Temperatur	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	°C
TMZ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	K
Ab-Zeit	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	Profilwert	K/h
00:00:00	0,0000000000	0,0285643930	0,0535234899	0,0856931790	0,1208505725	0,1468394555	0,1645681290	0,1967790639	0,2495866580	0,2563739377	0,3119833226	0,3964573930	0,3418319169	0,3606102635	0,3969072165	0,4638192729	0,4561257127	0,4715672677	0,5404157044	0,5522347135	0,5890079502	0,6304849885	0,6605080831	0,6623567440	0,7156568247	0,7297433317	0,7945077417	0,8539665971
00:15:00	0,0000000000	0,0278256587	0,0531879195	0,0834769761	0,1146925815	0,1426440425	0,1636057422	0,1937594363	0,2426856445	0,2464589235	0,3033570556	0,3866776091	0,3286118980	0,3558653916	0,3886597938	0,4595834804	0,4483382005	0,4653624352	0,5243239216	0,5418151906	0,5793294158	0,6117112419	0,6408403487	0,6539083162	0,6980731189	0,7081745632	0,7899503360	0,8370563674
00:30:00	0,0000000000	0,0276614955	0,0538590604	0,0829844866	0,1104589628	0,1417117285	0,1592750020	0,1962757927	0,2403853066	0,2429178470	0,3004816332	0,3776501163	0,3238904627	0,3473246222	0,3773195876	0,4447582068	0,4416631901	0,4541937368	0,5109141027	0,5261859062	0,5710335292	0,5960664531	0,6244505699	0,6302527182	0,6857645249	0,6884031922	0,7793163891	0,8286012526
00:45:00	0,0000000000	0,0272510876	0,0526845638	0,0817532627	0,1085345906	0,1435763565	0,1563878418	0,1927528938	0,2334842930	0,2372521246	0,2918553663	0,3731363699	0,3163361662	0,3387838528	0,3721649485	0,4331097776	0,4394381866	0,4430250383	0,5015272294	0,5170688237	0,5558244037	0,5851151009	0,6129777248	0,6167352336	0,6769726720	0,6704292185	0,7793163891	0,8116910230
01:00:00	0,0000000000	0,0272510876	0,0510067114	0,0817532627	0,1054555951	0,1356516875	0,1486887481	0,1877201812	0,2277334484	0,2301699717	0,2846668104	0,3723840788	0,3068932956	0,3397328272	0,3659793814	0,4246381927	0,4305381727	0,4442660048	0,4934813380	0,5170688237	0,5447632216	0,5757282277	0,6031438576	0,6032177490	0,6646640780	0,6560500395	0,7732398481	0,8088726514
01:15:00	0,0000000000	0,0263481901	0,0496644295	0,0790445703	0,1043009718	0,1300578035	0,1510947149	0,1847005536	0,2300337862	0,2379603399	0,2875422328	0,3663657502	0,3172804533	0,3311920578	0,3546391753	0,4151076597	0,4249756640	0,4330973064	0,4894583923	0,5131615026	0,5461456693	0,5710347910	0,5982269239	0,5998383779	0,6435636310	0,6452656553	0,7626059013	0,7975991649
01:30:00	0,0000000000	0,0261840269	0,0500000000	0,0785520808	0,1031463485	0,1281931755	0,1535006817	0,1786612984	0,2260081950	0,2337110482	0,2825102437	0,3618520038	0,3116147309	0,3217023140	0,3484536062	0,4076950229	0,4227506605	0,4206876414	0,4800715190	0,4923224568	0,5378499827	0,5600834389	0,5867540788	0,5880105789	0,6294966664	0,6308864764	0,7610867660	0,7990083507
01:45:00	0,0000000000	0,0260198637	0,0491610738	0,0780595912	0,1050707207	0,1286593325	0,1510947149	0,1766482134	0,2145065056	0,2287535411	0,2681331321	0,3626042949	0,3050047214	0,3160084678	0,3402061856	0,3992234381	0,4160756501	0,4132418425	0,4773895552	0,4845078146	0,5323193916	0,5569544811	0,5834761231	0,5778724655	0,6259799253	0,6236968869	0,7428571429	0,7891440501
02:00:00	0,0000000000	0,0251990479	0,0476510067	0,0755971436	0,1019917252	0,1258623905	0,1482075547	0,1776547559	0,2122061678	0,2294617564	0,2652577097	0,3558336753	0,3059490085	0,3169574421	0,3432989691	0,4045181786	0,4183006536	0,4144828090	0,4747075914	0,4858102550	0,5240235050	0,5538255234	0,5801981673	0,5846312078	0,6136713312	0,6236968869	0,7246275197	0,7708246347
02:15:00	0,0000000000	0,0239678240	0,0478187919	0,0719034721	0,1062253440	0,1258623905	0,1472451680	0,1811776548	0,2145065056	0,2216713881	0,2681331321	0,3490630557	0,2955618508	0,3169574421	0,3432989691	0,4002823862	0,4160756501	0,4144828090	0,4626387544	0,4819029339	0,5240235050	0,5397452134	0,5654473665	0,5711137232	0,6136713312	0,6147099001	0,7170318434	0,7651878914
