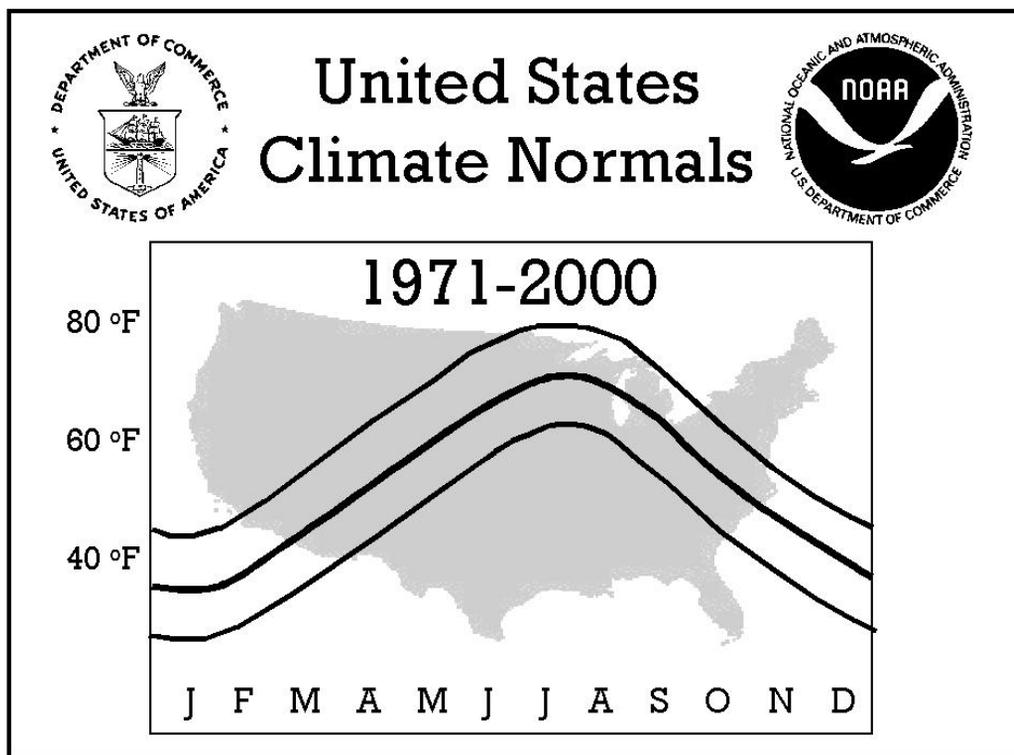
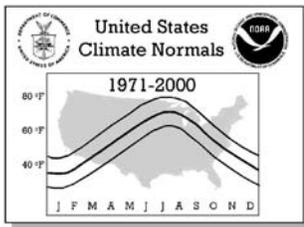




Annual Degree Days to Selected Bases 1971 – 2000



NATIONAL OCEANIC AND ATMOSPHERIC ADMINISTRATION
NATIONAL ENVIRONMENTAL SATELLITE, DATA, AND INFORMATION SERVICE
NATIONAL CLIMATIC DATA CENTER
ASHEVILLE, NC



NOTES

Product Description:

This Climatography includes annual degree days totals derived from the 1971-2000 normals. A *degree day* is defined as the difference between the average daily temperature (calculated by adding the maximum and minimum temperatures then dividing by 2) and some base temperature value.

This publication presents annual heating degree day normals to the following bases (in degrees F): 65, 60, 57, 55, 50, 45, and 40, and annual cooling degree day normals to the following bases (in degrees F): 70, 65, 60, 57, 55, 50, and 45. The values are summarized alphabetically by station within each state or territory. The states are listed alphabetically for the contiguous United States, followed by Alaska, Hawaii, Puerto Rico, the Virgin Islands, and the Pacific Trust Territories.

If the average daily temperature is below the base value, the difference is considered to be that many heating degree days. If the average daily temperature is above the base value, it is treated as cooling degree days. If the average daily temperature is equal to the base value, there are no heating or cooling degree days. For example, suppose one day the average temperature is 61 degrees F. If the base temperature is 65 degrees F, then this day has accumulated 4 heating degree days. If the next day averaged 72 degrees F, then this day accumulated 7 cooling degree days. The degree days are cumulative, so it is possible to have a large number of heating degree days and a significant number of cooling degree days (or vice versa) during a given month. Degree days can be calculated to any base, depending on the application.

Abbreviations:

COOP ID = Cooperative Network ID (1:2=State ID, 3:6=Station Index)

Call = 3-Letter Station Call Sign for First-Order Stations

StAbb = State 2-Letter Postal Abbreviation (e.g., AL for Alabama)

Computational Procedures:

A "normal" of a climatological element is the arithmetic average computed for a uniform and relatively long period comprising three consecutive decades. A normal estimates the true average of the element based on observing practices at the end of the normals period (e.g., December 31, 2000 for the 1971-2000 period). The normal values in this publication are for the period 1971-2000. For all values except base 65 values for first-order stations, the degree days in this publication are based on an estimation using a modification to the Thom method as described below.

Instrument changes and relocations can cause numerous inhomogeneities in a weather station's records. Missing daily data further complicates the process of computing degree day values. The Thom method of computing degree days has been used to estimate monthly degree day values under such conditions. The rational conversion formulae developed by Thom (1954, 1966) allow the adjusted mean monthly temperatures and standard deviations to be converted to degree day normals with uniform consistency. To eliminate a step function inherent in month-to-month inputs of means and standard deviations, the Thom method was modified so that monthly degree day totals were based on daily inputs of mean temperature and standard deviation using a cubic spline fit of the monthly means and standard deviations.

Monthly and Annual Degree Day Normals:

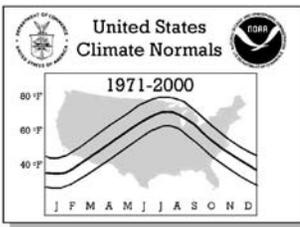
Monthly and annual degree day normals are available in digital data files associated with *Climatology of the United States, No. 81* for first-order stations as indicated with a CALL sign in this product. The heating degree day normal are to the following bases: 70, 65, 60, 57, 55, 50, 45, 43, 40, 35, 32, and 30. The cooling degree day normals are to the following bases: 80, 75, 70, 65, 60, 57, 55, 50, 45, 43, 40, and 32.

References:

Easterling, D.R., and T.C. Peterson, 1995: A new method for detecting and adjusting for undocumented discontinuities in climatological time series. *Intl. J. Clim.*, **15**, 369-377.
 Karl, T.R., C.N. Williams, Jr., P.J. Young, and W.M. Wendland, 1986: A model to estimate the time of observation bias associated with monthly mean maximum, minimum, and mean temperatures for the United States. *J. Clim. Appl. Met.*, **25**, 145-160.
 Peterson, T.C., and D.R. Easterling, 1994: Creation of homogeneous composite climatological reference series. *Intl. J. Clim.*, **14**, 671-679.
 Peterson, T.C., R. Vose, R. Schmoyer, and V. Razuvaev, 1998: Global Historical Climatology Network (GHCN) quality control of monthly temperature data. *Intl. J. Clim.*, **18**, 1169-1179.
 Thom, H.C.S., 1954: "The rational relationship between heating degree days and temperature," *Monthly Weather Review*, Vol. 82, pp. 1-6.
 Thom, H.C.S., 1966: "Normal degree days above any base by the universal truncation coefficient," *Monthly Weather Review*, Vol. 94, pp. 461-465.

Release Date: June 20, 2002

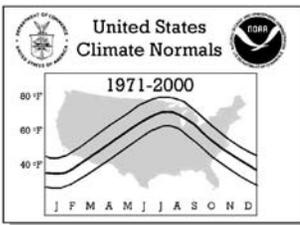
National Climatic Data Center/NESDIS/NOAA, Asheville, North Carolina



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

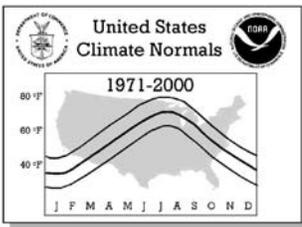
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
010160	ALEXANDER CITY	AL		2835	1960	1522	1268	766	433	218	991	1741	2692	3351	3827	5151	6643
010178	ALICEVILLE	AL		2818	1965	1535	1285	789	454	231	1156	1931	2903	3570	4050	5376	6867
010252	ANDALUSIA 3 W	AL		2035	1308	964	777	429	205	86	1349	2245	3357	4111	4652	6130	7733
010272	ANNISTON METRO	ANB	AL	2763	1903	1471	1225	737	415	204	1069	1836	2804	3470	3951	5290	6792
010369	ASHLAND 3 SE	AL		2847	1977	1544	1294	796	458	235	858	1596	2552	3215	3695	5022	6509
010395	ATHENS 2	AL		3605	2636	2140	1839	1209	751	441	852	1531	2376	2963	3386	4553	5862
010402	ATMORE STATE NU	AL		2076	1352	1010	819	464	232	99	1280	2179	3293	4045	4585	6053	7648
010430	AUBURN AGRONOMY	AL		2507	1686	1286	1058	623	341	163	1121	1932	2944	3640	4141	5532	7075
010505	BANKHEAD LOCK A	AL		3236	2295	1815	1532	956	562	298	858	1550	2432	3048	3494	4743	6174
010583	BAY MINETTE	AL		1986	1273	941	758	421	205	87	1207	2110	3239	4000	4549	6036	7644
010616	BEATRICE	AL		2042	1322	984	798	454	227	99	1301	2192	3311	4069	4613	6096	7693
010655	BELLE MINA 2 N	AL		3469	2520	2035	1742	1132	695	398	906	1609	2475	3076	3508	4699	6035
010764	BESSEMER 3 WSW	AL		2766	1912	1484	1236	750	428	218	1169	1943	2914	3578	4061	5402	6903
010831	BIRMINGHAM INTL	BHM	AL	2823	1967	1542	1293	785	430	207	1101	1881	2867	3538	4018	5334	6803
011080	BREWTON 3 ENE	AL		2275	1510	1145	939	551	295	137	1211	2069	3146	3874	4400	5837	7404
011084	BREWTON 3 SSE	AL		2238	1466	1097	891	508	255	112	1178	2021	3092	3818	4343	5781	7355
011099	BRIDGEPORT 5 NW	AL		3696	2688	2175	1866	1216	747	432	736	1390	2202	2773	3187	4335	5631
011301	CAMDEN 3 NW	AL		2457	1666	1278	1058	629	340	156	1193	2024	3062	3769	4279	5674	7212
011324	CAMP HILL 2 NW	AL		3204	2265	1790	1509	941	552	293	813	1512	2395	3015	3465	4721	6156
011512	CENTRE 4 SW	AL		3221	2295	1823	1542	974	579	313	925	1639	2538	3160	3613	4865	6294
011525	CENTREVILLE 6 S	AL		2688	1852	1438	1199	729	416	209	1111	1908	2905	3584	4077	5431	6945
011566	CHATOM	AL		2026	1301	963	776	434	213	93	1312	2201	3316	4073	4617	6100	7704
011620	CHILDERSBURG WA	AL		2487	1669	1269	1040	605	323	148	1125	1929	2943	3637	4140	5530	7072
011694	CLANTON	AL		2867	1989	1553	1296	791	453	232	956	1710	2659	3317	3791	5109	6597
011725	CLAYTON	AL		2340	1563	1188	977	573	307	145	1118	1952	3013	3732	4251	5674	7234
011803	CODEN	AL		1874	1167	842	664	341	146	56	1279	2185	3315	4081	4636	6137	7770
012172	DAUPHIN ISLAND	AL		1504	915	656	518	261	109	40	1771	2804	4057	4893	5484	7054	8727
012245	DEMOPOLIS LOCK	AL		2613	1780	1370	1136	679	380	185	1158	1954	2953	3639	4136	5506	7031
012675	ENTERPRISE 5 NN	AL		1947	1247	924	747	419	211	94	1304	2213	3359	4129	4685	6182	7797
012730	EUFULA WILDLIF	AL		2389	1581	1188	967	549	280	122	1137	1955	2981	3685	4193	5601	7159
012758	EVERGREEN	AL		2148	1404	1053	857	487	248	108	1279	2163	3259	4001	4536	5993	7577
012813	FAIRHOPE 2 NE	AL		1741	1083	787	628	335	156	64	1429	2384	3572	4370	4942	6473	8118
012840	FALKVILLE 1 E	AL		3439	2485	1993	1698	1088	659	370	879	1566	2428	3029	3459	4654	6007
012883	FAYETTE	AL		3049	2146	1690	1421	878	512	271	1048	1787	2711	3348	3811	5092	6552
013105	FRISCO CITY 3 S	AL		2169	1428	1075	880	511	264	118	1227	2101	3199	3943	4475	5931	7512
013154	GADSDEN	AL		3220	2296	1826	1548	979	583	315	994	1716	2615	3238	3689	4936	6348
013160	GAINESVILLE LOC	AL		2748	1897	1470	1226	742	419	206	1178	1959	2932	3601	4084	5426	6929
013251	GENEVA NO 2	AL		2142	1404	1059	869	508	266	123	1137	2003	3110	3858	4397	5861	7445
013511	GREENSBORO	AL		2321	1541	1166	955	557	298	138	1369	2222	3274	3997	4516	5943	7506
013519	GREENVILLE	AL		2009	1293	961	780	443	221	95	1330	2226	3347	4109	4660	6146	7749
013573	GUNTERSVILLE	AL		3360	2422	1945	1662	1083	672	388	931	1626	2509	3121	3565	4792	6175
013620	HALEYVILLE	AL		3488	2539	2049	1758	1148	712	415	852	1539	2405	3005	3437	4628	5964
013645	HAMILTON 3 S	AL		3515	2552	2058	1763	1144	701	403	906	1597	2451	3045	3470	4654	5988
013761	HEADLAND	AL		2063	1348	1008	819	469	242	111	1356	2264	3389	4145	4689	6160	7758
013775	HEFLIN	AL		3231	2289	1809	1527	949	554	294	866	1569	2449	3067	3514	4761	6188
013816	HIGHLAND HOME	AL		2367	1577	1198	984	580	315	150	1087	1916	2962	3679	4194	5615	7173
014064	HUNTSVILLE INTL	HSV	AL	3262	2340	1876	1601	1023	594	312	946	1671	2592	3222	3678	4925	6321
014193	JACKSON	AL		2102	1363	1011	818	458	224	94	1318	2204	3299	4044	4580	6045	7636
014226	JASPER	AL		3165	2247	1783	1508	944	556	298	975	1699	2608	3239	3692	4955	6391
014502	LAFAYETTE 2 W	AL		2942	2051	1607	1348	834	489	259	932	1675	2615	3266	3736	5045	6525
014798	LIVINGSTON	AL		2708	1855	1433	1187	706	388	183	1120	1888	2861	3532	4019	5364	6868
015121	MARION JUNCTION	AL		2620	1793	1387	1155	699	394	197	1230	2040	3049	3736	4232	5604	7125
015140	MARTIN DAM	AL		2672	1816	1395	1155	687	381	186	990	1758	2734	3410	3898	5258	6777
015439	MILSTEAD	AL		2518	1696	1298	1072	640	351	170	1148	1950	2961	3657	4162	5553	7091
015478	MOBILE RGNL AP	MOB	AL	1681	1045	761	601	307	135	50	1554	2539	3760	4569	5140	6670	8323
015550	MONTGOMERY DANN	MGM	AL	2194	1451	1092	888	483	227	90	1367	2252	3342	4077	4602	6025	7592
015635	Moulton 2	AL		3177	2274	1807	1535	979	594	331	946	1670	2589	3220	3676	4947	6387
015749	MUSCLE SHOALS A	MSL	AL	3236	2326	1858	1584	1021	626	356	1063	1789	2697	3320	3771	5016	6414
016121	ONEONTA	AL		3296	2348	1865	1578	996	593	323	850	1536	2413	3026	3472	4713	6134
016129	OPELIKA	AL		2687	1818	1392	1144	666	358	166	950	1708	2668	3337	3821	5167	6683
016218	OZARK 6 NNW	AL		1783	1110	808	648	351	167	72	1311	2241	3414	4206	4775	6302	7945
016478	PINSON	AL		3169	2254	1782	1505	939	557	299	973	1699	2607	3232	3683	4946	6387
016988	ROBERTSDALE 5 N	AL		1818	1136	827	659	349	162	67	1336	2262	3425	4208	4770	6285	7921
017020	ROCKFORD 3 ESE	AL		2669	1811	1389	1146	676	368	175	906	1665	2638	3309	3797	5151	6670
017025	ROCK MILLS	AL		3015	2108	1652	1383	842	474	236	951	1682	2601	3238	3698	4982	6442
017131	RUSSELLVILLE NO	AL		3622	2636	2125	1818	1183	733	428	796	1450	2275	2851	3269	4431	5750
017157	SAINT BERNARD	AL		3284	2340	1861	1575	987	579	308	862	1558	2439	3052	3494	4727	6132
017207	SAND MT SUBSTAT	AL		3629	2643	2135	1833	1200	741	432	743	1392	2219	2799	3219	4379	5686
017304	SCOTTSBORO	AL		3529	2559	2063	1767	1144	694	389	856	1541	2392	2983	3411	4592	5920
017366	SELMA	AL		2206	1443	1085	885	511	265	119	1323	2176	3249	3983	4515	5967	7546



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

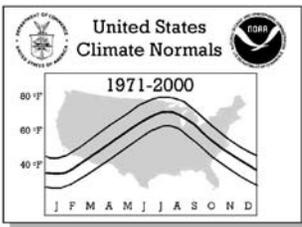
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
017999	SYLACAUGA 4 NE	AL	3045	2128	1666	1397	856	494	254	867	1587	2498	3131	3593	4874	6336
018024	TALLADEGA	AL	3237	2288	1807	1523	949	561	305	838	1512	2389	3003	3449	4702	6139
018178	THOMASVILLE	AL	2263	1505	1138	933	545	288	131	1342	2210	3286	4015	4540	5975	7543
018209	THORSBY EXP STA	AL	2738	1892	1475	1231	751	428	214	983	1744	2726	3401	3890	5234	6736
018323	TROY	AL	2268	1496	1125	920	533	277	126	1225	2071	3135	3861	4384	5820	7392
018380	TUSCALOOSA ACFD TCL	AL	2371	1594	1218	1005	601	331	161	1387	2239	3294	4013	4531	5951	7507
018385	TUSCALOOSA OLIV	AL	2787	1933	1505	1255	769	442	226	1125	1893	2865	3532	4013	5351	6850
018438	UNION SPRINGS 9	AL	2451	1636	1243	1021	600	323	151	1071	1880	2903	3606	4112	5515	7064
018469	VALLEY HEAD	AL	4022	2971	2424	2091	1388	861	504	577	1182	1953	2492	2883	3971	5206
018517	VERNON 2 N	AL	3263	2337	1861	1581	1006	604	337	947	1662	2556	3173	3621	4858	6263
018867	WHATLEY	AL	2210	1442	1079	880	505	259	116	1241	2093	3165	3898	4426	5877	7457
020060	AGULLA	AZ	2429	1571	1139	887	412	141	29	1635	2453	3418	4081	4559	5909	7465
020080	AJO	AZ	1273	700	457	328	118	29	6	2739	3804	5056	5909	6511	8127	9861
020100	ALAMO DAM	AZ	1692	1007	678	498	193	46	6	2768	3755	4894	5661	6212	7732	9409
020159	ALPINE	AZ	7517	5835	4935	4379	3136	2097	1279	0	16	160	353	528	1108	1868
020287	ANVIL RANCH	AZ	2034	1233	844	626	244	59	7	1586	2443	3469	4176	4688	6129	7770
020288	APACHE JUNCTION	AZ	1542	878	571	407	134	29	0	2454	3443	4605	5392	5958	7511	9231
020309	APACHE POWDER C	AZ	2708	1787	1312	1032	480	157	26	995	1738	2641	3262	3712	4985	6486
020586	BAGDAD	AZ	2776	1875	1416	1142	601	253	74	1300	2075	2998	3634	4093	5375	6853
020632	BARTLETT DAM	AZ	1444	819	539	392	140	35	0	2613	3644	4847	5662	6243	7815	9536
020670	BEAVER CREEK RA	AZ	3172	2217	1714	1418	792	370	135	1077	1804	2674	3266	3699	4899	6303
020672	BEAVER DAM	AZ	2470	1656	1245	1001	520	229	72	2221	3104	4115	4799	5283	6629	8164
020750	BETATAKIN	AZ	6113	4835	4144	3713	2729	1888	1197	207	560	1107	1514	1808	2638	3580
020775	BISBEE 1 WNW	AZ	3313	2263	1724	1405	750	314	85	438	1003	1778	2334	2746	3917	5306
020808	BLACK RIVER PUM	AZ	5163	3914	3239	2822	1890	1126	563	192	581	1156	1579	1892	2782	3821
020855	BLUE	AZ	5133	3859	3181	2764	1827	1057	491	128	454	1005	1422	1733	2618	3656
020871	BLUE RIDGE RANG	AZ	6600	5182	4418	3941	2853	1919	1163	36	227	634	967	1218	1951	2817
020949	BOUSE	AZ	1765	1062	725	541	223	61	13	2654	3620	4742	5499	6043	7552	9215
020958	BOWIE	AZ	2491	1620	1179	919	416	132	21	1306	2106	3061	3714	4184	5506	7046
021001	BRIGHT ANGEL R	AZ	8124	6465	5564	5011	3766	2692	1786	3	41	207	402	578	1147	1865
021026	BUCKEYE	AZ	1500	831	527	371	121	23	1	2641	3628	4787	5575	6148	7723	9448
021050	BULLHEAD CITY	AZ	1164	607	369	254	76	13	0	3413	4508	5780	6637	7251	8896	10661
021169	CAMERON 1 NNE	AZ	3953	2953	2416	2085	1359	795	404	1124	1819	2644	3202	3601	4694	5928
021231	CANELO 1 NW	AZ	3435	2366	1806	1469	769	306	75	410	974	1732	2267	2659	3784	5147
021248	CANYON DE CHELL	AZ	4937	3791	3175	2795	1955	1281	774	536	1062	1742	2221	2570	3547	4657
021282	CAREFREE	AZ	1760	1058	723	539	212	57	5	2259	3217	4339	5101	5648	7146	8815
021306	CASA GRANDE	AZ	1572	902	590	423	147	32	1	2564	3554	4711	5491	6055	7603	9313
021314	CASA GRANDE NAT	AZ	1759	1039	694	501	177	33	1	2464	3426	4533	5279	5817	7317	9001
021330	CASCABEL	AZ	2416	1539	1094	834	341	83	7	1243	2028	2976	3626	4096	5429	6996
021353	CASTLE HOT SPRI	AZ	1534	864	558	398	131	30	0	2318	3296	4450	5242	5812	7368	9093
021514	CHANDLER HEIGHT	AZ	1663	969	637	461	162	33	0	2464	3438	4571	5334	5884	7412	9106
021574	CHEVELON R S	AZ	6412	5008	4256	3787	2722	1819	1095	60	272	694	1037	1297	2049	2938
021614	CHILDS	AZ	2690	1809	1361	1097	565	230	61	1459	2247	3191	3837	4305	5597	7087
021654	CHINO VALLEY	AZ	4446	3296	2684	2303	1467	815	369	448	951	1628	2108	2459	3445	4590
021664	CHIRICAHUA NATL	AZ	3245	2224	1695	1378	727	302	80	491	1089	1894	2460	2874	4049	5446
021849	CLIFTON	AZ	2441	1617	1194	947	453	159	30	1627	2472	3474	4147	4629	5960	7490
021920	COLORADO CITY	AZ	4584	3452	2842	2464	1637	979	519	540	1076	1769	2255	2607	3591	4723
022109	CORDES	AZ	3073	2096	1591	1293	684	291	84	969	1660	2509	3099	3530	4746	6178
022140	CORONADO N M HD	AZ	2903	1924	1426	1136	561	215	54	555	1214	2061	2658	3098	4349	5828
022329	CROWN KING	AZ	4832	3626	2978	2575	1682	969	473	228	648	1267	1715	2042	2965	4040
022434	DATELAND WHITEW	AZ	1323	696	420	284	77	11	0	2453	3456	4652	5472	6067	7684	9444
022462	DEER VALLEY (PH DVT	AZ	1535	856	545	380	118	17	0	2514	3488	4637	5419	5984	7549	9273
022664	DOUGLAS BISBEE DUG	AZ	2678	1752	1279	1003	460	148	24	944	1679	2580	3201	3653	4936	6449
022754	DUNCAN	AZ	3429	2414	1881	1559	873	388	117	929	1586	2394	2955	3363	4503	5845
022790	EHRENBERG 2 E	AZ	1082	545	325	221	59	12	0	3295	4399	5689	6565	7190	8853	10631
022807	ELOY 4 NE	AZ	1522	861	553	392	132	25	3	2521	3526	4690	5477	6047	7609	9331
023009	FLAGSTAFF 4 SW	AZ	8340	6671	5756	5185	3891	2776	1857	2	37	195	373	534	1059	1745
023010	FLAGSTAFF PULLI FLG	AZ	6999	5468	4659	4156	3006	2029	1239	16	126	444	730	958	1635	2482
023027	FLORENCE	AZ	1632	946	625	455	164	40	1	2368	3337	4478	5253	5811	7346	9044
023150	FORT THOMAS 2 S	AZ	2875	1968	1497	1213	633	255	63	1268	2035	2952	3575	4022	5266	6713
023160	FORT VALLEY	AZ	7963	6322	5429	4872	3620	2550	1673	4	54	240	442	616	1178	1899
023190	FOUNTAIN HILLS	AZ	1494	856	559	403	139	31	0	2709	3737	4924	5724	6296	7857	9576
023303	GANADO	AZ	6019	4727	4024	3583	2588	1749	1083	178	541	1074	1465	1754	2581	3547
023393	GILA BEND	AZ	1110	561	334	220	56	8	0	3224	4313	5586	6452	7071	8730	10508
023505	GLOBE	AZ	3066	2110	1615	1317	704	297	84	1068	1781	2650	3247	3681	4894	6310
023596	GRAND CANYON N	AZ	6610	5161	4392	3915	2830	1903	1152	33	197	572	899	1151	1886	2748
023683	GREER	AZ	7573	5889	5003	4464	3259	2245	1418	0	16	156	364	555	1171	1952
023828	HAPPY JACK RANG	AZ	7714	6125	5270	4741	3540	2514	1666	7	77	311	553	753	1365	2123
023961	HEBER RANGER ST	AZ	6035	4656	3910	3446	2398	1520	842	44	269	714	1065	1328	2103	3029
024053	HILLSIDE 4 NNE	AZ	3716	2612	2030	1679	939	427	141	706	1267	1989	2501	2881	3965	5279



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

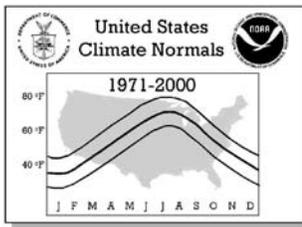
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
024089	HOLBROOK	AZ		4408	3308	2718	2350	1558	939	512	618	1186	1912	2415	2778	3793	4956
024453	JEROME	AZ		3629	2630	2100	1782	1095	595	266	843	1511	2337	2903	3315	4454	5776
024586	KEAMS CANYON	AZ		5743	4469	3776	3346	2372	1559	925	213	592	1143	1546	1845	2690	3679
024645	KINGMAN NO 2	AZ		3260	2302	1798	1498	860	426	166	1247	1982	2848	3439	3869	5056	6445
024675	KITT PEAK	AZ		4181	3031	2434	2077	1297	725	342	241	670	1343	1840	2214	3257	4510
024686	KLGETOH 12 WNW	AZ		5228	4038	3395	2994	2095	1359	802	298	756	1391	1844	2173	3089	4139
024702	KOFA MINE	AZ		1144	609	380	265	84	17	0	2892	3992	5277	6146	6759	8403	10163
024829	LAVENEN 3 SSE	AZ		1401	781	502	356	121	23	1	2881	3917	5121	5938	6523	8112	9839
024849	LEES FERRY	AZ		3522	2616	2132	1834	1195	703	373	1725	2514	3434	4044	4475	5644	6939
024977	LITCHFIELD PARK	AZ		1497	829	519	356	106	15	0	2709	3703	4860	5646	6213	7787	9520
025129	LUKACHUKAI	AZ		6033	4770	4083	3654	2677	1859	1192	215	598	1158	1567	1868	2710	3673
025270	MARICOPA 4 N	AZ		1717	1007	666	480	168	31	1	2593	3558	4674	5431	5972	7485	9172
025412	MC NARY 2 N	AZ		6698	5181	4385	3895	2799	1871	1132	9	105	416	714	954	1672	2535
025467	MESA	AZ		1271	660	397	265	68	8	0	2761	3798	5014	5844	6443	8070	9835
025512	MIAMI	AZ		2723	1846	1397	1132	600	259	77	1433	2235	3186	3832	4298	5589	7074
025635	MONTEZUMA CASTL	AZ		3214	2250	1742	1434	789	346	108	1086	1801	2666	3251	3673	4854	6235
025665	MONUMENT VALLEY	AZ		4894	3820	3236	2871	2068	1394	881	742	1350	2099	2612	2979	3974	5079
025700	MORMON FLAT	AZ		1504	865	572	417	153	37	5	2670	3687	4872	5674	6249	7811	9520
025780	MUND'S PARK	AZ		7405	5824	4979	4454	3269	2256	1417	9	85	329	578	782	1415	2190
025924	NOGALES 6 N	AZ		2866	1892	1394	1100	514	168	29	872	1552	2402	3000	3436	4674	6153
026037	OAK CREEK CANYO	AZ		4403	3234	2612	2229	1404	770	354	295	766	1424	1896	2244	3234	4398
026119	ORACLE 2 SE	AZ		2888	1957	1476	1193	620	257	72	1039	1779	2674	3288	3736	4987	6448
026132	ORGAN PIPE CACT	AZ		1276	658	395	264	67	7	0	2404	3417	4627	5459	6057	7685	9451
026180	PAGE	AZ		4346	3308	2746	2397	1632	1014	576	1009	1668	2457	2989	3370	4411	5580
026250	PARKER	AZ		1202	630	386	264	77	14	0	3064	4137	5390	6240	6848	8484	10247
026323	PAYSON	AZ		4160	3019	2414	2045	1249	648	263	461	973	1658	2149	2511	3537	4744
026353	PEARCE SUNSITES	AZ		2868	1910	1419	1127	544	196	40	840	1540	2406	3011	3449	4692	6167
026468	PETRIFIED FORES	AZ		4687	3546	2931	2547	1704	1030	558	466	998	1682	2160	2509	3479	4598
026471	PHANTOM RANCH	AZ		2087	1351	983	772	370	148	39	2577	3537	4626	5355	5870	7297	8898
026481	PHOENIX SKY HRB PHX	AZ		1125	495	277	174	46	10	1	3261	4189	5646	6523	7151	8846	10635
026513	PICACHO 8 SE	AZ		1392	770	484	337	101	15	0	2770	3807	5009	5819	6401	7992	9731
026616	PIPE SPRINGS NA	AZ		4761	3614	2996	2612	1768	1092	606	502	1025	1704	2180	2529	3492	4598
026653	PLEASANT VALLEY	AZ		4725	3478	2811	2401	1493	788	322	239	634	1212	1643	1961	2879	3978
026716	PORTAL 4 SW	AZ		4572	3309	2647	2245	1376	720	295	128	461	1023	1458	1784	2742	3889
026796	PRESCOTT	AZ		4849	3646	2999	2600	1708	996	493	304	742	1364	1812	2142	3067	4146
823184	PRESCOTT LOVE F	AZ		4379	3242	2631	2250	1422	781	356	446	975	1663	2148	2499	3487	4642
026840	PUNCK CENTER	AZ		2655	1781	1332	1066	532	199	44	1682	2489	3441	4087	4551	5842	7335
026865	QUARTZSITE	AZ		1361	757	484	343	118	24	1	3206	4261	5480	6302	6892	8492	10224
027281	ROOSEVELT 1 WNW	AZ		2065	1299	918	698	296	84	11	2163	3082	4141	4856	5367	6788	8402
027355	SABINO CANYON	AZ		1510	828	518	359	106	16	0	2033	2988	4129	4916	5488	7061	8796
027370	SACATON	AZ		1697	999	670	489	183	41	5	2561	3531	4657	5423	5972	7492	9176
027390	SAFFORD AGRICUL SAD	AZ		2718	1834	1377	1104	544	189	33	1354	2142	3083	3721	4176	5441	6914
027435	SAINT JOHNS	AZ		4942	3762	3125	2728	1846	1136	612	298	767	1412	1869	2204	3146	4234
027480	SAN CARLOS RESE	AZ		2380	1565	1145	899	413	136	23	1905	2778	3787	4463	4947	6288	7836
027488	SANDERS	AZ		5397	4155	3485	3069	2136	1377	796	281	696	1279	1702	2018	2906	3934
027560	SAN SIMON	AZ		3137	2170	1662	1354	719	289	74	1031	1740	2598	3185	3608	4795	6191
027593	SANTA RITA EXP	AZ		2251	1434	1025	795	367	123	29	1129	1956	2961	3649	4148	5546	7125
027619	SASABE	AZ		2299	1432	1006	765	327	92	16	1097	1879	2835	3502	3994	5381	6971
027708	SEDONA RANGER S	AZ		3243	2281	1780	1480	857	429	165	1011	1714	2575	3170	3602	4804	6200
027716	SELIGMAN	AZ		4753	3547	2900	2503	1621	925	449	304	742	1361	1811	2142	3078	4175
027855	SHOW LOW AP	AZ		4906	3713	3071	2674	1787	1080	572	254	697	1328	1783	2114	3048	4130
027880	SIERRA VISTA	AZ		2369	1501	1069	820	355	103	15	958	1739	2698	3361	3844	5200	6774
028012	SNOWFLAKE	AZ		5114	3884	3220	2809	1893	1165	632	249	666	1258	1691	2010	2916	3978
028112	SOUTH PHOENIX	AZ		1453	788	486	332	93	14	0	2233	3213	4372	5167	5741	7329	9074
028162	SPRINGVILLE	AZ		6236	4782	4012	3536	2460	1564	868	12	146	518	843	1096	1847	2752
028214	STEWART MOUNTAI	AZ		1709	1004	672	495	188	48	6	2275	3225	4343	5107	5659	7179	8864
028329	SUNSET CRATER N	AZ		7277	5772	4967	4465	3321	2321	1500	13	125	445	736	964	1638	2445
028348	SUPERIOR	AZ		1710	1031	716	546	234	75	16	2155	3131	4275	5057	5616	7129	8794
028396	TACNA 3 NE	AZ		1434	799	510	360	123	23	1	2768	3785	4976	5782	6361	7947	9675
028468	TEEC NOS POS	AZ		4970	3843	3229	2847	2007	1329	820	690	1249	1946	2428	2777	3745	4848
028499	TEMPE A S U	AZ		1390	769	494	352	113	22	0	2629	3655	4860	5679	6266	7855	9588
028516	TEMPLE BAR	AZ		2086	1343	971	756	354	131	34	2871	3823	4906	5628	6142	7566	9169
028619	TOMBSTONE	AZ		2334	1486	1068	826	373	120	23	1116	1924	2903	3580	4068	5439	7009
028641	TONOPAH 5 NE	AZ		1584	908	595	428	155	35	4	2651	3634	4783	5564	6128	7680	9383
028792	TUBA CITY	AZ		4725	3614	3015	2642	1810	1135	628	619	1176	1890	2385	2743	3733	4852
028795	TUCSON 17 NW	AZ		1557	879	571	407	136	26	0	2235	3212	4361	5146	5715	7269	8984
028796	TUCSON CAMP AVE	AZ		1831	1085	730	538	209	49	4	1910	2810	3889	4631	5167	6663	8329
028800	TUCSON MAGNETIC	AZ		1888	1123	753	549	199	41	0	1931	2830	3890	4617	5144	6616	8284
028815	TUCSON	AZ		1333	714	443	308	91	14	0	2479	3501	4708	5532	6126	7734	9485
028817	TUCSON U OF ARI	AZ		1574	879	556	387	119	18	0	2168	3124	4253	5026	5587	7143	8868



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

Heating Base (°F) Cooling Base (°F)

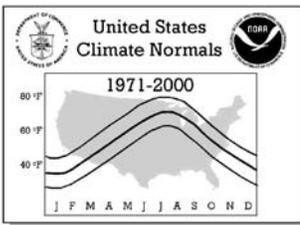
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
028820	TUCSON INTL AP	TUS	AZ	1578	891	578	413	147	39	8	2066	3017	4170	4952	5518	7077	8792
028865	TUMACACORI NATL		AZ	2353	1477	1044	796	341	97	14	1116	1889	2838	3499	3981	5349	6932
028904	TUZIGOOT		AZ	2794	1881	1411	1134	574	228	60	1290	2051	2963	3587	4042	5304	6786
029114	WAHWEAP		AZ	3734	2766	2245	1924	1236	710	366	1363	2095	2952	3527	3934	5054	6318
029158	WALNUT CREEK		AZ	5011	3752	3075	2657	1733	1001	487	224	603	1167	1586	1899	2797	3861
029271	WHITERIVER 1 SW		AZ	4301	3109	2475	2087	1245	617	227	230	664	1299	1759	2101	3084	4266
029287	WICKENBURG		AZ	2089	1283	891	668	273	72	8	1864	2720	3743	4443	4952	6382	8005
029309	WIKIEUP		AZ	2273	1436	1019	783	342	107	19	1734	2566	3551	4233	4723	6110	7699
029334	WILLCOX		AZ	3030	2049	1541	1239	627	235	51	870	1544	2387	2977	3405	4616	6051
029359	WILLIAMS		AZ	5970	4609	3884	3432	2416	1570	912	54	288	752	1123	1400	2194	3116
029376	WILLOW BEACH		AZ	1486	882	603	452	194	58	14	3315	4379	5599	6414	6993	8559	10249
029410	WINDOW ROCK 4 S		AZ	6541	5175	4434	3968	2911	2008	1280	75	330	790	1142	1407	2168	3063
029439	WINSLOW AP		INW AZ	4692	3547	2946	2572	1744	1075	584	569	1104	1818	2309	2668	3665	4819
029542	WUPATKI N M		AZ	4262	3215	2650	2302	1540	935	512	864	1504	2283	2814	3196	4244	5430
029634	YOUNGTOWN		AZ	1173	590	339	219	47	2	0	3097	4166	5407	6252	6861	8514	10294
029645	YOUNG 1 NNE		AZ	1950	1206	840	637	276	87	17	2409	3332	4411	5139	5667	7130	8766
029652	YUMA CITRUS STA		AZ	1254	640	379	251	61	8	0	2683	3704	4917	5749	6353	7987	9759
803145	YUMA MCAS		AZ	852	388	214	131	26	1	0	3316	4472	5832	6752	7400	9119	10919
029654	YUMA PROVING GR		AZ	1041	511	300	197	47	8	0	3168	4273	5568	6450	7080	8754	10539
029657	YUMA VALLEY		AZ	1148	562	325	214	50	7	0	2518	3551	4792	5653	6268	7932	9713
029660	YUMA AP		AZ	782	340	181	108	21	0	0	3372	4540	5923	6859	7513	9252	11056
030064	ALICIA		AR	3768	2814	2325	2029	1392	912	567	1219	1937	2807	3400	3826	4985	6270
030130	ALUM FORK		AR	3631	2659	2166	1873	1250	787	465	909	1569	2421	3015	3445	4625	5935
030220	ARKADELPHIA 2 N		AR	2672	1847	1435	1201	731	413	202	1246	2044	3041	3726	4221	5578	7083
030240	ARKANSAS POST		AR	2839	2013	1594	1350	859	518	283	1275	2087	3086	3764	4250	5585	7068
030458	BATESVILLE LIVE		AR	3297	2397	1943	1676	1120	713	427	1182	1918	2837	3474	3928	5176	6546
030460	BATESVILLE L&D		AR	3970	2974	2463	2148	1486	988	628	967	1631	2456	3023	3432	4562	5821
030536	BEDEVILLE 4 NE		AR	3520	2585	2111	1827	1229	790	480	1106	1829	2717	3326	3763	4967	6299
030582	BENTON		AR	3278	2350	1891	1613	1044	636	359	1036	1748	2648	3270	3723	4959	6340
030586	BENTONVILLE 4 S		AR	4483	3393	2827	2485	1746	1180	767	703	1269	2001	2520	2898	3948	5138
030764	BLAKELY MOUNTAI		AR	3575	2582	2078	1779	1154	704	396	897	1548	2382	2967	3391	4573	5899
030798	BLUE MOUNTAIN D		AR	3416	2491	2023	1741	1157	731	432	1188	1909	2808	3423	3868	5085	6431
030806	BLYTHERVILLE		AR	3544	2641	2177	1894	1300	860	543	1227	1979	2892	3509	3948	5150	6471
030832	BOONEVILLE 3 SS		AR	3171	2279	1840	1582	1046	654	380	1212	1960	2895	3542	4009	5278	6674
030936	BRINKLEY		AR	3456	2531	2057	1773	1188	763	466	1105	1827	2721	3332	3773	4988	6335
031102	CABOT 4 SW		AR	3470	2520	2039	1748	1151	720	421	1009	1699	2573	3174	3610	4815	6159
031132	CALICO ROCK 2 W		AR	4336	3257	2699	2364	1645	1090	689	675	1251	2001	2529	2915	3985	5193
031140	CALION LOCK & D		AR	2853	1994	1562	1311	810	469	240	1224	1999	2966	3629	4111	5434	6917
031152	CAMDEN 1		AR	2872	2000	1570	1317	820	478	248	1213	1973	2926	3591	4068	5395	6880
031442	CLARENDON		AR	3491	2563	2092	1806	1216	786	481	1121	1854	2746	3356	3795	5003	6340
031455	CLARKSVILLE		AR	3804	2806	2290	1985	1334	849	507	988	1648	2473	3048	3463	4614	5900
031596	CONWAY		AR	3320	2416	1962	1691	1123	703	411	1219	1961	2883	3513	3966	5201	6562
031632	CORNING		AR	3958	2989	2489	2188	1538	1036	666	1020	1711	2568	3151	3570	4715	5974
031730	CROSSETT 2 SSE		AR	3030	2117	1662	1391	846	477	241	1053	1788	2700	3340	3799	5078	6536
031838	DARDANELLE		AR	3221	2318	1869	1599	1047	647	371	1146	1882	2804	3441	3898	5152	6535
031900	DEER		AR	5001	3829	3220	2849	2046	1409	932	448	912	1565	2045	2394	3378	4496
031948	DEQUEEN		AR	3198	2287	1829	1558	1001	605	334	1130	1860	2770	3403	3859	5114	6512
031962	DERMOTT 3 NE		AR	2886	2028	1596	1345	844	500	268	1319	2105	3072	3736	4215	5538	7019
031968	DES ARC		AR	3266	2376	1925	1656	1104	699	414	1271	2027	2960	3595	4053	5301	6675
032148	DUMAS		AR	2697	1883	1476	1241	772	452	237	1335	2159	3169	3859	4354	5710	7215
032300	EL DORADO S AZ		ELD AR	2580	1777	1381	1154	705	397	191	1307	2127	3148	3847	4349	5724	7244
032355	EUDORA		AR	2574	1780	1385	1159	711	408	205	1442	2291	3320	4022	4525	5904	7424
032356	EUREKA SPRINGS		AR	3851	2864	2365	2065	1439	967	623	892	1520	2351	2934	3354	4518	5802
032366	EVENING SHADE 1		AR	4095	3066	2535	2219	1538	1016	639	906	1535	2331	2887	3291	4409	5653
032444	FAYETTEVILLE EX FYV		AR	4166	3127	2589	2268	1582	1064	687	835	1439	2218	2765	3161	4267	5505
032540	FORDYCE		AR	3374	2416	1929	1640	1041	619	338	933	1618	2488	3090	3528	4739	6108
032574	FORT SMITH RGNL FSM		AR	3437	2533	2062	1778	1167	698	381	1182	1929	2846	3472	3917	5131	6488
032794	GILBERT		AR	3670	2686	2189	1891	1268	811	488	917	1578	2418	3001	3428	4603	5915
032930	GRAVETTE		AR	3923	2915	2403	2098	1456	976	627	888	1515	2326	2895	3312	4463	5741
032962	GREENBRIER		AR	3857	2854	2337	2027	1373	881	531	934	1587	2409	2981	3395	4539	5818
032978	GREERS FERRY DA		AR	3808	2822	2316	2018	1375	894	551	949	1616	2456	3035	3455	4612	5894
033165	HARRISON BOONE		HRO AR	4063	3045	2525	2208	1543	1040	674	827	1443	2243	2801	3207	4328	5578
033235	HECTOR 2 SSW		AR	3599	2631	2138	1845	1228	769	450	918	1591	2445	3043	3473	4658	5978
033242	HELENA		AR	3120	2258	1814	1555	1020	640	376	1319	2098	3052	3699	4163	5434	6839
033428	HOPE 3 NE		AR	3093	2181	1727	1460	919	544	291	1108	1834	2748	3387	3849	5136	6586
033466	HOT SPRINGS 1 N		AR	3133	2229	1781	1514	975	594	331	1259	1993	2917	3557	4018	5294	6715
033544	HUNTSVILLE 1 SS		AR	3944	2926	2409	2097	1451	968	621	779	1381	2181	2747	3158	4299	5573
033734	JONESBORO 4 N		AR	3737	2786	2297	2001	1373	903	563	1145	1858	2728	3323	3748	4915	6207
033821	KEISER		AR	3655	2709	2225	1933	1318	864	538	1117	1829	2704	3301	3732	4914	6225
033862	KEO		AR	2932	2083	1657	1407	902	548	304	1223	2010	2986	3654	4135	5453	6914



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

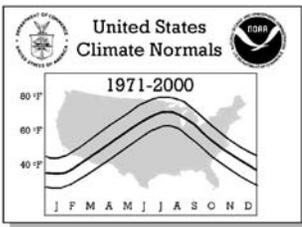
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
034106	LEAD HILL	AR		4372	3315	2767	2435	1723	1174	767	840	1439	2206	2740	3129	4205	5412
034134	LEOLA	AR		2959	2079	1638	1379	861	503	264	1140	1893	2837	3491	3963	5269	6737
034248	LITTLE ROCK ADA LIT	AR		3084	2218	1775	1512	956	551	290	1298	2086	3054	3706	4172	5439	6860
034548	MAGNOLIA	AR		2876	1998	1563	1308	806	467	240	1116	1859	2807	3465	3942	5266	6751
034562	MALVERN	AR		2989	2106	1666	1412	895	535	287	1109	1846	2790	3446	3920	5230	6696
034572	MAMMOTH SPRING	AR		4319	3261	2712	2391	1683	1133	728	732	1331	2099	2640	3032	4120	5334
034638	MARIANNA 2 S	AR		3409	2490	2022	1738	1154	729	434	1132	1867	2772	3387	3830	5047	6398
034666	MARSHALL	AR		3897	2901	2398	2098	1469	994	645	894	1533	2354	2932	3351	4512	5793
034756	MENA	AR		3649	2656	2150	1849	1219	761	444	825	1463	2295	2876	3298	4471	5785
034900	MONTICELLO 3 SW	AR		2937	2070	1628	1373	859	506	270	1188	1960	2917	3572	4047	5358	6830
034938	MORRILTON	AR		3614	2651	2164	1867	1250	794	477	1017	1701	2561	3155	3588	4766	6080
034988	MOUNT IDA 3 SE	AR		3854	2820	2290	1975	1312	827	490	806	1417	2210	2766	3171	4308	5589
035018	MOUNTAINBURG 2	AR		3347	2415	1950	1675	1113	705	419	988	1683	2575	3194	3643	4882	6250
035036	MOUNTAIN HOME 1	AR		4249	3215	2681	2364	1674	1137	740	806	1413	2204	2753	3155	4255	5476
035046	MOUNTAIN VIEW	AR		3848	2856	2349	2045	1403	920	575	920	1571	2401	2979	3397	4550	5835
035079	MURFREESBORO 5	AR		3455	2489	2006	1718	1123	692	395	976	1648	2506	3109	3549	4758	6107
035112	NASHVILLE	AR		3087	2184	1733	1468	929	553	298	1139	1879	2803	3446	3908	5197	6638
035186	NEWPORT	AR		3490	2579	2112	1831	1242	809	500	1221	1967	2872	3489	3933	5141	6474
035200	NIMROD DAM	AR		3594	2631	2146	1853	1241	789	469	1038	1712	2571	3169	3602	4792	6110
035320	NORTH LITTLE RO	AR		2980	2138	1712	1464	959	597	345	1395	2196	3173	3840	4318	5625	7067
035376	OKAY	AR		2543	1742	1351	1128	683	383	183	1355	2180	3203	3908	4414	5796	7319
035508	OZARK	AR		3679	2709	2207	1911	1282	816	489	1056	1739	2595	3181	3607	4779	6085
035563	PARAGOULD 1 S	AR		3872	2907	2417	2117	1471	979	625	1025	1725	2586	3173	3593	4743	6010
035754	PINE BLUFF	AR		2935	2089	1662	1410	902	544	298	1299	2099	3077	3746	4225	5542	7008
035820	POCAHONTAS 1	AR		4037	3042	2525	2219	1550	1033	651	975	1641	2470	3041	3451	4580	5828
035866	PORTLAND	AR		2847	1997	1568	1318	820	478	252	1287	2079	3056	3719	4200	5526	7011
035908	PRESCOTT	AR		2976	2101	1664	1404	882	516	272	1187	1947	2897	3554	4026	5329	6788
036253	ROHWER 2 NNE	AR		2979	2111	1671	1414	891	529	286	1243	2023	2982	3635	4105	5409	6874
036376	SAINT CHARLES	AR		3123	2245	1800	1537	1003	625	363	1224	1984	2924	3568	4034	5307	6720
036506	SEARCY	AR		3655	2684	2190	1892	1268	809	488	1038	1726	2580	3168	3593	4766	6077
036562	SHERIDAN	AR		3282	2362	1896	1616	1046	642	367	1089	1813	2714	3335	3783	5019	6400
036624	SILOAM SPRINGS	AR		4283	3216	2659	2330	1620	1085	698	791	1373	2126	2654	3042	4123	5347
036768	SPARKMAN	AR		3127	2224	1767	1496	942	558	300	1162	1908	2831	3467	3925	5190	6618
036804	STAMPS	AR		2694	1864	1453	1218	749	430	216	1234	2031	3022	3709	4203	5559	7066
036920	STUTTGART 9 ESE	AR		3103	2226	1784	1521	990	613	354	1299	2073	3019	3663	4129	5407	6824
036928	SUBIACO	AR		3366	2439	1976	1702	1133	719	429	1058	1763	2657	3280	3731	4965	6326
037048	TEXARKANA WEBB	AR		2421	1637	1258	1042	626	344	159	1433	2280	3323	4039	4553	5962	7506
037488	WALDRON	AR		3272	2336	1870	1593	1032	629	353	1056	1751	2640	3261	3712	4961	6348
037582	WARREN 2 WSW	AR		3032	2138	1689	1429	898	533	287	1130	1877	2805	3454	3921	5218	6678
037712	WEST MEMPHIS	AR		3417	2502	2037	1757	1177	750	450	1164	1903	2811	3431	3876	5096	6446
038052	WYNNE	AR		3715	2752	2261	1961	1336	870	541	1029	1722	2582	3171	3595	4765	6065
040029	ADIN RS	CA		5988	4577	3821	3356	2340	1518	901	85	300	715	1055	1320	2103	3048
040136	ALPINE	CA		1926	1064	683	485	156	37	0	726	1382	2320	3029	3564	5061	6765
040161	ALTURAS	CA		6808	5291	4474	3968	2857	1939	1235	59	212	519	798	1019	1701	2549
040192	ANAHEIM	FUL CA		1286	556	287	165	27	0	0	561	1294	2391	3219	3824	5514	7311
040212	ANGWIN PAC UNIO	CA		3426	2273	1699	1362	697	282	76	243	659	1333	1853	2247	3407	4817
040232	ANTIOCH PUMP PL	CA		2714	1752	1281	1011	493	205	63	544	1179	2039	2667	3125	4437	5971
040343	ASH MOUNTAIN	CA		2741	1807	1334	1060	530	210	59	1247	1976	2868	3491	3946	5242	6746
040379	AUBERRY 2 NW	CA		2868	1916	1429	1142	587	240	72	1206	1922	2796	3404	3845	5116	6594
040383	AUBURN	CA		2992	1976	1458	1157	565	212	52	744	1366	2174	2752	3181	4414	5887
040395	AVALON PLEASURE	CA		1589	694	362	210	37	0	0	251	749	1682	2445	3027	4674	6465
040436	BAKER	CA		2011	1272	911	703	322	116	27	2659	3607	4694	5427	5950	7395	9012
040442	BAKERSFIELD KER	BFL CA		2120	1277	881	664	276	82	16	1479	2286	3290	3991	4503	5939	7571
040449	BALCH POWER HOU	CA		3045	2058	1544	1239	625	244	62	1109	1794	2633	3217	3640	4850	6298
040521	BARSTOW FIRE ST	CA		2294	1472	1067	834	396	147	36	1715	2566	3573	4263	4758	6146	7721
040609	BEAUMONT 1 E	CA		2146	1288	871	653	259	70	11	861	1572	2507	3186	3696	5130	6766
040673	BEN LOMOND NO 4	CA		2871	1702	1160	863	338	82	11	79	400	1058	1611	2042	3342	4914
040693	BERKELEY	CA		2857	1525	959	673	214	38	1	9	142	627	1158	1603	2967	4615
040738	BIG BAR 4 E	CA		3831	2698	2108	1752	1007	479	176	446	939	1629	2135	2511	3590	4886
040741	BIG BEAR LAKE	CA		6548	5045	4216	3712	2585	1657	943	8	89	346	612	836	1519	2362
040822	BISHOP AP	BIH CA		4314	3165	2555	2182	1371	745	331	480	1003	1692	2178	2535	3550	4747
040897	BLUE CANYON	BLU CA		5545	4236	3507	3058	2064	1268	703	157	423	871	1232	1503	2296	3228
040924	BLYTHE	CA		1295	690	425	294	90	17	0	2935	3977	5201	6032	6631	8252	10004
040927	BLYTHE AP	BLH CA		1226	654	414	294	100	25	3	3102	4166	5419	6274	6884	8516	10266
040931	BOCA	CA		8107	6419	5485	4907	3614	2559	1706	3	35	172	332	485	1009	1720
040943	BODIE	CA		9770	8068	7046	6395	4910	3647	2582	0	4	39	113	191	518	1044
040983	BORREGO DESERT	CA		1130	582	356	241	70	11	0	2851	3928	5204	6074	6688	8343	10108
041018	BOWMAN DAM	CA		6193	4806	4029	3551	2477	1594	913	102	311	679	995	1241	1966	2834
041048	BRAWLEY 2 SW	CA		1155	583	347	233	62	11	0	2682	3733	4985	5845	6463	8115	9891
041072	BRIDGEPORT	CA		8439	6755	5824	5246	3949	2876	1996	3	37	179	343	495	1009	1699



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

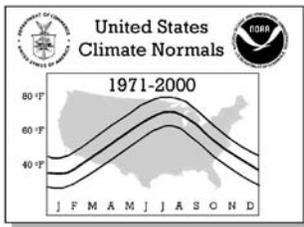
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
041112	BROOKS FARNHAM	CA		2815	1837	1336	1044	478	160	30	725	1393	2240	2835	3275	4533	6039
041194	BURBANK VALLEY	BUR	CA	1575	776	456	298	71	8	0	734	1455	2482	3257	3831	5428	7191
041214	BURNEY	CA		6495	4970	4156	3652	2534	1630	953	51	196	497	778	1003	1701	2581
041244	BUTTONWILLOW	CA		2668	1775	1323	1063	551	251	86	1097	1857	2787	3431	3902	5217	6739
041253	CACHUMA LAKE	CA		1994	1085	684	483	148	29	0	374	970	1885	2583	3111	4599	6306
041277	CALAVERAS BIG T	CA		5924	4569	3812	3341	2290	1425	777	88	308	714	1051	1313	2066	2960
041312	CALISTOGA	CA		2811	1783	1276	988	438	138	22	285	819	1613	2205	2647	3920	5445
041316	CALLAHAN	CA		5493	4096	3356	2902	1905	1122	566	90	315	742	1096	1371	2198	3206
041424	CAMPO	CZZ	CA	3133	1987	1422	1096	490	152	30	370	821	1502	2033	2436	3655	5140
041428	CAMP PARDEE	CA		2758	1802	1326	1050	520	212	61	845	1534	2403	3023	3476	4771	6290
803154	CAMP PENDLETON	CA		1783	909	548	365	92	13	0	327	904	1830	2565	3113	4664	6410
041476	CANBY 3 SW	CA		6842	5320	4500	3993	2875	1960	1247	51	199	503	780	1002	1685	2536
041484	CANOGA PARK PIE	CA		1822	978	609	423	121	20	0	772	1485	2465	3191	3739	5262	6986
041497	CANYON DAM	CA		6609	5119	4321	3825	2712	1776	1038	70	247	584	881	1114	1821	2681
041606	CECILVILLE	CA		5116	3804	3111	2681	1744	1002	484	285	615	1129	1526	1829	2711	3765
041614	CEDARVILLE	CA		6589	5182	4416	3939	2879	1988	1284	169	420	839	1168	1418	2155	3027
041697	CERRY VALLEY D	CA		4942	3737	3069	2656	1745	1030	534	277	656	1221	1648	1961	2857	3913
041700	CHESTER	CA		6743	5233	4426	3925	2806	1864	1115	39	184	496	785	1013	1712	2560
041715	CHICO UNIVERSIT	CA		2945	1964	1458	1166	581	232	63	681	1334	2177	2769	3206	4446	5921
041758	CHULA VISTA	CA		1321	517	244	127	15	0	0	282	862	1882	2706	3318	5031	6841
041806	CLEARLAKE 4 SE	CA		3804	2627	2019	1655	894	384	111	315	753	1403	1890	2254	3317	4632
041838	CLOVERDALE	CA		2639	1676	1197	924	400	116	16	494	1127	1987	2604	3061	4361	5903
041864	COALINGA	CA		2234	1399	987	755	339	122	31	1384	2204	3194	3880	4376	5786	7394
041912	COLFAX	CA		3512	2396	1822	1480	789	340	102	591	1116	1827	2347	2734	3867	5244
041948	COLUSA 2 SSW	CA		2702	1762	1290	1018	483	182	42	705	1401	2288	2910	3369	4660	6182
042012	CORCORAN IRRIG	CA		2507	1633	1199	946	471	203	66	1122	1909	2860	3520	3999	5346	6905
042031	CORONA	CA		1599	807	480	317	75	8	0	788	1534	2565	3334	3902	5487	7242
042081	COVELO	CA		3925	2730	2108	1737	965	433	144	277	684	1316	1790	2147	3198	4492
042147	CRESCENT CITY 3	CEC	CA	4687	2980	2078	1565	682	230	49	0	6	81	274	490	1434	2807
042214	CULVER CITY	CA		1344	548	266	142	18	0	0	350	959	1989	2802	3408	5108	6916
042239	CUYAMACA	CA		4988	3707	2999	2564	1616	886	405	168	457	948	1332	1627	2494	3559
042257	DAGGETT BARSTOW	DAG	CA	2228	1437	1044	816	397	153	40	2035	2915	3946	4648	5152	6555	8139
042294	DAVIS 2 WSW EXP	CA		2853	1870	1375	1091	534	212	57	502	1127	1968	2569	3017	4281	5784
042319	DEATH VALLEY	CA		1257	713	465	336	125	29	5	4169	5296	6575	7423	8025	9637	11368
042331	DEEP SPRINGS CO	CA		5293	4097	3451	3046	2133	1378	794	384	843	1472	1921	2246	3154	4186
042338	DEER CREEK FORE	CA		4739	3549	2893	2494	1623	963	501	317	692	1274	1713	2045	2998	4164
042402	DE SABL	CA		4040	2868	2258	1891	1115	564	219	358	806	1459	1945	2307	3355	4630
042456	DOBBINS 1 S	CA		3418	2308	1730	1384	690	263	62	444	969	1683	2200	2586	3716	5113
042467	DONNER MEMORIAL	CA		8284	6608	5680	5102	3805	2705	1805	5	44	194	360	511	1024	1709
042500	DOWNIEVILLE	CA		4782	3483	2806	2394	1496	808	361	139	438	967	1383	1700	2620	3728
042506	DOYLE 4 SSE	CA		6013	4599	3842	3379	2368	1554	948	95	314	724	1064	1330	2113	3071
042516	DRY CANYON RESE	CA		2502	1521	1051	792	331	89	15	550	1139	1984	2609	3078	4441	6025
042574	DUNSMUIR TREATM	CA		4711	3426	2754	2346	1458	785	345	177	503	1044	1466	1788	2722	3848
042598	EAGLE MOUNTAIN	CA		1131	594	370	257	80	17	0	3171	4277	5563	6432	7052	8699	10459
042640	EAST PARK RESER	CA		3498	2410	1841	1498	797	336	95	533	1082	1817	2342	2728	3854	5220
042706	EL CAJON	CA		1560	760	440	286	66	7	0	652	1371	2397	3173	3748	5352	7120
042709	EL CAPITAN DAM	CA		1419	691	405	261	60	4	0	904	1712	2808	3615	4202	5829	7595
042713	EL CENTRO 2 SSW	CA		1080	531	308	203	48	7	0	2874	3952	5228	6103	6727	8397	10181
042728	ELECTRA P H	CA		2854	1842	1333	1041	481	172	37	602	1218	2031	2619	3054	4321	5836
042771	EL MIRAGE	CA		3616	2564	2007	1679	972	485	200	767	1370	2142	2681	3082	4201	5539
042805	EL SINORE	CA		1924	1092	714	517	183	42	5	1102	1874	2867	3583	4116	5608	7292
893101	EL TORO MCAS	CA		1461	692	390	244	56	5	0	524	1183	2227	3022	3605	5242	7017
042863	ESCONDIDO NO 2	CA		1464	690	381	235	44	2	0	696	1436	2485	3275	3858	5493	7276
042910	EUREKA WFO WOOD	CA		4403	2713	1838	1352	555	167	35	0	7	98	320	562	1592	3029
042934	FAIRFIELD	CA		2649	1674	1210	945	450	180	52	381	975	1826	2455	2920	4250	5805
042941	FAIRMONT	CA		3199	2205	1698	1394	785	377	140	953	1608	2439	3027	3454	4671	6088
043083	FIVE POINTS 5 S	CA		2446	1577	1145	894	428	171	48	1016	1784	2739	3405	3883	5241	6810
043113	FOLSOM DAM	CA		2532	1612	1166	907	424	158	39	817	1528	2433	3082	3552	4896	6455
043120	FONTANA KAISER	ONT	CA	1351	687	404	259	65	6	0	1066	1905	3034	3847	4433	6064	7831
043157	FORT BIDWELL	CA		6653	5193	4407	3919	2851	1964	1270	87	281	648	957	1199	1924	2809
043161	FORT BRAGG 5 N	CA		4266	2576	1715	1240	483	135	25	0	6	108	342	597	1666	3145
043191	FORT ROSS	CA		4234	2536	1665	1183	431	102	13	0	6	99	325	574	1645	3140
043257	FRESNO YOSEMITE	FAT	CA	2447	1538	1102	853	381	119	21	1226	1963	2932	3590	4069	5423	6985
043261	FRIANT GOVERNME	CA		2672	1743	1279	1010	498	206	61	992	1708	2604	3235	3697	5010	6543
043417	GILROY	CA		2278	1328	891	655	253	66	11	325	913	1794	2450	2944	4366	6005
043463	GLENNVILLE	CA		4466	3202	2519	2103	1228	604	230	140	427	940	1350	1664	2615	3819
043551	GRANT GROVE	CA		6844	5373	4539	4027	2876	1914	1159	32	155	431	691	900	1540	2313
043573	GRASS VALLEY NO	CA		4287	3038	2387	1994	1156	565	205	247	612	1187	1630	1968	2956	4188
043578	GRATON	CA		3179	1946	1370	1051	468	157	32	39	288	879	1400	1811	3053	4568
043647	GRIZZLY CREEK S	CA		4610	3063	2306	1867	998	442	141	0	38	315	651	946	1899	3171



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

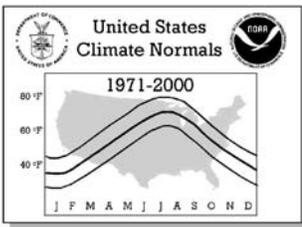
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
043710	HAIWEE	CA		3784	2740	2183	1843	1126	600	274	814	1441	2221	2758	3151	4245	5517
043714	HALF MOON BAY	CA		3737	2107	1309	898	277	48	1	0	11	172	468	788	1991	3588
043747	HANFORD 1 S	CA		2749	1841	1384	1114	580	262	90	978	1724	2641	3278	3739	5028	6534
043761	HAPPY CAMP RANG	CA		4255	3027	2388	2001	1186	595	241	281	671	1267	1723	2069	3076	4295
043824	HAT CREEK	CA		5685	4278	3535	3079	2072	1270	678	96	314	733	1080	1354	2169	3156
043855	HAYFIELD PUMPIN	CA		1588	905	592	428	155	35	5	2241	3196	4336	5119	5684	7238	8942
043875	HEALDSBURG	CA		2501	1508	1039	778	315	85	13	296	853	1680	2305	2776	4135	5733
043914	HENSHAW DAM	CA		3651	2450	1837	1471	740	289	70	368	786	1410	1891	2258	3350	4724
043939	HETCH HETCHY	CA		4740	3492	2836	2437	1566	892	434	254	619	1196	1636	1965	2908	4030
044025	HOLLISTER 2	CA		2724	1589	1075	798	320	86	13	81	405	1091	1676	2128	3476	5065
044176	HUNTINGTON LAKE	CA		6992	5451	4557	4004	2783	1788	1045	19	93	301	503	675	1236	1970
044211	IDYLLWILD FIRE	CA		5071	3751	3033	2595	1653	938	456	97	333	776	1153	1446	2330	3439
044223	IMPERIAL	IPL CA		1115	550	321	213	51	8	0	2707	3764	5021	5886	6510	8173	9956
044232	INDEPENDENCE	CA		3579	2588	2061	1750	1071	584	271	1111	1804	2638	3209	3628	4772	6109
044259	INDIO FIRE STAT	CA		903	434	253	166	40	7	0	3229	4388	5743	6657	7299	8999	10791
044278	INYO KERN	CA		2633	1762	1323	1060	546	234	71	1533	2340	3294	3951	4418	5730	7242
044297	IRON MOUNTAIN	CA		1156	620	393	280	95	23	2	3366	4476	5764	6634	7251	8892	10644
044374	JESS VALLEY	CA		7575	6000	5136	4600	3386	2373	1552	43	158	408	640	828	1414	2150
044500	KENTFIELD	CA		2567	1508	1026	760	302	86	14	136	557	1320	1933	2396	3763	5371
044520	KERN RIVER PH 1	CA		1645	965	646	476	196	52	12	2268	3236	4380	5155	5716	7259	8942
044523	KERN RIVER PH 3	CA		3103	2100	1586	1279	663	277	81	936	1593	2415	2996	3420	4629	6068
044555	KING CITY	CA		2384	1368	906	659	246	58	9	145	598	1409	2040	2525	3936	5575
044577	KLAMATH	CA		4514	2816	1955	1482	656	220	45	0	5	92	327	584	1586	2973
044647	LAGUNA BEACH	CA		1756	800	428	259	44	0	0	214	666	1526	2253	2813	4422	6205
044671	LAKE ARROWHEAD	CA		5450	4104	3392	2952	1977	1190	619	177	462	941	1321	1613	2453	3442
044701	LAKEPORT	CA		3698	2545	1949	1593	854	358	98	334	793	1465	1964	2338	3424	4753
044712	LAKE SOLANO	CA		2716	1775	1303	1032	500	195	50	732	1420	2305	2924	3387	4678	6198
044713	LAKE SPAULDING	CA		6321	4881	4077	3579	2469	1545	845	35	179	498	792	1023	1721	2570
044735	LA MESA	CA		1313	559	285	160	24	0	0	559	1261	2332	3153	3758	5449	7249
044749	LANCASTER ATC	WJF CA		3241	2244	1725	1414	774	358	134	1048	1733	2560	3137	3556	4739	6151
044838	LAVA BEDS NAT M	CA		6395	4978	4212	3733	2664	1777	1081	148	387	798	1125	1376	2116	2996
044881	LEE VINING	CA		6513	5087	4321	3848	2783	1889	1178	75	281	680	1009	1265	2018	2914
044890	LEMON COVE	CA		2336	1480	1060	823	387	154	45	1149	1939	2908	3584	4074	5465	7056
823110	LEMOORE REEVES	CA		2660	1750	1300	1035	524	227	71	947	1680	2597	3241	3706	5020	6546
044957	LINDSAY	CA		2505	1601	1156	898	424	166	45	966	1707	2626	3275	3749	5099	6666
044997	LIVERMORE	CA		2755	1720	1223	938	416	142	31	332	858	1652	2248	2693	3997	5548
045026	LOGEPOLE	CA		8399	6781	5844	5261	3946	2824	1881	0	31	164	323	466	965	1624
045032	LODI	CA		2710	1717	1245	975	476	201	64	464	1057	1890	2512	2972	4296	5846
045064	LOMPOC	CA		2241	1104	647	423	104	10	0	55	322	987	1622	2133	3636	5368
045085	LONG BEACH AP	LGB CA		1211	472	213	108	14	1	0	473	1186	2270	3106	3731	5461	7274
045114	LOS ANGELES INT	LAX CA		1274	458	187	88	8	0	0	169	679	1677	2499	3130	4877	6695
045115	LOS ANGELES DOW	CQT CA		928	332	146	76	10	0	0	654	1506	2723	3630	4290	6050	7865
045118	LOS BANOS	CA		2570	1662	1216	959	468	195	60	823	1547	2466	3116	3589	4923	6476
045120	LOS BANOS DET R	CA		2490	1589	1150	894	425	170	50	981	1726	2653	3307	3781	5136	6708
045123	LOS GATOS	CA		2641	1570	1068	790	314	88	16	169	613	1368	1961	2413	3763	5359
045233	MADERA	CA		2670	1748	1286	1020	504	213	68	977	1706	2610	3243	3706	5016	6551
045311	MANZANITA LAKE	CA		7486	5943	5054	4504	3272	2241	1400	17	90	301	507	683	1255	1990
045338	MARICOPA	CA		2190	1376	977	755	356	141	41	1502	2334	3343	4041	4549	5974	7582
045356	MARKLEEVILLE	CA		7091	5501	4647	4120	2945	1977	1208	13	97	331	573	774	1415	2222
045360	MARKLEY COVE	CA		2996	1975	1456	1157	564	212	51	518	1111	1915	2493	2924	4156	5628
045378	MARTINEZ WATER	CA		2757	1724	1233	952	442	166	44	279	786	1578	2182	2632	3946	5497
045385	MARYSVILLE	CA		2488	1595	1158	905	430	167	44	952	1687	2620	3277	3755	5106	6668
045449	MC CLOUD	CA		5641	4259	3523	3070	2067	1260	668	124	368	811	1170	1446	2259	3226
045502	MECCA FIRE STAT	CA		1118	576	351	242	69	13	0	2866	3958	5243	6113	6732	8385	10154
045532	MERCED	CA		2602	1675	1223	958	465	194	60	862	1578	2476	3118	3582	4913	6470
045679	MINERAL	CA		7384	5817	4911	4349	3093	2049	1218	16	81	271	461	629	1189	1926
045721	MITCHELL CAVERN	CA		2902	1993	1529	1252	708	343	130	1307	2066	2981	3612	4067	5347	6806
045738	MODESTO CITY-CO	MOD CA		2358	1481	1062	821	384	150	41	834	1570	2516	3190	3681	5069	6660
045756	MOJAVE	CA		2835	1902	1427	1144	591	252	79	1238	1976	2870	3489	3936	5208	6694
045790	MONTEBELLO	CA		949	370	168	86	9	0	0	931	1837	3082	3976	4624	6373	8189
045795	MONTEREY	MRY CA		3080	1632	976	664	189	31	1	6	74	420	864	1277	2630	4296
045866	MORRO BAY FIRE	87Q CA		3344	1805	1074	715	189	27	0	8	50	307	671	1044	2343	4008
045890	MOUNTAIN PASS	CA		4105	3060	2500	2162	1410	832	435	856	1494	2274	2808	3192	4250	5452
045915	MOUNT DIABLO JU	CA		3245	2160	1597	1267	642	253	70	501	983	1682	2215	2619	3817	5253
045933	MOUNT HAMILTON	CA		4521	3341	2688	2290	1447	840	405	364	747	1333	1773	2106	3089	4304
045983	MOUNT SHASTA	MHS CA		5991	4524	3742	3262	2195	1337	703	59	235	592	906	1155	1908	2830
046006	MT WILSON NO 2	CA		3995	2933	2351	2002	1268	734	358	463	969	1669	2182	2564	3655	4945
046074	NAPA STATE HOSP	CA		2689	1612	1117	846	364	120	26	128	529	1276	1880	2337	3680	5261
046118	NEEDLES AP	EED CA		1227	660	416	292	95	19	0	3451	4545	5803	6654	7260	8888	10636
046136	NEVADA CITY	CA		4565	3321	2667	2270	1421	789	367	312	689	1271	1713	2046	3024	4216



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
046144	NEWARK (OAKLAND OAK	CA		2367	1332	878	642	251	66	12	126	530	1320	1962	2458	3889	5530
046154	NEW CUYAMA FIRE	CA		3321	2221	1662	1330	671	263	68	471	996	1720	2258	2654	3820	5237
046168	NEWMAN	CA		2680	1749	1289	1022	505	212	64	747	1449	2345	2977	3439	4748	6280
046175	NEWPORT BEACH H	CA		1715	729	368	211	32	0	0	155	543	1366	2101	2673	4320	6112
046336	OAKLAND MUSEUM	CA		2400	1250	780	545	180	38	4	83	377	1052	1677	2172	3634	5316
046377	OCEANSIDE MARIN	CA		2009	902	470	277	42	0	0	161	505	1222	1887	2425	4012	5796
046399	OJAI	CA		2092	1137	715	499	154	30	0	426	989	1858	2531	3047	4526	6227
046476	ORANGE COVE	CA		2538	1643	1204	947	463	192	57	1098	1857	2788	3444	3920	5261	6814
046498	ORICK PRAIRIE C	CA		5005	3308	2416	1908	951	396	114	0	3	94	298	518	1390	2658
046506	ORLAND	CA		2630	1699	1232	961	434	141	23	871	1581	2477	3102	3560	4859	6392
046508	ORLEANS	CA		3389	2280	1722	1397	743	327	104	350	831	1549	2087	2492	3662	5071
046521	OROVILLE	CA		2818	1837	1342	1059	505	193	49	770	1422	2264	2866	3313	4581	6099
046569	OXNARD (CAMARIL CMA	CA		1935	881	481	294	56	0	0	82	404	1154	1852	2393	3981	5750
046599	PACIFICA 4 SSE	CA		3247	1806	1143	813	277	54	0	3	72	419	853	1251	2538	4143
046624	PALMDALE (LANCA	CA		2704	1795	1336	1065	540	226	69	1242	1998	2916	3551	4010	5311	6821
046635	PALM SPRINGS	PSP	CA	951	472	281	189	53	11	0	3084	4224	5569	6475	7112	8800	10583
046646	PALO ALTO	CA		2584	1479	988	725	291	84	15	93	452	1172	1776	2244	3636	5252
046657	PALOMAR MOUNTAI	CA		4060	2960	2362	2002	1238	696	324	478	963	1638	2133	2504	3568	4850
046685	PARADISE	CA		3145	2138	1615	1307	689	289	84	828	1464	2279	2854	3277	4483	5908
046699	PARKER RESERVOI	CA		1230	671	431	308	109	25	3	3424	4523	5790	6644	7251	8877	10619
046719	PASADENA	CA		1398	660	371	229	48	0	0	779	1558	2644	3450	4042	5683	7461
046730	PASO ROBLES	CA		2932	1839	1315	1012	450	154	33	307	785	1519	2087	2517	3779	5307
046742	PASO ROBLES MUN PRB	CA		2789	1754	1247	958	422	139	28	469	1038	1829	2418	2857	4150	5691
046773	PEARLOSSOM	CA		2908	1960	1480	1196	636	281	93	1086	1801	2679	3295	3739	5004	6474
046826	PETALUMA FIRE S	CA		2741	1611	1098	818	331	94	15	65	385	1082	1662	2114	3452	5039
046926	PINNACLES NATL	CA		2907	1837	1315	1015	461	147	32	377	882	1637	2209	2641	3911	5422
046943	PISMO BEACH	CA		2524	1263	746	504	136	25	0	21	151	708	1286	1773	3232	4945
046960	PLACERVILLE	CA		3324	2241	1685	1357	692	275	70	610	1164	1907	2445	2846	4007	5414
046962	PLACERVILLE IFG	CA		3235	2245	1715	1400	772	354	123	846	1470	2270	2835	3251	4449	5857
047009	POINT ARENA	CA		4332	2629	1764	1289	516	143	24	0	4	95	324	580	1633	3084
893111	POINT MUGU NF	CA		1960	907	503	311	61	0	0	77	399	1148	1839	2376	3952	5717
047050	POMONA FAIRPLEX	CA		1718	893	545	370	98	17	0	531	1191	2170	2916	3472	5024	6766
047077	PORTERVILLE	CA		2053	1248	864	654	291	103	28	1411	2246	3268	3980	4498	5963	7599
047085	PORTOLA	CA		7303	5704	4835	4300	3103	2122	1339	19	106	330	556	752	1372	2166
047109	POTTER VALLEY P	CA		3429	2274	1686	1339	654	236	54	300	745	1413	1921	2304	3444	4852
047150	PRIEST VALLEY	CA		3946	2737	2103	1722	936	414	130	258	653	1269	1731	2078	3120	4422
047195	QUINCY	CA		5490	4100	3369	2917	1933	1159	605	122	364	798	1162	1440	2274	3288
047228	RAMONA FIRE DEP	CA		2192	1239	794	567	181	37	0	469	1036	1884	2532	3033	4474	6154
047253	RANDESBURG	CA		3134	2192	1702	1410	809	403	162	1233	1965	2848	3454	3891	5116	6536
047292	RED BLUFF AP	RBL	CA	2647	1721	1252	981	455	157	30	1192	1926	2827	3454	3912	5208	6736
047304	REDDING MUNICIP RDD	CA		2961	1812	1324	1042	492	161	35	1095	1741	2665	3274	3723	4996	6491
047306	REDLANDS	CA		1904	1070	697	502	170	40	0	961	1714	2705	3425	3962	5456	7149
047339	REDWOOD CITY	CA		2764	1624	1102	815	326	90	15	83	422	1105	1678	2123	3459	5049
047404	RICHARDSON GR S	CA		3743	2510	1885	1515	781	325	96	158	500	1094	1562	1924	3014	4384
047414	RICHMOND	CA		2720	1434	901	633	217	45	5	22	184	723	1284	1746	3154	4808
047470	RIVERSIDE FIRE	CA		1475	721	418	267	60	6	0	1057	1863	2932	3725	4304	5921	7693
047473	RIVERSIDE CITRU	CA		1674	883	554	385	111	23	0	924	1697	2734	3497	4058	5610	7346
047630	SACRAMENTO AP	SAC	CA	2666	1646	1165	892	388	120	23	578	1248	2059	2675	3133	4453	6012
047633	SACRAMENTO 5 ES	CA		2226	1365	956	729	324	114	27	850	1597	2559	3248	3751	5172	6784
047641	SAGEHEN CREEK	CA		8741	6976	5987	5367	3985	2826	1883	0	6	66	174	282	718	1354
047643	SAINT HELENA	CA		2652	1641	1157	886	389	121	22	285	806	1618	2231	2689	4019	5575
047668	SALINAS NO 2	CA		2819	1489	914	631	192	36	0	8	131	594	1115	1561	2946	4614
047669	SALINAS AP	SNS	CA	2755	1502	956	678	235	49	3	25	210	746	1293	1747	3126	4767
047689	SALT SPRINGS PW	CA		3828	2694	2109	1758	1027	526	206	511	1015	1706	2216	2596	3690	5011
047723	SAN BERNARDINO	CA		1599	831	512	352	95	16	0	1132	1937	2994	3772	4339	5908	7655
047735	SANDBERG	SDB	CA	4146	3044	2447	2080	1300	734	343	575	1066	1735	2230	2596	3639	4899
047740	SAN DIEGO LINDB SAN	CA		1063	328	116	51	4	0	0	255	866	1947	2832	3494	5273	7094
893107	SAN DIEGO MIRAM	CA		1800	929	568	384	105	20	0	400	979	1912	2644	3192	4736	6478
893112	SAN DIEGO N ISL	CA		1446	599	299	167	22	0	0	264	801	1774	2575	3170	4851	6654
047767	SAN FRANCISCO O	CA		3653	2025	1229	824	219	31	0	0	17	192	491	814	2036	3673
047769	SAN FRANCISCO I SFO	CA		2862	1467	883	591	157	23	2	31	142	581	1091	1529	2922	4612
047772	SAN FRANCISCO D	CA		2589	1281	732	472	110	11	0	17	164	648	1200	1665	3131	4857
047785	SAN GABRIEL FIR	CA		1295	577	307	182	32	0	0	782	1575	2681	3508	4110	5786	7580
047807	SAN GREGORIO 2	CA		3629	2078	1325	930	317	60	5	0	32	270	611	947	2158	3729
047813	SAN JACINTO R S	CA		1914	1086	714	518	180	42	3	1129	1903	2902	3624	4157	5645	7333
047821	SAN JOSE	CA		2171	1231	806	583	217	52	9	257	811	1696	2365	2873	4332	5993
047846	SAN LUIS DAM	CA		2625	1700	1250	989	494	215	72	790	1486	2387	3032	3500	4830	6376
047851	SAN LUIS OBISPO	CA		2129	1106	677	463	130	24	0	111	476	1249	1918	2432	3926	5644
047874	SAN PASCUAL ANI	CA		1725	884	530	354	87	8	0	620	1313	2298	3039	3590	5149	6895
047880	SAN RAFAEL CIVI	CA		2621	1502	1001	732	286	80	14	97	451	1160	1753	2214	3592	5210

