

Temperatur TMZ	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9
00:00-00:15	0,04343712	0,07373622	0,10403532	0,1313672	0,17462231	0,2149102	0,25519808	0,29548597	0,33577385	0,37275342
00:15-00:30	0,04322104	0,07286883	0,10251662	0,12924512	0,17304149	0,21391857	0,25479565	0,29567272	0,3365498	0,37410655
00:30-00:45	0,04311814	0,07165123	0,10018432	0,12587426	0,17010333	0,21148926	0,25287519	0,29426111	0,33564704	0,3737161
00:45-01:00	0,04314343	0,07112304	0,09910266	0,12427524	0,16880026	0,21051824	0,25223622	0,2939542	0,33567218	0,37407015
01:00-01:15	0,04320845	0,0712764	0,09934435	0,12459798	0,16900957	0,21060683	0,25220409	0,29380136	0,33539862	0,37367935
01:15-01:30	0,04325598	0,07006899	0,09688201	0,1209628	0,166232	0,20876898	0,25130596	0,29384294	0,33637992	0,37558346
01:30-01:45	0,04350254	0,06941226	0,09532198	0,11855389	0,16426531	0,20729893	0,25033255	0,29336617	0,3363998	0,37609543
01:45-02:00	0,04391925	0,06970249	0,09548572	0,11859033	0,16451624	0,20776353	0,25101081	0,29425809	0,33750538	0,37740308
02:00-02:15	0,04438911	0,06960575	0,09482238	0,11738755	0,16436941	0,20869981	0,25303021	0,29736061	0,34169101	0,38262547
02:15-02:30	0,04705643	0,07205126	0,09704608	0,11934523	0,16605797	0,21007503	0,25409209	0,29810915	0,34212621	0,38274627
02:30-02:45	0,04784664	0,07480962	0,10177259	0,12589201	0,17319991	0,21766426	0,2621286	0,30659295	0,35105729	0,39204212
02:45-03:00	0,04885449	0,0784486	0,1080427	0,13459664	0,18248103	0,22732526	0,27216949	0,31701372	0,36185795	0,40312431
03:00-03:15	0,05010993	0,08129835	0,11248677	0,14050164	0,18979199	0,2359088	0,28202561	0,32814242	0,37425923	0,41667787
03:15-03:30	0,05160354	0,08308062	0,1145577	0,14280911	0,19374737	0,24145996	0,28917255	0,33688514	0,38459773	0,42850716
03:30-03:45	0,05321314	0,08402099	0,11482884	0,14241981	0,19599452	0,24635236	0,29671019	0,34706803	0,39742586	0,44384442
03:45-04:00	0,05499099	0,08925422	0,12351744	0,15429555	0,20878525	0,25978985	0,31079444	0,36179903	0,41280362	0,45972796
04:00-04:15	0,05686073	0,09291297	0,12896521	0,16137249	0,21707087	0,2691243	0,32117772	0,37323115	0,42528457	0,47313872
04:15-04:30	0,05877373	0,09503344	0,13129315	0,1638519	0,22117852	0,27480418	0,32842984	0,38205551	0,43568117	0,48500226
04:30-04:45	0,06078481	0,0981695	0,13555418	0,16911894	0,2275658	0,28219272	0,33681965	0,39144657	0,4460735	0,49629563
04:45-05:00	0,06277074	0,10130784	0,13984495	0,17444189	0,23331893	0,28825581	0,34319268	0,39812956	0,45306643	0,50353426
05:00-05:15	0,06458153	0,10583549	0,14708946	0,18418324	0,24348174	0,29862005	0,35375835	0,40889666	0,46403497	0,51460596
05:15-05:30	0,06609073	0,11029298	0,15449523	0,19430857	0,25401796	0,30933844	0,36465892	0,41997941	0,47529989	0,52595236
05:30-05:45	0,06740422	0,11504893	0,16269364	0,20569232	0,26605404	0,32176974	0,37748544	0,43320114	0,48891684	0,53984125
05:45-06:00	0,06866135	0,11815217	0,167643	0,21233769	0,27409211	0,33105041	0,38800871	0,444967	0,5019253	0,55396694
06:00-06:15	0,06990169	0,1208661	0,17183052	0,21787377	0,28008353	0,33737213	0,39466073	0,45194932	0,50923792	0,56154263
06:15-06:30	0,07067104	0,12226531	0,17385958	0,22047394	0,28358276	0,34171167	0,39984059	0,4579695	0,51609842	0,5691757
06:30-06:45	0,07121534	0,1234443	0,17567325	0,22286822	0,28663221	0,34536221	0,40409222	0,46282222	0,52155223	0,57517733
06:45-07:00	0,07169326	0,12517532	0,17865738	0,22701186	0,29043325	0,34872705	0,40702086	0,46531467	0,52360847	0,57678312
07:00-07:15	0,07183776	0,12547169	0,17910562	0,22759873	0,29109194	0,34944433	0,40779671	0,46614909	0,52450148	0,57772634
07:15-07:30	0,07146069	0,12419766	0,17693463	0,22459854	0,28763261	0,34559361	0,40355461	0,46151562	0,51947662	0,57235774
07:30-07:45	0,0707875	0,12111245	0,17143739	0,21686397	0,28006599	0,33836964	0,3966733	0,45497696	0,51328062	0,56655589
07:45-08:00	0,06968304	0,11875236	0,16782168	0,21210023	0,27407942	0,33126784	0,38845626	0,44564468	0,5028331	0,55509486
08:00-08:15	0,06817126	0,11748388	0,1667965	0,21133563	0,27167515	0,32724118	0,38280721	0,43837324	0,49393927	0,54467115
