8	38739	38668	38562	39287	39197	39646	38448	38846	38772	39050	38292	38426	102.505
	9	38346	38176	38827	38533	39606	38833	39257	39002	38944	38809	39180	38295	102.478
	10	38598	38581	38361	38372	39026	38872	38498	39378	38423	38801	38934	38912	102.247
	11	38379	38186	38617	38787	38841	38288	38094	38628	38924	39083	38284	38068	101.680
	12	39022	39022	39076	39191	37999	38371	39550	39278	38310	38758	39286	38294	102.554
	13	38659	39065	39292	39028	38556	38766	38439	39167	39148	38647	38918	38936	102.657
	14	38674	38521	39071	38845	39416	38806	39052	38585	38648	38927	38549	38915	102.522
	15	39169	38763	39318	38752	38599	38454	38635	38438	39065	38898	38511	38756	102.379
	16	38600	38913	39003	38654	38902	38331	38758	39251	38424	38617	38459	38827	102.242
	17	38666	38180	38427	38668	38648	38268	39430	38550	38460	38476	38868	38924	101.984
	18	38297	39284	38289	38944	38536	38699	38700	38415	38685	38676	38895	38543	102.072
	19	38866	38519	38688	38898	39116	38393	39001	38380	38840	38684	38232	38920	102.198
	20	38684	38944	38661	38966	38885	38712	39236	38897	38614	38614	38963	39062	102.572
	21	38787	38617	38705	38844	38939	38169	38632	38325	38731	38605	38474	38380	101.905
	22	39115	38629	39286	38525	38846	39024	38458	38385	39101	39040	38658	39031	102.541
	23	38399	38410	39339	38983	39154	38551	38605	38423	39185	38896	38968	38433	102.376

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020											16 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			
29	0	38970	39234	38752	38213	39269	38710	38824	38549	37731	38825	38386	38561	102.080			
	1	38565	39047	38701	39055	38313	38394	38721	38049	38690	38819	39281	38580	102.127			
	2	38734	38718	38448	38557	38299	38890	38963	38985	39335	38955	38347	39244	102.405			
	3	38218	38518	38821	38549	38162	38943	39395	38619	38267	38821	38551	38496	101.939			
	4	38819	38736	38564	39314	39093	38371	39145	38642	39152	38275	39017	38866	102.519			
	5	38158	39225	39332	38541	39050	38491	38419	38590	39354	38150	38909	39002	102.349			
	6	38554	39171	39183	38678	39252	39435	38646	38732	39000	39051	38597	38547	102.706			
	7	38560	38441	38657	38462	39066	38400	38580	38733	38713	38339	38343	38979	101.920			
	8	38401	38581	38943	38446	39418	38474	39061	39020	38783	38642	38975	38277	102.305			
	9	38904	38765	38980	39588	38534	38577	39005	38817	38930	38950	38567	38175	102.475			
	10	39063	38626	38873	38836	38599	39206		39100	39357	38494	38338	38962				
	11	38954	39048	38553	39142	38465	38625	38822	38356	38750	38944	38923	38594	102.339			
	12	38566	38594	38215	38195	39032	38470	39013	38929	38802	38406	38498	38849	101.985			
	13	38597	37771	38422	38597	38878	38386	38700	38340	39053	38978	39269	38764	102.026			
	14	38620	38273	38609	38395	39319	38619	38962	38645	38733	38755	38478	38959	102.161			
	15	38979	38226	38777	38839	38658	38278	38737	38452	38668	38966	38192	38608	101.943			
	16	38550	39098	38127	38776	39091	38346	38393	38402	38325	38581	38352	38327	101.721			
	17	38924	38447	38515	38678	38788	37906	38513	38554	38260	38458	38254	38579	101.613			
	18	38592	39145	38856	38861	38945	38457	38308	38671	38892	39076	38870	38926	102.432			
	19	38906	38616	38371	38595	38486	38595	38801	38119	38714	39206	38672	38269	101.937			
	20	38679	38766	38547	38651	38644	38879	38807	38391	38640	38495	38082	38545	101.888			
	21	38360	38910	38955	38430	38667	37916	39022	38035	38647	38120	38338	38656	101.653			
	22	38375	38820	38696	38445	38559	38323	38207	38228	38692	38652	38437	38765	101.683			
	23	38133	38555	38720	38647	38973	38555	38323	38077	38451	38318	38536	38838	101.668			
30	0	38707	38486	38205	38475	37927	39059	38471	38765	38652	38672	39292	38765	101.961			
	1	38988	38645	37946	38928	38126	38878	38674	38447	38977	39006	38594	38796	102.081			
	2	38903	39208	38939	39292	39070	38410	38038	38782	38997	39035	38626	38550	102.487			
	3	38985	39059	39004	39290	38817	38381	38695	38170	38587	38884	39047	38799	102.458			
	4	38824	38116	39096	38601	38612	38419	38687	39116	38649	39141	38555	38338	102.114			
	5	38179	38929	38734	38749	38217	38986	38353	38990	39145	39263	38959	38982	102.407			
	6	39004	38535	39275	38964	39030	38532	38505	38911	38762	39393	38437	38998	102.596			
	7	39188	39092	39116	39251	38741	39309	38686	38530	39146	38835	39350	39330	103.087			
	8	38640	38795	38602	39132	39487	38388	38973	39251	39623	38795	38868	38299	102.708			
	9	38786	38221	38631	39075	38577	38868	38481	38808	39060	39018	39106	37741	102.162			
	10	39031	38866	38822	39030	39039	38726	38708	38241	38468	38774	38948	39188	102.485			
	11	38781	38851	38513	39077	39309	38298	39452	39332	38938	39029	39312	38868	102.907			
	12	38227	38824	39131	38599	38511	38452	38856	38705	39617	38918	38476	38708	102.306			
	13	38974	38806	38351	38718	38434	39115	38347	38762	38636	38840	38505	38622	102.105			
	14	38550	38486	38385	38468	38710	38491	38360	38560	38740	38788	38193	38820	101.761			
	15	38409	38712	38809	38288	38507	39225	38789	38876	39070	38550	39167	38663	102.314			
	16	38194	39115	38427	38343	38672	38747	37810	38379	39159	38745	38584	37678	101.607			
	17	38925	38481	38598	38194	39086	38809	38281	38260	38566	38682	39054	38754	102.012			
	18	38779	38379	38570	38450	38616	38395	37722	38529	38877	38309	38601	38416	101.562			
	19	38773	39084	39055	38189	38636	38816	38493	38528	38110	38177	38188	38610	101.785			
	20	38199	38443	38592	38469	37988	38892	38995	38536	38766	38978	38692	38373	101.843			
	21	38274	38242	38709	37987	38598	38946	38471	38832	39065	38957	39364	38871	102.149			
	22	38899	38338	38978	38468	38804	39061	38527	38829	38850	38520	39114	38497	102.275			
	23	38052	38496	38607	37971	38565	38394	38086	39129	38310	38381	38967	38810	101.589			

		S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure Corrected Data – May 2020											16 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	38810	39029	38958	38259	38487	38907	38551	38372	38380	38725	38951	38070	101.968
	1	38496	38318	38469	38616	37954	38472	38682	38633	37977	38823	38409	38641	101.528
	2	38514	38335	38424	38327	38374	38937	38656	38235	38607	38402	38254	38380	101.518
	3	38323	38479	38264	38868	38615	38964	38512	38541	38558	38318	38610	38523	101.767
	4	38576	38368	38312	38818	38776	38429	38437	38025	38510	38662	38357	38753	101.645
	5	38786	38342	38391	38656	38743	37934	38307	38697	38414	38731	38006	39030	101.648
	6	38541	38320	38538	38477	39184	37937	38313	38907	39054	38530	38696	39016	101.972
	7	38467	37989	38371	38658	38288	38726	38906	38352	38332	38656	38563	38611	101.622
	8	39003	38400	38422	38540	38429	38971	38126	38262	38476	38789	38640	38609	101.787
	9	38102	37914	38235	38483	38428	39195	38283	38586	38723	38465	38699	38640	101.586
	10	38669	38585	38959	38680	38574	38980	38336	38183	38512	38502	38491	37556	101.646
	11	38416	37939	38405	38077	38864	38841	38728	38583	38545	38118	38730	38459	101.575
	12	38555	38736	38847	38363	38600	38574	38454	38670	38646	38451	38223	38634	101.805
	13	38205	38183	39112	38852	38130	38939	38587	38093	38571	38272	38182	38079	101.465
	14	38507	38685	39221	38062	38697	38938	38651	38682	38470	38386	38275	38394	101.853
	15	38729	38817	38148	38958	38459	38631	38332	38312	38970	38523	38019	38293	101.682
	16	38726	38088	38212	38437	38352	38125	38396	38870	38772	39017	38755	38655	101.729
	17	38453	38842	38566	38277	38753	38579	38342	38407	38638	38692	38889	38330	101.809
	18	38195	38018	38949	38968	38417	38513	38316	38598	38695	37890	38182	38242	101.416
	19	38813	38747	38153	38148	38735	38498	38460	38814	38656	38592	38327	38232	101.679
	20	38613	38178	38893	38943	38095	38567	38281	38108	38037	38279	38159	38084	101.252
	21	38055	38121	38611	38922	38765	38048	38148	38808	38510	38909	38471	38325	101.572
	22	38466	38311	38620	38206	38594	38365	38212	38833	38879	38258	37998	38729	101.524
	23	38772	38485	38243	38903	38172	38788	38738	38081	38582	37957	39157	38361	101.693

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

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	1011.35	1011.33	1011.29	1011.21	1011.14	1011.15	1011.13	1011.11	1011.14	1011.21	1011.21	1011.18	1011.20
	1	1011.18	1011.19	1011.20	1011.20	1011.20	1011.18	1011.14	1011.18	1011.22	1011.20	1011.19	1011.17	1011.19
	2	1011.19	1011.16	1011.08	1011.01	1010.96	1010.93	1010.87	1010.84	1010.86	1010.91	1010.88	1010.74	1010.95
	3	1010.66	1010.73	1010.83	1010.87	1010.87	1010.88	1010.92	1010.94	1010.97	1010.97	1010.94	1010.92	1010.87
	4	1010.87	1010.89	1010.92	1010.92	1010.94	1010.99	1011.04	1010.99	1011.00	1011.15	1011.35	1011.40	1011.04
	5	1011.40	1011.50	1011.57	1011.48	1011.31	1011.27	1011.26	1011.31	1011.41	1011.41	1011.42	1011.50	1011.40
	6	1011.51	1011.49	1011.50	1011.55	1011.72	1011.84	1011.83	1011.77	1011.72	1011.71	1011.66	1011.65	1011.66
	7	1011.66	1011.55	1011.42	1011.45	1011.64	1011.81	1011.81	1011.87	1011.94	1011.90	1011.92	1012.00	1011.75
	8	1012.05	1012.08	1012.00	1011.87	1011.96	1012.03	1012.02	1012.19	1012.32	1012.25	1012.15	1012.11	1012.08
	9	1012.02	1012.01	1012.19	1012.30	1012.25	1012.22	1012.16	1012.15	1012.19	1012.23	1012.25	1012.25	1012.18
	10	1012.27	1012.18	1012.02	1011.93	1012.00	1012.08	1012.10	1012.11	1012.10	1012.09	1012.03	1011.97	1012.07
	11	1011.98	1011.99	1011.97	1011.95	1011.89	1011.79	1011.70	1011.66	1011.68	1011.79	1011.81	1011.77	1011.83
	12	1011.75	1011.82	1011.81	1011.70	1011.64	1011.54	1011.61	1011.79	1011.90	1011.86	1011.72	1011.71	1011.74
	13	1011.78	1011.83	1011.83	1011.76	1011.72	1011.69	1011.71	1011.76	1011.75	1011.69	1011.67	1011.66	1011.74
	14	1011.63	1011.50	1011.34	1011.28	1011.24	1011.21	1011.17	1011.11	1011.15	1011.11	1011.02	1010.95	1011.22
	15	1010.92	1011.01	1011.05	1010.98	1010.95	1011.01	1011.01	1010.97	1010.95	1010.98	1010.96	1010.91	1010.97
	16	1010.90	1010.92	1010.95	1010.96	1010.96	1010.93	1010.94	1010.94	1010.95	1011.01	1010.96	1010.92	1010.94
	17	1011.00	1011.06	1011.06	1011.01	1011.03	1011.08	1011.17	1011.22	1011.12	1010.96	1010.78	1010.74	1011.02
	18	1010.78	1010.78	1010.77	1010.79	1010.83	1010.87	1010.87	1010.84	1010.89	1010.96	1010.99	1011.04	1010.87
	19	1011.04	1011.04	1011.07	1011.06	1011.06	1011.07	1011.11	1011.22	1011.31	1011.34	1011.26	1011.07	1011.14
	20	1010.97	1010.90	1010.87	1010.86	1010.80	1010.81	1010.93	1011.10	1011.20	1011.23	1011.18	1011.03	1010.99
	21	1010.99	1010.93	1010.74	1010.59	1010.61	1010.57	1010.42	1010.40	1010.30	1010.15	1010.20	1010.20	1010.51
	22	1010.15	1010.13	1010.09	1010.13	1010.12	1010.11	1010.17	1010.17	1010.10	1010.12	1010.14	1010.05	1010.12
	23	1009.99	1009.97	1009.88	1009.88	1009.98	1009.97	1009.95	1009.94	1009.80	1009.84	1009.95	1009.86	1009.92
2	0	1009.58	1009.75	1009.93	1009.95	1009.91	1009.81	1009.75	1009.74	1009.70	1009.73	1009.73	1009.60	1009.77
	1	1009.52	1009.49	1009.46	1009.49	1009.45	1009.38	1009.24	1009.10	1009.08	1009.08	1009.12	1009.13	1009.29
	2	1009.13	1009.15	1009.15	1009.06	1009.00	1008.89	1008.78	1008.87	1008.97	1008.87	1008.74	1008.69	1008.94
	3	1008.62	1008.43	1008.25	1008.36	1008.41	1008.34	1008.43	1008.58	1008.56	1008.43	1008.41	1008.41	1008.43
	4	1008.29	1008.19	1008.10	1008.10	1008.05	1007.97	1007.98	1008.05	1008.17	1008.26	1008.36	1008.37	1008.16
	5	1008.35	1008.29	1008.35	1008.51	1008.60	1008.65	1008.75	1008.85	1008.82	1008.83	1008.83	1008.69	1008.63
	6	1008.60	1008.65	1008.67	1008.76	1008.86	1008.87	1008.90	1008.88	1008.85	1008.99	1009.12	1009.09	1008.85
	7	1009.02	1009.07	1009.16	1009.11	1008.96	1009.00	1009.11	1009.14	1009.11	1009.07	1009.12	1009.16	1009.08
	8	1009.20	1009.12	1009.05	1009.11	1009.18	1009.21	1009.22	1009.23	1009.26	1009.27	1009.28	1009.25	1009.20
	9	1009.18	1009.17	1009.18	1009.25	1009.34	1009.29	1009.33	1009.39	1009.40	1009.37	1009.29	1009.19	1009.28
	10	1009.10	1009.05	1008.96	1008.90	1008.93	1008.92	1008.87	1008.86	1008.83	1008.78	1008.68	1008.57	1008.87
	11	1008.48	1008.45	1008.44	1008.41	1008.49	1008.58	1008.58	1008.59	1008.67	1008.69	1008.60	1008.46	1008.53
	12	1008.40	1008.44	1008.50	1008.50	1008.39	1008.33	1008.30	1008.23	1008.11	1007.99	1007.93	1008.00	1008.26
	13	1008.09	1008.11	1008.11	1008.12	1008.13	1008.08	1007.97	1007.88	1007.82	1007.74	1007.68	1007.68	1007.95
	14	1007.73	1007.69	1007.65	1007.67	1007.64	1007.63	1007.71	1007.77	1007.77	1007.77	1007.76	1007.77	1007.71
	15	1007.78	1007.73	1007.68	1007.66	1007.67	1007.65	1007.67	1007.81	1007.88	1007.91	1007.99	1008.06	1007.79
	16	1008.13	1008.17	1008.11	1008.07	1008.09	1008.08	1008.06	1008.02	1007.98	1007.94	1007.94	1008.01	1008.05
	17	1008.12	1008.15	1008.16	1008.20	1008.24	1008.25	1008.26	1008.30	1008.34	1008.41	1008.52	1008.62	1008.30
	18	1008.67	1008.70	1008.74	1008.76	1008.77	1008.80	1008.83	1008.86	1008.91	1008.93	1008.91	1008.94	1008.82
	19	1008.97	1009.01	1009.06	1009.10	1009.21	1009.27	1009.31	1009.37	1009.44	1009.56	1009.67	1009.77	1009.31
	20	1009.88	1009.92	1009.95	1009.99	1010.04	1010.04	1010.01	1010.02	1010.09	1010.15	1010.15	1010.07	1010.02
	21	1009.97	1009.97	1009.99	1010.02	1010.08	1010.17	1010.20	1010.07	1009.94	1009.86	1009.81	1009.86	1009.99
	22	1009.91	1009.92	1009.92	1009.91	1009.89	1009.89	1009.84	1009.77	1009.77	1009.75	1009.68	1009.70	1009.83
	23	1009.82	1009.86	1009.83	1009.87	1009.95	1009.97	1009.92	1009.86	1009.89	1009.91	1009.85	1009.74	1009.87