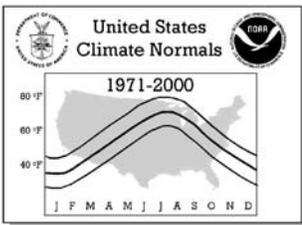


Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

Heating Base (°F) Cooling Base (°F)

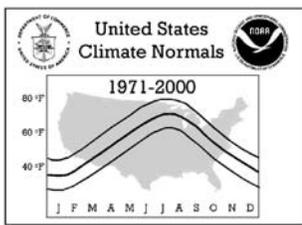
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
047888	SANTA ANA FIRE	CA		1153	466	222	116	15	0	0	547	1299	2435	3289	3914	5637	7447
047902	SANTA BARBARA	CA		1902	871	482	298	59	5	0	109	470	1262	1967	2517	4100	5872
047905	SANTA BARBARA M SBA	CA		2121	1042	599	383	84	8	0	130	482	1228	1882	2394	3920	5670
047916	SANTA CRUZ	CA		2836	1526	969	686	231	44	3	15	162	680	1217	1663	3035	4675
047946	SANTA MARIA AP	SMX	CA	2783	1418	846	564	146	21	2	23	121	566	1090	1536	2942	4645
047953	SANTA MONICA PI	CA		1803	759	382	206	31	0	0	93	429	1202	1921	2473	4124	5919
047957	SANTA PAULA	CA		1904	938	548	360	86	10	0	185	602	1436	2142	2687	4237	5986
047965	SANTA ROSA	CA		2694	1552	1037	760	293	78	13	160	526	1205	1789	2240	3599	5210
048045	SCOTIA	CA		3793	2287	1564	1178	512	155	32	0	47	329	700	1042	2202	3673
048135	SHASTA DAM	CA		2894	1943	1454	1167	595	237	61	1169	1884	2755	3363	3807	5059	6525
048163	SHELTER COVE AV	CA		3266	1802	1098	750	224	38	0	11	92	412	804	1187	2484	4125
048207	SIERRA CITY	CA		5183	3874	3180	2758	1827	1090	574	182	492	1008	1408	1712	2582	3613
048218	SIERRAVILLE R S	CA		6884	5333	4511	4004	2882	1956	1221	18	119	395	666	890	1584	2443
048351	SONOMA	CA		2647	1599	1105	834	349	108	22	234	717	1492	2094	2549	3892	5476
048353	SONORA RS	CA		3618	2505	1922	1571	844	358	101	509	1030	1744	2256	2635	3733	5073
048380	SOUTH ENTR YOSE	CA		6513	5034	4208	3701	2572	1641	927	23	131	408	678	898	1574	2398
048558	STOCKTON AP	SCK	CA	2563	1617	1152	891	400	130	29	770	1456	2331	2961	3428	4761	6318
048560	STOCKTON FIRE S	CA		2686	1718	1253	988	482	197	55	575	1203	2062	2690	3157	4476	6016
048587	STONY GORGE RES	CA		3268	2235	1695	1370	708	283	71	755	1376	2166	2722	3128	4292	5690
048606	STRAWBERRY VALL	CA		5298	3962	3233	2794	1828	1075	555	84	312	746	1111	1396	2236	3250
048655	SUN CITY	CA		2123	1247	833	610	227	57	7	982	1710	2658	3337	3847	5290	6941
048702	SUSANVILLE 2 SW	CA		6168	4766	4012	3547	2528	1694	1057	149	390	813	1154	1418	2202	3141
048758	TAHOE CITY	CA		7616	6029	5124	4563	3306	2241	1375	4	47	215	404	573	1130	1855
048762	TAHOE VALLEY AP	TVL	CA	8300	6600	5652	5059	3730	2617	1718	6	38	162	309	443	926	1595
048826	TEHACHAPI	CA		4301	3076	2436	2044	1208	616	251	277	677	1280	1733	2071	3061	4294
048839	TEJON RANCHO	CA		2555	1650	1200	941	450	173	45	1209	1960	2879	3525	3994	5328	6877
048873	TERMO 1 E	CA		7734	6134	5257	4710	3473	2462	1643	32	134	359	578	761	1346	2097
048892	THERMAL RGNL AP	TRM	CA	1141	594	365	251	71	14	0	2823	3916	5194	6059	6674	8321	10089
048917	THREE RIVERS ED	CA		2615	1690	1227	955	442	158	35	1238	1983	2883	3514	3972	5284	6826
048928	TIGER CREEK PH	CA		4058	2894	2283	1914	1130	561	219	337	788	1449	1935	2293	3332	4576
048973	TORRANCE	CA		1526	649	330	186	28	0	0	240	742	1692	2468	3054	4720	6517
048999	TRACY CARBONA	CA		2880	1884	1391	1108	553	230	70	462	1056	1885	2486	2933	4203	5706
049001	TRACY PUMPING P	CA		2421	1523	1090	840	387	146	38	754	1470	2399	3060	3542	4911	6496
049026	TRINITY RIVER H	CA		4527	3292	2643	2245	1387	733	307	256	641	1231	1677	2010	2975	4124
049035	TRONA	CA		2492	1683	1279	1040	570	273	103	2058	2922	3937	4625	5117	6471	7998
049043	TRUCKEE RS	CA		7591	5983	5105	4564	3346	2317	1482	19	100	317	535	723	1321	2080
049053	TULELAKE	CA		7003	5458	4632	4119	2989	2050	1317	31	154	436	703	921	1594	2433
049073	TURLOCK #2	CA		2519	1609	1168	912	441	184	58	789	1506	2421	3074	3548	4901	6471
049087	TUSTIN IRVINE R	CA		1794	920	568	390	115	23	0	489	1102	2052	2797	3348	4898	6630
049099	TWENTYNINE PALM	CA		1910	1166	801	602	255	77	15	2148	3064	4142	4877	5406	6882	8530
049105	TWIN LAKES	CA		8874	7228	6260	5644	4251	3052	2051	0	25	122	248	363	771	1346
049111	TWITCHELL DAM	CA		2199	1150	699	476	134	24	0	122	487	1228	1874	2381	3864	5578
049122	UKIAH	UKI	CA	3083	1993	1444	1127	507	159	28	340	843	1577	2123	2534	3743	5218
049152	U C L A	CA		1364	590	299	170	30	0	0	319	893	1922	2726	3326	5013	6808
049185	UPPER SAN LEAND	CA		2810	1582	1047	761	288	70	9	36	261	856	1413	1861	3210	4817
049200	VACAVILLE	CA		2410	1507	1067	818	360	122	26	777	1498	2420	3075	3556	4925	6510
049325	VICTORVILLE PUM	CA		2929	1969	1481	1189	613	263	83	1032	1735	2599	3204	3645	4895	6368
049367	VISALIA	CA		2588	1688	1240	982	492	215	71	942	1685	2612	3258	3731	5065	6612
049378	VISTA 2 NNE	CA		1514	676	368	221	40	0	0	439	1047	2040	2827	3410	5053	6840
049440	WARM SPRINGS DA	CA		2962	1884	1357	1062	486	164	31	174	624	1372	1942	2372	3623	5126
049452	WASCO	CA		2434	1570	1142	893	435	183	57	1196	1990	2949	3616	4099	5465	7039
049473	WATSONVILLE WAT	WVI	CA	3083	1698	1095	786	280	62	5	10	123	565	1055	1476	2798	4402
049490	WEAVERVILLE	CA		4721	3473	2810	2408	1522	839	375	287	664	1241	1673	1999	2936	4053
049499	WEED FIRE DEPT	CA		6023	4568	3789	3308	2243	1382	742	80	271	642	958	1208	1964	2892
049621	WHISKEYTOWN RES	CA		3240	2240	1717	1405	771	352	115	968	1628	2451	3023	3444	4635	6041
049671	WILDROSE R S	CA		3663	2641	2096	1771	1065	559	243	964	1623	2427	2976	3383	4498	5818
049684	WILLITS 1 NE	CA		4302	2887	2183	1769	935	392	109	32	193	604	997	1311	2300	3582
049694	WILLOW CREEK 1	CA		3566	2436	1858	1515	814	353	107	408	887	1582	2097	2486	3611	4973
049699	WILLOWS 6 W	CA		2874	1897	1403	1112	541	200	45	702	1358	2207	2805	3247	4499	5984
049742	WINTERS	CA		2527	1633	1192	936	442	166	40	891	1640	2572	3225	3698	5031	6579
049775	WOODFORDS	CA		6059	4650	3896	3426	2383	1525	871	124	356	770	1110	1374	2142	3057
049781	WOODLAND 1 WNW	CA		2683	1757	1297	1030	509	206	56	720	1417	2316	2951	3414	4719	6240
049792	WOODSIDE FIRE S	CA		2769	1669	1154	866	357	105	19	159	569	1293	1872	2315	3632	5204
049855	YOSEMITE PARK H	CA		4759	3545	2903	2506	1642	959	488	400	828	1440	1891	2226	3170	4275
049866	YREKA SISKIYOU	SIY	CA	5550	4217	3503	3064	2084	1297	711	235	550	1039	1422	1711	2552	3552
050109	AKRON 4 E	CO		6703	5382	4653	4198	3178	2324	1637	272	628	1134	1499	1769	2547	3458
050114	AKRON 1 N	AKO	CO	6319	5030	4322	3882	2904	2090	1437	341	736	1273	1658	1944	2761	3710
050130	ALAMOSA BERGMAN	ALS	CO	8736	7119	6283	5760	4569	3525	2624	1	44	294	552	761	1394	2175
050214	ALTENBERN	CO		7034	5635	4871	4394	3317	2415	1682	95	345	771	1101	1354	2101	2993
050263	ANTERO RESERVOI	CO		10731	8943	7936	7303	5864	4621	3559	0	0	39	127	223	608	1160



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

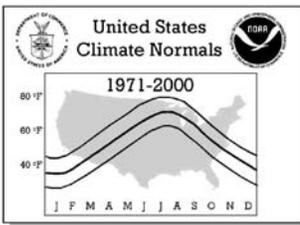
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
050372	ASPEN 1 SW	CO		8835	7173	6270	5710	4438	3335	2393	2	35	199	391	561	1110	1808
050454	BAILEY	CO		8955	7243	6312	5735	4415	3262	2279	0	12	126	289	442	943	1593
050674	BERTHOUD PASS	CO		12843	11018	9923	9203	7488	5974	4638	0	0	0	1	11	120	423
050776	BLANCA	CO		8449	6887	6052	5528	4329	3312	2460	7	87	351	610	817	1442	2207
050797	BLUE MESA LAKE	CO		8998	7429	6583	6058	4856	3818	2928	9	92	349	599	802	1422	2186
050834	BONNY DAM 2 NE	CO		6237	4963	4262	3825	2853	2044	1401	372	781	1332	1725	2014	2839	3793
050848	BOULDER	CO		5687	4378	3677	3242	2302	1539	965	207	552	1066	1456	1748	2598	3594
050945	BRIGGSDALE	CO		6532	5230	4513	4066	3054	2214	1528	240	607	1131	1510	1791	2596	3531
050950	BRIGHTON 3 SE	CO		6440	5130	4414	3965	2973	2141	1470	210	569	1086	1464	1747	2553	3491
051017	BROWNS PARK REF	CO		7659	6199	5402	4904	3766	2805	2003	88	284	648	947	1179	1865	2693
051060	BUCKHORN MTN 1	CO		7337	5849	5035	4518	3343	2363	1561	55	231	570	849	1063	1700	2482
051071	BUENA VISTA 2 S	CO		8020	6429	5570	5036	3827	2792	1922	7	72	305	542	738	1342	2099
051121	BURLINGTON 4 S	CO		6261	4990	4289	3854	2889	2080	1432	368	779	1331	1727	2020	2846	3797
051179	BYERS 5 ENE	CO		6527	5221	4501	4052	3048	2220	1545	283	666	1187	1560	1841	2638	3571
051186	CABIN CREEK	CO		10688	8983	7941	7278	5746	4422	3274	0	0	23	76	143	436	914
051268	CAMPO 7 S	CO		5200	4021	3387	2996	2142	1443	910	591	1088	1735	2195	2534	3472	4545
051294	CANON CITY	CO		5246	3994	3323	2914	2024	1322	813	371	786	1357	1775	2087	2987	4034
051401	CASTLE ROCK	CO		6732	5329	4561	4084	3002	2111	1388	71	299	721	1050	1300	2030	2901
051440	CEDAREGGE	CO		6275	4965	4252	3807	2804	1961	1276	187	529	1045	1427	1713	2530	3480
051458	CENTER 4 SSW	CO		8936	7284	6399	5854	4632	3613	2750	0	32	205	415	599	1191	1938
051528	CHEESMAN	CO		8299	6697	5824	5277	4033	2954	2066	12	88	311	533	715	1285	2002
051547	CHEERY CREEK DA	CO		6058	4743	4018	3567	2569	1743	1110	226	589	1098	1467	1743	2543	3488
051564	CHEYENNE WELLS	CO		5535	4328	3686	3295	2427	1712	1148	496	965	1585	2031	2361	3284	4322
051609	CIMARRON	CO		8513	6930	6080	5549	4348	3316	2455	7	83	326	571	771	1387	2155
051660	CLIMAX	CO		12418	10692	9606	8896	7228	5757	4461	0	0	0	9	30	185	532
051713	COCHETOPA CREEK	CO		9557	7883	6968	6398	5104	3990	3049	0	31	183	363	524	1050	1736
051741	COLLBRAN	CO		7232	5828	5060	4579	3488	2563	1804	123	378	798	1125	1373	2102	2974
051772	COLORADO NATL M	CO		5873	4676	4022	3614	2681	1905	1263	565	1046	1675	2118	2437	3324	4323
051778	COLORADO SPRING COS	CO		6480	5033	4317	3870	2856	2001	1326	135	404	947	1328	1609	2423	3391
051886	CORTEZ	CO		6568	5214	4475	4012	2960	2075	1364	146	446	916	1273	1539	2308	3214
051932	CRAIG 4 SW	CO		8351	6867	6056	5544	4376	3363	2505	42	209	547	832	1051	1696	2481
051959	CRESTED BUTTE	CO		11644	9837	8800	8142	6647	5354	4236	0	0	18	76	148	478	997
051964	CRESTONE 1 SE	CO		7550	6067	5279	4789	3676	2722	1934	17	147	490	795	1035	1742	2585
052184	DEL NORTE 2 E	CO		8381	6749	5877	5341	4140	3137	2307	1	41	235	458	652	1273	2054
052192	DELTA	CO		6058	4786	4098	3677	2740	1961	1346	280	657	1209	1617	1920	2785	3785
803017	DENVER INTL AP	DEN	CO	6128	4842	4138	3701	2723	1907	1261	297	695	1235	1624	1913	2734	3688
052220	DENVER STAPELTO	CO		6128	4842	4138	3701	2723	1907	1261	297	695	1235	1624	1913	2734	3688
052281	DILLON 1 E	CO		10874	9061	8015	7354	5847	4536	3409	0	0	13	62	129	446	951
052286	DINOSAUR NATL M	CO		7030	5728	5011	4562	3554	2690	1971	279	655	1176	1557	1837	2632	3549
052432	DURANGO	CO		6779	5357	4593	4117	3044	2140	1411	42	238	644	973	1227	1980	2880
052446	EADS	CO		6089	4850	4178	3757	2821	2039	1401	427	872	1458	1879	2187	3052	4034
052454	EAGLE AP	CO		7850	6364	5558	5054	3904	2927	2113	28	182	523	813	1038	1712	2538
052759	ESTES PARK	CO		7748	6112	5230	4680	3447	2407	1568	0	43	230	445	627	1205	1951
052790	EVERGREEN	CO		7774	6194	5340	4808	3594	2554	1703	8	82	326	571	768	1370	2121
052932	FLAGLER 1 S	CO		6721	5395	4668	4214	3195	2339	1629	241	581	1078	1446	1721	2506	3415
052965	FLORISSANT FOSS	CO		9403	7642	6668	6065	4711	3542	2544	0	3	67	189	315	782	1417
053005	FORT COLLINS	CO		6238	4912	4187	3734	2731	1910	1258	171	497	997	1366	1644	2447	3395
053016	FORT LEWIS	CO		7895	6346	5510	4986	3796	2776	1926	13	113	392	650	857	1481	2261
053038	FORT MORGAN	CO		6293	5043	4354	3924	2973	2175	1536	445	880	1453	1858	2156	2995	3961
053146	FRUITA 1 W	CO		6127	4876	4197	3779	2843	2051	1424	363	783	1357	1773	2080	2945	3935
053246	GATEWAY 1 SE	CO		5036	3880	3270	2898	2070	1409	906	571	1083	1751	2230	2582	3559	4672
053359	GLENWOOD SPGS #	CO		6685	5327	4590	4134	3109	2242	1534	156	446	913	1276	1548	2341	3274
053488	GRAND JUNCTION	GJT	CO	5700	4384	3756	3364	2469	1710	1098	648	1091	1866	2335	2671	3603	4667
053489	GRAND JUNCTION	CO		5489	4327	3702	3322	2456	1741	1182	580	1098	1762	2232	2569	3507	4566
053496	GRAND LAKE 1 NW	CO		10182	8411	7411	6775	5333	4088	3034	0	6	60	155	249	627	1190
053500	GRAND LAKE 6 SS	CO		10390	8613	7617	6992	5580	4360	3310	0	1	49	147	253	665	1256
053530	GRANT	CO		9665	7899	6916	6302	4916	3707	2677	0	4	63	175	291	726	1323
053541	GREAT SAND DUNE	CO		7977	6457	5647	5143	3992	2991	2156	10	111	415	700	928	1595	2390
053553	GREELEY UNC	CO		5980	4718	4028	3600	2659	1890	1285	336	759	1322	1727	2029	2883	3877
053592	GREEN MT DAM	CO		9847	8155	7220	6640	5320	4175	3188	0	28	162	322	471	968	1621
053662	GUNNISON 3 SW	CO		10127	8435	7499	6914	5590	4462	3510	0	26	158	320	465	960	1622
053867	HAYDEN	CO		8164	6680	5874	5371	4228	3254	2442	45	214	554	846	1070	1741	2561
053951	HERMIT 7 ESE	CO		10976	9181	8158	7508	6051	4801	3751	0	0	30	102	185	537	1077
054054	HOHNHOLZ RANCH	CO		9929	8183	7208	6596	5190	3949	2879	0	8	86	207	325	742	1308
054076	HOLLY	CO		5577	4408	3780	3388	2521	1791	1209	636	1147	1803	2271	2608	3536	4574
054082	HOLYOKE	CO		6194	4924	4230	3801	2851	2058	1421	396	801	1359	1761	2057	2901	3869
054135	HOURLGLASS RESER	CO		9833	8082	7106	6493	5084	3839	2763	0	6	80	198	317	733	1298
054242	IDALIA	CO		6361	5064	4352	3904	2919	2100	1441	326	707	1236	1618	1900	2714	3662
054250	IGNACIO 1 N	CO		7031	5597	4825	4339	3241	2312	1564	65	269	660	979	1226	1951	2823
054380	JOES 2 SE	CO		6346	5058	4351	3913	2933	2117	1459	313	702	1240	1628	1917	2738	3689



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

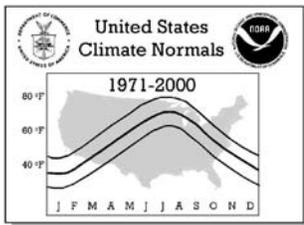
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)								Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45	
				054388	JOHN MARTIN DAM	CO	5578	4398	3763	3373	2504	1782	1210	590	1090	1736	2196	2528
054413	JULESBURG	CO	5911	4677	4005	3595	2676	1923	1329	506	959	1551	1969	2281	3151	4151		
054444	KARVAL	CO	6095	4806	4102	3665	2699	1901	1266	261	642	1177	1568	1861	2694	3667		
054452	KASSLER	CO	6049	4756	4052	3613	2641	1828	1193	261	644	1176	1565	1854	2673	3630		
054460	KAUFFMAN 4 SSE	CO	7081	5713	4957	4479	3394	2484	1728	167	465	921	1260	1511	2242	3108		
054538	KIM 15 NNE	CO	5673	4409	3726	3304	2365	1597	996	310	713	1274	1686	1992	2863	3873		
054546	KIM 10 SSE	CO	5911	4611	3904	3466	2485	1676	1041	186	537	1063	1452	1744	2578	3553		
054603	KIT CARSON	CO	6326	5063	4368	3936	2954	2139	1470	390	809	1373	1774	2067	2903	3861		
054664	KREMMLING	CO	9893	8219	7305	6734	5433	4308	3354	0	29	182	364	523	1042	1719		
054720	LA JUNTA 4 NNE LHX	CO	5335	4171	3549	3173	2334	1645	1114	669	1199	1861	2331	2672	3621	4690		
054726	LA JUNTA 20 S	CO	5059	3907	3287	2902	2064	1386	867	717	1256	1928	2402	2748	3709	4798		
054734	LAKE CITY	CO	9307	7607	6677	6106	4818	3712	2770	0	19	144	309	467	995	1687		
054742	LAKE GEORGE 8 S	CO	9861	8140	7201	6616	5285	4126	3154	0	11	115	270	415	903	1546		
054762	LAKEWOOD	CO	6773	5398	4641	4163	3077	2177	1444	149	435	885	1223	1477	2202	3063		
054770	LAMAR	CO	5556	4369	3723	3324	2444	1721	1151	588	1088	1724	2175	2504	3425	4471		
054834	LAS ANIMAS	CO	5225	4078	3460	3081	2236	1546	1013	680	1218	1896	2374	2717	3672	4747		
054885	LEADVILLE 2 SW LXV	CO	10962	9142	8076	7401	5863	4544	3409	0	0	5	34	88	377	871		
054934	LEMON DAM	CO	8623	6949	6044	5483	4225	3135	2209	0	26	178	368	537	1096	1806		
054945	LEROY 5 WSW	CO	6429	5127	4411	3966	2977	2157	1502	335	718	1243	1620	1901	2703	3643		
055018	LIMON LIC	CO	6776	5409	4660	4188	3127	2241	1513	144	437	896	1241	1501	2253	3145		
055025	LINDON 4 S	CO	6659	5337	4607	4147	3108	2247	1534	224	576	1079	1446	1716	2493	3402		
055048	LITTLE HILLS	CO	8659	7088	6229	5689	4449	3364	2454	17	117	371	607	797	1376	2096		
055116	LONGMONT 2 ESE	CO	6415	5103	4381	3930	2930	2095	1430	232	587	1099	1473	1750	2546	3476		
055236	LOVELAND NCWCD	CO	6256	4937	4214	3762	2769	1948	1297	187	524	1026	1401	1681	2489	3439		
055322	MANASSA	CO	8253	6667	5828	5309	4136	3152	2328	0	53	293	548	760	1407	2198		
055422	MASSADONA 3 E	CO	7691	6290	5523	5040	3941	2999	2209	121	377	801	1128	1376	2094	2939		
055446	MAYBELL	CO	8738	7214	6368	5837	4609	3574	2709	30	168	467	718	918	1509	2253		
055507	MEREDITH	CO	9871	8136	7180	6585	5225	4038	3012	0	11	103	241	375	838	1457		
055531	MESA VERDE NP	CO	6637	5272	4530	4066	3006	2099	1362	136	412	871	1225	1490	2248	3135		
055706	MONTE VISTA 2 W	CO	8465	6881	6041	5521	4349	3358	2529	5	71	313	569	780	1430	2229		
055722	MONTROSE NO 2	CO	6320	5023	4317	3878	2888	2060	1390	178	528	1056	1446	1737	2569	3535		
055734	MONUMENT	CO	7464	5972	5167	4665	3519	2531	1717	34	182	515	805	1031	1702	2508		
055797	MT EVANS RES ST	CO	12251	10426	9347	8641	6974	5489	4191	0	0	0	18	41	197	519		
055922	NEW RAYMER	CO	7038	5694	4952	4484	3435	2560	1828	218	551	1032	1385	1647	2406	3293		
055934	NEW RAYMER 21 N	CO	7468	6039	5251	4750	3604	2641	1850	107	341	736	1043	1273	1944	2759		
055970	NORTHDALE	CO	7359	5922	5137	4646	3527	2581	1805	53	253	642	954	1192	1896	2741		
055984	NORTHGLENN	CO	6074	4763	4046	3602	2623	1809	1187	235	590	1104	1481	1762	2571	3521		
056012	NORWOOD	CO	7149	5702	4923	4433	3326	2384	1615	26	193	572	885	1127	1842	2697		
056131	ORDWAY 2 ENE	CO	5777	4580	3928	3520	2606	1843	1227	556	1050	1679	2120	2444	3341	4358		
056136	ORDWAY 21 N	CO	6113	4873	4193	3768	2816	2014	1370	392	845	1431	1845	2150	3005	3986		
056203	OURAY	CO	8086	6501	5656	5134	3950	2923	2045	5	63	302	552	761	1389	2157		
056258	PAGOSA SPRINGS	CO	8136	6540	5675	5136	3924	2892	2032	10	91	319	549	741	1348	2124		
056266	PALISADE	CO	5262	4129	3521	3152	2315	1630	1098	673	1224	1916	2400	2750	3715	4801		
056306	PAONIA 1 SW	CO	6013	4744	4057	3631	2688	1909	1285	279	672	1225	1634	1937	2800	3800		
056326	PARKER 6 E	CO	6283	4949	4224	3770	2759	1919	1256	173	494	984	1352	1626	2413	3335		
056740	PUEBLO AP PUB	CO	5598	4371	3724	3320	2416	1671	1088	451	922	1583	2031	2358	3279	4358		
056765	PUEBLO RESERVOI	CO	5346	4158	3518	3124	2254	1535	982	501	997	1633	2089	2423	3351	4399		
056832	RANGELY 1 E	CO	7234	5930	5218	4783	3787	2937	2236	267	638	1162	1542	1824	2631	3562		
056925	RED FEATHER LAK	CO	9478	7739	6774	6171	4782	3563	2538	0	9	96	226	352	785	1371		
057017	RICO	CO	9851	8058	7045	6408	4969	3737	2690	0	0	33	115	207	591	1161		
057020	RIDGWAY	CO	8198	6594	5734	5199	3980	2933	2070	3	59	279	515	710	1314	2068		
057031	RIFLE	CO	6720	5370	4637	4180	3152	2295	1599	174	476	952	1315	1588	2376	3307		
057050	RIO GRANDE RESE	CO	11123	9329	8300	7650	6166	4887	3783	0	0	29	98	177	509	1029		
057167	ROCKY FORD 2 SE	CO	5205	4049	3430	3048	2215	1532	1003	530	1054	1723	2198	2544	3509	4596		
057287	RUSH 1 N	CO	7632	6162	5361	4862	3728	2753	1938	71	259	612	908	1139	1816	2625		
057309	RUXTON PARK	CO	10792	8991	7950	7293	5788	4483	3345	0	0	24	80	150	460	954		
057315	RYE	CO	7423	5937	5129	4622	3475	2511	1722	51	218	557	843	1066	1737	2560		
057337	SAGUACHE	CO	8625	7030	6161	5619	4395	3372	2514	17	101	330	557	746	1341	2088		
057370	SALIDA	CO	7317	5809	5003	4500	3359	2380	1572	10	119	435	726	954	1630	2448		
057430	SAN LUIS 2 SE	CO	8486	6870	6019	5488	4274	3224	2352	0	25	233	477	679	1289	2038		
057515	SEDGWICK 5 S	CO	6025	4774	4091	3683	2752	1992	1383	442	874	1449	1861	2168	3033	4026		
057572	SHEEP MOUNTAIN	CO	7330	5799	4976	4461	3298	2315	1518	13	120	413	684	900	1549	2356		
057656	SILVERTON	CO	11418	9612	8557	7883	6310	4946	3787	0	0	18	59	114	365	812		
057848	SPICER	CO	11034	9242	8220	7565	6068	4764	3643	0	1	36	107	183	506	1008		
057866	SPRINGFIELD 7 W	CO	5712	4483	3818	3406	2489	1729	1120	418	867	1461	1893	2209	3096	4105		
057936	STEAMBOAT SPRIN	CO	9678	8023	7107	6537	5229	4103	3139	8	60	230	409	567	1080	1753		
057950	STERLING	CO	6344	5078	4379	3942	2986	2191	1552	427	855	1415	1813	2102	2934	3897		
058008	STRATTON	CO	6239	4958	4256	3823	2862	2062	1420	388	792	1337	1730	2022	2852	3812		
058022	STRONTIA SPRING	CO	7278	5828	5040	4548	3436	2488	1701	90	294	668	974	1212	1920	2771		
058064</																		



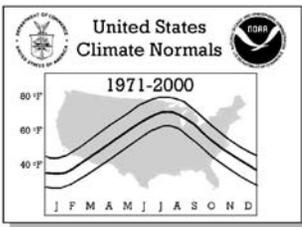
Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
058157	TACONY 10 SE	CO	5568	4351	3693	3285	2385	1645	1065	383	842	1451	1889	2209	3113	4143
058184	TAYLOR PARK	CO	11864	10052	9006	8343	6845	5559	4436	0	0	14	61	129	449	964
058204	TELLURIDE 4 WNW	CO	9538	7775	6809	6211	4862	3690	2691	0	3	67	195	327	799	1433
058429	TRINIDAD	CO	5111	3893	3242	2842	1962	1256	727	229	653	1261	1704	2032	2960	4027
058434	TRINIDAD AP	CO	5512	4276	3614	3200	2286	1538	957	305	730	1322	1751	2066	2961	3985
058436	TRINIDAD LAKE	CO	6225	4870	4135	3677	2645	1784	1098	81	353	824	1182	1455	2239	3169
058501	TWIN LAKES RES	CO	10559	8795	7799	7163	5704	4425	3320	0	11	72	170	265	626	1151
058560	URAVAN	CO	5388	4197	3553	3150	2254	1507	935	492	975	1609	2061	2389	3307	4356
058575	VAIL	CO	10646	8856	7849	7217	5788	4542	3463	0	0	35	124	223	616	1179
058582	VALLECITO DAM	CO	7964	6396	5549	5021	3831	2815	1975	24	131	389	636	838	1465	2242
058756	WALDEN	CO	10016	8277	7311	6706	5320	4101	3062	0	11	98	227	352	788	1376
058781	WALSENBURG	CO	5357	4075	3389	2968	2058	1327	786	164	515	1057	1465	1770	2656	3688
058793	WALSH 1 W	CO	5371	4196	3564	3176	2310	1600	1048	551	1056	1704	2165	2500	3431	4480
058839	WATERDALE	CO	6504	5145	4401	3935	2896	2044	1359	143	440	907	1260	1523	2295	3215
058931	WESTCLIFFE	CO	8646	6976	6078	5524	4270	3193	2310	0	23	179	377	552	1114	1826
058995	WHEAT RIDGE 2	CO	5988	4664	3943	3495	2507	1694	1068	171	496	998	1371	1655	2468	3423
059096	WILLIAMS FORK D	CO	10168	8446	7492	6897	5536	4346	3327	0	14	116	258	393	856	1477
059181	WOLF CREEK PASS	CO	11373	9646	8567	7865	6253	4862	3665	0	0	0	15	45	256	672
059243	WRAY 2 E	CO	6116	4870	4184	3759	2813	2026	1394	432	875	1453	1861	2163	3011	3985
059265	YAMPA	CO	9695	7988	7051	6465	5131	3968	2976	0	15	134	293	438	923	1562
059275	YELLOW JACKET 2	CO	6623	5281	4552	4096	3064	2181	1464	140	440	926	1292	1564	2343	3246
060227	BAKERSVILLE	CT	6839	5466	4732	4276	3233	2348	1630	84	323	775	1137	1409	2191	3097
060806	BRIDGEPORT SIKO BDR	CT	5466	4241	3583	3173	2258	1504	917	347	789	1386	1821	2142	3052	4125
060961	BULLS BRIDGE DA	CT	6458	5164	4471	4036	3044	2212	1525	182	510	1041	1442	1738	2569	3518
060973	BURLINGTON	CT	6475	5157	4449	4008	3007	2162	1481	174	483	989	1377	1667	2485	3433
061689	COVENTRY	CT	6783	5404	4665	4201	3150	2268	1564	77	317	764	1118	1386	2154	3062
061762	DANBURY	CT	6159	4877	4184	3750	2775	1969	1325	246	597	1141	1544	1841	2680	3652
062658	FALLS VILLAGE	CT	6579	5272	4571	4130	3121	2261	1555	134	438	955	1348	1638	2454	3385
063207	GROTON	CT	5799	4528	3842	3413	2447	1657	1053	169	511	1065	1475	1777	2626	3622
063451	HARTFORD BRAINA	CT	6121	4874	4196	3772	2817	2015	1365	255	654	1232	1650	1956	2817	3799
063456	HARTFORD BRADLE BDL	CT	6104	4854	4176	3754	2802	1990	1330	338	759	1330	1746	2057	2928	3943
064488	MANSFIELD HOLLO	CT	6688	5335	4607	4152	3115	2247	1548	106	376	850	1216	1489	2275	3192
064767	MIDDLETOWN 4 W MMK	CT	5791	4552	3879	3460	2523	1749	1145	266	669	1254	1676	1987	2860	3866
065077	MOUNT CARMEL	CT	6271	4986	4290	3853	2864	2039	1380	204	558	1098	1496	1788	2617	3576
065445	NORFOLK 2 SW	CT	7532	6117	5360	4890	3808	2867	2072	46	237	645	987	1245	1987	2843
065893	NORWALK GAS PLA	CT	5854	4612	3933	3507	2550	1773	1163	250	652	1234	1651	1953	2815	3817
065910	NORWICH PUB UTI	CT	5916	4666	3987	3560	2594	1799	1173	239	627	1202	1619	1923	2777	3768
067373	SHEPAUG DAM	CT	7014	5612	4870	4413	3377	2483	1748	82	289	712	1065	1338	2119	3022
067970	STAMFORD 5 N	CT	5582	4366	3708	3296	2381	1636	1064	272	692	1300	1737	2054	2951	3984
068138	STORRS	CT	6401	5074	4363	3921	2922	2086	1416	105	390	887	1271	1559	2376	3329
069388	WEST THOMPSON L	CT	6717	5365	4641	4187	3160	2286	1584	122	390	863	1234	1510	2301	3221
069568	WIGWAM RESERVOI	CT	6825	5489	4769	4316	3280	2393	1668	116	395	883	1259	1538	2325	3232
072730	DOVER	DE	4212	3148	2589	2256	1522	974	590	658	1262	2025	2557	2940	4006	5217
073570	GEORGETOWN 5 SW	DE	4567	3444	2848	2498	1710	1109	687	461	989	1691	2186	2549	3556	4715
073595	GREENWOOD 2 NE	DE	4816	3671	3055	2682	1870	1229	769	435	943	1622	2103	2454	3432	4559
075320	LEWES	DE	4098	3044	2507	2171	1462	936	573	644	1240	2011	2552	2940	4021	5252
075852	MIDDLETOWN 3 E	DE	4648	3545	2950	2593	1805	1186	747	499	1061	1781	2281	2645	3650	4797
075915	MILFORD 2 SE	DE	4622	3507	2919	2560	1780	1170	733	520	1058	1769	2271	2634	3645	4799
076410	NEWARK UNIVERSI	DE	4746	3631	3029	2666	1868	1235	779	506	1047	1757	2251	2610	3601	4733
079595	WILMINGTON NEW ILG	DE	4888	3754	3147	2774	1941	1274	766	579	1125	1814	2301	2658	3651	4812
080211	APALACHICOLA AP AAF	FL	1419	840	595	465	226	93	35	1617	2625	3890	4738	5338	6924	8616
080228	ARCADIA	FL	649	309	179	121	41	12	0	1848	3080	4601	5565	6237	7983	9779
080236	ARCHBOLD BIO ST	FL	656	313	184	122	44	14	0	1743	2960	4473	5438	6108	7853	9649
080369	AVON PARK 2 W	FL	648	325	201	141	56	22	7	1927	3166	4714	5685	6356	8097	9887
080478	BARTOW	FL	486	213	119	78	25	7	0	2308	3643	5231	6231	6919	8692	10500
080611	BELLE GLADE EXP	FL	360	136	68	43	13	0	0	2151	3520	5159	6188	6891	8685	10498
080945	BRADENTON 5 ESE	FL	556	257	148	98	35	10	0	2042	3324	4886	5872	6553	8315	10115
081046	BROOKSVILLE CHI	FL	721	368	228	159	61	22	6	1876	3096	4609	5563	6225	7952	9737
081163	BUSHNELL 2 E	FL	789	422	271	195	77	28	9	1910	3125	4613	5558	6209	7919	9694
081276	CANAL POINT USD	FL	338	126	63	38	10	0	0	2130	3539	5180	6211	6917	8712	10528
081544	CHIPLEY 3 E	FL	1900	1213	899	729	410	207	93	1360	2285	3445	4224	4786	6294	7914
081641	CLERMONT 7 S	FL	724	367	227	158	59	20	5	1819	3037	4536	5489	6151	7877	9664
081654	CLEWISTON US EN	FL	373	151	82	53	15	0	0	2396	3809	5446	6470	7172	8959	10769
081978	CRESCENT CITY	FL	925	519	347	258	109	44	16	2018	3191	4644	5568	6207	7885	9643
081986	CRESTVIEW BOB S CEW	FL	1737	1079	782	626	330	153	64	1462	2411	3598	4399	4971	6501	8150
082008	CROSS CITY 2 WN CTY	FL	1423	853	610	477	237	101	39	1477	2495	3770	4621	5220	6803	8492
082158	DAYTONA BEACH I DAB	FL	815	428	273	195	72	22	5	1736	2961	4395	5334	5988	7691	9465
082220	DE FUNIAK SPRIN	FL	1974	1264	937	759	426	212	94	1318	2217	3351	4119	4669	6162	7775
082229	DELAND 1 SSE	FL	967	534	355	266	114	45	17	1698	2819	4239	5158	5797	7469	9227
082298	DEVILS GARDEN	FL	417	178	99	67	23	7	0	2210	3581	5214	6230	6927	8709	10519



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

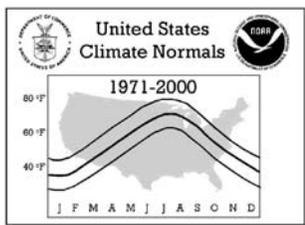
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
082850	EVERGLADES	FL	310	108	53	32	7	0	0	2183	3588	5246	6284	6993	8794	10612
082915	FEDERAL POINT	FL	928	513	338	248	100	37	13	1823	2976	4418	5339	5978	7656	9419
082944	FERNANDINA BEAC	FL	1321	788	560	439	211	89	34	1674	2728	4043	4911	5519	7117	8818
083020	FLAMINGO RANGER	FL	220	71	33	19	3	0	0	2446	3917	5632	6689	7405	9215	11036
083137	FORT DRUM 5 NW	FL	478	204	110	72	23	5	0	1939	3232	4821	5824	6515	8292	10100
083163	FORT LAUDERDALE FLL	FL	178	55	27	16	2	0	0	2599	4098	5849	6914	7634	9444	11267
083186	FORT MYERS (PAG FMY	FL	302	124	63	38	10	2	0	2448	3957	5568	6603	7308	9106	10921
083207	FORT PIERCE	FL	483	211	114	75	24	5	0	2081	3410	5002	6001	6693	8467	10273
083230	FOUNTAIN 3 SSE	FL	1740	1075	779	620	323	146	61	1265	2197	3384	4184	4753	6281	7931
083321	GAINESVILLE 3 W	FL	1148	655	451	338	148	57	20	1654	2736	4096	4984	5603	7238	8972
083322	GAINESVILLE 11	FL	1256	731	512	395	184	74	29	1549	2606	3929	4806	5419	7033	8748
083326	GAINESVILLE RGN GNV	FL	1143	658	443	331	138	46	13	1559	2659	3978	4860	5476	7110	8844
083470	GLEN ST MARY 1	FL	1517	909	643	503	245	101	39	1431	2419	3656	4486	5077	6643	8324
083874	HASTINGS ARC	FL	1134	650	448	340	153	62	24	1520	2590	3960	4855	5478	7114	8848
083909	HIALEAH	FL	117	36	17	9	0	0	0	3386	4962	6753	7829	8551	10367	12192
083956	HIGH SPRINGS	FL	1274	747	527	407	193	80	32	1568	2628	3955	4828	5438	7050	8763
084091	HOMESTEAD EXP S	FL	228	69	30	18	2	0	0	2318	3761	5470	6526	7243	9053	10876
084210	IMMOKALEE 3 NNW	FL	441	174	87	54	16	0	0	1965	3284	4870	5879	6575	8360	10171
084289	INVERNESS 3 SE	FL	1030	587	396	298	129	48	17	1802	2942	4354	5259	5888	7544	9290
893832	JACKSONVILLE CE	FL	1223	712	497	379	172	68	24	1727	2808	4140	5018	5632	7248	8968
084358	JACKSONVILLE IN JAX	FL	1354	799	554	423	190	69	19	1574	2627	3899	4750	5347	6939	8643
893837	JACKSONVILLE NA	FL	1294	782	564	444	226	103	45	1746	2817	4163	5041	5650	7256	8958
084366	JACKSONVILLE BE	FL	1212	694	481	365	161	61	22	1577	2631	3957	4837	5453	7074	8801
084394	JASPER	FL	1655	1023	743	594	318	150	66	1344	2304	3522	4338	4919	6470	8126
084570	KEY WEST INTL A EYW	FL	62	14	4	2	0	0	0	3158	4830	6612	7698	8425	10248	12073
812850	KEY WEST NAS	FL	87	22	9	3	0	0	0	3134	4769	6528	7611	8335	10157	11982
084625	KISSIMEE 2	FL	704	344	204	138	47	14	0	1899	3106	4601	5555	6219	7954	9747
084662	LA BELLE	FL	466	203	113	75	25	8	0	2191	3535	5132	6138	6831	8606	10415
084707	LAKE ALFRED EXP	FL	706	364	226	160	62	22	6	2029	3271	4787	5745	6408	8136	9921
084731	LAKE CITY 2 E	FL	1291	759	535	416	200	84	33	1616	2671	3989	4861	5471	7081	8789
084797	LAKELAND	FL	489	224	127	83	28	9	0	2515	3866	5461	6458	7147	8917	10722
085076	LISBON	FL	1020	577	392	292	128	49	17	1673	2799	4210	5120	5750	7410	9158
085099	LIVE OAK	FL	1181	686	479	367	171	72	28	1783	2866	4222	5110	5728	7357	9085
085182	LOXAHATCHEE	FL	285	90	42	24	5	0	0	2033	3427	5094	6140	6851	8658	10478
085275	MADISON	FL	1541	938	673	533	273	121	48	1478	2478	3720	4551	5141	6706	8378
085539	MAYO	FL	1420	868	632	501	261	120	52	1702	2749	4053	4909	5513	7095	8778
803853	MAYPORT PILOT S	FL	1166	675	472	361	170	70	28	1771	2856	4220	5111	5731	7363	9089
085612	MELBOURNE WFO	MLB FL	610	293	170	115	40	12	0	1913	3179	4723	5694	6370	8119	9917
085658	MIAMI BEACH	FL	154	44	17	9	0	0	0	2565	4070	5832	6901	7623	9439	11264
085663	MIAMI INTL AP	MIA FL	149	54	25	16	3	0	0	2777	4361	6110	7176	7898	9710	11533
085793	MILTON EXPERIME	FL	1826	1148	842	675	368	177	76	1429	2372	3536	4323	4887	6406	8038
085879	MONTICELLO 3 W	FL	1778	1107	808	649	351	166	72	1268	2202	3382	4175	4745	6273	7914
085895	MOORE HAVEN LOC	FL	483	216	122	80	28	7	0	2081	3411	5004	6005	6694	8466	10271
085973	MOUNTAIN LAKE	FL	636	302	174	119	41	13	0	1865	3098	4628	5597	6269	8017	9816
086065	MYAKKA RIVER ST	FL	489	220	124	83	28	7	0	2233	3571	5155	6154	6843	8613	10418
086078	NAPLES	FL	329	120	61	37	10	0	0	2245	3631	5289	6324	7031	8828	10644
086240	NICEVILLE	FL	1920	1216	890	712	382	177	70	1357	2271	3403	4171	4725	6221	7840
086406	OASIS RANGER ST	FL	201	63	29	17	2	0	0	2637	4109	5840	6901	7618	9429	11252
086414	OCALA	FL	910	503	332	243	101	39	13	1800	2961	4411	5335	5976	7659	9421
086485	OKEECHOBEE	FL	490	220	125	84	29	8	0	2200	3540	5133	6132	6819	8591	10396
086628	ORLANDO INTL AP MCO	FL	580	292	176	121	41	13	4	2079	3428	4925	5903	6580	8325	10121
086753	PALATKA	FL	1026	575	390	292	127	49	18	1793	2914	4316	5224	5856	7515	9263
086842	PANAMA CITY 5 N PFN	FL	1817	1139	831	668	356	166	69	1248	2174	3341	4130	4695	6209	7844
086880	PARRISH	FL	661	322	191	131	47	16	2	1913	3151	4676	5639	6309	8051	9844
086997	PENSACOLA RGNL PNS	FL	1498	912	646	501	244	101	34	1634	2650	3898	4726	5312	6879	8562
803855	PENSACOLA SHERM	FL	1543	933	667	525	261	111	43	1597	2587	3823	4651	5240	6801	8478
087020	PERRINE 4 W	FL	279	101	51	32	9	0	0	2139	3565	5253	6298	7009	8811	10628
087025	PERRY	FL	1336	783	552	427	202	85	32	1515	2550	3840	4704	5310	6912	8618
087205	PLANT CITY	FL	626	300	176	121	42	14	3	1982	3231	4774	5747	6419	8167	9965
087254	POMPANO BEACH	FL	219	75	38	23	5	0	0	2718	4200	5935	6992	7706	9514	11334
087397	PUNTA GORDA 4 E	FL	409	168	91	58	19	4	0	2267	3626	5250	6266	6965	8751	10560
087429	QUINCY 3 SSW	FL	1714	1069	784	634	350	176	82	1380	2331	3542	4352	4931	6472	8122
087760	ROYAL PALM RANG	FL	239	85	43	26	7	0	0	2429	3884	5606	6660	7373	9180	10998
087826	ST AUGUSTINE WF	FL	1110	627	428	321	136	51	17	1525	2612	3972	4869	5491	7132	8873
087851	SAINT LEO	FL	657	323	196	136	51	17	4	2015	3262	4789	5756	6425	8165	9956
087886	ST PETERSBURG SPG	FL	548	257	145	96	31	9	0	2365	3683	5250	6234	6916	8675	10476
087982	SANFORD ORLANDO SFB	FL	799	422	269	192	76	27	9	1811	2991	4472	5414	6065	7775	9552
088527	STARKE	FL	1437	851	601	471	228	95	38	1377	2375	3638	4486	5085	6667	8360
088565	STEINHATCHEE 6	FL	1461	879	631	500	253	108	44	1466	2474	3741	4588	5186	6764	8446
088620	STUART 1 S	FL	318	109	52	31	7	0	0	2188	3580	5235	6273	6982	8783	10601



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

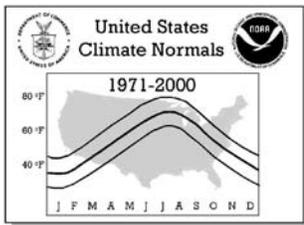
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
088758	TALLAHASSEE MUN	TLH	FL	1604	991	709	553	265	103	30	1527	2551	3735	4548	5119	6655	8321
088780	TAMIAMI TRAIL 4		FL	224	75	36	22	5	0	0	2673	4134	5858	6915	7630	9439	11259
088788	TAMPA INTL AP	TPA	FL	591	287	172	117	39	10	2	2149	3482	5009	5989	6664	8411	10208
088824	TARPON SPRINGS		FL	639	319	191	133	49	16	2	2137	3412	4947	5915	6586	8328	10121
088841	TAVERNIER		FL	128	35	16	8	0	0	0	2825	4366	6139	7215	7937	9754	11579
088942	TITUSVILLE		FL	696	362	229	164	67	26	9	2047	3289	4819	5782	6447	8172	9958
089120	USHER TOWER		FL	1076	611	419	316	140	56	21	1644	2746	4138	5038	5669	7317	9058
089176	VENICE		FL	543	257	150	103	38	12	0	2186	3493	5075	6063	6746	8506	10305
089214	VERO BEACH MUNI		FL	455	194	104	68	21	4	0	2081	3428	5021	6027	6721	8500	10307
089219	VERO BEACH 4 W		FL	520	228	125	82	27	7	0	1819	3105	4675	5667	6353	8121	9927
089401	WAUCHULA		FL	626	292	168	112	37	12	0	1912	3145	4672	5642	6316	8068	9866
089430	WEEKI WACHEE		FL	994	570	390	293	132	55	20	1860	3017	4447	5360	5996	7658	9406
089525	WEST PALM BEACH PBI		FL	246	95	47	30	9	2	0	2466	3999	5686	6735	7447	9251	11069
089566	WEWAHITCHKA		FL	1527	925	664	523	267	120	51	1492	2486	3737	4572	5163	6731	8408
893841	WHITING FIELD N		FL	1652	1021	743	593	314	145	60	1576	2561	3776	4591	5172	6719	8375
089707	WINTER HAVEN		FL	551	260	152	104	39	14	2	2234	3529	5114	6102	6783	8543	10342
090090	AILEY		GA	1824	1165	864	700	392	191	83	1458	2415	3599	4395	4960	6475	8102
090140	ALBANY 3 SE	ABY	GA	2108	1381	1036	846	487	254	115	1360	2264	3375	4127	4664	6133	7724
090181	ALLATOONA DAM 2		GA	3357	2405	1917	1629	1028	610	333	857	1549	2415	3018	3457	4661	6030
090211	ALMA BACON COUN	AMG	GA	1560	956	691	550	288	129	53	1487	2482	3724	4556	5145	6708	8375
090219	ALPHARETTA 4 SS		GA	3490	2508	2010	1715	1104	671	377	688	1327	2160	2753	3181	4372	5721
090253	AMERICUS 3 SW		GA	2421	1621	1232	1015	596	322	152	1127	1942	2979	3687	4198	5605	7156
090311	APPLING 2 NW		GA	2955	2053	1599	1331	804	458	231	949	1684	2612	3253	3717	5015	6492
090406	ASHBURN 3 ENE		GA	2038	1326	989	802	460	236	107	1297	2197	3327	4085	4630	6112	7714
090435	ATHENS BEN EPPS	AHN	GA	2861	1960	1522	1264	744	382	170	1022	1785	2742	3400	3873	5175	6641
090451	ATLANTA HARTSFI	ATL	GA	2827	1968	1542	1289	773	416	197	1033	1810	2783	3449	3928	5237	6705
090495	AUGUSTA BUSH FI	AGS	GA	2525	1692	1290	1059	595	286	116	1200	1986	3014	3708	4208	5567	7086
090586	BAINBRIDGE INTL		GA	1880	1207	901	734	421	216	99	1378	2309	3484	4275	4839	6348	7970
090969	BLAIRSVILLE EXP		GA	4421	3288	2695	2334	1568	991	595	273	752	1437	1927	2290	3315	4494
090979	BLAKELY		GA	1942	1252	931	756	429	219	97	1411	2338	3492	4267	4822	6321	7933
091266	BROOKLET 1 W		GA	2210	1447	1088	888	510	259	114	1184	2046	3122	3857	4385	5833	7409
091340	BRUNSWICK		GA	1308	775	549	430	211	92	38	1871	2930	4251	5120	5732	7339	9044
091345	BRUNSWICK MCKIN	SSI	GA	1545	936	668	528	266	114	45	1553	2548	3783	4613	5200	6765	8438
091448	BYRON EXPERIMEN		GA	2444	1644	1257	1036	612	332	158	1159	1981	3017	3724	4231	5633	7179
091474	CALHOUN EXP STA		GA	3534	2545	2038	1733	1103	661	369	746	1393	2217	2801	3222	4393	5731
091500	CAMILLA 3 SE		GA	1867	1184	868	697	377	178	74	1418	2350	3509	4289	4847	6354	7979
091640	CARROLLTON		GA	3401	2404	1900	1598	988	573	305	659	1298	2124	2717	3144	4360	5769
091665	CARTERSVILLE		GA	3467	2491	1993	1699	1091	660	369	755	1417	2260	2853	3284	4481	5837
091732	CEDARTOWN 3 NE		GA	3456	2480	1981	1684	1070	641	355	768	1426	2266	2858	3284	4477	5834
091973	CLAXTON		GA	2174	1421	1066	867	497	253	111	1251	2118	3206	3943	4475	5929	7510
091982	CLAYTON 1 SSW		GA	4102	2997	2420	2075	1347	813	460	328	839	1554	2064	2442	3510	4741
092153	COLQUITT 2 W		GA	1727	1076	788	633	341	159	67	1427	2379	3574	4381	4956	6492	8134
092166	COLUMBUS METRO	CSG	GA	2154	1412	1051	848	451	206	80	1408	2296	3386	4123	4649	6076	7655
092180	COMMERCE 4 NNW		GA	3338	2371	1879	1589	985	562	288	798	1467	2321	2924	3363	4578	5973
092266	CORDELE		GA	2143	1416	1068	873	505	263	119	1427	2323	3433	4181	4718	6175	7756
092283	CORNELIA		GA	3828	2773	2235	1911	1238	755	431	511	1076	1842	2387	2790	3914	5197
092318	COVINGTON		GA	3004	2111	1663	1397	861	495	254	943	1679	2615	3261	3726	5013	6473
092450	CUTHBERT		GA	1918	1222	898	721	397	193	83	1368	2288	3431	4203	4758	6257	7880
092475	DAHLONEGA 1 W		GA	4078	2975	2407	2065	1333	799	446	382	902	1623	2141	2521	3589	4819
092485	DALLAS 7 NE		GA	3505	2524	2022	1720	1101	664	372	748	1403	2240	2825	3249	4429	5773
092493	DALTON		GA	3377	2434	1949	1660	1065	645	362	924	1622	2495	3100	3538	4745	6108
092783	DOUGLAS		GA	2070	1355	1018	832	481	246	111	1339	2250	3378	4135	4680	6153	7743
092839	DUBLIN		GA	2307	1544	1174	964	566	299	133	1382	2250	3322	4046	4567	5993	7551
092966	EASTMAN 1 W		GA	2145	1406	1053	857	491	253	112	1335	2224	3321	4062	4597	6054	7643
093060	ELBERTON 2 N		GA	3523	2522	2012	1702	1060	607	316	699	1345	2165	2744	3164	4330	5670
093271	EXPERIMENT		GA	2889	2003	1560	1303	789	447	227	894	1631	2577	3230	3702	5013	6497
093325	FARGO 17 NE		GA	1657	1017	733	586	313	145	60	1391	2355	3559	4371	4952	6503	8161
093386	FITZGERALD		GA	1981	1272	940	757	422	205	86	1389	2301	3429	4194	4741	6229	7837
093465	FOLKSTON 9 SW		GA	1338	793	565	442	213	90	35	1605	2642	3948	4812	5419	7016	8719
093506	FORSYTH 6 NNW		GA	3018	2103	1645	1376	836	475	236	843	1553	2463	3097	3558	4845	6309
093516	FORT GAINES		GA	1845	1164	852	685	371	175	72	1312	2248	3408	4191	4750	6264	7892
093538	FORT STEWART		GA	1552	942	679	538	279	123	50	1545	2534	3772	4603	5192	6757	8427
093621	GAINESVILLE		GA	3099	2173	1703	1430	872	497	253	832	1531	2430	3055	3511	4779	6229
093754	GLENNVILLE		GA	1911	1210	891	718	393	188	79	1364	2277	3418	4192	4749	6251	7872
093915	GREENVILLE		GA	3003	2103	1642	1375	836	479	245	884	1616	2543	3179	3639	4927	6396
094133	HARTWELL		GA	3062	2162	1709	1442	901	528	280	943	1661	2586	3228	3691	4975	6428
094170	HAWKINSVILLE		GA	2182	1435	1079	879	503	260	115	1436	2317	3406	4145	4675	6125	7707
094230	HELEN		GA	3939	2865	2310	1976	1271	755	420	455	1021	1772	2303	2692	3786	5042
094429	HOMERVILLE 5 N		GA	2073	1332	983	793	441	216	93	1127	1999	3099	3846	4388	5860	7459
094594	IRWINTON 4 WNW		GA	2405	1619	1237	1019	605	327	154	1189	2023	3068	3780	4295	5703	7252



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

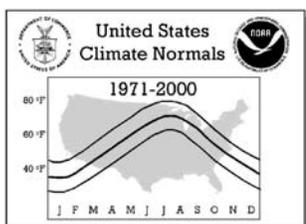
COOP ID Station Name Call StAbb			Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
094648	JASPER 1 NNW	GA	3758	2734	2211	1900	1248	771	448	537	1127	1918	2483	2896	4038	5327
094674	JESUP 4 NE	GA	1728	1087	796	639	343	158	64	1503	2468	3670	4476	5048	6578	8218
094676	JESUP 8 S	GA	1750	1096	802	643	346	160	67	1398	2345	3535	4336	4908	6436	8075
094941	LAFAYETTE 5 SW	GA	3747	2717	2189	1874	1212	734	416	622	1233	2022	2579	2988	4121	5412
094949	LA GRANGE	GA	3078	2151	1687	1417	875	508	264	847	1551	2452	3083	3542	4826	6286
095314	LOUISVILLE 1 E	GA	2482	1668	1269	1043	613	328	150	1178	2000	3018	3717	4221	5613	7155
095386	LUMBER CITY	GA	2142	1389	1032	836	471	237	101	1257	2122	3207	3946	4480	5941	7530
095394	LUMPKIN 2 SE	GA	2732	1867	1442	1197	716	396	190	889	1630	2602	3270	3756	5100	6604
095443	MACON MIDDLE GA MCN	GA	2364	1480	1108	898	482	220	84	1342	2115	3267	3990	4508	5917	7481
095550	MARSHALLVILLE	GA	2754	1885	1453	1205	715	394	191	1017	1769	2728	3392	3875	5211	6713
095811	METTER	GA	1744	1098	806	650	356	170	72	1525	2491	3686	4492	5065	6595	8235
095863	MIDVILLE EXP ST	GA	2167	1429	1079	884	517	270	123	1276	2159	3253	4000	4536	5995	7572
095874	MILLEDGEVILLE	GA	2794	1921	1485	1234	739	412	201	1072	1829	2787	3446	3924	5255	6753
095882	MILLEN 4 N	GA	2508	1685	1286	1057	623	336	155	1118	1926	2938	3633	4136	5526	7063
095988	MONTICELLO	GA	3070	2155	1693	1419	873	504	263	909	1622	2535	3169	3628	4904	6363
096087	MOULTRIE 2 ESE	GA	1757	1094	795	636	340	158	65	1344	2289	3466	4263	4833	6363	8005
096219	NAHUNTA 3 E	GA	1802	1120	815	649	345	156	63	1258	2180	3344	4132	4699	6217	7853
096244	NASHVILLE 4 N	GA	2042	1299	955	767	418	199	83	1081	1947	3047	3797	4340	5816	7420
096323	NEWINGTON	GA	2308	1532	1163	956	564	303	143	1235	2083	3149	3875	4396	5829	7393
096335	NEWMAN 4 NE	GA	3093	2171	1708	1435	880	507	264	824	1535	2439	3072	3528	4798	6250
097087	PLAINS SW GA EX	GA	2434	1632	1243	1023	602	327	155	1085	1908	2942	3647	4157	5561	7110
097276	QUITMAN 2 NW	GA	1788	1128	832	673	376	188	85	1369	2315	3503	4301	4871	6400	8039
097600	ROME	RMG GA	3510	2518	2017	1716	1091	650	359	717	1360	2187	2771	3197	4374	5712
097777	SANDERSVILLE	GA	2571	1735	1325	1090	638	343	159	1114	1903	2900	3585	4080	5453	6983
097808	SAPELO ISLAND	GA	1709	1066	776	620	327	146	56	1437	2396	3597	4403	4979	6509	8152
097847	SAVANNAH MUNICI SAV	GA	1799	1121	814	643	320	135	47	1498	2454	3629	4420	4977	6480	8120
098064	SILOAM 3 N	GA	2871	1989	1554	1295	781	437	212	1005	1753	2698	3356	3829	5141	6620
098476	SURRENCY 2 WNW	GA	1824	1136	823	654	343	155	61	1263	2186	3339	4120	4681	6196	7831
098496	SWAINSBORO	GA	2249	1481	1116	911	524	267	117	1259	2111	3178	3907	4434	5870	7439
098535	TALBOTTON	GA	2902	2004	1552	1288	771	430	209	885	1610	2537	3184	3652	4957	6440
098661	THOMASTON 2 S	GA	2751	1882	1451	1203	715	395	188	924	1665	2623	3287	3768	5107	6612
098666	THOMASVILLE 3 N	GA	1556	948	682	541	279	124	50	1433	2416	3657	4486	5075	6637	8306
098703	TIFTON EXP STA	GA	2031	1308	972	791	451	229	104	1276	2167	3287	4048	4595	6081	7685
098740	TOCCOA	GA	3219	2276	1798	1515	934	534	271	772	1457	2340	2957	3405	4649	6072
098950	U OF GA PLANT S	GA	2983	2088	1639	1370	828	466	232	987	1728	2660	3301	3765	5048	6510
099141	WARRENTON	GA	2958	2069	1619	1358	833	480	247	937	1679	2617	3262	3729	5030	6504
099157	WASHINGTON 2 ES	GA	3049	2137	1676	1405	858	491	251	920	1640	2552	3185	3643	4921	6380
099186	WAYCROSS 4 NE	GA	1718	1078	792	639	350	170	76	1568	2543	3753	4561	5140	6676	8320
099192	WAYCROSS WSMO	GA	1690	1051	767	617	331	155	64	1444	2404	3611	4423	5002	6542	8190
099194	WAYNESBORO 2 NE	GA	2514	1692	1291	1063	631	346	166	1053	1846	2859	3555	4056	5450	6989
099291	WEST POINT	GA	2615	1771	1359	1119	657	356	167	1146	1935	2923	3603	4094	5456	6980
099466	WINDER 1 SSE	GA	3404	2417	1920	1625	1015	588	308	701	1348	2183	2779	3212	4418	5800
100010	ABERDEEN EXPERI	ID	7817	6319	5504	4993	3854	2894	2117	78	256	585	864	1083	1743	2556
100227	AMERICAN FALLS	ID	6773	5407	4669	4210	3185	2333	1637	210	501	961	1317	1585	2362	3279
100282	ANDERSON DAMS	ID	6724	5363	4622	4162	3125	2253	1539	267	571	1034	1388	1658	2434	3346
100347	ARBON 2 NW	ID	7816	6324	5506	4993	3839	2867	2071	89	273	605	883	1099	1756	2567
100375	ARCO	ID	8482	6961	6132	5611	4439	3443	2615	89	262	566	832	1040	1679	2474
100448	ARROWROCK DAM	ID	6228	4899	4175	3726	2732	1919	1274	361	708	1204	1577	1857	2669	3630
100470	ASHTON	ID	8611	7033	6172	5634	4415	3373	2490	36	153	400	633	825	1424	2182
100528	AVERY RS #2	ID	7150	5684	4891	4391	3270	2335	1582	141	355	715	1014	1245	1941	2791
100667	BAYVIEW MODEL B	ID	7370	5808	4953	4419	3197	2172	1363	48	181	442	682	878	1480	2247
100915	BLACKFOOT 1 SE	ID	7498	6024	5222	4725	3628	2723	1984	95	288	640	933	1166	1873	2738
101002	BLISS 4 NW	ID	6300	4973	4255	3814	2835	2030	1396	277	613	1114	1490	1773	2585	3542
101017	BOISE 7 N	ID	6325	4971	4233	3773	2754	1921	1268	326	648	1117	1473	1741	2527	3460
101018	BOISE LUCKY PEA	ID	5730	4428	3738	3318	2405	1672	1121	378	743	1267	1667	1967	2840	3861
101022	BOISE AIR TERMI BOI	ID	5727	4501	3804	3370	2394	1589	981	386	807	1315	1715	2009	2856	3880
101079	BONNERS FERRY	ID	6890	5423	4628	4133	3021	2119	1409	93	287	645	947	1181	1890	2766
101180	BROWNLEE DAM	ID	5283	4092	3456	3063	2200	1500	958	745	1232	1867	2327	2664	3604	4677
101195	BRUNEAU	ID	5377	4125	3456	3052	2176	1482	968	439	852	1426	1854	2171	3086	4156
101220	BUHL NO 2	ID	6728	5339	4581	4111	3071	2208	1512	251	526	962	1299	1558	2320	3230
101303	BURLEY MUNICIPA BYI	ID	6210	4867	4143	3702	2732	1939	1320	285	608	1090	1462	1745	2564	3529
101363	CABINET GORGE	ID	7368	5828	4990	4463	3283	2302	1531	56	204	489	747	952	1588	2402
101380	CALDWELL	ID	5606	4352	3683	3280	2393	1686	1158	490	911	1481	1904	2220	3119	4171
101408	CAMBRIDGE	ID	6726	5380	4650	4200	3208	2409	1760	320	646	1124	1489	1764	2575	3541
101514	CASCADE 1 NW	ID	9224	7576	6646	6060	4717	3548	2582	25	100	276	443	587	1064	1701
101551	CASTLEFORD 2 N	ID	6326	4963	4232	3781	2797	1986	1348	196	481	940	1305	1584	2394	3349
101663	CHALLIS	ID	7535	6085	5291	4796	3678	2748	1981	143	362	737	1036	1271	1975	2829
101671	CHILLY BARTON F	ID	9219	7593	6692	6130	4839	3723	2782	19	99	298	493	659	1186	1875
101932	COBALT	ID	8837	7209	6311	5752	4477	3380	2462	20	100	294	493	662	1209	1919
101956	COEUR D'ALENE	ID	6540	5114	4333	3848	2768	1901	1221	185	426	826	1141	1386	2124	3030



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

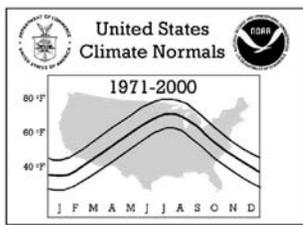
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
102159	COTTONWOOD 2 WS	ID	7098	5597	4775	4261	3107	2154	1396	129	322	642	917	1134	1791	2610
102187	COUNCIL	ID	6525	5189	4468	4021	3030	2218	1565	379	719	1208	1579	1859	2668	3624
102260	CRATERS OF THE	ID	8241	6776	5968	5458	4293	3283	2424	161	378	740	1025	1244	1893	2671
102444	DEER FLAT DAM	ID	5205	3964	3325	2943	2101	1457	987	380	790	1377	1819	2151	3100	4209
102575	DIXIE	ID	10582	8817	7810	7165	5665	4352	3227	0	14	74	164	247	572	1066
102676	DRIGGS	ID	9179	7543	6638	6071	4772	3654	2705	17	90	281	470	632	1154	1833
102707	DUBOIS EXPERIME	ID	8437	6949	6127	5611	4434	3418	2547	126	325	662	936	1148	1787	2564
102845	DWORSHAK FISH H	ID	5434	4140	3444	3015	2081	1342	804	330	694	1225	1624	1925	2802	3843
102875	ELK CITY 1 NE	ID	8620	6955	6024	5442	4119	3001	2096	11	62	222	387	535	1034	1710
102892	ELK RIVER 1 S	ID	7885	6277	5391	4837	3584	2530	1694	34	137	356	564	742	1310	2056
102942	EMMETT 2 E	ID	5646	4354	3667	3252	2348	1631	1099	414	792	1326	1729	2034	2916	3954
103108	FAIRFIELD RANGE	ID	8471	6949	6117	5593	4416	3416	2568	87	255	558	818	1026	1662	2451
103143	FENN RANGER STN P69	ID	5982	4619	3881	3421	2401	1584	963	206	499	961	1318	1591	2389	3359
103297	FORT HALL 1 NNE	ID	7756	6256	5438	4931	3785	2831	2048	67	239	565	843	1062	1724	2537
103448	GARDEN VALLEY	ID	7083	5612	4818	4318	3209	2285	1546	124	325	681	979	1211	1923	2797
103554	GIBBONSVILLE	ID	8766	7162	6278	5723	4452	3358	2451	29	129	350	560	738	1289	2002
103631	GLENNS FERRY	ID	5837	4533	3827	3397	2455	1696	1123	370	734	1252	1644	1938	2782	3784
103732	GRACE	ID	8046	6519	5689	5168	3998	3012	2208	67	224	523	788	995	1638	2438
103760	GRAND VIEW 4 NW	ID	5709	4423	3732	3312	2403	1668	1115	363	740	1280	1684	1990	2868	3901
103771	GRANGEVILLE	ID	6508	5029	4228	3727	2631	1748	1083	121	318	666	958	1188	1898	2783
103882	GROUSE	ID	10344	8648	7690	7084	5699	4497	3481	5	42	170	307	432	865	1467
103932	HAGERMAN 2 SW	ID	5608	4335	3655	3243	2342	1616	1064	358	748	1300	1714	2025	2917	3961
103964	HAMER 4 NW	ID	8460	6979	6172	5666	4515	3526	2703	94	286	630	916	1135	1798	2597
104140	HAZELTON	ID	6666	5290	4541	4074	3037	2183	1498	237	530	981	1326	1589	2352	3267
104150	HEADQUARTERS	ID	7964	6356	5466	4908	3636	2561	1704	29	126	343	548	720	1268	1984
104268	HILL CITY 1 W	ID	8662	7088	6227	5685	4460	3427	2564	53	185	435	669	855	1444	2201
104295	HOLLISTER	ID	6565	5168	4409	3934	2885	2019	1335	195	466	894	1230	1487	2239	3139
104384	HOWE	ID	8105	6640	5834	5329	4193	3230	2441	121	327	685	974	1199	1871	2694
104442	IDAHO CITY	ID	7995	6432	5576	5039	3817	2788	1946	65	207	469	708	902	1502	2268
104455	IDAHO FALLS 2 E	ID	7604	6170	5386	4896	3796	2866	2104	143	373	766	1076	1316	2022	2871
104456	IDAHO FALLS 16	ID	9464	7805	6870	6282	4933	3762	2780	21	85	252	414	551	1018	1638
104457	IDAHO FALLS FAN IDA	ID	7917	6458	5657	5158	4028	3077	2299	114	322	688	983	1210	1892	2722
104460	IDAHO FALLS 46	ID	8673	7171	6341	5820	4630	3608	2756	109	296	621	885	1094	1711	2473
104598	ISLAND PARK	ID	10024	8353	7414	6823	5463	4268	3239	10	60	214	370	508	969	1579
104670	JEROME	ID	6483	5142	4414	3965	2959	2133	1468	321	651	1136	1504	1778	2571	3506
104831	KELLOGG	ID	6951	5457	4645	4134	2987	2053	1323	106	296	629	910	1132	1802	2644
104845	KETCHUM RANGER	ID	9398	7745	6815	6230	4892	3742	2776	23	97	268	432	579	1056	1708
105013	KOOSKIA 5 SSE	ID	6416	4993	4220	3740	2684	1836	1184	164	403	804	1125	1377	2132	3058
105038	KUNA	ID	5752	4423	3714	3285	2368	1646	1115	259	579	1075	1460	1755	2623	3666
105177	LEADORE NO 2	ID	9546	7892	6973	6398	5080	3948	2991	11	69	243	418	574	1077	1743
105241	LEWISTON AP	LWS ID	5220	3935	3248	2819	1877	1136	630	398	792	1338	1747	2048	2931	4017
105275	LIFTON PUMPING	ID	9010	7438	6579	6038	4803	3732	2822	42	167	422	658	844	1422	2146
105414	LOWMAN	ID	7840	6262	5403	4868	3663	2662	1845	36	151	398	634	829	1449	2253
105462	MACKAY LOST RIV	ID	8611	7061	6217	5688	4488	3456	2580	57	199	475	725	926	1540	2306
105559	MALAD CITY AP	ID	7825	6345	5530	5024	3886	2927	2148	102	296	641	923	1143	1809	2624
105563	MALTA 4 ESE	ID	6910	5469	4685	4196	3122	2238	1537	134	355	740	1050	1293	2019	2905
105678	MASSACRE ROCKS	ID	6881	5514	4770	4304	3272	2404	1696	239	539	999	1349	1614	2380	3286
105685	MAY 2 SSE	ID	8574	7015	6161	5625	4401	3353	2481	53	188	452	695	889	1486	2238
105708	MCCALL	MYL ID	8888	7231	6301	5717	4379	3233	2280	20	87	256	421	566	1048	1700
105716	MCCAMMON	ID	7461	5995	5196	4697	3583	2655	1896	110	311	670	966	1199	1898	2750
105897	MIDDLE FORK LOD	ID	7764	6224	5382	4855	3662	2652	1841	66	219	504	759	961	1592	2389
105980	MINIDOKA DAM	ID	6715	5354	4615	4159	3140	2296	1607	235	534	1000	1357	1626	2409	3329
106053	MONTPELLIER RANG	ID	8727	7192	6345	5808	4575	3510	2615	64	220	510	758	950	1536	2267
106152	MOSCOW U OF I	ID	6706	5210	4404	3906	2819	1944	1277	81	254	584	873	1103	1814	2700
106174	MOUNTAIN HOME	ID	6084	4778	4072	3632	2661	1865	1244	433	812	1331	1718	2006	2831	3796
106305	NAMPA SUGAR FAC	ID	5873	4567	3859	3431	2500	1744	1177	332	692	1209	1599	1893	2744	3752
106388	NEW MEADOWS RAN	ID	8894	7270	6366	5800	4502	3394	2492	24	109	309	503	667	1190	1877
106424	NEZPERCE	ID	7223	5661	4807	4274	3090	2131	1383	54	191	454	696	894	1519	2330
106542	OAKLEY	ID	6706	5285	4509	4029	2967	2093	1397	145	380	779	1101	1351	2091	2985
106590	OLA 4 S	ID	6904	5499	4729	4249	3193	2331	1645	201	463	884	1208	1457	2202	3105
106681	OROFINO	ID	5712	4384	3668	3230	2263	1496	929	271	600	1098	1476	1766	2607	3614
106764	PALISADES	ID	7509	6060	5267	4775	3659	2709	1924	124	339	715	1018	1253	1955	2802
106844	PARMA EXPERIMEN	ID	6120	4796	4088	3651	2701	1928	1343	308	645	1145	1525	1813	2645	3631
106877	PAUL 1 ENE	ID	6740	5344	4583	4109	3066	2207	1524	205	473	903	1238	1494	2246	3152
106891	PAYETTE	ID	5603	4348	3686	3288	2414	1722	1202	421	831	1401	1829	2147	3056	4120
107040	PICABO	ID	8542	6999	6150	5616	4398	3347	2486	72	228	511	756	951	1546	2284
107046	PIERCE	ID	8212	6583	5679	5118	3835	2739	1858	25	109	304	495	663	1202	1914
107211	POCATELLO RGNL	PIH ID	7109	5702	4940	4462	3364	2422	1647	122	387	822	1156	1406	2133	3019
107264	PORTHILL	ID	7290	5782	4961	4447	3283	2329	1590	84	258	575	851	1066	1721	2550
107301	POTLATCH 3 NNE	ID	7223	5614	4734	4192	3017	2066	1364	24	112	327	542	728	1335	2143