08:15-08:30	0,06645189	0,1158928	0,16533372	0,21003061	0,26814772	0,32152082	0,37489392	0,42826701	0,48164011	0,53030654

8	7	6	5	4	3	2	1	0	-1	-2
0,41133599	0,44661025	0,4818845	0,51715875	0,55243301	0,58428021	0,63414257	0,68057789	0,7270132	0,77344852	0,81988383
0,4122957	0,44716452	0,48203335	0,51690217	0,551771	0,58321899	0,63312851	0,6796172	0,72610588	0,77259457	0,81908326
0,41238937	0,44774577	0,48310218	0,51845859	0,55381499	0,58573581	0,63553351	0,68189561	0,72825772	0,77461983	0,82098194
0,4133415	0,44929285	0,4852442	0,52119555	0,5571469	0,58963976	0,63926402	0,68542978	0,73159555	0,77776131	0,82392708
0,41367826	0,45036064	0,48704302	0,5237254	0,56040778	0,59360839	0,64305633	0,6890225	0,73498867	0,78095484	0,82692101
0,41518778	0,45145866	0,48772954	0,52400043	0,56027131	0,59306362	0,64253576	0,68852933	0,7345229	0,78051647	0,82651004
0,41575377	0,45207412	0,48839448	0,52471483	0,56103519	0,59387223	0,64330844	0,68926135	0,73521425	0,78116715	0,82712005
0,41806522	0,45537778	0,49269034	0,5300029	0,56731546	0,60110229	0,65021729	0,69580657	0,74139585	0,78698512	0,8325744
0,42455699	0,46309257	0,50162815	0,54016374	0,57869932	0,61363567	0,66219384	0,70715277	0,7521117	0,79707063	0,84202957
0,42686929	0,4675953	0,50832131	0,54904733	0,58977334	0,62682277	0,67479506	0,71909077	0,76338648	0,80768219	0,8519779
0,43702475	0,47852786	0,52003098	0,56153409	0,60303721	0,64078186	0,68813398	0,73172764	0,77532131	0,81891497	0,86250863
0,44869888	0,49069557	0,53269227	0,57468896	0,61668565	0,65484142	0,70156891	0,74445547	0,78734203	0,83022859	0,87311515
0,46244902	0,50452201	0,54659499	0,58866798	0,63074096	0,66889062	0,71499393	0,75717391	0,79935389	0,84153387	0,88371385
0,47404166	0,51577301	0,55750435	0,59923569	0,64096704	0,67871742	0,72438414	0,7660699	0,80775566	0,84944142	0,89112718
0,48869451	0,52960532	0,57051613	0,61142694	0,65233775	0,68920608	0,73440681	0,77556506	0,81672331	0,85788156	0,89903981
0,50492074	0,54603326	0,58714578	0,6282583	0,66937083	0,70634036	0,75077986	0,79107637	0,83137288	0,87166939	0,9119659
0,51885824	0,56037848	0,60189872	0,64341895	0,68493919	0,72223239	0,76595714	0,80545485	0,84495255	0,88445026	0,92394796
0,53082433	0,57234184	0,61385935	0,65537685	0,69689436	0,73410602	0,77731195	0,81621203	0,85511212	0,8940122	0,93291229
0,54241772	0,58413501	0,6258523	0,66756958	0,70928687	0,74662489	0,78927463	0,8275451	0,86581557	0,90408604	0,94235651
0,55067382	0,59334434	0,63601486	0,67868538	0,7213559	0,75957121	0,80164578	0,83926513	0,87688449	0,91450385	0,9521232
0,56163798	0,60410268	0,64656738	0,68903209	0,73149679	0,76944835	0,8110841	0,8482067	0,8853293	0,92245191	0,95957451
0,57296711	0,61531385	0,65766058	0,70000732	0,74235405	0,78012502	0,82128642	0,85787206	0,8944577	0,93104334	0,96762898
0,58634679	0,62806104	0,66977528	0,71148953	0,75320378	0,79028269	0,83099281	0,86706758	0,90314236	0,93921714	0,97529191
0,60041792	0,64195224	0,68348656	0,72502089	0,76655521	0,80337738	0,84350573	0,87892194	0,91433814	0,94975434	0,98517054
0,60865133	0,65077615	0,69290096	0,73502578	0,7771506	0,81449803	0,85413232	0,88898923	0,92384613	0,95870304	0,99355995
0,61639477	0,65856221	0,70072965	0,74289709	0,78506453	0,82240819	0,86169105	0,89615013	0,93060921	0,96506829	0,99952737
0,62264134	0,66500044	0,70735954	0,74971864	0,79207774	0,82957106	0,86853568	0,90263452	0,93673335	0,97083219	1,00493102
0,62425772	0,66661316	0,7089686	0,75132405	0,79367949	0,83115982	0,87005386	0,90407279	0,93809172	0,97211065	1,00612959
0,62469088	0,6665279	0,70836491	0,75020193	0,79203895	0,82901345	0,86800284	0,90212972	0,9362566	0,97038348	1,00451036
0,61946759	0,66149757	0,70352754	0,74555752	0,78758749	0,82477978	0,86395727	0,89829708	0,93263688	0,96697669	1,00131649
0,61306159	0,6545389	0,6960162	0,73749351	0,77897082	0,81566392	0,852464	0,89004468	0,92484295	0,95964122	0,99443949
0,60154139	0,64306126	0,68458113	0,72610099	0,76762086	0,80442245	0,84450437	0,87986801	0,91523165	0,9505953	0,98595894