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

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	1009.72	1009.76	1009.79	1009.76	1009.72	1009.67	1009.58	1009.49	1009.40	1009.30	1009.24	1009.22	1009.54
	1	1009.16	1009.09	1009.04	1008.94	1008.84	1008.79	1008.82	1008.89	1008.90	1008.91	1009.03	1009.09	1008.96
	2	1009.08	1009.17	1009.23	1009.23	1009.20	1009.14	1009.10	1009.09	1009.09	1009.01	1008.90	1008.83	1009.09
	3	1008.79	1008.79	1008.75	1008.74	1008.78	1008.76	1008.72	1008.69	1008.59	1008.58	1008.66	1008.70	1008.71
	4	1008.67	1008.63	1008.64	1008.67	1008.71	1008.78	1008.84	1008.90	1009.00	1009.05	1009.09	1009.15	1008.84
	5	1009.17	1009.20	1009.20	1009.22	1009.31	1009.39	1009.45	1009.46	1009.46	1009.51	1009.58	1009.63	1009.38
	6	1009.68	1009.76	1009.80	1009.84	1009.86	1009.89	1009.90	1009.86	1009.84	1009.86	1009.92	1009.99	1009.85
	7	1010.04	1010.07	1010.05	1009.98	1009.92	1009.90	1009.90	1009.94	1010.03	1010.08	1010.11	1010.12	1010.01
	8	1010.15	1010.17	1010.18	1010.15	1010.10	1010.07	1010.09	1010.15	1010.23	1010.25	1010.21	1010.17	1010.16
	9	1010.13	1010.08	1010.05	1010.08	1010.13	1010.16	1010.15	1010.10	1010.06	1010.11	1010.20	1010.24	1010.12
	10	1010.20	1010.16	1010.12	1010.10	1010.07	1009.95	1009.89	1009.94	1009.96	1009.93	1009.95	1009.98	1010.02
	11	1009.97	1009.94	1009.81	1009.76	1009.76	1009.72	1009.72	1009.77	1009.82	1009.83	1009.83	1009.84	1009.81
	12	1009.83	1009.85	1009.91	1009.91	1009.85	1009.83	1009.82	1009.84	1009.88	1009.90	1009.89	1009.89	1009.86
	13	1009.88	1009.82	1009.80	1009.82	1009.80	1009.77	1009.76	1009.75	1009.72	1009.68	1009.65	1009.67	1009.76
	14	1009.64	1009.60	1009.63	1009.68	1009.70	1009.70	1009.69	1009.66	1009.64	1009.68	1009.77	1009.79	1009.68
	15	1009.82	1009.90	1009.91	1009.92	1009.95	1009.97	1010.02	1010.11	1010.20	1010.21	1010.22	1010.26	1010.04
	16	1010.35	1010.47	1010.57	1010.59	1010.55	1010.57	1010.64	1010.73	1010.85	1010.91	1010.93	1010.92	1010.67
	17	1010.91	1010.91	1010.90	1010.91	1010.89	1010.91	1010.98	1011.01	1011.02	1011.03	1011.03	1011.07	1010.96
	18	1011.11	1011.10	1011.15	1011.26	1011.32	1011.40	1011.50	1011.58	1011.67	1011.73	1011.77	1011.85	1011.45
	19	1011.94	1012.00	1012.07	1012.18	1012.26	1012.32	1012.42	1012.57	1012.69	1012.72	1012.75	1012.79	1012.39
	20	1012.84	1012.92	1013.04	1013.16	1013.22	1013.29	1013.39	1013.51	1013.58	1013.59	1013.60	1013.60	1013.31
	21	1013.60	1013.64	1013.72	1013.78	1013.82	1013.86	1013.88	1013.88	1013.93	1014.03	1014.07	1014.06	1013.85
	22	1014.12	1014.25	1014.36	1014.44	1014.51	1014.54	1014.55	1014.53	1014.51	1014.50	1014.50	1014.54	1014.44
	23	1014.62	1014.70	1014.79	1014.86	1014.88	1014.89	1014.85	1014.82	1014.82	1014.84	1014.83	1014.79	1014.81
4	0	1014.81	1014.81	1014.81	1014.83	1014.86	1014.89	1014.88	1014.89	1014.93	1014.93	1014.96	1015.02	1014.89
	1	1015.06	1015.11	1015.15	1015.19	1015.25	1015.29	1015.30	1015.32	1015.33	1015.36	1015.42	1015.48	1015.27
	2	1015.54	1015.59	1015.62	1015.65	1015.72	1015.80	1015.80	1015.76	1015.76	1015.80	1015.84	1015.84	1015.72
	3	1015.78	1015.76	1015.82	1015.87	1015.89	1015.96	1016.03	1016.06	1016.12	1016.16	1016.18	1016.23	1015.99
	4	1016.29	1016.34	1016.39	1016.43	1016.48	1016.48	1016.48	1016.51	1016.55	1016.59	1016.64	1016.71	1016.49
	5	1016.76	1016.80	1016.85	1016.85	1016.92	1017.04	1017.15	1017.22	1017.24	1017.23	1017.21	1017.24	1017.04
	6	1017.24	1017.24	1017.31	1017.37	1017.42	1017.47	1017.49	1017.53	1017.58	1017.57	1017.54	1017.54	1017.44
	7	1017.54	1017.53	1017.53	1017.56	1017.60	1017.66	1017.70	1017.72	1017.77	1017.81	1017.79	1017.79	1017.66
	8	1017.81	1017.82	1017.82	1017.80	1017.81	1017.83	1017.82	1017.80	1017.80	1017.83	1017.84	1017.85	1017.82
	9	1017.89	1017.93	1017.93	1017.91	1017.88	1017.87	1017.89	1017.91	1017.92	1017.92	1017.90	1017.88	1017.90
	10	1017.84	1017.79	1017.72	1017.66	1017.65	1017.61	1017.58	1017.58	1017.57	1017.55	1017.52	1017.45	1017.62
	11	1017.38	1017.37	1017.38	1017.38	1017.45	1017.51	1017.49	1017.45	1017.43	1017.39	1017.39	1017.43	1017.42
	12	1017.42	1017.44	1017.44	1017.44	1017.42	1017.43	1017.44	1017.41	1017.40	1017.42	1017.45	1017.45	1017.43
	13	1017.42	1017.37	1017.33	1017.32	1017.29	1017.23	1017.20	1017.21	1017.20	1017.17	1017.17	1017.18	1017.26
	14	1017.18	1017.15	1017.14	1017.15	1017.14	1017.17	1017.19	1017.18	1017.18	1017.15	1017.12	1017.14	1017.16
	15	1017.15	1017.16	1017.16	1017.17	1017.18	1017.18	1017.18	1017.15	1017.12	1017.11	1017.10	1017.10	1017.14
	16	1017.14	1017.18	1017.18	1017.16	1017.13	1017.14	1017.12	1017.07	1017.05	1017.05	1017.05	1017.06	1017.11
	17	1017.14	1017.19	1017.21	1017.21	1017.18	1017.17	1017.18	1017.17	1017.17	1017.22	1017.27	1017.29	1017.20
	18	1017.29	1017.26	1017.25	1017.24	1017.23	1017.22	1017.19	1017.17	1017.16	1017.17	1017.22	1017.25	1017.22
	19	1017.28	1017.33	1017.38	1017.47	1017.55	1017.62	1017.65	1017.64	1017.65	1017.67	1017.68	1017.69	1017.55
	20	1017.71	1017.73	1017.74	1017.71	1017.65	1017.64	1017.65	1017.66	1017.66	1017.67	1017.71	1017.71	1017.68
	21	1017.70	1017.67	1017.67	1017.68	1017.67	1017.65	1017.65	1017.65	1017.64	1017.63	1017.60	1017.58	1017.65
	22	1017.55	1017.50	1017.49	1017.57	1017.65	1017.66	1017.70	1017.79	1017.84	1017.86	1017.88	1017.87	1017.69
	23	1017.83	1017.80	1017.78	1017.73	1017.70	1017.66	1017.60	1017.52	1017.48	1017.48	1017.50	1017.54	1017.63

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

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	1017.43	1017.43	1017.42	1017.44	1017.44	1017.42	1017.35	1017.23	1017.14	1017.09	1017.04	1017.02	1017.28
	1	1017.04	1017.03	1016.99	1016.90	1016.85	1016.79	1016.70	1016.66	1016.62	1016.59	1016.63	1016.66	1016.79
	2	1016.62	1016.55	1016.52	1016.50	1016.46	1016.42	1016.38	1016.31	1016.32	1016.35	1016.35	1016.29	1016.42
	3	1016.23	1016.23	1016.25	1016.35	1016.42	1016.46	1016.50	1016.53	1016.53	1016.54	1016.57	1016.59	1016.43
	4	1016.58	1016.53	1016.50	1016.49	1016.53	1016.65	1016.71	1016.69	1016.71	1016.73	1016.68	1016.59	1016.61
	5	1016.52	1016.50	1016.52	1016.56	1016.58	1016.57	1016.56	1016.57	1016.63	1016.76	1016.86	1016.88	1016.62
	6	1016.85	1016.80	1016.79	1016.80	1016.76	1016.79	1016.87	1016.88	1016.90	1016.89	1016.84	1016.81	1016.83
	7	1016.80	1016.79	1016.82	1016.87	1016.87	1016.88	1016.91	1016.88	1016.86	1016.85	1016.86	1016.87	1016.85
	8	1016.88	1016.91	1016.95	1017.00	1017.03	1017.08	1017.17	1017.24	1017.35	1017.45	1017.48	1017.46	1017.16
	9	1017.44	1017.42	1017.41	1017.46	1017.46	1017.31	1017.13	1016.99	1016.99	1017.05	1017.06	1017.04	1017.23
	10	1017.05	1017.07	1017.05	1017.01	1017.05	1017.06	1017.02	1016.97	1016.94	1016.91	1016.85	1016.79	1016.98
	11	1016.75	1016.70	1016.64	1016.61	1016.57	1016.50	1016.40	1016.38	1016.37	1016.34	1016.30	1016.27	1016.48
	12	1016.26	1016.26	1016.27	1016.28	1016.27	1016.19	1016.18	1016.22	1016.22	1016.24	1016.22	1016.13	1016.23
	13	1016.06	1016.03	1016.04	1016.07	1016.05	1016.01	1015.98	1015.88	1015.77	1015.67	1015.59	1015.57	1015.89
	14	1015.60	1015.65	1015.70	1015.76	1015.81	1015.85	1015.85	1015.88	1015.94	1015.96	1015.93	1015.90	1015.82
	15	1015.88	1015.87	1015.87	1015.90	1015.89	1015.86	1015.82	1015.80	1015.77	1015.73	1015.74	1015.70	1015.82
	16	1015.58	1015.46	1015.37	1015.32	1015.33	1015.32	1015.28	1015.20	1015.16	1015.19	1015.20	1015.16	1015.30
	17	1015.13	1015.13	1015.13	1015.10	1015.05	1015.03	1015.06	1015.07	1015.05	1015.05	1015.07	1015.16	1015.08
	18	1015.27	1015.30	1015.28	1015.27	1015.26	1015.26	1015.22	1015.22	1015.22	1015.21	1015.21	1015.21	1015.24
	19	1015.25	1015.24	1015.22	1015.27	1015.31	1015.26	1015.27	1015.25	1015.12	1015.07	1015.11	1015.20	1015.21
	20	1015.34	1015.41	1015.39	1015.27	1015.14	1015.08	1015.08	1015.07	1015.07	1015.04	1014.97	1014.95	1015.15
	21	1014.96	1014.93	1014.92	1014.98	1014.94	1014.90	1014.90	1014.93	1014.97	1014.93	1014.88	1014.91	1014.93
	22	1014.79	1014.63	1014.72	1014.73	1014.66	1014.74	1014.64	1014.52	1014.50	1014.59	1014.72	1014.64	1014.65
	23	1014.48	1014.57	1014.73	1014.61	1014.46	1014.26	1014.19	1014.27	1014.22	1014.33	1014.32	1014.05	1014.37
6	0	1014.30	1014.09	1013.80	1013.71	1013.65	1013.40	1013.08	1012.72	1012.56	1012.64	1012.80	1013.08	1013.27
	1	1013.20	1013.24	1013.20	1013.00	1013.01	1013.10	1013.21	1013.35	1013.43	1013.38	1013.37	1013.43	1013.24
	2	1013.31	1013.34	1013.31	1013.33	1013.49	1013.56	1013.57	1013.57	1013.61	1013.59	1013.52	1013.46	1013.47
	3	1013.41	1013.41	1013.33	1013.17	1013.02	1012.93	1012.85	1012.85	1012.92	1012.93	1012.83	1012.62	1013.02
	4	1012.48	1012.43	1012.42	1012.40	1012.31	1012.25	1012.27	1012.30	1012.29	1012.23	1012.17	1012.14	1012.30
	5	1012.07	1012.00	1012.04	1012.08	1012.08	1012.12	1012.13	1012.07	1012.01	1011.92	1011.84	1011.81	1012.01
	6	1011.83	1011.90	1011.96	1011.96	1011.94	1011.86	1011.80	1011.80	1011.78	1011.70	1011.65	1011.63	1011.81
	7	1011.62	1011.63	1011.62	1011.59	1011.62	1011.71	1011.74	1011.71	1011.67	1011.61	1011.56	1011.53	1011.63
	8	1011.53	1011.54	1011.52	1011.51	1011.48	1011.40	1011.36	1011.34	1011.34	1011.34	1011.34	1011.34	1011.42
	9	1011.32	1011.31	1011.29	1011.25	1011.21	1011.25	1011.28	1011.28	1011.30	1011.31	1011.33	1011.32	1011.29
	10	1011.28	1011.27	1011.27	1011.24	1011.20	1011.15	1011.05	1010.99	1010.99	1010.99	1010.99	1010.93	1011.11
	11	1010.87	1010.86	1010.88	1010.87	1010.83	1010.81	1010.84	1010.82	1010.79	1010.79	1010.81	1010.80	1010.83
	12	1010.75	1010.77	1010.80	1010.80	1010.82	1010.79	1010.72	1010.69	1010.68	1010.67	1010.65	1010.64	1010.73
	13	1010.63	1010.60	1010.57	1010.57	1010.55	1010.53	1010.53	1010.50	1010.49	1010.47	1010.40	1010.35	1010.51
	14	1010.30	1010.23	1010.20	1010.18	1010.14	1010.10	1010.06	1010.03	1010.01	1010.02	1010.01	1009.94	1010.10
	15	1009.91	1009.97	1009.99	1009.99	1009.98	1009.95	1009.96	1009.99	1009.96	1009.96	1009.96	1009.94	1009.96
	16	1009.96	1009.98	1010.00	1010.00	1009.97	1009.96	1009.98	1010.00	1010.00	1010.00	1010.01	1010.06	1009.99
	17	1010.10	1010.12	1010.16	1010.18	1010.23	1010.27	1010.31	1010.32	1010.33	1010.35	1010.37	1010.40	1010.26
	18	1010.43	1010.47	1010.52	1010.63	1010.76	1010.87	1010.95	1011.03	1011.13	1011.23	1011.33	1011.40	1010.89
	19	1011.46	1011.50	1011.60	1011.74	1011.84	1011.94	1012.02	1012.07	1012.11	1012.12	1012.15	1012.23	1011.90
	20	1012.28	1012.29	1012.29	1012.24	1012.20	1012.19	1012.24	1012.30	1012.29	1012.26	1012.26	1012.32	1012.26
	21	1012.44	1012.52	1012.57	1012.66	1012.75	1012.78	1012.80	1012.86	1012.93	1013.00	1013.09	1013.19	1012.80
	22	1013.27	1013.33	1013.34	1013.38	1013.44	1013.51	1013.56	1013.60	1013.68	1013.75	1013.78	1013.83	1013.54
	23	1013.87	1013.86	1013.85	1013.91	1013.95	1013.93	1013.96	1014.02	1014.01	1013.98	1013.95	1013.97	1013.93