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

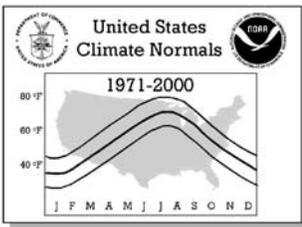
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)					Cooling Base (°F)								
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
107320	POWELL	ID		8350	6732	5829	5264	3974	2869	1968	34	132	338	531	695	1229	1932
107346	PRESTON	ID		7480	6065	5292	4808	3715	2795	2037	124	362	770	1093	1338	2055	2917
107386	PRIEST RIVER EX	ID		7961	6377	5511	4972	3742	2693	1845	32	141	382	611	801	1395	2147
107644	REXBURG RICKS C	ID		8325	6808	5981	5461	4283	3275	2432	69	236	544	813	1020	1656	2440
107648	REYNOLDS	ID		6749	5308	4519	4025	2923	2019	1303	179	410	794	1099	1336	2045	2910
107673	RICHFIELD	ID		7521	6075	5280	4787	3673	2735	1975	155	382	759	1062	1296	1990	2830
107706	RIGGINS	ID		5120	3860	3192	2787	1904	1207	701	471	869	1434	1861	2185	3109	4191
107968	RUPERT 3 WSW	ID		7193	5733	4938	4443	3343	2437	1708	112	319	683	983	1216	1919	2778
108022	SAINT ANTHONY 1	ID		8909	7317	6441	5891	4647	3586	2691	45	162	395	613	795	1366	2097
108062	SAINT MARIES 1	ID		6870	5381	4570	4063	2934	2018	1305	141	341	677	961	1185	1868	2723
108080	SALMON KSRA	ID		7776	6323	5530	5035	3916	2973	2206	128	344	717	1017	1252	1956	2808
108137	SANDPOINT EXP S	ID		7422	5873	5031	4507	3325	2352	1587	48	185	462	717	922	1560	2376
108380	SHOSHONE 1 WNW	ID		6610	5298	4583	4141	3140	2307	1630	380	751	1265	1643	1923	2723	3653
108395	SHOUP	ID		7034	5639	4879	4405	3333	2434	1716	241	511	943	1279	1535	2285	3187
108412	SILVER CITY 5 W	ID		7349	5879	5071	4559	3394	2406	1590	190	414	770	1056	1271	1917	2701
108535	SODA SPRINGS AP	ID		9045	7449	6565	6008	4731	3634	2712	38	149	378	589	764	1306	2005
108676	STANLEY	ID	10870	9107	8105	7462	5990	4711	3632		0	11	74	165	254	602	1130
108928	SWAN FALLS P H	ID		5022	3861	3243	2865	2049	1391	902	709	1214	1881	2358	2707	3682	4795
108937	SWAN VALLEY 2 E	ID		8341	6783	5930	5391	4175	3134	2274	62	206	474	714	908	1503	2258
109000	TAYLOR RANCH	ID		8250	6690	5835	5300	4080	3032	2172	64	206	469	712	905	1505	2265
109065	TETONIA EXPERIM	ID		9821	8162	7238	6656	5325	4174	3188	11	71	236	404	553	1036	1675
109293	TWIN FALLS KMVT	ID		6300	4950	4220	3765	2769	1954	1313	268	587	1061	1426	1703	2504	3454
109303	TWIN FALLS 6 E TWF	ID		6715	5292	4516	4035	2980	2117	1438	134	364	763	1085	1335	2079	2982
109498	WALLACE WOODLAN	ID		7596	6023	5157	4618	3399	2395	1597	53	182	433	664	854	1452	2221
109560	WARREN	ID	10258	8478	7456	6798	5257	3925	2812		0	10	58	129	201	486	960
109638	WEISER	ID		5670	4430	3771	3366	2491	1786	1244	476	905	1487	1917	2237	3147	4205
109846	WINCHESTER	ID		7976	6335	5418	4844	3558	2505	1681	27	104	290	467	624	1143	1851
109951	YELLOW PINE 7 S	ID		9549	7830	6856	6236	4821	3605	2596	3	32	135	256	368	774	1356
110055	ALBION	IL		4840	3787	3232	2896	2141	1531	1061	811	1438	2208	2737	3114	4148	5292
110072	ALEDO	IL		6724	5487	4814	4393	3458	2656	1983	359	774	1361	1784	2092	2945	3909
110137	ALTON MELVIN PR	IL		5149	4058	3482	3128	2348	1709	1202	773	1354	2087	2593	2957	3960	5074
110187	ANNA 2 NNE	IL		4383	3342	2801	2476	1765	1211	802	715	1330	2111	2653	3044	4123	5325
110203	ANTIOCH	IL		6930	5654	4964	4532	3555	2719	2017	298	670	1221	1626	1923	2747	3680
110338	AURORA	IL		6859	5587	4899	4464	3491	2653	1960	288	661	1214	1619	1917	2741	3678
110442	BARRINGTON 3 SW	IL		7149	5859	5158	4715	3716	2862	2137	264	624	1160	1550	1841	2645	3558
110510	BELLEVILLE SIU	IL		4612	3565	3019	2684	1957	1384	954	735	1339	2106	2639	3020	4078	5253
110608	BENTON 2 N	IL		4712	3658	3102	2764	2017	1429	984	791	1412	2176	2701	3079	4122	5284
110993	BROOKPORT DAM 5	IL		4183	3168	2646	2325	1638	1113	729	851	1501	2309	2863	3263	4365	5593
111160	CAHOKIA	IL		4826	3761	3205	2865	2119	1521	1061	774	1378	2137	2662	3040	4079	5232
111166	CAIRO 3 N	IL		4113	3130	2613	2300	1618	1091	704	1029	1716	2551	3119	3525	4637	5870
111265	CARBONDALE SEWA	IL		4930	3816	3234	2882	2094	1474	1004	630	1179	1892	2389	2750	3752	4883
111280	CARLINVILLE	IL		5384	4267	3678	3313	2503	1836	1309	630	1184	1892	2386	2741	3717	4806
111290	CARLYLE RESERVO	IL		5183	4081	3497	3140	2347	1701	1197	643	1211	1932	2434	2793	3785	4894
111302	CARMI 3	IL		4664	3600	3044	2703	1958	1372	937	731	1338	2096	2617	2995	4034	5198
111436	CHARLESTON	IL		5310	4198	3608	3244	2439	1780	1266	605	1159	1870	2363	2717	3697	4794
111475	CHENOA	IL		6002	4837	4206	3820	2949	2211	1613	491	986	1644	2109	2443	3359	4385
111497	CHICAGO BOTANIC	IL		6630	5358	4668	4237	3268	2446	1771	318	702	1256	1661	1961	2786	3730
111549	CHICAGO OHARE I ORD	IL		6498	5241	4568	4151	3195	2368	1673	399	830	1422	1845	2154	3025	4023
111572	CHICAGO UNIVERS	IL		5787	4617	3986	3598	2723	1991	1405	503	994	1649	2111	2443	3361	4391
111577	CHICAGO MIDWAY MDW	IL		6083	4899	4257	3861	2964	2206	1590	515	1001	1643	2094	2420	3312	4317
112140	DANVILLE	IL		5555	4417	3810	3437	2606	1922	1380	510	1027	1710	2187	2532	3486	4556
112193	DECATUR	IL		5458	4341	3747	3380	2568	1892	1362	594	1142	1848	2337	2690	3660	4742
112223	DE KALB	IL		6979	5724	5044	4616	3650	2816	2115	335	736	1308	1722	2023	2861	3799
112348	DIXON 1 NW	IL		7099	5828	5141	4709	3738	2902	2195	313	688	1242	1650	1946	2770	3701
112353	DIXON SPRINGS A	IL		4022	3033	2531	2220	1564	1063	697	866	1531	2366	2939	3351	4483	5736
112483	DU QUOIN 4 SE	IL		4606	3564	3024	2689	1961	1386	953	789	1414	2195	2728	3113	4169	5342
112500	DWIGHT	IL		6606	5378	4711	4293	3359	2561	1893	348	774	1370	1799	2111	2968	3932
112687	EFFINGHAM	IL		5533	4391	3781	3407	2572	1884	1343	585	1114	1797	2272	2613	3562	4628
112736	ELGIN	IL		6975	5704	5013	4577	3595	2757	2050	301	679	1232	1635	1930	2752	3680
112745	ELIZABETH	IL		7643	6305	5580	5123	4083	3188	2430	188	488	974	1344	1618	2389	3270
112931	FAIRFIELD RADIO	IL		5156	4046	3463	3108	2307	1661	1165	617	1177	1892	2388	2747	3732	4835
112993	FARMER CITY	IL		6058	4889	4251	3863	2981	2235	1627	488	982	1637	2096	2425	3333	4344
113109	FLORA 5 NW	IL		4906	3820	3253	2906	2138	1526	1065	650	1224	1960	2471	2838	3854	4994
113262	FREEMONT WASTE	IL		7317	6022	5317	4875	3868	3009	2281	257	611	1141	1529	1814	2615	3526
113290	FULTON L&D #13	IL		7093	5830	5141	4706	3731	2888	2178	291	683	1245	1649	1945	2766	3694
113320	GALESBURG	IL		6347	5154	4507	4109	3214	2449	1819	472	941	1571	2022	2344	3235	4233
113335	GALVA	IL		6450	5249	4597	4190	3280	2503	1862	437	901	1524	1966	2287	3165	4152
113369	GEBHARD WOODS S	IL		6408	5203	4547	4138	3221	2441	1795	433	889	1507	1946	2265	3141	4125
113384	GENESE0	IL		6321	5146	4505	4106	3214	2453	1821	517	1009	1659	2113	2441	3338	4340
113413	GIBSON CITY	IL		6318	5112	4456	4054	3141	2367	1734	405	857	1476	1915	2233	3110	4095



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

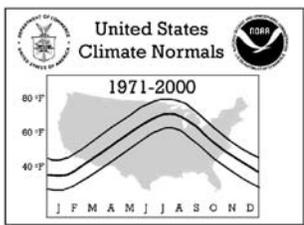
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)					Cooling Base (°F)								
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
113530	GOLDEN	IL		6101	4926	4290	3905	3029	2296	1694	513	1003	1651	2110	2438	3351	4373
113717	GRIGGSVILLE	IL		5760	4608	3999	3625	2786	2081	1517	551	1058	1731	2207	2550	3494	4546
113879	HARRISBURG	IL		4666	3608	3056	2721	1978	1394	950	770	1379	2145	2671	3053	4098	5264
113940	HAVANA 4 NNE	IL		5980	4821	4197	3815	2947	2217	1624	550	1059	1725	2191	2527	3448	4477
114013	HENNEPIN POWER	IL		6237	5048	4400	4003	3106	2349	1732	473	948	1584	2032	2355	3248	4253
114108	HILLSBORO	IL		4727	3695	3148	2813	2088	1502	1047	896	1527	2313	2849	3237	4295	5464
114198	HOOPESTON 1 NE	IL		5722	4567	3948	3571	2720	2013	1448	523	1030	1702	2174	2513	3448	4499
114442	JACKSONVILLE 2	IL		5853	4671	4044	3659	2792	2071	1497	464	945	1591	2050	2379	3297	4332
114489	JERSEYVILLE 2 S	IL		5449	4310	3712	3339	2520	1852	1325	588	1125	1811	2292	2638	3602	4682
114530	JOLIET BRANDON	IL		6464	5239	4570	4159	3229	2436	1786	376	809	1408	1836	2149	3007	3978
114603	KANKAKEE METRO	IL		6359	5151	4492	4084	3169	2393	1760	432	888	1504	1940	2256	3128	4109
114629	KASKASKIA RIV N	IL		4655	3621	3077	2745	2016	1435	996	898	1532	2314	2847	3230	4283	5449
114710	KEWANEE 1 E	IL		6849	5600	4921	4495	3541	2726	2039	329	736	1313	1729	2031	2872	3820
114805	LACON 1 N	IL		5831	4685	4071	3696	2852	2137	1558	546	1060	1739	2217	2560	3499	4546
114823	LA HARPE	IL		6124	4947	4308	3917	3035	2292	1682	519	1009	1658	2115	2445	3352	4368
114837	LAKE VILLA 2 NE	IL		6955	5673	4979	4544	3558	2714	2006	275	634	1177	1577	1873	2688	3611
115079	LINCOLN	IL		5987	4811	4174	3788	2908	2167	1569	477	962	1612	2070	2400	3304	4324
115326	MARENGO	IL		6906	5655	4974	4545	3574	2744	2043	338	745	1319	1732	2033	2865	3805
115342	MARION 4 NNE	IL		5168	4047	3451	3086	2280	1626	1121	574	1112	1811	2303	2657	3638	4741
115413	MASON CITY 1 W	IL		5695	4562	3958	3586	2751	2056	1497	556	1088	1780	2263	2610	3558	4620
115430	MATTOON	IL		5687	4547	3932	3555	2707	1999	1436	595	1134	1817	2294	2635	3572	4625
115515	MCLEANSBORO	IL		4932	3844	3272	2916	2139	1515	1039	690	1275	2012	2518	2883	3892	5023
115712	MINONK	IL		6357	5159	4508	4106	3195	2423	1784	443	906	1535	1977	2298	3180	4168
115751	MOLINE QUAD CIT MLI	IL		6415	5220	4577	4171	3247	2448	1770	484	969	1607	2059	2385	3286	4311
115768	MONMOUTH	IL		6045	4865	4235	3844	2975	2244	1647	447	923	1570	2031	2365	3285	4314
115833	MORRISON	IL		6759	5525	4852	4431	3489	2683	2008	347	765	1355	1776	2086	2937	3899
115841	MORRISONVILLE	IL		5766	4622	4008	3627	2775	2064	1495	521	1049	1729	2200	2538	3469	4516
115888	MOUNT CARMEL	IL		4887	3811	3245	2899	2132	1516	1049	723	1320	2069	2584	2952	3970	5108
115901	MOUNT CARROLL	IL		7124	5842	5147	4712	3734	2895	2186	277	638	1181	1579	1872	2688	3612
115943	MT VERNON 3 NE	IL		5211	4108	3523	3163	2363	1707	1197	629	1191	1913	2411	2766	3748	4844
115950	MOWEAQUA	IL		5685	4539	3936	3558	2717	2022	1471	574	1099	1777	2253	2593	3536	4593
116011	NASHVILLE 4 NE	IL		4769	3710	3153	2810	2058	1457	1004	758	1370	2132	2657	3032	4063	5218
116159	NEWTON 6 SSE	IL		5524	4377	3765	3388	2547	1856	1318	524	1043	1717	2191	2532	3474	4538
116200	NORMAL	IL		6190	5017	4381	3986	3105	2345	1723	501	998	1652	2107	2435	3334	4335
116383	OLIVE BRANCH	IL		4205	3195	2667	2352	1659	1125	734	777	1425	2235	2792	3193	4291	5514
116446	OLNEY 2 S	IL		5264	4151	3562	3195	2387	1726	1213	590	1152	1865	2356	2708	3681	4774
116526	OTTAWA 5 SW	IL		6331	5137	4488	4082	3178	2408	1769	427	894	1526	1974	2297	3182	4176
116558	PALESTINE 2 W	IL		4870	3804	3253	2906	2145	1536	1073	744	1342	2099	2617	2991	4017	5159
116579	PANA 3 E	IL		5622	4474	3866	3487	2644	1955	1407	576	1109	1785	2261	2600	3546	4610
116610	PARIS WATERWORK	IL		5712	4560	3948	3567	2719	2014	1451	513	1029	1703	2174	2514	3447	4497
116616	PARK FOREST	IL		6355	5150	4492	4082	3156	2373	1726	411	866	1486	1924	2241	3109	4087
116661	PAW PAW 2 NW	IL		7408	6110	5407	4967	3966	3095	2361	242	584	1113	1505	1794	2594	3501
116663	PAXTON 2 WSW	IL		6288	5084	4432	4028	3122	2354	1724	398	847	1466	1909	2229	3115	4108
116711	PEORIA GTR PEOR PIA	IL		6097	4912	4282	3888	2989	2221	1573	493	998	1660	2123	2458	3388	4445
116753	PERU	IL		6525	5316	4656	4247	3334	2549	1898	422	868	1483	1919	2236	3109	4087
116819	PIPER CITY	IL		6268	5066	4413	4017	3116	2349	1724	439	895	1518	1961	2284	3169	4163
116910	PONTIAC	IL		6276	5087	4440	4046	3145	2381	1752	441	909	1547	1996	2319	3208	4206
116998	PRINCETON	IL		6317	5133	4488	4089	3189	2425	1789	469	947	1588	2039	2365	3255	4252
117004	PRINCEVILLE	IL		6670	5431	4765	4357	3433	2642	1979	367	775	1363	1791	2102	2962	3930
117072	QUINCY BALDWIN UIN	IL		5681	4529	3921	3545	2712	2024	1472	584	1094	1765	2241	2583	3534	4602
117077	QUINCY DAM 21	IL		5707	4564	3957	3579	2745	2045	1483	589	1117	1797	2273	2616	3562	4616
117150	RANTOUL	IL		6046	4873	4239	3842	2960	2208	1601	553	1054	1707	2164	2490	3391	4403
117354	ROCHELLE	IL		7269	5975	5274	4836	3843	2990	2264	294	647	1179	1574	1863	2670	3582
117382	ROCKFORD AP RFD	IL		6933	5677	4997	4569	3593	2740	2008	342	768	1343	1758	2061	2909	3884
117391	ROCK ISLAND L&D	IL		6179	5025	4401	4016	3141	2398	1782	579	1100	1772	2240	2573	3486	4502
117487	ROSICLARE 5 NW	IL		4805	3706	3125	2775	2007	1394	933	577	1132	1856	2360	2727	3749	4894
117551	RUSHVILLE	IL		5922	4765	4148	3764	2916	2198	1614	509	1010	1678	2144	2483	3415	4452
117636	SALEM	IL		5169	4076	3503	3145	2355	1710	1203	730	1320	2053	2561	2922	3918	5026
118020	SMITHLAND LOCK	IL		4465	3424	2882	2550	1829	1261	840	782	1414	2197	2732	3120	4186	5371
118147	SPARTA 1 W	IL		4997	3899	3317	2961	2183	1555	1074	676	1242	1967	2471	2836	3840	4965
118179	SPRINGFIELD CAP SPI	IL		5596	4476	3875	3500	2652	1930	1336	607	1165	1874	2368	2721	3698	4801
118293	STOCKTON 3 NNE	IL		7162	5875	5178	4744	3757	2915	2197	241	591	1129	1529	1823	2641	3566
118604	TISKILWA 2 SE	IL		6221	5030	4387	3989	3097	2340	1720	409	875	1510	1962	2286	3184	4190
118684	TUSCOLA	IL		5333	4234	3653	3291	2493	1837	1317	690	1264	1989	2487	2846	3828	4925
118740	URBANA	IL		5916	4746	4115	3727	2854	2118	1530	482	979	1635	2094	2425	3334	4360
118781	VANDALIA	IL		5437	4301	3703	3332	2511	1836	1308	636	1175	1866	2349	2698	3661	4741
118860	VIRDEN	IL		5278	4181	3605	3247	2455	1805	1297	667	1236	1961	2465	2825	3816	4918
118916	WALNUT	IL		6712	5495	4834	4420	3488	2688	2015	376	811	1418	1853	2165	3027	3989
119002	WATERLOO	IL		4879	3818	3258	2914	2161	1550	1073	773	1377	2139	2664	3038	4071	5217
119021	WATSEKA 2 NW	IL		6308	5099	4440	4043	3128	2360	1734	415	866	1481	1918	2236	3112	4103



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

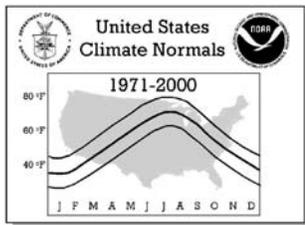
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
119029	WAUKEGAN	UGN	IL	7031	5717	5006	4558	3555	2700	1985	276	613	1123	1507	1788	2587	3496
119221	WHEATON 3 SE		IL	6053	4876	4239	3846	2961	2215	1604	464	942	1586	2047	2375	3282	4297
119241	WHITE HALL 1 E		IL	5680	4526	3914	3537	2698	1998	1441	524	1033	1704	2180	2521	3463	4519
119354	WINDSOR		IL	5300	4197	3609	3249	2451	1796	1284	598	1157	1878	2374	2731	3714	4813
120177	ANDERSON SEWAGE		IN	5807	4618	3982	3594	2719	1991	1415	409	872	1507	1962	2290	3198	4227
120200	ANGOLA		IN	6973	5677	4973	4530	3525	2656	1938	213	556	1086	1477	1762	2561	3467
120334	AUBURN 2 SSE		IN	6100	4893	4240	3833	2923	2159	1539	323	759	1378	1820	2139	3024	4022
120676	BERNE		IN	5974	4782	4140	3743	2849	2098	1498	404	868	1501	1949	2272	3164	4173
120784	BLOOMINGTON IND		IN	5348	4205	3601	3225	2401	1726	1204	505	1017	1699	2178	2524	3482	4563
120830	BLUFFTON 1 N		IN	6315	5120	4467	4070	3146	2364	1721	395	856	1486	1926	2245	3114	4089
120852	BOONVILLE 1 S		IN	4541	3487	2947	2607	1873	1301	875	738	1355	2126	2657	3038	4092	5269
120858	BOSWELL 4 WNW		IN	6507	5281	4613	4199	3269	2475	1819	326	747	1344	1773	2086	2946	3915
121030	BROOKVILLE		IN	5682	4496	3858	3465	2583	1856	1291	425	907	1549	2000	2323	3227	4258
121229	CAMBRIDGE CITY		IN	6426	5162	4475	4050	3099	2296	1652	243	619	1180	1588	1888	2721	3679
121425	CHARLESTOWN 5 N		IN	4829	3719	3140	2786	2002	1388	929	536	1079	1795	2293	2657	3662	4800
121739	COLUMBIA CITY		IN	6550	5296	4615	4191	3233	2418	1747	273	659	1231	1645	1951	2788	3739
121747	COLUMBUS		IN	5367	4223	3615	3237	2405	1725	1202	534	1059	1741	2218	2561	3511	4589
121869	CRANE NAVAL DEP		IN	4779	3709	3150	2809	2051	1447	994	682	1275	2029	2549	2923	3954	5103
121873	CRAWFORDSVILLE		IN	6223	4999	4342	3939	3024	2251	1630	378	810	1413	1846	2160	3031	4017
122149	DELPHI 3 S		IN	5750	4580	3958	3576	2717	2003	1441	453	934	1590	2052	2387	3312	4357
122309	DUBOIS S IND FO		IN	5125	4010	3416	3058	2256	1611	1117	543	1088	1797	2289	2643	3628	4737
122638	ELWOOD WASTEWAT		IN	6179	4962	4302	3899	2984	2207	1587	356	787	1398	1831	2149	3018	4004
122660	ENGLISH 4 S		IN	4779	3671	3090	2741	1964	1360	912	505	1050	1766	2267	2631	3643	4791
122731	EVANSVILLE MUSE		IN	4140	3146	2632	2318	1640	1120	737	941	1616	2442	3008	3411	4526	5761
122738	EVANSVILLE INTL EVV		IN	4617	3569	3015	2676	1917	1302	823	786	1422	2201	2743	3133	4200	5410
122825	FARMLAND 5 NNW		IN	6301	5062	4395	3983	3054	2274	1643	315	722	1309	1734	2042	2897	3874
123037	FORT WAYNE BAER FWA		IN	6205	4986	4330	3925	2998	2202	1536	374	830	1445	1886	2208	3107	4135
123082	FRANKFORT DISPO		IN	6041	4835	4184	3782	2885	2132	1534	385	835	1455	1896	2215	3100	4107
123104	FREELANDVILLE		IN	5286	4161	3567	3198	2383	1717	1203	565	1110	1809	2298	2647	3614	4702
123207	GARRETT 1 S		IN	6268	5039	4373	3959	3027	2242	1601	300	713	1309	1740	2053	2915	3892
123418	GOSHEN 3 W		IN	6075	4874	4223	3823	2916	2156	1543	374	826	1452	1896	2217	3102	4105
123513	GREENCASTLE 5 E		IN	5579	4443	3833	3455	2619	1923	1368	545	1066	1753	2231	2574	3522	4585
123527	GREENFIELD		IN	5818	4649	4017	3627	2757	2025	1448	473	971	1628	2086	2417	3330	4361
123547	GREENSBURG		IN	5573	4419	3806	3425	2576	1876	1327	484	992	1664	2132	2470	3404	4460
123777	HARTFORD CITY 4		IN	5794	4615	3984	3599	2735	2013	1442	391	860	1507	1966	2298	3215	4252
124008	HOBART 2 WNW		IN	6497	5256	4587	4168	3225	2424	1759	362	776	1360	1784	2093	2946	3909
124181	HUNTINGTON		IN	6150	4949	4292	3889	2972	2200	1579	411	870	1492	1931	2248	3119	4107
124244	INDIANA DUNES N		IN	6456	5212	4536	4118	3173	2373	1717	300	694	1276	1697	2005	2853	3813
124259	INDIANAPOLIS IN	IND	IN	5521	4376	3766	3389	2536	1816	1231	508	1042	1733	2219	2570	3543	4649
124272	INDIANAPOLIS SE		IN	5783	4600	3965	3577	2701	1974	1400	460	942	1587	2043	2370	3283	4316
124527	KENTLAND		IN	6265	5069	4418	4022	3113	2343	1717	418	882	1512	1957	2277	3158	4149
124662	KOKOMO 3 WSW		IN	6368	5130	4465	4054	3131	2350	1718	360	771	1357	1783	2093	2954	3931
124715	LAFAYETTE 8 S		IN	6206	5003	4352	3959	3056	2295	1676	395	842	1465	1905	2226	3111	4106
124730	LAGRANGE SEWAGE		IN	6832	5555	4858	4423	3439	2592	1886	243	605	1152	1553	1847	2660	3581
124782	LAKEVILLE		IN	6589	5330	4648	4223	3268	2456	1786	271	654	1221	1635	1938	2779	3732
124837	LA PORTE		IN	6338	5119	4456	4043	3111	2320	1670	370	801	1405	1836	2153	3014	3990
125117	LOGANSPOUT CICO		IN	6192	4976	4315	3911	2993	2221	1594	370	808	1419	1854	2171	3042	4031
125122	LOGANSPOUT RADI		IN	6159	4960	4312	3913	3015	2249	1635	410	867	1493	1938	2260	3143	4139
125174	LOWELL		IN	6642	5392	4714	4291	3346	2539	1875	332	734	1312	1726	2029	2870	3822
125237	MADISON SEWAGE		IN	4860	3750	3166	2812	2024	1406	946	579	1135	1851	2350	2709	3713	4849
125337	MARION 2 N		IN	6143	4935	4279	3877	2962	2191	1569	377	819	1438	1876	2196	3070	4062
125407	MARTINSVILLE 2		IN	5750	4552	3911	3519	2638	1910	1344	404	862	1490	1937	2261	3163	4194
125658	MILAN 5 NE		IN	5932	4688	4023	3616	2703	1948	1363	266	660	1241	1668	1980	2853	3859
126001	MOUNT VERNON		IN	4784	3709	3144	2805	2041	1436	979	694	1290	2040	2559	2932	3962	5108
126020	MUNCIE BALL STA		IN	6022	4834	4192	3796	2904	2152	1550	425	895	1530	1975	2300	3193	4200
126164	NEW CASTLE 4 N		IN	6215	4973	4303	3894	2960	2188	1567	313	717	1300	1725	2032	2891	3875
126435	NORTH VERNON 2		IN	4927	3813	3228	2870	2087	1466	998	507	1050	1757	2257	2616	3617	4751
126506	OAKLANDON GEIST		IN	5901	4712	4073	3681	2790	2052	1460	408	873	1510	1959	2285	3187	4206
126542	OGDEN DUNES		IN	6057	4850	4198	3796	2886	2127	1509	384	828	1448	1890	2210	3095	4097
126580	OOLITIC PURDUE		IN	5468	4305	3685	3301	2454	1764	1232	459	966	1629	2093	2429	3362	4426
126705	PAOLI		IN	5354	4206	3586	3213	2378	1694	1164	495	1006	1683	2156	2500	3446	4524
126830	PERRYSVILLE 4 W		IN	6055	4862	4219	3825	2933	2183	1582	421	887	1521	1967	2291	3183	4193
126872	PETERSBURG 61 B		IN	4940	3858	3283	2932	2157	1532	1053	656	1243	1983	2494	2861	3871	5001
126989	PLYMOUTH		IN	6460	5224	4554	4135	3200	2404	1750	321	734	1323	1749	2057	2913	3878
127028	PLYMOUTH POWER		IN	6035	4849	4209	3811	2923	2173	1565	395	863	1500	1953	2280	3181	4192
127069	PORTLAND 1 SW		IN	6298	5064	4396	3985	3055	2276	1643	316	733	1324	1751	2061	2921	3902
127102	PRAIRIE HEIGHTS		IN	6832	5567	4880	4452	3481	2649	1952	283	657	1217	1624	1924	2750	3680
127125	PRINCETON 1 W		IN	4867	3795	3231	2887	2116	1501	1034	702	1302	2057	2573	2941	3958	5096
127298	RENSSELAER		IN	6308	5101	4441	4034	3118	2343	1711	411	864	1480	1916	2232	3105	4089
127370	RICHMOND WTR WK		IN	5942	4721	4065	3659	2756	2004	1417	338	769	1372	1806	2123	3002	4013



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

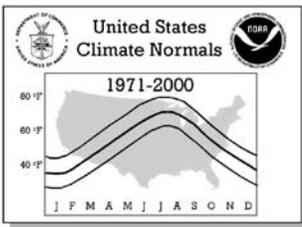
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
127482	ROCHESTER		IN	6446	5211	4539	4117	3177	2380	1726	343	763	1352	1776	2081	2933	3897
127522	ROCKVILLE		IN	5166	4071	3490	3134	2349	1706	1203	575	1134	1862	2366	2725	3724	4836
127646	RUSHVILLE SEWAG		IN	5858	4667	4033	3639	2754	2018	1434	378	842	1478	1926	2252	3152	4173
127724	SAINT MEINRAD		IN	4444	3392	2851	2517	1796	1237	828	654	1264	2036	2567	2953	4022	5216
127755	SALEM		IN	4894	3785	3210	2851	2069	1457	998	520	1067	1781	2280	2640	3645	4780
127875	SCOTTSBURG		IN	5138	4014	3418	3053	2239	1589	1097	570	1122	1826	2309	2661	3634	4736
127935	SEYMOUR 2 N		IN	5472	4298	3674	3290	2432	1737	1201	455	943	1596	2055	2389	3315	4375
127959	SHAKAMAK STATE		IN	5450	4312	3701	3328	2499	1817	1281	479	1002	1689	2169	2513	3466	4543
127999	SHELBYVILLE SEW		IN	5510	4362	3755	3376	2533	1839	1298	501	1019	1693	2168	2508	3450	4513
128036	SHOALS HIWAY 50		IN	5343	4199	3591	3214	2381	1703	1181	482	1000	1681	2155	2496	3447	4524
128187	SOUTH BEND RGNL SBN		IN	6294	5023	4362	3947	3004	2197	1521	372	812	1407	1840	2157	3037	4057
128290	SPENCER		IN	6132	4895	4228	3816	2894	2119	1506	296	705	1293	1717	2028	2887	3871
128352	SPURGEON		IN	4967	3869	3294	2941	2155	1535	1065	683	1259	1984	2487	2847	3849	4978
128698	TELL CITY		IN	4645	3576	3023	2676	1924	1336	900	729	1333	2086	2606	2980	4014	5176
128723	TERRE HAUTE IN		IN	5433	4297	3693	3319	2491	1816	1287	575	1107	1798	2278	2623	3581	4660
128784	TIPTON 5 SW		IN	6387	5136	4457	4037	3095	2298	1652	273	664	1239	1655	1962	2807	3770
128999	VALPARAISO WATE		IN	6270	5042	4384	3974	3064	2292	1664	330	745	1341	1776	2093	2969	3962
129080	VEVAY		IN	4652	3571	3007	2662	1906	1317	883	672	1264	2011	2525	2897	3929	5093
129113	VINCENNES 5 NE		IN	5332	4208	3610	3243	2428	1760	1242	579	1130	1832	2321	2668	3637	4726
129138	WABASH		IN	6487	5236	4556	4136	3185	2379	1726	275	663	1236	1653	1958	2801	3758
129222	WANATAH 2 WNW		IN	6522	5274	4596	4175	3225	2419	1758	297	696	1275	1693	1998	2845	3805
129240	WARSAW		IN	6474	5215	4536	4119	3188	2382	1732	292	668	1236	1652	1961	2809	3773
129253	WASHINGTON 1 NN		IN	4600	3559	3011	2677	1945	1370	939	750	1373	2148	2681	3064	4118	5292
129424	WEST LAFAYETTE LAF		IN	5732	4568	3948	3568	2709	1994	1431	523	1024	1686	2155	2490	3415	4457
129430	WEST LAFAYETTE		IN	6132	4930	4287	3892	2995	2244	1637	407	863	1488	1933	2255	3146	4152
129511	WHEATFIELD 3 WN		IN	6516	5275	4601	4184	3250	2452	1797	319	725	1310	1731	2038	2890	3855
129557	WHITESTOWN		IN	5591	4431	3817	3436	2592	1899	1354	474	975	1644	2111	2450	3387	4449
129670	WINAMAC 2 SSE		IN	6337	5123	4462	4055	3136	2358	1725	356	788	1398	1832	2148	3022	4006
129678	WINCHESTER AP 3		IN	6155	4951	4299	3891	2981	2211	1590	337	783	1405	1845	2162	3039	4035
130112	ALBIA 3 NNE		IA	6525	5310	4659	4260	3361	2597	1958	450	896	1507	1949	2268	3155	4148
130133	ALGONA 3 W		IA	8009	6698	5984	5537	4509	3616	2851	246	582	1097	1478	1758	2536	3417
130157	ALLISON		IA	7179	5946	5278	4860	3910	3091	2390	356	776	1369	1795	2104	2957	3904
130200	AMES 8 WSW		IA	6791	5575	4920	4517	3597	2817	2154	387	830	1439	1880	2194	3070	4050
130213	ANAMOSA 1 WNW		IA	7279	5999	5305	4869	3886	3046	2328	281	650	1196	1595	1889	2712	3640
130241	ANKENY		IA	6961	5726	5054	4640	3695	2894	2211	447	881	1471	1893	2199	3048	4002
130364	ATLANTIC 1 NE		IA	6800	5572	4905	4496	3571	2779	2109	436	872	1470	1900	2212	3075	4042
130385	AUDUBON 1 SSE		IA	7334	6053	5358	4920	3937	3098	2372	300	671	1214	1613	1908	2725	3646
130536	BEACONSFIELD		IA	6576	5354	4692	4290	3373	2597	1951	449	891	1495	1928	2242	3116	4100
130576	BEDFORD		IA	6559	5345	4687	4284	3369	2594	1948	480	935	1544	1979	2296	3173	4157
130600	BELLE PLAINE		IA	7045	5802	5129	4712	3764	2946	2256	374	787	1369	1791	2097	2947	3898
130608	BELLEVEUE L AND		IA	7155	5887	5196	4764	3785	2938	2224	327	712	1267	1673	1969	2791	3719
130753	BLOOMFIELD 1 WN		IA	6313	5115	4475	4078	3196	2449	1831	488	952	1580	2027	2353	3254	4264
130807	BOONE		IA	6998	5765	5097	4679	3736	2924	2237	396	821	1412	1840	2149	3001	3961
130923	BRITT		IA	8030	6729	6023	5577	4567	3678	2912	279	626	1150	1538	1821	2612	3497
131060	BURLINGTON RADI BRL		IA	5948	4798	4183	3806	2956	2241	1657	579	1095	1771	2249	2589	3528	4573
131233	CARROLL		IA	7139	5901	5229	4804	3850	3026	2317	398	828	1414	1835	2139	2977	3915
131257	CASCADE		IA	7223	5961	5275	4847	3877	3036	2326	319	706	1269	1679	1978	2807	3739
131277	CASTANA EXPERIM		IA	6492	5305	4669	4279	3395	2643	2009	483	955	1592	2046	2374	3277	4279
131314	CEDAR RAPIDS AP CID		IA	6837	5609	4944	4533	3606	2813	2139	425	858	1457	1887	2199	3065	4032
131319	CEDAR RAPIDS NO		IA	6488	5298	4657	4261	3365	2604	1960	447	910	1545	1998	2325	3225	4223
131354	CENTERVILLE		IA	6324	5125	4484	4084	3194	2440	1817	501	966	1593	2040	2363	3257	4259
131394	CHARITON 1 E		IA	6780	5535	4857	4444	3500	2699	2030	408	829	1409	1828	2131	2980	3938
131402	CHARLES CITY		IA	7337	6080	5404	4977	4011	3176	2459	323	715	1285	1700	2003	2840	3776
131442	CHEROKEE		IA	7485	6215	5522	5086	4105	3254	2527	348	742	1298	1700	1993	2805	3719
131533	CLARINDA		IA	6626	5398	4731	4324	3392	2608	1952	429	867	1464	1891	2201	3067	4040
131541	CLARION		IA	7658	6378	5683	5245	4251	3385	2649	336	716	1261	1659	1950	2754	3660
131635	CLINTON NO 1		IA	6416	5227	4582	4182	3282	2517	1878	444	915	1552	2003	2329	3220	4219
131710	COLO		IA	7179	5926	5245	4818	3853	3018	2315	356	763	1333	1748	2047	2876	3809
131731	COLUMBUS JUNCT		IA	6221	5038	4404	4018	3142	2402	1791	509	991	1635	2094	2427	3338	4357
131833	CORNING		IA	6604	5375	4716	4307	3384	2610	1969	467	908	1503	1932	2242	3108	4088
131848	CORYDON 8 W		IA	6563	5344	4684	4285	3371	2599	1953	446	890	1497	1931	2247	3124	4112
131954	CRESO 1 NE		IA	8156	6821	6095	5641	4596	3684	2904	221	529	1017	1385	1659	2427	3295
131962	CRESTON 2 SW		IA	6787	5556	4887	4478	3545	2753	2084	412	845	1438	1866	2176	3036	4006
132110	DECORAH		IA	7360	6092	5411	4983	4015	3182	2467	316	695	1255	1666	1965	2798	3729
132171	DENISON		IA	7204	5959	5283	4860	3913	3091	2384	390	808	1388	1805	2107	2945	3880
132203	DES MOINES AP	DSM	IA	6436	5244	4606	4206	3294	2502	1828	540	1052	1708	2166	2496	3408	4441
132364	DUBUQUE LOCK &		IA	6891	5680	5017	4605	3674	2869	2184	458	908	1521	1956	2272	3136	4100
132367	DUBUQUE AP	DBQ	IA	7270	5968	5274	4837	3840	2969	2218	270	656	1212	1614	1907	2735	3689
132573	ELDORA		IA	7426	6158	5469	5035	4058	3209	2486	339	731	1290	1696	1991	2809	3728
132603	ELKADER 5 SSW		IA	7281	5995	5302	4869	3895	3054	2340	282	631	1170	1570	1867	2694	3625



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

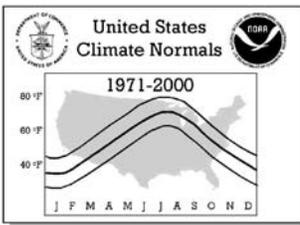
Heating Base (°F) Cooling Base (°F)

COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
132689	EMMETSBURG	IA	7799	6521	5824	5385	4385	3510	2755	313	694	1239	1638	1928	2731	3630
132724	ESTHERVILLE 2 N	IA	8015	6697	5979	5528	4507	3615	2851	257	592	1097	1475	1752	2526	3402
132789	FAIRFIELD	IA	6048	4886	4266	3880	3022	2295	1701	555	1060	1722	2189	2525	3451	4484
132864	FAYETTE	IA	7961	6625	5901	5446	4410	3513	2746	223	532	1020	1390	1666	2441	3323
132977	FOREST CITY 2 N	IA	7839	6552	5853	5412	4410	3535	2786	307	674	1212	1608	1897	2699	3600
132999	FORT DODGE	IA	7513	6240	5543	5109	4121	3270	2544	354	746	1297	1695	1988	2795	3708
133007	FORT MADISON	IA	5709	4582	3986	3618	2796	2104	1547	702	1248	1947	2435	2784	3743	4808
133290	GLENWOOD 3 SW	IA	6323	5146	4517	4124	3241	2497	1876	565	1057	1705	2164	2493	3401	4409
133438	GREENFIELD	IA	6361	5169	4537	4145	3259	2513	1891	477	946	1580	2032	2357	3259	4268
133473	GRINNELL 3 SW	IA	7306	6006	5300	4864	3871	3014	2300	295	653	1179	1568	1853	2652	3564
133487	GRUNDY CENTER	IA	7462	6185	5491	5058	4073	3219	2497	315	695	1244	1646	1937	2751	3670
133509	GUTHRIE CENTER	IA	6914	5678	5006	4589	3646	2843	2162	440	872	1460	1882	2190	3042	3997
133517	GUTTENBERG L &	IA	6892	5678	5020	4609	3680	2884	2202	419	866	1479	1913	2229	3098	4064
133584	HAMPTON	IA	7676	6394	5698	5262	4266	3403	2663	311	683	1226	1624	1916	2720	3627
133632	HARLAN	IA	7077	5826	5142	4715	3752	2933	2234	361	778	1351	1762	2062	2895	3836
133718	HAWARDEN	IA	7619	6337	5637	5198	4205	3345	2604	355	736	1278	1675	1964	2769	3675
133985	HUMBOLDT 3 W	IA	7372	6117	5437	5008	4041	3202	2484	341	745	1314	1729	2029	2858	3786
134038	IDA GROVE 5 NW	IA	7332	6077	5394	4964	3996	3158	2443	376	788	1361	1771	2070	2894	3821
134049	INDEPENDENCE	IA	6930	5712	5051	4637	3710	2904	2223	384	820	1427	1862	2177	3042	4004
134063	INDIANOLA	IA	6759	5519	4848	4441	3512	2721	2060	372	790	1373	1799	2107	2967	3937
134101	IOWA CITY	IA	6052	4913	4300	3920	3066	2342	1740	605	1134	1820	2299	2641	3578	4613
134142	IOWA FALLS	IA	7482	6212	5522	5089	4106	3251	2522	316	699	1254	1659	1956	2776	3693
134228	JEFFERSON	IA	7002	5770	5103	4685	3747	2942	2250	399	828	1422	1848	2157	3012	3965
134381	KEOKUK LOCK DAM	IA	5820	4676	4066	3689	2845	2137	1558	610	1138	1819	2299	2642	3586	4635
134389	KEOSAUQUA	IA	5686	4558	3960	3590	2774	2087	1533	664	1203	1900	2388	2736	3700	4772
134502	KNOXVILLE	IA	6554	5355	4713	4311	3408	2638	1993	459	923	1550	1994	2315	3199	4184
134561	LAKE PARK	IA	8047	6743	6032	5584	4563	3671	2903	294	649	1170	1555	1834	2614	3492
134585	LAMONI	IA	6425	5223	4569	4170	3266	2499	1864	515	983	1606	2045	2367	3250	4241
134705	LE CLAIRE L & D	IA	6246	5092	4466	4077	3200	2450	1825	557	1072	1745	2211	2543	3454	4466
134735	LE MARS	IA	7419	6162	5478	5048	4081	3236	2511	386	795	1366	1777	2076	2900	3824
134758	LEON 6 ESE	IA	6663	5412	4735	4320	3381	2590	1935	428	843	1419	1834	2140	2994	3963
134894	LOGAN	IA	6695	5481	4822	4418	3502	2720	2061	483	937	1547	1984	2302	3176	4152
135086	MANCHESTER #2	IA	7375	6085	5385	4948	3961	3105	2380	263	617	1151	1548	1840	2651	3566
135123	MAPLETON NO 2	IA	6974	5759	5099	4688	3766	2972	2287	441	890	1497	1935	2251	3118	4083
135131	MAQUOKETA 3 S	IA	7163	5902	5218	4787	3813	2971	2259	320	709	1272	1682	1982	2811	3741
135198	MARSHALLTOWN	MIW IA	7191	5936	5256	4831	3870	3043	2342	377	787	1358	1772	2073	2904	3842
135230	MASON CITY	IA	8016	6702	5985	5535	4502	3605	2832	278	619	1129	1508	1787	2563	3441
135235	MASON CITY AP	MCW IA	7765	6464	5761	5320	4316	3446	2704	301	655	1179	1569	1856	2657	3562
135493	MILFORD 4 NW	IA	7753	6467	5773	5336	4348	3490	2748	307	677	1217	1618	1909	2719	3630
135769	MOUNT AYR 4 SW	IA	6519	5304	4649	4246	3334	2568	1926	450	899	1508	1946	2262	3141	4129
135796	MOUNT PLEASANT	IA	6110	4928	4299	3914	3040	2306	1709	463	934	1576	2034	2363	3276	4297
135837	MUSCATINE	IA	6138	4981	4352	3965	3095	2357	1746	535	1039	1706	2172	2506	3426	4447
135952	NEW HAMPTON	IA	7416	6144	5456	5027	4052	3208	2488	316	691	1244	1652	1951	2780	3709
135992	NEWTON	IA	6666	5473	4823	4423	3509	2726	2063	516	989	1621	2066	2390	3273	4254
136103	NORTHWOOD	IA	8209	6883	6158	5708	4672	3763	2980	248	566	1066	1437	1713	2485	3356
136151	OAKLAND	IA	6813	5585	4921	4511	3577	2782	2110	410	850	1447	1876	2186	3049	4013
136200	OELWEIN 2 S	IA	7536	6259	5565	5132	4144	3290	2558	292	657	1205	1607	1902	2717	3633
136243	ONAWA 3 NW	IA	6534	5338	4693	4301	3404	2643	2002	473	942	1572	2022	2346	3241	4237
136305	OSAGE	IA	7983	6673	5958	5512	4490	3598	2839	260	594	1105	1488	1769	2558	3449
136316	OSCEOLA	IA	6732	5500	4832	4426	3495	2706	2043	425	855	1447	1876	2185	3046	4013
136327	OSKALOOSA	IA	6684	5464	4807	4405	3490	2709	2051	431	869	1475	1912	2228	3103	4081
136389	OTTUMWA AP	OTM IA	6145	4981	4362	3977	3110	2380	1775	583	1088	1752	2217	2553	3472	4498
136566	PERRY	IA	7083	5838	5158	4732	3777	2955	2257	382	803	1383	1801	2100	2937	3874
136719	POCAHONTAS	IA	7583	6320	5631	5199	4212	3355	2620	328	728	1290	1696	1991	2804	3717
136800	PRIMGHAR	IA	7567	6297	5607	5177	4207	3368	2645	339	728	1283	1691	1987	2810	3735
136910	RATHBUN DAM	IA	6495	5299	4660	4260	3360	2602	1969	482	952	1581	2027	2347	3235	4231
136940	RED OAK	IA	6541	5338	4684	4280	3368	2590	1940	493	956	1579	2020	2338	3219	4203
137147	ROCK RAPIDS	IA	7930	6633	5923	5474	4455	3565	2806	351	725	1253	1638	1917	2698	3584
137161	ROCKWELL CITY	IA	7366	6113	5432	5003	4035	3203	2483	366	781	1354	1765	2065	2895	3826
137312	SAC CITY	IA	7442	6161	5465	5025	4040	3187	2461	319	697	1242	1641	1932	2744	3658
137386	SANBORN	IA	8086	6778	6062	5615	4582	3688	2918	280	627	1145	1524	1804	2579	3456
137594	SHELDON	IA	8090	6772	6046	5595	4566	3663	2890	267	596	1103	1474	1753	2524	3399
137613	SHENANDOAH	IA	6247	5076	4453	4060	3186	2448	1836	554	1057	1711	2170	2501	3410	4428
137664	SIBLEY 5 NNE	IA	8387	7032	6288	5826	4767	3840	3044	221	518	988	1340	1605	2352	3203
137669	SIDNEY	IA	6181	5012	4392	4006	3142	2410	1801	581	1080	1738	2201	2535	3457	4481
137678	SIGOURNEY	IA	6798	5553	4881	4469	3537	2744	2078	413	831	1411	1835	2141	3002	3968
137700	SIOUX CENTER 2	IA	7045	5825	5163	4761	3833	3040	2358	429	873	1477	1910	2225	3092	4057
137708	SIOUX CITY AP	SUX IA	6900	5674	5011	4596	3640	2806	2086	452	914	1531	1963	2276	3145	4136
137726	SIOUX RAPIDS 4	IA	7522	6247	5555	5119	4136	3286	2557	310	690	1241	1643	1936	2750	3669
137844	SPENCER 1 N	SPW IA	7687	6406	5710	5271	4272	3403	2657	326	703	1246	1644	1934	2738	3639



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
137979	STORM LAKE 2 E	IA	IA	7597	6314	5616	5177	4189	3331	2600	310	685	1229	1627	1916	2722	3632
138026	SWEA CITY 1 NE	IA	IA	7848	6560	5861	5425	4428	3556	2808	282	638	1176	1575	1864	2667	3568
138266	TIPTON 4 NE	IA	IA	7096	5836	5155	4729	3769	2940	2243	350	747	1313	1727	2027	2862	3801
138296	TOLEDO 3 N	IA	IA	7280	5999	5304	4870	3895	3052	2347	316	688	1232	1632	1926	2742	3670
138339	TRIPOLI	IA	IA	7696	6407	5705	5266	4267	3399	2660	285	643	1178	1573	1861	2666	3573
138568	VINTON	IA	IA	6988	5744	5075	4658	3719	2917	2234	345	754	1336	1759	2068	2924	3884
138688	WASHINGTON	IA	IA	6416	5234	4593	4196	3309	2549	1914	508	990	1633	2087	2418	3319	4325
138706	WATERLOO MUNICI ALO	IA	IA	7348	6098	5413	4981	3990	3117	2362	346	758	1332	1742	2042	2873	3823
138755	WAUKON	IA	IA	7724	6420	5716	5273	4266	3392	2639	240	575	1096	1485	1773	2576	3478
138806	WEBSTER CITY	IA	IA	7286	6028	5346	4920	3956	3126	2418	344	744	1313	1726	2028	2865	3804
139067	WILLIAMSBURG	IA	IA	6851	5611	4943	4529	3593	2792	2117	369	788	1377	1800	2109	2967	3929
139132	WINTERSET 2 NNW	IA	IA	6785	5554	4889	4481	3559	2772	2107	398	821	1414	1845	2157	3024	3996
140010	ABILENE 1 W	KS	KS	4765	3727	3179	2845	2115	1533	1085	1061	1695	2471	3003	3384	4429	5587
140069	AETNA 2 S	KS	KS	4375	3354	2813	2487	1783	1226	806	1090	1727	2525	3073	3468	4550	5750
140201	ALTON 6 ESE	KS	KS	5797	4625	3997	3609	2741	2019	1437	741	1247	1897	2357	2693	3612	4647
140264	ANTHONY	KS	KS	4656	3613	3058	2719	1981	1390	939	1084	1712	2485	3017	3398	4445	5607
140365	ASHLAND	KS	KS	4895	3799	3216	2856	2068	1434	946	918	1501	2227	2735	3100	4108	5240
140405	ATCHISON	KS	KS	5379	4285	3707	3352	2570	1912	1385	737	1300	2025	2530	2894	3890	4988
140439	ATWOOD 2 SW	KS	KS	6216	4984	4307	3883	2938	2143	1498	548	1005	1599	2015	2319	3173	4147
140682	BELLEVILLE	KS	KS	5668	4518	3906	3530	2700	2010	1458	711	1229	1898	2371	2714	3661	4719
140693	BELOIT	KS	KS	5318	4219	3635	3274	2478	1819	1295	911	1482	2197	2699	3059	4045	5137
140800	BIG BOW 2 S	KS	KS	4768	3670	3091	2734	1952	1323	847	817	1399	2125	2641	3008	4022	5160
140865	BISON 3 NW	KS	KS	5357	4226	3623	3251	2432	1750	1216	815	1363	2053	2538	2888	3851	4927
141029	BREWSTER 4 W	KS	KS	6338	5076	4383	3950	2990	2181	1522	455	879	1442	1846	2144	2981	3942
141351	CASSODAY	KS	KS	5411	4279	3683	3312	2499	1834	1303	737	1271	1961	2448	2799	3771	4857
141383	CEDAR BLUFF DAM	KS	KS	5478	4321	3703	3320	2476	1781	1235	754	1275	1939	2407	2744	3684	4738
141408	CENTRALIA	KS	KS	5642	4503	3898	3523	2701	2020	1473	636	1153	1830	2306	2652	3607	4676
141427	CHANUTE JOHNSON CNU	KS	KS	4619	3563	3009	2672	1948	1376	940	873	1465	2227	2754	3138	4196	5376
141522	CIMARRON 4 S	KS	KS	5340	4184	3567	3188	2341	1652	1108	726	1252	1918	2391	2733	3682	4751
141559	CLAY CENTER	KS	KS	4922	3880	3328	2990	2255	1648	1170	982	1594	2367	2899	3279	4320	5462
141612	CLINTON LAKE	KS	KS	5482	4352	3752	3380	2572	1904	1373	710	1242	1931	2415	2764	3735	4821
141699	COLBY 1 SW	KS	KS	6302	5039	4343	3915	2950	2151	1510	460	891	1451	1850	2147	2978	3942
141704	COLDWATER	KS	KS	4359	3341	2809	2488	1795	1244	826	1015	1649	2451	3004	3403	4494	5696
141740	COLUMBUS 1 SW	KS	KS	4596	3531	2976	2637	1908	1339	909	831	1419	2172	2702	3081	4136	5315
141767	CONCORDIA BLOSS CNK	KS	KS	5524	4392	3788	3412	2565	1851	1276	779	1333	2053	2545	2901	3880	4991
141858	COTTONWOOD FALL	KS	KS	5233	4125	3537	3176	2381	1729	1216	805	1357	2065	2564	2922	3910	5013
141867	COUNCIL GROVE L	KS	KS	5403	4283	3690	3325	2525	1868	1346	782	1325	2020	2512	2867	3847	4940
142164	DODGE CITY RGNL DDC	KS	KS	5037	3948	3364	2998	2191	1517	995	885	1481	2227	2736	3104	4120	5272
142401	EL DORADO	KS	KS	4891	3818	3251	2903	2146	1535	1061	865	1453	2196	2717	3088	4114	5257
142432	ELKHART	KS	KS	4941	3818	3227	2862	2054	1405	909	751	1310	2014	2507	2864	3851	4958
142459	ELLSWORTH	KS	KS	5614	4470	3860	3482	2638	1944	1385	759	1290	1964	2440	2784	3731	4788
142548	EMPORIA 3 NW	KS	KS	5187	4081	3497	3136	2352	1714	1215	784	1339	2049	2548	2909	3906	5018
142602	ESKRIDGE	KS	KS	5586	4441	3835	3463	2631	1943	1393	657	1171	1846	2324	2673	3626	4691
142622	EUREKA	KS	KS	4879	3807	3242	2896	2142	1535	1064	899	1484	2228	2749	3124	4151	5298
142686	FALL RIVER LAKE	KS	KS	4806	3742	3180	2839	2098	1498	1038	830	1416	2168	2692	3070	4111	5266
142773	FLORENCE	KS	KS	4750	3691	3134	2797	2069	1485	1032	920	1506	2263	2789	3173	4227	5394
142835	FORT SCOTT	KS	KS	4742	3693	3143	2807	2075	1492	1039	902	1506	2274	2805	3186	4236	5397
142894	FREDONIA	KS	KS	4767	3692	3131	2787	2043	1450	994	843	1421	2167	2689	3066	4109	5273
142975	GARDEN CITY 9 E GCK	KS	KS	5245	4110	3508	3132	2313	1637	1115	775	1318	2006	2492	2842	3807	4888
142980	GARDEN CITY EXP	KS	KS	5423	4256	3629	3245	2388	1687	1136	670	1191	1849	2314	2653	3594	4656
143008	GARNETT 1 E	KS	KS	4582	3542	2999	2668	1956	1390	958	914	1518	2296	2836	3224	4294	5478
143074	GIRARD	KS	KS	4563	3529	2982	2648	1927	1356	922	942	1563	2346	2883	3269	4331	5510
143100	GLEN ELDER LAKE	KS	KS	5670	4522	3912	3534	2698	2004	1446	776	1298	1969	2443	2785	3732	4786
143153	GOODLAND RENNER GLD	KS	KS	6023	4773	4107	3688	2748	1952	1313	444	894	1508	1936	2249	3133	4165
143218	GREAT BEND	KS	KS	4782	3739	3183	2843	2110	1512	1044	969	1580	2347	2879	3261	4306	5455
143239	GREENSBURG	KS	KS	5258	4130	3534	3166	2351	1682	1158	836	1386	2081	2571	2922	3894	4978
143527	HAYS 1 S	KS	KS	5517	4371	3760	3382	2547	1861	1312	789	1317	1990	2469	2814	3766	4828
143554	HEALY	KS	KS	5671	4485	3847	3457	2587	1867	1300	671	1180	1819	2272	2601	3515	4549
143594	HERINGTON	KS	KS	5415	4291	3691	3321	2509	1846	1318	787	1329	2024	2509	2862	3834	4924
143665	HILL CITY 1 E	KS	KS	5761	4568	3926	3532	2657	1929	1351	655	1148	1778	2224	2553	3462	4491
143686	HILLSDALE LAKE	KS	KS	5116	4025	3451	3099	2329	1702	1212	782	1349	2076	2585	2952	3962	5088
143759	HOLTON	KS	KS	5583	4451	3849	3476	2661	1986	1443	708	1240	1923	2405	2752	3715	4792
143810	HORTON	KS	KS	5251	4168	3593	3236	2461	1820	1311	788	1367	2101	2610	2976	3978	5089
143822	HOWARD 5 NE	KS	KS	4773	3705	3143	2799	2056	1460	998	881	1470	2219	2744	3123	4163	5321
143837	HOXIE	KS	KS	5836	4632	3983	3584	2693	1953	1360	630	1104	1724	2168	2490	3391	4408
143847	HUDSON	KS	KS	4623	3595	3050	2717	1999	1415	965	1065	1697	2483	3025	3414	4474	5640
143855	HUGOTON	KS	KS	5026	3883	3275	2905	2085	1421	915	736	1280	1964	2446	2798	3775	4875
143930	HUTCHINSON 10 S	KS	KS	5146	4041	3451	3087	2286	1638	1131	886	1454	2163	2662	3019	4007	5114
143954	INDEPENDENCE	KS	KS	4471	3447	2910	2580	1875	1324	903	973	1602	2390	2935	3326	4401	5595
143984	IOLA 1 W	KS	KS	4807	3746	3188	2844	2100	1500	1039	868	1464	2220	2747	3126	4163	5315

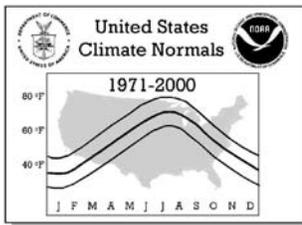


Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

Heating Base (°F)

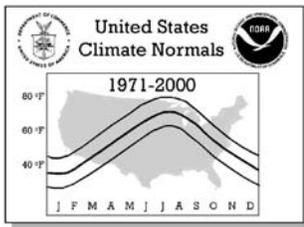
Cooling Base (°F)

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
144087	JETMORE 8 NNW	KS		5612	4436	3802	3414	2547	1830	1262	679	1193	1841	2297	2630	3555	4598
144104	JOHN REDMOND LA	KS		5211	4100	3513	3152	2365	1725	1222	757	1308	2017	2514	2874	3870	4984
144178	KANOPOLIS LAKE	KS		5422	4276	3665	3294	2468	1793	1267	741	1262	1932	2407	2750	3705	4779
144313	KINGMAN	KS		4898	3831	3264	2914	2147	1522	1037	1016	1620	2371	2890	3261	4278	5410
144333	KINSLEY	KS		5078	3966	3375	3013	2219	1576	1076	827	1387	2093	2588	2948	3938	5045
144357	KIRWIN DAM	KS		6121	4911	4259	3853	2951	2202	1592	641	1123	1739	2171	2491	3379	4385
144464	LAKIN	KS		5336	4175	3554	3173	2326	1637	1102	726	1251	1915	2384	2725	3668	4736
144530	LARNED	KS		5051	3953	3369	3013	2229	1589	1094	869	1443	2160	2664	3026	4022	5132
144559	LAWRENCE	KS		4685	3655	3119	2796	2083	1511	1062	963	1582	2367	2912	3300	4372	5543
144588	LEAVENWORTH	KS		5331	4230	3647	3287	2491	1829	1305	789	1356	2078	2579	2938	3921	5014
144665	LEOTI 1 SE	KS		5950	4714	4040	3625	2695	1924	1309	480	933	1521	1941	2250	3119	4114
144695	LIBERAL	KS		4770	3670	3093	2734	1957	1328	850	862	1437	2160	2670	3037	4050	5184
144712	LINCOLN 1 ESE	KS		5558	4431	3823	3446	2612	1923	1372	869	1413	2100	2581	2929	3879	4941
144857	LOVEWELL DAM	KS		6005	4814	4179	3785	2911	2187	1599	590	1073	1702	2152	2479	3389	4415
144972	MANHATTAN	KS		5120	4049	3474	3123	2353	1721	1220	878	1465	2204	2716	3085	4094	5213
144982	MANKATO	KS		6197	4984	4340	3935	3031	2283	1670	632	1101	1711	2147	2464	3347	4347
145039	MARION LAKE	KS		5399	4271	3672	3301	2488	1826	1300	811	1354	2044	2528	2876	3845	4930
145063	MARYSVILLE	KS		5876	4713	4095	3709	2850	2137	1560	679	1192	1853	2319	2655	3582	4623
145127	MC DONALD	KS		6113	4856	4168	3745	2802	2018	1394	465	899	1470	1873	2173	3023	3996
145152	MCPHERSON	KS		5213	4104	3515	3152	2352	1700	1188	854	1421	2129	2627	2984	3969	5070
145171	MEADE	KS		4859	3753	3166	2804	2015	1378	897	860	1437	2153	2656	3017	4013	5134
145173	MEDICINE LODGE	P28 KS		4818	3750	3183	2833	2071	1453	979	966	1577	2326	2846	3220	4242	5378
145210	MELVERN LAKE	KS		5201	4090	3505	3145	2366	1729	1229	740	1282	1988	2487	2847	3846	4957
145306	MILFORD LAKE	KS		5530	4400	3799	3428	2612	1941	1405	745	1282	1969	2452	2800	3763	4841
145363	MINNEAPOLIS	KS		4880	3840	3290	2952	2217	1616	1142	1061	1684	2462	2994	3376	4419	5563
145528	MOUND CITY	KS		5047	3944	3369	3012	2228	1595	1109	825	1391	2107	2613	2975	3976	5099
145536	MOUND VALLEY 3	KS		4646	3588	3035	2690	1947	1363	924	888	1503	2263	2791	3168	4211	5381
145692	NESS CITY	KS		5410	4267	3660	3281	2439	1742	1194	764	1305	1987	2466	2811	3759	4819
145744	NEWTON 2 SW	KS		4932	3862	3295	2948	2190	1579	1103	1003	1602	2348	2867	3239	4262	5400
145852	NORTON DAM	KS		6115	4887	4223	3816	2906	2155	1545	586	1045	1644	2068	2385	3262	4263
145856	NORTON 9 SSE (H HLC	KS		5608	4427	3800	3418	2569	1872	1319	708	1202	1841	2300	2636	3569	4619
145870	NORWICH	KS		4792	3745	3186	2844	2095	1489	1022	1050	1670	2437	2966	3342	4374	5516
145888	OAKLEY 4 W	KS		5977	4744	4071	3659	2741	1980	1369	574	1031	1623	2046	2359	3235	4234
145906	OBERLIN	KS		6013	4790	4126	3717	2804	2048	1441	605	1072	1671	2097	2413	3290	4289
145972	OLATHE 3 E	KS		4847	3789	3232	2893	2156	1566	1106	819	1406	2162	2684	3062	4106	5262
146100	OSKALOOSA 4 NE	KS		5225	4126	3547	3191	2417	1785	1282	734	1288	2006	2511	2875	3879	4994
146128	OTTAWA	KS		4581	3560	3022	2702	1995	1434	1004	956	1581	2369	2912	3305	4378	5561
146209	PAOLA	KS		4730	3680	3125	2793	2069	1491	1043	881	1481	2247	2777	3159	4217	5388
146242	PARSONS 2 NW	KS		4684	3618	3058	2715	1976	1396	957	874	1470	2222	2744	3121	4165	5337
146333	PERRY LAKE	KS		5346	4234	3642	3279	2486	1837	1324	763	1311	2014	2504	2861	3847	4949
146374	PHILLIPSBURG 1	KS		5835	4661	4034	3648	2785	2074	1494	749	1259	1907	2366	2702	3629	4669
146435	PLAINVILLE 4 WN	KS		5837	4646	4010	3618	2747	2035	1462	696	1185	1812	2263	2587	3498	4528
146498	POMONA LAKE	KS		5196	4098	3519	3159	2382	1746	1242	813	1372	2092	2595	2959	3962	5076
146549	PRATT 4 W	KS		4595	3553	3001	2664	1938	1351	904	953	1567	2340	2875	3260	4317	5486
146637	QUINTER	KS		5798	4595	3951	3557	2675	1947	1366	622	1102	1723	2166	2489	3394	4416
146808	RICHFIELD 1 NE	KS		5313	4149	3518	3129	2268	1562	1014	662	1185	1846	2309	2647	3584	4647
147046	RUSSELL 1 E	RSL KS		5341	4218	3619	3249	2439	1770	1246	831	1380	2073	2559	2910	3878	4962
147049	RUSSELL SPRINGS	KS		5873	4663	4004	3591	2682	1924	1318	630	1112	1727	2162	2481	3368	4378
147093	SAINT FRANCIS	KS		6001	4768	4091	3672	2740	1966	1352	515	975	1567	1984	2292	3155	4145
147160	SALINA MUNICIPAL SLN	KS		4952	3887	3319	2972	2215	1603	1127	1003	1600	2346	2864	3234	4256	5393
147271	SCOTT CITY	KS		5733	4534	3879	3481	2582	1846	1258	598	1093	1718	2159	2482	3383	4405
147305	SEDAN	KS		4445	3407	2864	2534	1824	1266	847	967	1586	2369	2909	3301	4377	5577
147397	SHARON SPRINGS	KS		5882	4674	4017	3608	2706	1948	1335	554	1034	1650	2088	2409	3302	4310
147542	SMITH CENTER	KS		5452	4332	3740	3373	2564	1894	1356	855	1405	2102	2596	2949	3922	5002
147796	STERLING	KS		5042	3951	3372	3015	2236	1603	1110	931	1513	2238	2743	3107	4108	5225
147922	SUBLETTE	KS		5315	4152	3526	3145	2298	1605	1068	646	1170	1831	2299	2641	3588	4657
148038	SYRACUSE	KS		5462	4294	3663	3278	2416	1713	1159	693	1216	1872	2335	2672	3608	4665
148167	TOPEKA BILLARD	TOP KS		5225	4127	3539	3175	2362	1683	1138	781	1357	2111	2618	2986	3998	5145
148191	TORONTO LAKE	KS		4814	3752	3190	2847	2107	1514	1055	860	1445	2197	2721	3098	4140	5299
148235	TRIBUNE 1 W	KS		5922	4697	4024	3609	2679	1909	1292	494	959	1556	1978	2291	3161	4157
148250	TRYB 3 N	KS		5835	4677	4068	3690	2846	2143	1568	566	1069	1739	2211	2552	3494	4543
148259	TUTTLE CREEK LA	KS		5669	4519	3907	3529	2686	1994	1436	710	1233	1905	2378	2718	3663	4725
148287	ULYSSES	KS		5138	4007	3398	3022	2185	1505	978	783	1339	2031	2513	2864	3825	4906
148495	WAKEENEY	KS		5488	4331	3718	3337	2502	1815	1271	790	1315	1978	2449	2793	3740	4801
148563	WAMEGO	KS		4877	3835	3280	2944	2211	1614	1147	882	1487	2255	2786	3168	4210	5361
148578	WASHINGTON	KS		5188	4118	3547	3196	2430	1799	1295	861	1444	2186	2699	3069	4079	5194
148648	WEBSTER DAM	KS		5739	4562	3936	3551	2698	1993	1429	727	1228	1870	2328	2662	3589	4631
148670	WELLINGTON	KS		4628	3590	3042	2700	1974	1391	943	1116	1744	2521	3056	3441	4496	5668
148830	WICHITA MID-CON ICT	KS		4765	3707	3145	2797	2029	1394	897	1029	1658	2446	2977	3359	4417	5607
148914	WILMORE 16 SE	KS		4995	3904	3322	2960	2164	1517	1012	933	1525	2254	2761	3125	4125	5242



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

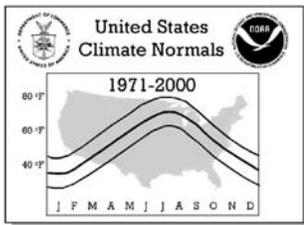
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
158055	TOMAHAWK 1 WSW	KY	5096	3934	3313	2941	2110	1448	952	400	888	1553	2021	2364	3322	4418
158446	WARSAW MARKLAND	KY	5015	3898	3304	2943	2139	1497	1011	519	1057	1764	2257	2611	3594	4705
158486	WAYNESBURG 7 NE	KY	4435	3349	2788	2443	1705	1145	745	467	1015	1749	2265	2641	3692	4883
158551	WEST LIBERTY	KY	5166	3994	3363	2989	2136	1457	951	388	867	1521	1984	2320	3261	4341
158709	WILLIAMSBURG	KY	4637	3512	2928	2570	1786	1185	754	424	940	1640	2136	2494	3501	4651
160098	ALEXANDRIA INTL AEX	LA	1908	1226	910	736	411	198	81	1647	2602	3749	4528	5083	6583	8197
160104	ALEXANDRIA ESLE ESF	LA	2057	1333	997	812	465	238	104	1419	2323	3436	4195	4738	6217	7814
160205	AMITE	LA	1872	1186	869	701	384	182	76	1366	2297	3449	4228	4788	6296	7922
160349	ASHLAND	LA	2506	1693	1298	1072	642	359	173	1246	2057	3070	3767	4273	5669	7210
160537	BASTROP	LA	2487	1699	1311	1086	649	359	169	1419	2269	3309	4012	4519	5908	7442
160549	BATON ROUGE RYA BTR	LA	1689	1045	761	602	306	133	49	1638	2628	3865	4675	5245	6776	8428
160800	BIENVILLE 3 NE	LA	2419	1627	1241	1022	604	326	151	1338	2166	3203	3911	4423	5830	7378
160945	BOGALUSA	LA	1865	1181	867	698	383	184	76	1485	2425	3581	4363	4925	6434	8058
161157	BOOTHVILLE BVE	LA	1159	661	452	341	151	57	21	1880	2973	4323	5209	5827	7462	9195
161232	BOYCE 3 WNW	LA	1961	1275	959	786	457	236	105	1572	2514	3666	4445	5002	6497	8101
161246	BRUSLY 2 W	LA	1813	1140	832	668	363	171	69	1427	2370	3537	4324	4891	6408	8042
161287	BUNKIE	LA	1882	1209	896	726	408	198	82	1560	2507	3664	4448	5007	6515	8131
161292	BURAS	LA	1289	763	541	422	206	88	35	1764	2836	4160	5032	5644	7253	8961
161411	CALHOUN RESEARC	LA	2334	1560	1183	969	562	296	131	1439	2298	3347	4066	4584	6002	7560
161565	CARVILLE 2 SW	LA	1599	977	703	556	284	120	44	1603	2598	3810	4630	5214	6767	8428
161899	CLINTON 5 SE	LA	1972	1277	952	776	444	224	98	1345	2268	3408	4178	4732	6225	7829
162023	CONVERSE	LA	2323	1540	1166	957	560	297	131	1286	2130	3180	3901	4420	5850	7411
162121	COTTON VALLEY 5	LA	2695	1848	1432	1190	722	407	200	1243	2029	3008	3684	4175	5529	7043
162151	COVINGTON 4 NNW	LA	1628	994	712	564	286	123	48	1473	2447	3653	4466	5045	6596	8258
162212	CROWLEY 2 NE	LA	1663	1037	754	602	317	139	54	1630	2635	3844	4657	5234	6774	8421
162361	DE QUINCY	LA	1981	1265	933	752	414	195	78	1314	2220	3340	4101	4649	6138	7744
162367	DE RIDDER	LA	1847	1171	863	693	383	179	71	1539	2493	3649	4435	4996	6510	8131
162534	DONALDSONVILLE	LA	1583	980	714	573	301	137	57	1609	2618	3861	4690	5276	6831	8492
162800	ELIZABETH	LA	1941	1243	922	744	417	202	83	1445	2376	3510	4284	4835	6334	7945
162971	EPPS 6 WNW	LA	2450	1665	1279	1061	638	356	173	1388	2240	3280	3988	4498	5901	7445
162981	EUNICE	LA	1640	1027	750	603	322	147	57	1785	2800	4023	4841	5422	6967	8616
163313	FRANKLIN 3 NW	LA	1522	919	657	519	261	110	41	1508	2508	3745	4580	5168	6736	8411
163327	FRANKLINTON 3 S	LA	1839	1160	848	680	364	168	68	1466	2410	3571	4354	4915	6425	8055
163433	GALLIANO	LA	1359	799	562	438	210	89	35	1640	2679	3972	4829	5436	7033	8735
163800	GRAND COTEAU	LA	1487	902	646	512	258	111	42	1651	2674	3932	4771	5368	6938	8616
163979	HACKBERRY 8 SSW	LA	1508	928	671	536	276	119	45	1795	2834	4089	4928	5520	7088	8755
164030	HAMMOND 5 E	LA	1790	1121	819	657	352	165	68	1467	2413	3585	4377	4944	6466	8101
164355	HOMER 3 SSW	LA	2672	1832	1417	1179	715	405	200	1209	1996	2981	3663	4157	5516	7032
164407	HOUA	LA	1349	802	570	446	218	94	37	1740	2793	4100	4962	5570	7166	8868
164674	JEANERETTE 5 NW	LA	1628	1000	721	572	293	126	47	1508	2498	3707	4524	5103	6649	8306
164696	JENA 4 WSW	LA	2291	1520	1148	939	545	286	127	1310	2169	3227	3950	4472	5902	7469
164700	JENNINGS	LA	1732	1086	794	634	336	149	56	1566	2559	3746	4548	5120	6645	8285
164739	JONESVILLE LOCK	LA	2146	1423	1080	888	522	276	123	1514	2435	3542	4294	4834	6292	7870
165021	LAFAYETTE	LA	1531	934	675	535	275	120	47	1654	2671	3912	4747	5336	6903	8573
165026	LAFAYETTE REG A LFT	LA	1493	904	647	510	258	110	43	1670	2686	3935	4774	5368	6940	8619
165065	LAKE ARTHUR 10	LA	1735	1110	823	669	375	181	75	1655	2661	3870	4681	5256	6786	8417
165078	LAKE CHARLES AP LCH	LA	1546	948	677	527	257	106	38	1674	2705	3949	4772	5354	6909	8582
165090	LAKE PROVIDENCE	LA	2584	1786	1388	1161	715	412	209	1391	2232	3257	3957	4459	5836	7360
165266	LEESVILLE	LA	2048	1322	982	797	448	220	92	1354	2250	3358	4112	4656	6133	7730
165296	LELAND BOWMAN L	LA	1567	963	694	550	282	123	46	1665	2683	3916	4742	5327	6885	8550
165527	LOGANSPOUT 4 EN	LA	2290	1515	1142	932	538	279	123	1370	2219	3272	3995	4516	5945	7512
165620	LSU BEN HUR FAR	LA	1730	1078	785	626	335	152	60	1512	2482	3671	4470	5043	6575	8218
165624	LSU CITRUS RESE	LA	1292	761	535	414	196	81	31	1883	2963	4279	5149	5759	7365	9074
165630	LSU DEAN LEE RE	LA	2062	1351	1018	835	487	254	112	1470	2392	3515	4277	4822	6302	7893
165892	MANY	LA	2308	1537	1172	963	567	302	135	1342	2197	3259	3985	4508	5938	7496
166244	MINDEN	LA	2505	1695	1297	1071	635	348	163	1325	2143	3160	3856	4359	5749	7288
166303	MONROE RGNL AP MLU	LA	2190	1454	1106	909	535	287	129	1612	2517	3615	4361	4895	6346	7923
166314	MONROE NLU	LA	2399	1623	1243	1031	618	340	161	1454	2311	3359	4076	4592	6005	7554
166394	MORGAN CITY	LA	1479	889	633	499	246	103	39	1553	2570	3825	4662	5258	6832	8513
166582	NATCHITOCHE	LA	2180	1442	1090	892	519	271	119	1549	2438	3529	4274	4807	6259	7836
166657	NEW IBERIA	LA	1544	952	693	554	290	131	53	1657	2677	3930	4765	5356	6918	8583
166660	NEW ORLEANS INT MSY	LA	1417	855	602	465	219	87	27	1718	2773	4055	4897	5491	7071	8763
166664	NEW ORLEANS AUD	LA	1210	699	487	374	171	69	24	1924	3008	4347	5230	5848	7471	9192
812958	NEW ORLEANS CAL	LA	1422	840	594	462	224	95	37	1660	2682	3952	4800	5398	6987	8682
166686	NEW ROADS 5 ESE	LA	1777	1113	811	648	348	160	65	1494	2455	3630	4424	4990	6514	8153
166938	OBERLIN FIRE TO	LA	1609	998	722	577	302	133	51	1645	2651	3875	4695	5279	6829	8486
166978	OLLA	LA	2459	1650	1262	1041	620	339	160	1220	2041	3069	3773	4284	5686	7232
167096	PARADIS 7 S	LA	1329	782	554	430	205	86	33	1559	2598	3903	4768	5375	6976	8680
167344	PLAIN DEALING	LA	2695	1846	1430	1192	723	411	202	1225	2002	2982	3660	4150	5507	7019
167738	RED RIVER RESEA	LA	2452	1665	1285	1067	646	365	177	1423	2273	3311	4023	4538	5942	7484