02:30:00	0,0000000000	0,0241319872	0,0473154362	0,0723959616	0,1062253440	0,1263285475	0,1491699415	0,1796678410	0,2133563367	0,2223796034	0,2666954209	0,3513199289	0,2965061379	0,3112635959	0,3350515464	0,3949876456	0,4127381449	0,4070370100	0,4559338449	0,4779956128	0,5198755617	0,5319228190	0,5572524771	0,5643549809	0,6066378489	0,6057229132	0,7246275197	0,7736430063
02:45:00	0,0000000000	0,0239678240	0,0471476510	0,0719034721	0,1058404695	0,1253962335	0,1477263614	0,1776547559	0,2081805765	0,2230878187	0,2602257207	0,3498153467	0,2974504249	0,3112635959	0,3319587629	0,3971055418	0,4105131414	0,4070370100	0,4545928630	0,4766931725	0,5281714483	0,5303583402	0,5556134992	0,5609756098	0,5925708843	0,6093177080	0,7382997371	0,7891440501
03:00:00	0,0000000000	0,0235574161	0,0479865772	0,0706722482	0,1058404695	0,1295916465	0,1448392012	0,1761449421	0,2127812522	0,2223796034	0,2659765653	0,3565859664	0,2965061379	0,3113615446	0,3350515464	0,3992234381	0,4082881380	0,4095189430	0,4532518811	0,4819029339	0,5364673349	0,5287938613	0,5539745213	0,5592859242	0,6031211078	0,6075203106	0,7382997371	0,7933716075
03:15:00	0,0000000000	0,0235574161	0,0483221477	0,0706722482	0,1054555951	0,1291254895	0,1458015879	0,1756416709	0,2127812522	0,2202549575	0,2659765653	0,3535768021	0,2936732767	0,3141105190	0,3309278351	0,3928697494	0,4105131414	0,4107599095	0,4465469716	0,4766931725	0,5254061528	0,5209714669	0,5457796320	0,5609756098	0,5996043666	0,6129125027	0,7382997371	0,7905532359
03:30:00	0,0000000000	0,0235574161	0,0493288591	0,0706722482	0,1062253440	0,1272608615	0,1414708477	0,1801711122	0,2087556610	0,2216713881	0,2609445762	0,3513199289	0,2955618508	0,3217023140	0,3443298969	0,3992234381	0,4038381310	0,4206876414	0,4639797363	0,4936248972	0,5198755617	0,5413096923	0,5670863443	0,5778724655	0,6066378489	0,6218994895	0,7352614665	0,8074634656
03:45:00	0,0000000000	0,0233932529	0,0508389262	0,0701797587	0,1046858462	0,1277270185	0,1376213008	0,1831907398	0,2110559988	0,2259206799	0,2638199986	0,3513199289	0,3012275732	0,3340389809	0,3505154639	0,4066360748	0,4071756362	0,4368202059	0,4733666096	0,4975322183	0,5295540961	0,5522610445	0,5785591895	0,6015280635	0,6013627372	0,6218994895	0,7382997371	0,8060542797
04:00:00	0,0000000000	0,0238036608	0,0553691275	0,0714109825	0,1046858462	0,1281931755	0,1381024942	0,1826874685	0,2093307455	0,2245042493	0,2616634318	0,3543290931	0,2993389991	0,3558653916	0,3474226804	0,4013413343	0,4394381866	0,4653624352	0,4505699173	0,4897175761	0,5433805738	0,5256649035	0,5506965656	0,5930796356	0,5732288080	0,6326838738	0,7489336839	0,8060542797
04:15:00	0,0000000000	0,0255273742	0,0535234899	0,0765821226	0,1069950929	0,1277270185	0,1371401075	0,1791645697	0,2104809144	0,2252124646	0,2631011430	0,3543290931	0,3002832861	0,3558653916	0,3494845361	0,4045181786	0,4539007092	0,4653624352	0,4492289354	0,4884151357	0,5337020394	0,5241004246	0,5490575877	0,5711137232	0,5679536962	0,6254942843	0,7565293602	0,7961899791
04:30:00	0,0000000000	0,0273331692	0,0557046980	0,0819995075	0,1100740883	0,1314562745	0,1448392012	0,1826874685	0,2116310833	0,2337110482	0,2645388541	0,3580905485	0,3116147309	0,3511205197	0,3948453608	0,4024002824	0,4572382144	0,4591576027	0,4438650078	0,4832053743	0,5378499827	0,5178425091	0,5425016762	0,5609756098	0,5732288080	0,6398734632	0,7793163891	0,7933716075
04:45:00	0,0000000000	0,0274973323	0,0540268456	0,0824919970	0,1100740883	0,1319224315	0,1515759083	0,1826874685	0,2168068435	0,2535410765	0,2710085544	0,3588428396	0,3380547686	0,3530184685	0,3927835052	0,4204024003	0,4705882353	0,4616395357	0,4519108992	0,4962297779	0,5295540961	0,5272293824	0,5523355435	0,5947693212	0,5996043666	0,6560500395	0,8021034181	0,8074634656
05:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
05:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
05:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
05:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
06:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
06:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
06:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
06:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
07:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
07:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
07:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
07:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
08:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
08:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
08:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
08:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
09:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
09:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
09:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
09:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
10:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
10:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
10:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
10:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
11:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
11:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
11:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
11:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
12:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
12:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000

	0,0000000000	1,0000000000	2,0000000000	3,0000000000	4,0000000000	5,0000000000	6,0000000000	7,0000000000	8,0000000000	9,0000000000	10,0000000000	11,0000000000	12,0000000000	13,0000000000	14,0000000000	15,0000000000	16,0000000000	17,0000000000	18,0000000000	19,0000000000	20,0000000000	21,0000000000	22,0000000000	23,0000000000	24,0000000000	25,0000000000	26,0000000000	27,0000000000
12:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
12:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
13:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
13:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
13:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
13:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
14:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
14:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
14:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
14:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
15:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
15:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
15:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
15:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
16:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
16:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
16:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
16:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
17:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
17:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
17:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
17:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
18:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
18:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
18:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
18:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
19:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
19:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
19:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
19:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
20:00:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
20:15:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
20:30:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
20:45:00	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
21:00:00	0,0000000000	0,0392349996	0,0788590604	0,1177049988	0,1450976619	0,1869289577	0,2420402598	0,2737795672	0,3001940910	0,3696883853	0,3752426138	0,3475584735	0,4929178470	0,5162420615	0,5711340206	0,5633603953	0,5907384230	0,6750857727	0,7080384415	0,7306690430	0,7549256827	0,8260448484	0,8653803174	0,9360858066	0,9477617408	1,0263138975	1,0011101373	0,9850208768