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

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	1014.06	1014.07	1014.11	1014.18	1014.24	1014.26	1014.26	1014.21	1014.15	1014.17	1014.20	1014.21	1014.18
	1	1014.26	1014.33	1014.38	1014.43	1014.45	1014.49	1014.51	1014.52	1014.56	1014.54	1014.59	1014.67	1014.47
	2	1014.71	1014.73	1014.69	1014.67	1014.68	1014.70	1014.76	1014.81	1014.88	1014.92	1014.93	1014.96	1014.78
	3	1015.03	1015.07	1015.13	1015.20	1015.19	1015.18	1015.20	1015.22	1015.26	1015.29	1015.30	1015.35	1015.20
	4	1015.44	1015.54	1015.60	1015.63	1015.70	1015.74	1015.76	1015.79	1015.85	1015.89	1015.95	1016.05	1015.74
	5	1016.10	1016.10	1016.14	1016.22	1016.29	1016.38	1016.45	1016.49	1016.52	1016.54	1016.57	1016.59	1016.36
	6	1016.63	1016.68	1016.72	1016.75	1016.81	1016.91	1016.98	1017.02	1017.08	1017.13	1017.14	1017.14	1016.91
	7	1017.14	1017.16	1017.21	1017.21	1017.19	1017.21	1017.24	1017.25	1017.27	1017.28	1017.27	1017.24	1017.22
	8	1017.22	1017.24	1017.26	1017.31	1017.38	1017.47	1017.53	1017.55	1017.53	1017.51	1017.52	1017.50	1017.42
	9	1017.51	1017.57	1017.61	1017.66	1017.70	1017.73	1017.79	1017.84	1017.85	1017.85	1017.87	1017.88	1017.74
	10	1017.88	1017.86	1017.87	1017.93	1017.99	1017.99	1018.00	1018.01	1018.02	1018.02	1018.01	1017.99	1017.96
	11	1017.95	1017.92	1017.91	1017.89	1017.85	1017.83	1017.83	1017.81	1017.77	1017.73	1017.71	1017.79	1017.83
	12	1017.89	1017.91	1017.93	1017.95	1018.00	1018.06	1018.12	1018.19	1018.20	1018.23	1018.32	1018.30	1018.09
	13	1018.21	1018.15	1018.11	1018.12	1018.14	1018.20	1018.21	1018.19	1018.17	1018.15	1018.16	1018.14	1018.16
	14	1018.15	1018.15	1018.13	1018.09	1018.08	1018.14	1018.14	1018.12	1018.14	1018.13	1018.11	1018.09	1018.12
	15	1018.10	1018.13	1018.14	1018.13	1018.13	1018.15	1018.20	1018.19	1018.13	1018.13	1018.20	1018.24	1018.15
	16	1018.23	1018.22	1018.23	1018.26	1018.25	1018.25	1018.27	1018.28	1018.27	1018.31	1018.35	1018.33	1018.27
	17	1018.31	1018.33	1018.39	1018.45	1018.49	1018.51	1018.55	1018.60	1018.67	1018.74	1018.81	1018.87	1018.56
	18	1018.93	1019.00	1019.01	1019.03	1019.12	1019.19	1019.25	1019.29	1019.34	1019.42	1019.48	1019.56	1019.22
	19	1019.63	1019.64	1019.62	1019.61	1019.64	1019.69	1019.73	1019.81	1019.87	1019.87	1019.90	1019.90	1019.74
	20	1019.91	1019.97	1020.03	1020.09	1020.15	1020.22	1020.32	1020.40	1020.43	1020.44	1020.47	1020.52	1020.24
	21	1020.56	1020.53	1020.50	1020.51	1020.53	1020.56	1020.56	1020.56	1020.58	1020.64	1020.67	1020.65	1020.57
	22	1020.65	1020.69	1020.71	1020.71	1020.74	1020.78	1020.80	1020.80	1020.78	1020.74	1020.72	1020.69	1020.73
	23	1020.65	1020.64	1020.62	1020.57	1020.52	1020.50	1020.48	1020.47	1020.46	1020.47	1020.44	1020.41	1020.52
8	0	1020.42	1020.44	1020.45	1020.40	1020.36	1020.34	1020.31	1020.31	1020.29	1020.25	1020.21	1020.19	1020.32
	1	1020.20	1020.20	1020.17	1020.13	1020.15	1020.19	1020.16	1020.16	1020.19	1020.15	1020.16	1020.19	1020.17
	2	1020.21	1020.27	1020.27	1020.25	1020.27	1020.27	1020.25	1020.21	1020.18	1020.16	1020.14	1020.11	1020.21
	3	1020.08	1020.10	1020.11	1020.13	1020.14	1020.11	1020.12	1020.14	1020.15	1020.18	1020.24	1020.32	1020.15
	4	1020.41	1020.50	1020.56	1020.62	1020.68	1020.74	1020.78	1020.83	1020.89	1020.97	1021.05	1021.10	1020.76
	5	1021.15	1021.21	1021.24	1021.24	1021.24	1021.23	1021.26	1021.32	1021.37	1021.42	1021.45	1021.48	1021.30
	6	1021.47	1021.50	1021.54	1021.51	1021.47	1021.46	1021.50	1021.51	1021.47	1021.46	1021.45	1021.48	1021.48
	7	1021.52	1021.51	1021.50	1021.49	1021.50	1021.50	1021.43	1021.37	1021.32	1021.28	1021.26	1021.24	1021.41
	8	1021.26	1021.30	1021.34	1021.30	1021.21	1021.16	1021.12	1021.12	1021.13	1021.10	1021.07	1021.07	1021.18
	9	1021.04	1021.00	1020.97	1020.94	1020.87	1020.79	1020.74	1020.68	1020.61	1020.55	1020.52	1020.48	1020.76
	10	1020.39	1020.33	1020.32	1020.34	1020.32	1020.28	1020.25	1020.24	1020.22	1020.20	1020.19	1020.16	1020.27
	11	1020.13	1020.09	1020.06	1020.07	1020.11	1020.12	1020.15	1020.19	1020.17	1020.16	1020.19	1020.20	1020.13
	12	1020.21	1020.25	1020.26	1020.24	1020.24	1020.25	1020.29	1020.33	1020.34	1020.33	1020.27	1020.21	1020.27
	13	1020.18	1020.16	1020.13	1020.08	1020.03	1019.99	1019.93	1019.87	1019.85	1019.83	1019.81	1019.75	1019.96
	14	1019.72	1019.72	1019.71	1019.69	1019.62	1019.56	1019.51	1019.44	1019.38	1019.35	1019.33	1019.32	1019.53
	15	1019.31	1019.32	1019.32	1019.30	1019.26	1019.24	1019.22	1019.19	1019.18	1019.19	1019.18	1019.15	1019.24
	16	1019.11	1019.10	1019.13	1019.13	1019.08	1019.06	1019.06	1019.06	1019.08	1019.08	1019.03	1019.00	1019.07
	17	1018.99	1018.95	1018.93	1018.93	1018.94	1018.96	1018.96	1019.00	1019.04	1019.03	1019.05	1019.12	1018.99
	18	1019.16	1019.21	1019.24	1019.25	1019.27	1019.26	1019.27	1019.32	1019.37	1019.41	1019.41	1019.38	1019.29
	19	1019.37	1019.38	1019.38	1019.40	1019.42	1019.40	1019.39	1019.35	1019.33	1019.34	1019.36	1019.36	1019.37
	20	1019.35	1019.34	1019.34	1019.33	1019.31	1019.28	1019.23	1019.21	1019.17	1019.08	1019.00	1018.96	1019.21
	21	1018.93	1018.92	1018.92	1018.89	1018.85	1018.85	1018.87	1018.92	1018.95	1018.93	1018.92	1018.89	1018.90
	22	1018.85	1018.84	1018.85	1018.86	1018.90	1018.94	1018.97	1018.95	1018.91	1018.91	1018.95	1018.95	1018.90
	23	1018.98	1018.97	1018.92	1018.86	1018.84	1018.83	1018.76	1018.73	1018.72	1018.69	1018.67	1018.66	1018.80

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

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	1018.61	1018.60	1018.55	1018.53	1018.50	1018.45	1018.41	1018.38	1018.36	1018.34	1018.33	1018.30	1018.44
	1	1018.25	1018.21	1018.18	1018.18	1018.15	1018.09	1018.07	1018.01	1017.99	1018.07	1018.06	1017.98	1018.10
	2	1017.95	1017.95	1017.92	1017.92	1017.95	1017.92	1017.91	1017.93	1017.92	1017.90	1017.89	1017.79	1017.91
	3	1017.69	1017.65	1017.67	1017.65	1017.60	1017.60	1017.62	1017.62	1017.60	1017.60	1017.62	1017.68	1017.63
	4	1017.71	1017.70	1017.66	1017.65	1017.64	1017.60	1017.58	1017.56	1017.57	1017.51	1017.43	1017.44	1017.59
	5	1017.49	1017.53	1017.54	1017.54	1017.59	1017.69	1017.70	1017.74	1017.79	1017.77	1017.73	1017.71	1017.65
	6	1017.77	1017.84	1017.90	1017.87	1017.81	1017.79	1017.68	1017.65	1017.64	1017.54	1017.53	1017.59	1017.71
	7	1017.58	1017.53	1017.54	1017.50	1017.41	1017.34	1017.30	1017.25	1017.22	1017.27	1017.33	1017.37	1017.38
	8	1017.38	1017.39	1017.40	1017.37	1017.32	1017.32	1017.33	1017.38	1017.45	1017.49	1017.49	1017.46	1017.40
	9	1017.46	1017.52	1017.56	1017.52	1017.52	1017.59	1017.70	1017.81	1017.76	1017.65	1017.65	1017.60	1017.61
	10	1017.51	1017.52	1017.43	1017.34	1017.36	1017.36	1017.33	1017.23	1017.16	1017.14	1017.07	1016.95	1017.28
	11	1016.88	1016.82	1016.70	1016.61	1016.60	1016.61	1016.54	1016.47	1016.42	1016.38	1016.29	1016.17	1016.54
	12	1016.10	1016.08	1016.04	1015.93	1015.79	1015.69	1015.57	1015.46	1015.37	1015.26	1015.21	1015.09	1015.63
	13	1014.99	1014.98	1014.90	1014.88	1014.90	1014.88	1014.89	1014.85	1014.73	1014.69	1014.70	1014.68	1014.84
	14	1014.60	1014.53	1014.56	1014.56	1014.49	1014.41	1014.40	1014.43	1014.47	1014.50	1014.49	1014.51	1014.49
	15	1014.54	1014.56	1014.59	1014.58	1014.52	1014.50	1014.49	1014.47	1014.42	1014.35	1014.32	1014.33	1014.47
	16	1014.35	1014.34	1014.34	1014.34	1014.31	1014.27	1014.26	1014.30	1014.29	1014.25	1014.28	1014.28	1014.30
	17	1014.20	1014.11	1014.10	1014.14	1014.15	1014.12	1014.04	1013.95	1013.93	1013.93	1013.88	1013.85	1014.03
	18	1013.84	1013.83	1013.80	1013.78	1013.75	1013.75	1013.78	1013.79	1013.81	1013.82	1013.80	1013.84	1013.80
	19	1013.91	1013.96	1014.05	1014.05	1013.97	1013.98	1013.98	1013.95	1013.98	1014.01	1014.06	1014.13	1014.00
	20	1014.15	1014.13	1014.13	1014.11	1014.08	1014.06	1014.06	1014.08	1014.09	1014.07	1014.06	1014.04	1014.09
	21	1014.02	1014.03	1014.05	1014.10	1014.15	1014.15	1014.14	1014.18	1014.26	1014.33	1014.37	1014.37	1014.18
	22	1014.33	1014.24	1014.16	1014.15	1014.21	1014.27	1014.27	1014.18	1014.12	1014.09	1014.09	1014.10	1014.18
	23	1014.07	1014.06	1014.07	1014.10	1014.10	1014.06	1014.01	1013.94	1013.86	1013.79	1013.79	1013.76	1013.96
10	0	1013.75	1013.80	1013.65	1013.19	1012.91	1012.84	1012.77	1012.78	1012.79	1012.74	1012.63	1012.56	1013.00
	1	1012.49	1012.46	1012.51	1012.52	1012.53	1012.52	1012.47	1012.42	1012.37	1012.33	1012.37	1012.41	1012.45
	2	1012.36	1012.29	1012.24	1012.14	1012.02	1011.99	1011.95	1011.86	1011.75	1011.61	1011.49	1011.41	1011.92
	3	1011.35	1011.34	1011.37	1011.36	1011.29	1011.21	1011.16	1011.12	1011.13	1011.17	1011.19	1011.16	1011.24
	4	1011.13	1011.15	1011.15	1011.09	1011.08	1011.15	1011.18	1011.25	1011.32	1011.38	1011.39	1011.40	1011.22
	5	1011.45	1011.43	1011.43	1011.55	1011.75	1011.94	1012.03	1012.07	1012.07	1012.05	1012.06	1012.10	1011.83
	6	1012.08	1012.01	1012.00	1012.06	1012.07	1012.03	1011.91	1011.83	1011.91	1012.02	1012.13	1012.24	1012.02
	7	1012.32	1012.38	1012.41	1012.41	1012.36	1012.39	1012.47	1012.54	1012.66	1012.74	1012.70	1012.57	1012.49
	8	1012.49	1012.54	1012.56	1012.59	1012.75	1012.86	1012.87	1012.85	1012.84	1012.80	1012.75	1012.68	1012.71
	9	1012.65	1012.65	1012.58	1012.56	1012.55	1012.47	1012.42	1012.36	1012.27	1012.21	1012.18	1012.15	1012.42
	10	1012.12	1012.10	1012.05	1011.99	1011.92	1011.83	1011.72	1011.68	1011.62	1011.57	1011.58	1011.53	1011.81
	11	1011.44	1011.38	1011.34	1011.23	1011.16	1011.19	1011.24	1011.24	1011.22	1011.15	1011.02	1010.98	1011.21
	12	1010.98	1010.92	1010.86	1010.78	1010.72	1010.69	1010.62	1010.58	1010.56	1010.43	1010.26	1010.15	1010.63
	13	1010.03	1009.98	1009.99	1010.01	1009.99	1009.92	1009.88	1009.84	1009.80	1009.72	1009.63	1009.61	1009.86
	14	1009.56	1009.42	1009.28	1009.17	1009.07	1009.00	1009.02	1009.05	1008.96	1008.82	1008.76	1008.82	1009.07
	15	1008.84	1008.86	1008.81	1008.66	1008.51	1008.32	1008.07	1007.96	1007.95	1007.87	1007.72	1007.65	1008.27
	16	1007.81	1008.03	1008.08	1008.04	1008.01	1007.92	1007.79	1007.74	1007.79	1007.81	1007.79	1007.87	1007.89
	17	1007.96	1008.04	1008.11	1008.19	1008.31	1008.43	1008.49	1008.51	1008.49	1008.53	1008.61	1008.69	1008.36
	18	1008.77	1008.87	1008.95	1008.92	1008.81	1008.78	1008.79	1008.73	1008.65	1008.62	1008.61	1008.61	1008.76
	19	1008.68	1008.71	1008.63	1008.58	1008.62	1008.58	1008.50	1008.48	1008.43	1008.36	1008.28	1008.21	1008.50
	20	1008.15	1008.01	1007.91	1007.85	1007.83	1007.83	1007.82	1007.90	1007.96	1007.91	1007.98	1008.13	1007.94
	21	1008.20	1008.22	1008.30	1008.47	1008.48	1008.41	1008.55	1008.71	1008.76	1008.94	1009.19	1009.38	1008.63
	22	1009.46	1009.47	1009.57	1009.71	1009.73	1009.64	1009.57	1009.52	1009.44	1009.31	1009.19	1009.05	1009.47
	23	1008.89	1008.89	1008.92	1008.92	1008.87	1008.69	1008.69	1008.69	1008.80	1008.99	1009.06	1008.98	1008.86