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

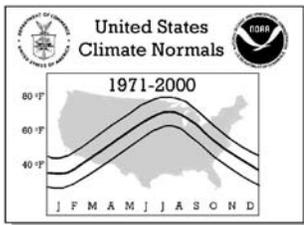
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
167767	RESERVE	LA		1579	967	695	550	280	122	47	1583	2584	3816	4640	5225	6781	8447
167932	ROCKEFELLER WL	LA		1521	937	677	539	278	122	46	1737	2771	4025	4862	5453	7018	8685
168046	ROSEFINE RESEAR	LA		2050	1340	1007	824	477	246	106	1396	2312	3434	4198	4743	6222	7814
168067	RUSTON LA TECH	LA		2517	1708	1311	1085	648	357	170	1251	2066	3081	3779	4283	5672	7206
168108	ST BERNARD	LA		1493	914	662	525	271	121	49	1544	2561	3831	4672	5266	6836	8512
168163	ST JOSEPH 3 N	LA		2163	1430	1084	890	524	279	126	1514	2415	3515	4263	4803	6258	7839
168440	SHREVEPORT AP	SHV	LA	2251	1527	1168	963	550	280	125	1501	2405	3502	4240	4762	6175	7728
168539	SLIDELL	LA		1653	1017	733	583	303	135	54	1561	2547	3751	4563	5143	6688	8344
168923	TALLULAH	LA		2426	1641	1260	1044	629	350	170	1363	2219	3267	3980	4494	5904	7451
169013	THIBODAUX 3 ESE	LA		1433	859	612	480	238	100	39	1639	2672	3943	4791	5389	6973	8660
169803	WINNFIELD 2 W	LA		2366	1587	1207	993	582	311	139	1302	2145	3191	3908	4421	5835	7390
169806	WINNSBORO 5 SSE	LA		2357	1580	1206	997	594	324	152	1436	2298	3353	4076	4595	6016	7572
169865	WOODWORTH 2 SE	LA		2047	1334	1001	815	469	237	101	1456	2380	3497	4257	4803	6280	7876
170100	ACADIA NATIONAL	ME		7437	6014	5247	4769	3665	2714	1921	66	269	672	1000	1251	1973	2825
170200	ALLGASH	ME		10646	9011	8122	7569	6291	5143	4119	3	50	239	447	622	1171	1840
170275	AUGUSTA AP	AUG	ME	7358	5991	5249	4780	3703	2774	2001	121	388	846	1198	1460	2210	3085
170355	BANGOR INTL AP	BGR	ME	7676	6283	5527	5053	3956	3002	2200	85	313	742	1082	1338	2067	2919
170398	BARNARD	ME		8715	7223	6420	5916	4754	3713	2818	30	174	506	797	1023	1687	2464
170480	BELFAST	ME		7432	6003	5234	4752	3648	2699	1915	54	248	648	974	1222	1943	2798
170814	BRASSUA DAM	ME		9859	8275	7423	6888	5653	4537	3552	10	92	333	576	771	1361	2062
170833	BRIDGEWATER	ME		9320	7784	6958	6442	5247	4175	3246	24	142	431	702	914	1545	2291
170844	BRIDGTON 3 NW	ME		8194	6714	5919	5422	4282	3277	2418	47	209	554	851	1087	1770	2578
170934	BRUNSWICK	ME		7353	5946	5184	4704	3606	2667	1893	71	297	714	1044	1296	2022	2888
171175	CARIBOU MUNICIP	CAR	ME	9560	8009	7166	6638	5422	4338	3390	50	191	479	733	936	1542	2284
171472	CLAYTON LAKE	ME		10507	8876	7991	7440	6174	5030	3999	4	53	247	459	639	1194	1868
171628	CORINNA	ME		8577	7119	6335	5839	4694	3680	2805	44	218	587	894	1130	1808	2603
171833	DANFORTH	ME		9324	7774	6939	6418	5211	4130	3193	15	119	394	656	864	1483	2219
171975	DOVER-FOXCROFT	ME		9132	7599	6773	6255	5066	4002	3074	31	158	451	718	930	1566	2317
172238	EAST HIRAM	ME		8346	6876	6087	5593	4456	3462	2604	39	205	559	865	1099	1788	2597
172426	EASTPORT	ME		7666	6102	5273	4761	3602	2622	1826	4	72	334	602	820	1485	2310
172620	ELLSWORTH	ME		7493	6056	5285	4803	3698	2749	1959	50	232	620	945	1192	1915	2771
172700	EUSTIS	ME		9935	8298	7410	6855	5590	4467	3479	5	57	246	452	628	1187	1877
172765	FARMINGTON	ME		8628	7103	6281	5771	4594	3559	2673	24	147	447	720	939	1587	2364
172878	FORT KENT	ME		10075	8508	7663	7130	5898	4785	3799	17	120	378	627	824	1417	2123
173046	GARDINER	ME		7751	6333	5566	5085	3977	3018	2209	75	293	700	1027	1277	1996	2841
173261	GRAND LAKE STRE	ME		8431	6952	6154	5656	4502	3484	2610	41	199	542	841	1071	1745	2539
173892	HOULTON INTL AP	HUL	ME	9300	7764	6931	6409	5206	4125	3192	38	169	456	720	928	1550	2288
173944	HOULTON 5 N	ME		8940	7450	6647	6144	4977	3928	3024	28	173	509	802	1030	1687	2458
174086	JACKMAN	ME		9608	8037	7194	6666	5452	4360	3401	14	109	362	614	815	1425	2148
174183	JONESBORO	ME		8192	6643	5816	5301	4124	3112	2266	11	108	384	650	867	1515	2307
174193	KENNEBUNKPORT	ME		7586	6093	5288	4785	3640	2664	1871	24	164	497	788	1015	1694	2520
174566	LEWISTON	ME		7107	5775	5053	4597	3548	2630	1869	162	465	956	1328	1603	2379	3272
174781	LONG FALLS DAM	ME		9442	7870	7024	6497	5279	4189	3232	11	101	354	602	805	1413	2141
174927	MADISON	ME		8354	6889	6097	5600	4457	3456	2601	46	215	576	879	1114	1794	2599
175261	MIDDLE DAM	ME		9466	7892	7051	6525	5314	4225	3265	9	92	342	596	800	1413	2136
175304	MILLINOCKET	ME		8782	7324	6534	6035	4872	3828	2924	53	231	599	904	1135	1798	2568
175675	NEWCASTLE	ME		7334	5915	5152	4675	3584	2644	1870	58	260	665	998	1251	1985	2853
176430	ORONO	ME		8036	6589	5797	5299	4143	3139	2294	92	293	669	973	1204	1874	2669
176881	PORT CLYDE	ME		7238	5677	4851	4344	3206	2258	1511	6	82	346	614	837	1523	2377
176905	PORTLAND INTL A	PWM	ME	7318	5894	5123	4637	3536	2589	1803	113	347	753	1077	1322	2046	2926
176937	PRESQUE ISLE	ME		9155	7652	6843	6334	5156	4099	3177	32	174	495	780	1002	1649	2409
177037	RANGELEY	ME		9843	8248	7390	6853	5627	4528	3559	10	85	315	551	744	1342	2056
177174	RIPOGENUS DAM	ME		9715	8150	7310	6781	5567	4469	3492	21	123	381	635	838	1447	2167
177325	RUMFORD 1 SSE	ME		7935	6511	5745	5266	4159	3193	2367	70	272	673	1002	1253	1971	2810
177479	SANFORD 2 NNW	ME		6965	5614	4887	4432	3391	2500	1765	121	397	872	1239	1514	2297	3205
178398	SQUA PAN DAM	ME		10144	8543	7678	7134	5879	4749	3761	16	102	329	554	744	1311	2002
178965	VAN BUREN 2	ME		10039	8479	7637	7109	5884	4780	3811	19	122	386	640	840	1443	2155
178974	VANCEBORO 2	ME		8746	7272	6475	5974	4811	3773	2873	36	194	544	845	1072	1735	2511
179151	WATERVILLE TREA	ME		7953	6545	5783	5303	4193	3216	2380	75	291	708	1042	1295	2009	2840
179314	WEST BUXTON 2 N	ME		7860	6410	5627	5136	4013	3035	2212	67	262	640	951	1191	1892	2721
179593	WEST ROCKPORT 1	ME		7723	6268	5485	4995	3873	2902	2089	58	240	611	920	1160	1864	2700
179891	WOODLAND	ME		8188	6729	5938	5442	4292	3288	2441	58	242	608	913	1145	1821	2623
180015	ABERDEEN PHILLI	MD		4459	3377	2799	2453	1690	1103	689	573	1153	1895	2411	2782	3813	4987
180193	ANNAPOLIS POLIC	MD		4695	3598	3012	2648	1855	1219	757	593	1162	1890	2395	2757	3756	4890
180335	ASSATEAGUE	MD		4266	3169	2590	2245	1489	923	542	510	1066	1795	2305	2678	3719	4914
180465	BALTIMORE-WASHI	BWI	MD	4720	3532	2942	2578	1785	1144	661	644	1147	1935	2441	2807	3839	5023
180470	BALTIMORE CITY	MD		3807	2828	2320	2007	1344	858	523	1072	1774	2620	3194	3604	4737	6009
180700	BELTSVILLE	MD		4707	3591	2994	2628	1836	1212	761	560	1109	1819	2315	2672	3673	4817
180732	BENSON POLICE B	MD		4618	3527	2943	2585	1809	1198	755	583	1159	1894	2403	2769	3783	4937
181032	BOYDS 2 NW	MD		4694	3573	2984	2624	1844	1232	786	427	949	1653	2154	2517	3527	4677



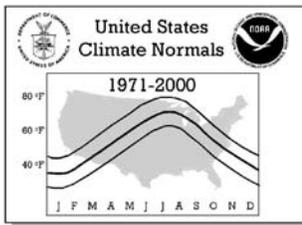
Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
181385	CAMBRIDGE WATER	MD	3930	2910	2383	2064	1380	873	527	755	1400	2205	2765	3165	4276	5537
181530	CAOCTIN MOUNTA	MD	5370	4191	3566	3183	2339	1642	1101	288	733	1379	1849	2189	3137	4209
181627	CENTREVILLE	MD	4385	3301	2732	2385	1627	1050	645	529	1095	1835	2356	2730	3769	4954
181750	CHESTERTOWN	MD	4559	3469	2886	2530	1763	1156	720	609	1183	1919	2428	2799	3821	4983
181862	CLARKSVILLE 3 N	MD	4997	3853	3237	2861	2034	1367	877	398	898	1578	2057	2407	3366	4465
181995	COLLEGE PARK	MD	4377	3311	2747	2403	1658	1082	671	718	1325	2083	2610	2990	4037	5224
182060	CONOWINGO DAM	MD	5044	3909	3294	2913	2078	1398	887	542	1068	1759	2240	2589	3550	4642
182215	CRISFIELD SOMER	MD	3829	2820	2289	1976	1292	788	451	783	1440	2257	2817	3224	4342	5609
182282	CUMBERLAND 2	MD	5191	4025	3403	3018	2182	1495	976	405	877	1533	2005	2350	3304	4387
182325	DALECARLIA RESE	MD	4382	3309	2747	2403	1660	1084	673	667	1258	2015	2542	2922	3971	5160
182523	DENTON 2 E	MD	4396	3307	2728	2378	1621	1042	638	575	1141	1875	2391	2763	3798	4982
182906	EMMITSBURG 2 SE	MD	5032	3872	3257	2878	2059	1407	923	422	918	1582	2060	2404	3373	4481
183348	FREDERICK POLIC	MD	4430	3365	2802	2459	1716	1136	716	670	1272	2032	2561	2941	3989	5172
183415	FROSTBURG 2	MD	6775	5396	4663	4211	3204	2353	1658	107	344	788	1151	1425	2217	3127
183675	GLENN DALE BELL	MD	4970	3811	3193	2819	1991	1322	832	435	917	1583	2058	2406	3374	4477
183975	HAGERSTOWN	MD	5249	4091	3469	3085	2244	1555	1029	415	902	1568	2042	2384	3332	4413
184030	HANCOCK	MD	5351	4158	3516	3117	2242	1531	992	335	783	1417	1868	2199	3121	4185
185080	LA PLATA 1 W	MD	4217	3139	2585	2253	1531	988	608	496	1055	1799	2332	2717	3792	5009
185111	LAUREL 3 W	MD	4505	3428	2862	2514	1761	1168	738	680	1271	2021	2544	2919	3957	5128
185865	MECHANICSVILLE	MD	4299	3212	2644	2304	1559	1000	611	540	1093	1831	2351	2730	3783	4984
185934	MILLERS 4 NE	MD	5162	3992	3367	2983	2141	1460	949	328	790	1446	1915	2257	3208	4294
185985	MILLINGTON 1 SE	MD	4684	3565	2969	2612	1821	1203	759	490	1025	1733	2230	2592	3594	4737
186350	NATIONAL ARBORE	MD	4571	3477	2894	2535	1759	1146	710	665	1243	1973	2483	2848	3863	5015
186620	OAKLAND 1 SE	MD	6368	5002	4283	3843	2869	2055	1412	83	316	777	1152	1442	2255	3205
186770	OWINGS FERRY LA	MD	4431	3346	2775	2429	1676	1095	683	544	1110	1850	2372	2746	3786	4967
186844	PARKTON 2 SW	MD	5436	4229	3578	3174	2293	1568	1020	284	708	1324	1770	2095	3008	4058
813721	PATUXENT RIVER	MD	4077	3044	2500	2174	1456	916	544	702	1331	2124	2670	3063	4144	5368
187330	PRINCESS ANNE	MD	4198	3111	2555	2212	1472	926	555	532	1092	1831	2356	2733	3789	4999
187705	ROCKVILLE 1 NE	MD	4990	3818	3201	2843	2018	1366	886	511	983	1639	2117	2465	3435	4541
187806	ROYAL OAK 2 SSW	MD	3967	2943	2408	2088	1394	882	530	747	1392	2192	2745	3144	4249	5498
188000	SALISBURY	MD	3936	2901	2368	2043	1354	852	508	637	1246	2034	2585	2981	4090	5345
188005	SALISBURY FAA A	MD	4254	3172	2605	2264	1520	963	582	586	1155	1898	2417	2796	3848	5050
188065	SAVAGE RIVER DA	MD	6375	5045	4336	3898	2912	2094	1429	140	414	907	1295	1588	2407	3355
188380	SNOW HILL 4 N	MD	4008	2957	2411	2081	1369	851	500	591	1194	1968	2509	2897	3984	5229
188877	TOWSON	MD	4564	3481	2904	2549	1778	1167	728	615	1194	1938	2450	2821	3838	4991
189030	UNIONVILLE	MD	5290	4106	3468	3076	2221	1526	1006	345	803	1445	1902	2236	3166	4236
189070	UPPER MARLBORO	MD	4785	3648	3037	2666	1856	1221	766	483	1002	1691	2175	2529	3512	4643
189140	VIENNA	MD	4073	3030	2484	2160	1454	926	557	668	1274	2053	2598	2989	4083	5315
189440	WESTMINSTER POL	MD	4890	3772	3177	2808	2009	1362	877	467	995	1702	2198	2555	3544	4662
189750	WOODSTOCK	MD	4790	3674	3075	2711	1911	1272	807	489	1027	1737	2233	2594	3585	4714
190120	AMHERST	MA	6856	5539	4828	4381	3357	2476	1753	146	452	959	1344	1628	2425	3337
190408	BARRE FALLS DAM	MA	7523	6068	5289	4803	3693	2741	1958	46	223	591	906	1149	1865	2714
190535	BEDFORD	MA	6370	5053	4343	3899	2902	2068	1402	165	485	992	1376	1662	2483	3440
190666	BIRCH HILL DAM	MA	7696	6246	5462	4974	3852	2892	2095	55	240	613	926	1167	1872	2707
190736	BLUE HILL OBS M MQE	MA	6371	5052	4344	3904	2910	2063	1377	220	558	1063	1448	1741	2571	3551
190770	BOSTON LOGAN IN BOS	MA	5630	4383	3716	3299	2365	1595	996	360	777	1351	1778	2093	2981	4039
190860	BROCKTON	MA	6008	4708	4008	3571	2592	1792	1163	192	529	1056	1450	1742	2581	3564
190998	BUFFUMVILLE LAK	MA	6886	5528	4796	4338	3291	2408	1689	118	384	851	1214	1486	2261	3170
191386	CHATHAM MUNICIPAL CQX	MA	5931	4554	3824	3370	2367	1547	930	53	265	713	1078	1357	2168	3146
191430	CHESTER 2	MA	7075	5745	5029	4585	3571	2703	1989	173	480	975	1355	1637	2442	3367
191561	CLINTON	MA	6576	5261	4548	4103	3094	2237	1543	214	548	1056	1439	1725	2536	3477
191774	CUMMINGTON HILL	MA	7689	6247	5479	5001	3913	2961	2146	45	222	603	931	1185	1918	2768
192107	EAST BRIMFIELD	MA	6936	5569	4835	4377	3329	2441	1717	96	346	805	1165	1437	2213	3115
192451	EAST WAREHAM	MA	5991	4689	3984	3546	2560	1752	1122	173	503	1023	1416	1708	2536	3510
192501	EDGARTOWN	MA	5713	4401	3701	3266	2306	1531	940	134	436	948	1343	1639	2493	3501
192975	FRAMINGHAM	MA	6060	4807	4128	3704	2755	1962	1330	255	651	1222	1639	1945	2810	3804
193213	GREAT BARRINGTO	MA	7406	5992	5239	4766	3686	2758	1986	79	292	705	1046	1304	2047	2910
193505	HAVERTHILL	MA	6435	5116	4401	3955	2945	2095	1420	222	550	1055	1435	1720	2529	3475
193624	HINGHAM	MA	5920	4621	3925	3492	2530	1747	1133	166	496	1021	1420	1716	2566	3564
193821	HYANNIS	MA	6026	4695	3977	3532	2540	1729	1095	119	413	908	1285	1570	2392	3366
193985	KNIGHTVILLE DAM	MA	7312	5911	5159	4691	3615	2687	1915	69	287	712	1056	1318	2068	2941
194105	LAWRENCE	MA	6539	5219	4501	4051	3041	2189	1506	180	510	1016	1394	1675	2482	3421
194313	LOWELL	MA	6575	5264	4554	4107	3099	2247	1560	196	532	1048	1431	1715	2526	3469
194502	MARBLEHEAD	MA	5704	4443	3764	3346	2409	1655	1066	208	582	1146	1563	1873	2752	3772
194744	MIDDLETON	MA	5868	4600	3920	3499	2562	1791	1180	223	596	1154	1569	1879	2755	3771
195159	NANTUCKET AP ACK	MA	5776	4416	3690	3244	2245	1453	869	104	361	823	1194	1475	2288	3269
195246	NEW BEDFORD	MA	5734	4510	3844	3429	2499	1735	1135	311	740	1341	1772	2086	2967	3983
196486	PLYMOUTH-KINGST	MA	5754	4470	3779	3350	2397	1626	1036	203	555	1097	1499	1800	2659	3666
196681	PROVINCETOWN	MA	5994	4651	3929	3487	2492	1686	1061	149	436	918	1293	1578	2395	3369
196783	READING	MA	6401	5076	4362	3916	2910	2076	1405	160	472	973	1354	1639	2450	3403



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

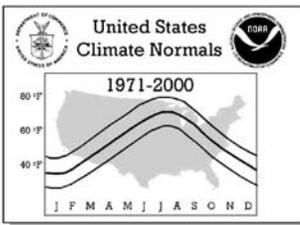
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
196938	ROCHESTER	MA		5922	4646	3956	3524	2563	1774	1159	202	561	1108	1514	1814	2662	3651
198181	STOCKBRIDGE	MA		6971	5600	4871	4416	3377	2491	1764	75	311	766	1131	1406	2191	3100
198367	TAUNTON	MA		6012	4735	4046	3616	2648	1852	1216	201	558	1107	1513	1812	2661	3646
198573	TULLY LAKE	MA		7254	5889	5149	4686	3624	2709	1949	122	393	853	1210	1475	2239	3126
198757	WALPOLE 2	MA		6109	4823	4127	3694	2722	1920	1279	190	539	1078	1478	1774	2618	3597
199316	WEST MEDWAY	MA		6302	5009	4308	3868	2879	2056	1397	188	534	1069	1464	1754	2580	3541
199923	WORCESTER RGNL	ORH	MA	6831	5557	4826	4366	3331	2440	1689	152	371	915	1280	1554	2339	3272
200032	ADRIAN 2 NNE	MI		6667	5382	4682	4245	3248	2405	1706	230	586	1124	1522	1813	2625	3551
200089	ALBERTA FORD FO	MI		9424	7918	7101	6589	5410	4360	3440	77	248	566	843	1061	1699	2451
200128	ALLEGAN 5 NE	MI		7230	5870	5138	4674	3620	2711	1952	161	444	913	1273	1542	2300	3171
200146	ALMA	MI		7300	5965	5242	4787	3741	2830	2061	201	511	1001	1374	1648	2421	3300
200164	ALPENA COLLINS	APN	MI	8274	6746	5947	5444	4291	3280	2406	97	290	643	938	1169	1841	2652
200169	ALPENA WASTEWAT	MI		7990	6549	5771	5284	4166	3180	2331	97	304	689	1005	1248	1952	2767
200230	ANN ARBOR UNIV	MI		6503	5261	4585	4160	3191	2364	1679	286	691	1275	1692	1998	2838	3788
200343	ATLANTA 5 WNW	MI		8296	6850	6068	5583	4467	3498	2657	110	323	704	1016	1260	1964	2779
200417	BAD AXE	MI		7565	6174	5425	4958	3879	2941	2143	128	376	810	1156	1417	2161	3014
200446	BALDWIN	MI		7800	6370	5597	5115	4017	3072	2264	136	368	761	1083	1332	2052	2888
200552	BATTLE CREEK 5	MI		6742	5443	4738	4297	3299	2448	1744	220	559	1084	1478	1766	2578	3503
200647	BEECHWOOD 7 WNW	MI		9100	7601	6792	6285	5132	4108	3213	62	228	554	842	1066	1730	2506
200710	BENTON HARBOR A BEH	MI		6675	5371	4662	4222	3223	2366	1664	272	609	1130	1516	1804	2611	3531
200718	BERGLAND DAM	MI		9689	8151	7315	6791	5586	4514	3578	49	192	478	738	944	1557	2286
200770	BIG BAY 2 SE	MI		8651	7139	6326	5819	4661	3641	2757	51	203	516	798	1020	1681	2463
200779	BIG RAPIDS WATE	MI		7547	6167	5420	4953	3875	2935	2137	155	418	863	1211	1473	2219	3072
200864	BLOOMINGDALE	MI		6904	5573	4855	4401	3380	2502	1783	198	508	1002	1376	1654	2440	3339
200925	BOYNE FALLS	MI		7678	6287	5537	5066	3987	3049	2240	134	388	822	1166	1427	2167	3019
201176	CADILLAC	MI		8383	6908	6107	5608	4466	3466	2601	81	271	621	917	1148	1824	2618
201299	CARO REGIONAL C	MI		6956	5645	4939	4495	3490	2615	1892	196	519	1034	1421	1710	2512	3423
201439	CHAMPION VAN RI	MI		9548	7987	7138	6611	5404	4340	3406	40	162	426	673	874	1483	2221
201476	CHARLOTTE	MI		7041	5710	4996	4546	3529	2647	1917	183	487	985	1362	1645	2432	3334
201486	CHATHAM EXP FAR	MI		8725	7219	6406	5901	4744	3722	2832	57	216	535	817	1041	1705	2487
201492	CHEBOYGAN	MI		8419	6931	6132	5636	4499	3493	2617	76	249	587	884	1118	1801	2597
201675	COLDWATER STATE	MI		6975	5670	4962	4517	3495	2621	1887	193	520	1041	1429	1713	2508	3410
201780	COPPER HARBOR F	MI		8756	7203	6368	5847	4664	3638	2748	44	173	443	704	913	1551	2320
201896	CROSS VILLAGE 1	MI		8417	6922	6122	5622	4481	3469	2585	46	201	531	825	1057	1737	2529
201922	CRYSTAL FALLS 6	MI		9632	8093	7262	6742	5546	4481	3545	49	190	478	740	951	1571	2309
202015	DEARBORN	MI		6224	5006	4342	3923	2976	2178	1525	349	788	1397	1827	2138	2996	3969
202094	DETROIT VILLAGE	MI		8801	7282	6460	5943	4764	3728	2823	61	218	525	798	1011	1653	2419
202102	DETROIT CITY AP	MI		5898	4711	4064	3657	2743	1980	1363	445	920	1557	2003	2327	3213	4217
202103	DETROIT METRO A	DTW	MI	6422	5180	4501	4074	3103	2270	1571	314	736	1299	1715	2020	2873	3865
202250	DOWAGIAC 1 W	MI		6732	5441	4740	4302	3308	2459	1758	237	584	1115	1509	1802	2615	3537
202298	DUNBAR FOREST E	MI		9491	7918	7064	6533	5321	4256	3319	27	136	386	629	827	1438	2177
202381	EAST JORDAN	MI		7646	6226	5466	4994	3910	2967	2159	104	325	732	1068	1324	2062	2910
202395	EAST LANSING 4	MI		7164	5844	5129	4677	3653	2761	2017	179	489	995	1373	1654	2436	3322
202423	EAST TAWAS	MI		7438	6037	5285	4814	3737	2805	2022	123	362	787	1130	1389	2134	2995
202445	EAU CLAIRE 4 NE	MI		6237	5016	4351	3937	3000	2209	1561	364	797	1399	1833	2146	3011	3991
202626	ESCANABA	MI		8584	7089	6283	5781	4627	3606	2718	57	223	554	843	1071	1741	2524
202631	ESSEXVILLE	MI		7106	5800	5093	4648	3626	2735	1989	211	545	1064	1452	1738	2530	3428
202671	EVART	MI		8123	6680	5899	5410	4291	3311	2468	93	301	681	995	1238	1937	2752
202737	FAYETTE 4 SW	MI		8039	6582	5800	5314	4201	3222	2385	70	254	624	937	1182	1889	2715
202846	FLINT BISHOP IN	FNT	MI	7005	5632	4924	4477	3461	2577	1828	220	555	1069	1455	1741	2548	3489
202984	FRANKFORT 2 NE	MI		7262	5877	5132	4666	3601	2669	1887	135	383	823	1173	1437	2192	3059
203096	GAYLORD	GLR	MI	8200	6757	5983	5499	4390	3413	2558	99	308	693	1011	1258	1968	2785
203170	GLADWIN	MI		7851	6455	5698	5224	4130	3173	2348	132	377	806	1145	1401	2128	2964
203290	GRAND HAVEN FIR	MI		6716	5395	4688	4242	3228	2359	1641	195	506	1013	1398	1683	2486	3402
203319	GRAND MARAIS 2	MI		8515	6971	6138	5623	4447	3414	2520	48	183	464	727	943	1588	2362
203333	GRAND RAPIDS IN	GRR	MI	6896	5585	4879	4437	3425	2546	1793	246	613	1141	1531	1820	2634	3579
203391	GRAYLING	MI		8658	7173	6368	5865	4707	3690	2800	73	254	597	886	1113	1775	2552
203429	GREENVILLE 2 NN	MI		7204	5868	5146	4694	3666	2773	2024	202	501	990	1362	1641	2421	3311
203477	GROSSE POINTE F	MI		6160	4941	4278	3862	2921	2126	1474	326	757	1364	1798	2111	2977	3958
203504	GULL LAKE BIOL	MI		6342	5116	4451	4034	3094	2294	1634	367	798	1399	1829	2142	3005	3977
203529	HALE LOUD DAM	MI		8136	6702	5928	5443	4330	3357	2511	77	279	671	993	1239	1947	2763
203585	HARBOR BEACH 1	P58	MI	7651	6204	5428	4944	3838	2882	2083	91	295	675	991	1237	1954	2790
203628	HARRISVILLE 2 N	MI		8074	6590	5792	5297	4166	3173	2324	73	248	588	888	1124	1813	2620
203632	HART	MI		7496	6106	5359	4888	3811	2876	2074	141	395	830	1177	1438	2180	3030
203661	HASTINGS	MI		7046	5725	5010	4559	3532	2641	1904	202	523	1029	1407	1687	2469	3360
203744	HERMAN	MI		9451	7912	7072	6547	5344	4287	3361	60	207	493	745	951	1566	2306
203769	HESPERIA 4 WNW	MI		7607	6199	5436	4958	3867	2922	2120	126	364	779	1110	1364	2090	2928
203823	HILLSDALE	MI		7189	5862	5144	4691	3663	2769	2030	169	475	973	1350	1628	2406	3296
203858	HOLLAND	BIV	MI	6589	5297	4596	4163	3172	2326	1626	273	611	1144	1539	1835	2654	3581
203908	HOUGHTON CO AP	CMX	MI	9094	7558	6725	6203	5012	3959	3046	59	210	498	761	969	1598	2348



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

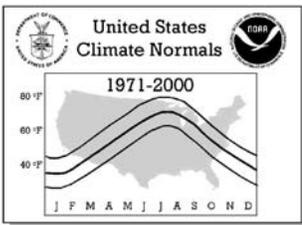
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
203932	HOUGHTON LAKE 6	MI	8565	7056	6236	5721	4552	3530	2645	67	234	552	826	1042	1692	2469
203936	HOUGHTON LAKE R HTL	MI	8166	6665	5888	5398	4278	3291	2439	107	318	715	1032	1273	1976	2817
204078	IONIA 2 SSW	MI	7177	5860	5147	4698	3667	2771	2024	219	544	1054	1435	1717	2500	3390
204090	IRON MTN-KINGSF IMT	MI	8784	7347	6566	6078	4949	3946	3069	107	325	714	1028	1268	1960	2759
204104	IRONWOOD	MI	9511	8001	7181	6666	5488	4442	3530	65	228	542	818	1032	1667	2416
204150	JACKSON CO AP	JXN MI	6873	5574	4871	4431	3433	2581	1870	229	570	1096	1486	1775	2578	3494
204244	KALAMAZOO STATE AZO	MI	6235	5014	4351	3940	3009	2221	1571	347	773	1375	1808	2123	2993	3970
204257	KALKASKA	MI	8570	7082	6280	5781	4633	3618	2735	58	228	564	858	1089	1765	2553
204328	KENTON	MI	9119	7607	6787	6276	5108	4081	3190	77	249	566	837	1054	1700	2467
204502	LAKE CITY EXP F	MI	8414	6939	6142	5643	4503	3503	2634	72	257	606	904	1135	1814	2611
204641	LANSING CAPITAL LAN	MI	7098	5762	5044	4592	3563	2670	1907	223	558	1053	1430	1712	2508	3437
204655	LAPEER WWTP	MI	7336	5980	5247	4789	3737	2825	2062	169	452	922	1284	1554	2317	3187
204954	LUDINGTON 4 SE	MI	7168	5800	5063	4602	3552	2636	1874	169	441	897	1256	1525	2290	3167
204967	LUPTON 1 S	MI	8523	7043	6244	5743	4597	3592	2721	68	248	593	888	1119	1793	2581
205065	MANISTEE 3 SE	MI	6970	5611	4880	4428	3394	2507	1761	198	478	942	1308	1585	2367	3266
205073	MANISTIQUE	MI	8945	7382	6532	6000	4788	3732	2822	36	158	420	665	866	1475	2219
205097	MAPLE CITY	MI	7377	6002	5259	4797	3731	2800	2003	158	419	869	1222	1489	2244	3102
205178	MARQUETTE	MI	8272	6776	5970	5467	4319	3320	2461	83	260	590	880	1103	1780	2578
205184	MARQUETTE CO AP	MI	9712	8151	7298	6765	5537	4446	3481	43	167	432	674	869	1458	2168
205434	MIDLAND	MI	6645	5381	4695	4267	3289	2446	1753	292	679	1240	1649	1948	2780	3723
205450	MILAN 4 ESE	MI	6683	5397	4704	4270	3288	2451	1758	188	529	1067	1468	1766	2590	3527
205452	MILFORD GM PROV	MI	6989	5680	4971	4529	3522	2644	1920	218	550	1068	1454	1739	2532	3435
205531	MIO HYDRO PLANT	MI	8214	6774	5992	5504	4384	3403	2555	112	327	711	1024	1267	1966	2777
205558	MONROE	MI	6529	5279	4594	4162	3181	2337	1643	300	705	1278	1690	1989	2814	3746
205567	MONTAGUE 4 NW	MI	7154	5759	5012	4546	3485	2569	1807	121	361	791	1138	1401	2161	3036
205650	MOUNT CLEMENS A	MI	6620	5323	4620	4179	3178	2323	1625	252	597	1125	1519	1807	2615	3539
205662	MT PLEASANT UNI	MI	7329	5986	5258	4800	3750	2834	2064	191	492	975	1343	1619	2383	3258
205690	MUNISING	MI	9025	7459	6604	6070	4851	3783	2862	40	163	422	662	860	1460	2197
205712	MUSKEGON COUNTY MKG	MI	6943	5586	4860	4405	3369	2468	1701	171	487	979	1348	1623	2412	3339
205816	NEWBERRY 3 S	MI	8582	7091	6289	5785	4635	3618	2733	70	243	576	866	1095	1766	2554
206158	OLD MISSION 3 S	MI	8023	6562	5778	5286	4159	3165	2307	73	260	624	933	1175	1868	2672
206184	ONAWAY STATE PA	MI	7635	6249	5506	5042	3980	3050	2249	128	373	811	1163	1431	2188	3048
206220	ONTONAGON 6 SE	MI	8469	7000	6213	5720	4602	3625	2778	83	271	627	934	1169	1868	2682
206300	OWOSSO WWTP	MI	7192	5844	5121	4665	3630	2738	1994	163	448	926	1297	1571	2348	3235
206438	PELLSTON RGNL A PLN	MI	8392	6913	6113	5614	4471	3472	2601	82	267	613	908	1138	1818	2614
206507	PETOSKEY	MI	8007	6543	5753	5263	4138	3149	2300	75	264	623	930	1170	1865	2675
206658	PONTIAC STATE H PTK	MI	6680	5413	4724	4292	3304	2453	1754	251	626	1186	1592	1890	2712	3645
206680	PORT HURON	MI	6845	5563	4864	4424	3418	2539	1814	262	626	1168	1564	1853	2658	3565
207094	ROGERS CITY	MI	8209	6738	5941	5443	4298	3290	2431	81	272	626	924	1155	1834	2628
207190	RUDYARD 4 N	MI	9095	7545	6698	6170	4955	3892	2966	46	178	452	700	900	1507	2246
207217	SAGINAW CONSUME	MI	6512	5266	4592	4168	3201	2372	1688	318	722	1302	1721	2027	2869	3821
207227	SAGINAW TRI STA MBS	MI	7099	5776	5061	4611	3581	2689	1944	225	548	1049	1428	1710	2500	3396
207253	SAINT CHARLES	MI	7209	5883	5162	4710	3672	2775	2023	209	522	1019	1394	1671	2450	3335
207274	ST IGNACE MACKI	MI	8156	6693	5906	5416	4289	3291	2426	86	274	638	945	1186	1882	2687
207277	ST JAMES 2 S BE	MI	8167	6667	5862	5358	4210	3209	2348	71	242	569	857	1083	1758	2558
207280	ST JOHNS	MI	7048	5742	5035	4592	3576	2698	1962	223	554	1071	1459	1746	2546	3450
207350	SANDUSKY	MI	7133	5797	5075	4620	3586	2683	1935	178	477	966	1337	1614	2392	3277
207366	SAULT STE MARIE ANJ	MI	9224	7644	6794	6262	5049	3976	3042	34	145	409	655	851	1464	2216
207515	SENEY WILDLIFE	MI	8250	6818	6045	5565	4464	3495	2650	112	330	723	1045	1295	2013	2840
207690	SOUTH HAVEN	MI	6223	4947	4260	3835	2878	2075	1426	261	615	1167	1577	1881	2725	3693
207812	STAMBAUGH 2 SSE	MI	10028	8447	7583	7043	5806	4719	3761	36	148	393	625	812	1395	2110
207820	STANDISH 5 SW	MI	7830	6408	5637	5154	4044	3085	2278	95	316	722	1046	1292	2004	2834
207867	STEPHENSON 8 WN	MI	8679	7216	6428	5934	4811	3821	2959	89	284	647	954	1192	1886	2693
208043	TAHQUAMENON FAL	MI	9569	7978	7105	6561	5318	4223	3268	35	138	374	595	781	1358	2072
208184	THREE RIVERS	MI	6946	5645	4938	4492	3483	2617	1891	213	551	1073	1462	1748	2544	3447
208251	TRAVERSE CITY A TVC	MI	7550	6166	5418	4950	3872	2932	2132	170	432	873	1223	1483	2227	3077
208293	TROUT LAKE	MI	8916	7388	6562	6046	4865	3825	2918	43	183	478	747	961	1601	2362
208417	VANDERBILT 11 E	MI	9012	7483	6649	6129	4933	3880	2970	62	217	511	773	982	1607	2358
208680	WATERSMEET 5 W	MI	9668	8134	7294	6772	5569	4504	3566	72	232	523	779	985	1597	2337
208800	WEST BRANCH 3 S	MI	7924	6512	5747	5270	4174	3213	2380	118	349	761	1093	1346	2071	2905
208920	WHITEFISH POINT	MI	9060	7450	6563	6014	4761	3679	2748	34	129	346	553	732	1304	2032
209218	YPSILANTI E MIC	MI	6167	4965	4312	3901	2969	2185	1539	370	828	1450	1891	2208	3079	4063
210018	ADA	MN	9482	8097	7332	6852	5741	4771	3915	222	501	942	1272	1521	2227	3038
210050	AGASSIZ REFUGE	MN	10494	9020	8215	7705	6531	5489	4568	131	344	697	985	1202	1844	2591
210059	AITKIN 2 E	MN	9461	7969	7166	6663	5516	4508	3625	81	259	593	884	1111	1779	2559
210075	ALBERT LEA 3 SE	MN	8223	6906	6187	5739	4715	3818	3039	268	594	1101	1476	1756	2536	3408
210112	ALEXANDRIA CHAN AXN	MN	9046	7660	6898	6422	5319	4361	3514	201	474	913	1247	1498	2210	3029
210252	ARGYLE 4 E	MN	9951	8504	7714	7215	6074	5082	4205	155	389	768	1070	1297	1968	2751
210287	ARTICHOKE LAKE	MN	8468	7144	6418	5968	4942	4045	3266	296	627	1125	1494	1772	2548	3423
210355	AUSTIN 3 S	MN	8411	7049	6306	5846	4792	3871	3088	211	498	962	1315	1582	2336	3199



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

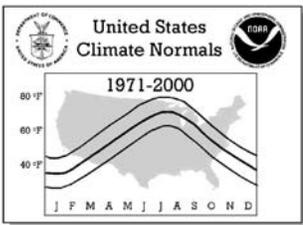
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
210390	BABBITT 2 SE	MN	9614	8130	7323	6821	5655	4624	3724	94	283	623	913	1138	1792	2563
210515	BAUDETTE	MN	9731	8292	7507	7015	5884	4891	4016	135	363	750	1059	1294	1977	2771
210643	BEMIDJI	MN	9540	8081	7288	6788	5647	4655	3786	135	349	716	1019	1248	1922	2710
210667	BENSON	MN	8308	6998	6282	5836	4814	3920	3143	293	634	1152	1530	1811	2597	3480
210746	BIG FALLS	MN	9650	8176	7373	6870	5716	4705	3826	106	308	660	953	1178	1839	2622
210939	BRAINERD	MN	9476	8046	7263	6769	5631	4635	3761	132	364	757	1070	1308	1986	2777
210989	BRIMSON 1 E	MN	10634	9033	8152	7603	6339	5225	4248	20	113	335	551	732	1290	1980
211063	BROWNS VALLEY	MN	8534	7201	6467	6009	4965	4054	3267	320	654	1147	1506	1775	2531	3390
211074	BRUNO 7 ENE	MN	9795	8269	7445	6931	5748	4706	3798	54	204	503	773	991	1625	2382
211107	BUFFALO	MN	8429	7096	6363	5906	4856	3939	3139	251	567	1056	1419	1691	2451	3315
211198	CALEDONIA	MN	8131	6788	6059	5605	4555	3641	2855	210	513	993	1359	1631	2397	3264
211227	CAMBRIDGE STATE	MN	8703	7310	6554	6074	4988	4040	3219	206	474	903	1243	1492	2221	3060
211245	CAMPBELL	MN	9001	7647	6902	6436	5367	4430	3609	250	556	1028	1378	1639	2378	3219
211263	CANBY	MN	7848	6558	5855	5414	4419	3547	2792	355	726	1259	1652	1939	2738	3634
211374	CASS LAKE	MN	9976	8507	7703	7192	6018	4986	4080	108	316	668	959	1179	1825	2581
211390	CEDAR	MN	8367	7019	6284	5827	4779	3864	3069	205	500	977	1338	1609	2372	3242
211465	CHASKA	MN	7549	6306	5633	5211	4247	3403	2675	391	803	1386	1805	2111	2948	3877
211630	CLOQUET	MN	9245	7761	6959	6455	5308	4299	3424	86	269	609	902	1128	1800	2590
211691	COLLEGEVILLE ST	MN	8154	6852	6147	5705	4695	3811	3042	288	635	1157	1548	1834	2631	3526
211776	COOK 18 W	MN	9643	8143	7330	6819	5649	4630	3744	79	256	582	860	1080	1727	2500
211840	COTTON	MN	10195	8649	7808	7277	6065	4990	4058	42	173	453	707	907	1512	2242
211891	CROOKSTON NW EX	MN	9642	8242	7475	6988	5877	4900	4038	214	484	910	1236	1477	2177	2980
212050	DEEP PORTAGE	MN	9768	8305	7510	7009	5863	4856	3966	109	312	672	974	1202	1871	2653
212088	DELANO	MN	8531	7196	6468	6011	4952	4027	3219	239	552	1044	1409	1683	2442	3298
212142	DETROIT LAKES 1	MN	9212	7809	7045	6566	5477	4533	3704	222	489	911	1239	1487	2206	3037
212246	DULUTH HARBOR S	MN	9371	7827	6981	6446	5223	4161	3260	70	224	507	753	948	1545	2279
212248	DULUTH INTL AP DLH	MN	9724	8183	7343	6816	5607	4538	3594	51	189	477	732	934	1551	2308
212476	ELBOW LAKE	MN	9249	7859	7098	6618	5516	4558	3714	186	453	889	1220	1473	2185	3004
212645	EVELETH WASTE W	MN	10025	8512	7687	7172	5978	4913	3982	74	243	553	825	1039	1662	2400
212698	FAIRMONT	MN	7820	6545	5850	5413	4417	3548	2800	333	716	1265	1666	1956	2761	3664
212721	FARIBAULT	MN	8163	6846	6125	5674	4642	3744	2962	263	592	1098	1473	1750	2529	3403
212737	FARMINGTON 3 NW	MN	7773	6494	5803	5369	4381	3524	2782	289	658	1205	1607	1901	2715	3625
212768	FERGUS FALLS	MN	9198	7816	7053	6575	5474	4522	3684	221	501	943	1276	1527	2239	3062
212842	FLOODWOOD 3 NE	MN	10213	8650	7800	7268	6045	4968	4030	42	169	432	674	872	1470	2194
212881	FOREST LAKE 5 N	MN	7941	6639	5927	5484	4469	3588	2828	295	647	1168	1553	1836	2628	3522
212916	FOSSTON 1 E	MN	10116	8638	7832	7323	6154	5127	4222	104	306	653	943	1162	1808	2563
213076	GAYLORD	MN	8319	7005	6287	5836	4805	3903	3116	300	640	1154	1527	1806	2579	3449
213104	GEORGETOWN 1 E	MN	9037	7677	6931	6465	5401	4477	3668	253	553	1019	1367	1631	2374	3225
213174	GLENWOOD 2 WNW	MN	8474	7126	6390	5930	4883	3975	3182	254	560	1035	1394	1662	2424	3292
213282	GRAND MARAIS	MN	9403	7747	6819	6238	4921	3814	2896	21	92	259	426	575	1084	1781
213290	GRAND MEADOW	MN	8423	7059	6316	5851	4783	3844	3035	204	490	951	1303	1565	2307	3151
213296	GRAND PORTAGE R	MN	9985	8378	7501	6954	5707	4616	3674	24	114	333	550	734	1309	2024
213303	GRAND RAPIDS FO	MN	9533	8062	7262	6758	5605	4594	3712	96	295	648	943	1168	1834	2610
213411	GULL LAKE DAM	MN	9611	8165	7379	6880	5738	4731	3841	139	361	741	1048	1277	1953	2732
213417	GUNFLINT LAKE 1	MN	10572	9024	8179	7643	6409	5305	4334	43	178	458	705	901	1485	2186
213455	HALLOCK	MN	10280	8835	8040	7536	6377	5350	4447	167	405	786	1083	1309	1958	2715
213567	HASTINGS DAM 2	MN	8104	6797	6086	5640	4616	3729	2954	279	621	1138	1524	1806	2594	3481
213587	HAWLEY 3 NE	MN	9628	8237	7468	6983	5860	4872	4001	203	478	911	1237	1481	2169	2958
213730	HIBBING CHISHOL HIB	MN	9978	8458	7631	7111	5914	4857	3929	52	208	512	781	990	1615	2354
213793	HINCKLEY	MN	9102	7674	6896	6407	5280	4296	3440	119	346	744	1058	1301	1992	2796
213962	HUTCHINSON 1 N	MN	8339	7029	6319	5874	4851	3951	3165	268	608	1120	1505	1787	2571	3450
214026	INTL FALLS AP INL	MN	10269	8761	7940	7422	6225	5153	4198	65	233	551	824	1037	1666	2419
214103	ISLE 12 N	MN	9355	7911	7129	6635	5507	4514	3639	120	329	709	1022	1258	1948	2743
214106	ITASCA UNIV OF	MN	10359	8852	8023	7499	6287	5209	4271	82	260	576	843	1050	1656	2375
214176	JORDAN 1 S	MN	8805	7424	6671	6200	5117	4168	3341	151	416	859	1202	1459	2185	3016
214213	KARLSTAD	MN	10256	8791	7991	7487	6322	5300	4406	151	375	737	1027	1253	1904	2676
214233	KELLIHER	MN	10126	8628	7811	7300	6122	5082	4175	93	283	610	889	1105	1740	2496
214534	LAKE WILSON	MN	8227	6912	6189	5738	4708	3812	3036	292	630	1140	1512	1792	2566	3442
214546	LAMBERTON SW EX	MN	8156	6854	6140	5694	4672	3772	2997	297	649	1174	1554	1835	2613	3486
214652	LEECH LAKE DAM	MN	9495	8059	7275	6782	5648	4652	3777	122	347	735	1048	1285	1970	2764
214778	LITCHFIELD	MN	8693	7350	6615	6153	5094	4164	3362	246	560	1041	1399	1667	2416	3268
214793	LITTLE FALLS 1	MN	8447	7126	6406	5954	4914	3998	3199	269	602	1107	1481	1757	2526	3394
214861	LONG PRAIRIE	MN	8556	7217	6486	6029	4983	4064	3261	233	541	1028	1391	1662	2424	3286
214918	LUTSEN 3 NNE	MN	10674	9049	8151	7589	6299	5162	4162	18	97	299	495	660	1192	1856
214937	LUVERNE	MN	8203	6886	6159	5705	4669	3760	2979	307	644	1151	1518	1795	2560	3426
214994	MADISON SEWAGE	MN	8488	7147	6412	5950	4897	3995	3205	328	653	1137	1496	1765	2524	3392
215012	MAHOMEN 1 W	MN	10071	8618	7824	7319	6158	5137	4237	138	364	735	1035	1259	1916	2678
215073	MANKATO	MN	8029	6722	6008	5562	4544	3654	2892	300	650	1169	1551	1831	2613	3496
215136	MAPLE PLAIN	MN	7983	6669	5956	5509	4488	3597	2834	253	587	1098	1479	1760	2545	3429
215175	MARCELL 5 NE	MN	10135	8629	7807	7289	6101	5045	4124	74	249	566	841	1052	1681	2425



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

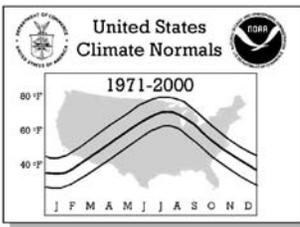
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
215204	MARSHALL	MN		7592	6340	5660	5233	4267	3423	2686	394	802	1377	1791	2090	2914	3831
215325	MELROSE	MN		8374	7055	6334	5882	4848	3943	3155	279	614	1123	1496	1773	2548	3421
215392	MILACA	MN		9042	7635	6867	6386	5277	4308	3456	146	391	809	1135	1384	2090	2904
215400	MILAN 1 NW	MN		8164	6864	6154	5708	4696	3811	3047	301	653	1178	1562	1847	2637	3526
215435	MINNEAPOLIS INT MSP	MN		7876	6570	5866	5424	4399	3492	2691	315	699	1239	1630	1918	2718	3635
215563	MONTEVIDEO 1 SW	MN		8303	6982	6257	5809	4781	3887	3106	294	622	1126	1497	1778	2558	3435
215598	MOOSE LAKE 1 SS	MN		9196	7730	6937	6436	5300	4308	3440	100	296	655	956	1186	1865	2663
215615	MORA	MN		9145	7720	6943	6458	5340	4361	3503	143	379	781	1098	1343	2041	2849
215638	MORRIS WC EXP S	MN		8758	7418	6678	6214	5153	4220	3408	252	568	1054	1410	1674	2418	3264
215842	NEW LONDON	MN		8472	7155	6437	5983	4946	4039	3245	277	617	1127	1503	1778	2550	3418
215887	NEW ULM 2 SE	MN		7613	6344	5653	5226	4264	3436	2709	396	778	1331	1731	2030	2860	3785
216148	OKLEE	MN		10185	8714	7909	7400	6229	5189	4282	117	328	681	972	1193	1837	2592
216152	OLIVIA 3 SE	MN		8474	7152	6423	5968	4922	4005	3215	276	605	1110	1476	1750	2508	3369
216276	OTTERTAIL	MN		8582	7258	6530	6072	5025	4120	3326	300	634	1136	1501	1774	2537	3402
216287	OWATONNA	MN		8128	6829	6118	5671	4654	3762	2995	306	659	1185	1566	1850	2640	3528
216360	PARK RAPIDS 2 S	MN		9483	8075	7304	6818	5698	4710	3843	161	412	830	1152	1396	2089	2890
216547	PINE RIVER DAM	MN		9413	7975	7192	6696	5560	4567	3690	139	364	751	1061	1294	1975	2767
216565	PIPESTONE	MN		8422	7084	6347	5885	4832	3908	3113	288	611	1099	1455	1725	2473	3323
216612	POKEGAMA DAM	MN		9675	8211	7414	6913	5759	4746	3857	98	303	665	962	1191	1855	2632
216654	PRESTON	MN		8095	6745	6011	5552	4504	3595	2819	194	484	958	1320	1591	2353	3226
216787	RED LAKE FALLS	MN		9967	8535	7753	7261	6126	5120	4238	157	398	793	1104	1340	2016	2798
216795	RED LAKE INDIAN	MN		10353	8838	8009	7485	6278	5207	4275	88	265	576	839	1046	1655	2381
216822	RED WING DAM 3	MN		8032	6725	6017	5574	4556	3665	2897	272	617	1134	1521	1805	2598	3486
216835	REDWOOD FALLS M RWF	MN		7819	6547	5851	5415	4435	3577	2835	391	780	1333	1731	2025	2838	3746
216849	REMER NO 2	MN		9703	8217	7409	6903	5740	4722	3831	82	266	605	892	1115	1771	2541
217004	ROCHESTER MUNIC RST	MN		8308	6864	6137	5677	4618	3678	2853	199	473	1002	1368	1640	2406	3291
217087	ROSEAU 1 E	MN		10628	9139	8325	7811	6630	5585	4664	107	305	640	923	1135	1766	2509
217107	ROSEMOUNT AGR I	MN		8345	7017	6293	5842	4807	3901	3115	224	533	1029	1401	1679	2455	3333
217149	ROTHSAY	MN		9290	7923	7169	6694	5603	4652	3810	256	552	1008	1348	1602	2325	3148
217294	ST CLOUD MUNICI STC	MN		8815	7415	6659	6184	5092	4116	3249	161	443	889	1227	1483	2215	3063
217326	ST JAMES FILT P	MN		8043	6747	6037	5593	4578	3691	2927	320	678	1208	1590	1874	2662	3545
217377	ST PAUL	MN		7606	6336	5648	5217	4231	3368	2622	333	715	1269	1676	1974	2795	3711
217405	ST PETER 2 SW	MN		8072	6764	6047	5602	4582	3698	2929	345	693	1209	1588	1868	2653	3535
217460	SANDY LAKE DAM	MN		9448	8009	7229	6737	5611	4614	3740	131	356	744	1056	1295	1984	2781
217502	SANTIAGO 3 E	MN		8244	6909	6181	5730	4700	3798	3016	245	555	1044	1413	1691	2468	3347
217907	SPRINGFIELD 1 N	MN		8266	6944	6221	5768	4736	3833	3049	256	583	1089	1459	1735	2503	3372
218025	STEWART	MN		8110	6816	6117	5676	4669	3791	3027	313	676	1206	1600	1888	2686	3577
218037	STILLWATER 1 SE	MN		7552	6302	5623	5196	4224	3374	2643	367	775	1350	1764	2065	2893	3815
218191	TAMARAC WILDLIF	MN		9962	8510	7719	7216	6063	5052	4161	123	342	715	1020	1245	1911	2685
218227	THEILMAN	MN		8188	6853	6123	5669	4619	3709	2919	240	551	1041	1406	1679	2446	3311
218247	THIEF RIVER FAL	MN		9822	8406	7632	7140	6011	5019	4142	188	448	860	1175	1414	2096	2886
218254	THORHULT 1 S	MN		9819	8341	7538	7031	5874	4870	3995	130	338	689	978	1198	1852	2628
218311	TOWER 3 S	MN		11174	9560	8659	8091	6782	5621	4610	27	113	324	520	680	1192	1838
218323	TRACY	MN		8207	6895	6170	5719	4689	3786	3008	299	644	1155	1528	1802	2570	3439
218419	TWO HARBORS	MN		9096	7498	6615	6061	4808	3759	2878	56	178	404	615	794	1361	2103
218429	TYLER	MN		8024	6697	5970	5524	4505	3623	2862	261	582	1081	1450	1726	2506	3390
218543	VIRGINIA	MN		10039	8502	7663	7140	5937	4884	3957	64	214	504	761	964	1581	2322
218579	WADENA 3 S	MN		9656	8203	7412	6912	5763	4760	3881	117	332	705	1008	1237	1905	2683
218618	WALKER AH GWAH	MN		9392	7957	7173	6679	5547	4548	3674	140	371	762	1074	1309	1994	2789
218656	WANNASKA 1 S	MN		10612	9102	8276	7757	6554	5493	4566	87	266	579	848	1057	1671	2407
218679	WARROAD	MN		10472	8988	8174	7659	6474	5418	4493	120	322	665	945	1159	1787	2526
218692	WASECA EXP STAT	MN		8265	6948	6231	5780	4746	3843	3063	262	597	1105	1481	1758	2527	3397
218700	WASKISH 4 NE	MN		10158	8680	7873	7362	6188	5154	4246	117	323	672	958	1175	1816	2572
218907	WHEATON	MN		8123	6838	6138	5699	4711	3842	3090	358	735	1275	1670	1960	2767	3671
219004	WILLMAR STATE H	MN		8634	7299	6571	6112	5056	4134	3329	251	573	1065	1428	1700	2454	3311
219033	WINDOM	MN		8134	6818	6093	5641	4610	3703	2926	298	638	1148	1519	1796	2562	3429
219046	WINNEBAGO	MN		8094	6794	6081	5633	4615	3722	2952	290	641	1165	1546	1828	2607	3484
219059	WINNIBIGOSHISH	MN		9763	8309	7517	7017	5867	4846	3953	112	326	698	1002	1230	1897	2673
219067	WINONA	MN		6839	5651	5004	4600	3685	2893	2214	507	990	1626	2076	2396	3272	4244
219101	WINTON POWER PL	MN		10264	8770	7952	7435	6250	5188	4248	86	266	595	874	1088	1719	2462
219170	WORTHINGTON 2 N	MN		8477	7125	6385	5921	4862	3930	3128	236	542	1017	1373	1637	2380	3223
219173	WRIGHT 4 NW	MN		9468	7954	7135	6624	5461	4452	3576	59	217	527	803	1021	1677	2458
220021	ABERDEEN	MS		3033	2148	1700	1439	911	549	302	1063	1810	2750	3397	3865	5164	6625
220488	BATESVILLE 2 SW	MS		3287	2372	1903	1621	1051	645	369	1062	1795	2698	3316	3763	4997	6379
220521	BAY ST LOUIS NA	MS		1751	1099	803	644	348	160	65	1491	2453	3641	4440	5012	6539	8178
220523	BAY SPRINGS 4 S	MS		2134	1382	1028	831	466	232	98	1248	2107	3187	3928	4463	5924	7512
220660	BELZONI	MS		2687	1878	1473	1239	780	463	246	1351	2183	3198	3890	4389	5753	7261
220792	BILOXI	MS		1645	1010	725	572	290	124	45	1537	2517	3719	4529	5108	6651	8309
220955	BOONEVILLE	MS		3456	2517	2034	1747	1149	718	422	943	1649	2526	3132	3568	4769	6110
221094	BROOKHAVEN CITY	MS		2323	1539	1161	949	548	285	127	1201	2049	3098	3815	4332	5756	7320



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

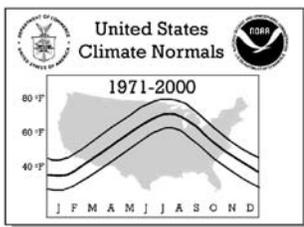
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
221314	CALHOUN CITY 2	MS	3130	2234	1778	1510	963	580	321	1051	1793	2716	3354	3814	5084	6508
221389	CANTON 4 N	MS	2434	1640	1254	1035	613	335	159	1350	2194	3230	3938	4448	5853	7400
221489	CARTHAGE 3 SW	MS	2664	1825	1413	1175	714	406	203	1182	1976	2970	3652	4143	5507	7025
221606	CHARLESTON 1 N	MS	3159	2271	1820	1553	1012	632	366	1122	1872	2805	3442	3904	5172	6583
221707	CLARKSDALE	MS	3005	2150	1713	1458	939	575	323	1315	2109	3079	3734	4207	5507	6955
221738	CLEVELAND	MS	2714	1907	1502	1266	795	473	252	1451	2288	3306	3994	4489	5843	7345
221743	CLEVELAND 3 N	MS	3043	2184	1741	1481	953	585	333	1289	2074	3034	3682	4150	5433	6863
221852	COLLINS	MS	2265	1493	1122	915	524	270	118	1200	2046	3106	3832	4353	5788	7359
221865	COLUMBIA	MS	2066	1345	1003	814	460	230	98	1393	2296	3411	4165	4706	6176	7773
221880	COLUMBUS LUXAPA	MS	2740	1910	1492	1251	777	454	239	1268	2073	3071	3749	4237	5587	7090
221962	CORINTH CITY	MS	2989	2135	1700	1445	930	569	320	1188	1966	2935	3597	4071	5383	6846
222094	CRYSTAL SPRINGS	MS	2173	1431	1077	878	507	262	115	1344	2226	3316	4054	4587	6040	7622
222385	D LO 2 SW	MS	2538	1717	1314	1084	642	350	165	1149	1960	2970	3661	4163	5545	7078
222896	EUPORA 2 E	MS	3076	2185	1731	1465	929	559	309	1008	1747	2683	3324	3789	5078	6534
223107	FOREST 3 S	MS	2402	1603	1217	998	580	309	143	1122	1943	2978	3686	4199	5606	7160
223208	FULTON 3 W	MS	2781	1947	1526	1281	798	467	245	1202	1997	2988	3661	4148	5487	6983
223605	GREENVILLE	MS	2715	1894	1482	1242	765	443	228	1392	2216	3220	3901	4392	5740	7243
223627	GREENWOOD LEFLO GWO	MS	2552	1755	1363	1140	703	408	213	1419	2264	3302	4004	4511	5900	7429
223645	GRENADA 5 NNE	MS	3091	2200	1745	1478	937	565	312	1071	1817	2749	3389	3852	5138	6589
223671	GULFPORT NAVAL	MS	1514	910	643	501	242	98	35	1662	2679	3914	4742	5331	6898	8578
223887	HATTIESBURG 5 S	MS	2024	1312	979	795	451	226	97	1414	2327	3452	4214	4761	6243	7841
223920	HAZLEHURST 5 SW	MS	2016	1296	965	783	446	226	97	1301	2197	3311	4075	4624	6110	7714
223975	HERNANDO 5 S	MS	3442	2517	2051	1769	1178	746	445	1024	1749	2649	3266	3705	4917	6258
224001	HICKORY FLAT	MS	3548	2595	2100	1807	1193	749	441	921	1615	2477	3072	3503	4688	6015
224173	HOLLY SPRINGS 4	MS	3697	2716	2205	1902	1269	809	490	867	1531	2368	2945	3362	4523	5829
224265	HOUSTON	MS	3278	2346	1873	1591	1014	608	336	938	1647	2537	3155	3602	4840	6240
224377	INDEPENDENCE 1	MS	3465	2532	2049	1760	1161	729	430	1036	1745	2629	3234	3670	4871	6212
224455	IUKA 5S	MS	3929	2895	2373	2050	1371	870	527	708	1327	2119	2676	3076	4192	5450
224472	JACKSON THOMPSON JAN	MS	2401	1610	1241	1027	599	312	141	1403	2264	3364	4090	4606	6002	7540
224702	KIPLING 3 NW	MS	2730	1887	1467	1226	744	419	208	1101	1888	2875	3551	4038	5381	6882
224776	KOSCIUSKO	MS	2742	1897	1474	1229	744	420	210	1191	1983	2963	3636	4123	5462	6963
224939	LAUREL	MS	2290	1515	1143	936	542	284	126	1275	2124	3185	3909	4430	5861	7425
225062	LEXINGTON 2 NNW	MS	2710	1858	1435	1195	726	417	214	1057	1837	2814	3488	3976	5334	6849
225070	LIBERTY 5 W	MS	2320	1536	1159	950	552	292	131	1191	2029	3078	3799	4319	5748	7311
225247	LOUISVILLE	MS	2902	2030	1594	1341	835	492	260	981	1735	2690	3347	3823	5142	6626
225361	MACON 3 N	MS	2899	2045	1615	1365	866	526	292	1183	1952	2923	3588	4068	5394	6879
225614	MCCOMB PIKE CO MCB	MS	1932	1231	908	732	407	196	82	1377	2291	3427	4199	4755	6252	7866
225704	MEADVILLE	MS	2247	1489	1124	920	535	279	124	1219	2078	3155	3887	4410	5851	7422
225776	MERIDIAN KEY AP MEI	MS	2352	1579	1200	983	556	273	117	1313	2173	3229	3948	4458	5855	7399
803866	MERIDIAN NAAS	MS	2504	1697	1308	1086	658	369	182	1260	2085	3113	3819	4326	5723	7260
225789	MERRILL	MS	2101	1364	1021	830	479	249	113	1241	2124	3229	3979	4520	5993	7588
225897	MINTER CITY 2 S	MS	2905	2051	1621	1368	866	518	283	1211	2000	2971	3636	4113	5435	6914
225987	MONTICELLO	MS	2314	1544	1171	961	563	298	135	1305	2163	3225	3946	4466	5894	7454
226009	MOORHEAD	MS	2600	1804	1413	1187	741	436	229	1410	2256	3288	3991	4494	5873	7393
226177	NATCHEZ	MS	1910	1216	900	726	403	195	81	1373	2293	3436	4212	4770	6272	7891
226308	NEWTON EXP STN	MS	2670	1828	1410	1170	703	392	192	1112	1899	2890	3567	4055	5413	6928
226476	OAKLEY EXP STA	MS	2498	1692	1300	1077	643	356	170	1250	2077	3103	3804	4311	5705	7243
226562	ONWARD	MS	2398	1611	1235	1021	614	341	165	1225	2070	3108	3825	4342	5761	7314
226718	PASCAGOULA 3 NE	MS	1870	1169	847	672	356	161	63	1361	2286	3422	4195	4751	6258	7887
226811	PELAHATCHIE	MS	2305	1519	1145	934	540	282	128	1148	1976	3026	3745	4266	5696	7264
226894	PHILADELPHIA 1	MS	2574	1752	1352	1122	681	387	191	1203	2006	3015	3710	4211	5593	7123
226921	PICAYUNE	MS	1819	1149	843	677	368	170	70	1431	2377	3542	4330	4896	6409	8040
226926	PICKENS	MS	2729	1895	1493	1259	805	491	273	1100	1891	2899	3588	4087	5458	6967
227111	PONTOTOC EXP ST	MS	3114	2231	1778	1513	972	592	332	1108	1868	2806	3449	3911	5187	6616
227128	POPLARVILLE EXP	MS	1853	1173	863	697	385	186	79	1441	2379	3543	4328	4891	6404	8028
227132	PORT GIBSON 3 N	MS	2655	1814	1398	1160	696	389	191	1102	1891	2882	3561	4051	5411	6931
227252	QUITMAN 1 N	MS	2549	1722	1317	1086	645	355	170	1064	1862	2869	3562	4063	5446	6979
227444	RICHTON 3 SSE	MS	2249	1477	1105	897	510	258	112	1176	2023	3086	3810	4333	5771	7344
227467	RIPLEY	MS	3648	2675	2176	1874	1239	774	457	914	1598	2449	3032	3455	4618	5922
227560	ROLLING FORK	MS	2664	1846	1438	1200	734	420	210	1332	2162	3170	3855	4350	5706	7219
227582	ROSEDALE	MS	2939	2078	1642	1387	874	518	280	1280	2064	3027	3686	4161	5472	6942
227701	RUSSELL	MS	2229	1467	1106	904	528	281	130	1222	2073	3147	3881	4409	5858	7435
227840	SAUCIER EXP FOR	MS	1558	940	668	529	264	112	43	1431	2415	3640	4464	5052	6615	8288
228374	STATE UNIVERSIT	MS	2888	2029	1597	1345	842	499	266	1149	1920	2886	3549	4026	5348	6830
228445	STONEVILLE EXP	MS	2806	1975	1554	1311	819	486	259	1394	2215	3210	3885	4371	5707	7196
228998	TUNICA 2	MS	3189	2299	1848	1582	1037	649	379	1236	1996	2928	3566	4024	5285	6682
229003	TUPELO RGNL AP TUP	MS	3086	2186	1741	1480	928	527	267	1118	1884	2841	3490	3957	5233	6657
229048	TYLERTOWN 2 WNW	MS	1838	1155	845	678	367	172	71	1341	2271	3432	4217	4779	6295	7924
229079	UNIVERSITY	MS	3424	2497	2021	1738	1155	738	446	1044	1749	2633	3244	3685	4900	6255
229173	VERONA EXPERIME	MS	3157	2262	1805	1535	987	603	345	1148	1896	2821	3454	3910	5171	6590



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

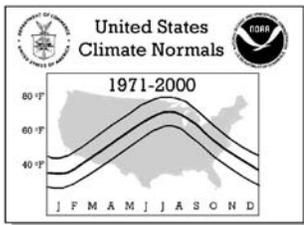
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
229216	VICKSBURG MILIT	MS	2089	1364	1023	837	485	253	112	1369	2269	3379	4134	4675	6150	7741
229400	WATER VALLEY 1	MS	3235	2327	1862	1587	1024	628	358	1078	1812	2725	3349	3799	5042	6438
229426	WAVELAND	MS	1827	1144	828	657	346	154	59	1443	2386	3541	4321	4880	6392	8027
229439	WAYNESBORO 2 W	MS	2413	1622	1233	1011	591	316	147	1147	1980	3023	3729	4238	5641	7191
229639	WIGGINS	MS	1920	1231	909	731	402	190	78	1377	2313	3461	4233	4787	6281	7897
229743	WINONA 5 E	MS	3410	2435	1940	1643	1035	614	334	750	1417	2263	2858	3289	4491	5863
229793	WOODVILLE 4 ESE	MS	1944	1249	924	747	412	196	78	1400	2329	3471	4239	4790	6283	7891
229860	YAZOO CITY 5 NN	MS	2408	1628	1251	1039	628	352	173	1407	2270	3325	4042	4559	5973	7522
230022	ADVANCE 1 S	MO	4587	3532	2978	2645	1902	1317	879	780	1402	2173	2702	3083	4132	5302
230127	ALTON 6 SE	MO	4534	3456	2890	2549	1815	1235	804	704	1286	2033	2553	2934	3987	5171
230143	AMITY 4 NE	MO	5884	4736	4127	3749	2902	2191	1614	614	1136	1814	2288	2628	3562	4607
230164	ANDERSON	MO	4357	3276	2716	2386	1671	1130	736	664	1225	1967	2491	2876	3954	5169
230204	APPLETON CITY	MO	5159	4043	3459	3097	2305	1666	1170	687	1243	1952	2448	2806	3801	4917
230224	ARCADIA 3 N	MO	5029	3902	3314	2954	2169	1532	1044	523	1047	1748	2248	2609	3608	4731
230608	BETHANY	MO	6223	5035	4401	4005	3116	2369	1750	540	1022	1661	2111	2435	3333	4339
230657	BILLINGS 2 N	MO	5080	3950	3360	2997	2199	1564	1082	684	1222	1914	2404	2758	3747	4862
230789	BOLIVAR 1 NE	MO	4798	3713	3139	2790	2029	1429	975	804	1385	2120	2631	3000	4026	5181
230817	BOONVILLE	MO	5210	4115	3530	3171	2386	1747	1244	786	1353	2075	2575	2936	3933	5047
230856	BOWLING GREEN 2	MO	5509	4377	3780	3410	2591	1917	1387	643	1178	1869	2355	2702	3664	4745
230980	BROOKFIELD	MO	5928	4758	4139	3753	2900	2188	1609	534	1032	1687	2150	2484	3412	4457
231037	BRUNSWICK	MO	5680	4531	3922	3544	2708	2014	1457	556	1075	1749	2223	2566	3512	4577
231087	BUFFALO 3 S	MO	5054	3924	3332	2966	2174	1543	1066	646	1174	1865	2356	2711	3702	4823
231101	BUNKER 4 N	MO	4993	3870	3286	2929	2145	1520	1042	558	1081	1781	2280	2641	3644	4775
231145	BUTLER	MO	4953	3877	3310	2964	2205	1594	1117	837	1420	2166	2679	3050	4074	5215
231189	CALIFORNIA	MO	5170	4060	3472	3115	2327	1689	1192	697	1252	1964	2461	2820	3815	4930
231212	CAMDENTON 2 NW	MO	4396	3367	2836	2514	1819	1279	870	838	1451	2238	2785	3181	4272	5481
231275	CANTON L AND D	MO	5832	4685	4076	3696	2853	2140	1562	640	1161	1839	2314	2657	3596	4641
231289	CAPE GIRARDEAU CGI	MO	4344	3316	2790	2462	1756	1211	809	871	1515	2309	2855	3248	4332	5539
231340	CARROLLTON	MO	5424	4314	3724	3360	2558	1891	1362	745	1317	2032	2526	2883	3863	4957
231356	CARTHAGE 5 S	MO	4454	3399	2850	2518	1806	1256	844	841	1437	2203	2735	3119	4195	5397
231364	CARUTHERSVILLE	MO	3811	2861	2370	2071	1432	950	602	1069	1783	2655	3244	3668	4823	6100
231383	CASSVILLE RANGE	MO	4768	3640	3054	2701	1934	1339	895	618	1151	1850	2348	2710	3732	4891
231540	CHARLESTON	MO	4342	3314	2784	2460	1755	1202	794	940	1591	2388	2938	3331	4418	5623
231580	CHILLICOTHE	MO	5786	4632	4021	3642	2798	2098	1533	648	1170	1843	2314	2655	3596	4650
231674	CLEARWATER DAM	MO	4606	3535	2974	2633	1891	1303	859	757	1347	2102	2629	3008	4059	5232
231711	CLINTON	MO	5294	4175	3582	3213	2404	1749	1244	739	1296	1995	2485	2834	3808	4907
231759	COLE CAMP 9 SE	MO	5323	4180	3575	3202	2384	1720	1206	592	1117	1799	2279	2626	3595	4688
231791	COLUMBIA RGNL A COU	MO	5177	4076	3493	3131	2323	1647	1107	674	1246	1983	2496	2868	3882	5031
231822	CONCEPTION	MO	6061	4887	4262	3874	3013	2287	1698	603	1104	1752	2210	2540	3459	4488
231870	COOK STATION	MO	4750	3647	3072	2722	1964	1366	918	586	1137	1860	2370	2739	3768	4928
232235	DEXTER	MO	3844	2893	2400	2103	1465	980	625	1088	1802	2673	3262	3684	4841	6116
232289	DONIPHAN	MO	4616	3537	2967	2625	1869	1277	837	717	1303	2050	2566	2941	3978	5144
232302	DORA	MO	4399	3334	2776	2446	1733	1190	788	744	1321	2073	2602	2987	4065	5276
232474	EDGERTON	MO	5271	4175	3589	3234	2447	1805	1295	698	1258	1979	2479	2840	3832	4938
232503	ELDON	MO	4710	3671	3122	2788	2059	1473	1015	901	1514	2293	2828	3216	4272	5438
232511	ELDORADO SPRING	MO	4804	3732	3167	2821	2071	1473	1016	797	1378	2122	2642	3016	4047	5201
232591	ELSBERRY 1 S	MO	4887	3825	3264	2922	2174	1574	1108	726	1320	2075	2594	2971	4005	5152
232809	FARMINGTON	MO	5134	4013	3418	3055	2263	1621	1125	623	1170	1874	2367	2722	3714	4831
232850	FESTUS	MO	5180	4049	3454	3088	2285	1635	1135	560	1091	1784	2272	2625	3604	4707
233038	FREDERICKTOWN	MO	4721	3635	3065	2717	1960	1355	901	671	1245	1983	2500	2874	3905	5062
233043	FREEDOM	MO	5117	3986	3400	3041	2260	1626	1131	662	1181	1874	2366	2729	3730	4852
233079	FULTON	MO	5390	4253	3653	3283	2471	1806	1278	621	1147	1837	2321	2670	3642	4730
233094	GALENA 1 SW	MO	4642	3537	2961	2615	1868	1287	854	638	1178	1897	2408	2779	3822	4998
233102	GALLATIN 4 W	MO	5871	4700	4080	3694	2843	2134	1561	558	1060	1715	2180	2516	3445	4493
233369	GRANT CITY	MO	6036	4857	4239	3854	3002	2283	1696	530	1014	1661	2124	2460	3388	4424
233451	GREENVILLE 6 N	MO	4895	3779	3185	2825	2043	1416	942	560	1100	1808	2305	2667	3674	4813
233483	GROVESPRING 3 N	MO	4712	3635	3066	2724	1985	1401	954	724	1290	2033	2548	2926	3970	5139
233568	HAMILTON 2 W	MO	6543	5303	4630	4213	3275	2482	1838	431	860	1443	1861	2167	3015	3981
233601	HANNIBAL WATER	MO	5655	4523	3926	3554	2737	2051	1497	594	1122	1817	2299	2650	3615	4684
234019	HOUSTON 1 NE	MO	4916	3800	3211	2856	2081	1462	991	614	1147	1857	2355	2717	3726	4862
234154	INDEPENDENCE	MO	5373	4249	3655	3288	2480	1815	1294	636	1176	1875	2364	2718	3689	4778
234226	JACKSON	MO	4225	3223	2711	2394	1712	1184	790	929	1589	2411	2972	3376	4485	5709
234271	JEFFERSON CITY	MO	5158	4047	3460	3099	2303	1655	1153	702	1261	1973	2471	2829	3817	4925
234315	JOPLIN RGNL AP JLN	MO	4253	3227	2698	2377	1698	1179	794	940	1555	2345	2895	3294	4397	5626
234358	KANSAS CITY INT MCI	MO	5249	4224	3637	3271	2449	1766	1214	742	1325	2062	2570	2936	3939	5081
234359	KANSAS CITY DOW MKC	MO	4734	3710	3172	2841	2116	1531	1074	1043	1676	2470	3011	3399	4457	5619
234417	KENNETT RADIO K	MO	3961	2990	2488	2181	1528	1029	669	1060	1749	2595	3174	3591	4726	5984
234544	KIRKSVILLE	IRK MO	6134	4949	4317	3922	3047	2305	1702	508	988	1630	2084	2411	3318	4337
234694	LAKESIDE	MO	4728	3649	3082	2737	1992	1400	956	710	1299	2043	2560	2934	3971	5133
234705	LAMAR	MO	4581	3532	2977	2641	1912	1338	906	877	1484	2250	2780	3163	4218	5397



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

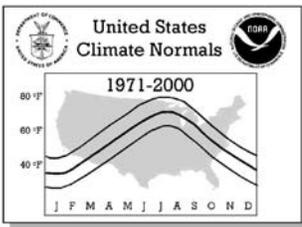
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
234825	LEBANON 2 W	MO		4619	3559	3002	2668	1937	1370	942	733	1315	2071	2594	2974	4029	5204
234850	LEES SUMMIT REE	MO		5623	4479	3873	3499	2679	2003	1460	630	1137	1811	2287	2631	3592	4667
234904	LXINGTON 3 NE	MO		5362	4252	3662	3299	2502	1845	1328	707	1255	1964	2458	2813	3797	4894
234919	LICKING 4 N	MO		4804	3714	3143	2792	2036	1433	972	748	1314	2050	2560	2933	3960	5113
235027	LOCKWOOD	MO		4632	3568	3010	2675	1937	1362	926	846	1437	2193	2715	3096	4145	5322
235050	LONG BRANCH RES	MO		5956	4787	4160	3772	2910	2186	1603	594	1106	1764	2223	2556	3477	4513
235207	MALDEN MUNICIPA	MO		4190	3183	2661	2343	1652	1118	726	985	1655	2473	3031	3433	4532	5755
235227	MANSFIELD	MO		4967	3860	3282	2926	2143	1512	1028	661	1201	1915	2416	2779	3778	4895
235253	MARBLE HILL	MO		4448	3379	2824	2492	1767	1207	792	651	1233	1987	2518	2899	3968	5162
235298	MARSHALL	MO		5493	4355	3756	3387	2571	1900	1369	640	1176	1863	2344	2693	3659	4742
235307	MARSHFIELD	MO		4520	3457	2905	2573	1852	1292	871	794	1381	2139	2666	3051	4115	5304
235340	MARYVILLE 2 E	MO		6239	5044	4409	4010	3130	2387	1781	508	986	1615	2063	2386	3283	4292
235492	MEMPHIS	MO		6184	4995	4354	3963	3090	2345	1739	480	956	1592	2044	2372	3281	4297
235541	MEXICO	MO		5604	4451	3849	3473	2640	1953	1408	629	1151	1826	2301	2642	3591	4656
235671	MOBERLY	MO		5138	4064	3498	3154	2387	1762	1267	739	1322	2068	2581	2952	3968	5090
235704	MONETT 4 SW	MO		4619	3531	2969	2630	1896	1327	899	726	1284	2018	2533	2911	3964	5145
235708	MONROE CITY	MO		5053	3984	3419	3074	2312	1688	1196	783	1380	2133	2651	3024	4044	5173
235834	MOUNTAIN GROVE	MO		5196	4058	3460	3091	2282	1624	1114	615	1138	1826	2310	2663	3639	4737
235862	MT VERNON M U S	MO		4902	3778	3190	2831	2056	1450	991	686	1222	1919	2414	2774	3782	4925
235976	NEOSHO	MO		4526	3459	2902	2563	1831	1259	833	750	1339	2095	2621	3003	4057	5243
235987	NEVADA WATER PL	MO		4753	3684	3122	2782	2042	1461	1018	876	1464	2212	2732	3108	4153	5324
236012	NEW FRANKLIN 1	MO		5248	4133	3545	3183	2393	1749	1245	685	1237	1944	2439	2796	3786	4895
236045	NEW MADRID	MO		4196	3186	2660	2343	1652	1120	731	1001	1666	2480	3036	3438	4537	5761
236302	OLDFIELD	MO		5080	3932	3332	2966	2165	1517	1019	589	1096	1774	2263	2618	3604	4716
236357	OREGON	MO		5982	4819	4203	3818	2964	2252	1666	564	1066	1727	2192	2530	3461	4502
236402	OSCEOLA	MO		4576	3527	2980	2651	1934	1373	948	876	1479	2248	2781	3166	4233	5420
236460	OZARK BEACH	MO		4595	3488	2913	2562	1801	1212	785	628	1188	1908	2419	2787	3818	4990
236641	PERRYVILLE WATE	MO		4944	3826	3239	2880	2093	1463	989	682	1227	1934	2432	2793	3792	4922
236777	POMME DE TERRE	MO		4835	3750	3178	2831	2082	1485	1029	792	1359	2093	2603	2973	4002	5155
236791	POPLAR BLUFF	POF	MO	4230	3224	2698	2378	1689	1149	747	974	1639	2458	3017	3416	4520	5742
236804	PORTAGEVILLE	MO		4074	3088	2582	2270	1604	1095	721	969	1649	2485	3053	3466	4589	5833
236826	POTOSI 5 SW	MO		4886	3803	3238	2895	2137	1533	1069	699	1268	2005	2519	2889	3916	5061
236866	PRINCETON 6 SW	MO		6120	4928	4304	3912	3043	2321	1725	449	913	1545	2002	2330	3249	4279
237263	ROLLA UNI OF MI	MO		4876	3813	3252	2906	2157	1553	1086	769	1359	2113	2633	3007	4036	5180
237300	ROSEBUD	MO		5405	4244	3637	3260	2434	1759	1235	514	1018	1684	2158	2501	3458	4540
237397	ST CHARLES ELM	MO		5121	4017	3434	3074	2286	1643	1141	670	1231	1952	2454	2815	3810	4925
237398	ST CHARLES 7 SS	MO		5199	4104	3519	3164	2377	1738	1232	723	1293	2018	2519	2880	3878	4988
237435	ST JOSEPH 4 WNW	STJ	MO	5345	4239	3657	3299	2514	1863	1342	778	1339	2058	2557	2920	3915	5018
237452	ST LOUIS SCIENC	MO		4650	3635	3099	2771	2051	1470	1023	976	1633	2440	2984	3375	4438	5610
237455	ST LOUIS INTL A	STL	MO	4758	3724	3170	2830	2073	1450	951	914	1561	2360	2901	3294	4362	5562
237475	ST PETERS 2 SSE	MO		5020	3949	3379	3028	2262	1638	1154	802	1399	2146	2658	3027	4041	5169
237506	SALEM	MO		4381	3338	2799	2475	1775	1227	817	727	1324	2100	2645	3037	4126	5332
237514	SALISBURY	MO		5622	4481	3883	3507	2674	1986	1440	641	1176	1863	2342	2686	3636	4703
237578	SAVERTON LOCK &	MO		5488	4378	3788	3424	2620	1946	1403	738	1297	2011	2507	2864	3843	4926
237632	SEDALIA WATER P	DMO	MO	5299	4174	3581	3214	2407	1755	1250	664	1201	1896	2381	2733	3707	4803
237645	SELIGMAN	MO		4915	3753	3151	2787	1996	1377	915	520	1003	1666	2149	2503	3501	4639
237720	SHELBYNA	MO		5943	4760	4133	3745	2881	2163	1586	560	1046	1689	2142	2473	3390	4422
237772	SIKESTON POWER	MO		4269	3259	2736	2417	1721	1176	773	942	1607	2422	2978	3379	4474	5686
237862	SMITHVILLE LAKE	MO		5622	4477	3867	3492	2652	1959	1411	665	1197	1876	2349	2690	3632	4691
237963	SPICKARD 7 W	MO		6445	5222	4559	4153	3243	2478	1848	447	890	1492	1923	2235	3114	4107
237976	SPRINGFIELD REG	SGF	MO	4602	3544	2986	2645	1889	1279	813	759	1366	2135	2674	3062	4131	5348
238043	STEELVILLE 2 N	MO		5319	4162	3552	3173	2337	1661	1140	519	1027	1695	2170	2512	3463	4543
238051	STEFFENVILLE	MO		5522	4407	3812	3447	2638	1969	1436	639	1182	1885	2373	2726	3697	4780
238082	STOCKTON DAM	MO		4762	3696	3133	2791	2049	1459	1010	909	1507	2260	2778	3152	4190	5351
238184	SUMMERSVILLE	MO		4845	3722	3138	2786	2008	1399	945	603	1133	1833	2334	2694	3706	4849
238223	SWEET SPRINGS	MO		5338	4217	3625	3258	2456	1799	1288	661	1210	1909	2402	2755	3736	4836
238289	TARKIO	MO		6178	4992	4362	3968	3096	2357	1754	537	1018	1656	2112	2440	3349	4367
238444	TRENTON	MO		6109	4928	4300	3907	3039	2299	1700	531	1019	1662	2118	2446	3355	4371
238466	TRUMAN DAM & RE	MO		4928	3835	3262	2906	2133	1510	1037	806	1388	2121	2629	2994	4007	5145
238515	UNION	MO		4586	3542	2996	2667	1945	1375	945	814	1428	2203	2739	3125	4190	5369
238523	UNIONVILLE	MO		6411	5199	4541	4139	3232	2463	1831	423	876	1491	1926	2245	3124	4114
238571	VAN BUREN RANGE	MO		4606	3532	2972	2631	1885	1295	853	694	1273	2023	2547	2926	3972	5144
238577	VANDALIA	MO		5642	4490	3883	3504	2666	1974	1424	590	1109	1782	2257	2598	3546	4610
238603	VERSAILLES	MO		4844	3756	3186	2844	2090	1498	1044	665	1212	1940	2451	2822	3854	5008
238614	VICHY ROLLA NAT	VIH	MO	4856	3767	3193	2844	2088	1481	1020	694	1257	1991	2498	2868	3893	5040
238620	VIENNA 2 WNW	MO		5298	4148	3540	3165	2345	1684	1172	562	1074	1748	2227	2571	3538	4635
238700	WAPPAPELLO DAM	MO		4118	3128	2611	2302	1624	1096	709	963	1641	2474	3043	3451	4566	5799
238712	WARRENSBURG 4 N	MO		5063	3973	3398	3047	2281	1658	1174	792	1361	2093	2600	2969	3986	5120
238725	WARRENTON 1 N	MO		5145	4043	3467	3113	2330	1690	1188	704	1259	1981	2487	2851	3852	4966
238754	WASOLA	MO		4503	3447	2912	2578	1866	1303	879	727	1314	2078	2615	3002	4075	5259