0,59052746	0,63154962	0,67257177	0,71359393	0,75461609	0,7909987	0,83167701	0,86771577	0,90375454	0,9397933	0,97583207
0,57596488	0,61691657	0,65786825	0,69881993	0,73977161	0,77617072	0,8175078	0,85429232	0,89107683	0,92786134	0,96464586

-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-10	-11	-12	øC K
0,86631915	0,91275446	0,95918978	1,00562509	1,05206041	1,09849572	1,14493104	1,19136635	1,23780167	1,28423698	K/h
0,86557194	0,91206063	0,95854932	1,005038	1,05152669	1,09801538	1,14450406	1,19099275	1,23748144	1,28397012	
0,86734405	0,91370615	0,96006826	1,00643037	1,05279248	1,09915459	1,14551669	1,1918788	1,23824091	1,28460302	
0,87009284	0,91625861	0,96242437	1,00859014	1,0547559	1,10092167	1,14708744	1,1932532	1,23941897	1,28558473	
0,87288718	0,91885335	0,96481952	1,01078569	1,05675186	1,10271803	1,1486842	1,19465037	1,24061654	1,28658271	
0,8725036	0,91849717	0,96449074	1,01048431	1,05647788	1,10247144	1,14846501	1,19445858	1,24045215	1,28644572	
0,87307295	0,91902585	0,96497875	1,01093165	1,05688455	1,10283745	1,14879035	1,19474325	1,24069615	1,28664905	
0,87816368	0,92375295	0,96934223	1,01493151	1,06052079	1,10611006	1,15169934	1,19728862	1,24287789	1,28846717	
0,8869885	0,93194743	0,97690637	1,0218653	1,06682423	1,11178316	1,1567421	1,20170103	1,24665996	1,29161889	
0,89627361	0,94056932	0,98486503	1,02916075	1,07345646	1,11775217	1,16204788	1,20634359	1,2506393	1,29493501	
0,90610229	0,94969595	0,99328962	1,03688328	1,08047694	1,1240706	1,16766426	1,21125792	1,25485159	1,29844525	
0,91600171	0,95888827	1,00177483	1,04466139	1,08754795	1,13043451	1,17332107	1,21620763	1,25909419	1,30198075	
0,92589383	0,96807381	1,01025379	1,05243377	1,09461375	1,13679373	1,17897371	1,22115369	1,26333368	1,30551366	
0,93281294	0,97449869	1,01618445	1,05787021	1,09955597	1,14124173	1,18292749	1,22461325	1,26629901	1,30798476	
0,94019806	0,98135631	1,02251456	1,06367281	1,10483106	1,14598931	1,18714756	1,22830581	1,26946406	1,31062231	
0,95226241	0,99255892	1,03285543	1,07315194	1,11344845	1,15374496	1,19404147	1,23433798	1,27463449	1,31493101	
0,96344567	1,00294338	1,04244108	1,08193879	1,1214365	1,1609342	1,20043191	1,23992961	1,27942732	1,31892503	
0,97181237	1,01071246	1,04961254	1,08851263	1,12741271	1,1663128	1,20521288	1,24411297	1,28301305	1,32191313	
0,98062698	1,01889745	1,05716792	1,09543839	1,13370886	1,17197933	1,2102498	1,24852027	1,28679074	1,32506121	
0,98974256	1,02736192	1,06498127	1,10260063	1,14021999	1,17783934	1,2154587	1,25307806	1,29069742	1,32831677	
0,99669711	1,03381971	1,07094232	1,10806492	1,14518752	1,18231013	1,21943273	1,25655533	1,29367794	1,33080054	
1,00421462	1,04080026	1,07738589	1,11397153	1,15055717	1,18714281	1,22372845	1,26031409	1,29689973	1,33348536	
1,01136669	1,04744147	1,08351624	1,11959102	1,15566579	1,19174057	1,22781535	1,26389012	1,2999649	1,33603968	
1,02058674	1,05600294	1,09141914	1,12683534	1,16225155	1,19766775	1,23308395	1,26850015	1,30391635	1,33933255	
1,02841686	1,06327376	1,09813067	1,13298758	1,16784448	1,20270139	1,2375583	1,27241521	1,30727211	1,34212902	
1,03398645	1,06844552	1,1029046	1,13736368	1,17182276	1,20628184	1,24074092	1,2752	1,30965908	1,34411816	
1,03902986	1,07312869	1,10722753	1,14132637	1,1754252	1,20952404	1,24362287	1,27772171	1,31182054	1,34591938	
1,04014852	1,07416745	1,10818638	1,14220531	1,17622424	1,21024317	1,24426211	1,27828104	1,31229997	1,3463189	
1,03863724	1,07276412	1,106891	1,14101788	1,17514476	1,20927164	1,24339852	1,2775254	1,31165228	1,34577916	
1,0356563	1,0699961	1,1043359	1,13867571	1,17301551	1,20735532	1,24169512	1,27603493	1,31037473	1,34471454	
1,02923776	1,06403603	1,0988343	1,13363257	1,16843085	1,20322912	1,23802739	1,27282566	1,30762393	1,3424222	
1,02132258	1,05668622	1,09204986	1,1274135	1,16277714	1,19814079	1,23350443	1,26886807	1,30423171	1,33959535	
1,01187084	1,0479096	1,08394837	1,11998713	1,1560259	1,19206467	1,22810343	1,2641422	1,30018096	1,33621973	
1,00143037	1,03821488	1,0749994	1,11178391	1,14856842	1,18535294	1,22213745	1,25892196	1,29570648	1,33249099	