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

day	hh	00_05	05_10	10_15	15_20	20_25	25_30	30_35	35_40	40_45	45_50	50_55	55_60	average
11	0	1008.87	1008.87	1008.93	1008.97	1008.92	1008.92	1008.69	1008.41	1008.42	1008.35	1008.19	1008.15	1008.63
	1	1008.05	1007.88	1007.88	1008.11	1008.64	1008.90	1008.24	1007.42	1007.19	1007.46	1008.16	1008.55	1008.04
	2	1008.00	1007.49	1007.38	1006.95	1006.60	1006.65	1006.88	1007.22	1006.78	1006.77	1007.37	1007.27	1007.11
	3	1006.84	1006.63	1006.48	1006.15	1006.21	1006.01	1005.59	1005.50	1005.65	1005.84	1005.86	1005.81	1006.04
	4	1005.69	1005.68	1005.84	1005.80	1005.60	1005.46	1005.50	1005.66	1005.79	1005.80	1005.75	1005.85	1005.70
	5	1006.00	1005.98	1005.97	1006.07	1006.18	1006.30	1006.31	1006.30	1006.36	1006.43	1006.51	1006.55	1006.24
	6	1006.48	1006.42	1006.51	1006.58	1006.59	1006.61	1006.69	1006.83	1006.92	1006.97	1007.08	1007.17	1006.74
	7	1007.20	1007.24	1007.31	1007.37	1007.41	1007.43	1007.42	1007.33	1007.31	1007.34	1007.34	1007.37	1007.34
	8	1007.37	1007.34	1007.30	1007.30	1007.30	1007.29	1007.34	1007.40	1007.38	1007.38	1007.46	1007.52	1007.36
	9	1007.54	1007.54	1007.56	1007.51	1007.43	1007.43	1007.43	1007.42	1007.46	1007.47	1007.44	1007.43	1007.47
	10	1007.42	1007.41	1007.40	1007.38	1007.38	1007.36	1007.34	1007.31	1007.24	1007.24	1007.27	1007.22	1007.33
	11	1007.22	1007.27	1007.29	1007.34	1007.35	1007.31	1007.34	1007.39	1007.31	1007.24	1007.26	1007.26	1007.30
	12	1007.22	1007.21	1007.25	1007.26	1007.22	1007.18	1007.17	1007.21	1007.29	1007.35	1007.38	1007.37	1007.26
	13	1007.39	1007.39	1007.42	1007.43	1007.42	1007.38	1007.31	1007.33	1007.34	1007.37	1007.45	1007.46	1007.39
	14	1007.44	1007.44	1007.44	1007.45	1007.42	1007.40	1007.41	1007.48	1007.53	1007.57	1007.66	1007.71	1007.49
	15	1007.70	1007.73	1007.75	1007.74	1007.75	1007.77	1007.75	1007.75	1007.75	1007.75	1007.75	1007.74	1007.74
	16	1007.73	1007.74	1007.74	1007.72	1007.72	1007.73	1007.71	1007.75	1007.83	1007.87	1007.87	1007.83	1007.77
	17	1007.78	1007.72	1007.71	1007.77	1007.85	1007.92	1007.96	1007.98	1007.98	1007.98	1007.99	1008.04	1007.89
	18	1008.07	1008.12	1008.18	1008.21	1008.21	1008.20	1008.20	1008.29	1008.34	1008.29	1008.26	1008.28	1008.22
	19	1008.30	1008.38	1008.44	1008.46	1008.50	1008.52	1008.55	1008.62	1008.68	1008.72	1008.75	1008.80	1008.56
	20	1008.85	1008.89	1008.95	1009.05	1009.16	1009.22	1009.22	1009.24	1009.28	1009.33	1009.33	1009.30	1009.15
	21	1009.33	1009.43	1009.51	1009.53	1009.50	1009.50	1009.51	1009.54	1009.56	1009.54	1009.50	1009.47	1009.49
	22	1009.45	1009.40	1009.34	1009.34	1009.39	1009.39	1009.40	1009.43	1009.40	1009.41	1009.48	1009.55	1009.41
	23	1009.58	1009.57	1009.55	1009.49	1009.41	1009.40	1009.44	1009.45	1009.41	1009.39	1009.38	1009.32	1009.45
12	0	1009.26	1009.26	1009.29	1009.30	1009.30	1009.31	1009.30	1009.32	1009.35	1009.39	1009.45	1009.50	1009.34
	1	1009.57	1009.61	1009.69	1009.76	1009.79	1009.79	1009.78	1009.71	1009.63	1009.64	1009.68	1009.63	1009.69
	2	1009.57	1009.55	1009.52	1009.45	1009.35	1009.26	1009.22	1009.27	1009.42	1009.53	1009.58	1009.59	1009.44
	3	1009.51	1009.47	1009.56	1009.59	1009.56	1009.57	1009.55	1009.52	1009.49	1009.50	1009.55	1009.58	1009.53
	4	1009.63	1009.65	1009.69	1009.80	1009.83	1009.81	1009.85	1009.94	1009.97	1009.97	1009.95	1009.94	1009.83
	5	1009.98	1010.04	1010.12	1010.18	1010.22	1010.27	1010.37	1010.45	1010.51	1010.60	1010.70	1010.76	1010.35
	6	1010.80	1010.85	1010.92	1010.96	1011.03	1011.13	1011.17	1011.26	1011.35	1011.39	1011.40	1011.41	1011.14
	7	1011.43	1011.49	1011.59	1011.60	1011.57	1011.61	1011.64	1011.64	1011.65	1011.72	1011.78	1011.79	1011.62
	8	1011.85	1011.90	1011.95	1012.03	1012.09	1012.14	1012.15	1012.17	1012.20	1012.22	1012.26	1012.26	1012.10
	9	1012.26	1012.29	1012.35	1012.43	1012.50	1012.55	1012.57	1012.58	1012.58	1012.57	1012.58	1012.64	1012.49
	10	1012.73	1012.74	1012.75	1012.79	1012.78	1012.67	1012.61	1012.60	1012.60	1012.68	1012.75	1012.79	1012.70
	11	1012.80	1012.82	1012.91	1012.99	1013.03	1013.04	1013.02	1013.03	1013.03	1012.99	1012.99	1012.96	1012.96
	12	1012.94	1012.92	1012.89	1012.94	1012.99	1013.00	1013.01	1012.98	1012.93	1012.98	1013.02	1013.02	1012.97
	13	1012.98	1012.99	1013.01	1013.00	1013.03	1013.01	1012.98	1012.96	1012.89	1012.84	1012.84	1012.80	1012.94
	14	1012.72	1012.68	1012.67	1012.67	1012.69	1012.61	1012.58	1012.63	1012.65	1012.68	1012.71	1012.72	1012.66
	15	1012.71	1012.66	1012.70	1012.80	1012.80	1012.74	1012.72	1012.70	1012.67	1012.73	1012.81	1012.82	1012.74
	16	1012.76	1012.77	1012.85	1012.92	1012.94	1012.87	1012.86	1012.92	1012.97	1012.99	1012.95	1012.95	1012.89
	17	1013.00	1013.05	1013.06	1013.08	1013.14	1013.20	1013.25	1013.27	1013.26	1013.27	1013.27	1013.30	1013.18
	18	1013.33	1013.37	1013.47	1013.56	1013.59	1013.59	1013.61	1013.71	1013.78	1013.78	1013.78	1013.83	1013.61
	19	1013.90	1013.93	1013.91	1013.92	1013.98	1014.01	1014.01	1014.00	1014.03	1014.07	1014.08	1014.07	1013.99
	20	1014.02	1014.01	1014.07	1014.06	1014.06	1014.09	1014.11	1014.10	1014.11	1014.16	1014.22	1014.27	1014.10
	21	1014.32	1014.34	1014.34	1014.30	1014.26	1014.22	1014.22	1014.27	1014.36	1014.44	1014.49	1014.51	1014.34
	22	1014.51	1014.50	1014.47	1014.46	1014.41	1014.38	1014.31	1014.21	1014.13	1014.05	1013.99	1013.95	1014.28
	23	1013.90	1013.87	1013.79	1013.69	1013.67	1013.68	1013.65	1013.59	1013.56	1013.48	1013.35	1013.30	1013.63

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

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	1013.39	1013.34	1013.24	1013.18	1013.14	1013.12	1013.10	1013.00	1012.87	1012.79	1012.70	1012.64	1013.03
	1	1012.65	1012.67	1012.60	1012.49	1012.37	1012.35	1012.38	1012.33	1012.28	1012.30	1012.28	1012.24	1012.41
	2	1012.23	1012.21	1012.18	1012.12	1012.14	1012.18	1012.17	1012.13	1012.11	1012.11	1011.97	1011.86	1012.12
	3	1011.85	1011.85	1011.88	1011.89	1011.87	1011.96	1012.10	1012.13	1012.15	1012.14	1012.10	1012.14	1012.00
	4	1012.20	1012.25	1012.36	1012.35	1012.28	1012.32	1012.35	1012.40	1012.43	1012.44	1012.41	1012.49	1012.35
	5	1012.51	1012.39	1012.21	1011.94	1011.84	1011.79	1011.71	1011.59	1011.52	1011.55	1011.54	1011.55	1011.84
	6	1011.56	1011.49	1011.42	1011.38	1011.31	1011.26	1011.16	1011.07	1011.03	1011.00	1010.91	1010.75	1011.19
	7	1010.63	1010.62	1010.64	1010.59	1010.52	1010.47	1010.39	1010.29	1010.18	1010.06	1010.00	1010.01	1010.37
	8	1010.04	1010.05	1010.07	1010.04	1010.03	1010.07	1010.14	1010.18	1010.19	1010.20	1010.16	1010.11	1010.10
	9	1010.08	1010.04	1009.99	1009.96	1009.86	1009.77	1009.71	1009.69	1009.70	1009.74	1009.77	1009.75	1009.84
	10	1009.67	1009.66	1009.69	1009.61	1009.50	1009.47	1009.48	1009.40	1009.32	1009.40	1009.42	1009.39	1009.50
	11	1009.37	1009.35	1009.35	1009.31	1009.24	1009.12	1009.07	1009.04	1008.97	1008.89	1008.72	1008.56	1009.08
	12	1008.51	1008.53	1008.56	1008.58	1008.63	1008.63	1008.64	1008.69	1008.68	1008.66	1008.59	1008.53	1008.60
	13	1008.50	1008.55	1008.69	1008.72	1008.83	1009.06	1009.11	1009.03	1009.10	1009.18	1009.41	1009.60	1008.98
	14	1009.57	1009.47	1009.31	1009.19	1009.08	1008.93	1008.76	1008.82	1008.91	1008.93	1008.98	1009.00	1009.08
	15	1008.99	1009.00	1009.09	1009.32	1009.36	1009.21	1009.27	1009.24	1009.09	1009.02	1008.92	1008.81	1009.11
	16	1008.74	1008.75	1008.83	1008.81	1008.77	1008.75	1008.69	1008.69	1008.67	1008.67	1008.62	1008.47	1008.70
	17	1008.42	1008.46	1008.40	1008.33	1008.32	1008.34	1008.31	1008.16	1008.10	1008.08	1008.16	1008.49	1008.29
	18	1008.73	1008.80	1008.76	1008.73	1008.69	1008.66	1008.73	1008.78	1008.75	1008.84	1009.16	1009.34	1008.83
	19	1009.35	1009.42	1009.42	1009.27	1009.14	1009.18	1009.27	1009.37	1009.52	1009.51	1009.31	1009.15	1009.32
	20	1009.18	1009.20	1009.12	1009.09	1008.95	1008.91	1009.24	1009.58	1009.85	1010.05	1009.99	1009.93	1009.42
	21	1009.90	1009.75	1009.67	1009.74	1009.70	1009.57	1009.52	1009.64	1009.88	1010.19	1010.48	1010.55	1009.88
	22	1010.32	1010.14	1010.03	1009.81	1009.73	1009.78	1009.91	1010.08	1010.07	1010.01	1009.80	1009.24	1009.91
	23	1008.84	1008.82	1008.92	1008.92	1008.82	1008.60	1008.30	1008.17	1008.24	1008.37	1008.46	1008.37	1008.57
14	0	1008.21	1008.18	1008.16	1008.17	1008.07	1008.02	1008.01	1007.94	1007.86	1007.90	1007.84	1007.66	1007.99
	1	1007.67	1007.74	1007.82	1007.90	1007.89	1007.90	1007.90	1007.94	1008.00	1008.07	1008.20	1008.15	1007.93
	2	1007.97	1007.83	1007.66	1007.42	1007.31	1007.35	1007.35	1007.33	1007.22	1007.03	1006.91	1006.88	1007.35
	3	1006.84	1006.66	1006.41	1006.15	1005.92	1006.06	1006.32	1006.46	1006.42	1006.25	1006.28	1006.36	1006.34
	4	1006.33	1006.32	1006.36	1006.33	1006.21	1006.10	1006.06	1005.98	1005.82	1005.68	1005.67	1005.76	1006.05
	5	1005.65	1005.62	1005.81	1005.77	1005.62	1005.60	1005.60	1005.51	1005.33	1005.18	1005.17	1005.24	1005.51
	6	1005.22	1005.12	1005.16	1005.21	1005.09	1004.96	1004.89	1004.81	1004.68	1004.57	1004.69	1004.63	1004.92
	7	1004.49	1004.40	1004.19	1004.23	1004.32	1004.31	1004.27	1004.19	1004.18	1004.22	1004.15	1004.07	1004.25
	8	1004.04	1003.99	1003.94	1003.87	1003.82	1003.74	1003.68	1003.70	1003.73	1003.76	1003.72	1003.59	1003.80
	9	1003.54	1003.55	1003.51	1003.46	1003.44	1003.47	1003.52	1003.55	1003.57	1003.60	1003.65	1003.69	1003.54
	10	1003.74	1003.78	1003.81	1003.86	1003.94	1004.08	1004.22	1004.23	1004.20	1004.25	1004.28	1004.31	1004.06
	11	1004.34	1004.34	1004.37	1004.39	1004.44	1004.47	1004.43	1004.41	1004.37	1004.33	1004.33	1004.37	1004.38
	12	1004.35	1004.28	1004.24	1004.18	1004.14	1004.15	1004.12	1004.06	1004.03	1004.06	1004.11	1004.06	1004.15
	13	1003.96	1003.86	1003.80	1003.81	1003.79	1003.74	1003.81	1003.87	1003.87	1003.81	1003.70	1003.64	1003.80
	14	1003.65	1003.65	1003.59	1003.54	1003.60	1003.75	1003.76	1003.76	1003.91	1003.95	1003.93	1003.97	1003.75
	15	1003.99	1003.99	1004.02	1004.09	1004.13	1004.19	1004.23	1004.20	1004.19	1004.17	1004.21	1004.32	1004.14
	16	1004.41	1004.43	1004.45	1004.45	1004.42	1004.41	1004.37	1004.40	1004.50	1004.53	1004.58	1004.63	1004.46
	17	1004.62	1004.56	1004.54	1004.55	1004.56	1004.56	1004.50	1004.44	1004.44	1004.48	1004.50	1004.53	1004.52
	18	1004.58	1004.63	1004.69	1004.71	1004.68	1004.70	1004.80	1004.95	1005.10	1005.21	1005.28	1005.32	1004.89
	19	1005.37	1005.44	1005.52	1005.68	1005.82	1005.94	1005.99	1005.99	1006.09	1006.28	1006.43	1006.58	1005.93
	20	1006.72	1006.81	1006.89	1006.99	1007.04	1007.02	1007.05	1007.08	1007.11	1007.12	1007.15	1007.21	1007.01
	21	1007.28	1007.41	1007.54	1007.63	1007.65	1007.68	1007.80	1007.95	1008.01	1007.94	1007.88	1008.02	1007.73
	22	1008.13	1008.12	1008.15	1008.19	1008.20	1008.24	1008.32	1008.32	1008.30	1008.38	1008.47	1008.53	1008.28
	23	1008.51	1008.41	1008.33	1008.33	1008.40	1008.33	1008.30	1008.35	1008.41	1008.50	1008.53	1008.54	1008.41