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

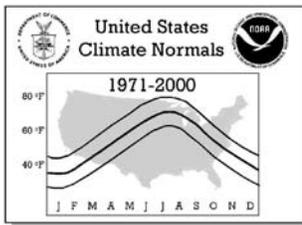
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
238777	WAYNESVILLE 2 W	MO	4682	3596	3024	2676	1928	1338	895	693	1255	1991	2505	2879	3918	5083
238805	WELDON SPRING N	MO	5008	3925	3355	3004	2239	1612	1124	741	1318	2060	2572	2943	3961	5094
238880	WEST PLAINS	MO	4723	3614	3033	2686	1927	1329	882	638	1183	1898	2405	2774	3803	4962
238995	WILLOW SPRG RAD	MO	4281	3251	2719	2399	1704	1164	762	817	1436	2230	2778	3176	4272	5487
239032	WINDSOR	MO	5112	4013	3430	3074	2295	1660	1163	754	1315	2039	2541	2902	3907	5030
240088	ALBION 1 N	MT	8677	7222	6421	5913	4754	3765	2929	227	465	836	1122	1338	1979	2750
240110	ALDER 17 S	MT	8563	6942	6042	5476	4188	3108	2226	31	126	330	524	686	1212	1907
240199	ANACONDA	MT	8155	6572	5699	5153	3922	2903	2065	55	181	423	646	828	1406	2149
240364	AUGUSTA	MT	7786	6249	5444	4929	3788	2855	2122	75	233	518	771	974	1603	2404
240375	AUSTIN 1 W	MT	8960	7346	6448	5880	4583	3497	2596	43	151	363	559	721	1238	1915
240392	BABB 6 NE	MT	8787	7149	6249	5702	4447	3402	2567	17	82	258	439	594	1116	1809
240432	BALLANTINE	MT	7416	6039	5289	4827	3790	2923	2229	294	593	1036	1367	1621	2353	3231
240466	BARBER	MT	7675	6171	5351	4846	3739	2816	2080	105	290	610	885	1099	1757	2579
240622	BELGRADE AP (BO BZN	MT	8578	7038	6193	5659	4470	3456	2632	96	259	548	796	992	1583	2327
240743	BIDDLE 8 SW	MT	7830	6402	5617	5127	4023	3087	2322	282	550	949	1254	1483	2159	2976
240755	BIGFORK 13 S	MT	7140	5629	4798	4279	3135	2202	1483	107	288	601	866	1078	1728	2555
240770	BIG SANDY	MT	8110	6669	5890	5420	4331	3417	2679	195	424	792	1091	1322	2005	2831
240775	BIG SKY 2 WNW	MT	9923	8213	7244	6629	5218	3991	2956	4	38	152	280	394	806	1379
240780	BIG TIMBER	MT	7503	6041	5239	4743	3650	2724	1982	163	382	744	1037	1260	1934	2752
240802	BILLINGS WATER	MT	6527	5204	4497	4072	3116	2347	1739	326	658	1143	1514	1795	2610	3567
240807	BILLINGS INTL A BIL	MT	7006	5657	4926	4469	3424	2534	1817	256	583	1075	1439	1710	2496	3428
240819	BIRNEY	MT	7455	6076	5322	4856	3805	2930	2218	279	580	1026	1362	1614	2352	3232
240877	BLACKLEAF	MT	8673	7067	6198	5647	4400	3357	2523	52	163	381	577	739	1267	1961
240923	BLOOMFIELD 5 NN	MT	8714	7262	6461	5960	4824	3857	3042	209	449	821	1115	1334	1986	2771
241008	BOULDER	MT	8436	6860	5988	5437	4196	3155	2302	73	213	461	684	863	1423	2142
241044	BOZEMAN MONTANA	MT	7729	6238	5422	4909	3767	2816	2034	107	298	630	908	1124	1780	2584
241047	BOZEMAN 6 W EXP	MT	7984	6439	5598	5072	3909	2940	2147	67	216	499	751	954	1581	2371
241050	BOZEMAN 12 NE	MT	9611	7878	6895	6269	4832	3601	2606	0	25	117	230	332	715	1275
241084	BRANDENBERG	MT	7173	5818	5087	4635	3628	2786	2110	375	700	1168	1515	1779	2544	3447
241088	BREDETTE	MT	8867	7441	6657	6164	5060	4103	3291	264	529	930	1238	1468	2142	2942
241102	BRIDGER 2 N	MT	7544	6125	5341	4862	3778	2859	2122	211	470	876	1187	1422	2116	2953
241127	BROADUS	MT	7375	6003	5253	4796	3762	2894	2192	323	629	1078	1414	1669	2411	3288
241149	BROADVIEW	MT	7511	6054	5273	4787	3699	2803	2090	183	411	780	1073	1299	1978	2815
241169	BROCKWAY 3 WSW	MT	8175	6776	6015	5534	4459	3539	2789	310	591	1008	1326	1560	2255	3081
241297	BUSBY	MT	7966	6526	5738	5252	4151	3231	2480	218	462	846	1145	1374	2057	2885
241318	BUTTE MOONEY AP BTM	MT	9399	7769	6862	6289	4976	3867	2946	35	127	323	508	661	1156	1808
241470	CANYON FERRY DA	MT	7467	5990	5185	4688	3588	2695	1982	141	349	696	983	1204	1894	2754
241518	CARLYLE 12 NW	MT	8312	6878	6095	5603	4491	3545	2761	257	518	909	1214	1439	2104	2906
241525	CARTER 14 W	MT	8180	6701	5900	5405	4289	3342	2575	164	378	727	1009	1223	1876	2676
241552	CASCADE 5 S	MT	7172	5727	4947	4461	3403	2567	1917	127	327	669	957	1182	1882	2755
241557	CASCADE 20 SSE	MT	8305	6678	5784	5228	3984	2950	2140	28	113	314	506	668	1198	1908
241692	CHESTER	MT	8629	7123	6309	5802	4678	3704	2903	124	311	630	902	1116	1756	2540
241722	CHINOOK	MT	8729	7297	6518	6026	4939	3977	3179	165	401	791	1097	1328	2003	2802
241737	CHOTEAU	MT	7629	6153	5368	4871	3768	2861	2153	131	329	663	940	1159	1819	2635
241758	CIRCLE	MT	8054	6660	5901	5425	4350	3448	2705	334	621	1047	1368	1605	2308	3147
241824	CLEVELAND 5 ENE	MT	8370	6861	6042	5537	4387	3417	2632	107	287	592	853	1059	1679	2449
241875	COHAGEN	MT	7809	6431	5673	5208	4158	3278	2562	302	593	1024	1348	1594	2312	3170
241905	COLSTRIP	MT	7313	5930	5182	4717	3677	2811	2116	315	613	1052	1380	1631	2362	3233
241938	COLUMBUS	MT	7378	5945	5162	4687	3623	2730	2016	167	402	794	1103	1344	2053	2912
241974	CONRAD	MT	8467	6901	6057	5544	4373	3386	2591	62	202	463	699	892	1494	2256
241984	CONTENT 3 SSE	MT	8226	6810	6041	5559	4482	3568	2820	255	515	910	1221	1453	2138	2963
241995	COOKE CITY 2 W	MT	11624	9846	8823	8166	6629	5254	4043	0	8	54	128	199	482	916
242104	CRESTON	MT	8076	6492	5621	5074	3832	2809	1993	45	167	407	632	814	1388	2130
242112	CROW AGENCY	MT	7774	6368	5596	5121	4053	3169	2442	256	527	946	1265	1509	2230	3099
242122	CULBERTSON	MT	8611	7218	6456	5978	4902	3988	3208	304	593	1025	1355	1598	2307	3149
242173	CUT BANK MUNICI CTB	MT	8880	7289	6410	5868	4635	3595	2759	70	195	422	623	789	1325	2025
242221	DARBY	MT	7006	5505	4696	4192	3101	2213	1519	92	270	596	883	1107	1811	2683
242275	DEER LODGE 3 W	MT	8507	6865	5944	5365	4072	3002	2156	26	104	286	461	612	1121	1815
242301	DEL BONITA	MT	8917	7305	6412	5865	4641	3596	2747	55	159	375	569	735	1279	1980
242347	DENTON	MT	8849	7271	6402	5871	4671	3640	2796	56	182	430	656	839	1406	2129
242404	DILLON AP	MT	8194	6636	5781	5244	4031	3012	2183	57	199	467	710	899	1492	2243
242409	DILLON WMCE	MT	7787	6240	5403	4878	3718	2759	1969	47	183	462	719	924	1570	2374
242421	DIVIDE	MT	9557	7900	6963	6372	5014	3834	2860	22	89	258	417	557	1018	1634
242500	DRUMMOND AVIATI	MT	8276	6704	5842	5301	4081	3067	2244	41	165	418	650	840	1432	2190
242629	EAST GLACIER	MT	9453	7756	6797	6190	4847	3682	2736	9	48	174	312	436	866	1465
242689	EKALAKA	MT	7904	6494	5714	5228	4132	3205	2441	308	588	1002	1317	1551	2235	3059
242793	ENNIS	MT	7963	6396	5537	5008	3817	2829	2023	41	164	423	660	855	1461	2232
242827	EUREKA RANGER S	MT	7459	5983	5178	4678	3567	2640	1909	121	325	677	965	1190	1869	2704
242857	FAIRFIELD	MT	8039	6528	5721	5215	4075	3130	2378	105	279	580	837	1044	1673	2458
243013	FLATWILLOW 4 EN	MT	7528	6094	5324	4846	3766	2884	2185	210	450	830	1134	1363	2059	2911



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

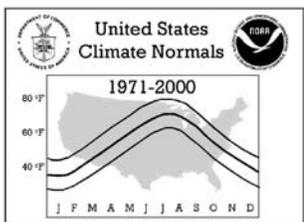
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)								Cooling Base (°F)							
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45		
243089	FORKS 4 NNE		MT	8559	7138	6366	5889	4800	3882	3112	251	511	913	1227	1463	2154	2981		
243098	FORSYTH		MT	7129	5806	5094	4655	3670	2863	2218	373	713	1198	1559	1828	2608	3532		
243110	FORT ASSINNIBOI		MT	8344	6934	6163	5691	4615	3691	2933	223	478	878	1192	1427	2118	2940		
243113	FORT BENTON		MT	7143	5767	5037	4580	3570	2755	2108	221	485	911	1245	1500	2258	3164		
243139	FORTINE 1 N		MT	8060	6498	5642	5103	3900	2896	2087	52	188	451	689	883	1487	2255		
243176	FORT PECK POWER		MT	7678	6356	5641	5198	4201	3365	2671	366	711	1202	1565	1834	2608	3511		
243378	GARDINER		MT	7560	6114	5318	4822	3702	2757	1976	164	391	769	1070	1304	1991	2822		
243445	GERALDINE		MT	7296	5910	5163	4692	3652	2810	2138	227	480	887	1209	1452	2177	3051		
243489	GIBSON DAM		MT	9007	7348	6413	5825	4515	3409	2505	19	85	253	411	556	1028	1672		
243530	GILDFORD		MT	8320	6866	6070	5591	4489	3559	2798	162	377	734	1025	1247	1918	2730		
243558	GLASGOW INTL AP	GGW	MT	8560	7151	6394	5917	4821	3855	3016	212	494	934	1273	1527	2257	3115		
243570	GLEN 2 E		MT	8624	7019	6132	5575	4301	3235	2365	38	146	366	574	748	1291	2001		
243581	GLEN DIVE		MT	8029	6674	5928	5466	4431	3544	2811	409	739	1204	1543	1795	2527	3395		
243617	GOLDBUTTE 7 N		MT	8478	6917	6074	5565	4382	3394	2598	72	214	479	716	904	1498	2252		
243727	GRASS RANGE		MT	7786	6275	5467	4966	3832	2891	2153	140	333	647	913	1123	1760	2562		
243751	GREAT FALLS INT	GTF	MT	7828	6218	5427	4932	3813	2860	2085	112	288	696	1000	1236	1943	2816		
243885	HAMILTON		MT	7494	5971	5139	4618	3464	2500	1744	92	262	562	827	1036	1676	2482		
243915	HARDIN		MT	6825	5508	4800	4364	3399	2614	1993	396	736	1224	1586	1863	2663	3602		
243929	HARLEM 4 W		MT	8505	7069	6288	5801	4713	3774	2998	195	433	815	1121	1351	2029	2837		
243939	HARLOWTON		MT	7905	6376	5537	5012	3870	2899	2121	93	262	557	815	1019	1643	2428		
243984	HAUGAN 3 E (DEB		MT	8236	6617	5725	5171	3913	2864	2014	26	112	317	520	696	1264	2008		
243996	HAVRE CITY CO A	HVR	MT	8250	6819	6043	5560	4454	3491	2675	144	377	783	1102	1346	2066	2929		
244007	HAXBY 18 SW		MT	8105	6689	5914	5433	4353	3441	2697	244	506	908	1216	1450	2137	2967		
244038	HEBGEN DAM		MT	10517	8831	7886	7290	5920	4715	3669	4	45	183	333	469	920	1518		
244055	HELENA AP	HLN	MT	7975	6494	5690	5185	4035	3039	2205	80	277	639	929	1155	1833	2660		
244084	HERON 2 NW		MT	7629	6044	5178	4641	3422	2419	1625	31	140	380	608	803	1408	2192		
244180	HINSDALE 4 SW		MT	8483	7074	6309	5830	4749	3814	3040	287	559	973	1291	1526	2212	3029		
244241	HOLTER DAM		MT	6644	5238	4487	4029	3020	2211	1588	202	457	869	1194	1448	2206	3126		
244328	HUNGRY HORSE DA		MT	8190	6639	5779	5239	3997	2953	2103	101	265	538	773	963	1537	2264		
244345	HUNTLEY EXPERIM		MT	7616	6196	5424	4951	3888	3005	2299	199	445	841	1151	1389	2092	2948		
244358	HYSHAM		MT	7263	5915	5191	4751	3744	2916	2252	287	589	1047	1391	1655	2418	3319		
244364	HYSHAM 25 SSE		MT	7991	6549	5760	5270	4166	3229	2481	234	482	861	1155	1381	2043	2853		
244368	ILIAD		MT	8053	6621	5851	5367	4292	3377	2631	206	444	827	1132	1364	2055	2882		
244386	INGOMAR 14 NE		MT	7866	6491	5731	5262	4208	3318	2598	312	604	1037	1360	1604	2317	3169		
244447	JACKSON		MT	10471	8726	7732	7091	5613	4319	3223	0	23	105	204	298	638	1144		
244506	JOLIET		MT	7653	6203	5405	4916	3812	2888	2137	160	385	762	1059	1289	1967	2791		
244512	JOPLIN		MT	8354	6878	6076	5583	4469	3519	2746	143	347	691	971	1189	1843	2637		
244522	JORDAN	JDN	MT	8254	6863	6092	5610	4528	3610	2847	322	614	1043	1360	1600	2295	3132		
244530	JORDAN 23 ENE		MT	8260	6855	6080	5588	4493	3562	2798	287	566	979	1289	1524	2204	3023		
244545	JUDITH GAP 13 E		MT	9005	7382	6465	5887	4562	3455	2538	48	150	352	531	682	1162	1806		
244558	KALISPELL GLACI	FCA	MT	8193	6602	5743	5205	3984	2922	2030	31	142	405	641	833	1436	2199		
244820	LAKEVIEW		MT	10586	8872	7902	7290	5886	4664	3612	2	30	139	265	383	798	1376		
244839	LAME DEER		MT	7763	6327	5534	5039	3935	3009	2250	216	466	855	1155	1385	2066	2891		
244954	LENNEP 5 SW		MT	9985	8301	7342	6728	5314	4088	3062	16	69	210	345	465	870	1429		
244985	LEWISTOWN MUNI	LWT	MT	8413	6853	6002	5470	4277	3274	2468	100	255	519	744	930	1502	2238		
245011	LIBBY DAM BASE		MT	7379	5864	5033	4513	3342	2389	1628	83	256	566	833	1041	1686	2497		
245015	LIBBY 1 NE RS		MT	7006	5544	4749	4249	3135	2225	1516	118	326	688	987	1218	1916	2781		
245020	LIBBY 32 SSE		MT	9118	7417	6460	5856	4485	3327	2385	6	41	166	305	430	884	1517		
245030	LIMA		MT	9654	7993	7059	6473	5130	3970	2996	16	77	241	401	543	1014	1650		
245040	LINCOLN RANGER		MT	8860	7211	6290	5709	4395	3305	2410	21	91	267	442	590	1091	1766		
245043	LINDBERGH LAKE		MT	8872	7250	6338	5764	4446	3308	2374	44	143	347	530	684	1192	1849		
245080	LIVINGSTON 12 S		MT	7979	6404	5543	5008	3814	2834	2048	56	186	435	667	854	1447	2219		
245086	LIVINGSTON AP	LVM	MT	7475	5968	5150	4644	3512	2584	1849	138	329	648	919	1129	1775	2584		
245153	LOMA 1 WNW		MT	7852	6435	5679	5200	4127	3233	2514	230	477	866	1176	1409	2107	2947		
245285	LUSTRE 4 NNW		MT	9022	7553	6743	6242	5103	4125	3294	180	402	757	1043	1261	1899	2671		
245338	MALTA 7 E		MT	8946	7506	6726	6228	5122	4165	3359	210	456	840	1148	1374	2045	2841		
245340	MALTA 35 S		MT	8327	6905	6123	5633	4546	3612	2846	256	509	898	1200	1427	2102	2914		
245387	MARTINSDALE 3 N		MT	8399	6769	5860	5290	4023	2975	2139	26	107	303	488	647	1172	1882		
245572	MEDICINE LAKE 3		MT	9234	7784	6986	6484	5355	4382	3558	217	462	836	1133	1356	2017	2809		
245596	MELSTONE		MT	7136	5777	5053	4596	3577	2748	2089	320	621	1068	1405	1662	2410	3307		
245603	MELVILLE 4 W		MT	8985	7342	6411	5824	4501	3386	2472	37	121	304	468	610	1081	1716		
245668	MILDRED 5 N		MT	8463	7044	6264	5776	4672	3727	2947	295	569	973	1279	1507	2171	2976		
245690	MILES CITY AP	MLS	MT	7620	6299	5575	5127	4116	3265	2567	469	822	1308	1659	1922	2679	3561		
245712	MILLEGAN 14 SE		MT	9145	7495	6565	5981	4649	3533	2603	23	93	268	433	580	1059	1707		
245735	MISSOULA 2 NE		MT	7562	6048	5219	4699	3523	2552	1777	114	298	611	875	1085	1725	2530		
245745	MISSOULA INTL A	MSO	MT	7622	6125	5307	4795	3629	2615	1781	73	256	589	867	1086	1743	2558		
245754	MIZPAH 4 NNW		MT	7826	6475	5724	5263	4224	3344	2632	389	714	1175	1510	1761	2490	3357		
245761	MOCCASIN EXPERI		MT	7958	6435	5611	5100	3938	2970	2202	129	312	612	863	1062	1668	2430		
245870	MOORHEAD 9 NE		MT	7536	6151	5388	4920	3861	2970	2247	296	594	1033	1360	1608	2331	3194		
245872	MOSBY 4 ENE		MT	7705	6327	5571	5108	4058	3179	2469	306	597	1030	1353	1600	2317	3179		



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

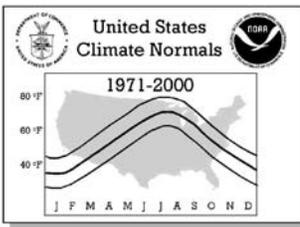
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
245961	MYSTIC LAKE	MT	8392	6783	5885	5319	4027	2944	2053	51	164	381	577	737	1252	1925
246008	NEIHART 8 NNW	MT	8307	6708	5816	5258	4009	2957	2118	57	177	400	605	772	1307	2012
246157	NORRIS MADISON	MT	7025	5577	4787	4297	3208	2313	1592	184	413	791	1094	1331	2036	2894
246190	NYE 2	MT	7253	5704	4864	4358	3228	2321	1629	68	218	494	742	950	1590	2417
246218	OLNEY	MT	9261	7602	6673	6089	4764	3618	2672	15	76	242	410	558	1055	1719
246236	OPHEIM 10 N	MT	9778	8247	7401	6867	5654	4599	3714	109	286	581	827	1023	1602	2316
246238	OPHEIM 12 SSE	MT	10010	8478	7630	7094	5864	4801	3896	119	298	591	838	1031	1607	2315
246287	OTTER 9 SSW	MT	7244	5862	5104	4640	3601	2727	2025	325	626	1072	1404	1658	2398	3280
246304	OVANDO 9 SSE	MT	9647	7960	7006	6402	5018	3828	2848	9	52	190	332	458	900	1511
246472	PHILLIPSBURG R S	MT	8734	7065	6126	5537	4198	3095	2192	13	67	223	380	519	994	1650
246586	PLENTYWOOD	MT	9037	7605	6817	6315	5191	4214	3397	215	470	863	1170	1396	2065	2856
246601	PLEVNA	MT	8211	6809	6033	5553	4449	3517	2742	305	592	1014	1326	1563	2244	3063
246615	POLEBRIDGE	MT	9609	7911	6951	6347	4969	3793	2830	6	42	167	305	431	876	1496
246635	POLSON	MT	7092	5619	4814	4309	3200	2290	1573	135	342	694	984	1208	1896	2754
246640	POLSON KERR DAM	MT	7084	5609	4801	4297	3186	2277	1571	135	340	690	977	1203	1888	2750
246655	PONY	MT	8646	7036	6136	5569	4280	3197	2309	50	161	375	571	733	1253	1936
246660	POPLAR 2 E	MT	8395	7030	6283	5816	4767	3869	3109	347	662	1121	1461	1715	2451	3310
246672	PORT OF MORGAN	MT	8865	7412	6622	6135	5025	4082	3285	193	427	799	1095	1321	1991	2792
246685	POTOMAC	MT	9165	7514	6593	6014	4697	3577	2654	17	82	256	428	580	1086	1760
246691	POWDERVILLE 8 N	MT	7705	6350	5605	5142	4094	3209	2481	414	748	1216	1553	1809	2540	3401
246862	RAPELJE 4 S	MT	7463	5998	5209	4718	3621	2715	1997	201	427	785	1075	1299	1969	2798
246893	RAYMOND BORDER	MT	9104	7662	6872	6377	5270	4316	3492	230	480	863	1166	1397	2072	2872
246902	RAYNESFORD 2 NN	MT	7774	6253	5441	4941	3798	2854	2107	113	290	593	850	1057	1687	2479
246918	RED LODGE 2 N	MT	8357	6788	5915	5367	4121	3083	2226	84	233	488	714	892	1450	2168
246927	REDSTONE	MT	9187	7729	6924	6418	5276	4286	3449	193	429	795	1088	1306	1953	2730
247034	RIDGEWAY 1 S	MT	8339	6902	6113	5613	4487	3526	2728	247	500	886	1186	1409	2070	2865
247136	ROCK SPRINGS	MT	8097	6694	5923	5441	4364	3447	2698	312	592	1007	1318	1553	2240	3066
247159	ROGERS PASS 9 N	MT	8409	6840	5980	5448	4246	3230	2410	95	247	502	728	909	1476	2203
247214	ROUNDUP	MT	7044	5662	4913	4456	3418	2581	1921	274	556	985	1311	1562	2296	3185
247228	ROY 8 NE	MT	7870	6433	5653	5171	4080	3176	2448	225	463	839	1136	1363	2042	2874
247234	ROY 24 NE MOBRI	MT	7866	6466	5697	5225	4167	3279	2558	260	531	947	1264	1508	2219	3077
247250	RUDYARD 27 N	MT	8502	7041	6242	5746	4642	3689	2904	152	361	711	997	1219	1878	2671
247263	RYEGATE 18 NNW	MT	8295	6770	5925	5397	4217	3206	2386	135	324	625	874	1071	1662	2409
247265	SACO 1 NNW	MT	9043	7579	6788	6285	5158	4192	3376	182	408	769	1062	1282	1936	2720
247286	ST IGNATIUS	MT	7064	5579	4772	4271	3175	2281	1591	117	314	654	939	1165	1856	2721
247292	ST MARY	MT	8606	6994	6094	5544	4306	3258	2417	43	146	360	557	722	1257	1964
247318	SAINT REGIS 1 N	MT	7782	6238	5399	4874	3680	2677	1866	56	200	480	736	943	1570	2354
247382	SAVAGE	MT	8021	6662	5925	5468	4431	3558	2829	360	684	1150	1493	1749	2488	3362
247425	SCOBLEY 4 NW	MT	9558	8066	7244	6723	5544	4511	3651	133	338	671	940	1150	1765	2508
247448	SEELEY LAKE R S	MT	8685	7074	6180	5622	4344	3264	2375	34	134	350	554	724	1270	1981
247540	SHONKIN 7 S	MT	7866	6327	5503	4982	3816	2861	2118	109	276	555	792	986	1584	2349
247560	SIDNEY	MT	8069	6714	5977	5517	4480	3608	2872	313	632	1101	1447	1706	2450	3324
247620	SIMPSON 6 NW	MT	8773	7322	6530	6040	4938	3979	3187	170	393	755	1048	1270	1931	2722
247740	SONNETTE 2 WNW	MT	8568	7074	6245	5717	4526	3516	2675	155	361	691	958	1161	1769	2521
247864	STANFORD	MT	7710	6203	5400	4899	3760	2832	2096	130	320	637	900	1110	1747	2546
247894	STEVENSVILLE	MT	7357	5833	5011	4498	3357	2422	1680	53	203	506	778	995	1662	2495
247964	SULA 3 ENE	MT	8896	7207	6261	5669	4324	3203	2293	5	43	180	329	465	946	1609
247996	SUNBURST 8 E	MT	8178	6673	5864	5379	4246	3298	2534	132	322	640	910	1125	1772	2569
248021	SUN RIVER 4 S	MT	7744	6242	5437	4933	3810	2899	2185	88	257	558	818	1028	1673	2485
248043	SUPERIOR	MT	6816	5366	4577	4086	2989	2101	1408	142	361	736	1043	1281	1999	2892
248087	SWAN LAKE	MT	8831	7176	6245	5658	4331	3218	2321	27	99	270	434	576	1074	1755
248093	SWEETGRASS	MT	8125	6647	5865	5374	4263	3335	2584	143	343	679	959	1180	1842	2648
248165	TERRY	MT	7979	6625	5883	5415	4378	3488	2762	393	724	1183	1521	1773	2500	3355
248169	TERRY 21 NNW	MT	8959	7473	6647	6130	4946	3923	3064	199	419	758	1029	1234	1834	2570
248211	THOMPSON FALLS	MT	6496	5086	4317	3840	2779	1923	1262	198	450	866	1193	1443	2198	3118
248233	TIBER DAM	MT	7526	6131	5399	4934	3906	3062	2377	208	461	870	1197	1449	2186	3068
248324	TOWNSEND	MT	7446	5950	5147	4648	3542	2646	1937	101	285	614	895	1115	1795	2645
248363	TRIDENT	MT	7497	6041	5244	4752	3666	2763	2031	161	383	753	1050	1281	1977	2824
248380	TROUT CREEK R S	MT	7085	5561	4731	4220	3075	2159	1432	79	241	540	807	1024	1701	2565
248390	TROY	MT	6992	5520	4725	4228	3124	2222	1513	120	317	670	970	1203	1911	2784
248395	TROY 18 N	MT	7808	6264	5423	4896	3695	2686	1869	51	193	474	729	930	1552	2333
248415	TURNER 11 N	MT	9013	7521	6710	6203	5063	4080	3262	139	341	675	953	1165	1799	2571
248430	TWIN BRIDGES	MT	8180	6595	5730	5189	3967	2953	2134	31	139	378	610	799	1387	2145
248498	VALENTINE	MT	8509	7036	6230	5728	4591	3607	2809	176	392	737	1018	1234	1866	2638
248501	VALIER	MT	7891	6404	5608	5113	3996	3073	2336	112	298	621	894	1110	1763	2570
248569	VIDA 6 NE	MT	8288	6895	6132	5656	4584	3676	2919	310	593	1021	1343	1583	2285	3121
248597	VIRGINIA CITY	MT	8482	6887	6004	5450	4184	3113	2233	52	172	404	614	789	1338	2044
248777	WESTBY	MT	9856	8362	7535	7015	5817	4783	3899	158	366	694	962	1169	1776	2510
248783	WESTERN AG RESE	MT	7170	5671	4858	4351	3238	2326	1614	79	253	581	861	1084	1766	2620
248809	WEST GLACIER	MT	8290	6692	5812	5263	4004	2953	2094	40	150	378	592	771	1339	2071



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

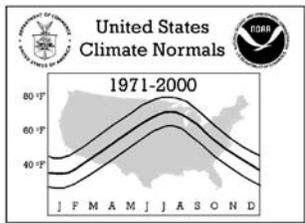
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
			248857	WEST YELLOWSTON	MT	10934	9218	8247	7625	6194	4919	3809	4	35	146	268
248902	WHITEFISH	MT	8382	6805	5935	5390	4137	3071	2203	57	189	438	664	849	1420	2150
248930	WHITE SULPHUR S	MT	8600	7007	6123	5568	4312	3269	2402	55	180	410	622	795	1341	2050
248957	WIBAUX 2 E	MT	8833	7370	6566	6058	4902	3910	3081	203	440	802	1087	1301	1931	2696
249023	WILLSALL 8 ENE	MT	8666	7037	6124	5549	4242	3134	2233	36	130	327	507	663	1164	1832
249033	WINIFRED	MT	8340	6848	6039	5536	4399	3421	2630	152	358	693	966	1176	1809	2583
249067	WISDOM	MT	10708	8947	7949	7309	5846	4569	3490	0	12	78	173	265	624	1156
249103	WOLF POINT	MT	8361	7005	6269	5806	4765	3880	3127	390	717	1185	1529	1785	2525	3384
249175	WYOLA 1 SW	MT	7670	6199	5392	4893	3783	2867	2127	150	361	714	1003	1224	1898	2737
249240	YELLOWTAIL DAM	MT	5892	4641	3984	3578	2701	2002	1459	444	830	1373	1783	2086	2966	3977
250030	AGATE 3 E	NE	7403	6011	5242	4760	3677	2768	2020	152	424	854	1181	1429	2145	3003
250050	AINSWORTH	NE	6550	5288	4622	4210	3294	2516	1876	426	840	1405	1816	2122	2979	3948
250070	ALBION 1 N	NE	7087	5804	5105	4672	3692	2854	2143	362	744	1287	1683	1975	2793	3719
250130	ALLIANCE 1 WNW	NE	6823	5504	4775	4318	3295	2437	1738	347	719	1225	1590	1860	2632	3536
250245	ANSELMO 2 SE	NE	7149	5832	5107	4658	3655	2801	2096	324	683	1192	1560	1835	2619	3525
250355	ARNOLD	NE	7090	5779	5063	4618	3620	2767	2055	348	709	1224	1603	1885	2682	3597
250365	ARTHUR	NE	6906	5588	4864	4410	3398	2553	1872	322	689	1196	1563	1835	2609	3518
250375	ASHLAND 2	NE	6379	5189	4549	4153	3256	2503	1876	608	1095	1731	2177	2499	3393	4394
250420	ATKINSON	NE	6840	5573	4896	4478	3537	2734	2063	404	806	1364	1772	2070	2909	3855
250435	AUBURN 5 ESE	NE	5768	4648	4048	3677	2856	2166	1603	737	1281	1979	2464	2812	3767	4831
250445	AURORA	NE	6460	5243	4587	4180	3265	2492	1850	497	952	1560	1992	2307	3181	4163
250525	BARTLETT 4 S	NE	6926	5656	4962	4540	3585	2771	2088	419	826	1382	1784	2082	2911	3855
250622	BEATRICE 1 N	NE	6151	4969	4336	3943	3062	2328	1726	627	1124	1766	2219	2544	3451	4467
250640	BEAVER CITY	NE	5581	4424	3808	3428	2590	1894	1343	710	1230	1895	2364	2704	3651	4709
250760	BENKELMAN	NE	6112	4879	4197	3775	2840	2060	1437	526	982	1570	1987	2291	3149	4134
250865	BIG SPRINGS	NE	6184	4914	4217	3796	2844	2070	1456	381	788	1343	1741	2038	2880	3858
250930	BLAIR	NE	6455	5249	4598	4204	3306	2547	1908	503	962	1581	2025	2346	3237	4232
251130	BREWSTER	NE	7370	6032	5295	4839	3829	2950	2227	307	648	1136	1495	1762	2526	3412
251145	BRIDGEPORT	NE	6055	4808	4126	3707	2782	2018	1408	446	884	1464	1875	2182	3041	4035
251200	BROKEN BOW 2 W	BBW NE	7259	5924	5191	4733	3707	2841	2115	285	620	1109	1470	1739	2508	3402
251213	BROWNLEE	NE	7296	5932	5180	4713	3674	2785	2064	239	549	1013	1357	1610	2345	3217
251345	BURWELL	NE	7071	5783	5078	4643	3663	2835	2136	377	766	1302	1693	1981	2795	3724
251365	BUTTE	NE	7218	5935	5234	4809	3839	3013	2311	411	806	1349	1742	2033	2850	3778
251415	CAMBRIDGE	NE	6081	4855	4187	3778	2871	2114	1500	530	983	1583	2011	2326	3206	4207
251450	CANADAY STEAM P	NE	6404	5157	4479	4061	3129	2350	1716	446	876	1452	1864	2170	3025	4000
251560	CENTRAL CITY	NE	5834	4676	4066	3690	2855	2152	1582	597	1100	1765	2238	2580	3522	4566
251575	CHADRON 1 SSW	CDR NE	7021	5709	4989	4544	3532	2676	1982	390	770	1285	1652	1921	2692	3587
251590	CHAMBERS	NE	7177	5863	5148	4709	3726	2891	2191	329	680	1190	1569	1853	2656	3576
251660	CLARKSON	NE	7000	5755	5078	4654	3700	2880	2185	434	862	1444	1860	2163	3003	3949
251684	CLAY CENTER	NE	6347	5129	4475	4069	3159	2388	1756	527	985	1592	2025	2341	3218	4204
251825	COLUMBUS 3 NE	NE	6411	5217	4568	4173	3271	2511	1877	613	1102	1735	2178	2501	3391	4389
251835	COMSTOCK	NE	7079	5778	5065	4622	3625	2779	2073	369	747	1272	1653	1936	2731	3647
251973	CRAWFORD	NE	6554	5238	4519	4071	3083	2267	1609	287	648	1158	1529	1807	2604	3541
251990	CREIGHTON	NE	6485	5280	4642	4247	3362	2599	1964	533	1000	1621	2067	2390	3284	4275
252000	CRESCENT LAKE N	NE	6294	5010	4317	3891	2938	2162	1547	357	750	1294	1685	1977	2810	3780
252020	CRETE	NE	5811	4663	4053	3678	2849	2151	1584	600	1106	1774	2250	2595	3541	4593
252037	CROFTON	NE	7057	5800	5117	4696	3751	2941	2253	448	864	1431	1845	2146	2985	3930
252065	CULBERTSON	NE	6214	4972	4292	3874	2935	2148	1516	518	968	1554	1968	2272	3128	4109
252100	CURTIS 3 NNE	NE	6609	5338	4642	4208	3243	2428	1762	448	863	1419	1816	2110	2938	3890
252145	DALTON	NE	6475	5145	4410	3950	2949	2116	1465	245	589	1082	1442	1711	2491	3413
252205	DAVID CITY	NE	6237	5055	4434	4048	3179	2447	1836	590	1079	1724	2183	2517	3437	4456
252595	ELGIN	NE	7158	5869	5169	4738	3762	2932	2229	357	738	1278	1671	1964	2778	3707
252647	ELLSWORTH 15 NN	NE	7480	6113	5360	4882	3814	2910	2161	236	545	1005	1346	1598	2321	3180
252680	ELSMERE 9 ENE	NE	6718	5436	4741	4317	3371	2564	1906	375	768	1311	1706	2000	2827	3775
252741	ENDERS LAKE	NE	6499	5226	4527	4087	3102	2277	1609	420	831	1385	1779	2066	2881	3822
252770	ERICSON 6 WNW	NE	7120	5819	5108	4667	3676	2834	2125	344	715	1238	1622	1908	2708	3626
252805	EWING	NE	6670	5428	4762	4354	3439	2655	2002	445	868	1451	1876	2186	3053	4026
252820	FAIRBURY	NE	5981	4809	4181	3796	2931	2209	1624	647	1145	1790	2250	2581	3500	4527
252840	FAIRMONT	NE	6338	5132	4486	4086	3186	2428	1801	570	1041	1659	2100	2421	3308	4305
252850	FALLS CITY 2 NE FNB	NE	5795	4662	4055	3680	2840	2141	1574	742	1282	1970	2446	2790	3734	4784
253035	FRANKLIN	NE	6203	4988	4332	3927	3023	2269	1650	586	1053	1664	2097	2417	3303	4306
253037	FRANKLIN #2	NE	6165	4942	4284	3878	2969	2211	1599	537	994	1597	2027	2345	3226	4227
253050	FREMONT	NE	6444	5257	4616	4224	3324	2565	1927	524	1004	1642	2094	2419	3313	4312
253165	GAVINS POINT DA	NE	7335	6061	5365	4935	3966	3132	2424	422	824	1374	1774	2070	2888	3813
253175	GENEVA	NE	6043	4857	4220	3828	2956	2230	1640	524	999	1630	2080	2407	3316	4338
253185	GENOA 2 W	NE	6400	5190	4543	4144	3240	2478	1847	474	929	1541	1983	2302	3189	4183
253355	GORDON 6 N	NE	7611	6236	5475	4993	3922	3011	2250	278	587	1037	1372	1621	2332	3175
253365	GOTHENBURG	NE	6303	5065	4395	3980	3057	2276	1642	476	914	1499	1920	2230	3093	4071



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

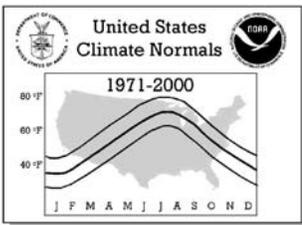
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
258628	TRENTON DAM	NE		6098	4871	4200	3785	2862	2088	1472	527	985	1580	2001	2312	3176	4162
258650	TRYON	NE		7106	5772	5039	4576	3555	2689	1970	308	648	1137	1500	1768	2538	3436
258755	VALENTINE LKS G	NE		6761	5455	4754	4329	3375	2565	1904	423	794	1316	1702	1988	2806	3743
258760	VALENTINE MILLE VTN	NE		7255	5954	5244	4798	3774	2878	2122	391	779	1316	1700	1984	2786	3715
258875	VIRGINIA	NE		6280	5075	4433	4035	3137	2392	1776	532	1004	1624	2065	2386	3276	4277
258905	WAHOO	NE		6613	5383	4718	4309	3389	2611	1958	501	944	1538	1967	2281	3150	4132
258915	WAKEFIELD	NE		6520	5324	4687	4293	3401	2640	2001	540	1018	1645	2096	2420	3316	4312
258920	WALLACE 2 W	NE		6508	5233	4536	4103	3149	2347	1695	393	799	1349	1745	2036	2869	3827
258935	WALTHILL	NE		6600	5399	4751	4354	3449	2675	2021	505	971	1596	2041	2364	3249	4234
259045	WAYNE	NE		7143	5873	5180	4748	3780	2946	2240	409	810	1364	1767	2062	2882	3813
259090	WEEPING WATER	NE		6292	5094	4451	4058	3164	2413	1792	495	959	1587	2035	2359	3260	4268
259200	WEST POINT	NE		6933	5697	5026	4610	3667	2861	2180	479	920	1511	1934	2239	3088	4039
260150	AMARGOSA FARMS	NV		2574	1724	1288	1033	525	213	60	1745	2574	3547	4208	4682	5999	7513
260438	ARTHUR 4 NW	NV		7810	6270	5436	4912	3732	2724	1889	50	193	481	738	944	1576	2355
260507	AUSTIN	NV		6883	5480	4715	4231	3128	2179	1398	136	390	811	1140	1383	2087	2910
260691	BATTLE MOUNTAIN	NV		5965	4665	3958	3518	2552	1752	1141	314	680	1202	1591	1878	2702	3671
260718	BEATTY 8 N	NV		3740	2702	2154	1823	1110	592	266	795	1423	2212	2760	3157	4264	5548
260795	BEOVAWE	NV		6491	5126	4376	3913	2882	2024	1364	308	618	1078	1422	1682	2436	3339
260800	BEOVAWE U OF N	NV		7079	5605	4801	4300	3177	2231	1476	76	260	611	902	1130	1809	2630
260955	BLUE EAGLE RANC	NV		5968	4735	4067	3651	2716	1926	1285	364	800	1392	1819	2132	3005	4002
261071	BOULDER CITY	NV		2557	1745	1330	1086	603	291	113	2055	2921	3936	4615	5102	6442	7957
261327	BUNKERVILLE	NV		2677	1820	1384	1129	609	281	99	1871	2703	3672	4331	4806	6110	7612
261358	CALIENTE	P38 NV		5258	4067	3423	3023	2122	1384	818	473	942	1575	2027	2357	3273	4320
261415	CARLIN NEWMONT	NV		7060	5704	4960	4490	3413	2475	1690	292	611	1079	1427	1686	2415	3249
261485	CARSON CITY	NV		5661	4309	3583	3133	2148	1359	787	136	419	894	1262	1541	2359	3349
261740	CLOVER VALLEY	NV		7104	5638	4841	4348	3238	2324	1575	93	286	645	942	1179	1884	2737
261905	CONTACT	NV		7261	5801	4999	4497	3351	2389	1603	111	322	685	980	1206	1874	2683
262189	DEETH	NV		7957	6398	5552	5021	3820	2812	1997	34	159	425	673	873	1489	2262
262229	DENIO	NV		6100	4731	3990	3529	2518	1696	1065	236	530	987	1341	1611	2401	3344
262243	DESERT NATL WL	NV		3139	2206	1712	1414	793	367	130	1373	2132	3023	3623	4056	5261	6660
262251	DESERT ROCK AP	DRA NV		2975	2049	1569	1284	700	322	113	1404	2162	3059	3675	4122	5363	6807
262296	DIAMOND VALLEY	NV		7627	6111	5288	4773	3606	2626	1822	46	196	506	778	992	1644	2442
262394	DUFURENA	NV		7284	5783	4961	4446	3275	2296	1505	72	242	565	838	1053	1700	2498
262431	DYER	NV		5489	4240	3566	3144	2197	1431	842	274	685	1263	1683	1991	2869	3893
262497	ECHO BAY	NV		2174	1426	1047	829	421	184	60	2783	3722	4798	5515	6027	7444	9031
262557	ELGIN	NV		3984	2901	2325	1976	1226	670	314	674	1258	1999	2518	2899	3963	5201
262573	ELKO	NV		7181	5729	4930	4431	3317	2389	1643	184	412	783	1080	1312	2004	2846
262631	ELY	ELY NV		7561	6061	5252	4743	3575	2559	1724	32	196	550	834	1055	1714	2525
262656	EMIGRANT PASS H	NV		6810	5441	4690	4216	3135	2210	1451	288	600	1057	1399	1656	2385	3232
262708	EUREKA	P68 NV		7322	5888	5105	4613	3492	2529	1724	89	305	697	1007	1243	1927	2735
262780	FALLON EXPERIME	NV		5586	4290	3594	3162	2221	1455	892	271	624	1154	1553	1852	2713	3728
893102	FALLON NAAS	NV		5156	3955	3313	2911	2040	1330	809	456	912	1536	1987	2316	3240	4305
263090	GERLACH	NV		5713	4445	3759	3331	2392	1627	1041	346	741	1299	1708	2011	2872	3878
263114	GIBBS RANCH	NV		8209	6642	5786	5248	4026	2980	2114	39	163	421	659	852	1448	2195
263205	GLENBROOK	NV		6788	5290	4445	3926	2761	1781	1009	31	143	404	655	866	1513	2322
263245	GOLCONDA	NV		6414	5046	4298	3829	2784	1912	1226	268	570	1025	1373	1637	2397	3296
263285	GOLDFIELD	NV		5716	4472	3794	3371	2413	1613	976	333	746	1325	1743	2050	2904	3882
263340	GREAT BASIN NAT	NV		6807	5440	4692	4221	3142	2221	1459	158	449	906	1251	1509	2246	3101
263515	HAWTHORNE AP	NV		4466	3339	2736	2366	1565	943	514	674	1219	1918	2408	2766	3771	4933
263957	IMLAY	NV		6026	4714	3995	3546	2551	1731	1102	324	685	1197	1575	1854	2660	3613
264016	JACKPOT	NV		7214	5737	4926	4421	3281	2333	1561	115	313	661	945	1171	1849	2678
264095	JIGGS 8 SSE ZAG	NV		7911	6362	5519	4988	3784	2761	1917	74	225	503	751	950	1556	2304
264236	KINGS RIVER VAL	NV		6250	4916	4190	3737	2733	1899	1245	264	596	1086	1455	1731	2527	3465
264341	LAGES	NV		7144	5726	4947	4458	3344	2396	1613	117	356	760	1077	1318	2020	2852
264349	LAHONTAN DAM	NV		4721	3585	2975	2605	1789	1137	670	721	1254	1943	2429	2784	3766	4892
264394	LAMOILLE YOST	NV		7664	6135	5302	4783	3599	2607	1792	58	211	511	771	979	1610	2392
264436	LAS VEGAS AP	LAS NV		2239	1468	1066	832	377	131	38	2295	3214	4217	4910	5407	6777	8356
264480	LAUGHLIN	NV		1362	751	476	336	114	23	2	3183	4226	5439	6258	6848	8450	10185
264514	LEHMAN CAVES NM	NV		6492	5144	4409	3945	2897	2006	1277	186	497	975	1334	1601	2361	3246
264527	LEONARD CREEK R	NV		5760	4493	3808	3387	2448	1678	1078	374	769	1327	1739	2043	2905	3906
264698	LOVELOCK	NV		5856	4563	3864	3428	2462	1666	1054	289	651	1182	1577	1871	2713	3699
264700	LOVELOCK DERBY	LOL NV		6067	4788	4093	3655	2681	1867	1221	332	718	1262	1661	1957	2787	3745
264745	LUND	NV		6550	5154	4401	3934	2879	2002	1289	101	338	766	1108	1371	2135	3031
264935	MCDERMITT	NV		7136	5655	4847	4340	3202	2253	1501	121	316	661	946	1170	1842	2667
264950	MCGILL	NV		7111	5704	4935	4452	3355	2421	1643	129	372	789	1113	1361	2071	2905
265132	MIDDLEGATE LOWE	NV		6279	4881	4124	3655	2592	1730	1061	131	379	807	1145	1404	2163	3078
265168	MINA	NV		4900	3749	3125	2735	1869	1169	650	695	1224	1900	2368	2712	3663	4748
265191	MINDEN	NV		5987	4594	3854	3399	2389	1559	935	107	344	780	1131	1404	2199	3147
265352	MONTEELLO 2 SE	NV		7566	6127	5337	4838	3696	2727	1933	136	367	754	1058	1290	1965	2779
265392	MOUNTAIN CITY R	NV		8216	6564	5653	5082	3793	2714	1854	8	62	236	420	580	1107	1811



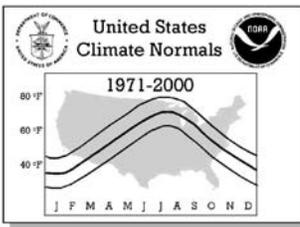
Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
265722	OASIS	NV	8158	6655	5830	5309	4114	3083	2223	74	247	571	838	1048	1671	2424
265818	OROVADA 3 W	NV	6197	4832	4090	3633	2624	1795	1155	271	565	1026	1379	1651	2439	3377
265880	PAHRANAGAT W L	NV	3900	2875	2326	1989	1270	724	361	1025	1680	2480	3024	3420	4509	5752
265890	PAHRUMP	NV	3191	2232	1728	1427	806	384	147	1336	2061	2926	3519	3949	5149	6555
266005	PARADISE VALLEY	NV	6617	5194	4420	3938	2861	1974	1271	138	369	771	1092	1343	2079	2964
266055	PARIS RANCH	NV	5511	4278	3609	3194	2277	1527	957	431	864	1455	1882	2196	3082	4106
266242	PINE VALLEY BAI	NV	7519	5980	5143	4617	3449	2476	1691	48	188	473	732	937	1576	2374
266252	PIOCHE	NV	5973	4703	4017	3588	2611	1790	1127	266	644	1199	1605	1903	2734	3676
266691	RED ROCK CANYON	NV	3536	2544	2017	1696	1015	530	231	1215	1909	2742	3309	3719	4863	6202
266746	REESE RIVER O'T	NV	8111	6477	5584	5026	3761	2691	1819	8	70	261	461	631	1177	1880
266779	RENO CANNON INT RNO	NV	5600	4248	3534	3086	2103	1303	713	185	493	1009	1389	1675	2513	3541
267123	RUBY LAKE	NV	7191	5760	4977	4486	3365	2418	1637	104	332	727	1041	1278	1974	2802
267175	RUTH	NV	8315	6738	5879	5341	4106	3035	2127	16	113	361	596	786	1369	2091
267192	RYE PATCH DAM	NV	5779	4489	3791	3356	2392	1603	1004	303	672	1208	1605	1898	2740	3725
267369	SEARCHLIGHT	NV	3028	2117	1650	1368	789	398	161	1438	2208	3122	3752	4199	5447	6879
267450	SHOSHONE 5 N	NV	6790	5369	4596	4120	3035	2122	1378	82	295	698	1021	1272	2008	2880
267463	SILVERPEAK	NV	4762	3650	3049	2674	1852	1199	712	836	1421	2133	2625	2983	3974	5109
267612	SMITH 6 N	NV	6050	4704	3979	3528	2520	1685	1033	165	458	937	1307	1585	2388	3335
267618	SMOKE CREEK ESP	NV	5779	4498	3806	3375	2410	1618	1003	342	722	1265	1669	1968	2818	3808
267620	SMOKEY VALLEY	NV	5972	4679	3976	3536	2548	1736	1093	230	588	1117	1510	1801	2628	3595
267640	SNOWBALL RANCH	NV	7583	6013	5167	4640	3452	2447	1626	11	98	353	603	804	1426	2199
267697	SPARKS	NV	5310	4015	3326	2902	1971	1229	691	196	531	1060	1465	1770	2648	3689
267750	SPRING VALLEY S	NV	7794	6213	5356	4820	3614	2596	1772	21	121	364	602	797	1408	2177
267820	STEAD	NV	6111	4742	4006	3550	2531	1696	1043	167	439	895	1254	1527	2314	3249
267908	SUNNYSIDE	NV	5982	4688	3988	3550	2557	1735	1074	205	554	1087	1480	1773	2599	3551
267925	SUNRISE MANOR L	NV	2701	1853	1412	1153	618	274	90	1932	2776	3755	4409	4879	6170	7651
267953	SUTCLIFFE	NV	4681	3499	2866	2475	1628	962	504	474	942	1585	2046	2388	3345	4460
268170	TONOPAH AP	TPH NV	5549	4314	3645	3227	2281	1503	894	350	773	1364	1790	2102	2975	3979
268202	TOPAZ LAKE 4 N	NV	5637	4341	3642	3210	2242	1453	851	240	588	1117	1514	1811	2655	3638
268346	TUSCARORA	NV	7632	6132	5310	4792	3612	2606	1774	103	285	612	882	1092	1726	2498
268443	TWIN SPRINGS FA	NV	6299	4972	4257	3810	2811	1975	1309	181	505	1008	1385	1668	2482	3435
268588	VALLEY OF FIRE	NV	2105	1362	990	777	383	150	41	2603	3540	4621	5344	5862	7291	8886
268761	VIRGINIA CITY	NV	6481	5112	4365	3900	2850	1971	1257	252	541	995	1340	1601	2351	3224
268822	WABUSKA 6 SE	NV	5836	4530	3824	3387	2402	1603	978	221	562	1081	1472	1762	2599	3584
268838	WADSWORTH 4 N	NV	5349	4081	3397	2976	2054	1322	787	327	718	1275	1685	1995	2877	3920
268988	WELLS	NV	7594	6103	5285	4770	3596	2613	1811	70	247	580	856	1074	1717	2511
269072	WILDHORSE RESER	NV	9677	7983	7025	6420	5027	3809	2788	6	45	177	315	439	866	1448
269171	WINNEMUCCA MUNI WMC	NV	6271	4907	4166	3701	2644	1764	1083	210	526	1001	1355	1621	2388	3333
269229	YERINGTON	NV	5176	3949	3290	2886	1988	1267	733	326	738	1336	1776	2098	3017	4077
270681	BENTON 5 SW	NH	8464	6963	6167	5673	4537	3533	2659	21	149	474	772	1008	1694	2496
270690	BERLIN	NH	8515	7025	6230	5732	4593	3587	2710	27	169	505	804	1036	1719	2517
270703	BETHLEHEM	NH	8340	6862	6073	5584	4461	3463	2604	30	177	525	831	1072	1772	2585
270741	BLACKWATER DAM	NH	7689	6263	5496	5018	3917	2959	2150	58	257	657	985	1236	1962	2808
271647	COLEBROOK	NH	9136	7600	6781	6272	5100	4050	3137	17	125	415	692	911	1562	2325
271683	CONCORD MUNICIP CON	NH	7478	6082	5330	4858	3777	2834	2034	165	442	881	1223	1482	2226	3106
271950	DEERING	NH	7202	5815	5079	4621	3575	2662	1901	62	277	716	1073	1345	2120	3013
272174	DURHAM	NH	6748	5401	4675	4222	3191	2318	1610	141	427	905	1274	1551	2344	3267
272800	EPPING	NH	6884	5514	4780	4319	3268	2380	1659	121	384	840	1197	1467	2244	3152
272999	FIRST CONN LAKE	NH	10154	8509	7621	7068	5812	4694	3714	3	46	228	433	610	1175	1866
273182	FRANKLIN FALLS	NH	7673	6275	5520	5048	3957	3004	2196	88	318	745	1087	1343	2079	2933
273530	GRAFTON	NH	8686	7157	6337	5825	4658	3633	2743	17	132	427	702	921	1573	2352
273626	GREENLAND	NH	6593	5249	4522	4066	3041	2180	1490	131	416	896	1263	1538	2331	3262
273850	HANOVER	NH	7331	6011	5297	4847	3803	2896	2122	152	449	954	1335	1615	2393	3277
274399	KEENE	NH	7505	6124	5384	4920	3849	2913	2118	95	328	771	1126	1393	2146	3008
274480	LAKEPORT 2	NH	7306	5968	5241	4784	3730	2812	2028	134	427	913	1282	1557	2328	3213
274556	LANCASTER	NH	8903	7394	6588	6087	4932	3904	3005	25	158	476	763	992	1660	2441
274656	LEBANON MUNICIP LEB	NH	7694	6297	5544	5072	3986	3044	2243	81	307	734	1076	1334	2070	2925
275211	MASSABESIC LAKE	NH	7742	6315	5542	5059	3947	2980	2157	58	263	662	983	1230	1944	2781
275500	MONROE 5 NNE	NH	8598	7149	6368	5884	4762	3768	2898	60	245	619	937	1180	1880	2687
275629	MOUNT SUNAPEE	NH	7148	5794	5070	4614	3573	2665	1900	90	345	817	1185	1462	2242	3136
275639	MOUNT WASHINGTON HIE	NH	13785	11960	10866	10146	8407	6844	5494	0	0	0	2	11	93	330
275712	NASHUA 2 NNW	NH	6834	5500	4775	4320	3279	2388	1668	146	445	935	1305	1579	2362	3274
275995	NORTH CONWAY	NH	7758	6357	5598	5121	4020	3055	2231	77	305	731	1065	1320	2045	2885
276234	NORTH STRATFORD	NH	9149	7622	6801	6291	5122	4078	3166	22	142	439	715	935	1586	2354
276697	PETERBORO 2 S	NH	7753	6297	5525	5042	3937	2977	2162	38	200	572	893	1140	1861	2702
276818	PINKHAM NOTCH	NH	9121	7516	6658	6125	4913	3837	2903	5	65	286	522	720	1330	2066
276945	PLYMOUTH	NH	8253	6767	5968	5468	4324	3322	2463	44	201	540	837	1068	1746	2550
278539	SURRY MOUNTAIN	NH	7773	6341	5575	5096	3996	3039	2226	50	239	631	960	1211	1935	2779
278612	TAMWORTH 3	NH	8434	6918	6100	5590	4419	3395	2519	23	152	462	740	958	1611	2391
278972	WEARE	NH	7397	5991	5234	4762	3679	2740	1953	70	285	703	1044	1301	2043	2907



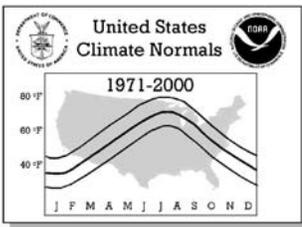
Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
280311	ATLANTIC CITY A	ACY NJ	5113	3926	3292	2900	2029	1334	806	459	935	1575	2036	2373	3331	4460
280325	ATLANTIC CITY M	NJ	4480	3347	2744	2373	1580	984	578	432	951	1644	2132	2488	3492	4662
280346	AUDUBON	NJ	4644	3533	2934	2570	1782	1169	728	537	1091	1805	2302	2665	3671	4824
280690	BELLEPLAIN ST F	NJ	4803	3661	3046	2672	1856	1206	744	415	921	1603	2083	2434	3409	4524
280734	BELVIDERE BRIDG	NJ	6056	4796	4116	3688	2723	1923	1284	216	582	1144	1560	1863	2713	3693
280907	BOONTON 1 SE	NJ	5783	4557	3891	3473	2542	1780	1183	281	692	1291	1721	2034	2913	3933
281335	CANOE BROOK	NJ	5595	4383	3727	3319	2415	1676	1108	326	757	1369	1807	2127	3027	4061
281351	CAPE MAY 2 NW	NJ	4615	3487	2876	2503	1699	1077	641	431	954	1648	2135	2490	3484	4632
281582	CHARLOTTEBURG R	NJ	6301	5003	4305	3868	2872	2046	1381	165	488	1015	1412	1706	2532	3487
282023	CRANFORD	NJ	5450	4249	3598	3189	2294	1569	1019	344	787	1409	1851	2173	3080	4128
282768	ESSEX FELS SER	NJ	5810	4571	3899	3480	2550	1789	1196	269	666	1249	1673	1985	2861	3874
283029	FLEMINGTON 5 NN	NJ	5826	4589	3920	3499	2568	1798	1200	275	675	1264	1690	2000	2873	3878
283181	FREEHOLD MARLBO	NJ	5287	4104	3461	3065	2199	1496	975	341	801	1443	1896	2228	3154	4223
283291	GLASSBORO 2 NE	NJ	4918	3781	3168	2789	1968	1307	823	469	992	1681	2160	2512	3482	4594
283662	HAMMONTON 2 NNE	NJ	4983	3834	3211	2831	2004	1336	850	434	939	1614	2088	2437	3397	4498
283935	HIGH POINT PARK	NJ	7140	5760	5025	4571	3525	2631	1886	98	327	773	1134	1408	2185	3078
283951	HIGHTSTOWN 2 W	NJ	5357	4161	3513	3110	2229	1511	977	308	751	1380	1829	2155	3070	4127
284229	INDIAN MILLS 2	NJ	4869	3736	3123	2750	1933	1280	806	412	929	1624	2107	2458	3432	4546
284339	JERSEY CITY	NJ	5367	4187	3547	3155	2275	1560	1017	405	882	1526	1982	2314	3236	4293
284635	LAMBERTVILLE	NJ	5262	4100	3467	3067	2199	1488	959	406	903	1565	2026	2358	3286	4351
814780	LAKEHURST NAS	NJ	5070	3920	3296	2911	2070	1385	883	406	907	1582	2051	2395	3339	4423
284887	LITTLE FALLS	NJ	5522	4333	3685	3279	2378	1642	1076	360	824	1459	1905	2230	3138	4179
284987	LONG BRANCH OAK	NJ	5168	3965	3316	2915	2049	1359	861	307	750	1372	1817	2145	3067	4144
285003	LONG VALLEY	NJ	6281	4945	4233	3793	2805	1983	1335	157	438	929	1312	1601	2424	3379
285581	MILLVILLE MUNIC	MIV NJ	4835	3707	3096	2722	1904	1256	783	476	1009	1705	2190	2538	3514	4627
285728	MOORESTOWN	NJ	4801	3680	3074	2708	1900	1259	799	521	1054	1756	2244	2602	3582	4704
285769	MORRIS PLAINS 1	NJ	5908	4642	3959	3530	2575	1788	1177	186	544	1103	1516	1818	2674	3668
286026	NEWARK INTL AP	EWR NJ	4843	3690	3093	2727	1918	1259	758	673	1220	1942	2440	2805	3819	4985
286055	NEW BRUNSWICK 3	NJ	5346	4159	3514	3114	2235	1524	990	355	816	1452	1903	2232	3154	4218
286177	NEWTON ST PAULS	NJ	6428	5121	4420	3982	2987	2154	1481	168	480	1000	1394	1685	2509	3458
286843	PEMBERTON	NJ	4897	3748	3128	2763	1941	1295	828	392	891	1567	2044	2395	3364	4474
287079	PLAINFIELD	NJ	5266	4086	3448	3053	2189	1488	960	386	854	1499	1957	2290	3225	4300
287865	SANDY HOOK	NJ	4970	3817	3185	2798	1951	1286	803	425	937	1608	2071	2413	3362	4469
287936	SEABROOK FARMS	NJ	4849	3717	3105	2734	1921	1278	813	488	1018	1713	2196	2549	3528	4651
288194	SOMERVILLE 4 NW	NJ	5798	4553	3881	3458	2519	1747	1149	262	654	1236	1658	1965	2835	3844
288644	SUSSEX 2 NE	NJ	6486	5178	4471	4031	3033	2197	1522	155	468	987	1376	1665	2478	3423
288816	TOMS RIVER	NJ	5173	4006	3371	2983	2120	1421	906	378	858	1515	1975	2311	3243	4318
288899	TUCKERTON	NJ	4863	3722	3101	2721	1890	1233	762	462	983	1667	2141	2487	3452	4565
289187	WANAQUE RAYMOND	NJ	5901	4667	3999	3579	2640	1862	1249	267	668	1259	1685	1995	2865	3864
289910	WOODSTOWN PITTS	NJ	4666	3564	2967	2608	1819	1198	753	541	1106	1827	2327	2691	3692	4836
290041	ABIQUIU DAM	NM	5594	4371	3708	3296	2366	1601	991	257	681	1281	1715	2032	2924	3948
290199	ALAMOGORDO	NM	3108	2164	1676	1384	775	351	114	999	1715	2596	3202	3640	4857	6257
290234	ALBUQUERQUE INT	ABQ NM	4281	3199	2629	2277	1502	880	442	698	1290	2060	2584	2962	4013	5217
290268	ALEMAN RANCH	NM	3818	2753	2193	1852	1120	572	224	677	1277	2037	2570	2960	4051	5317
290377	AMISTAD 5 SSW	NM	5054	3871	3239	2847	1995	1308	793	499	986	1628	2089	2428	3378	4468
290417	ANIMAS 3 ESE	NM	3247	2262	1750	1442	801	358	113	865	1546	2387	2971	3392	4575	5957
290525	ARCH	NM	4333	3232	2645	2286	1510	908	479	616	1180	1902	2410	2781	3819	5003
290600	ARTESIA 6 S	NM	3648	2631	2100	1781	1105	605	276	865	1515	2326	2892	3301	4445	5749
290640	AUGUSTINE 2 E	NM	6282	4885	4139	3672	2619	1730	1024	67	292	722	1070	1333	2103	3013
290692	AZTEC RUINS NAT	NM	5287	4093	3450	3051	2158	1425	852	437	907	1539	1990	2323	3252	4313
290818	BEAVERHEAD R S	NM	6495	5038	4262	3778	2684	1763	1025	18	163	532	848	1095	1827	2714
290858	BELL RANCH	NM	4289	3198	2618	2264	1497	902	487	668	1253	1986	2503	2878	3924	5116
290983	BINGHAM 2 NE	NM	4676	3510	2884	2499	1654	985	501	383	872	1530	2000	2345	3322	4456
290992	BITTER LAKES WL	NM	3762	2735	2199	1876	1184	663	310	917	1562	2362	2920	3325	4456	5739
291138	BOSQUE DEL APAC	NM	4023	2959	2400	2059	1321	754	364	677	1278	2042	2576	2966	4048	5283
291332	CAMERON	NM	4409	3280	2682	2319	1534	930	505	508	1040	1735	2233	2602	3626	4806
291440	CAPITAN	NM	5283	3945	3244	2811	1857	1101	555	64	307	794	1188	1485	2353	3391
291469	CARLSBAD	NM	2823	1936	1489	1227	702	345	133	1263	2029	2968	3615	4086	5383	6852
291475	CARLSBAD AP	CNM NM	2935	2038	1577	1309	760	383	157	1274	2031	2954	3592	4054	5329	6778
291480	CARLSBAD CAVERN	NM	2848	1923	1467	1204	683	348	142	962	1650	2553	3192	3657	4962	6451
291515	CARRIZOZO 1 SW	NM	4312	3192	2595	2231	1438	817	383	453	987	1691	2190	2556	3585	4767
291630	CERRO	NM	7664	6142	5337	4836	3711	2771	1992	12	115	420	708	940	1631	2467
291647	CHACO CANYON NA	NM	6082	4789	4083	3641	2637	1795	1127	211	573	1105	1494	1781	2605	3568
291664	CHAMA	NM	8521	6876	5988	5436	4189	3123	2222	0	35	215	425	601	1176	1911
291813	CIMARRON 4 SW	NM	6028	4643	3915	3465	2460	1625	966	44	249	687	1055	1337	2150	3105
291840	CIRCLE F RANCH	NM	3873	2771	2195	1846	1116	583	251	499	1039	1762	2282	2665	3754	5028
291887	CLAYTON MUNICIP	CAO NM	5045	3957	3325	2937	2076	1385	863	313	797	1422	1884	2227	3192	4326
291910	CLIFF 11 SE	NM	4475	3293	2660	2274	1427	764	320	362	827	1467	1932	2274	3251	4400
291918	CLINES CORNERS	NM	6211	4845	4111	3657	2626	1765	1079	68	313	771	1133	1407	2196	3125
291931	CLOUDCROFT	NM	7767	6024	5070	4482	3206	2162	1324	0	9	90	233	376	923	1685



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

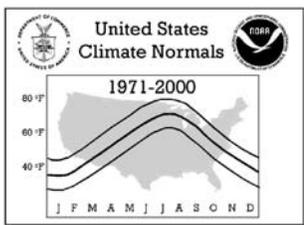
COOP ID	Station Name	Call	St	Abb	Heating Base (°F)								Cooling Base (°F)							
					65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45		
291939	CLOVIS		NM		3955	2886	2328	1993	1281	749	391	711	1305	2062	2599	2992	4089	5346		
291963	CLOVIS 13 N		NM		4118	3033	2466	2122	1385	827	447	628	1207	1950	2475	2859	3926	5150		
292024	COLUMBUS		NM		2763	1862	1401	1129	580	238	64	1214	1980	2900	3535	3992	5270	6753		
292030	CONCHAS DAM		NM		4036	2995	2449	2113	1393	842	453	861	1494	2280	2828	3224	4313	5549		
292100	CORRALES		NM		4981	3782	3133	2733	1843	1122	590	311	773	1399	1847	2176	3109	4200		
292207	CROSSROADS 2		NM		3919	2861	2308	1977	1263	720	351	670	1259	2026	2569	2967	4072	5327		
292241	CUBA		NM		7062	5597	4803	4309	3194	2251	1476	28	187	547	852	1087	1794	2656		
292250	CUBERO		NM		5671	4390	3698	3266	2297	1491	862	171	518	1062	1466	1766	2617	3610		
292453	DES MOINES		NM		5939	4609	3896	3456	2475	1665	1021	118	417	914	1296	1584	2418	3391		
292510	DILLA		NM		4670	3498	2875	2491	1657	1001	537	327	786	1438	1909	2257	3234	4363		
292608	DULCE		NM		7433	5908	5083	4569	3405	2420	1625	40	183	484	753	967	1630	2455		
292700	EAGLE NEST		NM		9137	7388	6439	5855	4540	3407	2472	0	2	78	224	371	879	1553		
292785	EL MORRO NATL M		NM		6473	5052	4285	3807	2729	1829	1118	39	234	639	966	1218	1966	2873		
292820	EL RITO		NM		5958	4647	3940	3500	2504	1674	1023	87	393	908	1295	1584	2410	3376		
292837	EL VADO DAM		NM		7387	5898	5092	4589	3443	2459	1661	32	184	519	810	1035	1712	2541		
292848	ELEPHANT BUTTE		NM		3461	2487	1976	1664	1005	521	223	981	1678	2531	3113	3531	4694	6016		
292854	ELIDA		NM		3749	2719	2178	1856	1165	654	323	780	1407	2202	2757	3162	4282	5567		
292865	ELK 2 E		NM		4836	3552	2881	2468	1576	890	420	104	403	943	1367	1686	2615	3726		
293060	ESTANCIA 7 NE		NM		6075	4750	4036	3589	2581	1729	1051	107	411	911	1290	1574	2388	3342		
293142	FARMINGTON AG S		NM		5508	4301	3646	3240	2315	1547	943	343	805	1428	1868	2189	3088	4120		
293157	FAYWOOD		NM		3662	2605	2048	1711	991	467	161	550	1135	1901	2441	2832	3939	5240		
293180	FENCE LAKE		NM		6232	4850	4108	3645	2599	1723	1033	50	277	718	1072	1338	2116	3038		
293225	FLORIDA		NM		3711	2673	2129	1797	1081	538	202	732	1352	2140	2691	3087	4194	5464		
293265	FORT BAYARD		NM		4204	3057	2452	2082	1280	668	272	318	797	1476	1966	2327	3346	4536		
293340	FRUITLAND 3 E		NM		5414	4191	3529	3118	2195	1448	876	382	823	1425	1859	2176	3078	4129		
293368	GAGE 4 ESE		NM		3376	2388	1870	1558	892	414	137	960	1639	2475	3053	3471	4631	5978		
293422	GALLUP MUNICIPA GUP		NM		6588	5224	4480	4011	2942	2021	1278	88	357	818	1167	1431	2186	3071		
293488	GASCON		NM		7699	6034	5115	4544	3274	2226	1393	4	47	206	383	543	1088	1818		
293530	GILA HOT SPRING		NM		5028	3724	3032	2610	1680	939	412	92	395	918	1320	1626	2522	3593		
293649	GRAN QUIVIRA NA		NM		4875	3679	3041	2649	1778	1081	568	240	664	1292	1750	2089	3038	4134		
293682	GRANTS MILAN AP GNT		NM		5678	4407	3721	3293	2327	1525	898	159	525	1081	1488	1790	2648	3646		
293775	HACHITA		NM		3243	2253	1735	1424	778	342	105	872	1550	2385	2961	3379	4560	5947		
293969	HICKMAN		NM		6767	5270	4482	3996	2892	1944	1167	9	111	439	746	992	1711	2574		
294026	HOBBS		NM		2849	1948	1494	1232	698	346	134	1110	1842	2765	3406	3876	5165	6638		
294346	JAL		NM		2549	1714	1300	1061	578	265	88	1327	2138	3128	3807	4298	5642	7153		
294426	JORNADA EXP RAN		NM		3818	2766	2214	1879	1154	603	244	753	1364	2140	2683	3078	4178	5438		
294742	LAKE MALOYA		NM		8037	6413	5550	5015	3809	2776	1907	0	33	234	467	662	1272	2039		
294856	LAS VEGAS MUNIC LVS		NM		5828	4472	3756	3313	2331	1533	915	75	322	790	1168	1454	2283	3259		
294862	LAS VEGAS SEWAG		NM		6267	4884	4140	3679	2637	1760	1065	35	245	687	1038	1305	2087	3015		
294960	LINDRITH 1 WSW		NM		7215	5801	5033	4550	3441	2474	1670	70	290	706	1031	1277	1985	2817		
295079	LORDSBURG 4 SE		NM		3280	2302	1786	1474	814	354	103	1057	1756	2603	3182	3600	4764	6131		
295084	LOS ALAMOS		NM		6613	5216	4470	4004	2946	2037	1304	40	240	670	1019	1284	2043	2934		
295150	LOS LUNAS 3 SSW		NM		4728	3574	2954	2570	1730	1060	570	485	1003	1675	2151	2499	3480	4611		
295273	LUNA R S		NM		6855	5306	4479	3967	2804	1821	1046	5	84	362	630	847	1508	2338		
295290	LYBROOK		NM		6620	5268	4534	4074	3028	2138	1409	87	355	829	1189	1458	2233	3139		
295353	MAGDALENA		NM		4826	3625	2983	2588	1711	1016	517	251	677	1301	1755	2088	3035	4135		
295370	MALJAMAR 4 SE		NM		3300	2335	1842	1548	939	497	220	1025	1706	2570	3171	3608	4819	6191		
295490	MAXWELL 3 NW (R RTN)		NM		6238	4867	4135	3681	2679	1846	1179	86	336	788	1150	1429	2237	3196		
295516	MC CARTY RANCH		NM		4576	3438	2832	2464	1659	1032	582	521	1037	1722	2212	2571	3577	4728		
295560	MCGAFFEY 5 SE		NM		8143	6524	5661	5125	3904	2848	1955	0	38	242	475	670	1270	2013		
295937	MOSQUERO 1 NE		NM		5011	3815	3175	2782	1919	1225	713	349	803	1433	1892	2226	3173	4261		
296115	NEWKIRK		NM		4042	2977	2411	2068	1331	773	400	702	1297	2058	2587	2973	4045	5275		
296275	OCATE 2 NW		NM		6889	5351	4542	4046	2936	2000	1244	4	81	367	656	888	1593	2450		
296465	OTIS		NM		6004	4730	4039	3607	2631	1809	1147	165	520	1069	1474	1772	2616	3588		
296659	PEARL		NM		3361	2363	1849	1542	909	461	192	874	1526	2352	2934	3354	4548	5927		
296676	PECOS NATIONAL		NM		6056	4687	3954	3501	2478	1625	961	101	349	804	1167	1444	2236	3169		
296687	PEDERNAL 9 E		NM		5534	4269	3590	3166	2215	1436	838	209	581	1143	1558	1863	2735	3748		
296812	PIETOWN 19 NE		NM		6197	4805	4075	3624	2603	1731	1025	30	210	642	1009	1287	2086	3016		
297008	PORTALES		NM		3780	2743	2204	1877	1186	671	330	755	1378	2166	2722	3126	4250	5530		
297180	QUEMADO		NM		6368	4929	4165	3693	2626	1720	999	35	206	591	924	1180	1939	2847		
297226	RAGLAND 3 SSW		NM		4482	3348	2749	2385	1596	982	541	477	994	1686	2184	2547	3572	4741		
297254	RAMON 8 SW		NM		4584	3416	2796	2415	1588	944	493	391	868	1523	1998	2347	3334	4477		
297279	RATON FILTER PL		NM		6006	4653	3930	3480	2474	1647	993	85	351	825	1196	1475	2284	3237		
297280	RATON KRTN RADI		NM		6356	4941	4185	3717	2670	1795	1105	30	214	623	964	1225	1999	2928		
297323	RED RIVER		NM		9213	7429	6445	5841	4488	3330	2356	0	0	42	154	278	748	1397		
297340	REDROCK 1 NNE		NM		3484	2440	1895	1562	859	363	97	740	1358	2138	2685	3085	4205	5534		
297610	ROSWELL AP		ROW	NM	3332	2342	1863	1575	972	544	275	1089	1814	2730	3344	3787	5011	6407		
297638	ROY		NM		5301	4043	3377	2967	2062	1330	776	266	641	1208	1637	1956	2862	3914		
297649	RUIDOSO		NM		5851	4365	3599	3126	2087	1236	612	10	115	455	782	1043	1822	2777		
297867	SAN JON		NM		3898	2865	2327	2000	1305	778	417	860	1487	2280	2837	3237	4349	5607		