Temperatur TMZ	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9
08:30-08:45	0,06429858	0,10975432	0,15521006	0,19623342	0,25347518	0,30628457	0,35909396	0,41190334	0,46471273	0,51296933
08:45-09:00	0,06277308	0,10696792	0,15116276	0,19104247	0,24700158	0,29864557	0,35028955	0,40193354	0,45357753	0,50077694
09:00-09:15	0,06057894	0,10511681	0,14965468	0,18990316	0,24477311	0,29535367	0,34593423	0,39651478	0,44709534	0,4932977
09:15-09:30	0,0580622	0,0990393	0,1400164	0,17699566	0,2311928	0,2813921	0,33159139	0,38179069	0,43198999	0,47794733
09:30-09:45	0,0552015	0,08925546	0,12330943	0,15388749	0,2069619	0,25656041	0,30615892	0,35575743	0,40535595	0,4509521
09:45-10:00	0,05173443	0,08476272	0,11779102	0,14748796	0,19896991	0,24712051	0,29527111	0,34342171	0,3915723	0,43585454
10:00-10:15	0,04518912	0,07583717	0,10648522	0,13410422	0,18241629	0,22769931	0,27298234	0,31826536	0,36354839	0,40523481
10:15-10:30	0,0434992	0,07102252	0,09854585	0,12328452	0,17173299	0,21739679	0,2630606	0,30872441	0,35438821	0,39653265
10:30-10:45	0,03978156	0,06695228	0,09412299	0,11861454	0,16413684	0,20697996	0,24982309	0,29266622	0,33550934	0,375024
10:45-11:00	0,03502875	0,05760784	0,08018693	0,10049609	0,14216204	0,18155805	0,22095406	0,26035007	0,29974608	0,33615857
11:00-11:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11:15-11:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11:30-11:45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11:45-12:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:00-12:15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:15-12:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:30-12:45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12:45-13:00	0,04824026	0,07933533	0,11043039	0,1383994	0,13572166	0,12991785	0,12411405	0,11831025	0,11250644	0,10576395
13:00-13:15	0,08269558	0,1360001	0,18930463	0,23725033	0,29627263	0,3499361	0,40359956	0,45726303	0,5109265	0,55962311
13:15-13:30	0,073396	0,12497705	0,1765581	0,22309994	0,27242165	0,31670414	0,36098663	0,40526913	0,44955162	0,48948972
13:30-13:45	0,06372666	0,10089474	0,13806281	0,17136033	0,21828466	0,26133843	0,30439221	0,34744598	0,39049975	0,42973943
13:45-14:00	0,05809358	0,08868211	0,11927064	0,14654903	0,19083723	0,23181529	0,27279336	0,31377142	0,35474948	0,39224622
14:00-14:15	0,05428654	0,0825097	0,11073287	0,13588673	0,17708004	0,21520403	0,25332803	0,29145203	0,32957602	0,36446526
14:15-14:30	0,05120113	0,07831422	0,10542731	0,1296128	0,1690259	0,20551141	0,24199691	0,27848242	0,31496792	0,34836159
14:30-14:45	0,04824077	0,07405864	0,0998765	0,12291799	0,16055256	0,19541076	0,23026895	0,26512715	0,29998534	0,33189783
14:45-15:00	0,04594235	0,07154703	0,09715171	0,1200449	0,15637967	0,19000296	0,22362625	0,25724953	0,29087282	0,32164142
15:00-15:15	0,04425489	0,06869945	0,09314402	0,11499124	0,15090457	0,18422057	0,21753656	0,25085255	0,28416855	0,31469154
15:15-15:30	0,04296319	0,06626668	0,08957017	0,11038047	0,14625074	0,17962781	0,21300489	0,24638197	0,27975905	0,31038138
15:30-15:45	0,04028546	0,06221822	0,08415097	0,10374052	0,13829085	0,17049796	0,20270508	0,2349122	0,26711931	0,29669317
15:45-16:00	0,03790786	0,05747894	0,07705002	0,0944869	0,12884868	0,16107625	0,19330383	0,2255314	0,25775898	0,28743546
16:00-16:15	0,03650201	0,05463391	0,07276581	0,08888993	0,12297841	0,15505912	0,18713982	0,21922053	0,25130123	0,28088894
16:15-16:30	0,03561469	0,05378566	0,07195662	0,08813683	0,12196844	0,15380929	0,18565013	0,21749098	0,24933182	0,27869911
16:30-16:45	0,03501039	0,05393393	0,07285747	0,08975372	0,12332875	0,15487648	0,18642422	0,21797196	0,2495197	0,27859481
16:45-17:00	0,03463701	0,05370217	0,07276734	0,08980407	0,12356028	0,15528805	0,18701583	0,21874361	0,25047138	0,27971657

8	7	6	5	4	3	2	1	0	-1	-2
0,55828286	0,5990436	0,63980434	0,68056509	0,72132583	0,75764268	0,79980292	0,83751927	0,87523562	0,91295197	0,95066832
0,54571343	0,58620535	0,62669727	0,66718919	0,7076811	0,74381026	0,78658505	0,82499708	0,8634091	0,90182113	0,94023316