21:15:00	0,0000000000	0,0391529180	0,0758389262	0,1174587540	0,1458674108	0,1906582137	0,2410778731	0,2682435833	0,3070951046	0,3647308782	0,3838688807	0,3403355629	0,4863078376	0,5105482152	0,5546391753	0,5464172256	0,5762759004	0,6676399737	0,7053564777	0,7228544009	0,7383339094	0,8229158906	0,8621023616	0,9022920952	0,9196278116	0,9939607448	0,9798422436	0,9737473904
21:30:00	0,0000000000	0,0398095707	0,0790268456	0,1194287121	0,1551043972	0,2060413947	0,2535889005	0,2647206844	0,3036445978	0,3626062323	0,3795557473	0,3272466147	0,4834749764	0,5114971896	0,5474226804	0,5442993293	0,5974134335	0,6688809402	0,7053564777	0,7176446394	0,7189768406	0,8229158906	0,8621023616	0,8786364972	0,9161110704	0,9957581422	0,9433829974	0,9441544885
21:45:00	0,0000000000	0,0415332841	0,0807046980	0,1245998523	0,1581833927	0,2069737087	0,2574384473	0,2752893810	0,3030695133	0,3569405099	0,3788368917	0,3197237040	0,4759206799	0,5181400102	0,5597938144	0,5559477586	0,6096509526	0,6775677057	0,7040154958	0,7228544009	0,7383339094	0,8213514118	0,8604633837	0,9124302086	0,9301780350	0,9993529369	0,9403447268	0,9173799582
22:00:00	0,0000000000	0,0427645079	0,0857382550	0,1282935238	0,1635716348	0,2060413947	0,2612879942	0,2949169602	0,3070951046	0,3725212465	0,3838688807	0,3137053755	0,4966949953	0,5437623184	0,5876288660	0,5908930462	0,6497010152	0,7110738010	0,7496088803	0,7840690979	0,8129968890	0,8745436937	0,9161886315	0,9833970026	1,0075463404	1,0586670501	0,9524978089	0,9258350731
22:15:00	0,0000000000	0,0429286711	0,0870805369	0,1287860133	0,1643413836	0,2069737087	0,2612879942	0,2989431303	0,3093954425	0,3739376771	0,3867443031	0,3219805772	0,4985835694	0,5399664209	0,5948453608	0,5813625132	0,6474760117	0,7061099350	0,7496088803	0,7957910611	0,8074662980	0,8745436937	0,9161886315	0,9918454305	1,0093047110	1,0532748580	0,9266725095	0,9272442589
22:30:00	0,0000000000	0,0413691209	0,0864093960	0,1241073627	0,1635716348	0,2074398657	0,2569572540	0,2913940614	0,3030695133	0,3711048159	0,3788368917	0,3144576665	0,4948064212	0,5399664209	0,5865979381	0,5697140840	0,6452510082	0,7061099350	0,7348580794	0,7892788593	0,7936398203	0,8573344260	0,8981598748	0,9935351161	0,9987544875	1,0496800633	0,9008472100	0,9385177453
22:45:00	0,0000000000	0,0411228761	0,0850671141	0,1233686284	0,1604926393	0,1995151967	0,2535889005	0,2838449925	0,3024944289	0,3640226629	0,3781180361	0,3114485023	0,4853635505	0,5323746259	0,5824742268	0,5654782916	0,6430260047	0,6961822031	0,7174253148	0,7827666575	0,7894918769	0,8369962006	0,8768531625	0,9580517191	0,9987544875	1,0353008843	0,8856558574	0,9314718163
23:00:00	0,0000000000	0,0407945498	0,0833892617	0,1223836493	0,1531800250	0,1939213127	0,2545512872	0,2828384499	0,2950183308	0,3640226629	0,3687729135	0,3024210094	0,4853635505	0,5390174465	0,5835051546	0,5654782916	0,6307884856	0,7048689685	0,7066974596	0,7632300521	0,7825786381	0,8244803695	0,8637413395	0,9276373788	0,9776540406	1,0119347185	0,8735027753	0,8934237996
23:15:00	0,0000000000	0,0400558155	0,0820469799	0,1201674464	0,1504859040	0,1901920567	0,2507017403	0,2722697534	0,2904176551	0,3626062320	0,3630220689	0,2948980988	0,4834749764	0,5295277028	0,5731958763	0,5570067067	0,6163259630	0,6924593036	0,6892646949	0,7502056485	0,7646042174	0,8041421441	0,8424346271	0,9191889509	0,9495201114	1,0065425264	0,8461583406	0,8666492693
23:30:00	0,0000000000	0,0393991628	0,0796979866	0,1181974884	0,1474069085	0,1864628007	0,2449274201	0,2647206844	0,2881173172	0,3548158640	0,3601466465	0,2881274790	0,4730878187	0,5276297544	0,5618556701	0,5464172256	0,6029759424	0,6899773706	0,6718319303	0,7397861256	0,7535430349	0,7838039186	0,8211279148	0,8921539818	0,9389698879	0,9813789633	0,8279287175	0,8426931106
23:45:00	0,0000000000	0,0392349996	0,0788201343	0,1177049988	0,1458674107	0,1850643293	0,2405966798	0,2632108709	0,2840917261	0,3456090652	0,3551146572	0,2768431130	0,4608120867	0,5247828309	0,5536082474	0,5421814330	0,6018634404	0,6862544712	0,6597630931	0,7267617220	0,7368512617	0,7697236087	0,8063771139	0,8718777548	0,9143526998	0,9634049897	0,7975460125	0,8286012527