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

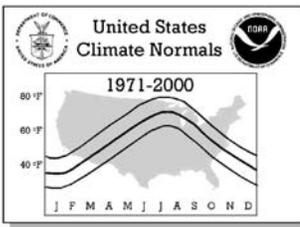
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
298085	SANTA FE 2	NM	6073	4753	4039	3593	2588	1752	1095	115	414	917	1297	1583	2399	3358
298107	SANTA ROSA	NM	4248	3126	2533	2171	1396	802	409	419	940	1641	2142	2511	3547	4743
298284	SHIPROCK	NM	5204	4031	3397	3003	2128	1419	876	557	1055	1708	2166	2503	3444	4524
298387	SOCORRO	NM	4023	2940	2366	2017	1266	701	321	564	1148	1891	2410	2791	3864	5105
298501	SPRINGER	NM	5742	4459	3772	3344	2391	1611	993	132	472	1014	1421	1723	2586	3591
298518	STANLEY 1 NNE	NM	6018	4701	3987	3542	2542	1706	1052	107	412	919	1301	1586	2405	3369
298524	STAR LAKE	NM	6635	5268	4523	4057	2996	2096	1375	79	342	799	1149	1414	2178	3085
298596	SUMNER LAKE	NM	4068	2996	2429	2081	1343	782	406	717	1317	2071	2598	2983	4053	5285
298668	TAOS	NM	6762	5374	4629	4163	3105	2204	1471	40	254	691	1041	1306	2072	2970
298713	TATUM	NM	3882	2827	2277	1944	1232	698	340	714	1309	2081	2626	3024	4128	5392
298845	TIERRA AMARILLA	NM	8437	6818	5943	5395	4151	3083	2184	2	51	257	476	659	1237	1973
299085	TRES PIEDRAS	NM	8277	6666	5802	5266	4051	3009	2124	3	54	270	499	694	1300	2060
299128	TRUTH OR CONSEQ	NM	3228	2263	1764	1464	843	408	156	1014	1719	2581	3176	3607	4810	6197
299156	TUCUMCARI 4 NE	TCC NM	3900	2860	2318	1992	1299	774	417	798	1415	2201	2755	3156	4269	5526
299165	TULAROSA	NM	3194	2227	1727	1430	807	369	120	833	1514	2369	2967	3399	4601	5988
299330	VALMORA	NM	6007	4636	3905	3453	2440	1598	937	69	311	765	1129	1407	2216	3170
299569	WASTE ISOLTN PI	NM	2702	1838	1401	1145	627	291	98	1428	2224	3184	3841	4315	5620	7111
299686	WHITE SANDS NAT	NM	3740	2729	2191	1864	1150	607	250	888	1549	2365	2924	3323	4435	5703
299691	WHITE SIGNAL	NM	4641	3426	2788	2396	1528	857	397	331	739	1353	1808	2143	3102	4223
299806	WINSTON	NM	5286	3987	3292	2865	1919	1167	615	127	437	965	1366	1668	2543	3586
299820	WOLF CANYON	NM	9483	7700	6704	6083	4691	3491	2472	0	0	42	140	249	681	1292
299851	YESO 2 S	NM	4255	3138	2545	2184	1407	813	415	498	1025	1732	2235	2603	3640	4834
299897	ZUNI	NM	5586	4294	3598	3167	2202	1410	802	185	531	1063	1462	1761	2617	3621
300023	ADDISON	NY	7157	5759	5013	4551	3506	2605	1865	79	296	721	1072	1340	2103	2985
300042	ALBANY INTL AP	ALB NY	6860	5542	4828	4384	3368	2490	1756	206	544	1050	1435	1718	2528	3477
300055	ALBION 2 NE	NY	6427	5170	4495	4070	3104	2281	1603	237	607	1174	1592	1896	2738	3691
300063	ALCOVE DAM	NY	7267	5881	5141	4680	3628	2721	1966	114	354	793	1148	1418	2186	3074
300085	ALFRED	NY	7781	6304	5520	5035	3928	2969	2156	41	200	550	862	1104	1814	2637
300093	ALLEGANY STATE	NY	7577	6118	5343	4860	3766	2825	2043	42	209	574	892	1142	1862	2704
300183	ANGELICA	NY	8008	6494	5688	5186	4055	3088	2271	36	176	488	775	1004	1692	2500
300220	ARCADE	NY	7184	5795	5057	4598	3558	2658	1906	64	277	711	1068	1341	2109	2989
300321	AUBURN	NY	7243	5906	5185	4733	3695	2792	2037	136	423	910	1286	1562	2339	3222
300331	AURORA RESEARCH	NY	6694	5404	4708	4274	3280	2428	1725	196	528	1065	1465	1758	2574	3499
300343	AVON	NY	6875	5535	4820	4372	3348	2475	1751	120	392	878	1257	1540	2330	3234
300360	BAINBRIDGE 2 E	NY	7370	5964	5216	4750	3684	2766	1997	66	274	694	1040	1303	2058	2930
300443	BATAVIA	NY	6559	5281	4597	4171	3204	2375	1696	190	526	1075	1487	1786	2622	3567
300448	BATH	NY	7336	5922	5166	4695	3629	2715	1957	82	291	701	1039	1301	2050	2917
300687	BINGHAMTON BROO	BGM NY	7237	5866	5127	4666	3615	2706	1930	131	396	862	1218	1487	2264	3176
300766	BOLIVAR	NY	7588	6122	5345	4864	3769	2830	2049	37	197	557	874	1122	1848	2691
300785	BOONVILLE 2 SSW	NY	8400	6910	6118	5626	4505	3519	2661	33	179	514	818	1055	1752	2560
300889	BRIDGEHAMPTON	NY	5538	4267	3586	3158	2210	1447	878	204	563	1116	1529	1831	2696	3717
300937	BROCKPORT	NY	6613	5324	4631	4197	3207	2358	1656	183	510	1047	1450	1747	2567	3499
301012	BUFFALO NIAGARA	BUF NY	6692	5385	4680	4242	3235	2367	1643	202	548	1063	1457	1746	2566	3524
301095	CAIRO 4 NW	NY	6942	5595	4874	4423	3393	2516	1794	124	400	882	1253	1533	2324	3237
301110	CAMDEN 2	NY	7840	6402	5635	5160	4074	3134	2340	52	239	626	955	1209	1943	2792
301152	CANANDAIGUA 3 S	NY	6641	5345	4646	4207	3202	2343	1643	173	496	1026	1422	1711	2519	3438
301185	CANTON 4 SE	NY	8209	6801	6045	5571	4488	3540	2726	71	286	704	1044	1298	2030	2867
301387	CHASM FALLS	NY	8169	6716	5936	5450	4338	3379	2555	67	260	634	947	1191	1897	2719
301401	CHAZY	NY	7938	6557	5810	5340	4258	3320	2514	87	333	776	1125	1387	2126	2977
301436	CHERRY VALLEY 2	NY	7542	6133	5384	4920	3855	2928	2148	57	254	670	1017	1281	2035	2901
301595	COBLESKILL 2 ES	NY	7381	6001	5260	4799	3742	2827	2063	86	323	767	1122	1390	2155	3029
301623	COLDEN 1 N	NY	7449	6019	5261	4789	3717	2792	2024	65	259	656	990	1251	1996	2856
301708	CONKLINGVILLE D	NY	7672	6277	5532	5065	3989	3048	2239	63	272	700	1050	1314	2061	2917
301752	COOPERSTOWN	NY	7814	6367	5594	5115	4018	3067	2258	41	212	590	912	1164	1888	2732
301761	COPAKE	NY	6931	5603	4885	4437	3402	2518	1785	136	432	927	1307	1587	2376	3281
301799	CORTLAND	NY	7040	5692	4970	4517	3483	2591	1848	137	409	885	1257	1537	2317	3206
301966	DANNEMORA	NY	7940	6539	5787	5321	4242	3291	2466	99	321	746	1089	1352	2096	2944
301974	DANSVILLE	NY	6776	5449	4736	4292	3280	2419	1704	146	438	936	1318	1604	2403	3315
302036	DELHI 2 SE	NY	7525	6079	5313	4839	3755	2818	2039	49	220	599	929	1185	1923	2777
302060	DEPOSIT	NY	6959	5592	4871	4422	3401	2526	1797	95	329	789	1160	1444	2243	3157
302129	DOBBS FERRY ARD	NY	5166	3996	3363	2971	2109	1421	902	388	865	1522	1982	2319	3261	4347
302169	DOWNSVILLE DAM	NY	7522	6078	5310	4834	3745	2806	2021	47	223	604	930	1184	1919	2770
302366	EAST JEWETT	NY	8182	6612	5781	5270	4116	3117	2276	10	92	347	609	827	1500	2304
302554	ELIZABETHTOWN	NY	8134	6701	5932	5454	4349	3383	2547	74	276	670	995	1244	1963	2791
302610	ELMIRA	NY	6806	5469	4751	4304	3281	2413	1695	159	446	936	1312	1594	2386	3294
302627	ENDICOTT	NY	6991	5629	4902	4446	3409	2523	1788	102	353	816	1182	1456	2235	3131
303025	FRANKLINVILLE	NY	7824	6334	5542	5055	3943	2985	2183	30	168	502	808	1049	1755	2579
303033	FREDONIA	NY	6385	5095	4404	3977	3012	2201	1544	186	515	1052	1456	1753	2588	3543
303184	GENEVA RESEARCH	NY	6924	5599	4888	4442	3422	2541	1817	136	423	921	1305	1590	2382	3287
303259	GLENHAM	NY	5813	4614	3962	3552	2631	1875	1275	336	790	1417	1859	2179	3070	4085



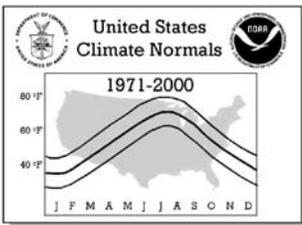
Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	St	Abb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
					65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
303284	GLENS FALLS FAR	NY			7097	5776	5063	4618	3593	2711	1970	135	431	932	1317	1600	2399	3307
303294	GLENS FALLS AP	NY			7486	6120	5382	4919	3852	2932	2170	118	371	829	1187	1454	2211	3083
303319	GLOVERSVILLE	NY			7620	6247	5509	5045	3974	3034	2231	82	318	770	1128	1394	2148	3010
303346	GOUVERNEUR 3 NW	NY			8377	6930	6147	5659	4551	3588	2775	73	272	652	964	1205	1907	2729
303354	GOWANDA CORRECT	NY			6724	5409	4702	4257	3261	2405	1706	149	452	962	1349	1638	2443	3361
303360	GRAFTON	NY			7380	5977	5233	4772	3718	2807	2043	59	263	683	1035	1303	2070	2952
303464	GREENPORT POWER	NY			5397	4168	3505	3094	2179	1446	890	230	643	1237	1670	1990	2889	3939
303507	GRIFFISS AFB	NY			7146	5803	5084	4634	3601	2719	1980	140	416	897	1274	1554	2342	3241
303773	HEMLOCK	NY			6989	5645	4926	4476	3449	2574	1838	124	397	879	1254	1534	2319	3216
303889	HINCKLEY 2 SW	NY			8502	7005	6207	5709	4575	3576	2712	35	182	511	807	1040	1724	2524
304025	HUDSON CORRECTI	NY			6125	4898	4233	3818	2885	2101	1462	259	669	1266	1697	2013	2889	3885
304102	INDIAN LAKE 2 S	NY			9189	7589	6736	6208	5012	3959	3037	10	80	306	548	750	1375	2122
304130	ISLIP LI MACART	ISP	NY		5357	4090	3427	3014	2101	1362	800	371	770	1413	1847	2163	3075	4160
304174	ITHACA CORNELL	NY			7182	5802	5063	4603	3554	2653	1907	80	312	758	1116	1385	2146	3028
304207	JAMESTOWN 4 ENE	NY			7048	5696	4968	4514	3482	2607	1874	118	389	862	1229	1503	2277	3170
304555	LAKE PLACID 2 S	NY			8547	7021	6208	5704	4560	3554	2688	20	136	433	717	943	1620	2413
304575	LANSING MANOR	NY			7271	5880	5136	4671	3608	2699	1941	65	284	716	1068	1334	2092	2967
304647	LAWRENCEVILLE 3	NY			7897	6524	5785	5321	4258	3339	2548	113	374	823	1180	1447	2205	3069
304731	LIBERTY 1 NE	NY			7522	6087	5325	4852	3763	2820	2027	53	233	623	956	1213	1949	2802
304791	LITTLE FALLS CI	NY			7980	6553	5790	5315	4222	3264	2436	69	274	675	1007	1259	1986	2823
304796	LITTLE FALLS MI	NY			6556	5308	4635	4211	3246	2416	1728	232	618	1197	1617	1925	2775	3735
304808	LITTLE VALLEY	NY			7768	6291	5504	5020	3913	2955	2149	39	194	538	850	1093	1806	2633
304844	LOCKPORT 3 S	NY			6551	5257	4564	4132	3146	2300	1609	195	522	1055	1457	1753	2581	3521
304849	LOCKPORT 4 NE	NY			6658	5344	4641	4201	3196	2336	1632	160	465	976	1368	1658	2466	3391
304912	LOWVILLE	NY			7967	6536	5767	5291	4203	3262	2461	66	260	652	982	1235	1962	2805
304996	MALONE	NY			8674	7203	6411	5918	4786	3796	2933	34	189	541	845	1083	1773	2573
305113	MARYLAND 6 SW	NY			7613	6177	5411	4936	3852	2913	2126	50	233	619	949	1204	1940	2791
305134	MASSENA AP	MSS	NY		8089	6701	5953	5484	4412	3479	2673	128	376	814	1161	1424	2171	3026
305310	MIDDLETOWN 2 NW	NY			5820	4610	3957	3551	2644	1896	1296	257	674	1287	1729	2055	2954	3980
305334	MILLBROOK	NY			7074	5675	4929	4462	3400	2506	1769	87	312	739	1087	1350	2110	2999
305377	MINEOLA	NY			5231	4025	3382	2983	2112	1401	878	395	839	1458	1908	2238	3158	4219
305426	MOHONK LAKE	NY			6377	5105	4419	3993	3024	2203	1536	195	546	1096	1509	1810	2658	3625
305512	MORRISVILLE 6 S	NY			8049	6577	5795	5310	4200	3230	2398	37	192	544	858	1103	1814	2640
305597	MOUNT MORRIS 2	NY			6819	5490	4779	4333	3321	2455	1742	130	410	906	1290	1574	2375	3288
305714	NEWCOMB	NY			9238	7665	6825	6301	5114	4062	3146	14	105	359	613	821	1453	2208
305796	NEW YORK AVE V	NY			4681	3570	2967	2598	1796	1168	720	556	1123	1837	2332	2686	3682	4828
305801	NEW YORK CITY C	NYC	NY		4754	3621	3024	2659	1851	1200	716	604	1151	1853	2353	2714	3733	4909
305803	NEW YORK JFK IN	JFK	NY		4947	3718	3095	2709	1866	1190	693	469	949	1627	2097	2444	3423	4575
305811	NEW YORK LA GUA	LGA	NY		4777	3638	3036	2668	1850	1193	704	601	1142	1834	2329	2687	3695	4863
305821	NY WESTERLEIGH	NY			4838	3702	3086	2711	1893	1248	782	491	1024	1713	2192	2544	3520	4650
305840	NIAGARA FALLS I	NY			6752	5441	4732	4286	3268	2396	1681	189	508	1022	1408	1691	2489	3401
306085	NORWICH	NY			7079	5711	4980	4525	3486	2600	1861	82	321	777	1143	1417	2197	3094
306164	OGDENSBURG 4 NE	NY			8046	6669	5925	5458	4380	3439	2628	118	374	823	1174	1436	2181	3030
306184	OLD FORGE	NY			9007	7440	6603	6087	4916	3892	2992	13	108	364	624	837	1484	2251
306314	OSWEGO EAST	NY			6744	5425	4712	4267	3257	2394	1691	159	467	974	1358	1642	2445	3365
306441	PATCHOGUE 2 N	NY			5382	4165	3507	3094	2183	1453	907	273	702	1313	1747	2067	2965	4009
306510	PENN YAN	NY			6877	5555	4849	4402	3381	2502	1776	162	454	958	1344	1630	2426	3333
306538	PERU 2 WSW	NY			7573	6209	5474	5013	3954	3036	2262	115	377	837	1197	1467	2228	3102
306659	PLATTSBURGH AFB	NY			7817	6436	5689	5221	4134	3188	2386	132	387	832	1180	1441	2178	3029
306774	PORT JERVIS	NY			6024	4774	4102	3682	2735	1954	1324	211	580	1155	1578	1887	2757	3750
306820	POUGHKEEPSIE	POU	NY		6438	5151	4455	4021	3030	2200	1519	208	550	1085	1486	1781	2609	3561
306957	RAY BROOK	NY			9009	7454	6620	6104	4928	3895	2996	23	133	404	666	877	1521	2288
307134	RIVERHEAD RESEA	NY			5089	3906	3267	2870	2000	1310	804	348	814	1458	1911	2247	3183	4269
307167	ROCHESTER MONRO	ROC	NY		6728	5402	4699	4260	3256	2383	1655	229	576	1095	1489	1779	2600	3552
307405	SALEM	NY			7365	5982	5240	4778	3719	2821	2057	87	317	757	1111	1380	2142	3022
307484	SARATOGA SPRING	NY			6904	5606	4906	4466	3461	2601	1884	153	477	1004	1399	1690	2504	3432
307497	SCARSDALE	NY			5400	4192	3539	3134	2248	1522	979	335	770	1385	1829	2154	3066	4119
307633	SETAUKET STRONG	NY			4963	3798	3168	2782	1935	1262	773	341	825	1484	1950	2292	3247	4354
307705	SHERBURNE 2 S	NY			7384	5997	5250	4785	3730	2824	2062	95	339	775	1123	1388	2142	3010
307799	SLIDE MOUNTAIN	NY			8680	7069	6205	5674	4478	3440	2546	6	66	278	510	709	1334	2097
307842	SODUS CENTER	NY			6547	5253	4558	4122	3138	2301	1616	167	491	1021	1420	1715	2540	3481
308088	SPENCER 2 N	NY			7548	6121	5354	4876	3790	2854	2072	70	273	670	998	1251	1984	2836
308248	STILLWATER RESE	NY			9069	7513	6682	6167	5002	3983	3088	21	126	397	662	876	1528	2301
308304	STORMVILLE	NY			6182	4932	4261	3842	2888	2095	1444	203	566	1141	1565	1876	2741	3727
308322	SUFFERN	NY			5809	4578	3912	3495	2557	1791	1194	245	642	1236	1667	1978	2853	3863
308383	SYRACUSE HANCOC	SYR	NY		6803	5319	4615	4172	3159	2294	1578	195	551	1083	1473	1758	2571	3529
308600	TROY LOCK AND D	NY			6555	5306	4626	4199	3224	2393	1709	266	664	1239	1653	1957	2795	3751
308627	TULLY HEIBERG F	NY			8242	6750	5955	5461	4335	3346	2501	34	178	511	811	1047	1739	2544
308631	TUPPER LAKE SUN	NY			9122	7573	6742	6223	5048	4009	3105	19	125	400	662	876	1517	2278
308737	UTICA FAA AP	UCA	NY		7164	5830	5108	4657	3628	2738	1995	151	444	933	1307	1587	2371	3265



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

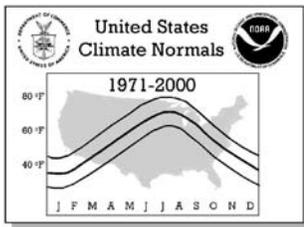
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
308739	UTICA	NY	6855	5546	4839	4398	3387	2522	1809	135	441	956	1345	1634	2440	3361
308746	VALATIE 1 N	NY	7116	5763	5036	4581	3537	2644	1904	105	366	838	1207	1481	2260	3154
308906	WALDEN 1 ESE	NY	6611	5305	4601	4160	3153	2313	1621	147	456	976	1368	1655	2469	3407
308910	WALES	NY	7496	6055	5288	4815	3731	2802	2024	49	227	610	938	1195	1931	2787
308936	WALTON	NY	7169	5776	5036	4579	3531	2638	1892	68	281	711	1070	1339	2112	3003
308944	WANAKENA RANGER	NY	8939	7413	6595	6088	4934	3916	3031	23	147	445	723	945	1610	2389
308946	WANTAGH CEDAR C	NY	5504	4286	3622	3208	2303	1552	991	344	779	1385	1819	2133	3014	4031
308962	WARSAW 6 SW	NY	7884	6417	5642	5161	4064	3106	2288	48	211	571	889	1139	1863	2696
309000	WATERTOWN	NY	7517	6174	5448	4992	3952	3048	2287	137	421	902	1273	1547	2316	3193
309005	WATERTOWN AP	ART NY	7681	6276	5521	5049	3985	3064	2297	81	301	720	1060	1319	2060	2919
309047	WAVERLY	NY	6919	5574	4851	4397	3359	2473	1742	115	382	862	1236	1511	2290	3186
309140	WESTCHESTER CO	NY	5660	4437	3774	3359	2431	1680	1100	297	716	1317	1748	2062	2946	3969
309189	WESTFIELD 2 SSE	NY	6135	4897	4228	3811	2868	2077	1438	244	635	1222	1648	1960	2815	3787
309292	WEST POINT	NY	5810	4599	3944	3534	2617	1854	1246	348	785	1401	1842	2163	3056	4075
309389	WHITEHALL	NY	6743	5486	4808	4382	3408	2567	1871	235	612	1181	1597	1900	2744	3694
309670	YORKTOWN HEIGHT	NY	6103	4853	4180	3757	2805	2011	1372	206	576	1151	1573	1879	2740	3726
310090	ALBEMARLE	NC	3589	2583	2075	1767	1125	665	364	735	1382	2202	2777	3196	4355	5675
310184	ANDREWS	NC	4234	3125	2546	2200	1454	901	525	343	859	1572	2082	2456	3506	4712
310241	ARCOLA	NC	3563	2568	2060	1749	1109	657	361	765	1414	2241	2817	3237	4400	5734
310286	ASHEBORO 2 W	NC	3478	2501	2003	1704	1091	659	372	724	1372	2214	2805	3231	4423	5774
310300	ASHEVILLE RGNL	AVL NC	4326	3090	2508	2158	1405	841	450	327	818	1565	2080	2458	3533	4792
310301	ASHEVILLE	NC	4237	3133	2563	2214	1474	919	544	358	877	1596	2108	2484	3535	4743
310375	AURORA 6 N	NC	2965	2090	1645	1384	871	520	279	928	1677	2627	3278	3748	5058	6534
310506	BANNER ELK	NC	6085	4674	3948	3505	2536	1738	1124	28	194	609	977	1263	2087	3055
310576	BAYBORO 3 E	NC	2655	1810	1393	1153	687	379	177	968	1752	2734	3412	3903	5263	6779
310674	BELHAVEN 5 SW	NC	2807	1950	1515	1264	767	437	215	952	1718	2685	3347	3825	5152	6644
310724	BENT CREEK	NC	4258	3125	2538	2184	1430	870	495	287	770	1461	1962	2331	3375	4580
310843	BLACK MOUNTAIN	NC	4755	3556	2927	2549	1725	1092	651	226	639	1263	1724	2065	3036	4167
310901	BLOWING ROCK 1	NC	5956	4571	3854	3417	2470	1697	1098	59	267	707	1085	1375	2224	3218
310982	BOONE 1 SE	NC	6090	4712	3988	3545	2570	1761	1137	53	257	701	1074	1361	2182	3146
311055	BREVARD	NC	4640	3455	2832	2454	1645	1024	595	181	591	1231	1698	2044	3033	4180
311239	BURLINGTON FIRE	NC	3588	2592	2087	1782	1143	686	382	830	1489	2321	2898	3319	4484	5800
311441	CANTON 1 SW	NC	4887	3663	3023	2634	1795	1146	689	165	540	1140	1590	1926	2882	3998
311458	CAPE HATTERAS N HSE	NC	2521	1680	1267	1030	564	267	109	945	1737	2717	3400	3894	5253	6780
311564	CATALOOCHEE	NC	5086	3828	3174	2779	1915	1238	753	79	379	949	1384	1711	2641	3731
311606	CEDAR ISLAND	NC	2434	1638	1249	1027	606	325	149	1144	1978	3015	3720	4230	5632	7177
311624	CELO 2 S	NC	5060	3802	3145	2751	1889	1216	734	115	442	1009	1446	1773	2708	3800
311677	CHAPEL HILL 2 W	NC	3733	2718	2198	1883	1227	755	441	684	1294	2098	2661	3070	4212	5506
311690	CHARLOTTE DGLAS	CLT NC	3162	2285	1809	1527	938	516	243	911	1681	2531	3151	3597	4837	6237
813754	CHERRY POINT MC	NC	2556	1730	1326	1095	651	353	164	1064	1857	2867	3559	4058	5438	6966
311820	CLAYTON WTP	NC	3514	2557	2065	1769	1146	698	399	865	1550	2410	3007	3432	4605	5927
311881	CLINTON 2 NE	NC	3009	2126	1677	1418	888	526	277	957	1701	2644	3292	3762	5058	6518
311956	COLUMBIA	NC	3056	2145	1681	1413	879	519	278	872	1584	2504	3136	3597	4886	6352
311975	CONCORD	NC	3463	2491	1991	1693	1068	624	338	859	1540	2392	2980	3408	4588	5928
312102	COWEETA EXP STA	NC	4336	3184	2587	2230	1467	901	521	195	628	1301	1791	2156	3187	4382
312200	CULLOWHEE	NC	4294	3176	2594	2244	1494	928	540	295	802	1509	2013	2384	3432	4632
312238	DANBURY 5 SE	NC	4095	3024	2466	2127	1403	857	483	571	1150	1903	2436	2821	3900	5125
312500	DUNN 4 NW	NC	3453	2484	1989	1691	1081	655	373	784	1451	2299	2891	3318	4512	5872
312515	DURHAM	NC	3650	2651	2143	1836	1186	716	400	830	1491	2319	2893	3313	4464	5762
312635	EDENTON	NC	2909	2025	1577	1316	798	452	225	926	1667	2609	3256	3725	5032	6513
312719	ELIZABETH CITY	NC	2980	2089	1632	1365	833	476	239	936	1680	2615	3253	3714	5008	6478
312724	ELIZABETH CITY	NC	3073	2158	1692	1419	873	506	260	873	1590	2498	3127	3584	4864	6322
312732	ELIZABETHTOWN L	NC	2866	1998	1560	1306	800	463	238	909	1658	2616	3275	3749	5070	6558
313017	FAYETTEVILLE PW	NC	3097	2181	1719	1443	887	508	259	994	1721	2631	3262	3717	4986	6433
313101	FLETCHER 2 NE	NC	4259	3118	2524	2167	1419	873	511	252	712	1387	1880	2244	3289	4499
313106	FLETCHER 3 W	NC	4793	3603	2978	2594	1766	1124	674	226	643	1277	1740	2080	3048	4169
313150	FOREST CITY 6 S	NC	3911	2862	2329	2002	1315	812	470	579	1168	1942	2492	2890	3997	5259
313228	FRANKLIN 3 W	NC	4457	3318	2721	2359	1579	991	585	286	775	1461	1950	2308	3326	4496
313356	GASTONIA	NC	3439	2464	1973	1675	1061	626	340	872	1551	2399	2997	3424	4615	5970
313510	GOLDSBORO 4 SE	NC	2771	1920	1498	1254	773	453	234	1143	1922	2905	3578	4065	5410	6913
313565	GRANDFATHER MOU	NC	7415	5815	4968	4455	3338	2399	1641	5	64	288	536	753	1433	2264
313630	GREENSBORO RGNL	GSO NC	3848	2827	2297	1972	1291	774	409	693	1332	2139	2702	3111	4254	5560
313638	GREENVILLE	NC	3112	2204	1739	1465	919	547	296	916	1636	2554	3183	3639	4918	6371
313784	HAMLET	NC	3315	2372	1890	1604	1013	603	329	870	1566	2451	3063	3507	4741	6156
313897	HATTERAS	NC	2441	1620	1220	994	569	290	126	995	1795	2810	3505	4010	5408	6956
313969	HENDERSON 2 NNW	NC	4080	3022	2473	2142	1426	889	523	647	1247	2015	2554	2943	4025	5251
313976	HENDERSONVILLE	NC	4419	3285	2693	2335	1564	977	572	344	829	1522	2019	2381	3405	4580
314020	HICKORY RGNL AP	HKY NC	3608	2603	2093	1786	1141	676	370	696	1333	2150	2727	3146	4304	5619
314055	HIGHLANDS	NC	5541	4180	3479	3050	2129	1391	842	46	256	718	1112	1416	2290	3321
314063	HIGH POINT	NC	3399	2432	1943	1647	1041	617	335	758	1424	2281	2880	3312	4513	5880



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

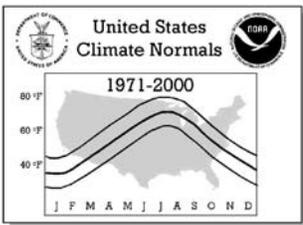
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
314144	HOFMANN FOREST	NC	2545	1713	1310	1082	645	353	166	1033	1817	2821	3513	4015	5405	6938
314260	HOT SPRINGS	NC	4007	2957	2411	2080	1371	843	487	520	1115	1887	2426	2817	3906	5142
314265	HOT SPRINGS 2	NC	3845	2818	2290	1971	1298	806	471	543	1156	1946	2504	2906	4029	5302
314456	JACKSON	NC	3640	2645	2145	1838	1198	738	427	769	1416	2252	2828	3247	4405	5714
314464	JACKSON SPRINGS	NC	3244	2318	1846	1566	990	586	317	878	1582	2479	3104	3553	4801	6224
314496	JEFFERSON 2 E	NC	5614	4314	3619	3190	2251	1490	923	96	388	912	1313	1614	2469	3476
314684	KINSTON 5 SE	NC	3182	2261	1788	1511	946	562	302	831	1536	2438	3063	3515	4778	6218
314689	KINSTON AG RESE	NC	2597	1770	1361	1129	680	383	188	1111	1916	2920	3609	4104	5483	7010
314860	LAURINBURG	NC	2929	2051	1606	1346	822	472	240	1023	1783	2730	3380	3849	5152	6628
314938	LENOIR	NC	4039	2969	2410	2080	1366	829	468	577	1144	1903	2434	2825	3915	5151
314962	LEWISTON	NC	3419	2460	1962	1667	1065	646	364	818	1475	2340	2938	3374	4597	6004
314970	LEXINGTON	NC	3546	2562	2058	1754	1121	675	379	730	1391	2229	2812	3232	4401	5731
314996	LINCOLNTON 4 W	NC	3459	2470	1966	1666	1047	613	331	702	1350	2184	2768	3196	4382	5737
315116	LONGWOOD	NC	2791	1917	1480	1227	734	409	194	942	1693	2646	3303	3780	5114	6612
315123	LOUISBURG	NC	3913	2856	2320	1996	1303	795	454	686	1275	2045	2592	2992	4095	5349
315177	LUMBERTON	NC	3081	2172	1708	1436	883	510	265	893	1617	2536	3166	3624	4896	6350
315303	MANTEO AP	NC	2789	1929	1492	1240	747	418	203	931	1683	2647	3305	3782	5113	6611
315340	MARION 2 NW	NC	4033	2965	2419	2086	1379	850	490	528	1093	1851	2390	2781	3872	5108
315356	MARSHALL	NC	5036	3830	3190	2796	1935	1259	776	219	635	1256	1708	2038	2971	4058
315743	MOCKSVILLE 5 SE	NC	4230	3141	2564	2217	1464	898	521	561	1130	1868	2381	2756	3803	5003
315771	MONROE 4 SE	NC	3125	2195	1728	1449	892	512	264	840	1538	2434	3060	3514	4781	6228
315830	MOREHEAD CITY 2	NC	2416	1604	1213	992	569	291	123	1115	1931	2951	3656	4164	5567	7114
315838	MORGANTON	NC	4038	2966	2405	2073	1355	821	463	578	1154	1906	2438	2827	3910	5144
315890	MOUNT AIRY 2 W	NC	4491	3375	2779	2415	1632	1027	600	425	962	1671	2168	2533	3548	4714
315923	MOUNT MITCHELL	NC	7737	6065	5163	4619	3424	2449	1660	0	28	181	376	557	1174	1971
315996	MURFREESBORO	NC	3801	2766	2241	1921	1255	775	452	602	1198	1985	2542	2946	4078	5362
316001	MURPHY 2 NE	NC	4198	3114	2548	2200	1453	891	509	423	969	1710	2228	2604	3659	4859
316044	NASHVILLE	NC	3443	2473	1983	1689	1080	652	364	781	1438	2284	2885	3316	4513	5869
316108	NEW BERN CRAVEN EWN	NC	2722	1860	1437	1194	721	406	198	983	1753	2721	3390	3877	5231	6741
316135	NEW HOLLAND	NC	2937	2051	1600	1338	815	468	238	910	1652	2593	3236	3703	5007	6484
893727	NEW RIVER MCAF	NC	2656	1818	1406	1169	706	395	189	1050	1832	2826	3509	4002	5367	6879
316256	NORTH WILKESBOR	NC	4387	3281	2691	2342	1572	983	579	512	1061	1780	2284	2653	3683	4857
316341	OCONALUFTEE	NC	4724	3549	2928	2554	1739	1110	667	197	631	1281	1751	2097	3080	4217
316507	OXFORD 1 E	NC	3837	2799	2270	1947	1269	776	447	665	1275	2060	2614	3015	4134	5406
316805	PISGAH FOREST 1	NC	4595	3419	2806	2433	1625	1012	596	205	640	1289	1761	2109	3097	4244
316853	PLYMOUTH 5 E	NC	2799	1935	1502	1251	762	434	216	948	1707	2668	3328	3809	5144	6642
316891	POPE AFB	NC	2841	1973	1533	1276	773	440	222	1130	1897	2858	3511	3986	5306	6799
317069	RALEIGH DURHAM	RDU NC	3465	2513	2018	1719	1094	632	318	828	1521	2393	2992	3426	4627	5986
317074	RALEIGH 4 SW	NC	3070	2158	1692	1420	875	508	267	863	1572	2486	3115	3573	4851	6311
317079	RALEIGH STATE U	NC	3431	2468	1976	1682	1073	641	355	783	1456	2311	2909	3340	4534	5887
317202	REIDSVILLE 2 NW	NC	3889	2854	2327	2007	1325	821	480	644	1256	2049	2603	3007	4122	5384
317319	ROANOKE RAPIDS	NC	3837	2837	2320	2007	1351	864	526	778	1417	2232	2801	3211	4344	5611
317400	ROCKY MOUNT 8 E	NC	3215	2281	1805	1526	961	573	310	831	1518	2409	3027	3478	4739	6175
317516	ROXBORO 7 ESE	NC	4075	3013	2463	2134	1421	887	524	563	1138	1902	2438	2829	3913	5142
317615	SALISBURY	NC	3356	2391	1901	1608	1010	596	322	798	1466	2320	2922	3359	4575	5963
317618	SALISBURY 9 WNW	NC	3952	2905	2366	2040	1341	820	470	639	1244	2023	2570	2966	4067	5312
317656	SANFORD 8 NE	NC	3239	2313	1835	1554	980	583	314	859	1562	2460	3080	3528	4780	6206
317845	SHELBY 2 NNE	NC	3828	2779	2241	1916	1228	730	403	595	1191	1968	2517	2916	4027	5300
317924	SILER CITY 2 N	NC	3569	2568	2060	1756	1122	669	370	730	1359	2183	2759	3183	4352	5676
317994	SMITHFIELD	NC	3359	2397	1905	1612	1012	601	327	770	1433	2296	2898	3337	4560	5976
318113	SOUTHPORT 5 N	NC	2719	1845	1411	1163	682	366	168	900	1650	2607	3269	3751	5095	6605
318292	STATESVILLE 2 N	NC	3667	2650	2130	1816	1155	685	378	676	1315	2123	2688	3100	4238	5538
318448	SWANNANOVA 2 SSE	NC	5617	4268	3574	3166	2248	1517	967	55	276	751	1152	1458	2337	3362
318492	TAPOCO	NC	3568	2560	2045	1744	1120	681	382	516	1110	1922	2497	2917	4097	5444
318500	TARBORO 1 S	NC	3627	2632	2113	1805	1157	691	382	762	1421	2252	2824	3240	4397	5713
318694	TRANSOU	NC	6073	4692	3965	3516	2529	1718	1101	54	267	711	1079	1359	2167	3128
318744	TRYON	NC	3209	2255	1773	1487	906	514	263	720	1395	2263	2876	3322	4566	5999
318964	WADESBORO	NC	3026	2134	1678	1410	869	502	259	996	1738	2671	3309	3774	5056	6514
319081	WARSAW 5 E	NC	2805	1935	1499	1248	756	430	211	980	1735	2689	3349	3827	5160	6659
319123	WATERSVILLE 2	NC	3965	2910	2365	2036	1339	830	489	465	1044	1806	2344	2734	3836	5086
319147	WAYNESVILLE 1 E	NC	4999	3751	3103	2704	1843	1179	711	118	450	1028	1468	1791	2725	3823
319357	WHITEVILLE 7 NW	NC	2644	1810	1397	1160	695	390	189	1095	1897	2894	3579	4068	5432	6950
319423	WILLARD 4 SW	NC	2396	1606	1222	1005	591	316	142	1121	1952	2992	3704	4217	5628	7179
319440	WILLIAMSTON 1 E	NC	3113	2191	1723	1451	900	523	274	815	1516	2418	3046	3503	4776	6225
319457	WILMINGTON NEW	ILM NC	2429	1632	1240	1014	564	275	114	1173	2017	3034	3738	4240	5616	7152
319467	WILMINGTON 7 N	NC	2606	1770	1359	1123	668	367	170	1005	1791	2783	3467	3961	5331	6852
319476	WILSON 3 SW	NC	3328	2389	1907	1620	1027	614	338	880	1575	2463	3074	3519	4752	6163
319555	W KERR SCOTT RE	NC	4363	3265	2679	2336	1577	994	588	485	1041	1767	2278	2649	3690	4876
319675	YADKINVILLE 6 E	NC	4191	3112	2543	2200	1460	903	522	551	1121	1866	2391	2769	3831	5040
320101	ALEXANDER 18 SW	ND	8917	7488	6700	6203	5081	4111	3287	282	546	944	1248	1476	2138	2925



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

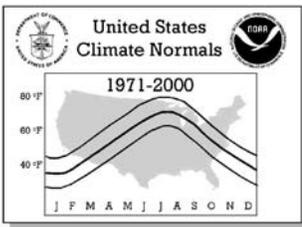
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
320127	ALMONT	ND	8640	7239	6469	5986	4911	3991	3196	240	512	934	1260	1504	2219	3055
320209	AMIDON	ND	8235	6844	6075	5601	4519	3591	2810	314	612	1046	1367	1609	2303	3122
320382	ASHLEY	ND	8853	7473	6713	6234	5151	4214	3399	276	565	1010	1345	1594	2312	3140
320590	BEACH	ND	8370	6945	6172	5688	4589	3653	2878	273	543	944	1253	1482	2159	2971
320626	BELCOURT KEYA R	ND	10893	9341	8484	7942	6686	5583	4620	75	229	502	737	923	1480	2158
320766	BEULAH 1 W	ND	8696	7300	6531	6045	4961	4026	3219	263	549	978	1300	1543	2246	3069
320819	BISMARCK MUNICI BIS	ND	8802	7396	6635	6157	5048	4061	3192	195	471	910	1243	1496	2212	3050
320941	BOTTINEAU	ND	10288	8805	7991	7474	6283	5237	4328	138	350	694	969	1181	1799	2534
320961	BOWBELLS	ND	9926	8434	7614	7097	5913	4884	3999	150	360	695	967	1177	1790	2530
320995	BOWMAN	ND	8682	7241	6447	5947	4811	3832	3008	230	481	864	1161	1380	2031	2807
321052	BREIEN	ND	8613	7221	6457	5979	4911	3992	3196	282	567	1003	1332	1581	2299	3138
321225	BUTTE 5 SE	ND	9316	7923	7154	6670	5563	4608	3777	262	545	977	1302	1545	2245	3055
321360	CARRINGTON	ND	9560	8120	7330	6830	5682	4693	3837	172	408	794	1097	1322	1987	2765
321362	CARRINGTON 4 N	ND	9398	7991	7221	6733	5625	4661	3822	194	457	875	1198	1438	2136	2945
321370	CARSON	ND	9112	7659	6859	6352	5222	4245	3398	192	428	802	1094	1316	1970	2744
321408	CASELTON AGRON	ND	9288	7900	7137	6657	5557	4601	3768	233	514	949	1281	1528	2241	3064
321435	CAVALIER 7 NW	ND	10195	8728	7923	7415	6247	5221	4323	133	352	709	997	1217	1859	2617
321456	CENTER 4 SE	ND	9166	7703	6898	6390	5253	4275	3441	197	428	792	1078	1296	1940	2718
321686	COLGATE	ND	9802	8388	7609	7117	5986	4994	4123	199	458	866	1182	1419	2105	2900
321766	COOPERSTOWN	ND	9607	8182	7400	6906	5776	4787	3921	185	436	836	1149	1382	2068	2864
321871	CROSBY	ND	9190	7767	6990	6497	5383	4425	3605	229	490	892	1205	1439	2124	2929
322158	DEVILS LAKE KDL	ND	9424	8024	7253	6767	5656	4689	3851	202	469	892	1214	1456	2150	2957
322183	DICKINSON AP	ND	8558	7128	6346	5850	4744	3791	2989	254	512	906	1212	1441	2111	2912
322188	DICKINSON EXP S	ND	9078	7602	6785	6268	5102	4106	3253	199	425	774	1053	1265	1891	2649
322193	DICKINSON RANCH	ND	8864	7440	6650	6155	5044	4073	3251	224	484	884	1188	1417	2083	2870
322304	DRAKE 9 NE	ND	9751	8319	7534	7037	5897	4910	4049	192	439	829	1137	1368	2040	2822
322365	DUNN CENTER 2 S	ND	8498	7111	6343	5863	4786	3859	3067	285	581	1019	1345	1589	2292	3119
322482	EDELEY 3 WNW	ND	9060	7653	6880	6392	5278	4331	3501	216	479	897	1217	1457	2157	2973
322525	EDMORE 1 NW	ND	10556	9067	8253	7740	6551	5513	4598	111	310	647	925	1139	1764	2507
322536	EDMUNDS ARROWWO	ND	9002	7608	6844	6365	5269	4336	3517	216	488	920	1248	1499	2216	3044
322605	ELLENDALE	ND	8441	7111	6381	5922	4897	3999	3221	317	652	1148	1511	1783	2548	3420
322695	ENDERLIN 2 W	ND	8973	7609	6857	6386	5312	4370	3555	255	554	1015	1356	1613	2340	3174
322809	FAIRFIELD	ND	9267	7802	6998	6488	5333	4339	3478	195	424	785	1072	1292	1927	2688
322859	FARGO HECTOR AP FAR	ND	9092	7725	6982	6511	5420	4433	3557	222	533	1003	1354	1616	2349	3188
322949	FESSENDEN	ND	9636	8216	7443	6953	5833	4855	3997	213	469	876	1195	1434	2128	2931
323117	FORMAN 5 SSE	ND	8969	7598	6842	6366	5286	4341	3524	277	576	1030	1365	1621	2340	3171
323196	FORTUNA 1 W	ND	9998	8505	7680	7155	5960	4920	4018	158	370	701	969	1176	1781	2506
323207	FORT YATES 4 SW	ND	8166	6823	6084	5626	4595	3714	2947	344	678	1160	1515	1781	2540	3414
323217	FOXHOLM 7 N	ND	9616	8177	7384	6882	5737	4741	3882	196	445	831	1128	1355	2008	2779
323287	FULLERTON 1 ESE	ND	8697	7324	6576	6105	5050	4142	3352	289	583	1035	1378	1637	2385	3248
323309	GACKLE	ND	8978	7594	6837	6356	5263	4331	3518	273	560	1000	1335	1582	2302	3133
323376	GARRISON 1 NNW N60	ND	9401	7951	7158	6655	5519	4539	3690	185	421	797	1093	1320	1982	2763
323594	GRAFTON	ND	9268	7926	7188	6722	5650	4716	3886	295	624	1105	1459	1722	2458	3291
323616	GRAND FORKS INT GFK	ND	9489	8106	7340	6856	5733	4721	3820	153	420	846	1175	1419	2122	2935
323621	GRAND FORKS UNI	ND	9494	8089	7324	6835	5722	4750	3891	223	491	913	1238	1479	2178	2988
323686	GRANVILLE	ND	9053	7655	6889	6409	5326	4377	3563	248	528	954	1278	1521	2220	3031
323705	GRASSY BUTTE 2	ND	8844	7396	6597	6095	4966	3996	3175	213	456	832	1129	1350	2008	2796
323736	GRENORA	ND	9422	7979	7183	6678	5537	4539	3698	220	468	852	1150	1373	2027	2803
323908	HANKINSON	ND	8839	7476	6727	6260	5194	4276	3466	263	562	1024	1368	1630	2373	3223
323936	HANNAH	ND	10274	8794	7984	7474	6307	5287	4395	123	332	676	958	1175	1815	2575
323963	HANSBORO 4 NNE	ND	10722	9208	8377	7853	6640	5579	4646	92	272	582	842	1046	1645	2364
324013	HARVEY	ND	8686	7329	6586	6120	5081	4182	3404	278	589	1058	1406	1667	2417	3277
324091	HEART BUTTE DAM	ND	8803	7387	6608	6114	5013	4069	3253	238	502	912	1224	1463	2148	2958
324102	HEBRON	ND	9111	7652	6850	6340	5199	4213	3367	192	429	794	1086	1304	1949	2719
324178	HETTINGER	ND	8773	7325	6526	6028	4898	3928	3109	204	446	824	1119	1339	1990	2771
324203	HILLSBORO 3 N	ND	9361	7975	7212	6733	5631	4669	3823	232	511	950	1280	1530	2241	3056
324343	HURDSFIELD 8 SW	ND	10052	8564	7743	7223	6019	4973	4066	131	337	673	946	1153	1766	2495
324413	JAMESTOWN MUNIC JMS	ND	8999	7617	6856	6375	5272	4325	3500	263	555	999	1331	1579	2289	3112
324418	JAMESTOWN ST HO	ND	9512	8097	7316	6822	5678	4686	3829	232	497	906	1219	1452	2126	2914
324571	KEENE 3 S	ND	8807	7393	6615	6123	5031	4094	3286	271	544	956	1273	1507	2199	3014
324646	KENMARE 1 WSW	ND	9813	8332	7513	6994	5814	4788	3901	157	374	717	993	1202	1815	2549
324937	LA MOURE	ND	9255	7850	7078	6589	5474	4502	3664	204	469	888	1209	1450	2140	2942
324958	LANGDON EXP FAR	ND	10845	9328	8493	7967	6747	5670	4728	100	285	591	847	1049	1642	2352
325013	LARIMORE	ND	9849	8408	7617	7114	5959	4943	4056	165	406	791	1092	1317	1974	2739
325078	LEIDS	ND	10161	8676	7858	7339	6149	5112	4209	119	323	662	937	1149	1770	2507
325210	LINTON	ND	8858	7472	6704	6226	5137	4190	3375	290	583	1021	1347	1592	2302	3122
325220	LISBON	ND	9248	7859	7090	6606	5489	4525	3679	233	512	947	1275	1519	2214	3016
325479	MANDAN EXPERIME	ND	8909	7502	6724	6234	5135	4190	3367	240	511	927	1243	1484	2174	2985
325638	MAX	ND	9634	8174	7370	6859	5694	4683	3817	184	416	780	1068	1286	1924	2683
325660	MAYVILLE	ND	9168	7800	7045	6571	5488	4547	3724	234	528	985	1324	1578	2304	3137



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

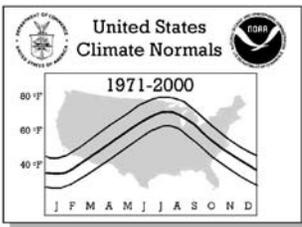
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
325710	MC CLUSKY	ND	8892	7517	6758	6280	5204	4268	3464	273	569	1015	1350	1603	2321	3157
325730	MC HENRY 3 W	ND	9681	8265	7483	6990	5855	4866	4003	189	445	851	1163	1400	2074	2861
325754	MC LEOD 3 E	ND	9288	7924	7172	6699	5606	4658	3822	250	551	1012	1353	1608	2332	3160
325764	MC VILLE	ND	9677	8257	7478	6985	5859	4880	4017	238	500	906	1221	1455	2142	2936
325813	MEDORA	ND	8118	6723	5954	5473	4393	3481	2722	311	604	1032	1350	1592	2289	3126
325988	MINOT AP	ND	8990	7580	6801	6313	5197	4243	3417	225	492	905	1222	1460	2148	2954
325993	MINOT EXPERIMEN	ND	9479	8038	7245	6745	5602	4617	3763	180	422	804	1107	1332	1992	2766
326015	MOFFIT 3 SE	ND	8662	7299	6549	6079	5028	4123	3331	296	607	1068	1412	1669	2408	3259
326025	MOHALL	ND	9999	8500	7675	7154	5954	4912	4019	130	331	658	923	1130	1729	2451
326155	MOTT	ND	8914	7470	6676	6179	5048	4070	3238	226	472	854	1153	1375	2029	2806
326255	NAPOLEON	ND	9256	7830	7047	6551	5422	4449	3610	219	476	875	1184	1416	2093	2888
326315	NEW ENGLAND	ND	8553	7130	6346	5854	4740	3783	2977	231	492	897	1204	1434	2106	2904
326365	NEW SALEM 5 NW	ND	9282	7849	7059	6557	5424	4447	3602	219	472	862	1168	1394	2064	2851
326620	OAKES 2 S	ND	9064	7691	6934	6457	5359	4411	3582	254	547	1000	1337	1589	2302	3127
326857	PARK RIVER	ND	9414	8016	7251	6768	5662	4697	3850	201	473	901	1225	1472	2175	2986
326947	PEMBINA	ND	10397	8921	8112	7601	6431	5398	4488	127	339	688	973	1190	1827	2578
327027	PETERSBURG 2 N	ND	10304	8830	8021	7510	6328	5288	4375	122	334	683	968	1184	1816	2560
327047	PETTIBONE	ND	9175	7791	7029	6547	5453	4502	3677	263	550	989	1320	1568	2276	3095
327281	POWERS LAKE 1 N	ND	10012	8516	7693	7175	5978	4940	4048	143	351	680	948	1156	1762	2489
327311	PRETTY ROCK	ND	8507	7100	6325	5842	4754	3821	3026	262	538	955	1275	1513	2208	3032
327530	RICHARDTON ABBE	ND	8528	7119	6344	5854	4777	3842	3048	265	538	952	1273	1510	2206	3029
327664	ROLLA 3 NW	ND	10541	9013	8169	7636	6399	5307	4368	90	262	558	806	1000	1578	2275
327704	RUGBY	ND	9609	8189	7408	6914	5788	4803	3953	207	468	872	1182	1414	2092	2881
327824	SAN HAVEN	ND	10542	9021	8182	7652	6425	5348	4410	94	271	573	826	1027	1613	2322
327986	SHARON	ND	9701	8267	7484	6988	5857	4871	4008	170	410	801	1110	1342	2025	2820
328276	STANLEY 3 NNW	ND	10086	8580	7746	7220	5997	4944	4036	135	335	653	913	1113	1703	2415
328366	STEELE 3 N	ND	9208	7811	7039	6552	5439	4483	3652	225	501	928	1248	1492	2187	2997
328415	STREETER 7 NW	ND	9576	8112	7306	6796	5628	4626	3761	159	380	739	1028	1246	1891	2657
328737	TIOGA 1 E	ND	9719	8238	7421	6904	5727	4698	3825	184	406	751	1027	1237	1854	2595
328792	TOWNER 2 NE	ND	10017	8554	7751	7238	6075	5058	4181	165	392	755	1044	1259	1901	2656
328812	TROTTERS 3 SSE	ND	8652	7217	6428	5933	4816	3854	3050	259	519	908	1213	1440	2101	2893
328840	TURTLE LAKE	ND	9406	7967	7177	6675	5534	4553	3708	207	453	840	1143	1370	2036	2820
328850	TUTTLE	ND	8743	7353	6589	6110	5044	4131	3334	250	533	969	1297	1544	2259	3095
328872	UNDERWOOD	ND	9427	8005	7220	6725	5584	4605	3758	205	463	865	1173	1406	2078	2867
328913	UPHAM 3 N	ND	10071	8603	7800	7291	6125	5105	4219	143	362	719	1007	1226	1864	2619
328937	VALLEY CITY 3 N	ND	9561	8129	7344	6849	5710	4718	3855	145	383	777	1086	1319	1993	2779
328990	VELVA 3 NE	ND	9433	7999	7212	6715	5579	4606	3754	202	451	840	1148	1377	2052	2842
329100	WAHPETON 3 N	ND	8564	7248	6524	6071	5044	4146	3362	322	668	1177	1547	1825	2596	3471
329195	WASHBURN	ND	8864	7470	6703	6220	5128	4196	3385	247	528	961	1287	1533	2239	3064
329233	WATFORD CITY	ND	9371	7909	7102	6592	5436	4439	3578	211	445	809	1096	1313	1955	2717
329246	WATFORD CITY 14	ND	8278	6892	6130	5656	4592	3684	2916	328	625	1064	1398	1643	2357	3204
329333	WESTHOPE	ND	9686	8249	7466	6973	5846	4866	4025	167	409	795	1103	1335	2009	2802
329400	WILDROSE 3 NW	ND	9842	8358	7539	7021	5828	4802	3919	155	369	709	984	1195	1809	2545
329425	WILLISTON SLOUL ISN	ND	9044	7524	6757	6275	5166	4173	3300	200	463	900	1231	1477	2194	3027
329430	WILLISTON EXP F	ND	8486	7116	6360	5890	4832	3931	3155	339	648	1100	1438	1688	2412	3261
329445	WILLOW CITY	ND	10346	8859	8045	7530	6349	5311	4414	127	333	671	948	1159	1779	2518
329455	WILTON	ND	9342	7908	7119	6623	5485	4509	3661	177	421	811	1116	1347	2014	2799
330058	AKRON CANTON AP CAK	OH	6154	4901	4230	3814	2871	2075	1421	270	678	1254	1679	1993	2878	3903
330061	AKRON	OH	5752	4556	3913	3515	2628	1887	1303	398	856	1485	1934	2255	3157	4176
330256	ASHLAND 2 SW	OH	6606	5316	4617	4182	3200	2368	1687	213	561	1098	1494	1788	2600	3533
330264	ASHTABULA	OH	6492	5188	4488	4054	3083	2260	1590	149	459	980	1377	1674	2499	3444
330279	ATHENS 2 N	OH	5690	4467	3816	3417	2525	1787	1217	293	705	1309	1751	2070	2965	3986
330430	BARNESVILLE	OH	6113	4848	4172	3756	2817	2038	1414	234	594	1153	1570	1878	2734	3711
330563	BELLEFONTAINE	OH	6221	4998	4335	3923	2996	2220	1588	306	729	1332	1764	2076	2941	3925
330862	BOWLING GREEN W	OH	6492	5252	4575	4154	3198	2380	1711	281	690	1276	1694	1999	2840	3788
331072	BUCYRUS	OH	6463	5205	4519	4096	3131	2317	1652	253	633	1197	1605	1908	2740	3687
331152	CADIZ	OH	5895	4685	4031	3626	2721	1967	1365	280	707	1320	1761	2081	2968	3975
331178	CALDWELL 6 NW	OH	5553	4340	3693	3299	2431	1725	1184	277	691	1302	1746	2073	2991	4043
331197	CAMBRIDGE	OH	5348	4169	3545	3161	2314	1628	1101	353	813	1462	1927	2265	3207	4280
331245	CANFIELD 1 S	OH	6679	5343	4626	4177	3177	2333	1648	148	432	920	1297	1579	2378	3298
331288	CARPENTER 2 S	OH	5989	4736	4068	3669	2756	1988	1385	246	615	1187	1612	1925	2796	3787
331390	CELINA 3 NE	OH	5831	4651	4019	3632	2759	2032	1448	394	868	1514	1975	2305	3217	4251
331404	CENTERBURG 2 SE	OH	6289	5038	4368	3947	3009	2224	1586	260	645	1222	1641	1948	2801	3776
331458	CHARDON	OH	6956	5592	4861	4406	3384	2514	1800	113	372	833	1195	1470	2250	3148
331515	CHEVIOT	OH	5586	4423	3793	3408	2549	1834	1280	469	969	1629	2094	2427	3349	4396
331528	CHILLICOTHE MOU	OH	5570	4382	3747	3363	2494	1783	1232	399	863	1500	1954	2284	3202	4244
331536	CHILO MELDAHL L	OH	5138	3990	3382	3006	2177	1517	1022	460	968	1643	2123	2466	3422	4515
331541	CHIPPEWA LAKE	OH	6525	5245	4553	4123	3151	2335	1668	210	558	1102	1504	1803	2628	3575
331550	CINCINNATI FERN	OH	5228	4067	3454	3079	2241	1582	1087	451	942	1604	2074	2411	3361	4452
331561	CINCINNATI ABBE	OH	4841	3749	3172	2822	2042	1425	965	636	1210	1942	2449	2812	3819	4954



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

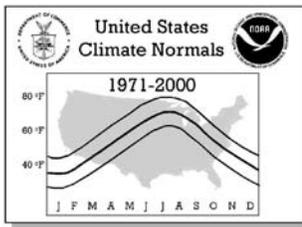
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
338552	URBANA WWTP	OH	5998	4777	4118	3712	2800	2037	1438	346	783	1388	1820	2135	3009	4011
338609	VAN WERT 1 S	OH	6248	5036	4377	3966	3041	2261	1628	378	829	1443	1877	2191	3057	4039
338769	WARREN 3 S	OH	6678	5361	4651	4207	3207	2361	1667	155	458	965	1352	1637	2438	3357
338794	WASHINGTON COUR	OH	5417	4254	3627	3250	2410	1725	1194	388	870	1530	1997	2335	3282	4354
338822	WAUSEON WATER P	OH	6700	5430	4742	4310	3344	2515	1833	266	638	1193	1601	1899	2726	3662
338830	WAVERLY	OH	5571	4385	3748	3356	2480	1761	1206	406	877	1517	1967	2296	3207	4247
338951	WESTERVILLE	OH	5434	4274	3651	3272	2433	1746	1212	431	924	1590	2059	2399	3344	4418
339219	WILMINGTON 3 N	ILN OH	5787	4581	3944	3545	2659	1927	1355	338	776	1396	1841	2163	3061	4086
339312	WOOSTER EXP STN	OH	6306	5030	4342	3916	2963	2169	1530	237	595	1144	1552	1852	2693	3661
339361	XENIA 6 SSE	OH	5531	4351	3720	3334	2479	1781	1241	312	768	1411	1868	2203	3131	4188
339406	YOUNGSTOWN MUNI YNG	OH	6451	5144	4454	4021	3045	2216	1530	207	552	1095	1496	1798	2646	3639
340017	ADA	OK	3292	2377	1918	1651	1094	687	404	1180	1899	2816	3445	3899	5152	6531
340179	ALTUS IRIG RES	OK	3510	2576	2088	1801	1199	750	442	1387	2118	3009	3615	4049	5251	6583
340184	ALTUS DAM	OK	3556	2626	2144	1861	1262	807	484	1435	2162	3061	3673	4111	5312	6633
340193	ALVA	OK	4483	3468	2927	2598	1882	1311	876	1205	1861	2664	3210	3599	4669	5850
340224	ANADARKO 3 E	OK	3975	2974	2451	2134	1465	953	586	1087	1752	2576	3144	3553	4679	5942
340256	ANTLERS	OK	3046	2161	1722	1467	948	579	323	1225	1978	2916	3569	4041	5336	6771
340292	ARDMORE	OK	3036	2176	1747	1496	981	609	349	1444	2228	3204	3867	4342	5641	7066
340332	ARNETT	OK	4628	3547	2978	2629	1871	1269	814	811	1388	2127	2647	3020	4053	5213
340394	ATOKA DAM	OK	3211	2323	1877	1613	1068	671	392	1299	2055	2991	3632	4095	5358	6746
340535	BARNSDALL	OK	3897	2928	2429	2132	1501	1017	659	1099	1775	2628	3214	3637	4798	6073
340548	BARTLESVILLE 2	OK	3743	2802	2315	2024	1418	951	607	1191	1894	2774	3375	3808	4994	6287
340567	BATTIEST 1 SSW	OK	3784	2780	2264	1958	1311	832	495	855	1486	2305	2878	3293	4446	5740
340584	BEAR MOUNTAIN T	OK	2994	2125	1688	1431	914	551	302	1250	2014	2971	3630	4105	5415	6876
340593	BEAVER	OK	4727	3646	3078	2724	1954	1336	860	960	1552	2293	2814	3187	4214	5358
340755	BILLINGS	OK	4256	3248	2718	2398	1715	1176	773	1188	1842	2654	3211	3612	4713	5931
340782	BIXBY	OK	3917	2938	2432	2131	1491	1004	646	1077	1746	2590	3169	3587	4740	6011
340818	BLACKWELL	OK	4437	3408	2867	2537	1826	1269	852	1122	1764	2554	3098	3487	4558	5755
340830	BLANCHARD 2 SSW	OK	3255	2358	1907	1644	1102	705	424	1278	2011	2946	3583	4045	5307	6693
340908	BOISE CITY 2 E	OK	4629	3496	2899	2535	1749	1132	688	626	1169	1861	2357	2717	3726	4874
340980	BOSWELL 1 S	OK	3207	2304	1852	1585	1038	640	366	1193	1927	2856	3492	3954	5216	6610
341144	BRISTOW	OK	3560	2614	2137	1855	1268	833	520	1116	1805	2686	3296	3734	4944	6277
341168	BROKEN BOW DAM	OK	3001	2116	1677	1418	889	516	267	1183	1937	2876	3535	4002	5300	6754
341243	BUFFALO	OK	3938	2980	2475	2174	1522	1013	636	1295	1996	2861	3447	3867	5008	6264
341445	CANTON	OK	4259	3242	2703	2376	1673	1122	712	1081	1721	2522	3072	3470	4563	5778
341504	CARNEGIE 5 NE	OK	4001	3002	2477	2155	1479	966	598	1176	1845	2665	3230	3633	4752	6010
341684	CHANDLER 1	OK	3790	2828	2333	2040	1417	945	600	1144	1821	2684	3274	3701	4874	6165
341706	CHATTANOOGA 3 N	OK	3555	2613	2120	1823	1199	740	423	1438	2172	3054	3653	4084	5266	6587
341724	CHEROKEE	OK	4447	3425	2876	2544	1824	1251	820	1218	1870	2665	3207	3595	4661	5846
341745	CHICKASAW NRA	OK	3386	2463	1998	1720	1152	733	439	1225	1944	2851	3471	3920	5154	6512
341750	CHICKASHA EXPER	OK	3221	2339	1894	1630	1087	691	412	1449	2221	3168	3811	4272	5531	6915
341828	CLAREMORE 2 ENE	OK	4082	3082	2560	2247	1584	1076	698	1047	1701	2520	3084	3493	4621	5873
341902	CLEVELAND 4 WSW	OK	3643	2702	2227	1945	1351	899	569	1125	1819	2707	3317	3756	4956	6271
341909	CLINTON	OK	3950	2968	2452	2139	1473	956	582	1285	1968	2808	3382	3795	4926	6180
342318	CUSHING	OK	3809	2860	2370	2078	1463	989	636	1173	1865	2741	3337	3768	4943	6227
342660	DUNCAN	OK	3349	2431	1962	1692	1125	707	415	1243	1969	2879	3504	3954	5193	6557
342678	DURANT	OK	3244	2337	1883	1614	1061	663	385	1225	1963	2889	3523	3981	5240	6630
342818	EL RENO 1 N	OK	4008	3024	2508	2198	1536	1032	665	1120	1794	2633	3203	3613	4739	5994
342849	ELK CITY	OK	4143	3124	2591	2266	1576	1044	655	983	1618	2420	2975	3374	4476	5708
342912	ENID	OK	4269	3271	2745	2425	1740	1201	791	1192	1852	2672	3232	3633	4735	5946
342944	ERICK	OK	4126	3096	2556	2228	1533	999	612	1010	1644	2436	2986	3382	4483	5718
342993	EUFULA 6 SSW	OK	3128	2265	1837	1583	1064	682	408	1402	2171	3137	3797	4269	5553	6954
343304	FORT SUPPLY 3 S	OK	4713	3632	3064	2717	1961	1354	892	896	1482	2220	2742	3116	4151	5302
343353	FREDERICK	OK	3366	2452	1990	1713	1140	723	434	1431	2171	3083	3707	4155	5384	6741
343358	FREEDOM	OK	4542	3505	2957	2618	1879	1292	839	1098	1738	2523	3061	3447	4507	5684
343407	GAGE AP	GAG OK	4472	3415	2860	2519	1789	1211	778	976	1588	2353	2886	3268	4330	5515
343489	GATE	OK	4367	3342	2799	2468	1757	1191	766	1087	1720	2512	3057	3451	4524	5714
343497	GEARY	OK	3844	2875	2375	2072	1435	956	612	1157	1833	2685	3268	3687	4840	6116
343628	GOODWELL RESEAR	OK	4594	3503	2930	2577	1811	1201	750	846	1428	2162	2679	3050	4078	5233
343740	GREAT SALT PLAI	OK	4300	3293	2763	2442	1754	1212	805	1185	1844	2659	3216	3615	4711	5924
343821	GUTHRIE 5 S	OK	4001	3016	2503	2196	1536	1031	657	1132	1797	2634	3208	3622	4752	6005
343871	HAMMON 3 SSW	OK	4366	3323	2770	2432	1702	1129	706	1034	1658	2435	2971	3358	4422	5614
343884	HANNA	OK	3243	2341	1893	1632	1088	687	404	1187	1923	2845	3486	3948	5213	6597
344001	HEALDTON	OK	3306	2397	1936	1661	1090	667	375	1298	2043	2960	3590	4043	5283	6648
344019	HELENA 1 SSE	OK	4349	3330	2788	2458	1749	1194	781	1138	1788	2585	3132	3523	4599	5800
344055	HENNESSEY 4 ESE	OK	4309	3292	2756	2429	1722	1168	754	1137	1787	2588	3140	3533	4616	5820
344204	HOBART MUNICIPA HBR	OK	3621	2676	2182	1889	1271	810	488	1354	2070	2952	3549	3979	5162	6477
344235	HOLDENVILLE 2 S	OK	3653	2696	2206	1915	1310	856	530	1095	1779	2649	3247	3679	4873	6193
344249	HOLLIS 5 E	OK	3438	2509	2030	1744	1149	710	408	1350	2085	2980	3593	4032	5244	6583
344298	HOOKER	OK	4375	3324	2770	2435	1711	1143	722	940	1553	2325	2863	3248	4319	5511



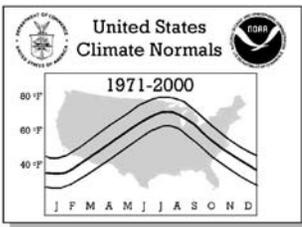
Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
344384	HUGO	OK		3102	2211	1767	1504	974	597	334	1187	1929	2866	3511	3981	5264	6687
344451	IDABEL	OK		3015	2132	1690	1431	906	540	289	1233	1989	2930	3584	4055	5354	6812
344573	JEFFERSON	OK		4337	3330	2796	2469	1766	1208	789	1206	1871	2680	3235	3630	4713	5915
344672	KANSAS 1 ESE	OK		3700	2727	2235	1941	1331	880	556	958	1607	2453	3042	3472	4659	5971
344766	KENTON	OK		4468	3367	2783	2428	1654	1039	598	673	1235	1957	2470	2843	3871	5033
344812	KEYSTONE DAM	OK		3948	2965	2459	2156	1511	1014	647	1099	1765	2606	3185	3605	4751	6017
344861	KINGFISHER 2 SE	OK		4154	3153	2627	2306	1621	1090	699	1157	1824	2641	3202	3602	4706	5934
344975	LAKE EUFAULA	OK		3716	2752	2265	1974	1364	906	572	1047	1712	2573	3170	3601	4785	6090
345063	LAWTON	OK		3326	2420	1958	1684	1114	693	399	1445	2199	3123	3752	4204	5443	6802
345216	LINDSAY 2 W	OK		3641	2695	2202	1907	1290	830	502	1207	1914	2792	3389	3818	5002	6317
345468	MADILL	OK		3224	2319	1860	1596	1045	644	366	1316	2058	2984	3616	4075	5334	6727
345509	MANGUM	OK		3721	2755	2252	1948	1311	829	490	1215	1916	2775	3364	3786	4949	6244
345522	MANNFORD 6 NW	OK		3600	2666	2200	1917	1336	894	575	1165	1863	2753	3368	3810	5022	6343
345563	MARIETTA 5 SW	OK		3102	2215	1770	1510	979	597	334	1331	2086	3030	3675	4142	5425	6839
345664	MCALESTER MUNIC MLC	OK		3199	2300	1858	1595	1064	677	403	1286	2026	2958	3599	4064	5336	6731
345693	MC CURTAIN 1 SE	OK		3050	2187	1759	1513	1008	639	376	1303	2061	3025	3687	4167	5470	6898
345713	MCGEE CREEK DAM	OK		3183	2286	1842	1578	1036	641	366	1220	1965	2892	3536	3998	5264	6656
345779	MEEKER 5 W	OK		4108	3087	2558	2239	1558	1040	663	919	1542	2341	2898	3300	4412	5653
345855	MIAMI	OK		4284	3245	2709	2389	1701	1174	780	894	1505	2288	2832	3230	4333	5561
346130	MUSKOGEE	OK		3667	2720	2234	1944	1342	890	560	1165	1858	2732	3331	3762	4955	6268
346139	MUTUAL	OK		4540	3474	2910	2565	1822	1235	796	987	1589	2340	2864	3244	4288	5459
346278	NEWKIRK 1 NW	OK		4548	3516	2972	2638	1919	1345	906	1021	1645	2429	2973	3359	4423	5602
346485	NOWATA	OK		3738	2788	2301	2014	1404	944	606	1179	1876	2751	3350	3780	4965	6265
346629	OKEENE	OK		3744	2796	2306	2013	1396	923	580	1332	2040	2920	3515	3946	5120	6412
346638	OKEMAH	OK		3067	2212	1789	1542	1038	669	403	1353	2131	3106	3771	4252	5550	6968
346661	OKLAHOMA CITY A OKC	OK		3663	2728	2241	1945	1308	823	483	1185	1907	2804	3412	3847	5033	6375
346670	OKMULGEE WATER	OK		3777	2801	2299	2002	1374	909	573	1040	1709	2556	3141	3563	4734	6035
346926	PAULS VALLEY 4	OK		3537	2598	2113	1825	1224	779	465	1211	1921	2806	3410	3846	5048	6379
346935	PAWHUSKA	OK		3843	2880	2389	2092	1475	999	646	1131	1813	2676	3269	3695	4867	6152
347012	PERRY	OK		3996	3028	2524	2221	1582	1083	708	1249	1932	2785	3367	3784	4931	6188
347201	PONCA CITY FAA PNC	OK		4053	3081	2578	2277	1636	1146	775	1278	1964	2813	3392	3806	4949	6205
347246	POTEAU	OK		3086	2211	1772	1522	1010	642	378	1247	1993	2943	3599	4073	5370	6795
347254	POTEAU WATER WO	OK		3431	2502	2028	1747	1168	745	448	1146	1856	2750	3364	3808	5030	6379
347309	PRYOR	OK		4049	3048	2526	2215	1556	1051	680	1027	1679	2500	3064	3474	4603	5858
347327	PURCELL	OK		3713	2757	2259	1961	1336	863	524	1202	1906	2770	3366	3792	4966	6269
347390	RALSTON	OK		4120	3122	2601	2288	1621	1107	721	1087	1744	2567	3132	3542	4664	5908
347579	REYDON 2 SSE	OK		4174	3153	2621	2299	1608	1067	668	996	1627	2430	2987	3387	4488	5713
347862	SALLISAW 2 NW	OK		3642	2690	2199	1910	1294	834	505	1116	1806	2677	3272	3705	4889	6201
348042	SEMINOLE	OK		3460	2542	2075	1797	1212	776	466	1291	2024	2934	3554	4000	5214	6554
348285	SMITHVILLE	OK		3772	2750	2226	1915	1267	792	462	806	1421	2220	2789	3201	4354	5651
348380	SPAVINAW	OK		3396	2492	2035	1767	1211	801	505	1235	1961	2877	3506	3959	5198	6555
348501	STILLWATER 2 W SWO	OK		3899	2929	2426	2120	1489	1004	649	1197	1881	2734	3316	3734	4891	6169
348506	STILLWELL 5 NNW	OK		3800	2799	2288	1986	1354	889	555	836	1450	2266	2840	3260	4425	5722
348677	TAHLEQUAH	OK		3614	2664	2185	1898	1305	868	552	1068	1756	2630	3233	3670	4869	6194
348708	TALOGA	OK		4366	3327	2780	2443	1718	1144	718	1058	1697	2480	3025	3412	4481	5672
348992	TULSA INTL AP TUL	OK		3642	2721	2245	1957	1335	849	505	1308	2049	2962	3578	4022	5224	6562
349017	TURPIN 4 SSE	OK		4940	3824	3232	2865	2060	1413	916	834	1399	2107	2603	2964	3957	5076
349023	TUSKAHOMA	OK		3034	2145	1708	1452	935	571	317	1216	1959	2895	3553	4027	5337	6797
349203	VINITA 2 N	OK		3907	2928	2425	2126	1493	1012	658	1013	1674	2518	3099	3521	4680	5958
349247	WAGONER	OK		3413	2497	2043	1773	1220	811	514	1191	1905	2811	3439	3891	5134	6489
349278	WALTERS	OK		3448	2513	2025	1736	1139	702	405	1370	2103	2995	3603	4038	5245	6591
349364	WATONGA	OK		4190	3186	2656	2333	1639	1099	699	1145	1802	2613	3175	3572	4670	5890
349395	WAURIKA	OK		2715	1908	1510	1276	806	474	245	1646	2487	3503	4201	4698	6053	7546
349404	WAYNOKA 3 S	OK		4241	3255	2732	2413	1722	1171	755	1259	1941	2773	3340	3744	4848	6065
349422	WEATHERFORD	OK		3905	2940	2432	2125	1475	977	615	1326	2028	2886	3468	3885	5027	6293
349445	WEBBERS FALLS 5	OK		3639	2692	2207	1919	1320	872	547	1179	1875	2751	3352	3787	4984	6301
349629	WICHITA MTN WL	OK		3871	2880	2365	2058	1406	905	547	1111	1775	2607	3183	3598	4745	6018
349634	WILBURTON 9 ENE	OK		3210	2294	1843	1578	1038	648	375	1164	1884	2798	3433	3894	5164	6564
350036	ADEL	OR		6536	5123	4355	3874	2794	1898	1186	147	390	802	1128	1379	2104	2977
350118	ALKALI LAKE	OR		7075	5559	4729	4206	3028	2057	1286	81	250	558	823	1031	1670	2463
350197	ANTELOPE 1 NW	OR		6517	5026	4220	3715	2610	1722	1056	108	301	635	922	1148	1847	2731
350265	ARLINGTON	OR		4893	3676	3039	2650	1820	1193	752	530	979	1586	2036	2368	3327	4455
350304	ASHLAND	OR		5211	3810	3068	2620	1664	937	460	118	350	774	1129	1410	2259	3318
350328	ASTORIA CLATSOP AST	OR		5056	3349	2491	1995	994	381	119	2	22	147	383	617	1443	2656
350356	AUSTIN 3 S	OR		8467	6812	5885	5302	3983	2880	1990	15	78	248	415	566	1066	1750
350412	BAKER	OR		7186	5684	4865	4359	3229	2307	1596	89	267	590	866	1083	1748	2588
350471	BANDON 2 NNE	OR		4639	2951	2071	1578	703	244	53	0	5	99	314	551	1501	2869
350501	BARNES STATION	OR		7026	5488	4651	4130	2973	2027	1294	66	220	507	763	970	1619	2446
350595	BEAVERTON 2 SSW	OR		4723	3324	2604	2173	1293	675	301	75	287	713	1086	1387	2323	3506
350652	BELKNAP SPRINGS	OR		6259	4756	3956	3464	2379	1500	844	58	219	542	837	1074	1801	2708