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

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	1008.49	1008.48	1008.52	1008.62	1008.70	1008.74	1008.86	1008.94	1008.92	1008.95	1009.03	1009.11	1008.79
	1	1009.15	1009.19	1009.20	1009.12	1009.12	1009.22	1009.25	1009.28	1009.37	1009.45	1009.55	1009.65	1009.29
	2	1009.67	1009.71	1009.70	1009.71	1009.83	1009.91	1009.89	1009.87	1009.92	1009.92	1009.89	1009.97	1009.83
	3	1010.02	1010.10	1010.29	1010.37	1010.42	1010.47	1010.53	1010.58	1010.59	1010.70	1010.88	1011.06	1010.50
	4	1011.16	1011.21	1011.24	1011.29	1011.40	1011.48	1011.60	1011.77	1011.83	1011.79	1011.82	1011.79	1011.53
	5	1011.80	1011.98	1012.09	1012.20	1012.27	1012.33	1012.34	1012.22	1012.20	1012.32	1012.42	1012.47	1012.22
	6	1012.59	1012.68	1012.76	1012.92	1013.02	1013.05	1013.05	1013.11	1013.22	1013.29	1013.22	1013.37	1013.02
	7	1013.46	1013.35	1013.40	1013.37	1013.43	1013.60	1013.77	1013.87	1013.77	1013.76	1013.87	1014.02	1013.64
	8	1014.00	1013.96	1014.16	1014.14	1014.04	1014.08	1014.00	1014.01	1014.24	1014.36	1014.38	1014.41	1014.15
	9	1014.47	1014.56	1014.74	1014.79	1014.73	1014.79	1014.86	1014.89	1014.92	1015.00	1014.96	1014.86	1014.80
	10	1014.83	1014.75	1014.70	1014.76	1014.78	1014.73	1014.76	1014.85	1014.93	1014.90	1014.87	1014.88	1014.81
	11	1014.75	1014.69	1014.78	1014.82	1014.79	1014.77	1014.87	1014.94	1014.97	1014.98	1014.90	1014.95	1014.85
	12	1015.21	1015.31	1015.23	1015.35	1015.41	1015.32	1015.30	1015.19	1014.96	1014.95	1015.21	1015.36	1015.23
	13	1015.31	1015.14	1014.99	1015.11	1015.26	1015.26	1015.20	1015.10	1015.00	1014.85	1014.85	1014.98	1015.09
	14	1015.06	1015.07	1014.96	1014.92	1015.01	1015.11	1015.20	1015.28	1015.22	1015.10	1015.14	1015.18	1015.10
	15	1015.21	1015.16	1015.07	1014.91	1014.67	1014.74	1014.95	1014.83	1014.66	1014.71	1014.70	1014.58	1014.85
	16	1014.54	1014.69	1014.81	1014.67	1014.53	1014.61	1014.87	1015.12	1015.11	1014.85	1014.80	1014.93	1014.79
	17	1014.93	1014.94	1014.89	1014.81	1014.86	1014.84	1014.70	1014.81	1015.12	1015.12	1014.96	1015.03	1014.91
	18	1015.18	1015.29	1015.33	1015.55	1015.64	1015.47	1015.29	1015.12	1015.16	1015.30	1015.47	1015.63	1015.37
	19	1015.65	1015.47	1015.49	1015.95	1016.19	1015.85	1015.38	1015.11	1014.96	1014.96	1015.38	1015.81	1015.51
	20	1015.81	1015.54	1015.36	1015.41	1015.49	1015.60	1015.84	1015.97	1015.93	1015.82	1015.65	1015.50	1015.66
	21	1015.33	1015.22	1015.11	1015.03	1014.97	1014.88	1014.92	1015.06	1015.11	1015.15	1015.20	1015.12	1015.09
	22	1015.14	1015.17	1015.10	1014.99	1014.91	1015.06	1015.15	1015.03	1015.00	1015.09	1015.06	1015.11	1015.07
	23	1015.46	1015.69	1015.65	1015.45	1015.23	1015.35	1015.66	1015.98	1016.08	1016.16	1016.01	1015.60	1015.69
16	0	1015.64	1015.57	1015.42	1015.35	1015.35	1015.37	1015.42	1015.39	1015.23	1015.26	1015.54	1015.56	1015.41
	1	1015.21	1014.90	1014.79	1015.21	1015.47	1015.19	1015.21	1015.17	1014.99	1014.83	1014.56	1014.36	1014.99
	2	1014.32	1014.43	1014.53	1014.51	1014.41	1014.38	1014.33	1014.19	1014.05	1014.01	1014.25	1014.35	1014.31
	3	1014.13	1013.95	1013.81	1013.63	1013.53	1013.88	1014.38	1014.64	1014.87	1014.89	1014.73	1014.67	1014.26
	4	1014.61	1014.57	1014.67	1014.82	1014.82	1014.75	1014.72	1014.74	1014.81	1014.92	1014.87	1014.83	1014.76
	5	1014.86	1014.95	1015.02	1015.06	1015.21	1015.22	1015.15	1015.10	1014.97	1014.97	1015.02	1014.93	1015.04
	6	1014.83	1014.78	1014.73	1014.60	1014.42	1014.39	1014.43	1014.33	1014.24	1014.28	1014.42	1014.45	1014.49
	7	1014.54	1014.76	1014.97	1015.09	1015.02	1014.84	1014.69	1014.75	1014.81	1014.66	1014.65	1014.78	1014.80
	8	1014.87	1014.98	1015.06	1015.06	1015.04	1015.12	1015.19	1015.17	1015.10	1015.02	1014.97	1014.85	1015.03
	9	1014.67	1014.63	1014.69	1014.63	1014.64	1014.83	1015.03	1015.15	1015.16	1015.07	1014.98	1014.97	1014.87
	10	1014.97	1014.91	1014.92	1014.90	1014.70	1014.43	1014.30	1014.38	1014.43	1014.41	1014.32	1014.14	1014.56
	11	1013.94	1013.95	1014.01	1013.89	1013.90	1013.85	1013.82	1013.89	1013.80	1013.75	1013.70	1013.49	1013.83
	12	1013.20	1012.88	1012.68	1012.64	1012.85	1013.18	1013.17	1012.87	1012.67	1012.56	1012.42	1012.18	1012.77
	13	1012.01	1012.13	1012.23	1012.09	1011.86	1011.60	1011.44	1011.30	1011.10	1011.09	1011.22	1011.29	1011.61
	14	1011.25	1011.16	1011.17	1011.12	1010.94	1010.88	1010.84	1010.72	1010.60	1010.57	1010.48	1010.42	1010.84
	15	1010.55	1010.53	1010.49	1010.52	1010.57	1010.57	1010.56	1010.63	1010.68	1010.73	1010.71	1010.62	1010.59
	16	1010.62	1010.62	1010.59	1010.58	1010.55	1010.49	1010.34	1010.17	1010.03	1009.91	1009.81	1009.76	1010.29
	17	1009.73	1009.69	1009.71	1009.76	1009.69	1009.61	1009.53	1009.42	1009.36	1009.37	1009.46	1009.50	1009.57
	18	1009.56	1009.68	1009.72	1009.67	1009.61	1009.63	1009.71	1009.77	1009.81	1009.88	1009.97	1010.06	1009.75
	19	1010.17	1010.29	1010.34	1010.35	1010.42	1010.49	1010.56	1010.64	1010.72	1010.84	1011.03	1011.19	1010.59
	20	1011.24	1011.28	1011.33	1011.31	1011.30	1011.31	1011.30	1011.31	1011.33	1011.40	1011.55	1011.71	1011.36
	21	1011.76	1011.78	1011.75	1011.73	1011.79	1011.85	1011.93	1012.02	1012.09	1012.08	1012.11	1012.39	1011.94
	22	1012.73	1012.83	1012.47	1011.94	1011.69	1011.53	1011.22	1010.97	1010.80	1010.58	1010.40	1010.18	1011.44
	23	1010.03	1010.04	1009.95	1009.76	1009.57	1009.48	1009.42	1009.41	1009.43	1009.16	1008.96	1008.96	1009.51

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

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	1008.74	1008.75	1008.72	1008.67	1008.58	1008.56	1008.57	1008.56	1008.60	1008.62	1008.65	1008.67	1008.64
	1	1008.76	1008.88	1008.97	1009.06	1009.17	1009.34	1009.39	1009.34	1009.48	1009.61	1009.52	1009.44	1009.24
	2	1009.48	1009.63	1009.76	1009.77	1009.77	1009.84	1009.98	1010.02	1009.99	1009.98	1009.90	1009.82	1009.83
	3	1009.77	1009.88	1010.00	1009.96	1009.96	1010.03	1010.11	1010.15	1010.13	1010.18	1010.21	1010.17	1010.04
	4	1010.17	1010.29	1010.49	1010.64	1010.76	1010.85	1010.82	1010.79	1010.88	1011.00	1011.08	1011.17	1010.74
	5	1011.24	1011.34	1011.43	1011.56	1011.75	1011.93	1012.01	1012.00	1012.03	1012.07	1012.08	1012.09	1011.79
	6	1012.09	1012.11	1012.15	1012.23	1012.30	1012.37	1012.48	1012.57	1012.65	1012.84	1012.95	1012.91	1012.47
	7	1012.96	1013.05	1013.10	1013.08	1013.04	1013.05	1013.13	1013.31	1013.47	1013.52	1013.46	1013.46	1013.22
	8	1013.62	1013.74	1013.80	1013.89	1013.88	1013.87	1013.86	1013.81	1013.82	1013.84	1013.83	1013.85	1013.81
	9	1013.94	1014.07	1014.16	1014.20	1014.26	1014.35	1014.47	1014.44	1014.38	1014.36	1014.36	1014.48	1014.29
	10	1014.50	1014.46	1014.53	1014.63	1014.59	1014.48	1014.47	1014.39	1014.25	1014.22	1014.30	1014.41	1014.43
	11	1014.54	1014.64	1014.65	1014.58	1014.51	1014.47	1014.46	1014.40	1014.27	1014.22	1014.16	1014.05	1014.41
	12	1013.96	1013.90	1013.84	1013.74	1013.69	1013.65	1013.57	1013.49	1013.50	1013.58	1013.58	1013.51	1013.67
	13	1013.57	1013.66	1013.68	1013.74	1013.71	1013.69	1013.80	1013.86	1013.93	1013.97	1013.99	1013.95	1013.79
	14	1013.86	1013.87	1013.92	1013.99	1013.86	1013.60	1013.64	1013.79	1013.74	1013.68	1013.62	1013.59	1013.76
	15	1013.61	1013.62	1013.70	1013.72	1013.61	1013.56	1013.57	1013.60	1013.66	1013.67	1013.72	1013.73	1013.65
	16	1013.66	1013.61	1013.62	1013.54	1013.45	1013.50	1013.54	1013.58	1013.62	1013.66	1013.69	1013.80	1013.60
	17	1013.98	1014.05	1014.14	1014.20	1014.27	1014.28	1014.25	1014.32	1014.41	1014.48	1014.55	1014.61	1014.29
	18	1014.66	1014.71	1014.71	1014.64	1014.56	1014.49	1014.46	1014.47	1014.44	1014.46	1014.57	1014.60	1014.56
	19	1014.54	1014.53	1014.62	1014.78	1014.97	1015.15	1015.25	1015.27	1015.32	1015.32	1015.26	1015.18	1015.01
	20	1015.14	1015.15	1015.13	1015.06	1015.00	1014.98	1014.96	1014.93	1014.90	1014.89	1014.87	1014.89	1014.99
	21	1014.97	1015.01	1015.07	1015.13	1015.13	1015.14	1015.13	1015.12	1015.11	1015.16	1015.17	1015.14	1015.10
	22	1015.17	1015.19	1015.14	1015.13	1015.16	1015.08	1015.00	1014.99	1014.97	1014.93	1014.88	1014.83	1015.04
	23	1014.81	1014.78	1014.70	1014.66	1014.69	1014.67	1014.65	1014.59	1014.55	1014.55	1014.46	1014.41	1014.62
18	0	1014.45	1014.50	1014.57	1014.55	1014.50	1014.50	1014.51	1014.45	1014.34	1014.22	1014.12	1014.15	1014.40
	1	1014.24	1014.18	1014.08	1014.02	1013.96	1013.91	1013.90	1013.96	1014.05	1014.20	1014.37	1014.45	1014.11
	2	1014.48	1014.60	1014.72	1014.71	1014.60	1014.59	1014.60	1014.54	1014.56	1014.65	1014.69	1014.57	1014.61
	3	1014.36	1014.16	1014.03	1013.97	1013.89	1013.80	1013.82	1013.94	1014.01	1014.10	1014.23	1014.31	1014.05
	4	1014.40	1014.44	1014.37	1014.23	1014.10	1014.07	1014.01	1013.87	1013.84	1014.03	1014.43	1014.88	1014.22
	5	1015.09	1015.12	1015.02	1014.65	1014.35	1014.30	1014.44	1014.62	1014.73	1014.75	1014.71	1014.72	1014.70
	6	1014.70	1014.61	1014.67	1014.83	1014.75	1014.66	1014.77	1014.77	1014.68	1014.74	1014.70	1014.59	1014.70
	7	1014.54	1014.34	1014.15	1014.11	1014.10	1014.04	1013.98	1013.97	1013.94	1013.94	1013.94	1013.93	1014.08
	8	1013.91	1013.95	1014.11	1014.26	1014.37	1014.35	1014.22	1014.13	1014.01	1013.89	1013.77	1013.70	1014.05
	9	1013.65	1013.54	1013.50	1013.45	1013.39	1013.36	1013.26	1013.15	1013.12	1013.12	1013.09	1012.99	1013.30
	10	1012.95	1013.00	1012.98	1012.91	1012.87	1012.77	1012.65	1012.59	1012.55	1012.48	1012.40	1012.31	1012.70
	11	1012.24	1012.19	1012.13	1012.10	1012.08	1012.03	1011.93	1011.83	1011.71	1011.63	1011.57	1011.44	1011.90
	12	1011.36	1011.31	1011.20	1011.10	1011.05	1011.02	1010.99	1010.96	1010.86	1010.79	1010.75	1010.67	1011.00
	13	1010.64	1010.59	1010.48	1010.38	1010.29	1010.23	1010.18	1010.10	1010.06	1010.08	1010.08	1010.05	1010.26
	14	1010.00	1009.96	1009.91	1009.85	1009.82	1009.84	1009.85	1009.83	1009.77	1009.69	1009.64	1009.60	1009.81
	15	1009.58	1009.55	1009.52	1009.50	1009.47	1009.44	1009.40	1009.34	1009.27	1009.19	1009.13	1009.05	1009.37
	16	1008.93	1008.87	1008.79	1008.69	1008.63	1008.56	1008.47	1008.43	1008.45	1008.43	1008.39	1008.34	1008.58
	17	1008.31	1008.31	1008.33	1008.33	1008.32	1008.29	1008.24	1008.25	1008.25	1008.23	1008.20	1008.17	1008.27
	18	1008.21	1008.28	1008.30	1008.27	1008.29	1008.34	1008.34	1008.34	1008.33	1008.30	1008.29	1008.31	1008.30
	19	1008.32	1008.36	1008.45	1008.51	1008.53	1008.58	1008.65	1008.67	1008.67	1008.71	1008.73	1008.72	1008.57
	20	1008.75	1008.82	1008.89	1008.93	1008.94	1009.01	1009.07	1009.11	1009.20	1009.28	1009.32	1009.31	1009.05
	21	1009.31	1009.34	1009.36	1009.40	1009.40	1009.40	1009.46	1009.54	1009.63	1009.70	1009.71	1009.66	1009.49
	22	1009.63	1009.62	1009.63	1009.65	1009.63	1009.61	1009.61	1009.63	1009.61	1009.65	1009.74	1009.77	1009.65
	23	1009.75	1009.77	1009.86	1009.92	1009.90	1009.89	1009.93	1009.97	1009.99	1010.01	1010.05	1010.10	1009.92