0,53728639	0,57689689	0,61650739	0,65611788	0,69572838	0,73105095	0,77439261	0,81344634	0,85250008	0,89155381	0,93060755
0,52262722	0,56306515	0,60350309	0,64394102	0,68437896	0,72059032	0,76439672	0,80397656	0,84355639	0,88313622	0,92271606
0,4973039	0,53965335	0,58200279	0,62435223	0,66670168	0,70491649	0,74941924	0,78978737	0,83015549	0,87052361	0,91089173
0,48179786	0,52387281	0,56594777	0,60802272	0,65009768	0,68813642	0,73338468	0,77459672	0,81580877	0,85702082	0,89823286
0,44861209	0,48839276	0,52817344	0,56795411	0,60773479	0,64373966	0,69096037	0,73440527	0,77785018	0,82129508	0,86473999
0,43802177	0,47599153	0,51396128	0,55193104	0,58990079	0,62420929	0,6722977	0,71672485	0,761152	0,80557915	0,8500063
0,41400549	0,44965852	0,48531155	0,52096457	0,5566176	0,58881696	0,63847777	0,68468492	0,73089206	0,77709921	0,82330636
0,37573628	0,41233046	0,44892464	0,48551882	0,522113	0,55544924	0,6065925	0,65447782	0,70236314	0,75024846	0,79813378
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,10390364	0,10110463	0,09830563	0,09550662	0,09270762	0,08938433	0,16123386	0,23255911	0,30388435	0,3752096	0,44653485
0,60896575	0,65334154	0,69771733	0,74209311	0,7864689	0,82599984	0,86512313	0,89940157	0,93368002	0,96795846	1,0022369
0,55720533	0,62057655	0,68394777	0,74731899	0,81069021	0,86896458	0,90617903	0,93829664	0,97041425	1,00253185	1,03464946
0,50707218	0,58059085	0,65410951	0,72762817	0,80114683	0,86956513	0,9067529	0,9388403	0,97092771	1,00301511	1,03510251
0,46539114	0,53505473	0,60471833	0,67438192	0,74404551	0,80896419	0,84884433	0,88397955	0,91911477	0,95425	0,98938522
0,43215284	0,49660566	0,56105848	0,6255113	0,68996412	0,75001777	0,79251677	0,83061661	0,86871644	0,90681627	0,9449161
0,41192979	0,47240615	0,53288251	0,59335888	0,65383524	0,71014629	0,7544167	0,7945218	0,8346269	0,874732	0,91483709
0,39126933	0,44769513	0,50412092	0,56054671	0,61697251	0,66947157	0,71554906	0,75769983	0,79985059	0,84200135	0,88415212
0,37881492	0,43313373	0,48745254	0,54177135	0,59609016	0,64661629	0,6937092	0,73700943	0,78030965	0,82360988	0,86691011
0,370292	0,42309947	0,47590693	0,52871439	0,58152186	0,6306304	0,67843353	0,72253774	0,76664196	0,81074617	0,85485038
0,36591592	0,41869571	0,47147549	0,52425528	0,57703507	0,62614227	0,67414479	0,71847473	0,76280466	0,8071346	0,85146453
0,35348461	0,40764279	0,46180098	0,51595916	0,57011734	0,62063524	0,66888243	0,71348933	0,75809623	0,80270313	0,84731003
0,34388216	0,39777777	0,45167338	0,50556898	0,55946459	0,60978356	0,65851287	0,70366553	0,7488182	0,79397087	0,83912354
0,33637755	0,38937317	0,44236878	0,4953644	0,54836001	0,59784899	0,64710853	0,69286142	0,73861432	0,78436722	0,83012011
0,33274426	0,38431585	0,43588744	0,48745903	0,53903062	0,58715828	0,63689278	0,68318335	0,72947391	0,77576448	0,82205505
0,33063085	0,38019426	0,42975768	0,47932109	0,5288845	0,57507486	0,6253462	0,67224448	0,71914276	0,76604105	0,81293933
0,33179942	0,38139967	0,43099993	0,48060019	0,53020045	0,57641976	0,62663135	0,67346199	0,72029263	0,76712328	0,81395392

	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-10	-11	-12 °C K
0,98838467	1,02610102	1,06381737	1,10153372	1,13925007	1,17696642	1,21468276	1,25239911	1,29011546	1,32783181	
0,97864518	1,01705721	1,05546924	1,09388126	1,13229329	1,17070532	1,20911734	1,24752937	1,2859414	1,32435342	
0,96966128	1,00871501	1,04776875	1,08682248	1,12587622	1,16492995	1,20398369	1,24303742	1,28209115	1,32114489	
0,96229589	1,00187572	1,04145556	1,08103539	1,12061522	1,16019506	1,19977489	1,23935472	1,27893456	1,31851439	
0,95125985	0,99162797	1,0319961	1,07236422	1,11273234	1,15310046	1,19346858	1,23383671	1,27420483	1,31457295	
0,93944491	0,98065696	1,021869	1,06308105	1,10429309	1,14550514	1,18671719	1,22792923	1,26914128	1,31035333	
0,90818489	0,9516298	0,9950747	1,03851961	1,08196451	1,12540942	1,16885432	1,21229923	1,25574413	1,29918903	
0,89443345	0,9388606	0,98328775	1,0277149	1,07214205	1,1165692	1,16099635	1,2054235	1,24985065	1,29427781	