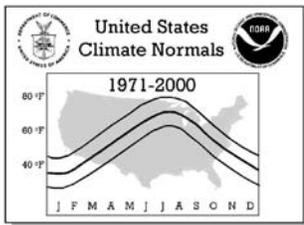
Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
			350694	BEND	OR	7042	5457	4593	4058	2865	1902	1165	36	147	388	617
350723	BEULAH	OR	6763	5365	4601	4125	3068	2199	1502	217	484	911	1243	1497	2249	3150
350858	BOARDMAN	OR	5192	3917	3249	2840	1970	1304	828	315	693	1242	1662	1974	2893	3983
350897	BONNEVILLE DAM	OR	4814	3452	2749	2330	1464	840	441	99	343	804	1196	1504	2440	3586
351055	BROOKINGS 2 SE	OR	3956	2353	1562	1139	446	109	17	0	17	202	508	818	1944	3434
351067	BROTHERS	OR	8267	6627	5709	5130	3812	2701	1799	25	100	285	462	612	1110	1774
351174	BURNS JUNCTION	OR	5956	4625	3909	3466	2508	1721	1123	345	686	1180	1557	1843	2671	3650
351175	BURNS MUNICIPAL BNO	OR	7785	6200	5366	4840	3631	2586	1725	47	218	486	743	948	1564	2344
351433	CASCADIA	OR	5410	3851	3036	2550	1533	810	363	13	101	369	651	890	1694	2766
351448	CAVE JUNCTION 1	OR	4569	3286	2613	2208	1345	710	305	210	550	1095	1516	1840	2794	3961
351546	CHEMULT	OR	8025	6377	5464	4896	3618	2541	1674	10	69	244	427	589	1127	1842
351574	CHILQUIN 7 NW	OR	7441	5826	4942	4394	3180	2178	1399	20	96	305	518	700	1297	2074
351643	CLATSKANIE	OR	5597	4011	3175	2674	1634	898	438	12	84	322	582	811	1580	2628
351682	CLOVERDALE	OR	4608	2985	2160	1700	840	348	100	0	13	173	445	713	1678	3013
351765	CONDON	OR	6725	5210	4387	3875	2743	1839	1162	84	257	568	839	1053	1724	2587
351836	COQUILLE CITY	OR	4679	3051	2229	1769	899	375	104	0	8	165	440	708	1663	2963
351862	CORVALLIS STATE	OR	4715	3301	2571	2136	1247	630	269	53	247	656	1022	1316	2242	3429
351877	CORVALLIS WATER	OR	5501	3972	3169	2682	1656	900	421	23	139	437	729	972	1758	2790
351897	COTTAGE GROVE 1	OR	4938	3430	2651	2192	1260	631	265	28	161	478	793	1060	1950	3129
351902	COTTAGE GROVE D	OR	5112	3619	2841	2381	1420	746	329	40	187	517	834	1104	1962	3088
351926	COVE	OR	6713	5215	4402	3897	2792	1899	1226	95	277	605	887	1110	1803	2675
351946	CRATER LAKE NAT	OR	9903	8232	7219	6571	5041	3684	2528	0	21	82	167	247	531	965
352112	DALLAS 2 NE	OR	5018	3561	2807	2354	1416	747	334	48	222	589	931	1208	2085	3211
352135	DANNER	OR	7255	5752	4930	4417	3262	2306	1544	80	252	576	848	1064	1720	2531
352292	DETROIT DAM	OR	5333	3858	3083	2613	1611	864	388	68	248	598	918	1177	1992	3037
352370	DORA 2 W	OR	4380	2917	2199	1780	955	423	135	10	113	472	852	1164	2163	3455
352374	DORENA DAM	OR	4820	3354	2602	2158	1256	636	267	50	216	576	920	1206	2121	3312
352406	DRAIN	OR	4523	3112	2400	1977	1127	548	215	49	236	649	1031	1342	2315	3562
352415	DREWSEY	OR	7092	5633	4836	4336	3227	2318	1598	138	353	719	1018	1249	1947	2805
352440	DUFUR	OR	5699	4287	3530	3073	2087	1329	805	146	386	798	1136	1402	2210	3218
352597	ELGIN	OR	6444	4957	4158	3668	2599	1743	1113	52	217	554	849	1088	1814	2721
352633	ELKTON 3 SW	OR	4166	2828	2154	1757	967	444	156	77	319	807	1227	1562	2595	3898
352678	ENTERPRISE 20 N	OR	7364	5798	4948	4420	3240	2280	1524	50	180	441	683	884	1523	2340
352693	ESTACADA 2 SE	OR	4856	3410	2670	2226	1322	696	320	38	205	583	937	1226	2135	3304
352709	EUGENE MAHLON S EUG	OR	4786	3352	2610	2161	1225	587	242	66	242	642	994	1278	2166	3351
352805	FALLS CITY NO 2	OR	5120	3641	2874	2410	1449	765	343	52	221	567	892	1159	2014	3123
352867	FERN RIDGE DAM	OR	4591	3218	2511	2087	1228	626	270	92	325	776	1165	1472	2428	3629
352997	FOREST GROVE	OR	4729	3381	2674	2248	1362	728	340	142	409	886	1276	1578	2503	3662
353038	FOSSIL	OR	6085	4586	3792	3298	2240	1434	875	89	271	596	881	1115	1835	2771
353047	FOSTER DAM	OR	4855	3377	2619	2171	1263	648	281	33	182	529	866	1147	2056	3241
353095	FREMONT 5 NW	OR	8462	6771	5822	5227	3877	2745	1839	8	46	182	327	462	929	1574
353193	GARDINER 1 N	OR	4504	2877	2052	1598	768	301	76	0	14	169	442	715	1711	3068
353356	GOLD BEACH RANG	OR	4163	2518	1698	1255	496	124	18	0	11	144	421	707	1777	3229
353402	GOVERNMENT CAMP	OR	8346	6705	5745	5131	3721	2536	1575	6	46	161	295	409	820	1408
353445	GRANTS PASS	OR	4735	3385	2680	2260	1371	721	314	151	418	891	1284	1594	2522	3671
353542	GRIZZLY	OR	7195	5591	4704	4152	2920	1918	1166	37	140	362	568	746	1317	2079
353604	HALFWAY	OR	7073	5610	4821	4334	3260	2394	1699	123	327	690	996	1238	1973	2874
353692	HART MOUNTAIN R	OR	7922	6301	5399	4835	3554	2482	1620	28	115	317	513	678	1207	1903
353770	HEADWORKS PTLD	OR	4721	3323	2605	2180	1296	680	301	67	272	699	1078	1381	2315	3500
353827	HEPPNER	OR	5599	4217	3487	3043	2086	1354	849	197	468	911	1267	1542	2371	3390
353847	HERMISTON 1 SE	OR	5045	3783	3121	2719	1869	1236	794	337	727	1287	1708	2028	2966	4086
353908	HILLSBORO	OR	4532	3152	2446	2027	1191	622	279	95	323	768	1157	1471	2451	3690
353995	HONEYMAN STATE	OR	4782	3151	2290	1811	910	381	109	0	20	169	404	658	1581	2875
354003	HOOD RIVER EXP	OR	5533	4111	3358	2901	1939	1209	708	85	298	700	1041	1312	2142	3183
354060	HOWARD PRAIRIE	OR	7598	5989	5109	4563	3330	2293	1452	22	107	324	539	721	1307	2060
354098	HUNTINGTON	OR	5823	4592	3925	3510	2588	1836	1243	655	1110	1706	2131	2444	3327	4345
354126	IDLEYLD PARK 4	OR	4953	3509	2762	2319	1389	721	308	40	208	587	938	1224	2117	3252
354133	ILLAHE	OR	4062	2802	2153	1769	981	453	158	210	547	1111	1557	1904	2940	4237
354175	IRONSIDE 2 W	OR	7669	6206	5400	4891	3739	2760	1958	179	401	764	1054	1277	1942	2755
354291	JOHN DAY	OR	6377	4919	4131	3640	2576	1721	1077	137	349	714	1022	1261	1989	2893
354357	JUNTURA 9 ENE	OR	5659	4378	3689	3266	2347	1607	1053	442	838	1383	1787	2092	2969	4003
354411	KENT	OR	6247	4822	4048	3572	2530	1691	1072	174	417	814	1135	1383	2134	3058
354506	KLAMATH FALLS 2 LMT	OR	6388	4974	4207	3729	2665	1788	1105	166	413	825	1155	1408	2151	3045
354511	KLAMATH FALLS A	OR	6916	5381	4551	4032	2873	1925	1188	66	216	508	772	986	1646	2477
354606	LACOMB 3 NNE	OR	5245	3713	2918	2443	1462	775	350	21	135	427	728	983	1816	2918
354622	LA GRANDE	OR	6416	4983	4200	3713	2648	1787	1135	181	419	810	1120	1365	2096	3000
354670	LAKEVIEW 2 NNW	OR	7021	5532	4723	4217	3082	2126	1369	117	313	653	937	1160	1827	2647
354776	LAUREL MOUNTAIN	OR	7675	6036	5077	4466	3094	1967	1120	5	41	154	290	409	841	1467
354811	LEABURG 1 SW	OR	4725	3286	2551	2113	1221	606	244	44	216	602	963	1254	2186	3384
354835	LEMOLO LAKE 3 N	OR	7060	5493	4638	4107	2905	1910	1111	42	163	422	662	861	1482	2265



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
355020	LONG CREEK	OR		7537	5933	5046	4495	3259	2245	1461	38	141	361	569	746	1311	2060
355050	LOOKOUT POINT D	OR		4584	3168	2446	2021	1157	575	235	65	264	675	1045	1349	2309	3554
355055	LOST CREEK DAM	OR		5034	3691	2981	2552	1619	902	424	166	446	926	1314	1611	2495	3571
355139	MADRAS	OR		6019	4563	3784	3311	2282	1479	907	110	314	683	994	1244	2005	2955
355142	MADRAS 2 N	OR		6346	4879	4084	3596	2517	1658	1024	120	327	687	987	1220	1939	2838
355160	MALHEUR BRANCH	OR		6113	4818	4122	3692	2752	1983	1393	387	763	1294	1689	1983	2830	3825
355162	MALHEUR REFUGE	OR		7158	5638	4812	4297	3150	2211	1475	73	234	541	808	1024	1682	2510
355221	MARION FRKS FIS	OR		6674	5100	4249	3722	2551	1596	881	22	126	377	622	826	1474	2310
355258	MASON DAM	OR		8068	6471	5594	5046	3812	2791	1971	33	138	365	583	765	1349	2113
355335	MC DERMITT 26 N	OR		6475	5065	4294	3815	2763	1899	1229	195	449	867	1190	1443	2189	3093
355362	MC KENZIE BRIDG	OR		5330	3933	3188	2735	1756	1013	508	102	333	760	1112	1387	2226	3273
355384	MC MINNVILLE	OR		4815	3394	2656	2218	1312	683	306	81	288	691	1049	1338	2249	3414
355424	MEDFORD EXPERIM	OR		4894	3532	2818	2387	1479	808	382	164	426	893	1274	1571	2474	3592
355429	MEDFORD AP	MFR	OR	4539	3279	2610	2201	1318	669	265	319	711	1284	1714	2032	2976	4151
355515	METOLIUS 1 W	OR		6419	4890	4066	3559	2466	1599	975	48	193	488	756	976	1674	2571
355545	MIKKALO 6 W	OR		5768	4401	3670	3225	2261	1499	948	269	561	1021	1380	1657	2482	3477
355593	MILTON FREEWATE	OR		4951	3698	3042	2650	1819	1210	792	405	799	1360	1785	2109	3059	4192
355641	MITCHELL 2 NW	OR		5966	4567	3808	3344	2324	1509	917	202	465	891	1227	1485	2258	3201
355711	MONUMENT 2	OR		5726	4358	3626	3179	2209	1444	901	196	480	937	1299	1573	2396	3395
355734	MORO	OR		6306	4843	4047	3565	2496	1649	1033	128	336	698	998	1235	1960	2873
356032	NEWPORT	OR		4969	3273	2373	1844	890	367	105	0	8	97	288	491	1363	2664
356073	NORTH BEND AP	OR		4464	2818	1981	1518	692	249	57	0	12	151	411	675	1677	3057
356151	N WILLAMETTE EX	OR		4847	3418	2676	2229	1316	682	304	64	261	658	1011	1297	2194	3356
356179	NYSSA	OR		5733	4470	3795	3388	2492	1774	1235	451	862	1423	1839	2153	3043	4089
356213	OAKRIDGE FISH H	OR		5142	3690	2934	2482	1522	814	354	45	214	586	926	1204	2067	3159
356243	OCHOCO RANGER S	OR		7978	6359	5460	4897	3625	2562	1708	29	119	323	520	688	1231	1947
356252	ODELL LAKE EAST	OR		8789	7070	6093	5471	4055	2843	1854	5	35	141	260	366	769	1354
356294	ONTARIO KSRV	OR		6078	4787	4089	3661	2729	1967	1383	437	823	1357	1752	2049	2904	3909
356302	O O RANCH	OR		6715	5222	4414	3918	2824	1948	1278	93	275	605	893	1122	1826	2709
356334	OREGON CITY	OR		4129	2844	2189	1808	1029	508	202	168	475	1014	1453	1801	2848	4150
356366	OTTS 2 NE	OR		5007	3343	2512	2039	1102	508	184	0	11	174	437	695	1586	2816
356405	OWYHEE DAM	OR		5603	4316	3629	3205	2304	1575	1031	378	754	1293	1698	2005	2893	3933
356426	PAISLEY	OR		6430	4959	4171	3681	2608	1728	1049	84	273	627	934	1173	1906	2798
356466	PARKDALE 1 NNE	OR		6239	4698	3871	3366	2277	1434	843	35	162	447	716	941	1651	2578
356500	PAULINA	OR		7191	5609	4751	4216	3040	2081	1355	35	145	390	625	820	1440	2245
356532	PELTON DAM	OR		4810	3550	2889	2495	1653	1028	606	343	733	1300	1732	2058	3010	4145
356540	PENDLETON BR EX	OR		5678	4282	3547	3100	2125	1392	893	185	452	881	1225	1491	2303	3312
356541	PENDLETON DOWNT	OR		5406	4062	3360	2932	2009	1319	843	226	529	1010	1392	1684	2545	3602
356546	PENDLETON MUNIC PDT	OR		5321	4010	3306	2872	1925	1197	712	297	644	1153	1546	1839	2719	3817
356634	PILOT ROCK 1 SE MEH	OR		5508	4139	3413	2972	2030	1326	846	209	489	939	1295	1570	2408	3445
356749	PORTLAND KGW TV	OR		4300	2974	2299	1906	1108	572	251	125	393	892	1312	1647	2675	3966
356751	PORTLAND INTL A PDX	OR		4400	3039	2355	1940	1079	502	199	126	390	894	1304	1621	2586	3833
356784	PORT ORFORD 2	OR		4412	2763	1923	1462	643	212	43	0	9	142	396	667	1672	3065
356820	POWERS	OR		4128	2704	2012	1613	836	353	101	12	140	542	944	1275	2324	3666
356853	P RANCH REFUGE	OR		6494	4995	4188	3694	2614	1748	1096	69	235	562	851	1083	1802	2702
356883	PRINEVILLE 4 NW	OR		6782	5222	4376	3851	2700	1776	1093	35	154	418	669	871	1521	2358
356907	PROSPECT 2 SW	OR		5292	3886	3140	2686	1700	947	446	110	341	760	1109	1385	2214	3251
357062	REDMOND ROBERTS RDM	OR		6274	4789	3992	3499	2428	1579	961	107	297	638	932	1162	1886	2792
357160	RICHLAND	OR		6236	4882	4150	3696	2720	1910	1290	249	552	1022	1386	1664	2472	3434
357169	RIDDLE	OR		4392	3038	2347	1943	1111	547	214	99	344	815	1222	1542	2537	3798
357208	RIVERSIDE 7 SSW	OR		6449	5041	4271	3798	2767	1917	1271	235	495	914	1240	1494	2260	3185
357277	ROCKVILLE 5 N	OR		6726	5254	4453	3958	2865	1987	1305	115	315	668	963	1195	1916	2810
357310	ROME 2 NW	REO	OR	6393	5007	4256	3786	2761	1925	1272	209	487	927	1268	1531	2304	3234
357331	ROSEBURG KQEN	RBG	OR	4018	2747	2105	1726	968	464	175	191	516	1071	1525	1875	2941	4261
357354	ROUND GROVE	OR		7426	5818	4939	4392	3161	2137	1330	24	113	327	542	725	1308	2064
357391	RUCH	OR		4681	3362	2675	2261	1380	727	312	170	463	968	1377	1693	2633	3779
357466	ST HELENS RFD	OR		4491	3161	2473	2062	1223	631	277	169	450	948	1350	1671	2647	3860
357500	SALEM MCNARY AP	SLE	OR	4784	3360	2622	2175	1235	584	238	72	257	658	1015	1301	2184	3357
357554	SANTIAM JUNCTIO	OR		7812	6219	5291	4710	3411	2321	1441	8	55	214	380	531	1053	1757
357559	SANTIAM PASS	OR		9026	7362	6375	5741	4280	3007	1956	3	29	118	227	323	685	1214
357631	SCOTT'S MILLS 9	OR		6130	4577	3699	3164	2022	1157	588	17	86	302	518	712	1371	2271
357641	SEASIDE	OR		4506	2913	2090	1628	771	300	78	1	33	226	496	764	1733	3088
357675	SENECA	OR		9128	7412	6441	5824	4420	3253	2299	3	35	142	266	380	795	1388
357698	SEXTON SUMMIT	SXT	OR	6177	4726	3903	3401	2296	1415	796	83	248	554	825	1046	1723	2570
357736	SHEAVILLE 1 SE	OR		6916	5481	4697	4206	3107	2200	1468	191	432	823	1132	1369	2078	2935
357809	SILVER CREEK FA	OR		6208	4588	3713	3177	2034	1169	584	12	76	283	499	697	1360	2275
357817	SILVER LAKE RAN	OR		7145	5581	4726	4196	3013	2044	1287	51	182	444	685	884	1514	2321
357823	SILVERTON	OR		4777	3364	2636	2198	1307	681	303	61	262	676	1039	1334	2257	3428
357857	SISTERS	OR		7438	5821	4923	4367	3117	2110	1333	32	125	334	534	704	1265	2031
358007	SPRAGUE RIVER 2	OR		7709	6099	5213	4660	3407	2374	1545	29	126	343	551	728	1296	2034

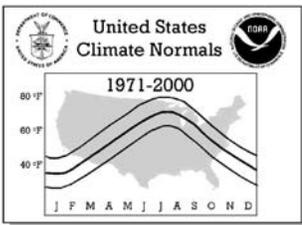


Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

Heating Base (°F) Cooling Base (°F)

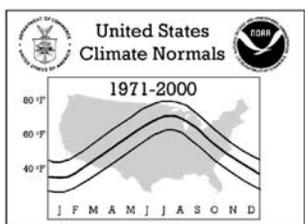
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)								Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45		
358029	SQUAW BUTTE EXP	OR	7428	5929	5107	4589	3408	2413	1599	135	332	658	930	1144	1781	2563		
358095	STAYTON	OR	4778	3353	2614	2179	1285	667	299	56	247	644	1005	1295	2215	3396		
358173	SUMMER LAKE 1 S	OR	6062	4661	3902	3433	2404	1565	928	162	412	837	1174	1436	2209	3144		
358250	SUNTEX	OR	7622	6056	5202	4667	3470	2482	1691	42	166	423	665	863	1484	2281		
358407	THE DALLES	OR	4788	3552	2909	2519	1692	1069	642	385	794	1382	1826	2160	3129	4270		
358420	THE POPLARS	OR	7427	5820	4938	4389	3162	2148	1359	27	121	339	554	734	1322	2085		
358466	THREE LYNX	OR	5803	4270	3463	2971	1919	1119	567	25	144	436	724	963	1727	2710		
358481	TIDEWATER 2 SW	OR	4505	3009	2272	1851	1020	476	169	5	90	419	778	1087	2082	3363		
358494	TILLAMOOK 1 W	OR	5241	3553	2637	2107	1079	470	147	0	8	99	277	475	1275	2491		
358536	TOKETEET FALLS	OR	5709	4285	3524	3056	2020	1198	603	91	306	707	1041	1304	2089	3059		
358634	TROUTDALE	OR	4401	3072	2391	1994	1184	633	300	127	397	894	1310	1639	2644	3887		
358726	UKIAH	OR	7801	6148	5226	4655	3405	2383	1613	13	71	244	416	574	1109	1852		
358746	UNION EXPERIMEN	OR	6513	5027	4221	3725	2642	1778	1137	99	284	623	913	1141	1852	2746		
358797	VALE	OR	6146	4848	4149	3718	2765	1993	1408	437	824	1351	1736	2026	2855	3840		
358812	VALLEY FALLS	OR	6694	5194	4387	3888	2772	1843	1117	80	250	576	866	1092	1786	2633		
358833	VALSETZ	OR	5614	4058	3208	2696	1624	846	368	8	65	287	533	751	1495	2513		
358884	VERNONIA 2	OR	6100	4452	3560	3026	1898	1077	539	3	46	223	426	620	1305	2266		
358948	WAGONTIRE	OR	7336	5804	4972	4449	3275	2296	1512	71	227	518	781	990	1631	2439		
358985	WALLA WALLA 13	OR	6351	4851	4048	3553	2481	1632	1012	56	218	545	835	1070	1795	2718		
358997	WALLOWA	OR	7017	5494	4674	4162	3048	2140	1437	57	208	510	786	1006	1691	2553		
359176	WESTFALL	OR	6226	4882	4155	3704	2718	1914	1285	337	662	1144	1511	1791	2606	3572		
359290	WHITEHORSE RANC	OR	6865	5385	4583	4081	2970	2062	1335	149	353	698	992	1223	1922	2784		
359316	WICKIUP DAM	OR	7490	5898	5027	4485	3260	2239	1424	28	130	362	586	774	1366	2126		
359461	WINCHESTER	OR	4545	3169	2459	2032	1168	580	237	86	320	771	1156	1460	2417	3640		
360106	ALLEN TOWN LEHIG ABE	PA	5830	4461	3805	3400	2484	1718	1104	378	787	1440	1882	2203	3114	4171		
360130	ALTOONA BLAIR C AOO	PA	5952	4699	4027	3614	2683	1911	1298	226	592	1162	1587	1899	2768	3764		
360140	ALTOONA 3 W	PA	6055	4795	4121	3702	2763	1987	1362	192	546	1113	1534	1844	2708	3702		
360355	BAKERSTOWN 3 WN	PA	6022	4758	4078	3661	2723	1953	1341	236	594	1155	1571	1880	2738	3731		
360560	BELTZVILLE DAM	PA	6565	5253	4547	4107	3101	2260	1575	151	454	968	1359	1647	2459	3397		
360656	BIGLERVILLE	PA	6013	4770	4095	3678	2732	1951	1325	287	684	1265	1687	1998	2857	3847		
360763	BLOSERVILLE 1 N	PA	5884	4630	3959	3543	2610	1840	1232	286	667	1238	1663	1975	2849	3854		
360785	BLUE MARSH LAKE	PA	5876	4656	3995	3579	2642	1866	1244	303	723	1326	1760	2076	2950	3952		
360865	BRADFORD RGNL A BFD	PA	7666	6179	5394	4903	3800	2855	2072	54	217	555	862	1102	1813	2652		
360868	BRADFORD 4 SW R	PA	7584	6146	5387	4915	3844	2909	2129	48	219	607	942	1201	1940	2786		
361004	BROOKVILLE SEWA	PA	7068	5671	4924	4459	3409	2507	1774	66	277	705	1054	1319	2075	2951		
361080	BUCKSVILLE	PA	5595	4392	3740	3333	2426	1690	1116	290	722	1344	1786	2109	3010	4046		
361105	BURGETTSTOWN 2	PA	6332	5002	4294	3853	2884	2068	1426	142	428	926	1312	1603	2418	3368		
361139	BUTLER 2 SW	PA	6613	5279	4566	4120	3135	2291	1611	152	441	933	1313	1599	2401	3322		
361212	CANTON	PA	7155	5740	4988	4520	3464	2564	1832	78	286	697	1039	1300	2058	2937		
361350	CHALK HILL 2 EN	PA	6385	5034	4318	3873	2895	2084	1440	92	345	819	1197	1484	2297	3248		
361354	CHAMBERSBURG 1	PA	5566	4362	3713	3309	2416	1680	1111	331	769	1387	1836	2160	3068	4108		
361485	CLARION 3 SW	PA	6934	5566	4830	4373	3343	2468	1746	151	413	869	1227	1502	2284	3184		
361534	CLERMONT 8 SW	PA	7319	5858	5086	4610	3536	2635	1881	41	203	566	889	1143	1886	2752		
361591	COATESVILLE 2 W	PA	5597	4388	3737	3326	2424	1679	1106	290	716	1335	1776	2097	2994	4026		
361705	CONFLUENCE 1 SW	PA	6144	4880	4196	3769	2820	2031	1407	207	570	1132	1542	1845	2685	3658		
361790	CORRY	PA	6777	5421	4701	4256	3249	2387	1689	95	348	818	1193	1477	2275	3192		
361806	COUDERSPORT 4 N	PA	7471	6017	5252	4777	3708	2788	2017	40	206	575	903	1161	1908	2772		
362108	DERRY 4 SW	PA	5884	4648	3982	3576	2657	1899	1316	282	682	1271	1696	2007	2868	3866		
362116	DEVAULT 1 W	PA	5259	4107	3482	3097	2248	1549	1017	464	966	1641	2112	2454	3398	4470		
362183	DONEGAL 2 NW	PA	6684	5320	4592	4140	3135	2286	1601	130	393	854	1221	1499	2287	3203		
362190	DONORA 1 SW	PA	5462	4277	3641	3252	2382	1668	1123	366	829	1468	1927	2256	3174	4222		
362260	DUBOIS JEFFERSO DUJ	PA	6834	5488	4763	4314	3297	2424	1714	122	384	861	1234	1514	2304	3209		
362470	EBENSBURG SEWAG	PA	6585	5223	4500	4048	3045	2211	1535	91	335	797	1168	1448	2249	3182		
362537	EISENHOWER NATL	PA	5427	4236	3595	3198	2324	1609	1062	336	780	1412	1866	2198	3119	4175		
362629	EMPORIUM	PA	6747	5418	4703	4259	3242	2381	1678	138	421	915	1299	1582	2381	3302		
362682	ERIE AP	ERI PA	6243	5104	4413	3982	2999	2157	1463	222	620	1110	1512	1812	2655	3637		
362721	EVERETT	PA	6218	4919	4224	3791	2819	2008	1353	197	519	1042	1442	1740	2578	3538		
362942	FORD CITY 4 S D	PA	5994	4741	4066	3651	2726	1953	1353	273	655	1227	1644	1955	2815	3807		
363018	FRANCIS E WALTE	PA	7725	6242	5449	4956	3833	2870	2064	39	196	536	840	1075	1776	2606		
363028	FRANKLIN	PA	6458	5162	4462	4024	3038	2208	1536	173	500	1028	1424	1714	2532	3471		
363056	FREELAND	PA	7466	6035	5277	4804	3727	2803	2021	48	234	630	964	1222	1965	2825		
363437	GRATERFORD 1 E	PA	5759	4522	3859	3447	2532	1781	1189	279	690	1280	1710	2024	2911	3933		
363526	GREENVILLE 2 NE	PA	6562	5266	4567	4130	3148	2317	1636	185	512	1040	1436	1728	2548	3479		
363632	HAMBURG	PA	5812	4600	3943	3533	2613	1852	1250	310	737	1348	1787	2106	2993	4006		
363662	HANOVER	PA	5257	4094	3467	3080	2224	1526	993	442	933	1595	2063	2403	3342	4415		
363699	HARRISBURG CAPI MDT	PA	5201	4139	3512	3122	2248	1517	937	488	955	1656	2122	2464	3413	4509		
363758	HAWLEY 1 E	PA	7039	5631	4882	4417	3360	2464	1734	85	300	718	1064	1330	2096	2989		
364019	HOLTWOOD	PA	5216	4065	3439	3050	2187	1482	942	465	982	1657	2127	2468	3407	4480		
364076	HOPEWELL MORGAN	PA	5649	4418	3757	3344	2434	1695	1123	225	614	1209	1643	1961	2852	3883		
364214	INDIANA 3 SE	PA	5957	4694	4017	3602	2676	1907	1304	168	516	1078	1496	1807	2667	3665		



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

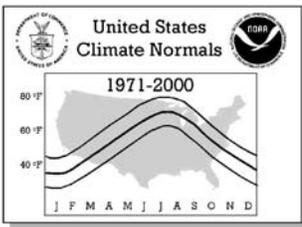
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
364325	JAMESTOWN 2 NW	PA		6641	5322	4612	4172	3182	2342	1661	149	447	953	1339	1628	2435	3361
364385	JOHNSTOWN	PA		5455	4276	3639	3245	2376	1657	1101	343	803	1449	1905	2238	3160	4211
364432	KANE 1 NNE	PA		8094	6545	5718	5206	4050	3063	2234	17	120	394	662	883	1548	2344
364481	KEGG	PA		5610	4387	3734	3329	2444	1711	1141	262	658	1259	1700	2025	2928	3960
364763	LANCASTER 2 NE	PA		5448	4265	3621	3221	2340	1619	1066	350	809	1451	1905	2234	3153	4202
364778	LANDISVILLE 2 N	PA		5401	4216	3578	3182	2319	1608	1068	321	771	1413	1870	2201	3127	4186
364836	LAUREL MOUNTAIN	PA		7304	5868	5106	4631	3574	2682	1941	85	295	686	1016	1269	2010	2872
364853	LAURELTON CENTE	PA		5764	4552	3902	3498	2594	1844	1249	294	715	1326	1773	2095	2997	4022
364896	LEBANON 2 W	PA		5960	4698	4017	3596	2654	1868	1252	217	578	1139	1556	1863	2723	3712
364992	LEWISTOWN	PA		5854	4621	3954	3539	2605	1837	1230	258	657	1251	1679	1993	2869	3877
365050	LINESVILLE 1 S	PA		6865	5542	4829	4383	3371	2508	1791	132	428	929	1312	1597	2391	3295
365109	LOCK HAVEN SEWA	PA		6294	5029	4344	3913	2944	2131	1477	213	573	1133	1543	1843	2679	3639
365336	MADERA 2 SE	PA		7215	5802	5048	4576	3506	2588	1839	65	270	683	1023	1281	2023	2885
365390	MARCUS HOOK	PA		4469	3390	2810	2455	1685	1083	652	730	1333	2079	2594	2963	3992	5165
365408	MARION CENTER 2	PA		6909	5543	4811	4356	3338	2474	1762	137	400	858	1221	1497	2279	3179
365470	MATAMORAS	PA		6344	5057	4367	3937	2959	2133	1465	193	520	1058	1465	1764	2601	3562
365573	MCKEESPORT	PA		5727	4506	3847	3446	2540	1795	1220	291	709	1311	1747	2065	2948	3967
365606	MEADVILLE 1 S	PA		6739	5404	4690	4245	3238	2379	1678	124	401	894	1275	1558	2354	3267
365651	MERCER	PA		6271	4968	4276	3848	2883	2088	1447	170	482	1004	1407	1704	2544	3514
365662	MERCERSBURG 1 E	PA		5414	4215	3564	3161	2282	1557	1009	338	785	1411	1857	2182	3096	4143
365817	MILLVILLE 2 SW	PA		6672	5336	4623	4178	3162	2307	1607	129	404	894	1275	1560	2362	3289
365902	MONTGOMERY LOCK	PA		5935	4691	4023	3613	2696	1932	1326	291	680	1259	1687	2000	2878	3878
365915	MONTROSE	PA		7395	5988	5236	4770	3703	2777	1999	74	281	698	1043	1308	2059	2921
366194	NESHAMINY FALLS	PA		5363	4187	3549	3154	2280	1562	1012	414	896	1544	2002	2333	3256	4313
366233	NEW CASTLE 1 N	PA		6224	4949	4261	3836	2885	2089	1454	234	587	1138	1544	1848	2687	3653
366297	NEWPORT RIVER	PA		5697	4473	3815	3404	2486	1737	1148	286	702	1304	1739	2056	2949	3975
366370	NORRISTOWN	PA		5022	3886	3273	2897	2072	1406	904	517	1038	1728	2209	2561	3530	4636
366508	OCTORARO LAKE	PA		5346	4163	3530	3136	2265	1548	997	369	824	1467	1927	2263	3194	4257
366689	PALMERTON	PA		5546	4346	3696	3293	2396	1667	1098	369	814	1438	1886	2211	3118	4159
366889	PHILADELPHIA IN PHL	PA		4759	3648	3055	2687	1878	1228	731	662	1235	1947	2452	2817	3833	5008
366916	PHILLIPSBURG 8 E	PA		7001	5582	4835	4368	3324	2441	1717	90	296	705	1051	1314	2086	2986
366927	PHOENIXVILLE 1	PA		5174	4028	3405	3019	2177	1479	958	385	884	1562	2037	2379	3327	4404
366993	PITTSBURGH INTL PIT	PA		5829	4606	3953	3545	2638	1872	1252	292	726	1331	1774	2098	3013	4071
367029	PLEASANT MOUNT	PA		8247	6718	5905	5401	4250	3244	2382	18	134	432	712	938	1612	2406
367167	PRINCE GALLITZI	PA		6604	5274	4560	4114	3117	2276	1594	122	405	900	1282	1566	2370	3301
367229	PUTNEYVILLE 2 S	PA		6760	5417	4697	4250	3242	2384	1679	142	414	894	1270	1553	2350	3262
367312	RAYSTOWN LAKE 2	PA		6152	4874	4192	3763	2806	2002	1360	193	532	1080	1492	1794	2639	3609
367322	READING 4 NNW RDG	PA		5395	4225	3587	3193	2322	1611	1065	370	845	1500	1958	2294	3218	4279
367409	RENOVO	PA		6164	4886	4207	3785	2827	2025	1374	204	535	1084	1498	1806	2659	3636
367477	RIDGWAY	PA		7308	5868	5104	4627	3557	2641	1884	53	238	625	955	1209	1948	2809
367578	RODALE RESEARCH	PA		6203	4908	4214	3782	2815	2014	1376	162	481	1008	1410	1707	2553	3532
367782	SALINA 3 W	PA		6361	5045	4339	3901	2932	2116	1468	145	442	948	1338	1629	2451	3398
367931	SELINGSGROVE 2 S	PA		6093	4837	4161	3737	2786	1992	1359	238	608	1178	1598	1904	2758	3742
368073	SHIPPENSBURG	PA		5462	4280	3645	3249	2377	1656	1097	399	862	1505	1966	2300	3224	4276
368184	SLIPPERY ROCK 1	PA		6892	5512	4770	4310	3277	2400	1688	131	388	834	1188	1454	2222	3107
368449	STATE COLLEGE	PA		6345	5061	4371	3940	2968	2152	1489	202	538	1078	1483	1780	2617	3569
368469	STEVENSON DAM	PA		6754	5439	4731	4288	3270	2402	1681	160	467	978	1365	1651	2446	3352
368560	STOYSTOWN	PA		6978	5586	4843	4380	3336	2456	1731	72	297	731	1080	1348	2113	3004
368596	STROUDSBURG	PA		6246	4965	4277	3844	2874	2066	1409	203	548	1093	1499	1799	2643	3614
368873	TIONESTA 2 SE L	PA		6972	5622	4896	4440	3411	2524	1801	127	402	878	1245	1519	2293	3184
368888	TITUSVILLE WATE	PA		7223	5829	5079	4611	3555	2642	1893	98	332	763	1108	1371	2122	2988
368893	TOBYHANNA POCON	PA		7625	6148	5365	4882	3778	2825	2028	38	190	539	852	1099	1820	2660
368905	TOWANDA 1 ESE	PA		6600	5278	4572	4130	3135	2294	1606	146	437	942	1330	1619	2432	3367
369050	UNIONTOWN 1 NE	PA		5736	4489	3818	3415	2507	1760	1190	246	630	1209	1634	1947	2820	3834
369298	WARREN	PA		6703	5382	4675	4232	3229	2377	1675	148	440	944	1330	1619	2422	3342
369318	WASHINGTON 3 NE	PA		6268	4989	4307	3888	2949	2156	1520	215	559	1107	1519	1823	2669	3632
369367	WAYNESBURG 1 E	PA		5950	4680	3999	3581	2650	1871	1266	216	561	1114	1527	1836	2692	3676
369408	WELLSBORO 4 SW	PA		7505	6046	5274	4798	3719	2789	2015	42	205	569	893	1149	1887	2745
369464	WEST CHESTER 2	PA		5279	4089	3453	3059	2203	1502	976	382	837	1472	1930	2266	3204	4278
369705	WILKES BRE SCTN AVP	PA		6234	4983	4295	3868	2902	2076	1400	232	611	1156	1563	1868	2727	3727
369728	WILLIAMSPORT LY IPT	PA		6063	4779	4108	3689	2741	1934	1275	294	709	1286	1708	2019	2895	3916
814793	WILLOW GROVE NA	PA		4921	3794	3188	2816	2008	1358	877	499	1031	1730	2218	2572	3551	4663
369933	YORK 3 SSW PUMP	PA		5233	4066	3439	3056	2220	1536	1022	381	862	1521	1990	2332	3280	4361
370896	BLOCK ISLAND ST	RI		5356	4062	3378	2960	2038	1307	775	149	466	997	1408	1716	2600	3646
374266	KINGSTON	RI		5993	4685	3980	3540	2553	1750	1131	133	441	956	1347	1637	2465	3439
375215	NEWPORT ROSE	RI		5624	4339	3650	3222	2275	1512	934	143	475	1014	1421	1722	2590	3613
375270	NORTH FOSTER 1	RI		6364	5044	4340	3900	2898	2060	1387	128	421	929	1319	1608	2429	3380
376698	PROVIDENCE GREE PVD	RI		5754	4494	3817	3397	2457	1677	1066	312	714	1283	1704	2013	2897	3943
380074	AIKEN 4 NE	SC		2413	1623	1240	1022	600	319	145	1251	2081	3125	3836	4348	5751	7297
380126	ALLENDALE 2 NW	SC		2503	1683	1282	1053	619	334	157	1115	1922	2933	3629	4130	5519	7060



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

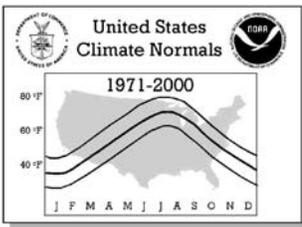
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
380165	ANDERSON		SC	3360	2399	1909	1613	1008	589	315	828	1508	2365	2968	3400	4605	5983
380170	ANDERSON CO AP	AND	SC	3087	2168	1699	1423	864	492	248	974	1700	2609	3235	3689	4956	6407
380184	ANDREWS		SC	2471	1656	1262	1038	610	327	149	1087	1895	2917	3615	4122	5519	7062
380448	BAMBERG		SC	2297	1522	1148	940	545	282	126	1117	1954	3015	3738	4258	5688	7252
893831	BEAUFORT MCAS		SC	1942	1252	931	756	425	209	89	1464	2395	3543	4318	4873	6368	7976
380559	BEAUFORT WWTP		SC	2024	1304	970	783	437	211	89	1338	2241	3361	4119	4664	6144	7742
380736	BISHOPVILLE 8 N		SC	2899	2026	1583	1324	809	463	233	1004	1758	2710	3361	3835	5142	6623
380764	BLACKVILLE 3 W		SC	2177	1422	1064	866	492	251	109	1188	2047	3128	3864	4395	5848	7429
381093	BROOKGREEN GARD		SC	2160	1418	1064	868	496	250	109	1196	2065	3155	3897	4430	5885	7464
381256	CAESARS HEAD		SC	4530	3336	2737	2380	1613	1030	620	243	626	1259	1744	2107	3134	4310
381277	CALHOUN FALLS		SC	3157	2233	1762	1482	911	523	268	967	1685	2583	3209	3658	4910	6348
381310	CAMDEN 3 W		SC	3316	2360	1870	1576	980	573	305	791	1471	2343	2944	3381	4610	6029
381544	CHARLESTON INTL	CHS	SC	2005	1272	937	750	392	173	66	1389	2306	3431	4191	4735	6200	7808
381549	CHARLESTON CITY		SC	1755	1096	798	635	335	151	58	1521	2473	3651	4446	5014	6538	8179
381588	CHERAW		SC	3140	2229	1765	1489	922	535	278	953	1682	2596	3230	3682	4941	6378
381633	CHESTER 1 NW		SC	3326	2376	1888	1600	998	579	305	861	1558	2433	3041	3481	4705	6112
381726	CLARK HILL 1 W		SC	2730	1894	1472	1224	735	412	201	1224	2023	3013	3684	4167	5502	7003
381770	CLEMSON UNIVERS		SC	3194	2256	1774	1491	909	516	266	879	1584	2473	3087	3532	4777	6209
381939	COLUMBIA METRO	CAE	SC	2594	1773	1363	1127	643	318	131	1239	2074	3066	3751	4244	5586	7087
381944	COLUMBIA UNIV O		SC	2044	1335	999	814	466	239	105	1550	2475	3603	4362	4905	6385	7980
381997	CONWAY		SC	2415	1612	1220	994	571	295	129	1160	1987	3019	3719	4226	5626	7177
382260	DARLINGTON		SC	2408	1615	1230	1013	594	321	149	1168	1999	3041	3750	4262	5671	7219
382386	DILLON		SC	3091	2186	1724	1452	903	529	278	928	1652	2577	3212	3669	4943	6395
382730	EDISTO ISLAND		SC	2158	1412	1060	866	499	256	114	1323	2202	3292	4035	4570	6029	7611
383106	FLORENCE RGNL A	FLO	SC	2524	1719	1326	1102	672	380	192	1205	2029	3062	3766	4271	5665	7198
383111	FLORENCE 8 NE		SC	2566	1756	1350	1115	658	357	165	1228	2053	3069	3758	4253	5621	7147
383468	GEORGETOWN 2 E		SC	2065	1332	989	803	448	219	93	1171	2049	3153	3905	4447	5921	7517
383747	GRNVL SPART AP	GSP	SC	3272	2311	1822	1534	934	505	233	833	1526	2408	3016	3455	4683	6080
383754	GREENWOOD 3 SW		SC	3255	2305	1822	1534	945	543	280	858	1558	2433	3045	3488	4724	6146
383906	HAMPTON		SC	1907	1214	897	723	398	191	78	1332	2251	3399	4175	4733	6233	7851
384169	HILTON HEAD		SC	2128	1370	1012	816	453	217	88	1158	2012	3089	3826	4359	5820	7411
384197	HOLLY HILL		SC	2216	1464	1104	904	523	273	121	1273	2143	3227	3963	4491	5938	7510
384607	JOHNSTON 4 SW		SC	3180	2259	1785	1508	947	565	307	864	1567	2472	3092	3545	4809	6252
384690	KERSHAW 2 SW		SC	3132	2212	1742	1465	903	522	272	878	1594	2499	3124	3577	4838	6281
384753	KINGSTREE 1 SE		SC	2637	1796	1380	1140	673	367	172	1073	1861	2854	3533	4021	5380	6900
384886	LAKE CITY 2 SE		SC	2718	1873	1454	1211	732	410	200	1057	1840	2832	3505	3992	5340	6844
385017	LAURENS		SC	3363	2400	1911	1616	1004	579	305	888	1577	2435	3038	3475	4687	6089
385200	LITTLE MOUNTAIN		SC	2947	2062	1614	1354	831	476	243	943	1681	2621	3270	3740	5040	6510
385278	LONGCREEK		SC	3995	2904	2343	2006	1284	755	412	434	968	1703	2229	2613	3694	4935
385306	LORIS 1 S		SC	2704	1849	1424	1180	703	387	182	1007	1785	2760	3431	3917	5266	6774
385493	MANNING		SC	2482	1689	1298	1077	646	357	171	1249	2071	3113	3818	4325	5718	7256
385509	MARION		SC	2895	2024	1585	1331	826	484	253	974	1727	2687	3345	3820	5140	6623
385628	MCLELLANVILLE		SC	2275	1498	1124	915	526	271	119	1217	2067	3126	3848	4370	5806	7375
385633	MCCOLL 3 NNW		SC	2731	1889	1470	1227	750	429	215	1123	1912	2898	3575	4063	5411	6915
386209	NEWBERRY		SC	3043	2138	1678	1406	854	481	239	992	1730	2647	3282	3740	5012	6467
386293	NINETY NINE ISL		SC	3737	2696	2162	1841	1164	683	370	616	1223	2006	2556	2962	4088	5383
386527	ORANGEBURG 2		SC	2552	1740	1341	1113	671	373	182	1189	2011	3034	3731	4231	5615	7144
386616	PAGELAND		SC	2656	1817	1400	1158	687	379	182	1048	1837	2827	3504	3994	5348	6864
386688	PARR		SC	2990	2101	1647	1380	839	473	233	1030	1784	2720	3362	3825	5107	6568
386775	PELION 4 NW		SC	2574	1750	1346	1113	663	364	172	1117	1918	2928	3616	4114	5489	7016
386831	PICKENS		SC	3309	2346	1867	1579	978	559	286	734	1397	2258	2875	3315	4541	5946
386893	PINOPOLIS DAM		SC	2360	1563	1176	958	549	283	123	1151	1978	3015	3725	4237	5652	7213
387281	RIDGELAND 5 NE		SC	2103	1364	1011	817	454	221	91	1267	2152	3250	3992	4528	5989	7581
387589	SALEM 5 NNE		SC	3813	2764	2229	1905	1218	723	397	524	1118	1895	2443	2844	3959	5232
387631	SALUDA		SC	2982	2095	1643	1376	834	470	234	1117	1881	2820	3464	3928	5211	6672
387666	SANDHILL RESEAR		SC	2767	1912	1482	1233	742	419	206	1040	1812	2784	3450	3929	5263	6766
387722	SANTUCK		SC	2816	1943	1506	1252	749	416	202	980	1729	2683	3339	3816	5138	6630
387885	SIMMS WATER PLA		SC	3485	2494	1989	1686	1055	611	323	732	1393	2224	2812	3235	4415	5764
388188	SPARTANBURG 3 S		SC	3080	2147	1677	1399	845	476	236	886	1591	2485	3109	3562	4833	6288
388405	SULLIVANS ISLAN		SC	2260	1501	1136	930	540	279	120	1256	2124	3199	3931	4454	5890	7453
388426	SUMMERVILLE		SC	2352	1568	1187	972	568	302	138	1177	2016	3068	3783	4299	5720	7277
388440	SUMTER		SC	2577	1758	1357	1123	671	369	179	1105	1913	2930	3620	4118	5491	7014
388786	UNION 8 SW		SC	3604	2597	2085	1775	1120	652	348	755	1409	2227	2799	3216	4366	5679
388887	WALHALLA		SC	3567	2554	2038	1727	1076	615	318	660	1302	2115	2684	3101	4257	5585
388922	WALTERBORO 1 SW		SC	2371	1587	1206	993	578	306	139	1157	1991	3047	3761	4275	5688	7239
389039	WEDGEFIELD		SC	2543	1721	1320	1091	654	361	174	1052	1850	2863	3557	4056	5442	6976
389122	WEST PELZER 2 W		SC	3200	2264	1791	1507	932	536	276	883	1580	2469	3090	3539	4785	6216
389327	WINNSBORO		SC	3004	2110	1656	1392	857	498	260	990	1728	2662	3302	3764	5055	6523
389350	WINTHROP UNIVER		SC	2934	2049	1600	1340	822	473	243	988	1721	2658	3309	3777	5081	6560
389469	YEMASSEE		SC	2035	1314	976	790	444	218	93	1247	2139	3259	4016	4562	6039	7638



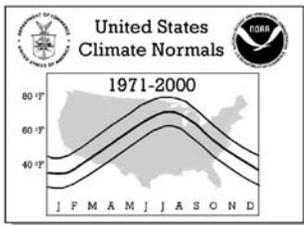
Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
390020	ABERDEEN RGNL A	ABR	SD	8348	7023	6297	5841	4777	3832	3008	280	626	1128	1496	1769	2532	3410
390043	ACADEMY 2 NE		SD	7599	6275	5548	5105	4101	3244	2519	373	724	1224	1591	1865	2644	3541
390128	ALEXANDRIA		SD	7271	6017	5340	4922	3976	3168	2475	457	878	1450	1863	2165	3007	3952
390236	ARDMORE 2 N		SD	7321	5965	5219	4755	3706	2831	2118	299	627	1097	1445	1703	2447	3336
390296	ARMOUR		SD	6855	5624	4960	4554	3641	2859	2207	532	978	1567	1991	2302	3165	4138
390559	BELLE FOURCHE		SD	6995	5664	4940	4496	3497	2662	1993	338	680	1170	1531	1800	2575	3485
390565	BELLE FOURCHE 2		SD	8155	6745	5969	5479	4379	3429	2646	264	539	954	1265	1498	2174	2980
390701	BISON		SD	7770	6418	5678	5224	4204	3327	2596	349	676	1147	1497	1759	2510	3390
390778	BONESTEEL		SD	7468	6141	5423	4977	3979	3116	2397	384	732	1233	1600	1876	2655	3548
391032	BRIDGewater		SD	7788	6499	5793	5353	4359	3500	2756	382	762	1294	1684	1971	2768	3671
391049	BRITTON		SD	8512	7167	6431	5968	4943	4043	3266	321	641	1122	1482	1749	2511	3381
391076	BROOKINGS 2 NE		SD	8490	7122	6373	5907	4849	3923	3128	233	523	981	1329	1590	2331	3180
391294	CAMP CROOK		SD	7908	6511	5740	5258	4179	3260	2511	267	547	968	1284	1525	2216	3050
391392	CANTON 4 WNW		SD	7389	6131	5452	5032	4078	3255	2548	368	766	1333	1748	2049	2884	3819
391519	CASTLEWOOD		SD	8792	7403	6643	6162	5077	4132	3318	229	503	940	1273	1521	2241	3070
391539	CEDAR BUTTE 1 N		SD	7015	5735	5049	4619	3663	2847	2168	493	900	1444	1834	2123	2939	3872
391579	CENTERVILLE 6 S		SD	7515	6243	5548	5120	4146	3304	2586	409	801	1354	1752	2043	2861	3778
391621	CHAMBERLAIN 5 S		SD	7484	6182	5475	5030	4039	3184	2462	422	801	1327	1709	1991	2783	3686
391739	CLARK		SD	8662	7293	6538	6066	4991	4065	3258	266	559	1016	1357	1614	2344	3188
391777	CLEAR LAKE		SD	8748	7382	6633	6165	5092	4164	3354	237	529	990	1336	1595	2334	3177
391873	COLUMBIA 8 N		SD	8933	7565	6812	6338	5262	4327	3518	247	542	998	1338	1593	2318	3151
391972	COTTONWOOD 2 E		SD	7675	6317	5573	5109	4060	3173	2444	354	685	1152	1497	1753	2485	3350
392087	CUSTER	CUT	SD	7936	6418	5581	5050	3851	2840	2001	96	275	582	840	1040	1646	2398
392207	DEADWOOD		SD	8132	6636	5810	5286	4093	3083	2241	131	331	659	929	1133	1749	2501
392231	DEERFIELD 3 SE		SD	9889	8210	7269	6672	5297	4075	3033	7	51	196	348	483	928	1517
392302	DE SMET		SD	8269	6939	6205	5747	4704	3807	3024	318	648	1142	1503	1774	2534	3400
392429	DUPREE		SD	7889	6540	5800	5339	4311	3430	2689	362	693	1170	1517	1780	2530	3404
392446	DUPREE 15 SSE		SD	8126	6773	6030	5565	4522	3623	2860	396	732	1205	1548	1806	2539	3392
392557	EDGEMONT		SD	7338	6004	5268	4807	3768	2892	2176	314	670	1161	1519	1782	2538	3424
392565	EDGEMONT 23 NNW		SD	7812	6401	5619	5125	3996	3039	2244	229	504	919	1234	1466	2145	2958
392647	ELM SPRINGS 3 E		SD	7424	6101	5383	4940	3942	3088	2382	411	776	1279	1645	1916	2691	3592
392797	EUREKA		SD	8654	7286	6533	6061	4998	4083	3288	298	601	1058	1400	1654	2388	3237
392852	FAITH	D07	SD	7480	6169	5461	5021	4033	3187	2485	441	817	1330	1704	1976	2759	3661
392927	FAULKTON 1 NW		SD	8197	6870	6145	5693	4677	3794	3035	339	679	1178	1543	1814	2583	3460
392984	FLANDREAU		SD	8405	7051	6307	5840	4787	3865	3076	266	574	1046	1397	1661	2406	3260
393029	FORESTBURG 3 NE		SD	7449	6177	5486	5060	4095	3264	2552	447	847	1400	1801	2097	2923	3855
393069	FORT MEADE		SD	7024	5675	4944	4491	3475	2622	1933	344	678	1154	1505	1769	2527	3417
393076	FORT PIERRE 17		SD	7092	5845	5169	4745	3811	3004	2328	570	1006	1579	1990	2290	3130	4081
393217	GANN VALLEY 4 N		SD	8141	6809	6073	5618	4580	3689	2915	377	721	1213	1572	1839	2595	3464
393294	GETTYSBURG		SD	8263	6901	6146	5676	4628	3726	2957	328	642	1105	1447	1703	2440	3300
393316	GLAD VALLEY 2 W		SD	8520	7117	6342	5857	4765	3821	3024	304	588	1012	1330	1567	2254	3067
393452	GREGORY		SD	7598	6278	5555	5110	4104	3240	2508	359	714	1218	1591	1864	2644	3538
393574	HARRINGTON		SD	7305	5967	5232	4782	3769	2909	2201	321	655	1139	1498	1767	2536	3431
393608	HARROLD 12 SSW		SD	7891	6565	5840	5393	4382	3520	2783	446	805	1306	1670	1940	2714	3606
393832	HIGHMORE 1 W		SD	7956	6628	5897	5442	4427	3551	2800	376	718	1216	1577	1847	2615	3494
393838	HIGHMORE 23 N		SD	8356	7007	6261	5801	4750	3842	3063	318	639	1117	1466	1729	2473	3331
393857	HILLAND 2 NW		SD	7837	6478	5732	5266	4220	3324	2580	359	685	1151	1492	1749	2481	3343
393868	HILL CITY		SD	8557	6981	6116	5568	4308	3220	2317	30	143	394	623	806	1367	2066
394007	HOT SPRINGS		SD	6984	5620	4870	4408	3372	2516	1828	264	576	1037	1381	1639	2391	3287
394037	HOWARD		SD	8204	6867	6133	5675	4646	3750	2974	318	643	1132	1492	1763	2526	3395
394127	HURON AP	HON	SD	7834	6519	5807	5360	4329	3413	2620	359	741	1276	1662	1944	2737	3646
394184	INTERIOR 3 NE		SD	6323	5102	4452	4055	3157	2416	1820	601	1052	1640	2066	2375	3251	4239
394206	IPSWICH		SD	8853	7449	6675	6191	5100	4160	3354	225	492	913	1236	1479	2184	3011
394516	KENNEBEC	9V9	SD	7067	5811	5133	4715	3774	2966	2288	575	1008	1578	1988	2287	3126	4074
394596	KIRLEY 6 N		SD	7547	6239	5525	5084	4099	3248	2541	484	863	1378	1751	2026	2810	3714
394834	LEAD		SD	8203	6671	5825	5290	4069	3045	2191	99	274	566	813	1009	1594	2323
394864	LEMMON		SD	7995	6635	5882	5424	4395	3501	2750	311	624	1086	1428	1687	2424	3287
394891	LEOLA		SD	8433	7080	6335	5869	4827	3924	3143	287	599	1070	1422	1686	2436	3298
394983	LONG VALLEY		SD	6779	5479	4784	4356	3401	2598	1943	425	805	1330	1715	2003	2821	3762
395048	LUDLOW 3 SSE		SD	8454	7003	6212	5713	4600	3638	2843	225	468	841	1137	1358	2012	2804
395090	MADISON 2 SE		SD	8357	6999	6257	5794	4752	3841	3057	236	534	1002	1355	1621	2374	3235
395154	MANDERSON 3 NE		SD	6942	5614	4892	4445	3451	2615	1939	349	704	1201	1565	1836	2619	3537
395228	MARION		SD	7599	6322	5624	5190	4215	3370	2648	413	807	1356	1754	2046	2862	3782
395281	MARTIN		SD	7152	5814	5079	4624	3606	2744	2034	359	700	1187	1549	1815	2584	3479
395325	MAURINE 10 SW		SD	8114	6741	5989	5514	4453	3529	2765	344	659	1113	1443	1691	2398	3230
395381	MC INTOSH 6 SE		SD	8126	6782	6043	5585	4559	3671	2915	334	668	1151	1507	1770	2518	3390
395406	MC LAUGHLIN		SD	8811	7428	6664	6185	5101	4155	3347	269	560	1002	1332	1579	2285	3110
395456	MELLETTE		SD	8560	7202	6454	5985	4933	4018	3229	304	617	1084	1431	1691	2433	3287
395481	MENNO		SD	7104	5864	5201	4791	3861	3064	2381	464	893	1477	1902	2210	3065	4024
395506	MIDLAND		SD	7339	6020	5299	4851	3853	3010	2312	447	810	1313	1680	1952	2733	3646



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

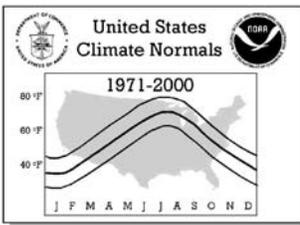
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
395536	MILBANK 2 SSW	SD	8448	7108	6374	5915	4871	3968	3179	279	598	1083	1441	1712	2474	3340
395544	MILESVILLE 5 NE	SD	7277	5975	5269	4840	3870	3049	2372	452	823	1338	1715	1996	2799	3723
395561	MILLER	SD	8064	6727	5991	5536	4510	3619	2854	344	679	1167	1525	1792	2551	3417
395620	MISSION	SD	7341	6012	5280	4833	3815	2956	2240	365	716	1210	1571	1837	2603	3494
395638	MISSION 14 S	SD	7465	6124	5388	4934	3911	3043	2320	361	706	1193	1547	1811	2569	3454
395671	MITCHELL 2 N	MHE SD	7622	6335	5631	5196	4214	3368	2640	403	791	1330	1720	2007	2811	3722
395691	MOBRIDGE 2 NNW	SD	7984	6658	5930	5478	4466	3593	2842	371	720	1219	1585	1855	2630	3518
395870	MT RUSHMORE NAT	SD	7809	6350	5540	5030	3880	2893	2081	188	420	786	1073	1287	1919	2686
395891	MURDO	SD	7353	6048	5342	4905	3926	3088	2391	438	816	1335	1713	1992	2786	3701
396054	NEWELL	SD	7610	6267	5529	5071	4040	3157	2440	351	690	1164	1511	1771	2509	3378
396170	OAHE DAM	SD	7460	6152	5439	4998	4000	3152	2440	468	848	1368	1739	2015	2802	3708
396212	OELRICHS	SD	7244	5910	5172	4719	3688	2826	2117	369	729	1220	1578	1843	2601	3497
396292	ONIDA 4 NW	SD	8029	6697	5968	5511	4492	3616	2859	376	716	1210	1574	1843	2611	3493
396304	ORAL	SD	7065	5718	4979	4520	3494	2633	1943	313	649	1128	1476	1737	2487	3381
396427	PACTOLA DAM	SD	8749	7150	6262	5702	4413	3299	2380	34	141	366	574	744	1270	1939
396552	PHILIP 1 S	PHP SD	7416	6102	5389	4943	3941	3092	2384	459	836	1346	1715	1989	2767	3669
396574	PICKSTOWN	SD	6941	5677	4991	4571	3623	2817	2142	483	902	1462	1867	2166	3002	3950
396597	PIERRE RGNL AP	PIR SD	7282	6005	5310	4882	3919	3086	2396	518	919	1459	1852	2141	2953	3877
396636	PLAINVIEW 4 SSW	SD	7578	6254	5537	5091	4088	3227	2519	435	800	1299	1664	1932	2697	3583
396712	POLLOCK	SD	8272	6940	6210	5756	4733	3847	3082	359	701	1195	1557	1829	2593	3470
396736	PORCUPINE 11 N	SD	7555	6200	5451	4990	3940	3051	2309	369	697	1167	1513	1771	2509	3374
396790	PRESHO 7 NW	SD	7403	6104	5402	4968	3991	3149	2437	447	828	1354	1740	2025	2830	3746
396907	RALPH 1 N	SD	8320	6902	6127	5640	4543	3610	2829	240	502	909	1220	1456	2140	2957
396937	RAPID CITY RGNL RAP	SD	7211	5871	5137	4679	3628	2728	1976	266	598	1093	1456	1729	2502	3426
396947	RAPID CITY 4 NW	SD	7623	6210	5434	4958	3874	2952	2201	217	480	894	1204	1442	2131	2959
397052	REDFIELD 5 SE	SD	7844	6538	5829	5389	4391	3526	2793	402	768	1286	1666	1948	2735	3632
397062	REDIG 11 NE BUF 2WX	SD	8126	6712	5940	5457	4373	3445	2679	243	511	922	1235	1473	2161	2990
397073	RED OWL	SD	8096	6688	5917	5434	4356	3428	2664	251	525	941	1259	1497	2193	3027
397277	ROSCOE	SD	8801	7419	6659	6181	5097	4167	3355	262	550	994	1328	1578	2297	3130
397545	SELBY	SD	8663	7281	6518	6036	4963	4026	3224	287	579	1022	1354	1600	2311	3139
397667	SIOUX FALLS AP	FSD SD	7812	6452	5750	5308	4284	3376	2583	363	747	1294	1689	1975	2776	3691
397742	SISSETON	SD	8302	6969	6239	5787	4766	3882	3106	304	628	1120	1486	1759	2534	3412
397882	SPEARFISH	SD	7133	5757	5002	4541	3497	2621	1917	303	608	1054	1388	1640	2370	3234
397992	STEPHAN 2 NW	SD	8394	7042	6292	5822	4762	3845	3050	338	664	1137	1484	1744	2478	3327
398116	SUMMIT 1 W	SD	8982	7570	6806	6325	5226	4291	3464	194	448	862	1192	1438	2155	2982
398307	TIMBER LAKE	SD	8031	6680	5939	5476	4447	3564	2812	336	658	1133	1481	1744	2494	3367
398472	TYNDALL	SD	7115	5870	5192	4774	3826	3013	2322	480	915	1498	1910	2213	3052	3995
398528	USTA 8 WNW KELL	SD	8465	7079	6319	5840	4757	3821	3016	333	628	1066	1392	1636	2340	3158
398622	VERMILLION 2 SE	SD	6696	5499	4861	4467	3571	2806	2157	553	1021	1649	2097	2420	3309	4294
398652	VICTOR 4 NNE	SD	8909	7547	6797	6329	5252	4326	3512	246	544	1005	1349	1609	2347	3193
398767	WAGNER	SD	6729	5514	4864	4462	3562	2780	2125	578	1046	1656	2093	2410	3283	4259
398911	WASTA	SD	7324	6006	5286	4841	3838	2982	2279	395	759	1267	1636	1909	2684	3586
398932	WATERTOWN MUNIC ATY	SD	8841	7448	6681	6200	5097	4143	3319	219	492	924	1253	1502	2209	3030
398980	WAUBAY NATL WIL	SD	8320	7006	6285	5838	4830	3950	3178	315	655	1163	1538	1821	2609	3497
399004	WEBSTER	SD	8685	7329	6581	6113	5047	4124	3322	268	575	1043	1389	1650	2390	3236
399042	WENTWORTH 2 WNW	SD	7828	6532	5826	5383	4397	3535	2793	319	675	1205	1592	1881	2683	3588
399070	WESSINGTON SPRI	SD	7416	6154	5464	5047	4086	3263	2557	480	895	1457	1863	2162	2990	3924
399232	WHITE LAKE	SD	7336	6061	5370	4942	3977	3149	2448	453	852	1402	1798	2092	2914	3843
399347	WIND CAVE	SD	7344	5931	5153	4667	3591	2681	1943	177	433	846	1162	1404	2115	2967
399367	WINNER	SD	6487	5262	4618	4219	3329	2577	1953	582	1028	1621	2053	2368	3248	4233
399442	WOOD	SD	7163	5859	5152	4717	3742	2906	2217	435	811	1333	1713	1994	2796	3716
399502	YANKTON 2 E	SD	7179	5913	5222	4798	3835	3016	2323	438	849	1406	1809	2104	2927	3862
400081	ALLARDT	TN	4500	3381	2800	2448	1688	1113	706	341	836	1535	2037	2403	3432	4605
400137	AMES PLANTATION	TN	3642	2699	2204	1912	1303	854	537	939	1636	2500	3093	3521	4703	6011
400284	ATHENS	TN	4036	2998	2457	2130	1427	901	541	644	1261	2039	2585	2978	4070	5302
400876	BOLIVAR WATERWO	TN	3665	2698	2204	1905	1278	815	493	945	1635	2489	3078	3502	4670	5973
401094	BRISTOL TRI CIT TRI	TN	4445	3237	2668	2323	1574	993	574	424	956	1735	2262	2648	3725	4968
401145	BROWNSVILLE	TN	3561	2628	2151	1861	1257	810	497	1056	1780	2668	3272	3707	4898	6218
401480	CARTHAGE	TN	4127	3093	2553	2225	1523	998	628	704	1327	2110	2652	3044	4131	5358
401561	CELINA	TN	4243	3187	2633	2294	1570	1025	647	626	1226	1984	2513	2894	3961	5169
401587	CENTERVILLE WAT	TN	3689	2713	2208	1911	1287	832	512	753	1405	2241	2823	3245	4414	5717
401656	CHATTANOOGA AP	CHA TN	3427	2464	1974	1681	1062	607	309	910	1608	2493	3096	3536	4741	6111
401663	CHEATHAM LOCK A	TN	4433	3354	2784	2439	1681	1101	687	688	1273	2021	2536	2908	3944	5123
401790	CLARKSVILLE SEW	TN	4058	3050	2520	2198	1514	1000	639	866	1512	2322	2873	3270	4375	5611
401808	CLEVELAND FILTE	TN	3782	2767	2239	1920	1252	765	439	696	1333	2134	2693	3099	4229	5508
401957	COLUMBIA 3 WNW	TN	4183	3121	2571	2236	1513	968	592	668	1267	2030	2562	2945	4017	5231
402009	COKEVILLE	TN	4229	3169	2620	2281	1559	1016	639	599	1190	1949	2477	2861	3926	5130
402024	COPPERHILL	TN	3989	2930	2378	2044	1339	823	475	500	1071	1828	2363	2751	3842	5087
402108	COVINGTON 1 W	TN	3627	2689	2202	1909	1301	851	535	1053	1762	2639	3236	3667	4849	6161
402197	CROSSVILLE AP	CSV TN	4389	3283	2707	2356	1607	1038	645	432	953	1670	2174	2546	3588	4777



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

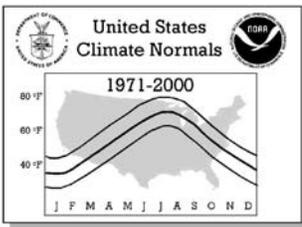
COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
			402202	CROSSVILLE EXP	TN	4822	3679	3084	2717	1917	1288	823	323	795	1478	1967
402360	DAYTON 2 SE	TN	3983	2946	2409	2085	1396	874	515	653	1271	2060	2611	3010	4114	5358
402489	DICKSON	TN	3980	2962	2444	2125	1447	939	583	677	1315	2120	2678	3082	4197	5448
402589	DOVER 1 W	TN	4203	3175	2653	2329	1635	1105	721	733	1363	2160	2709	3107	4202	5422
402600	DRESDEN	TN	4059	3060	2548	2232	1558	1041	667	842	1506	2331	2895	3305	4420	5662
402685	DYERSBURG AP	TN	3325	2435	1980	1706	1141	728	439	1165	1923	2850	3481	3931	5164	6525
402806	ELIZABETHTON	TN	4555	3437	2855	2495	1708	1107	686	382	907	1615	2114	2475	3481	4634
402934	ERWIN 1 W	TN	4338	3243	2670	2321	1574	1011	619	403	938	1664	2172	2543	3589	4782
403074	FAYETTEVILLE WA	TN	3646	2653	2138	1830	1188	734	427	765	1421	2247	2819	3233	4393	5709
403280	FRANKLIN SEWAGE	TN	4199	3155	2613	2279	1567	1026	648	684	1294	2067	2606	2993	4066	5279
403420	GATLINBURG 2 SW	TN	4362	3242	2658	2307	1543	971	581	302	797	1500	2002	2367	3398	4580
403679	GREENEVILLE EXP	TN	4928	3762	3144	2766	1927	1265	788	307	773	1436	1904	2247	3200	4298
404417	HUNTINGDON WATE	TN	4542	3459	2888	2542	1776	1182	757	610	1191	1929	2449	2818	3845	5009
404556	JACKSON MCKELLA MKL	TN	3504	2578	2096	1810	1215	778	474	1020	1742	2630	3238	3674	4874	6207
404561	JACKSON EXP STA	TN	3649	2693	2199	1904	1285	830	510	952	1648	2510	3103	3530	4706	6014
404613	JEFFERSON CITY	TN	4321	3239	2672	2328	1578	1004	603	536	1125	1870	2388	2764	3814	5006
404858	KINGSPORT	TN	4178	3120	2566	2230	1509	958	576	538	1139	1903	2436	2823	3897	5111
404876	KINGSTON SPRING	TN	4269	3208	2666	2326	1606	1060	675	665	1266	2031	2558	2942	4011	5216
404946	KNOXVILLE EXP S	TN	4056	3012	2469	2144	1435	902	534	670	1297	2078	2621	3014	4106	5339
404950	KNOXVILLE AP	TYS TN	3690	2699	2191	1884	1228	731	394	766	1450	2291	2878	3303	4473	5801
404955	KNOXVILLE UNIV	TN	3531	2568	2070	1771	1148	705	407	836	1527	2380	2970	3396	4571	5895
404987	LAFAYETTE	TN	3655	2700	2204	1910	1295	848	531	854	1520	2373	2962	3390	4564	5875
405040	LANCING 6 NW	TN	4686	3546	2944	2582	1785	1170	728	345	840	1527	2016	2371	3367	4508
405089	LAWRENCEBURG FI	TN	3912	2883	2354	2034	1365	874	533	625	1237	2028	2582	2985	4109	5374
405108	LEBANON	TN	4141	3107	2576	2247	1542	1005	627	778	1413	2206	2752	3146	4232	5453
405158	LENOIR CITY	TN	3796	2800	2281	1969	1300	805	469	824	1501	2324	2889	3300	4427	5697
405187	LEWISBURG EXP S	TN	4226	3167	2621	2288	1565	1016	632	690	1296	2062	2598	2982	4049	5255
405210	LIXINGTON	TN	3718	2760	2255	1955	1324	864	540	987	1684	2537	3119	3539	4700	5996
405278	LINDEN 2	TN	3887	2880	2360	2045	1369	869	524	782	1442	2256	2820	3225	4345	5606
405332	LIVINGSTON RADI	TN	4264	3206	2652	2313	1594	1051	663	575	1154	1909	2438	2820	3890	5097
405681	MARTIN UNIV OF	TN	4147	3139	2616	2295	1613	1098	723	886	1530	2338	2894	3292	4398	5632
405882	MC MINNVILLE	TN	3606	2624	2113	1811	1188	743	442	676	1324	2154	2731	3150	4320	5647
405954	MEMPHIS INTL AP MEM	TN	3041	2186	1756	1499	964	568	301	1379	2187	3184	3850	4322	5611	7041
405956	MEMPHIS WSFO	TN	3491	2554	2075	1789	1191	758	456	1116	1838	2722	3329	3763	4967	6303
406012	MILAN EXP STN	TN	4306	3251	2706	2372	1653	1102	705	678	1287	2057	2592	2977	4049	5253
406162	MONTEAGLE	TN	4265	3193	2642	2307	1586	1035	644	452	1011	1763	2293	2679	3751	4958
406271	MORRISTOWN RADI	TN	4214	3153	2601	2264	1530	978	593	586	1191	1956	2485	2868	3931	5134
406274	MOSCOW	TN	3272	2352	1885	1611	1058	672	403	997	1708	2605	3225	3675	4922	6317
406292	MOUNTAIN CITY 2	TN	5447	4183	3515	3102	2209	1486	944	148	480	1040	1469	1782	2679	3725
406328	MT LECONTE	TN	8250	6504	5553	4969	3709	2678	1832	0	5	85	229	377	929	1676
406340	MOUNT PLEASANT	TN	3831	2840	2330	2021	1364	878	543	868	1530	2357	2927	3340	4475	5747
406371	MURFREESBORO 5	TN	4107	3069	2535	2208	1505	974	603	755	1388	2176	2724	3116	4205	5432
406402	NASHVILLE INTL	BNA TN	3677	2703	2209	1914	1282	798	457	945	1652	2534	3134	3566	4761	6101
406435	NEAPOLIS EXP ST	TN	3827	2829	2314	2001	1340	852	518	826	1483	2306	2875	3283	4415	5689
406471	NEWBERN	TN	3981	2991	2482	2172	1507	1003	640	898	1571	2406	2974	3384	4511	5766
406534	NEWPORT 1 NW	TN	4058	3004	2453	2122	1410	879	519	580	1187	1954	2489	2879	3959	5187
406619	NORRIS	TN	4579	3456	2862	2504	1728	1129	703	416	935	1637	2133	2494	3514	4676
406750	OAK RIDGE ATDD	OQT TN	3993	2974	2437	2111	1408	861	476	664	1301	2105	2665	3070	4193	5472
406829	ONEIDA	TN	4789	3636	3042	2672	1869	1248	802	398	881	1552	2033	2383	3369	4500
406977	PARIS 2 SE	TN	4249	3213	2680	2350	1648	1105	712	739	1360	2148	2694	3086	4174	5386
407184	PIKEVILLE	TN	3796	2770	2246	1928	1262	783	457	612	1231	2022	2583	2990	4120	5402
407359	PORTLAND SEWAGE	TN	4103	3091	2571	2250	1565	1048	680	833	1493	2302	2857	3257	4361	5595
407459	PULASKI WATER P	TN	3784	2775	2268	1957	1299	819	490	767	1415	2232	2802	3213	4357	5642
407710	RIPLEY	TN	3667	2725	2238	1944	1327	870	543	1003	1715	2591	3188	3616	4794	6097
407834	ROCKWOOD 2	TN	4354	3272	2701	2356	1605	1024	617	528	1101	1844	2360	2735	3779	4959
407884	ROGERSVILLE 1 N	TN	4122	3052	2500	2165	1454	931	572	507	1079	1828	2358	2744	3826	5058
408065	SAMBURG WILDLIF	TN	4164	3151	2625	2309	1619	1090	705	832	1484	2295	2850	3253	4358	5589
408108	SAVANNAH 6 SW	TN	3430	2504	2032	1750	1162	734	438	962	1670	2562	3175	3619	4827	6167
408160	SELMER	TN	3643	2674	2171	1874	1251	798	485	878	1554	2400	2985	3409	4582	5894
408179	SEVIERVILLE 1 S	TN	4240	3178	2620	2281	1551	1001	614	584	1174	1935	2462	2842	3905	5108
408246	SHELBYVILLE WAT	TN	3739	2744	2231	1921	1273	803	480	776	1433	2256	2828	3243	4391	5684
408405	SMITHVILLE 2 SE	TN	4476	3380	2813	2462	1703	1123	711	525	1092	1824	2335	2704	3737	4909
408522	SPARTA	TN	3662	2677	2167	1866	1237	782	468	709	1360	2189	2765	3183	4350	5662
408562	SPRINGFIELD EXP	TN	4300	3260	2723	2388	1673	1122	724	691	1305	2085	2627	3014	4087	5287
408868	TAZEWELL	TN	4846	3713	3104	2733	1915	1271	801	427	948	1637	2121	2469	3444	4557
409155	TULLAHOA	TN	3895	2870	2342	2023	1350	858	521	659	1282	2075	2629	3033	4154	5419
409219	UNION CITY	TN	4256	3226	2696	2366	1660	1121	730	795	1431	2226	2770	3163	4244	5456
409492	WAVERLY	TN	4237	3188	2656	2324	1609	1068	682	726	1340	2117	2654	3044	4119	5327
409502	WAYNESBORO	TN	4076	3042	2502	2173	1472	947	585	671	1291	2077	2618	3010	4099	5330
409800	WINCHESTER 1 E	TN	3420	2456	1964	1674	1077	659	379	752	1424	2275	2872	3305	4510	5875



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

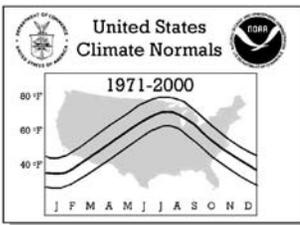
Heating Base (°F) Cooling Base (°F)

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
409866	WOODBURY 1 WNW	TN		4141	3092	2548	2218	1511	978	606	656	1266	2037	2575	2962	4047	5267
410016	ABILENE MUNICIPAL	ABI	TX	2659	1865	1471	1238	761	431	225	1535	2386	3447	4149	4646	5992	7488
410120	ALBANY	TX		2895	2039	1617	1368	870	519	278	1414	2197	3177	3849	4331	5655	7130
410144	ALICE	ALI	TX	989	576	401	304	133	51	15	2281	3493	4911	5830	6464	8118	9860
410174	ALPINE	TX		2549	1645	1208	962	487	201	58	790	1482	2406	3064	3544	4897	6435
410204	ALVIN	TX		1365	810	575	451	219	88	30	1762	2815	4097	4956	5561	7153	8849
410211	AMARILLO INTL A	AMA	TX	4318	3263	2706	2367	1629	1048	624	742	1344	2136	2672	3065	4150	5394
410225	AMISTAD DAM	TX		1563	969	702	554	282	114	38	2039	3077	4308	5133	5717	7272	8928
410235	ANAHUAC	TX		1484	892	632	496	243	95	31	1724	2753	3991	4829	5422	6994	8670
410248	ANDREWS	TX		2498	1677	1274	1042	578	278	102	1336	2151	3155	3847	4346	5705	7232
410257	ANGLETON 2 W	TX		1305	772	548	428	201	79	26	1792	2856	4156	5024	5635	7233	8936
410268	ANSON	TX		2624	1818	1419	1190	728	415	201	1609	2448	3463	4163	4661	6027	7535
410305	ARANSAS WILDLIF	TX		1246	738	519	402	184	69	22	2031	3146	4471	5348	5960	7566	9278
410313	ARCHER CITY	TX		3046	2176	1743	1486	959	581	322	1476	2258	3213	3869	4340	5630	7057
410394	ASPERMONT	TX		3070	2193	1744	1481	930	536	275	1463	2241	3188	3835	4303	5579	7008
410404	ATHENS	TX		2228	1492	1137	935	544	283	122	1501	2385	3481	4221	4748	6184	7748
813904	AUSTIN-BERGSTRO	AUS	TX	1509	934	678	539	277	116	43	1922	2982	4233	5072	5664	7228	8891
410428	AUSTIN CITY (CA	ATT	TX	1648	1048	770	614	326	158	69	1942	2974	4221	5035	5609	7147	8804
410482	BAKERSFIELD	TX		2330	1540	1152	927	494	223	73	1578	2435	3468	4176	4682	6072	7625
410493	BALLINGER 2 NW	TX		2596	1788	1393	1158	691	371	168	1405	2229	3247	3945	4441	5797	7304
410498	BALMORHEA	TX		2611	1740	1311	1063	578	270	92	1206	1974	2928	3592	4075	5415	6932
410518	BARDWELL DAM	TX		2450	1676	1299	1087	665	378	184	1574	2432	3482	4201	4718	6122	7661
410569	BAY CITY WATERW	TX		1038	601	417	317	136	51	15	2034	3212	4599	5511	6141	7786	9524
410586	BAYTOWN	TX		1471	903	653	519	266	113	42	1803	2841	4106	4951	5547	7118	8791
410613	BEAUMONT RESEAR	TX		1548	949	683	543	274	115	41	1713	2734	3969	4799	5385	6945	8610
410639	BEEVILLE 5 NE	TX		1201	715	508	398	186	75	26	1992	3119	4458	5346	5963	7580	9291
410665	BELTON DAM	TX		2171	1445	1100	905	530	280	124	1510	2412	3511	4262	4796	6247	7822
410690	BENAVIDES 2	TX		1092	643	451	344	155	59	20	2342	3512	4898	5800	6424	8058	9791
410691	BENBROOK DAM	TX		2509	1730	1347	1132	696	397	195	1607	2466	3513	4227	4739	6130	7656
410779	BIG LAKE 2	TX		2795	1936	1507	1255	746	401	180	1262	2033	2998	3663	4143	5458	6938
410786	BIG SPRING	TX		2724	1881	1462	1218	726	392	178	1437	2243	3226	3902	4389	5721	7213
410832	BLANCO	TX		2166	1425	1070	869	490	241	95	1384	2262	3348	4087	4617	6061	7638
410902	BOERNE	TX		2086	1355	1006	811	445	210	78	1268	2151	3246	3993	4528	5987	7575
410923	BONHAM 3 NNE	TX		3062	2169	1722	1463	932	558	303	1245	1991	2923	3574	4043	5338	6789
410950	BOQUILLAS RANGE	TX		1729	1083	773	599	283	100	25	2306	3318	4496	5280	5838	7345	8988
410958	BORGER	TX		3979	2957	2426	2102	1418	896	527	910	1540	2341	2902	3305	4420	5672
410984	BOWIE	TX		3080	2194	1752	1491	968	592	334	1335	2086	3032	3680	4149	5440	6870
411000	BOYS RANCH	TX		4209	3142	2586	2245	1515	955	551	788	1386	2145	2679	3066	4141	5357
411007	BRACKETTVILLE	TX		1553	963	703	561	294	126	46	1887	2920	4156	4988	5577	7136	8791
411017	BRADY	TX		2293	1528	1157	945	540	274	114	1387	2239	3301	4024	4544	5964	7522
411033	BRAVO	TX		4556	3427	2829	2466	1673	1050	599	557	1085	1779	2278	2643	3659	4816
411042	BRECKENRIDGE	TX		2592	1797	1406	1178	726	416	203	1622	2469	3496	4200	4704	6075	7592
411048	BRENHAM	TX		1589	996	731	587	313	141	55	1964	2989	4232	5060	5647	7198	8850
411063	BRIDGEPORT	TX		2554	1756	1370	1148	703	397	189	1531	2361	3389	4096	4603	5984	7504
411128	BROWNFIELD 2	TX		3331	2375	1885	1594	985	543	258	967	1662	2532	3134	3573	4781	6144
411136	BROWNSVILLE AP	BRO	TX	644	322	207	150	62	24	8	2571	3874	5466	6445	7120	8859	10643
411138	BROWNWOOD	TX		2536	1742	1351	1124	666	357	161	1453	2293	3328	4031	4533	5900	7415
411246	BURLESON	TX		2437	1671	1298	1086	662	374	180	1640	2508	3569	4291	4808	6211	7747
411250	BURNET	TX		2218	1464	1099	898	510	260	108	1417	2282	3353	4086	4615	6052	7625
411348	CAMERON	TX		1574	988	725	584	312	142	55	1900	2936	4180	5013	5602	7156	8809
411398	CAMP WOOD	TX		2003	1277	929	733	373	155	48	1487	2393	3494	4239	4775	6240	7848
411412	CANADIAN	TX		4520	3455	2893	2547	1799	1206	767	929	1540	2297	2825	3204	4249	5423
411416	CANDELARIA	TX		1809	1098	757	567	223	52	4	1706	2636	3749	4502	5042	6523	8178
411429	CANYON DAM	TX		1777	1130	833	674	371	172	66	1646	2617	3803	4602	5172	6693	8320
411430	CANYON	TX		3771	2764	2238	1925	1261	770	434	927	1568	2384	2955	3363	4503	5788
411486	CARRIZO SPRINGS	TX		1312	791	563	442	215	84	29	2359	3478	4784	5651	6261	7857	9551
411492	CARTA VALLEY 4	TX		2076	1338	982	781	408	180	60	1535	2424	3513	4252	4781	6234	7829
411500	CARTHAGE	TX		2343	1572	1199	987	584	315	144	1402	2262	3320	4043	4562	5982	7538
411524	CASTOLON	TX		1384	822	561	421	179	52	10	2662	3752	5014	5848	6438	8021	9720
411528	CATARINA	TX		1172	692	484	373	166	59	17	2521	3681	5026	5913	6532	8150	9868
411578	CENTER	TX		2284	1511	1143	937	546	287	127	1415	2272	3330	4055	4579	6012	7580
411596	CENTERVILLE	TX		2174	1436	1088	891	517	268	115	1504	2392	3479	4224	4757	6210	7786
411649	CHANNING 2	TX		4695	3570	2973	2608	1800	1160	683	677	1219	1920	2415	2778	3780	4916
411651	CHAPMAN RANCH	TX		921	517	346	255	100	35	8	2095	3308	4728	5654	6294	7965	9723
411663	CHARLOTTE 5 NNW	TX		1119	644	444	338	145	51	15	2182	3331	4681	5578	6199	7832	9562
411698	CHILDRESS MUNIC	CDS	TX	3269	2354	1886	1617	1051	643	362	1331	2065	2977	3603	4057	5300	6679
411715	CHISOS BASIN	TX		2455	1560	1132	888	435	168	45	592	1268	2201	2867	3352	4723	6283
411720	CHOKE CANYON DA	TX		1200	717	515	404	195	79	29	2235	3376	4728	5618	6236	7853	9563
411761	CLARENDON	TX		3883	2868	2338	2018	1350	844	491	951	1586	2395	2955	3362	4494	5762
411772	CLARKSVILLE 2 N	TX		2972	2104	1673	1420	906	544	297	1315	2090	3049	3712	4189	5499	6962