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

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	1010.14	1010.18	1010.22	1010.26	1010.34	1010.37	1010.37	1010.35	1010.34	1010.35	1010.33	1010.38	1010.31
	1	1010.50	1010.57	1010.55	1010.51	1010.53	1010.55	1010.56	1010.60	1010.67	1010.71	1010.72	1010.72	1010.60
	2	1010.71	1010.70	1010.70	1010.69	1010.68	1010.69	1010.72	1010.76	1010.77	1010.81	1010.88	1010.96	1010.75
	3	1011.01	1010.99	1010.95	1010.89	1010.82	1010.79	1010.79	1010.78	1010.75	1010.73	1010.75	1010.77	1010.83
	4	1010.80	1010.81	1010.79	1010.76	1010.74	1010.75	1010.75	1010.77	1010.85	1010.93	1010.95	1010.96	1010.82
	5	1011.01	1011.10	1011.18	1011.22	1011.23	1011.30	1011.37	1011.43	1011.47	1011.46	1011.43	1011.43	1011.30
	6	1011.43	1011.42	1011.45	1011.51	1011.55	1011.57	1011.60	1011.56	1011.46	1011.49	1011.61	1011.68	1011.53
	7	1011.71	1011.74	1011.74	1011.73	1011.76	1011.77	1011.75	1011.73	1011.76	1011.74	1011.69	1011.67	1011.73
	8	1011.66	1011.66	1011.69	1011.79	1011.86	1011.84	1011.83	1011.85	1011.84	1011.80	1011.79	1011.81	1011.78
	9	1011.80	1011.80	1011.85	1011.91	1011.94	1011.96	1011.94	1011.91	1011.84	1011.73	1011.62	1011.54	1011.82
	10	1011.45	1011.37	1011.34	1011.26	1011.19	1011.16	1011.18	1011.19	1011.16	1011.13	1011.08	1011.00	1011.21
	11	1010.95	1010.84	1010.78	1010.72	1010.61	1010.57	1010.51	1010.47	1010.45	1010.40	1010.37	1010.32	1010.58
	12	1010.28	1010.23	1010.14	1010.08	1010.10	1010.12	1010.11	1010.02	1009.92	1009.90	1009.92	1009.97	1010.06
	13	1009.94	1009.93	1009.95	1009.91	1009.87	1009.81	1009.77	1009.74	1009.72	1009.74	1009.72	1009.67	1009.81
	14	1009.63	1009.58	1009.53	1009.49	1009.45	1009.46	1009.49	1009.49	1009.49	1009.49	1009.49	1009.43	1009.50
	15	1009.38	1009.37	1009.38	1009.35	1009.31	1009.30	1009.31	1009.33	1009.29	1009.24	1009.26	1009.30	1009.32
	16	1009.26	1009.22	1009.24	1009.26	1009.31	1009.33	1009.28	1009.24	1009.22	1009.22	1009.24	1009.25	1009.25
	17	1009.27	1009.33	1009.43	1009.51	1009.54	1009.56	1009.60	1009.62	1009.69	1009.78	1009.87	1009.95	1009.59
	18	1010.02	1010.05	1010.05	1010.03	1010.03	1010.05	1010.04	1010.00	1009.95	1009.96	1010.01	1010.05	1010.02
	19	1010.08	1010.10	1010.14	1010.20	1010.23	1010.24	1010.27	1010.31	1010.35	1010.35	1010.33	1010.34	1010.24
	20	1010.36	1010.36	1010.37	1010.39	1010.39	1010.36	1010.33	1010.32	1010.30	1010.28	1010.22	1010.15	1010.32
	21	1010.09	1010.04	1009.98	1009.90	1009.88	1009.93	1009.96	1009.96	1009.93	1009.90	1009.86	1009.82	1009.94
	22	1009.78	1009.71	1009.61	1009.49	1009.40	1009.30	1009.14	1008.97	1008.82	1008.71	1008.66	1008.58	1009.18
	23	1008.51	1008.44	1008.36	1008.28	1008.21	1008.15	1008.08	1008.03	1008.02	1007.98	1007.92	1007.88	1008.15
20	0	1007.83	1007.83	1007.78	1007.70	1007.65	1007.63	1007.60	1007.58	1007.57	1007.58	1007.59	1007.63	1007.65
	1	1007.69	1007.78	1007.88	1007.90	1007.84	1007.73	1007.65	1007.61	1007.62	1007.64	1007.63	1007.64	1007.71
	2	1007.65	1007.67	1007.67	1007.68	1007.72	1007.68	1007.59	1007.53	1007.50	1007.43	1007.35	1007.30	1007.56
	3	1007.29	1007.27	1007.18	1007.10	1007.07	1007.04	1006.99	1006.91	1006.86	1006.86	1006.86	1006.88	1007.02
	4	1006.88	1006.86	1006.89	1006.90	1006.94	1007.02	1007.09	1007.14	1007.16	1007.16	1007.13	1007.08	1007.02
	5	1007.01	1006.94	1006.88	1006.84	1006.82	1006.81	1006.76	1006.70	1006.64	1006.59	1006.57	1006.56	1006.76
	6	1006.61	1006.70	1006.77	1006.80	1006.83	1006.85	1006.87	1006.93	1006.97	1006.99	1007.03	1007.10	1006.87
	7	1007.15	1007.11	1007.04	1007.00	1006.99	1006.98	1006.97	1007.00	1007.03	1007.03	1007.03	1007.01	1007.03
	8	1007.01	1006.99	1006.96	1006.95	1006.90	1006.85	1006.84	1006.83	1006.83	1006.86	1006.86	1006.89	1006.89
	9	1006.93	1006.89	1006.83	1006.80	1006.78	1006.79	1006.80	1006.79	1006.79	1006.82	1006.85	1006.85	1006.82
	10	1006.83	1006.77	1006.69	1006.64	1006.57	1006.52	1006.47	1006.38	1006.29	1006.24	1006.22	1006.16	1006.48
	11	1006.10	1006.10	1006.10	1006.08	1006.08	1006.07	1006.04	1005.97	1005.88	1005.80	1005.71	1005.61	1005.96
	12	1005.52	1005.40	1005.28	1005.23	1005.20	1005.16	1005.10	1005.05	1005.05	1005.08	1005.11	1005.16	1005.19
	13	1005.21	1005.20	1005.16	1005.16	1005.15	1005.11	1005.10	1005.19	1005.35	1005.53	1005.67	1005.75	1005.30
	14	1005.80	1005.86	1005.95	1005.97	1005.92	1005.87	1005.91	1005.97	1006.00	1006.04	1006.12	1006.16	1005.96
	15	1006.19	1006.26	1006.35	1006.45	1006.52	1006.53	1006.50	1006.49	1006.49	1006.50	1006.51	1006.53	1006.44
	16	1006.53	1006.53	1006.54	1006.54	1006.57	1006.62	1006.66	1006.71	1006.77	1006.79	1006.81	1006.81	1006.65
	17	1006.84	1006.90	1006.94	1006.94	1006.94	1006.97	1007.00	1007.00	1007.00	1007.03	1007.07	1007.09	1006.97
	18	1007.13	1007.20	1007.22	1007.23	1007.28	1007.33	1007.39	1007.41	1007.41	1007.45	1007.51	1007.61	1007.35
	19	1007.68	1007.74	1007.83	1007.92	1007.99	1008.07	1008.16	1008.19	1008.20	1008.25	1008.35	1008.44	1008.07
	20	1008.50	1008.53	1008.56	1008.63	1008.69	1008.70	1008.74	1008.79	1008.84	1008.93	1008.96	1008.97	1008.73
	21	1008.99	1009.01	1008.99	1009.02	1009.14	1009.25	1009.33	1009.43	1009.49	1009.51	1009.56	1009.61	1009.27
	22	1009.60	1009.57	1009.58	1009.60	1009.62	1009.60	1009.50	1009.44	1009.43	1009.42	1009.42	1009.43	1009.51
	23	1009.46	1009.47	1009.44	1009.43	1009.43	1009.52	1009.65	1009.70	1009.68	1009.65	1009.64	1009.65	1009.56

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

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	1009.63	1009.61	1009.58	1009.56	1009.56	1009.55	1009.56	1009.58	1009.59	1009.62	1009.65	1009.68	1009.59
	1	1009.68	1009.70	1009.72	1009.70	1009.69	1009.67	1009.64	1009.63	1009.64	1009.67	1009.65	1009.60	1009.66
	2	1009.56	1009.57	1009.61	1009.60	1009.59	1009.57	1009.54	1009.56	1009.57	1009.59	1009.63	1009.69	1009.59
	3	1009.74	1009.78	1009.84	1009.84	1009.83	1009.90	1009.95	1009.97	1010.05	1010.11	1010.12	1010.15	1009.94
	4	1010.18	1010.21	1010.23	1010.23	1010.26	1010.32	1010.37	1010.43	1010.51	1010.55	1010.60	1010.64	1010.38
	5	1010.67	1010.73	1010.75	1010.75	1010.77	1010.79	1010.84	1010.92	1010.95	1010.91	1010.89	1010.87	1010.82
	6	1010.87	1010.88	1010.93	1011.02	1011.03	1010.98	1011.00	1011.09	1011.13	1011.19	1011.29	1011.32	1011.06
	7	1011.30	1011.36	1011.43	1011.47	1011.47	1011.45	1011.48	1011.55	1011.59	1011.60	1011.63	1011.71	1011.50
	8	1011.79	1011.83	1011.84	1011.82	1011.82	1011.83	1011.82	1011.87	1011.91	1011.88	1011.85	1011.91	1011.84
	9	1011.98	1012.00	1012.00	1011.96	1011.97	1012.03	1012.07	1012.06	1012.09	1012.14	1012.15	1012.12	1012.04
	10	1012.13	1012.15	1012.16	1012.14	1012.16	1012.19	1012.15	1012.12	1012.13	1012.14	1012.14	1012.10	1012.14
	11	1012.12	1012.20	1012.18	1012.16	1012.14	1012.11	1012.09	1012.08	1012.13	1012.14	1012.14	1012.17	1012.14
	12	1012.12	1012.02	1012.04	1012.07	1012.07	1012.07	1012.10	1012.12	1012.08	1012.05	1012.03	1012.02	1012.06
	13	1012.02	1012.01	1011.96	1011.90	1011.93	1011.96	1011.99	1012.02	1011.98	1011.96	1011.97	1011.99	1011.97
	14	1011.99	1011.96	1012.03	1012.04	1011.96	1011.98	1011.99	1011.98	1011.97	1012.00	1012.06	1012.09	1012.00
	15	1012.11	1012.17	1012.23	1012.24	1012.28	1012.29	1012.30	1012.34	1012.40	1012.46	1012.42	1012.42	1012.30
	16	1012.52	1012.61	1012.66	1012.72	1012.78	1012.78	1012.70	1012.71	1012.82	1012.91	1012.97	1013.01	1012.76
	17	1013.09	1013.15	1013.18	1013.23	1013.29	1013.37	1013.41	1013.46	1013.54	1013.60	1013.64	1013.68	1013.38
	18	1013.75	1013.84	1013.93	1013.99	1014.03	1014.08	1014.14	1014.25	1014.35	1014.43	1014.51	1014.58	1014.15
	19	1014.68	1014.78	1014.94	1015.10	1015.21	1015.27	1015.35	1015.42	1015.44	1015.48	1015.60	1015.71	1015.25
	20	1015.77	1015.79	1015.82	1015.91	1015.99	1016.00	1016.01	1016.04	1016.08	1016.11	1016.09	1016.07	1015.97
	21	1016.17	1016.32	1016.45	1016.52	1016.55	1016.62	1016.72	1016.77	1016.83	1016.90	1016.97	1017.00	1016.65
	22	1017.03	1017.07	1017.14	1017.21	1017.30	1017.40	1017.43	1017.39	1017.36	1017.39	1017.42	1017.43	1017.29
	23	1017.50	1017.64	1017.76	1017.80	1017.81	1017.86	1017.91	1017.96	1018.03	1018.04	1018.03	1018.01	1017.86
22	0	1018.12	1018.18	1018.29	1018.38	1018.40	1018.39	1018.39	1018.40	1018.40	1018.43	1018.45	1018.47	1018.37
	1	1018.47	1018.48	1018.53	1018.57	1018.63	1018.66	1018.67	1018.72	1018.79	1018.85	1018.90	1018.94	1018.68
	2	1018.97	1019.00	1019.05	1019.11	1019.14	1019.15	1019.13	1019.12	1019.14	1019.15	1019.17	1019.18	1019.11
	3	1019.18	1019.21	1019.27	1019.33	1019.38	1019.40	1019.41	1019.44	1019.45	1019.46	1019.46	1019.45	1019.37
	4	1019.50	1019.58	1019.66	1019.73	1019.79	1019.86	1019.91	1019.91	1019.97	1020.07	1020.08	1020.05	1019.84
	5	1020.07	1020.12	1020.14	1020.18	1020.24	1020.28	1020.30	1020.33	1020.38	1020.45	1020.58	1020.73	1020.31
	6	1020.82	1020.85	1020.92	1021.02	1021.11	1021.17	1021.29	1021.36	1021.37	1021.41	1021.41	1021.44	1021.18
	7	1021.51	1021.57	1021.60	1021.61	1021.64	1021.67	1021.71	1021.72	1021.71	1021.75	1021.78	1021.74	1021.67
	8	1021.73	1021.73	1021.75	1021.78	1021.80	1021.86	1021.92	1021.96	1021.94	1021.92	1021.93	1021.92	1021.85
	9	1021.91	1021.94	1021.93	1021.89	1021.82	1021.76	1021.71	1021.61	1021.57	1021.64	1021.67	1021.69	1021.76
	10	1021.76	1021.83	1021.87	1021.87	1021.85	1021.81	1021.79	1021.74	1021.70	1021.75	1021.78	1021.78	1021.79
	11	1021.76	1021.71	1021.69	1021.68	1021.63	1021.60	1021.59	1021.55	1021.50	1021.46	1021.46	1021.44	1021.59
	12	1021.41	1021.41	1021.41	1021.36	1021.33	1021.37	1021.39	1021.44	1021.48	1021.45	1021.41	1021.40	1021.40
	13	1021.38	1021.35	1021.37	1021.41	1021.45	1021.47	1021.50	1021.56	1021.64	1021.66	1021.64	1021.66	1021.50
	14	1021.70	1021.70	1021.70	1021.71	1021.72	1021.73	1021.74	1021.74	1021.73	1021.77	1021.83	1021.86	1021.74
	15	1021.92	1021.89	1021.81	1021.75	1021.78	1021.82	1021.79	1021.78	1021.77	1021.75	1021.79	1021.85	1021.81
	16	1021.87	1021.86	1021.87	1021.89	1021.97	1022.08	1022.15	1022.24	1022.31	1022.38	1022.47	1022.52	1022.13
	17	1022.53	1022.52	1022.54	1022.63	1022.74	1022.77	1022.79	1022.85	1022.97	1023.06	1023.11	1023.21	1022.81
	18	1023.30	1023.33	1023.32	1023.33	1023.40	1023.48	1023.53	1023.56	1023.57	1023.61	1023.66	1023.70	1023.48
	19	1023.75	1023.82	1023.88	1023.93	1023.98	1023.99	1024.00	1024.05	1024.11	1024.15	1024.19	1024.19	1024.00
	20	1024.17	1024.18	1024.22	1024.32	1024.38	1024.40	1024.40	1024.42	1024.47	1024.47	1024.46	1024.46	1024.36
	21	1024.49	1024.51	1024.48	1024.43	1024.44	1024.46	1024.49	1024.53	1024.55	1024.55	1024.56	1024.58	1024.50
	22	1024.60	1024.62	1024.63	1024.60	1024.54	1024.48	1024.48	1024.50	1024.50	1024.48	1024.48	1024.48	1024.53
	23	1024.48	1024.47	1024.45	1024.43	1024.42	1024.39	1024.34	1024.34	1024.34	1024.32	1024.28	1024.22	1024.37