0,8695135	0,91572065	0,9619278	1,00813494	1,05434209	1,10054924	1,14675638	1,19296353	1,23917068	1,28537782	
0,8460191	0,89390441	0,94178973	0,98967505	1,03756037	1,08544569	1,13333101	1,18121633	1,22910165	1,27698696	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0,5178601	0,58918534	0,66051059	0,73183584	0,80316108	0,87448633	0,94581158	1,01713683	1,08846207	1,15978732	
1,03651535	1,07079379	1,10507223	1,13935068	1,17362912	1,20790757	1,24218601	1,27646445	1,3107429	1,34502134	
1,06676707	1,09888467	1,13100228	1,16311989	1,19523749	1,2273551	1,25947271	1,29159031	1,32370792	1,35582553	
1,06718992	1,09927732	1,13136472	1,16345212	1,19553953	1,22762693	1,25971433	1,29180174	1,32388914	1,35597654	
1,02452044	1,05965566	1,09479089	1,12992611	1,16506133	1,20019655	1,23533178	1,270467	1,30560222	1,34073744	
0,98301593	1,02111576	1,05921559	1,09731542	1,13541525	1,17351508	1,21161491	1,24971474	1,28781457	1,3259144	
0,95494219	0,99504729	1,03515239	1,07525748	1,11536258	1,15546768	1,19557278	1,23567787	1,27578297	1,31588807	
0,92630288	0,96845364	1,0106044	1,05275517	1,09490593	1,13705669	1,17920746	1,22135822	1,26350898	1,30565974	
0,91021034	0,95351057	0,9968108	1,04011103	1,08341126	1,12671149	1,17001172	1,21331195	1,25661218	1,29991241	
0,89895459	0,9430588	0,98716301	1,03126723	1,07537144	1,11947565	1,16357986	1,20768407	1,25178829	1,2958925	
0,89579447	0,9401244	0,98445434	1,02878427	1,07311421	1,11744414	1,16177408	1,20610401	1,25043395	1,29476388	
0,89191694	0,93652384	0,98113074	1,02573764	1,07034454	1,11495144	1,15955834	1,20416525	1,24877215	1,29337905	
0,88427621	0,92942887	0,97458154	1,01973421	1,06488688	1,11003955	1,15519221	1,20034488	1,24549755	1,29065022	
0,87587301	0,92162591	0,9673788	1,0131317	1,05888459	1,10463749	1,15039039	1,19614328	1,24189618	1,28764908	
0,86834561	0,91463618	0,96092675	1,00721732	1,05350788	1,09979845	1,14608902	1,19237959	1,23867015	1,28496072	
0,85983761	0,90673589	0,95363417	1,00053246	1,04743074	1,09432902	1,1412273	1,18812558	1,23502387	1,28192215	
0,86078456	0,9076152	0,95444585	1,00127649	1,04810713	1,09493778	1,14176842	1,18859906	1,2354297	1,28226035	

Temperatur TMZ	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9
17:00-17:15	0,03442008	0,05413841	0,07385675	0,09150816	0,12564635	0,15771761	0,18978887	0,22186013	0,2539314	0,28348662
17:15-17:30	0,03430552	0,05431051	0,07431551	0,09223712	0,12662335	0,15892621	0,19122906	0,22353192	0,25583477	0,2856028
17:30-17:45	0,03436737	0,05402662	0,07368587	0,09128329	0,12645247	0,15955982	0,19266717	0,22577452	0,25888187	0,28942051
17:45-18:00	0,03458209	0,05417081	0,07375953	0,09128634	0,12723792	0,16112759	0,19501727	0,22890694	0,26279661	0,29407626
18:00-18:15	0,03495097	0,05517013	0,07538928	0,0934966	0,12992537	0,16424231	0,19855926	0,2328762	0,26719314	0,29885761
18:15-18:30	0,03558706	0,05601356	0,07644005	0,09472693	0,13184546	0,16682436	0,20180327	0,23678217	0,27176108	0,3040415
18:30-18:45	0,03639805	0,0577315	0,07906494	0,09818075	0,1361159	0,17183342	0,20755094	0,24326846	0,27898599	0,31193497
18:45-19:00	0,03725217	0,05992532	0,08259846	0,10294633	0,14124176	0,17721191	0,21318207	0,24915223	0,28512238	0,3182678
19:00-19:15	0,03810444	0,06264548	0,08718652	0,10925968	0,14790183	0,1840761	0,22025037	0,25642464	0,29259891	0,32588087
19:15-19:30	0,0389761	0,0638516	0,08872709	0,1110933	0,15048991	0,18737723	0,22426455	0,26115187	0,29803919	0,33198007
19:30-19:45	0,03982296	0,06533881	0,09085465	0,11380007	0,15370259	0,19103467	0,22836675	0,26569884	0,30303092	0,33736873
19:45-20:00	0,04070295	0,06748072	0,09425848	0,11836276	0,15853898	0,19604172	0,23354445	0,27104718	0,30854992	0,34300833
20:00-20:15	0,04158058	0,06933456	0,09708854	0,12208495	0,16236597	0,19988943	0,23741289	0,27493635	0,3124598	0,34690436
20:15-20:30	0,04246075	0,07052246	0,09858417	0,12384849	0,16448529	0,2023247	0,2401641	0,27800351	0,31584291	0,35057088
20:30-20:45	0,04331073	0,07289959	0,10248846	0,12915995	0,16931478	0,20655225	0,24378971	0,28102717	0,31826463	0,35237465