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

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	1024.17	1024.17	1024.17	1024.16	1024.17	1024.17	1024.19	1024.19	1024.18	1024.15	1024.14	1024.15	1024.17
	1	1024.11	1024.09	1024.09	1024.11	1024.14	1024.17	1024.19	1024.20	1024.18	1024.15	1024.15	1024.19	1024.14
	2	1024.25	1024.27	1024.24	1024.22	1024.23	1024.23	1024.18	1024.15	1024.15	1024.12	1024.13	1024.14	1024.19
	3	1024.15	1024.17	1024.17	1024.16	1024.16	1024.19	1024.22	1024.23	1024.24	1024.27	1024.32	1024.37	1024.22
	4	1024.43	1024.48	1024.51	1024.53	1024.55	1024.59	1024.65	1024.67	1024.67	1024.68	1024.70	1024.73	1024.60
	5	1024.74	1024.74	1024.75	1024.77	1024.78	1024.77	1024.77	1024.75	1024.74	1024.75	1024.78	1024.81	1024.76
	6	1024.83	1024.86	1024.86	1024.83	1024.82	1024.84	1024.86	1024.89	1024.91	1024.91	1024.91	1024.95	1024.87
	7	1025.02	1025.09	1025.11	1025.07	1025.01	1024.99	1024.99	1024.99	1024.98	1024.94	1024.92	1024.93	1025.00
	8	1024.94	1024.94	1024.92	1024.90	1024.89	1024.90	1024.90	1024.88	1024.86	1024.86	1024.87	1024.87	1024.89
	9	1024.87	1024.87	1024.86	1024.84	1024.82	1024.79	1024.74	1024.69	1024.67	1024.70	1024.74	1024.76	1024.78
	10	1024.76	1024.77	1024.80	1024.84	1024.84	1024.86	1024.89	1024.93	1024.96	1024.98	1024.99	1024.98	1024.88
	11	1024.99	1025.01	1024.98	1024.96	1024.98	1024.97	1024.98	1024.97	1024.93	1024.89	1024.86	1024.82	1024.94
	12	1024.82	1024.83	1024.79	1024.76	1024.70	1024.69	1024.67	1024.60	1024.53	1024.45	1024.40	1024.36	1024.63
	13	1024.34	1024.35	1024.33	1024.29	1024.24	1024.16	1024.10	1024.05	1024.00	1023.98	1023.96	1023.90	1024.14
	14	1023.82	1023.76	1023.69	1023.62	1023.55	1023.51	1023.48	1023.43	1023.38	1023.36	1023.34	1023.29	1023.52
	15	1023.25	1023.20	1023.18	1023.16	1023.13	1023.12	1023.08	1023.02	1022.97	1022.93	1022.92	1022.90	1023.07
	16	1022.88	1022.88	1022.89	1022.88	1022.86	1022.84	1022.79	1022.71	1022.66	1022.66	1022.67	1022.65	1022.78
	17	1022.63	1022.65	1022.69	1022.72	1022.75	1022.76	1022.78	1022.79	1022.79	1022.81	1022.84	1022.84	1022.75
	18	1022.83	1022.84	1022.85	1022.88	1022.94	1022.98	1023.01	1023.08	1023.16	1023.18	1023.21	1023.30	1023.02
	19	1023.38	1023.43	1023.45	1023.46	1023.47	1023.51	1023.59	1023.66	1023.70	1023.73	1023.79	1023.82	1023.58
	20	1023.81	1023.78	1023.78	1023.78	1023.78	1023.78	1023.76	1023.76	1023.79	1023.82	1023.82	1023.82	1023.79
	21	1023.86	1023.91	1023.92	1023.90	1023.89	1023.84	1023.81	1023.77	1023.72	1023.71	1023.74	1023.78	1023.82
	22	1023.79	1023.80	1023.74	1023.64	1023.59	1023.55	1023.52	1023.46	1023.36	1023.28	1023.27	1023.25	1023.52
	23	1023.18	1023.14	1023.14	1023.14	1023.15	1023.14	1023.13	1023.12	1023.10	1023.10	1023.08	1023.04	1023.12
24	0	1022.95	1022.95	1022.92	1022.83	1022.74	1022.69	1022.67	1022.66	1022.62	1022.61	1022.58	1022.46	1022.71
	1	1022.32	1022.21	1022.21	1022.23	1022.07	1021.92	1021.88	1021.82	1021.77	1021.69	1021.62	1021.65	1021.95
	2	1021.66	1021.62	1021.60	1021.64	1021.70	1021.74	1021.79	1021.87	1021.94	1021.91	1021.85	1021.87	1021.76
	3	1021.85	1021.78	1021.76	1021.73	1021.73	1021.71	1021.62	1021.60	1021.56	1021.50	1021.54	1021.61	1021.66
	4	1021.69	1021.79	1021.87	1021.92	1022.05	1022.17	1022.21	1022.26	1022.25	1022.18	1022.16	1022.19	1022.06
	5	1022.20	1022.20	1022.23	1022.27	1022.24	1022.21	1022.23	1022.25	1022.30	1022.36	1022.37	1022.38	1022.27
	6	1022.39	1022.35	1022.39	1022.51	1022.59	1022.64	1022.70	1022.76	1022.79	1022.77	1022.75	1022.78	1022.62
	7	1022.88	1022.95	1022.97	1022.98	1022.99	1022.95	1022.92	1022.93	1022.91	1022.86	1022.79	1022.75	1022.90
	8	1022.72	1022.71	1022.68	1022.60	1022.56	1022.59	1022.60	1022.59	1022.54	1022.47	1022.42	1022.41	1022.57
	9	1022.37	1022.32	1022.31	1022.31	1022.28	1022.27	1022.25	1022.24	1022.22	1022.15	1022.09	1022.06	1022.24
	10	1022.03	1021.97	1021.88	1021.84	1021.82	1021.78	1021.76	1021.71	1021.65	1021.60	1021.55	1021.50	1021.76
	11	1021.49	1021.47	1021.45	1021.43	1021.41	1021.39	1021.37	1021.39	1021.41	1021.37	1021.35	1021.36	1021.40
	12	1021.31	1021.24	1021.22	1021.23	1021.23	1021.22	1021.17	1021.09	1021.03	1021.02	1021.02	1021.01	1021.15
	13	1021.00	1020.97	1020.97	1020.97	1020.88	1020.83	1020.82	1020.76	1020.73	1020.72	1020.71	1020.70	1020.84
	14	1020.68	1020.69	1020.67	1020.67	1020.69	1020.68	1020.65	1020.62	1020.62	1020.66	1020.67	1020.62	1020.66
	15	1020.61	1020.60	1020.53	1020.51	1020.51	1020.49	1020.45	1020.39	1020.39	1020.36	1020.29	1020.31	1020.45
	16	1020.38	1020.43	1020.45	1020.51	1020.57	1020.58	1020.63	1020.69	1020.73	1020.80	1020.85	1020.84	1020.62
	17	1020.84	1020.86	1020.87	1020.87	1020.86	1020.91	1021.01	1021.08	1021.11	1021.14	1021.16	1021.22	1020.99
	18	1021.29	1021.32	1021.38	1021.43	1021.44	1021.49	1021.57	1021.63	1021.66	1021.64	1021.71	1021.79	1021.53
	19	1021.79	1021.81	1021.85	1021.87	1021.89	1021.91	1021.97	1022.04	1022.09	1022.15	1022.21	1022.23	1021.98
	20	1022.26	1022.30	1022.33	1022.37	1022.40	1022.42	1022.45	1022.46	1022.45	1022.44	1022.46	1022.50	1022.40
	21	1022.50	1022.50	1022.51	1022.51	1022.48	1022.44	1022.40	1022.41	1022.41	1022.41	1022.43	1022.42	1022.45
	22	1022.41	1022.44	1022.43	1022.41	1022.39	1022.37	1022.33	1022.29	1022.29	1022.27	1022.25	1022.23	1022.34
	23	1022.22	1022.20	1022.19	1022.20	1022.21	1022.19	1022.15	1022.12	1022.06	1021.99	1021.96	1021.93	1022.12

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

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	1021.90	1021.91	1021.92	1021.92	1021.91	1021.89	1021.86	1021.88	1021.92	1021.89	1021.86	1021.85	1021.89
	1	1021.84	1021.83	1021.81	1021.79	1021.77	1021.75	1021.75	1021.76	1021.75	1021.72	1021.66	1021.63	1021.75
	2	1021.64	1021.62	1021.59	1021.60	1021.60	1021.58	1021.57	1021.60	1021.63	1021.65	1021.65	1021.65	1021.61
	3	1021.66	1021.70	1021.73	1021.74	1021.77	1021.81	1021.86	1021.89	1021.91	1021.92	1021.94	1021.98	1021.82
	4	1022.02	1022.04	1022.05	1022.08	1022.12	1022.17	1022.17	1022.16	1022.18	1022.20	1022.21	1022.23	1022.13
	5	1022.26	1022.28	1022.31	1022.36	1022.39	1022.41	1022.41	1022.40	1022.40	1022.45	1022.49	1022.50	1022.39
	6	1022.49	1022.49	1022.53	1022.56	1022.55	1022.54	1022.57	1022.60	1022.63	1022.67	1022.70	1022.76	1022.59
	7	1022.81	1022.83	1022.84	1022.85	1022.85	1022.87	1022.88	1022.86	1022.85	1022.87	1022.89	1022.87	1022.85
	8	1022.83	1022.80	1022.75	1022.69	1022.68	1022.69	1022.70	1022.71	1022.69	1022.65	1022.61	1022.59	1022.70
	9	1022.57	1022.55	1022.50	1022.46	1022.45	1022.42	1022.37	1022.31	1022.28	1022.25	1022.21	1022.17	1022.38
	10	1022.13	1022.09	1022.07	1022.06	1022.06	1022.03	1021.97	1021.93	1021.88	1021.85	1021.83	1021.82	1021.98
	11	1021.78	1021.73	1021.70	1021.68	1021.64	1021.64	1021.64	1021.65	1021.67	1021.64	1021.60	1021.59	1021.66
	12	1021.57	1021.57	1021.53	1021.50	1021.47	1021.45	1021.44	1021.40	1021.32	1021.27	1021.27	1021.24	1021.42
	13	1021.22	1021.25	1021.26	1021.26	1021.26	1021.26	1021.29	1021.27	1021.24	1021.25	1021.27	1021.25	1021.25
	14	1021.23	1021.21	1021.15	1021.06	1021.03	1021.01	1020.98	1020.95	1020.91	1020.88	1020.89	1020.86	1021.01
	15	1020.81	1020.76	1020.74	1020.72	1020.68	1020.68	1020.70	1020.73	1020.71	1020.65	1020.60	1020.57	1020.69
	16	1020.56	1020.54	1020.56	1020.58	1020.59	1020.59	1020.57	1020.60	1020.59	1020.58	1020.61	1020.60	1020.58
	17	1020.58	1020.57	1020.58	1020.61	1020.64	1020.67	1020.73	1020.77	1020.78	1020.82	1020.85	1020.87	1020.70
	18	1020.92	1020.94	1020.96	1020.98	1020.99	1021.00	1021.00	1021.00	1021.00	1021.03	1021.05	1021.07	1020.99
	19	1021.10	1021.13	1021.15	1021.16	1021.16	1021.19	1021.22	1021.24	1021.26	1021.26	1021.29	1021.32	1021.20
	20	1021.33	1021.36	1021.39	1021.43	1021.49	1021.52	1021.55	1021.61	1021.63	1021.62	1021.60	1021.60	1021.51
	21	1021.61	1021.64	1021.67	1021.68	1021.67	1021.64	1021.60	1021.56	1021.53	1021.50	1021.47	1021.45	1021.58
	22	1021.45	1021.46	1021.47	1021.50	1021.54	1021.57	1021.63	1021.69	1021.70	1021.71	1021.73	1021.69	1021.59
	23	1021.64	1021.64	1021.66	1021.67	1021.67	1021.67	1021.67	1021.65	1021.64	1021.65	1021.63	1021.59	1021.65
26	0	1021.59	1021.60	1021.63	1021.66	1021.67	1021.68	1021.69	1021.69	1021.71	1021.75	1021.79	1021.80	1021.69
	1	1021.77	1021.74	1021.72	1021.64	1021.59	1021.59	1021.54	1021.49	1021.46	1021.42	1021.40	1021.40	1021.56
	2	1021.39	1021.38	1021.35	1021.34	1021.35	1021.38	1021.41	1021.42	1021.42	1021.45	1021.50	1021.55	1021.41
	3	1021.61	1021.62	1021.61	1021.66	1021.68	1021.66	1021.63	1021.64	1021.66	1021.72	1021.85	1021.95	1021.69
	4	1021.93	1021.95	1022.02	1022.07	1022.10	1022.13	1022.16	1022.14	1022.13	1022.16	1022.19	1022.24	1022.10
	5	1022.29	1022.34	1022.40	1022.44	1022.49	1022.55	1022.57	1022.59	1022.64	1022.69	1022.72	1022.72	1022.53
	6	1022.69	1022.67	1022.66	1022.69	1022.72	1022.70	1022.68	1022.67	1022.70	1022.73	1022.78	1022.82	1022.71
	7	1022.84	1022.86	1022.87	1022.86	1022.85	1022.80	1022.74	1022.70	1022.68	1022.68	1022.68	1022.68	1022.77
	8	1022.67	1022.68	1022.71	1022.74	1022.75	1022.76	1022.80	1022.83	1022.84	1022.85	1022.84	1022.84	1022.77
	9	1022.85	1022.88	1022.91	1022.90	1022.87	1022.84	1022.81	1022.77	1022.76	1022.77	1022.77	1022.74	1022.82
	10	1022.72	1022.69	1022.65	1022.62	1022.57	1022.50	1022.42	1022.37	1022.33	1022.29	1022.29	1022.31	1022.48
	11	1022.31	1022.28	1022.20	1022.09	1022.07	1022.05	1022.04	1022.04	1022.01	1021.95	1021.92	1021.89	1022.07
	12	1021.84	1021.78	1021.69	1021.63	1021.60	1021.56	1021.49	1021.46	1021.41	1021.40	1021.45	1021.44	1021.56
	13	1021.41	1021.39	1021.37	1021.41	1021.44	1021.40	1021.35	1021.30	1021.28	1021.24	1021.19	1021.18	1021.33
	14	1021.11	1021.04	1021.02	1021.02	1021.03	1021.01	1020.95	1020.91	1020.83	1020.75	1020.73	1020.70	1020.92
	15	1020.66	1020.62	1020.60	1020.60	1020.57	1020.56	1020.57	1020.56	1020.53	1020.55	1020.54	1020.51	1020.57
	16	1020.49	1020.50	1020.52	1020.54	1020.54	1020.53	1020.55	1020.58	1020.61	1020.61	1020.62	1020.66	1020.56
	17	1020.70	1020.72	1020.74	1020.76	1020.80	1020.86	1020.93	1020.96	1020.99	1021.03	1021.08	1021.12	1020.89
	18	1021.17	1021.23	1021.26	1021.31	1021.33	1021.35	1021.37	1021.41	1021.46	1021.52	1021.56	1021.57	1021.38
	19	1021.58	1021.60	1021.67	1021.79	1021.88	1021.93	1021.95	1021.99	1022.04	1022.07	1022.09	1022.12	1021.89
	20	1022.17	1022.26	1022.40	1022.51	1022.50	1022.45	1022.47	1022.53	1022.61	1022.72	1022.81	1022.90	1022.53
	21	1022.97	1022.99	1022.97	1023.04	1023.17	1023.20	1023.18	1023.23	1023.29	1023.30	1023.36	1023.46	1023.18
	22	1023.55	1023.58	1023.57	1023.65	1023.76	1023.85	1023.93	1024.00	1024.02	1023.99	1023.99	1023.96	1023.82
	23	1023.93	1023.92	1023.91	1023.92	1023.95	1023.98	1023.98	1023.98	1023.96	1023.92	1023.89	1023.90	1023.93