20:45-21:00	0,04415697	0,07480591	0,10545486	0,13309751	0,17320183	0,21029984	0,24739785	0,28449586	0,32159388	0,35553638
21:00-21:15	0,04489952	0,07584555	0,10679157	0,1346952	0,1752404	0,21274321	0,25024602	0,28774882	0,32525163	0,35956319
21:15-21:30	0,04554698	0,07679387	0,10804076	0,13621101	0,17667595	0,21406426	0,25145257	0,28884088	0,32622918	0,36041865
21:30-21:45	0,04397779	0,07612518	0,10827258	0,13731833	0,17886842	0,21731687	0,25576532	0,29421377	0,33266222	0,36784591
21:45-22:00	0,04434972	0,07649319	0,10863666	0,13767053	0,17931095	0,21784177	0,25637259	0,29490341	0,33343423	0,36869277
22:00-22:15	0,04456883	0,07750353	0,11043822	0,14020605	0,18176552	0,22015813	0,25855073	0,29694334	0,33533594	0,37044075
22:15-22:30	0,04477086	0,07726908	0,10976731	0,13912312	0,18117092	0,2200763	0,25898168	0,29788707	0,33679245	0,37239272
22:30-22:45	0,04481104	0,07734408	0,10987712	0,13926456	0,1814697	0,22052923	0,25958877	0,2986483	0,33770784	0,37345285
22:45-23:00	0,04482479	0,07754565	0,1102665	0,13982901	0,18188423	0,2207811	0,25967797	0,29857484	0,3374717	0,37305755
23:00-23:15	0,04467441	0,07779527	0,11091613	0,14085545	0,18288642	0,22173586	0,26058529	0,29943473	0,33828416	0,37381585
23:15-23:30	0,04440761	0,07686824	0,10932888	0,13865762	0,18091522	0,22004093	0,25916664	0,29829236	0,33741807	0,37323122
23:30-23:45	0,04411216	0,07652875	0,10894535	0,13823949	0,18077799	0,22019404	0,25961009	0,29902613	0,33844218	0,3745341
23:45-00:00	0,04493734	0,07508508	0,10523282	0,13239022	0,17543659	0,21549263	0,25554867	0,29560471	0,33566075	0,37241151

8	7	6	5	4	3	2	1	0	-1	-2
0,33458818	0,3831737	0,43175921	0,48034473	0,52893025	0,57414814	0,62446066	0,67140555	0,71835044	0,76529533	0,81224022
0,33616598	0,38419434	0,4322227	0,48025105	0,52827941	0,57294718	0,62331305	0,67031834	0,71732363	0,76432892	0,81133421
0,33972378	0,38745833	0,43519289	0,48292745	0,530662	0,5750238	0,62529741	0,67219826	0,71909911	0,76599996	0,81290081
0,34340422	0,39012216	0,4368401	0,48355804	0,53027597	0,57362933	0,62396489	0,67093587	0,71790686	0,76487784	0,81184882
0,34861423	0,39571838	0,44282253	0,48992668	0,53703083	0,58072876	0,63074891	0,67736284	0,72397677	0,7705907	0,81720463
0,35450157	0,40226316	0,45002475	0,49778634	0,54554793	0,58984979	0,63946472	0,68561992	0,73177512	0,77793032	0,82408553
0,36208691	0,40947031	0,45685371	0,50423711	0,55162051	0,59551098	0,64487439	0,69074487	0,73661536	0,78248584	0,82835632
0,3684296	0,41576667	0,46310374	0,5104408	0,55777787	0,60158637	0,65067987	0,6962448	0,74180973	0,78737466	0,83293959
0,37507295	0,42137272	0,4676725	0,51397227	0,56027204	0,60303475	0,6520639	0,69755598	0,74304807	0,78854016	0,83403225
0,38141364	0,42790078	0,47438792	0,52087505	0,56736219	0,61026983	0,65897753	0,70410574	0,74923396	0,79436217	0,83949038
0,38658504	0,43280707	0,47902911	0,52525115	0,57147318	0,6140933	0,66263114	0,70756705	0,75250297	0,79743889	0,8423748
0,39118391	0,43631516	0,48144641	0,52657767	0,57170892	0,61324324	0,66181885	0,70679751	0,75177618	0,79675485	0,84173352
0,39370856	0,43743386	0,48115916	0,52488446	0,56860976	0,6087644	0,65753899	0,70274291	0,74794684	0,79315076	0,83835469
0,39485507	0,43602782	0,47720056	0,51837331	0,55954606	0,59721588	0,64650355	0,69228829	0,73807302	0,78385776	0,8296425
0,39555805	0,435614	0,47566995	0,5157259	0,55578185	0,59236333	0,64186658	0,68789537	0,73392416	0,77995295	0,82598174
0,39767355	0,43665522	0,47563689	0,51461855	0,55360022	0,58912641	0,63877347	0,68496505	0,73115664	0,77734822	0,8235398
0,40005203	0,43734963	0,47464722	0,51194482	0,54924241	0,58311976	0,63303369	0,67952736	0,72602104	0,77251472	0,8190084
0,39945511	0,43529273	0,47113034	0,50696796	0,54280558	0,575269	0,62553172	0,67242023	0,71930875	0,76619727	0,81308579
0,4041956	0,43728052	0,47036544	0,50345037	0,53653529	0,56629863	0,61695988	0,66429955	0,71163922	0,75897888	0,80631855
0,40459017	0,43721529	0,46984041	0,50246552	0,53509064	0,56440528	0,61515065	0,66258554	0,71002043	0,75745532	0,80489021
0,40662636	0,43952417	0,47242199	0,5053198	0,53821762	0,56778513	0,61838034	0,66564525	0,71291015	0,76017506	0,80743997