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

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	1023.98	1023.98	1024.00	1024.01	1024.04	1024.08	1024.06	1024.01	1023.98	1023.94	1023.93	1023.93	1023.99
	1	1023.94	1023.95	1023.93	1023.90	1023.87	1023.89	1023.94	1023.91	1023.84	1023.81	1023.85	1023.87	1023.89
	2	1023.85	1023.86	1023.88	1023.91	1023.97	1024.00	1024.03	1024.06	1024.04	1024.06	1024.12	1024.18	1023.99
	3	1024.22	1024.22	1024.22	1024.26	1024.30	1024.35	1024.39	1024.37	1024.35	1024.34	1024.31	1024.28	1024.30
	4	1024.26	1024.29	1024.37	1024.51	1024.57	1024.56	1024.53	1024.47	1024.46	1024.46	1024.47	1024.51	1024.45
	5	1024.53	1024.52	1024.51	1024.49	1024.51	1024.59	1024.69	1024.79	1024.84	1024.89	1024.93	1024.91	1024.68
	6	1024.89	1024.86	1024.83	1024.84	1024.83	1024.81	1024.82	1024.82	1024.84	1024.84	1024.86	1024.87	1024.84
	7	1024.85	1024.84	1024.84	1024.86	1024.88	1024.87	1024.84	1024.83	1024.81	1024.77	1024.78	1024.82	1024.83
	8	1024.82	1024.87	1024.90	1024.87	1024.84	1024.79	1024.80	1024.83	1024.77	1024.73	1024.76	1024.78	1024.81
	9	1024.81	1024.85	1024.84	1024.78	1024.79	1024.79	1024.75	1024.72	1024.73	1024.75	1024.70	1024.66	1024.76
	10	1024.62	1024.60	1024.55	1024.50	1024.49	1024.45	1024.45	1024.45	1024.43	1024.44	1024.44	1024.40	1024.48
	11	1024.32	1024.27	1024.27	1024.28	1024.27	1024.23	1024.14	1024.07	1024.05	1024.01	1023.96	1023.94	1024.15
	12	1023.95	1023.96	1023.94	1023.91	1023.87	1023.86	1023.85	1023.82	1023.81	1023.81	1023.79	1023.78	1023.86
	13	1023.80	1023.77	1023.76	1023.75	1023.74	1023.75	1023.71	1023.65	1023.61	1023.57	1023.50	1023.46	1023.67
	14	1023.45	1023.43	1023.39	1023.32	1023.29	1023.27	1023.22	1023.19	1023.16	1023.12	1023.08	1023.04	1023.24
	15	1023.01	1022.98	1022.96	1022.94	1022.90	1022.90	1022.89	1022.88	1022.87	1022.83	1022.79	1022.77	1022.89
	16	1022.73	1022.72	1022.73	1022.70	1022.66	1022.67	1022.67	1022.66	1022.66	1022.65	1022.63	1022.61	1022.67
	17	1022.60	1022.57	1022.54	1022.57	1022.60	1022.58	1022.62	1022.71	1022.74	1022.75	1022.73	1022.73	1022.64
	18	1022.74	1022.78	1022.82	1022.84	1022.85	1022.86	1022.89	1022.92	1022.98	1023.06	1023.08	1023.09	1022.91
	19	1023.15	1023.22	1023.25	1023.26	1023.34	1023.41	1023.45	1023.51	1023.57	1023.63	1023.69	1023.73	1023.43
	20	1023.76	1023.81	1023.84	1023.84	1023.87	1023.90	1023.91	1023.91	1023.93	1023.96	1023.95	1023.95	1023.88
	21	1023.99	1024.05	1024.09	1024.10	1024.12	1024.14	1024.15	1024.19	1024.22	1024.24	1024.27	1024.26	1024.15
	22	1024.24	1024.23	1024.22	1024.23	1024.22	1024.23	1024.23	1024.23	1024.22	1024.17	1024.16	1024.16	1024.21
	23	1024.15	1024.16	1024.18	1024.19	1024.16	1024.15	1024.12	1024.05	1023.97	1023.92	1023.95	1023.97	1024.08
28	0	1023.92	1023.92	1023.88	1023.85	1023.84	1023.83	1023.84	1023.81	1023.82	1023.87	1023.90	1023.93	1023.86
	1	1023.93	1023.91	1023.88	1023.90	1023.99	1024.09	1024.07	1023.99	1023.95	1023.95	1023.95	1023.95	1023.96
	2	1023.95	1023.95	1023.91	1023.90	1023.93	1023.91	1023.87	1023.87	1023.89	1023.94	1023.99	1024.04	1023.93
	3	1024.08	1024.10	1024.11	1024.12	1024.08	1024.05	1024.09	1024.11	1024.13	1024.14	1024.14	1024.16	1024.11
	4	1024.17	1024.16	1024.14	1024.15	1024.21	1024.28	1024.32	1024.31	1024.26	1024.24	1024.24	1024.23	1024.22
	5	1024.21	1024.19	1024.17	1024.15	1024.15	1024.15	1024.15	1024.14	1024.12	1024.14	1024.20	1024.23	1024.16
	6	1024.23	1024.22	1024.18	1024.12	1024.07	1024.04	1023.99	1023.93	1023.91	1023.91	1023.89	1023.88	1024.03
	7	1023.86	1023.82	1023.79	1023.74	1023.69	1023.62	1023.55	1023.51	1023.47	1023.42	1023.37	1023.32	1023.60
	8	1023.27	1023.25	1023.23	1023.22	1023.21	1023.20	1023.17	1023.14	1023.11	1023.04	1022.96	1022.93	1023.14
	9	1022.92	1022.90	1022.86	1022.83	1022.78	1022.68	1022.59	1022.54	1022.53	1022.51	1022.47	1022.40	1022.66
	10	1022.34	1022.28	1022.19	1022.11	1022.06	1022.02	1021.93	1021.83	1021.77	1021.72	1021.64	1021.56	1021.95
	11	1021.53	1021.50	1021.48	1021.46	1021.38	1021.31	1021.19	1021.08	1021.05	1021.03	1021.01	1020.97	1021.25
	12	1020.97	1020.93	1020.85	1020.83	1020.83	1020.81	1020.76	1020.71	1020.70	1020.71	1020.70	1020.60	1020.78
	13	1020.55	1020.53	1020.49	1020.47	1020.45	1020.42	1020.41	1020.43	1020.40	1020.34	1020.31	1020.33	1020.42
	14	1020.32	1020.28	1020.27	1020.20	1020.15	1020.17	1020.16	1020.11	1020.07	1020.06	1020.06	1020.06	1020.16
	15	1020.08	1020.09	1020.07	1020.05	1020.04	1020.03	1019.98	1019.89	1019.82	1019.76	1019.72	1019.67	1019.93
	16	1019.61	1019.57	1019.55	1019.53	1019.53	1019.53	1019.52	1019.51	1019.51	1019.51	1019.48	1019.49	1019.53
	17	1019.49	1019.48	1019.48	1019.46	1019.43	1019.37	1019.34	1019.34	1019.33	1019.31	1019.29	1019.26	1019.38
	18	1019.24	1019.24	1019.25	1019.21	1019.17	1019.18	1019.18	1019.16	1019.13	1019.09	1019.07	1019.08	1019.16
	19	1019.08	1019.11	1019.14	1019.12	1019.10	1019.12	1019.15	1019.15	1019.15	1019.16	1019.20	1019.24	1019.14
	20	1019.24	1019.21	1019.20	1019.18	1019.15	1019.15	1019.14	1019.12	1019.10	1019.10	1019.09	1019.06	1019.14
	21	1019.03	1018.99	1018.96	1018.92	1018.88	1018.84	1018.81	1018.78	1018.74	1018.71	1018.66	1018.63	1018.83
	22	1018.58	1018.52	1018.47	1018.41	1018.38	1018.37	1018.36	1018.33	1018.30	1018.31	1018.31	1018.28	1018.38
	23	1018.26	1018.26	1018.23	1018.22	1018.22	1018.19	1018.16	1018.15	1018.14	1018.09	1018.04	1017.99	1018.16

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

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	1017.97	1017.97	1017.95	1017.92	1017.86	1017.80	1017.75	1017.71	1017.71	1017.71	1017.70	1017.68	1017.80
	1	1017.65	1017.63	1017.65	1017.66	1017.66	1017.65	1017.60	1017.55	1017.53	1017.53	1017.52	1017.51	1017.59
	2	1017.53	1017.55	1017.53	1017.47	1017.41	1017.37	1017.32	1017.29	1017.29	1017.33	1017.35	1017.31	1017.39
	3	1017.27	1017.28	1017.31	1017.36	1017.45	1017.52	1017.47	1017.38	1017.33	1017.31	1017.33	1017.36	1017.36
	4	1017.38	1017.42	1017.45	1017.45	1017.41	1017.40	1017.45	1017.47	1017.47	1017.48	1017.48	1017.47	1017.44
	5	1017.44	1017.39	1017.40	1017.45	1017.49	1017.50	1017.50	1017.55	1017.59	1017.61	1017.63	1017.66	1017.51
	6	1017.65	1017.66	1017.70	1017.72	1017.72	1017.69	1017.64	1017.60	1017.54	1017.45	1017.46	1017.51	1017.61
	7	1017.52	1017.51	1017.48	1017.47	1017.47	1017.39	1017.28	1017.18	1017.14	1017.17	1017.14	1017.15	1017.32
	8	1017.16	1017.16	1017.17	1017.17	1017.13	1017.08	1017.06	1017.03	1016.97	1016.92	1016.82	1016.74	1017.03
	9	1016.68	1016.59	1016.53	1016.64	1016.71	1016.60	1016.55	1016.59	1016.66	1016.69	1016.80	1016.95	1016.66
	10	1016.95	1016.94	1016.95	1016.97	1016.99	1017.01	1017.03	1017.09	1017.18	1017.23	1017.24	1017.24	1017.07
	11	1017.33	1017.36	1017.29	1017.44	1017.83	1017.84	1017.62	1017.55	1017.51	1017.68	1017.88	1017.92	1017.60
	12	1017.89	1017.96	1018.13	1018.26	1018.36	1018.49	1018.56	1018.57	1018.53	1018.53	1018.51	1018.51	1018.36
	13	1018.56	1018.63	1018.71	1018.80	1018.85	1018.85	1018.83	1018.80	1018.75	1018.71	1018.68	1018.63	1018.73
	14	1018.61	1018.59	1018.53	1018.49	1018.47	1018.37	1018.22	1018.15	1018.12	1018.08	1018.00	1017.89	1018.29
	15	1017.81	1017.77	1017.73	1017.61	1017.49	1017.41	1017.31	1017.19	1017.05	1016.91	1016.81	1016.75	1017.32
	16	1016.69	1016.62	1016.53	1016.48	1016.48	1016.48	1016.46	1016.42	1016.40	1016.42	1016.43	1016.41	1016.48
	17	1016.40	1016.39	1016.37	1016.47	1016.56	1016.61	1016.67	1016.71	1016.71	1016.70	1016.73	1016.80	1016.59
	18	1016.89	1016.91	1016.85	1016.79	1016.79	1016.78	1016.77	1016.75	1016.67	1016.61	1016.63	1016.68	1016.76
	19	1016.69	1016.70	1016.73	1016.74	1016.77	1016.82	1016.80	1016.82	1016.87	1016.90	1016.95	1016.98	1016.81
	20	1016.98	1016.99	1017.00	1016.95	1016.89	1016.86	1016.83	1016.77	1016.68	1016.57	1016.52	1016.52	1016.79
	21	1016.50	1016.51	1016.52	1016.52	1016.54	1016.53	1016.53	1016.54	1016.51	1016.50	1016.49	1016.46	1016.51
	22	1016.43	1016.37	1016.34	1016.38	1016.41	1016.44	1016.47	1016.47	1016.48	1016.49	1016.47	1016.44	1016.43
	23	1016.39	1016.32	1016.27	1016.23	1016.16	1016.13	1016.16	1016.18	1016.17	1016.14	1016.13	1016.16	1016.20
30	0	1016.22	1016.22	1016.19	1016.14	1016.13	1016.13	1016.09	1016.05	1016.02	1015.98	1015.91	1015.82	1016.07
	1	1015.75	1015.72	1015.69	1015.65	1015.66	1015.69	1015.67	1015.65	1015.63	1015.59	1015.53	1015.51	1015.64
	2	1015.48	1015.41	1015.38	1015.37	1015.36	1015.35	1015.29	1015.22	1015.21	1015.16	1015.11	1015.06	1015.28
	3	1014.97	1014.90	1014.85	1014.83	1014.81	1014.78	1014.75	1014.73	1014.73	1014.75	1014.74	1014.75	1014.80
	4	1014.80	1014.84	1014.85	1014.86	1014.86	1014.84	1014.83	1014.84	1014.85	1014.86	1014.88	1014.89	1014.85
	5	1014.88	1014.88	1014.89	1014.91	1014.94	1014.98	1014.98	1014.95	1014.91	1014.89	1014.88	1014.85	1014.91
	6	1014.81	1014.81	1014.82	1014.82	1014.83	1014.84	1014.81	1014.78	1014.73	1014.72	1014.75	1014.79	1014.79
	7	1014.80	1014.79	1014.77	1014.73	1014.69	1014.64	1014.60	1014.60	1014.57	1014.50	1014.45	1014.41	1014.63
	8	1014.39	1014.39	1014.36	1014.33	1014.34	1014.34	1014.32	1014.31	1014.31	1014.27	1014.24	1014.24	1014.32
	9	1014.24	1014.22	1014.20	1014.20	1014.19	1014.20	1014.18	1014.13	1014.07	1014.03	1014.01	1014.01	1014.14
	10	1014.00	1013.96	1013.95	1013.96	1013.91	1013.86	1013.84	1013.83	1013.83	1013.81	1013.77	1013.70	1013.87
	11	1013.65	1013.60	1013.57	1013.52	1013.47	1013.46	1013.46	1013.44	1013.39	1013.35	1013.33	1013.32	1013.46
	12	1013.31	1013.27	1013.23	1013.20	1013.22	1013.27	1013.28	1013.25	1013.24	1013.24	1013.24	1013.30	1013.25
	13	1013.37	1013.44	1013.54	1013.64	1013.74	1013.78	1013.72	1013.69	1013.72	1013.75	1013.73	1013.63	1013.64
	14	1013.52	1013.47	1013.48	1013.48	1013.46	1013.41	1013.35	1013.29	1013.27	1013.29	1013.30	1013.26	1013.38
	15	1013.22	1013.20	1013.18	1013.15	1013.13	1013.12	1013.11	1013.09	1013.08	1013.10	1013.10	1013.06	1013.13
	16	1013.03	1013.06	1013.10	1013.13	1013.17	1013.22	1013.25	1013.26	1013.26	1013.25	1013.22	1013.18	1013.17
	17	1013.15	1013.15	1013.12	1013.07	1013.03	1013.03	1013.05	1013.09	1013.12	1013.13	1013.14	1013.17	1013.10
	18	1013.22	1013.26	1013.29	1013.30	1013.30	1013.32	1013.35	1013.36	1013.36	1013.35	1013.36	1013.40	1013.32
	19	1013.43	1013.47	1013.56	1013.63	1013.68	1013.70	1013.69	1013.70	1013.72	1013.74	1013.82	1013.89	1013.67
	20	1013.94	1013.96	1013.94	1013.98	1014.04	1014.06	1014.09	1014.16	1014.20	1014.22	1014.24	1014.24	1014.09
	21	1014.22	1014.22	1014.26	1014.31	1014.35	1014.37	1014.38	1014.37	1014.39	1014.41	1014.42	1014.44	1014.34
	22	1014.50	1014.58	1014.60	1014.60	1014.61	1014.64	1014.66	1014.67	1014.63	1014.60	1014.61	1014.63	1014.61
	23	1014.63	1014.59	1014.54	1014.52	1014.50	1014.48	1014.49	1014.47	1014.43	1014.43	1014.45	1014.44	1014.49

S.V.I.R.CO. Observatory - Pressure in hectoPascal – May 2020

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	1014.44	1014.45	1014.45	1014.44	1014.40	1014.34	1014.33	1014.36	1014.39	1014.40	1014.35	1014.31	1014.38
	1	1014.32	1014.31	1014.29	1014.34	1014.38	1014.34	1014.28	1014.25	1014.23	1014.22	1014.22	1014.20	1014.28
	2	1014.15	1014.10	1014.05	1013.99	1013.98	1013.96	1013.91	1013.88	1013.88	1013.93	1013.95	1013.92	1013.97
	3	1013.90	1013.91	1013.91	1013.93	1013.99	1014.06	1014.11	1014.14	1014.16	1014.19	1014.24	1014.30	1014.07
	4	1014.34	1014.34	1014.36	1014.40	1014.43	1014.45	1014.48	1014.53	1014.52	1014.43	1014.34	1014.31	1014.41
	5	1014.32	1014.32	1014.31	1014.33	1014.39	1014.42	1014.42	1014.41	1014.40	1014.42	1014.46	1014.49	1014.39
	6	1014.48	1014.47	1014.47	1014.48	1014.48	1014.47	1014.48	1014.53	1014.58	1014.60	1014.60	1014.63	1014.52
	7	1014.67	1014.67	1014.66	1014.65	1014.62	1014.59	1014.57	1014.55	1014.52	1014.49	1014.49	1014.47	1014.58
	8	1014.43	1014.42	1014.43	1014.40	1014.34	1014.27	1014.25	1014.22	1014.20	1014.21	1014.20	1014.16	1014.29
	9	1014.16	1014.15	1014.15	1014.15	1014.10	1014.07	1014.02	1013.96	1013.89	1013.85	1013.84	1013.81	1014.01
	10	1013.77	1013.72	1013.70	1013.69	1013.68	1013.66	1013.60	1013.57	1013.61	1013.61	1013.57	1013.54	1013.64
	11	1013.52	1013.47	1013.40	1013.37	1013.35	1013.30	1013.26	1013.26	1013.27	1013.29	1013.27	1013.22	1013.33
	12	1013.19	1013.18	1013.17	1013.13	1013.05	1013.03	1013.08	1013.12	1013.15	1013.15	1013.14	1013.14	1013.13
	13	1013.15	1013.15	1013.09	1013.00	1012.91	1012.90	1012.93	1012.92	1012.91	1012.90	1012.87	1012.83	1012.96
	14	1012.82	1012.84	1012.85	1012.81	1012.77	1012.75	1012.75	1012.79	1012.80	1012.79	1012.80	1012.78	1012.79
	15	1012.77	1012.72	1012.63	1012.56	1012.53	1012.52	1012.51	1012.48	1012.41	1012.35	1012.34	1012.37	1012.51
	16	1012.38	1012.40	1012.41	1012.41	1012.40	1012.39	1012.41	1012.42	1012.44	1012.51	1012.60	1012.65	1012.45
	17	1012.70	1012.70	1012.70	1012.73	1012.71	1012.71	1012.70	1012.68	1012.66	1012.63	1012.64	1012.70	1012.69
	18	1012.77	1012.83	1012.86	1012.86	1012.87	1012.92	1012.95	1012.93	1012.91	1012.89	1012.87	1012.87	1012.88
	19	1012.85	1012.84	1012.88	1012.98	1013.10	1013.21	1013.30	1013.39	1013.45	1013.48	1013.49	1013.52	1013.20
	20	1013.60	1013.67	1013.72	1013.79	1013.82	1013.81	1013.82	1013.83	1013.84	1013.85	1013.87	1013.86	1013.79
	21	1013.83	1013.80	1013.82	1013.86	1013.89	1013.92	1013.94	1013.98	1013.98	1013.97	1013.95	1013.95	1013.91
	22	1013.97	1014.01	1014.05	1014.08	1014.10	1014.10	1014.11	1014.11	1014.09	1014.08	1014.08	1014.07	1014.07
	23	1014.07	1014.12	1014.18	1014.21	1014.23	1014.25	1014.25	1014.24	1014.25	1014.28	1014.27	1014.28	1014.22