0,40861202	0,4415262	0,47444038	0,50735456	0,54026874	0,56984057	0,62034446	0,66750599	0,71466752	0,76182905	0,80899058
0,41047521	0,44418304	0,47789088	0,51159871	0,54530655	0,57563802	0,62588434	0,6727543	0,71962426	0,76649422	0,81336418
0,41086459	0,44536061	0,47985662	0,51435264	0,54884866	0,57994306	0,62999812	0,67665156	0,72330501	0,76995845	0,81661189
0,41114254	0,44515148	0,47916043	0,51316937	0,54717832	0,57779823	0,62794857	0,67470989	0,7214712	0,76823252	0,81499383
0,41115952	0,44577527	0,48039101	0,51500675	0,5496225	0,58083142	0,63084701	0,67745577	0,72406454	0,7706733	0,81728207
0,41275558	0,44765294	0,4825503	0,51744766	0,55234501	0,58381803	0,63370093	0,68015949	0,72661805	0,77307661	0,81953517
0,41112266	0,44652852	0,48193439	0,51734025	0,55274612	0,58472234	0,63456506	0,68097814	0,72739122	0,7738043	0,82021738

	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-10	-11	-12 °C K
0,85918511	0,90612999	0,95307488	1,00001977	1,04696466	1,09390955	1,14085444	1,18779933	1,23474422	1,28168911	
0,8583395	0,90534479	0,95235008	0,99935537	1,04636066	1,09336595	1,14037124	1,18737653	1,23438182	1,28138711	
0,85980166	0,90670251	0,95360336	1,00050421	1,04740506	1,09430591	1,14120676	1,18810761	1,23500846	1,28190931	
0,8588198	0,90579079	0,95276177	0,99973275	1,04670373	1,09367472	1,1406457	1,18761668	1,23458766	1,28155865	
0,86381855	0,91043248	0,95704641	1,00366034	1,05027427	1,0968882	1,14350213	1,19011606	1,23672998	1,28334391	
0,87024073	0,91639593	0,96255113	1,00870633	1,05486154	1,10101674	1,14717194	1,19332714	1,23948234	1,28563755	
0,8742268	0,92009729	0,96596777	1,01183825	1,05770873	1,10357922	1,1494497	1,19532018	1,24119066	1,28706115	
0,87850452	0,92406945	0,96963438	1,01519931	1,06076425	1,10632918	1,15189411	1,19745904	1,24302397	1,2885889	
0,87952433	0,92501642	0,97050851	1,0160006	1,06149268	1,10698477	1,15247686	1,19796895	1,24346103	1,28895312	
0,88461859	0,9297468	0,97487502	1,02000323	1,06513144	1,11025965	1,15538786	1,20051607	1,24564429	1,2907725	
0,88731072	0,93224664	0,97718255	1,02211847	1,06705439	1,11199031	1,15692622	1,20186214	1,24679806	1,29173397	
0,88671219	0,93169086	0,97666953	1,0216482	1,06662687	1,11160554	1,15658421	1,20156287	1,24654154	1,29152021	
0,88355861	0,92876254	0,97396646	1,01917039	1,06437431	1,10957824	1,15478216	1,19998609	1,24519001	1,29039393	
0,87542723	0,92121197	0,96699671	1,01278145	1,05856618	1,10435092	1,15013566	1,1959204	1,24170513	1,28748987	
0,87201052	0,91803931	0,9640681	1,01009689	1,05612568	1,10215446	1,14818325	1,19421204	1,24024083	1,28626962	
0,86973139	0,91592297	0,96211455	1,00830614	1,05449772	1,10068931	1,14688089	1,19307247	1,23926406	1,28545564	
0,86550207	0,91199575	0,95848943	1,00498311	1,05147678	1,09797046	1,14446414	1,19095782	1,23745149	1,28394517	
0,85997431	0,90686282	0,95375134	1,00063986	1,04752838	1,0944169	1,14130541	1,18819393	1,23508245	1,28197097	
0,85365822	0,90099789	0,94833755	0,99567722	1,04301689	1,09035655	1,13769622	1,18503589	1,23237556	1,27971522	
0,8523251	0,89975999	0,94719488	0,99462977	1,04206466	1,08949955	1,13693444	1,18436933	1,23180422	1,27923911	
0,85470487	0,90196978	0,94923468	0,99649959	1,0437645	1,0910294	1,13829431	1,18555921	1,23282412	1,28008903	
0,85615212	0,90331365	0,95047518	0,99763671	1,04479824	1,09195977	1,1391213	1,18628284	1,23344437	1,2806059	
0,86023414	0,90710409	0,95397405	1,00084401	1,04771397	1,09458393	1,14145389	1,18832385	1,23519381	1,28206376	
0,86326534	0,90991878	0,95657223	1,00322567	1,04987912	1,09653256	1,143186	1,18983945	1,23649289	1,28314634	
0,86175515	0,90851646	0,95527778	1,00203909	1,04880041	1,09556172	1,14232304	1,18908435	1,23584567	1,28260698	
0,86389084	0,9104996	0,95710837	1,00371713	1,0503259	1,09693466	1,14354343	1,1901522	1,23676096	1,28336973	
0,86599373	0,91245229	0,95891085	1,00536941	1,05182797	1,09828652	1,14474508	1,19120364	1,2376622	1,28412076	
0,86663046	0,91304354	0,95945661	1,00586969	1,05228277	1,09869585	1,14510893	1,19152201	1,23793509	1,28434816	