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

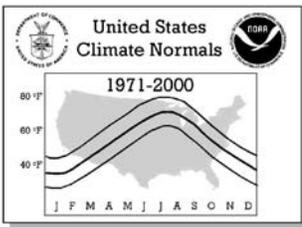
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
				413591	GLEN ROSE 2 W	TX	2553	1760	1373	1146	693	385	181	1524	2370	3403	4108
413614	GOLDTHWAITE 1 W	TX	2100	1380	1040	848	487	245	100	1364	2260	3369	4122	4661	6123	7707	
413618	GOLIAD	TX	1023	589	406	308	133	51	14	2156	3318	4717	5632	6263	7913	9655	
413622	GONZALES 1 N	TX	1698	1072	790	636	348	159	63	1712	2704	3911	4721	5300	6835	8471	
413668	GRAHAM	TX	2904	2049	1622	1375	864	504	262	1514	2310	3278	3950	4429	5743	7208	
413680	GRANDFALLS 3 SS	TX	2502	1700	1297	1064	585	276	95	1639	2494	3515	4208	4703	6052	7567	
413686	GRANGER DAM	TX	2036	1348	1019	835	483	246	102	1628	2570	3708	4474	5019	6491	8080	
413691	GRAPEVINE DAM	TX	2649	1836	1438	1209	753	440	225	1523	2340	3360	4056	4559	5927	7438	
413734	GREENVILLE KGVL	TX	2839	1991	1576	1330	840	496	261	1342	2131	3108	3786	4271	5606	7087	
413778	GROVETON	TX	1850	1184	878	709	394	187	74	1578	2522	3690	4478	5040	6549	8168	
413787	GROVER	TX	4786	3679	3093	2734	1939	1302	815	729	1296	2013	2519	2885	3894	5027	
413828	GUTHRIE	TX	3394	2468	1986	1701	1106	672	379	1256	1989	2886	3498	3937	5150	6499	
413873	HALLETTSVILLE 2	TX	1344	809	578	454	221	89	32	1904	2981	4278	5143	5751	7343	9037	
413884	HAMILTON 1 NW	TX	2392	1617	1239	1024	603	320	142	1412	2260	3310	4028	4542	5947	7489	
413943	HARLINGEN	TX	737	400	257	183	71	24	4	2437	3736	5224	6178	6834	8545	10323	
413972	HART	TX	4283	3196	2618	2272	1516	932	515	605	1172	1908	2429	2809	3863	5061	
413992	HASKELL	TX	2830	2000	1587	1341	837	482	243	1578	2401	3397	4080	4563	5883	7355	
414058	HEBRONVILLE	TX	964	558	386	293	126	48	15	2445	3670	5088	6012	6649	8307	10054	
414081	HENDERSON	TX	2549	1733	1337	1113	676	383	189	1315	2128	3143	3844	4347	5738	7268	
414093	HENRIETTA	TX	3236	2328	1867	1593	1028	618	340	1313	2051	2969	3598	4053	5300	6684	
414098	HEREFORD	TX	4342	3251	2671	2322	1563	972	550	696	1274	2007	2525	2903	3950	5137	
414137	HICO	TX	2639	1811	1406	1171	713	400	193	1329	2125	3121	3811	4308	5672	7186	
414182	HILLSBORO	TX	2095	1395	1061	874	514	270	120	1673	2596	3724	4485	5028	6493	8076	
414256	HONDO AP	HDO TX	1592	979	703	554	279	110	36	1759	2779	3989	4809	5390	6940	8598	
414278	HORDS CREEK DAM	TX	2755	1915	1499	1254	758	416	192	1226	2021	3001	3684	4170	5498	6982	
414300	HOUSTON BUSH IN	IAH TX	1525	946	679	532	260	111	41	1838	2893	4154	4982	5565	7120	8794	
414307	HOUSTON HOBBY A	HOU TX	1174	684	478	366	166	64	21	2067	3179	4525	5416	6035	7659	9383	
414328	HOUSTON SAN JAC	TX	1583	980	713	569	294	128	48	1711	2722	3950	4778	5362	6915	8572	
414348	HUDSPETH RIVER	TX	1888	1212	891	710	376	162	53	1780	2741	3887	4661	5210	6701	8313	
414382	HUNTSVILLE	TX	1835	1187	890	726	416	205	86	1630	2600	3784	4581	5149	6663	8278	
414517	JACKSBORO	TX	2884	2035	1618	1375	880	527	282	1420	2205	3190	3869	4354	5683	7156	
414525	JACKSONVILLE	TX	2194	1462	1112	915	536	281	125	1484	2383	3483	4229	4762	6207	7777	
414570	JAYTON	TX	3310	2392	1917	1638	1052	626	339	1282	2017	2922	3541	3987	5214	6581	
414577	JEFFERSON	TX	2657	1822	1413	1178	719	409	202	1287	2081	3071	3757	4252	5616	7133	
414591	JEWETT	TX	1836	1178	873	707	396	189	75	1575	2534	3709	4499	5063	6575	8195	
414605	JOHNSON CITY	TX	2047	1340	1001	813	456	221	86	1562	2482	3598	4358	4896	6365	7954	
414670	JUNCTION 4 SSW	JCT TX	2357	1563	1179	955	522	248	90	1351	2193	3226	3932	4440	5833	7384	
414696	KARNES CITY 2 N	TX	1418	862	620	490	246	102	37	1886	2939	4214	5066	5670	7249	8930	
414705	KAUFMAN 3 SE	TX	2599	1790	1391	1162	708	400	193	1474	2301	3316	4013	4513	5885	7403	
414770	KENT 8 SE	TX	2996	2027	1542	1260	700	337	126	736	1392	2246	2860	3306	4572	6031	
414782	KERRVILLE 3 NNE	TX	2355	1577	1199	985	570	295	125	1223	2059	3106	3823	4340	5750	7302	
414792	KILLEEN 3 S	TX	2190	1460	1110	912	531	275	117	1585	2477	3574	4318	4852	6296	7865	
414810	KINGSVILLE	TX	1001	582	401	304	135	52	17	2216	3404	4818	5735	6367	8021	9764	
812928	KINGSVILLE NAAS	TX	906	525	362	274	120	47	14	2462	3707	5166	6097	6738	8409	10161	
414903	LA GRANGE	TX	1409	856	614	485	241	98	34	1941	2994	4271	5125	5726	7308	8989	
414920	LA PRYOR	TX	1382	839	598	466	225	83	26	2169	3267	4550	5403	6002	7585	9269	
414931	LA TUNA 1 S	TX	2592	1736	1303	1045	528	197	43	1374	2180	3151	3812	4285	5592	7086	
414950	LAJITAS	TX	1298	728	469	330	107	20	0	2454	3534	4788	5624	6216	7818	9555	
414974	LAKE COLORADO C	TX	2766	1920	1500	1257	758	413	189	1354	2151	3131	3807	4295	5620	7099	
414976	LAKE FORK RESER	TX	3148	2243	1786	1516	969	586	325	1097	1827	2744	3381	3840	5110	6536	
414982	LAKE KEMP	TX	3037	2189	1767	1516	993	610	344	1583	2392	3367	4035	4511	5801	7214	
415013	LAMESA 1 SSE	TX	3260	2316	1833	1544	945	517	246	992	1705	2585	3194	3639	4857	6234	
415018	LAMPASAS	TX	2510	1705	1307	1073	616	317	132	1387	2217	3236	3935	4432	5799	7326	
415048	LANGTRY	TX	1914	1269	957	781	439	212	81	2187	3188	4368	5152	5706	7190	8788	
415060	LAREDO 2	TX	931	541	374	282	121	45	13	2956	4213	5645	6574	7214	8877	10625	
415094	LAVON DAM	TX	2710	1889	1483	1251	787	465	243	1403	2212	3227	3919	4415	5775	7277	
415183	LEVELLAND	TX	3650	2643	2122	1809	1148	659	332	865	1515	2332	2908	3322	4473	5778	
415193	LEXINGTON	TX	1869	1196	888	718	404	194	79	1627	2577	3737	4523	5084	6593	8210	
415196	LIBERTY	TX	1669	1040	758	607	318	139	53	1622	2608	3810	4625	5202	6740	8385	
415247	LIPSCOMB	TX	4753	3660	3086	2729	1955	1329	857	871	1456	2189	2703	3070	4089	5229	
415265	LITTLEFIELD 2 N	TX	3823	2791	2255	1928	1243	727	380	801	1428	2220	2778	3182	4304	5575	
415271	LIVINGSTON 2 NN	TX	2086	1365	1023	833	475	237	100	1447	2356	3470	4222	4763	6229	7816	
415272	LLANO	TX	2203	1454	1091	886	494	242	92	1580	2459	3535	4267	4792	6225	7797	
415341	LONGVIEW	TX	2319	1552	1184	976	580	314	143	1495	2355	3417	4145	4665	6094	7653	
415348	LONGVIEW 11 SE	TX	2105	1379	1040	853	500	262	117	1531	2431	3535	4295	4837	6307	7894	
415398	LOVELADY	TX	2094	1374	1033	842	477	238	97	1517	2427	3544	4295	4835	6297	7882	
415411	LUBBOCK RGNL AP	LBB TX	3508	2486	2006	1715	1105	654	362	1053	1769	2682	3296	3736	4951	6326	
415424	LUFKIN ANGELINA	LFK TX	1900	1217	903	731	408	197	80	1537	2480	3628	4411	4968	6471	8085	
415429	LULING	TX	1732	1087	793	637	345	155	59	1758	2737	3924	4729	5301	6832	8469	
415454	LYTLE 3 W	TX	1402	839	595	466	2										



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

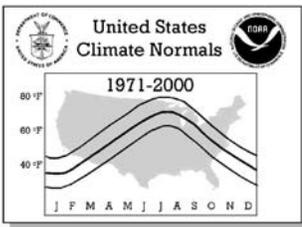
Heating Base (°F) Cooling Base (°F)

COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
415477	MADISONVILLE	TX	1953	1265	943	764	429	208	86	1644	2586	3731	4503	5054	6545	8148
415579	MARATHON	TX	2685	1784	1332	1072	556	239	70	787	1506	2430	3076	3545	4855	6361
415596	MARFA # 2	TX	3383	2358	1830	1517	863	400	138	531	1128	1927	2495	2910	4081	5446
415611	MARLIN 3 NE	TX	1785	1135	833	670	364	167	63	1770	2752	3932	4729	5294	6813	8440
415618	MARSHALL	TX	2574	1758	1359	1132	691	392	197	1307	2117	3131	3828	4332	5713	7242
415650	MASON	TX	2318	1547	1172	957	546	277	114	1372	2234	3290	4007	4523	5936	7494
415658	MATADOR	TX	3209	2298	1836	1563	1001	600	326	1231	1961	2875	3506	3961	5214	6617
415659	MATAGORDA 2	TX	1272	744	519	396	174	62	17	1910	2994	4299	5167	5775	7379	9093
415661	MATHIS 4 SSW	TX	1102	652	462	357	164	66	21	2145	3312	4687	5591	6216	7849	9575
415701	MCALLEN	TX	719	391	253	182	70	24	5	2595	3898	5407	6363	7022	8735	10514
415702	MCALLEN MILLER	MFE TX	625	336	213	151	59	19	5	2822	4178	5732	6706	7374	9108	10892
415707	MCCAMEY	TX	2077	1345	991	789	409	173	53	1711	2619	3712	4453	4979	6424	8013
415721	MC COOK	TX	789	449	300	221	91	32	9	2633	3933	5424	6370	7020	8715	10482
415742	MEDINA 2 W	TX	2064	1342	996	804	438	204	75	1408	2308	3410	4160	4696	6157	7748
415757	MCGREGOR	TX	2306	1560	1197	990	587	315	142	1592	2472	3552	4282	4806	6228	7781
415766	MC KINNEY 3 S	TX	2843	1987	1566	1321	828	486	255	1291	2060	3034	3709	4193	5526	7010
415770	MC LEAN	TX	3677	2706	2207	1910	1282	815	487	953	1619	2470	3058	3483	4655	5958
415821	MEMPHIS	TX	3444	2512	2030	1748	1143	699	391	1245	1963	2854	3467	3907	5112	6450
415822	MENARD	TX	2340	1551	1166	945	518	244	88	1333	2168	3206	3915	4424	5820	7370
415869	MEXIA	TX	2196	1462	1110	912	533	283	124	1571	2468	3559	4302	4835	6283	7857
415875	MIAMI	TX	4546	3459	2890	2538	1779	1176	733	848	1435	2173	2692	3065	4099	5261
415890	MIDLAND INTL AP MAF	TX	2716	1880	1463	1218	723	389	190	1333	2139	3153	3832	4317	5646	7139
415891	MIDLAND 4 ENE	TX	2479	1665	1265	1033	579	284	109	1420	2241	3254	3949	4447	5816	7348
415956	MINEOLA 8 ENE	TX	2726	1888	1475	1238	769	450	232	1307	2101	3087	3769	4263	5618	7125
415958	MINERAL WELLS A MWL	TX	2193	1480	1142	950	577	318	150	1758	2677	3792	4549	5086	6536	8102
415972	MISSION 4 W	TX	740	414	273	198	79	28	6	2802	4128	5632	6585	7240	8946	10719
415999	MONAHANS	TX	2574	1753	1343	1108	625	308	117	1562	2398	3403	4089	4583	5926	7432
416074	MORTON	TX	3847	2810	2272	1947	1256	736	388	758	1377	2167	2725	3127	4245	5511
416104	MOUNT LOCKE	TX	3247	2180	1658	1355	746	355	126	436	946	1702	2275	2701	3917	5351
416108	MOUNT PLEASANT	TX	2896	2043	1615	1370	870	522	283	1288	2072	3045	3713	4196	5522	6999
416119	MOUNT VERNON	TX	2654	1835	1434	1201	739	421	209	1339	2153	3160	3853	4349	5713	7222
416135	MULESHOE 1	TX	4286	3193	2612	2261	1492	899	480	679	1255	1987	2500	2878	3924	5119
416137	MULESHOE NATL W	TX	3980	2930	2377	2042	1319	770	392	757	1372	2146	2689	3083	4180	5423
416146	MUNDAY	TX	2886	2039	1614	1368	850	486	242	1510	2320	3298	3970	4451	5761	7221
416177	NACOGDOCHES	TX	2150	1437	1099	910	545	295	136	1639	2555	3675	4430	4970	6432	8007
416210	NAVARRO MILLS D	TX	2394	1642	1273	1064	645	361	170	1577	2454	3528	4255	4773	6183	7722
416276	NEW BRAUNFELS	TX	1840	1167	860	689	376	175	67	1597	2545	3705	4491	5053	6565	8185
416286	NEW GULF	TX	1367	829	598	476	241	102	38	1742	2805	4101	4966	5572	7162	8847
416368	NIXON	TX	1600	997	726	580	302	130	48	1708	2731	3953	4779	5362	6909	8561
416499	O C FISHER DAM	TX	2588	1756	1351	1112	648	344	149	1392	2192	3188	3876	4370	5731	7251
416636	OLNEY	TX	2586	1785	1391	1168	721	415	205	1601	2430	3463	4165	4671	6050	7568
416644	OLTON	TX	4149	3085	2528	2191	1461	898	501	642	1230	1992	2530	2918	3995	5209
416664	ORANGE	TX	1710	1056	761	603	311	134	51	1486	2452	3634	4434	5006	6539	8186
416680	ORANGE 9 N	TX	1754	1096	799	639	337	150	58	1433	2394	3572	4368	4938	6462	8099
416734	OZONA 1 SSW	TX	2692	1828	1403	1154	664	344	144	1233	2000	2960	3628	4111	5445	6948
416740	PADUCAH	TX	3257	2348	1884	1613	1047	636	356	1325	2064	2985	3612	4067	5312	6690
416747	PAINT ROCK	TX	2110	1385	1035	838	461	219	80	1710	2613	3716	4459	4992	6440	8023
416750	PALACIOS MUNICI PSX	TX	1351	807	572	445	210	82	27	1825	2888	4177	5035	5641	7231	8928
416757	PALESTINE 2 NE	TX	1948	1268	956	785	458	235	103	1529	2458	3610	4394	4954	6451	8054
416776	PAMPA 2	TX	4357	3284	2722	2379	1643	1069	650	840	1425	2176	2705	3086	4145	5334
416780	PANDALE 1 N	TX	2131	1391	1035	830	437	193	60	1792	2704	3791	4530	5055	6486	8069
416781	PANDALE 11 NE	TX	2235	1479	1112	900	487	227	79	1595	2483	3552	4279	4798	6211	7775
416785	PANHANDLE	TX	4723	3593	2999	2633	1835	1204	733	620	1153	1848	2345	2706	3710	4853
416792	PANTHER JUNCTIO	TX	1860	1148	819	638	308	115	32	1509	2419	3536	4300	4849	6345	7976
416794	PARIS	TX	2972	2126	1700	1454	945	580	323	1411	2197	3170	3840	4322	5637	7094
416879	PEARSALL	TX	1446	871	618	482	237	94	31	1976	3025	4282	5126	5719	7299	8983
416892	PECOS	TX	2577	1748	1335	1093	603	281	95	1562	2389	3388	4069	4557	5893	7394
416932	PENWELL	TX	2589	1761	1346	1106	617	298	108	1515	2340	3337	4017	4505	5842	7347
416950	PERRYTON	TX	4921	3792	3198	2831	2017	1367	872	727	1267	1966	2458	2817	3801	4912
416959	PERSIMMON GAP	TX	1807	1122	794	610	279	93	22	1878	2842	3980	4746	5294	6788	8427
417020	PIERCE 1 E	TX	1456	901	657	525	271	117	45	1827	2890	4164	5013	5611	7182	8852
417028	PILOT POINT	TX	2862	2034	1620	1379	888	537	294	1631	2451	3458	4141	4628	5962	7437
417044	PINE SPRINGS	TX	3577	2505	1956	1627	948	472	189	494	1038	1790	2336	2740	3884	5233
417074	PLAINS	TX	3556	2553	2042	1735	1090	613	297	866	1506	2328	2908	3330	4501	5818
417079	PLAINVIEW	TX	3927	2903	2372	2049	1365	845	481	855	1490	2290	2850	3255	4372	5629
417140	POINT COMFORT	TX	1055	610	424	321	140	52	15	2116	3278	4657	5565	6193	7837	9574
417170	PORT ARANSAS	TX	909	508	341	250	98	33	7	2405	3643	5065	5993	6632	8306	10065
417174	PORT ARTHUR AP	BPT TX	1447	882	625	485	232	97	35	1767	2823	4099	4937	5529	7099	8788
417179	PORT ISABEL	TX	667	352	223	156	59	19	0	2382	3714	5227	6191	6855	8582	10367
417184	PORT MANSFIELD	TX	894	506	341	254	104	37	9	2112	3355	4794	5723	6366	8042	9800



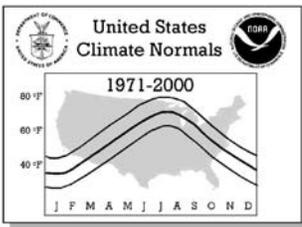
Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
417186	PORT O CONNOR	TX	1127	657	458	350	155	57	17	2086	3239	4596	5492	6113	7742	9470
417206	POST	TX	3063	2166	1709	1447	896	509	255	1247	1990	2917	3557	4024	5299	6736
417215	POTEET	TX	1452	882	629	495	245	96	31	1960	3026	4280	5123	5717	7294	8969
417232	PRADE RANCH	TX	2468	1642	1237	1006	568	286	114	1089	1883	2882	3571	4072	5456	7000
417262	PRESIDIO	TX	1342	749	483	342	112	21	0	2442	3490	4723	5550	6140	7736	9469
417300	PROCTOR RESERVO	TX	2464	1686	1303	1085	649	357	162	1454	2305	3349	4064	4573	5965	7496
417327	PUTNAM	TX	2609	1802	1406	1177	718	404	196	1504	2335	3353	4052	4553	5920	7431
417336	QUANAH 5 SE	TX	3365	2450	1975	1696	1113	684	390	1399	2140	3048	3668	4113	5335	6688
417458	RAYMONDVILLE	TX	805	450	299	219	88	32	8	2392	3670	5140	6084	6733	8428	10195
417481	RED BLUFF DAM	TX	2300	1515	1127	903	460	188	51	1585	2440	3479	4186	4693	6075	7628
417497	RED ROCK	TX	1986	1303	983	807	466	237	102	1602	2544	3689	4466	5019	6504	8102
417529	REFUGIO	TX	1001	568	388	291	122	44	13	2024	3184	4588	5503	6135	7792	9540
417533	REFUGIO 7 N	TX	1080	622	430	328	141	54	16	2004	3143	4522	5427	6053	7693	9429
417622	RIO GRANDE CITY	TX	866	495	335	249	104	38	11	2758	4021	5479	6415	7059	8739	10497
417633	RISING STAR 1 S	TX	2729	1891	1477	1235	747	415	197	1312	2111	3095	3779	4266	5604	7097
417669	ROBERT LEE	TX	2605	1795	1394	1158	681	360	157	1622	2459	3475	4167	4662	6008	7515
417677	ROBSTOWN	TX	996	585	413	314	143	57	19	2302	3507	4936	5860	6493	8146	9884
417704	ROCKPORT	TX	1192	702	493	380	171	64	18	2057	3182	4526	5412	6027	7644	9363
417706	ROCKSPRINGS	TX	2232	1462	1091	884	490	234	91	1161	2002	3063	3786	4309	5738	7310
417743	ROSCOE	TX	2890	2029	1596	1343	825	464	225	1282	2061	3021	3685	4162	5468	6933
417782	ROTAN	TX	3048	2148	1697	1432	893	515	261	1263	2008	2936	3579	4045	5329	6776
417841	RUSK	TX	2181	1463	1119	922	542	283	124	1473	2377	3486	4234	4769	6213	7781
417936	SAM RAYBURN DAM	TX	2173	1439	1082	882	503	253	105	1467	2366	3459	4199	4727	6173	7749
417943	SAN ANGELO MATH SJT	TX	2396	1615	1243	1025	593	311	147	1525	2383	3485	4206	4720	6112	7653
417945	SAN ANTONIO INT SAT	TX	1573	982	709	556	279	123	47	1987	3038	4294	5115	5693	7240	8911
417983	SAN MARCOS	TX	1629	1017	744	592	312	137	51	1892	2913	4132	4951	5531	7077	8727
417992	SAN SABA	TX	2159	1434	1083	884	500	247	98	1587	2489	3591	4333	4864	6305	7878
418022	SANDERSON	TX	2440	1611	1205	975	523	238	79	1291	2096	3091	3782	4282	5655	7196
418059	SANTA ROSA 3 WN	TX	742	412	272	199	81	29	8	2557	3867	5372	6327	6982	8690	10462
418160	SEALY	TX	1530	954	699	563	300	134	53	1807	2839	4095	4936	5529	7092	8752
418169	SAN ANTONIO SEA	TX	1494	922	667	531	272	113	40	1822	2872	4126	4968	5560	7127	8793
418201	SEMINOLE	TX	3169	2236	1758	1473	889	470	209	1108	1830	2724	3339	3785	5024	6433
418221	SEYMOUR	TX	3083	2200	1753	1492	949	559	296	1496	2269	3214	3861	4327	5601	7018
418236	SHAMROCK 2	TX	4026	3014	2485	2166	1487	963	585	1000	1637	2446	3009	3413	4532	5776
418252	SHEFFIELD	TX	2244	1467	1089	870	451	195	61	1673	2551	3599	4313	4825	6231	7801
418274	SHERMAN	TX	2850	2005	1590	1349	860	514	275	1349	2137	3119	3799	4286	5622	7101
418305	SIERRA BLANCA 2	TX	3336	2342	1827	1519	876	420	154	775	1432	2263	2844	3265	4447	5818
418323	SILVERTON	TX	4222	3147	2585	2240	1502	931	526	747	1333	2082	2614	2998	4065	5275
418354	SINTON	TX	1204	709	502	389	181	72	24	1947	3056	4397	5283	5901	7518	9233
418415	SMITHVILLE	TX	1795	1153	857	693	384	178	70	1775	2764	3953	4750	5317	6833	8454
418433	SNYDER	TX	3079	2190	1738	1473	921	526	266	1246	2008	2946	3588	4055	5326	6757
418446	SOMERVILLE DAM	TX	1811	1164	863	697	382	177	67	1870	2869	4047	4841	5406	6915	8536
418449	SONORA	TX	2691	1851	1432	1186	694	366	162	1313	2128	3114	3791	4273	5606	7104
418523	SPEARMAN	TX	3734	2762	2254	1951	1300	816	477	1046	1726	2577	3160	3578	4730	6015
418566	SPUR	TX	3355	2412	1924	1636	1042	607	317	1130	1839	2719	3328	3771	4986	6347
418583	STAMFORD 1	TX	2862	2023	1608	1364	863	505	261	1549	2364	3352	4030	4518	5843	7307
418623	STEPHENVILLE 1	TX	2723	1883	1465	1225	747	423	208	1299	2089	3071	3750	4240	5586	7088
418630	STERLING CITY	TX	2764	1913	1488	1241	732	386	171	1389	2193	3169	3840	4321	5639	7120
418646	STILLHOUSE HOLL	TX	2049	1353	1023	840	488	254	109	1666	2597	3729	4497	5043	6517	8106
418692	STRATFORD	TX	4927	3778	3162	2783	1950	1280	777	578	1093	1769	2248	2596	3568	4670
418728	SUGAR LAND	TX	1475	914	668	535	278	122	48	1892	2950	4222	5070	5665	7233	8902
418743	SULPHUR SPRINGS	TX	2699	1878	1471	1236	772	454	237	1455	2275	3276	3964	4461	5823	7328
418818	TAHOKA	TX	3523	2543	2035	1732	1099	638	331	944	1609	2451	3040	3461	4639	5972
418861	TAYLOR	TX	1978	1287	962	783	441	214	85	1657	2599	3738	4510	5060	6543	8140
418910	TEMPLE	TX	2191	1468	1120	920	535	278	120	1636	2551	3655	4400	4931	6372	7940
418942	TEXARKANA	TX	2893	2054	1632	1389	893	543	298	1343	2138	3124	3798	4284	5613	7089
418996	THOMPSONS 3 WSW	TX	1323	798	574	454	224	92	33	1885	2967	4272	5143	5751	7348	9042
419014	THROCKMORTON	TX	2904	2043	1616	1367	856	496	252	1462	2251	3217	3887	4365	5678	7144
419031	TILDEN 4 SSE	TX	1213	731	522	412	200	81	27	2236	3379	4722	5611	6229	7841	9547
419068	TOLEDO BEND DAM	TX	2243	1486	1125	920	537	278	122	1373	2250	3327	4059	4586	6026	7592
419088	TORNILLO 2 SSE	TX	2831	1926	1464	1192	632	262	70	1066	1819	2739	3374	3830	5097	6550
419101	TOWN BLUFF DAM	TX	1864	1182	869	699	380	176	69	1458	2402	3553	4335	4894	6402	8021
419163	TRUSCOTT 3 W	TX	3009	2153	1722	1466	938	560	302	1564	2370	3339	4003	4479	5773	7220
419175	TULIA	TX	4156	3088	2531	2191	1458	893	496	724	1318	2080	2616	3003	4073	5286
419191	TURKEY	TX	3549	2604	2116	1825	1208	753	438	1110	1810	2689	3290	3722	4909	6229
419207	TYLER	TX	1958	1271	958	785	452	231	97	1592	2521	3662	4442	4997	6493	8095
419265	UVALDE	TX	1506	921	657	516	253	97	30	1906	2951	4191	5022	5609	7172	8841
419268	UVALDE 3 SW	TX	1579	983	715	567	294	124	44	1931	2972	4207	5033	5616	7168	8824
419270	VALENTINE	TX	2871	1942	1468	1192	628	255	64	847	1553	2449	3072	3524	4784	6235
419295	VAN HORN	TX	3057	2108	1624	1338	755	363	133	951	1640	2514	3125	3570	4814	6246



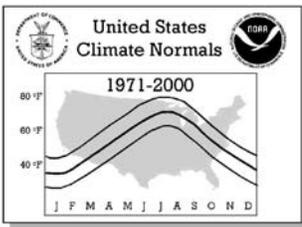
Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)					Cooling Base (°F)								
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
419346	VERNON		TX	3225	2332	1873	1603	1039	631	351	1502	2266	3198	3831	4285	5533	6911
419364	VICTORIA RGNL A VCT		TX	1248	745	525	405	196	83	33	2069	3203	4547	5421	6032	7647	9362
419417	WACO DAM		TX	2255	1519	1161	958	564	300	132	1716	2614	3705	4445	4970	6399	7961
419419	WACO RGNL AP		ACT TX	2164	1457	1114	917	522	264	124	1893	2840	3973	4725	5254	6684	8254
419491	WASHINGTON STAT		TX	1771	1128	831	668	364	165	63	1764	2754	3942	4739	5306	6827	8454
419499	WATER VALLEY		TX	2795	1928	1495	1240	731	391	173	1287	2055	3013	3674	4150	5467	6951
419522	WAXAHACHIE		TX	2130	1428	1093	902	536	286	126	1690	2608	3732	4492	5031	6490	8066
419532	WEATHERFORD		TX	2835	1996	1581	1338	852	511	276	1425	2215	3208	3885	4373	5713	7198
419559	WELDER W'LIFE F		TX	1149	675	473	364	167	64	20	1982	3122	4475	5370	5990	7617	9339
419565	WELLINGTON		TX	3057	2194	1763	1506	979	594	328	1410	2194	3155	3820	4295	5590	7030
419588	WESLACO 2 E		TX	755	422	278	201	82	26	7	2484	3791	5290	6241	6896	8601	10370
419715	WHITNEY DAM		TX	2335	1581	1213	1004	594	320	145	1597	2470	3542	4270	4789	6204	7755
419729	WICHITA FALLS S SPS		TX	3024	2176	1744	1484	943	553	300	1591	2396	3396	4060	4532	5815	7247
419800	WILLS POINT		TX	2833	1982	1560	1315	828	490	260	1270	2057	3032	3706	4191	5528	7014
419830	WINK WINKLER CO INK		TX	2621	1785	1369	1123	628	297	103	1489	2307	3298	3975	4461	5789	7283
419847	WINTERS 1 NNE		TX	2343	1582	1208	992	570	290	118	1529	2399	3465	4185	4699	6104	7648
419916	WRIGHT PATMAN D		TX	2813	1963	1539	1293	807	472	247	1263	2047	3020	3690	4177	5514	7007
419952	YOAKUM		TX	1557	964	703	564	299	132	51	1721	2737	3980	4815	5405	6964	8623
419966	YSLETA		TX	2557	1726	1307	1064	573	255	80	1542	2372	3364	4041	4529	5861	7368
419976	ZAPATA 3 SW		TX	903	524	362	274	118	44	12	2824	4097	5544	6477	7118	8787	10538
420050	ALLEN'S RANCH		UT	6752	5393	4650	4186	3140	2262	1544	176	479	946	1298	1564	2337	3251
420061	ALPINE		UT	6163	4873	4169	3733	2760	1948	1298	291	666	1199	1590	1884	2720	3689
420072	ALTA		UT	9688	8075	7126	6530	5151	3918	2841	0	28	152	298	430	867	1429
420074	ALTAMONT		UT	8070	6588	5781	5275	4125	3144	2325	63	243	587	875	1098	1767	2579
420086	ALTON		UT	7086	5598	4802	4312	3209	2272	1502	41	190	525	825	1063	1772	2616
420157	ANETH PLANT		UT	4734	3647	3064	2709	1928	1303	834	869	1464	2200	2713	3083	4106	5258
420168	ANGLE		UT	7763	6232	5405	4884	3705	2700	1876	16	131	425	691	902	1539	2326
420336	ARCHES NP HQS		UT	4717	3664	3108	2760	1987	1363	886	1069	1706	2477	3006	3383	4415	5569
420519	BEAVER		UT	6476	5113	4373	3911	2864	1981	1258	127	405	868	1224	1493	2264	3169
420688	BIG WATER		UT	4166	3142	2593	2253	1510	918	502	1012	1673	2474	3020	3409	4477	5676
420716	BIRDSEYE		UT	7802	6280	5448	4927	3746	2751	1945	32	171	474	737	947	1584	2381
420730	BLACK ROCK		UT	6288	4963	4245	3804	2818	2008	1370	201	532	1032	1409	1692	2507	3470
420738	BLANDING		UT	5482	4283	3631	3225	2309	1553	957	443	921	1546	1991	2315	3218	4246
420757	BLOWHARD MTN RA		UT	9924	8258	7273	6649	5239	4010	2937	0	9	73	180	286	680	1226
420788	BLUFF		UT	5252	4079	3443	3048	2174	1460	926	562	1059	1709	2169	2504	3439	4515
420820	BOUNTIFUL-VAL V		UT	5937	4678	3993	3568	2614	1822	1183	441	861	1427	1836	2140	2996	3981
420849	BOULDER		UT	6030	4740	4043	3609	2628	1818	1159	194	539	1077	1471	1768	2604	3566
420928	BRIGHAM CITY WA		UT	6331	5027	4318	3884	2908	2101	1453	284	649	1172	1558	1847	2674	3640
421008	BRUCE CANYON NA		UT	8910	7256	6358	5799	4523	3410	2455	2	39	209	406	577	1114	1794
421020	BULLFROG BASIN		UT	4117	3127	2593	2265	1550	976	568	1326	2031	2866	3429	3829	4919	6132
421144	CALLAO		UT	6167	4867	4158	3719	2747	1948	1312	299	670	1194	1581	1871	2704	3681
421163	CANYONLANDS THE		UT	5653	4490	3857	3463	2570	1812	1194	624	1143	1806	2269	2603	3520	4548
421168	CANYONLANDS THE		UT	5696	4514	3876	3480	2595	1848	1252	581	1073	1718	2174	2501	3416	4442
421171	CAPITOL REEF NA		UT	5604	4446	3820	3428	2550	1807	1204	516	1028	1697	2165	2503	3432	4467
421214	CASTLE DALE		UT	6748	5390	4654	4196	3174	2310	1614	145	429	897	1256	1527	2313	3234
421241	CASTLE VALLEY I		UT	5313	4165	3546	3171	2319	1621	1078	638	1174	1851	2326	2671	3625	4701
421267	CEDAR CITY AP		CDC UT	5978	4703	4005	3567	2590	1774	1131	301	704	1253	1649	1941	2767	3726
421308	CEDAR POINT		UT	7038	5646	4886	4413	3332	2405	1647	104	359	792	1127	1382	2118	2987
421432	CIRCLEVILLE		UT	6754	5356	4593	4114	3032	2118	1377	87	328	755	1087	1339	2075	2948
421588	COALVILLE		UT	7635	6096	5263	4743	3581	2613	1830	41	178	465	725	939	1596	2420
421590	COALVILLE 13 E		UT	8369	6760	5889	5343	4108	3052	2176	10	83	300	523	705	1288	2032
421731	CORINNE		UT	6559	5249	4543	4103	3112	2288	1623	316	676	1191	1572	1855	2665	3606
421759	COTTONWOOD WEIR		UT	5441	4271	3639	3244	2368	1639	1060	685	1197	1853	2313	2647	3571	4613
421918	CUTLER DAM UTAH		UT	6395	5112	4418	3986	3033	2232	1582	398	787	1331	1729	2026	2869	3840
422057	DEER CREEK DAM		UT	7866	6339	5509	4989	3824	2854	2064	30	163	461	725	937	1585	2393
422090	DELTA		UT	6198	4929	4242	3816	2865	2075	1442	394	809	1366	1770	2068	2913	3891
422101	DESERET		UT	6238	4959	4262	3834	2875	2079	1442	390	799	1347	1746	2040	2879	3856
422150	DEWEY		UT	5264	4150	3555	3185	2372	1716	1215	741	1289	1980	2468	2820	3795	4898
422173	DINOSAUR NM QUA		UT	7111	5825	5135	4703	3720	2892	2210	311	702	1240	1629	1919	2735	3677
422235	DRAPER POINT OF		UT	5251	4080	3449	3056	2202	1499	957	658	1172	1826	2289	2627	3569	4636
422253	DUCHESNE		UT	7205	5853	5119	4666	3665	2811	2102	131	420	892	1252	1528	2321	3247
422257	DUGWAY		UT	5963	4726	4046	3631	2698	1928	1319	580	1038	1625	2040	2348	3213	4210
422385	ECHO DAM		UT	7647	6177	5375	4872	3739	2788	2006	68	255	611	904	1132	1815	2650
422418	ELBERTA		UT	6334	5062	4363	3925	2946	2116	1450	397	815	1369	1765	2057	2884	3839
422424	ELECTRIC LAKE U		UT	11452	9662	8635	7981	6471	5154	4003	0	1	35	103	180	488	963
422561	ENTERPRISE BERY		UT	6780	5390	4639	4170	3110	2218	1487	126	377	814	1157	1418	2172	3058
422578	EPHRAIM SORENSE		UT	6547	5234	4518	4069	3056	2207	1511	238	592	1106	1486	1767	2567	3496
422592	ESCALANTE		UT	5946	4665	3975	3550	2593	1797	1161	242	607	1153	1560	1861	2715	3699
422607	ESKDALE		UT	5933	4689	4017	3602	2679	1909	1289	396	831	1413	1838	2150	3028	4033
422696	FAIRFIELD		UT	6799	5411	4654	4180	3124	2241	1534	126	391	826	1163	1421	2176	3079



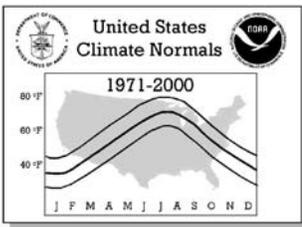
Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
422726	FARMINGTON COUR	UT		5913	4657	3981	3559	2614	1828	1192	461	886	1459	1876	2185	3051	4047
422798	FERRON	UT		6557	5265	4563	4124	3134	2291	1597	257	624	1158	1550	1843	2665	3611
422828	FILLMORE	UT		5900	4647	3969	3549	2615	1845	1232	329	748	1322	1738	2045	2912	3914
422852	FISH SPRINGS RE	UT		5729	4535	3885	3487	2594	1851	1260	684	1183	1814	2259	2585	3486	4513
422864	FLAMING GORGE	UT		7723	6246	5442	4935	3782	2809	2002	58	241	591	881	1104	1770	2585
422996	FORT DUCHESNE	UT		7324	6010	5296	4853	3855	3012	2312	260	614	1118	1489	1769	2564	3489
423012	FREMONT INDIAN	UT		6701	5329	4576	4105	3042	2153	1434	143	437	892	1233	1491	2244	3145
423097	GARFIELD	UT		5364	4187	3548	3153	2280	1557	999	780	1300	1948	2404	2737	3663	4715
423138	GARRISON	UT		5967	4693	4001	3570	2610	1820	1195	327	724	1273	1676	1974	2820	3804
423418	GREEN RIVER AVI	UT		5442	4333	3734	3362	2532	1850	1315	740	1292	1987	2472	2822	3786	4870
423486	GROUSE CREEK	UT		7723	6242	5428	4919	3757	2766	1948	107	300	644	928	1147	1804	2604
423514	GUNNISON	UT		6227	4920	4210	3772	2778	1963	1303	210	561	1078	1465	1754	2582	3549
423600	HANS FLAT RANGE	UT		5855	4640	3980	3566	2633	1850	1206	420	869	1476	1913	2229	3108	4102
423611	HANKSVILLE	UT		5473	4341	3733	3358	2509	1799	1238	730	1278	1971	2453	2801	3758	4828
423624	HANNA	UT		8136	6582	5743	5215	4021	3010	2174	22	137	409	663	863	1486	2261
423671	HARDWARE RANCH	UT		8673	7048	6152	5590	4306	3211	2319	16	93	292	490	659	1197	1897
423809	HEBER	UT		7011	5608	4847	4371	3309	2431	1716	103	344	765	1097	1354	2105	3006
423896	HIAWATHA	UT		7810	6345	5548	5048	3907	2908	2066	69	257	617	914	1144	1817	2614
423980	HITE RANGER STA	UT		4013	3032	2514	2195	1495	948	567	1398	2117	2960	3528	3934	5032	6258
424100	HOVENWEEP NM	UT		5739	4509	3841	3425	2478	1703	1088	421	871	1468	1895	2208	3088	4099
424135	HUNTSVILLE MONA	UT		7621	6136	5328	4822	3686	2735	1962	71	251	592	878	1102	1787	2632
424174	IBAPAH	UT		6849	5415	4639	4155	3066	2167	1444	106	327	719	1037	1284	2011	2894
424342	JENSEN	UT		7292	5961	5257	4816	3821	2980	2286	204	524	1019	1393	1673	2473	3403
424362	JOHNSON PASS	UT		6282	5002	4300	3861	2865	2022	1330	373	776	1319	1711	2001	2820	3754
424467	KAMAS	UT		7816	6306	5487	4976	3814	2819	1987	42	191	506	782	999	1653	2451
424508	KANAB	UT		5007	3800	3150	2747	1860	1142	627	302	742	1360	1805	2134	3054	4122
424527	KANOSH	UT		5714	4500	3842	3434	2530	1785	1194	505	969	1578	2015	2331	3221	4237
424748	KNOLLS 10 NE	UT		6559	5280	4577	4139	3145	2306	1610	479	897	1443	1836	2127	2952	3899
424755	KODACHROME BASI	UT		5926	4614	3904	3463	2466	1641	987	166	490	1001	1389	1676	2502	3466
424764	KOOSHAREM	UT		7686	6149	5322	4805	3627	2613	1781	17	126	414	681	896	1537	2324
424856	LARETOWN	UT		8492	6913	6051	5512	4286	3242	2375	32	145	393	626	815	1405	2148
424947	LA SAL 1 SW	UT		7067	5679	4921	4446	3364	2435	1672	131	394	830	1168	1423	2158	3022
424968	LA VERKIN	UT		3466	2496	1982	1672	1012	533	241	1154	1865	2720	3300	3720	4873	6199
425065	LEVAN	UT		6194	4920	4225	3791	2821	2013	1360	327	731	1283	1682	1978	2812	3777
425138	LITTLE SAHARA D	UT		6838	5508	4773	4314	3264	2384	1663	307	662	1158	1519	1786	2552	3444
425148	LOA	UT		7784	6247	5418	4903	3731	2722	1894	14	119	406	676	888	1531	2317
425182	LOGAN RADIO KVN	UT		7174	5799	5057	4589	3552	2691	1988	223	522	975	1323	1579	2333	3235
425186	LOGAN UTAH STAT	LGU	UT	6723	5406	4687	4241	3233	2398	1703	327	684	1192	1567	1849	2648	3580
425194	LOGAN 5 SW EXP	UT		7554	6122	5347	4856	3771	2867	2136	140	374	766	1078	1316	2020	2879
425252	LYTLE RANCH	UT		3355	2367	1849	1532	870	407	141	981	1666	2502	3078	3494	4657	6018
425268	MAESER 9 NW	UT		7726	6289	5507	5016	3894	2929	2117	101	324	713	1026	1263	1963	2801
425377	MANILA	UT		7331	5907	5129	4640	3536	2614	1844	107	338	738	1054	1295	2007	2854
425402	MANTI	UT		6810	5431	4682	4214	3156	2270	1547	120	386	833	1179	1439	2198	3094
425477	MARYSVALE	UT		6197	4845	4115	3661	2641	1800	1122	105	383	856	1222	1497	2298	3242
425582	MEXICAN HAT	UT		4703	3615	3028	2661	1867	1225	766	919	1515	2254	2761	3124	4126	5264
425654	MILFORD	MLF	UT	6116	4844	4154	3726	2773	1980	1352	314	715	1269	1669	1963	2802	3772
425733	MOAB	UT		4455	3439	2897	2561	1823	1236	794	1084	1743	2546	3091	3480	4543	5730
425752	MODENA	UT		6192	4878	4165	3719	2714	1884	1215	208	547	1061	1441	1727	2535	3478
425805	MONTICELLO	UT		7288	5845	5063	4573	3463	2510	1732	59	257	640	954	1194	1902	2750
425812	MONUMENT VLY MI	UT		4374	3334	2774	2428	1681	1080	648	951	1600	2386	2921	3304	4356	5533
425826	MORGAN POWER AN	UT		7355	5923	5140	4652	3557	2651	1900	133	358	751	1062	1305	2019	2880
425837	MORONI	UT		7248	5810	5029	4544	3445	2522	1761	85	292	678	995	1238	1958	2815
425892	MOUNTAIN DELL D	UT		6954	5565	4806	4331	3256	2344	1595	129	392	827	1164	1418	2160	3038
425969	MYTON	UT		7345	6016	5303	4860	3859	3016	2307	201	525	1018	1389	1667	2462	3388
426053	NATURAL BRIDGES	UT		6180	4907	4218	3788	2801	1970	1283	262	645	1199	1605	1901	2729	3676
426123	NEOLA	UT		7580	6174	5410	4933	3865	2951	2192	112	352	772	1101	1354	2091	2964
426135	NEPHI	UT		5856	4616	3946	3529	2596	1816	1190	374	811	1397	1822	2134	3008	4010
426181	NEW HARMONY	UT		5704	4437	3753	3327	2370	1578	952	241	631	1191	1601	1905	2758	3742
426357	OAK CITY	UT		5634	4443	3793	3395	2500	1754	1166	652	1153	1788	2234	2558	3458	4480
426404	OGDEN PIONEER P	UT		5868	4644	3979	3564	2631	1854	1220	521	980	1580	2009	2325	3203	4203
426414	OGDEN SUGAR FAC	UT		5896	4650	3980	3567	2646	1889	1284	477	909	1491	1913	2226	3105	4116
426455	OLMSTEAD P H	UT		5620	4391	3729	3317	2405	1655	1063	449	893	1490	1923	2240	3140	4169
426534	ORDERVILLE	UT		5261	4029	3367	2958	2039	1293	735	302	712	1305	1740	2057	2955	3990
426538	OREM TREATMENT	UT		5564	4370	3737	3342	2471	1769	1222	524	1016	1648	2095	2420	3340	4392
426568	OURAY 4 NE	UT		6964	5744	5082	4671	3746	2961	2307	380	817	1404	1827	2137	3005	3986
426601	PANGUITCH	UT		7319	5854	5063	4571	3451	2488	1697	43	211	569	874	1111	1811	2646
426658	PARK VALLEY	UT		7245	5825	5048	4562	3453	2513	1736	177	428	833	1151	1395	2106	2954
426686	PAROWAN POWER P	UT		6523	5190	4465	4013	2975	2104	1381	168	481	973	1342	1619	2397	3296
426708	PARTOUN	UT		6115	4847	4157	3725	2766	1962	1317	367	783	1340	1744	2043	2889	3868
426869	PINE VIEW DAM	UT		8168	6682	5867	5358	4194	3198	2383	63	238	575	858	1077	1727	2521



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

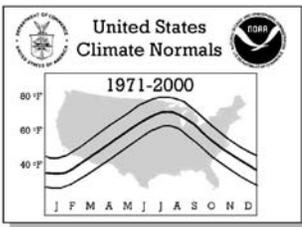
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
426919	PLEASANT GROVE	UT		5848	4602	3926	3508	2577	1804	1193	366	796	1377	1796	2106	2977	3981
427064	PROVO BYU	UT		5264	4080	3446	3056	2197	1498	960	534	1028	1667	2129	2464	3404	4478
427165	RANDOLPH	UT		10165	8487	7543	6947	5580	4387	3360	10	56	204	353	489	943	1551
427260	RICHFIELD RADIO	UT		6261	4916	4188	3737	2737	1912	1265	120	418	900	1266	1545	2348	3300
427271	RICHMOND	UT		6951	5598	4861	4399	3365	2508	1801	257	578	1049	1406	1671	2442	3352
427318	RIVERDALE	UT		6142	4856	4159	3724	2758	1952	1309	358	746	1286	1683	1978	2816	3791
427395	ROOSEVELT RADIO	UT		7550	6204	5485	5037	4019	3159	2440	178	483	965	1327	1601	2383	3292
427408	ROSETTE	UT		7427	6000	5215	4722	3594	2623	1821	178	422	819	1129	1368	2056	2877
427516	ST GEORGE	UT		3103	2202	1731	1449	855	441	193	1684	2471	3393	4017	4465	5696	7109
427557	SALINA	UT		6457	5136	4419	3970	2978	2144	1474	203	543	1048	1423	1705	2513	3461
427559	SALINA 24 E	UT		8688	7096	6230	5687	4435	3338	2402	10	87	321	549	736	1298	1998
427578	SALTAIR SALT PL	UT		5871	4637	3962	3542	2610	1832	1211	523	971	1559	1983	2291	3166	4168
427598	SALT LAKE CITY	SLC	UT	5631	4381	3716	3299	2367	1594	995	605	1066	1708	2139	2452	3345	4396
427606	SALT LAKE TRIAD	UT		5095	3928	3304	2925	2087	1411	895	679	1190	1848	2317	2660	3623	4713
427686	SANTAQUIN CHLOR	UT		6180	4906	4210	3777	2812	1999	1341	422	826	1375	1774	2069	2903	3863
427714	SCIPPIO	UT		6839	5487	4743	4276	3228	2350	1637	206	525	999	1349	1612	2371	3265
427724	SCOFIELD DAM	UT		10329	8624	7677	7085	5724	4531	3498	0	25	146	295	429	883	1483
427729	SCOFIELD-SKYLAN	UT		9821	8104	7144	6539	5148	3916	2850	0	22	130	266	390	816	1385
427846	SILVER LAKE BRI	UT		10318	8569	7578	6949	5499	4213	3085	0	13	89	194	297	667	1180
427909	SNAKE CREEK POW	UT		7922	6382	5546	5027	3854	2862	2037	32	161	447	706	917	1560	2362
427931	SNOWVILLE	UT		7383	5984	5215	4728	3625	2695	1942	176	450	878	1200	1445	2151	3003
427959	SOLDIER SUMMIT	UT		10441	8700	7725	7112	5701	4460	3394	0	13	97	217	334	745	1313
428119	SPANISH FORK PW	UT		5663	4451	3798	3396	2504	1759	1166	442	907	1521	1965	2291	3198	4235
428474	SUNNYSIDE	UT		7484	6064	5290	4803	3687	2711	1890	90	315	720	1041	1285	1984	2807
428478	SUNNYSIDE CITY	UT		6849	5508	4781	4322	3282	2376	1620	199	509	991	1357	1631	2407	3304
428668	THIOKOL PLANT 7	UT		6954	5621	4887	4428	3398	2529	1823	298	646	1138	1498	1767	2537	3444
428705	TOMPSON	UT		5563	4418	3794	3417	2549	1828	1253	690	1234	1911	2381	2722	3658	4709
428733	TIMPANOGOS CAVE	UT		6456	5176	4472	4032	3030	2165	1445	374	774	1318	1711	2001	2815	3745
428771	TOOELE	UT		5755	4524	3856	3440	2512	1741	1128	539	988	1581	2007	2320	3199	4202
428817	TREMONTON	UT		6482	5182	4474	4032	3044	2216	1543	352	730	1257	1643	1929	2748	3700
428828	TRENTON	UT		7708	6243	5442	4945	3830	2896	2133	119	323	683	977	1208	1896	2734
428847	TROPIC	UT		6103	4727	3990	3534	2521	1688	1044	120	376	826	1186	1460	2255	3198
428973	UTAH LAKE LEHI	UT		6481	5154	4428	3974	2957	2109	1431	265	610	1107	1477	1753	2546	3476
429111	VERNAL AP	VEL	UT	7347	6000	5264	4810	3785	2912	2189	190	499	979	1338	1606	2378	3283
429133	VERNON	UT		6697	5350	4610	4148	3098	2220	1502	229	553	1032	1388	1655	2418	3318
429136	VEYO POWERHOUSE	UT		4395	3278	2679	2312	1510	887	458	535	1077	1784	2279	2641	3649	4809
429152	WAH WAH RANCH	UT		5757	4522	3850	3434	2517	1760	1165	451	899	1490	1915	2229	3107	4123
429165	WANSHIP DAM	UT		7570	6084	5276	4776	3639	2672	1875	67	239	578	864	1093	1775	2602
429382	WENDOVER	UT		6002	4783	4116	3698	2756	1961	1324	615	1088	1694	2123	2433	3306	4302
429595	WOODRUFF	UT		9649	7993	7072	6494	5170	4029	3087	8	60	229	403	555	1048	1700
430277	BALL MOUNTAIN L	VT		8729	7177	6347	5833	4654	3608	2700	13	111	384	649	864	1508	2274
430499	BELLOWS FALLS	VT		7182	5832	5104	4647	3598	2695	1939	133	409	886	1251	1526	2301	3193
431081	BURLINGTON INTL	BTV	VT	7665	6297	5556	5091	4027	3094	2292	188	489	953	1306	1572	2331	3223
431243	CAVENDISH	VT		8124	6692	5925	5443	4334	3353	2505	54	246	641	968	1217	1929	2754
431360	CHELSEA	VT		8805	7280	6466	5962	4802	3772	2881	22	144	445	726	951	1613	2390
431580	CORNWALL	VT		7629	6260	5525	5066	4009	3088	2307	129	387	843	1203	1475	2240	3116
431786	DORSET 2 SE	VT		8096	6588	5785	5289	4166	3192	2364	34	174	490	781	1016	1713	2533
432769	ENOSBURG FALLS	VT		7838	6435	5688	5223	4158	3241	2461	65	275	698	1047	1312	2064	2931
432843	ESSEX JUNCTION	VT		7875	6494	5754	5287	4218	3282	2484	91	326	772	1125	1389	2136	2995
434189	JAY PEAK	VT		9610	8017	7162	6629	5407	4319	3363	7	81	314	553	751	1350	2068
435278	MONTPELIER AP	MPV	VT	8245	6781	5997	5512	4398	3419	2569	54	225	589	902	1145	1852	2671
435376	MORRISVILLE 4 S	VT		8839	7341	6543	6047	4903	3887	2994	28	166	494	791	1027	1704	2490
435416	MOUNT MANSFIELD	VT		11041	9304	8333	7724	6347	5140	4066	0	17	105	229	348	787	1385
435542	NEWPORT	VT		7973	6588	5844	5378	4296	3347	2528	82	313	753	1105	1368	2108	2957
436761	READSBORO 1 SE	VT		7880	6408	5621	5134	4020	3053	2234	47	212	561	871	1113	1825	2656
436893	ROCHESTER	VT		8173	6702	5917	5427	4303	3324	2483	33	190	546	853	1094	1794	2612
436995	RUTLAND	VT		7304	5935	5203	4747	3698	2789	2032	80	317	773	1138	1409	2183	3072
437032	ST ALBANS RADIO	VT		8133	6759	6013	5542	4454	3499	2673	101	358	808	1157	1417	2150	2988
437054	SAINT JOHNSBURY	1V4	VT	7806	6425	5684	5220	4150	3210	2401	67	296	741	1095	1360	2113	2972
437607	SOUTH HERO	VT		7479	6150	5429	4975	3926	3009	2235	155	458	954	1328	1603	2376	3255
437612	SOUTH LINCOLN	VT		8968	7419	6591	6077	4898	3859	2948	11	104	378	646	863	1502	2257
438600	VERNON	VT		6931	5624	4914	4468	3443	2559	1826	162	482	1000	1387	1672	2467	3383
438815	WATERBURY 2 SSE	VT		8266	6799	6016	5528	4410	3426	2576	39	203	564	875	1117	1819	2638
439099	WEST BURKE	VT		9394	7844	7012	6493	5303	4243	3312	18	126	401	662	874	1506	2250
439984	WOODSTOCK	VT		8130	6706	5944	5465	4362	3389	2548	58	255	657	990	1241	1961	2791
440021	ABINGDON 3 S	VA		4940	3772	3159	2781	1949	1292	814	275	736	1395	1867	2212	3174	4280
440187	AMELIA 4 SW	VA		4364	3269	2713	2363	1617	1054	660	564	1125	1856	2373	2747	3790	4976
440243	APOMATTOX	VA		4510	3398	2816	2462	1694	1103	682	513	1052	1766	2274	2642	3666	4832
440327	ASHLAND	VA		4170	3099	2555	2221	1504	968	592	558	1131	1885	2424	2809	3887	5107
440385	BACK BAY WILDLI	VA		3271	2329	1843	1556	973	578	314	813	1506	2392	2999	3441	4684	6113



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

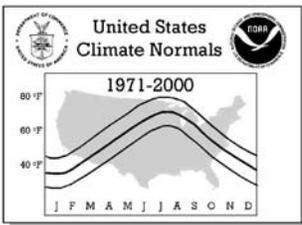
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)					Cooling Base (°F)								
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
440551	BEDFORD	VA		4439	3324	2745	2397	1644	1063	652	498	1021	1733	2244	2618	3657	4841
440670	BERRYVILLE	VA		5103	3952	3332	2949	2112	1433	919	403	897	1572	2045	2390	3346	4438
440720	BIG MEADOWS	VA		6898	5435	4666	4197	3151	2270	1556	28	180	543	872	1131	1888	2778
440735	BIG STONE GAP	VA		4655	3532	2929	2568	1774	1155	714	404	937	1639	2132	2488	3491	4638
440766	BLACKSBURG	VA		5559	4300	3628	3217	2305	1566	1011	180	533	1096	1519	1831	2710	3737
440792	BLAND	VA		5754	4460	3770	3341	2395	1617	1029	103	400	932	1336	1638	2486	3480
440993	BREMO BLUFF	VA		4645	3547	2958	2600	1817	1193	742	551	1111	1838	2346	2711	3719	4861
441082	BROOKNEAL	VA		4726	3585	2971	2601	1793	1156	699	496	1015	1699	2181	2535	3521	4650
441121	BUCHANAN	VA		4376	3303	2733	2397	1649	1073	657	579	1172	1925	2449	2827	3877	5065
441209	BURKES GARDEN	VA		6320	4921	4189	3738	2739	1904	1250	37	225	653	1015	1293	2088	3021
441322	CAMP PICKETT	VA		4272	3186	2624	2287	1543	985	594	592	1158	1901	2426	2804	3860	5058
441585	CHARLOTTE COURT	VA		4290	3206	2640	2295	1545	980	592	574	1146	1886	2403	2780	3825	5023
441593	CHARLOTTESVILLE	VA		4103	3057	2517	2196	1495	966	591	617	1212	1993	2542	2937	4035	5264
441606	CHASE CITY	VA		4188	3136	2590	2258	1537	987	599	711	1316	2091	2629	3017	4090	5298
441614	CHATHAM	VA		4628	3483	2874	2503	1697	1062	617	469	971	1651	2137	2493	3486	4629
441913	COLONIAL BEACH	VA		3761	2767	2252	1943	1287	804	473	872	1527	2360	2934	3349	4490	5778
442009	CORBIN	VA		4252	3180	2621	2286	1557	999	605	581	1155	1911	2442	2828	3896	5103
442044	COVINGTON FILTE	VA		4920	3765	3150	2770	1957	1302	815	358	846	1515	1995	2345	3323	4440
442142	CROZIER	VA		4335	3250	2678	2341	1597	1030	631	616	1193	1932	2454	2830	3882	5077
442155	CULPEPER	VA		4192	3142	2595	2264	1547	1000	617	644	1256	2031	2573	2961	4039	5253
442208	DALE ENTERPRISE	VA		5333	4123	3475	3083	2208	1503	975	329	758	1374	1822	2150	3068	4126
442245	DANVILLE	VA		3970	2936	2400	2076	1375	850	490	782	1418	2212	2763	3162	4261	5503
442790	EMPORIA 1 WNW	VA		3839	2813	2285	1966	1288	788	455	676	1298	2100	2657	3061	4180	5450
442941	FARMVILLE 2 N	VA		4023	2975	2434	2110	1412	889	527	620	1218	1997	2543	2938	4036	5275
443071	FLOYD 2 NE	VA		5820	4504	3805	3372	2425	1646	1054	92	369	879	1275	1571	2421	3414
443192	FREDERICKSBURG	VA		4455	3362	2786	2438	1677	1090	673	617	1182	1914	2432	2803	3839	5015
443267	GALAX RADIO WBR	VA		5728	4434	3744	3319	2376	1604	1013	112	410	937	1343	1649	2508	3507
443310	GATHRIGHT DAM	VA		5215	4021	3390	2999	2149	1459	937	253	679	1313	1776	2111	3052	4132
443640	GRUNDY	VA		4535	3425	2841	2487	1706	1110	692	482	1035	1747	2250	2611	3622	4782
444044	HOLLAND 1 E	VA		3820	2787	2268	1946	1269	777	451	600	1210	2004	2565	2966	4089	5360
444101	HOPEWELL	VA		3334	2403	1922	1635	1047	638	361	920	1619	2506	3114	3554	4772	6151
444128	HOT SPRINGS	VA		5585	4337	3674	3260	2359	1625	1062	206	579	1157	1587	1902	2793	3827
444414	JOHN H KERR DAM	VA		3806	2779	2253	1935	1259	766	438	751	1383	2180	2741	3145	4270	5547
444720	LANGLEY AIR FOR	VA		3535	2549	2046	1741	1110	668	372	776	1432	2269	2852	3273	4446	5785
444768	LAWRENCEVILLE 3	VA		4053	2985	2444	2111	1404	880	523	566	1127	1885	2424	2815	3901	5138
444777	LEBANON	VA		5106	3896	3249	2858	1994	1306	808	219	631	1246	1695	2026	2955	4033
444876	LEXINGTON	VA		4896	3742	3124	2745	1926	1273	791	383	881	1554	2031	2381	3355	4472
444909	LINCOLN	VA		5031	3870	3249	2866	2031	1360	861	428	911	1577	2050	2396	3357	4457
445050	LOUISA	VA		4779	3627	3018	2653	1853	1223	769	378	854	1526	2013	2367	3359	4491
445096	LURAY 5 E	VA		4548	3425	2847	2497	1731	1141	717	361	862	1567	2073	2441	3468	4631
445120	LYNCHBURG MUNIC LYH	VA		4354	3215	2649	2303	1555	975	550	540	1075	1874	2405	2791	3868	5111
445271	MARION	VA		4975	3781	3150	2762	1922	1260	786	215	643	1275	1731	2068	3020	4124
445300	MARTINSVILLE FI	VA		4734	3597	2985	2622	1810	1176	725	410	921	1609	2093	2447	3429	4555
445338	MATHEWS 4 SE	VA		4138	3071	2518	2181	1450	906	538	566	1148	1903	2435	2819	3885	5100
445698	MONTEREY	VA		6430	5044	4313	3861	2860	2026	1361	60	272	705	1075	1351	2154	3092
445700	MONTICELLO	VA		4428	3333	2757	2411	1655	1066	651	452	991	1724	2239	2616	3655	4831
445851	MOUNT WEATHER	VA		5716	4474	3809	3403	2497	1749	1169	246	625	1206	1639	1958	2846	3866
446139	NORFOLK INTL AP ORF	VA		3368	2388	1899	1608	1002	558	268	920	1612	2499	3105	3543	4763	6144
813750	NORFOLK NAS	VA		3179	2260	1784	1505	941	559	302	962	1682	2590	3208	3658	4921	6363
813769	OCEANA NAS	VA		3336	2385	1888	1597	1001	594	321	800	1482	2353	2953	3390	4620	6039
446475	PAINTER 2 W	VA		3698	2685	2168	1850	1186	716	405	695	1334	2145	2713	3120	4257	5559
446626	PENNINGTON GAP	VA		4902	3750	3136	2769	1944	1289	807	347	828	1502	1980	2328	3302	4409
446692	PHILPOTT DAM 2	VA		4243	3160	2586	2243	1498	931	540	540	1112	1853	2375	2750	3804	5002
446712	PIEDMONT RESEAR	VA		4643	3532	2943	2582	1805	1189	745	502	1042	1754	2257	2623	3636	4788
446955	PULASKI	VA		5293	4061	3407	3003	2125	1415	886	195	574	1167	1607	1933	2847	3910
813773	QUANTICO MCAS	VA		4243	3187	2631	2293	1563	1004	609	698	1308	2076	2613	2995	4060	5267
447174	RICHLANDS	VA		5290	4073	3421	3025	2142	1437	911	217	622	1231	1674	1999	2912	3969
447201	RICHMOND BYRD I RIC	VA		3919	2870	2340	2021	1340	815	438	801	1435	2273	2842	3252	4395	5694
447285	ROANOKE WOODRUM ROA	VA		4284	3205	2638	2290	1544	966	547	556	1134	1880	2407	2791	3870	5115
447338	ROCKY MOUNT	VA		4444	3329	2741	2395	1631	1044	630	466	984	1693	2201	2570	3600	4774
447506	SALTVILLE 1 N	VA		5082	3904	3271	2880	2037	1355	853	273	734	1384	1846	2183	3129	4218
447925	SOUTH BOSTON	VA		4252	3163	2600	2252	1507	943	557	590	1159	1897	2418	2794	3844	5040
448022	STAFFORDSVILLE	VA		5438	4186	3527	3121	2242	1523	984	207	564	1138	1575	1896	2801	3849
448062	STAUNTON SEWAGE	VA		5447	4213	3551	3147	2257	1531	988	234	622	1211	1646	1967	2865	3903
448084	STERLING RCS	VA		5237	4062	3429	3039	2182	1482	954	358	824	1474	1936	2274	3211	4282
448129	STONY CREEK 1 E	VA		3926	2901	2376	2050	1358	845	496	772	1409	2208	2764	3163	4265	5515
448170	STUART	VA		4413	3300	2732	2381	1624	1049	643	451	967	1680	2193	2564	3601	4779
448192	SUFFOLK LAKE KI	VA		3467	2505	2002	1705	1099	674	388	757	1427	2281	2870	3296	4491	5851
448323	TANGIER ISLAND	VA		3766	2781	2273	1961	1303	827	503	903	1575	2417	2988	3400	4534	5818
448448	TIMBERVILLE 3 E	VA		4791	3656	3054	2695	1889	1262	811	422	928	1618	2108	2462	3450	4581



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

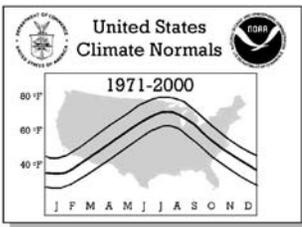
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
448600	TYE RIVER 1 SE	VA		4425	3308	2723	2372	1613	1033	627	460	976	1683	2189	2557	3591	4772
448800	WAKEFIELD 1 NW	VA		3652	2644	2131	1823	1183	725	419	729	1356	2170	2740	3157	4314	5624
448829	WALKERTON 2 NW	VA		3908	2881	2355	2031	1349	847	506	639	1254	2050	2605	3005	4116	5376
893739	WALLOPS ISLAND	WAL	VA	4243	3153	2576	2224	1465	899	521	528	1095	1830	2342	2712	3751	4949
448888	WARRENTON 3 SE	VA		4744	3608	3012	2645	1857	1236	781	449	956	1645	2141	2498	3502	4647
448894	WARSAW 2 NW	VA		3902	2874	2354	2032	1350	852	512	662	1282	2080	2637	3039	4153	5416
448903	WASHINGTON DULL	IAD	VA	4925	3784	3178	2804	1977	1303	783	538	1075	1764	2252	2607	3605	4756
448906	WASHINGTON REAG	DCA	VA	4055	2976	2440	2115	1408	856	463	898	1531	2354	2913	3318	4439	5710
449025	WEST POINT 2 NW	VA		3619	2634	2133	1828	1193	736	428	784	1446	2284	2865	3286	4450	5761
449151	WILLIAMSBURG 2	VA		3629	2641	2138	1833	1193	738	430	706	1364	2200	2781	3199	4358	5672
449181	WINCHESTER WINC	VA		5103	3938	3317	2937	2107	1434	926	428	907	1569	2042	2389	3348	4439
449186	WINCHESTER 7 SE	VA		5204	4025	3393	3008	2158	1474	955	385	855	1501	1965	2303	3249	4333
449215	WISE 3 E	VA		4901	3714	3106	2730	1918	1284	820	199	605	1243	1718	2065	3044	4168
449263	WOODSTOCK 2 NE	VA		5099	3932	3303	2923	2081	1405	908	370	848	1507	1971	2313	3262	4353
449301	WYTHEVILLE 1 S	VA		5542	4278	3601	3183	2267	1525	972	159	503	1064	1484	1795	2670	3700
450008	ABERDEEN	WA		5161	3528	2685	2197	1222	580	216	1	34	224	478	720	1568	2753
450013	ABERDEEN 20 NNE	WA		5706	4082	3221	2709	1630	854	376	3	48	249	482	701	1436	2451
450176	ANACORTES	WA		5138	3550	2738	2259	1309	675	299	2	54	290	572	824	1691	2867
450217	APPLETON	WA		7176	5616	4760	4225	3035	2059	1306	61	201	469	709	904	1521	2320
450456	BARING	WA		5851	4304	3493	3000	1945	1148	601	16	116	394	677	913	1674	2658
450482	BATTLE GROUND	WA		5165	3646	2863	2392	1436	772	359	30	160	469	779	1037	1895	3022
450574	BELLINGHAM INTL	BLI	WA	5400	3820	3000	2512	1516	830	407	5	67	312	586	827	1635	2726
450587	BELLINGHAM 3 SS	WA		4980	3417	2621	2153	1234	633	276	5	68	329	629	894	1797	3014
450668	BICKLETON	WA		6810	5341	4539	4037	2919	2010	1295	143	358	712	1003	1230	1922	2782
450729	BLAINE	WA		5862	4224	3371	2861	1794	1027	537	0	27	214	456	674	1412	2417
450844	BOUNDARY DAM	WA		7473	5969	5146	4629	3453	2471	1693	80	256	576	849	1061	1708	2520
450872	BREMERTON	WA		4994	3503	2730	2270	1319	663	272	24	158	493	816	1086	1957	3105
450945	BUCKLEY 1 NE	WA		5522	3965	3145	2650	1629	908	455	21	124	391	666	902	1684	2743
451160	CARSON FISH HAT	WA		6493	4930	4085	3567	2428	1544	895	28	140	401	653	862	1541	2437
451233	CEDAR LAKE	WA		6490	4856	3961	3417	2231	1323	697	10	66	256	459	642	1267	2130
451276	CENTRALIA	WA		4500	3099	2382	1962	1116	556	230	56	255	679	1058	1370	2349	3613
451350	CHELAN	WA		5997	4689	3984	3554	2602	1845	1245	334	693	1208	1601	1897	2759	3780
451395	CHEWELAH	WA		6965	5507	4714	4219	3115	2213	1509	140	360	727	1031	1262	1968	2837
451400	CHIEF JOSEPH DA	WA		5998	4703	4006	3575	2635	1889	1303	402	783	1310	1705	2005	2865	3888
451484	CLEARBROOK	WA		5430	3877	3074	2597	1618	933	498	6	79	352	645	894	1717	2806
451496	CLEARWATER	WA		5596	3889	2987	2456	1398	692	289	0	11	131	323	523	1280	2378
451504	CLE ELUM	WA		6810	5317	4505	3999	2876	1976	1284	91	275	607	888	1111	1800	2673
451586	COLFAX	WA		6425	4939	4132	3636	2561	1713	1098	79	263	603	893	1122	1838	2749
451666	CONCONULLY	WA		7392	5934	5139	4638	3508	2575	1815	151	372	738	1036	1266	1954	2802
451679	CONCRETE PPL FI	WA		5518	3988	3192	2716	1712	975	486	17	121	417	716	969	1780	2828
451690	CONNELL 1 W	WA		5538	4224	3533	3113	2202	1499	995	277	616	1129	1521	1819	2699	3754
451760	COUGAR 6 E	WA		5290	3843	3090	2637	1676	964	483	94	299	676	1019	1293	2142	3208
451767	COULEE DAM 1 SW	WA		6235	4907	4184	3738	2754	1963	1340	350	692	1187	1560	1843	2665	3643
451783	COUPEVILLE 1 S	WA		5429	3761	2899	2387	1349	670	285	0	15	173	405	622	1405	2529
451939	CUSHMAN POWERHO	WA		5542	3982	3164	2672	1632	879	398	13	100	365	643	881	1661	2700
451968	DALLESPORT AP	DLS	WA	4681	3478	2856	2480	1678	1073	658	455	895	1519	1983	2327	3314	4464
451992	DARRINGTON RANG	WA		5639	4156	3375	2899	1884	1127	601	46	204	546	860	1115	1917	2940
452007	DAVENPORT	WA		7450	5942	5112	4591	3425	2468	1715	108	293	608	876	1084	1727	2540
452030	DAYTON 1 WSW	WA		5547	4193	3480	3045	2101	1382	882	250	561	1032	1401	1685	2531	3561
452157	DIABLO DAM	WA		6060	4570	3773	3283	2212	1380	775	62	231	566	866	1105	1851	2794
452505	ELLENSBURG	WA		6785	5340	4554	4064	2986	2117	1452	115	330	710	1019	1260	1985	2888
452531	ELMA	WA		5222	3683	2886	2407	1424	738	326	21	127	415	712	964	1796	2906
452542	ELTOPIA 8 WSW	WA		5464	4132	3434	3011	2099	1410	920	177	477	970	1361	1656	2540	3612
452548	ELWHA R S	WA		6332	4702	3809	3260	2078	1188	591	14	79	273	477	658	1294	2194
452563	ENTIAT FISH HAT	WA		6502	5102	4342	3874	2843	2023	1380	169	423	846	1183	1444	2229	3186
452614	EPHRATA AP	WA		5836	4575	3897	3479	2575	1834	1272	490	900	1466	1884	2189	3070	4094
452675	EVERETT	WA		5199	3647	2843	2361	1396	733	336	20	121	394	683	934	1782	2910
452914	FORKS 1 E	WA		5673	4073	3194	2668	1577	803	342	0	32	205	421	626	1353	2378
453177	GLENOMA	WA		5650	4093	3275	2783	1741	973	481	16	111	378	654	893	1658	2674
453184	GLENWOOD 2	WA		7563	5908	4990	4419	3144	2113	1342	9	61	231	407	567	1099	1841
453284	GRAPEVIEW 3 SW	WA		5101	3578	2788	2319	1338	655	252	12	113	414	719	980	1824	2944
453320	GRAYLAND	WA		5362	3682	2764	2227	1180	540	192	0	13	115	291	483	1262	2447
453333	GRAYS RIVER HAT	WA		5343	3717	2866	2372	1359	677	278	1	44	243	488	723	1535	2674
453515	HARRINGTON 1 NW	WA		7178	5663	4840	4320	3183	2263	1557	75	245	558	829	1040	1702	2544
453529	HARTLINE	WA		6487	5134	4397	3943	2934	2111	1456	304	619	1093	1451	1726	2517	3463
453546	HATTON 9 SE	WA		5584	4286	3599	3177	2262	1549	1032	352	718	1244	1643	1940	2814	3856
453730	HOLDEN VILLAGE	WA		8824	7160	6226	5642	4306	3154	2211	10	61	220	384	526	1016	1677
453807	HOUQUIAM AP	WA		5106	3461	2616	2130	1168	554	206	2	30	208	461	703	1568	2779
453826	HUMPTULIPS SALM	WA		5704	4059	3160	2623	1517	756	317	0	16	146	340	534	1248	2286
453883	ICE HARBOR DAM	WA		4979	3727	3072	2677	1840	1214	776	354	752	1325	1756	2081	3032	4160



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

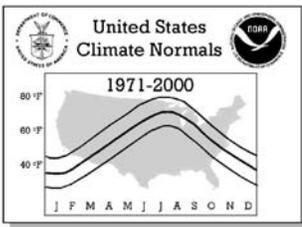
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)					Cooling Base (°F)								
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
454154	KENNEWICK	WA		4731	3532	2909	2537	1744	1156	741	460	909	1535	1996	2344	3339	4505
454169	KENT	WA		4624	3202	2474	2045	1171	586	245	41	219	623	989	1288	2238	3469
454338	LACROSSE	WA		5997	4609	3859	3402	2402	1615	1054	200	472	909	1250	1515	2301	3271
454486	LANDSBURG	WA		5750	4171	3338	2833	1759	968	461	14	99	345	607	832	1573	2564
454572	LEAVENWORTH 3 S	WA		6717	5311	4545	4067	3003	2140	1450	170	421	837	1164	1420	2175	3097
454679	LIND 3 NE	WA		6033	4671	3933	3485	2500	1720	1146	254	552	1015	1371	1645	2453	3435
454748	LONG BEACH EXP	WA		5443	3711	2793	2265	1228	580	223	0	8	100	279	481	1267	2445
454764	LONGMIRE RAINIE	WA		7626	5967	5040	4462	3159	2070	1218	11	62	227	397	549	1069	1770
454769	LONGVIEW	WA		4900	3409	2652	2201	1293	668	294	22	148	482	821	1100	2006	3182
455133	MAZAMA	WA		7896	6403	5586	5072	3906	2913	2100	114	311	645	920	1136	1789	2590
455224	MC MILLIN RESER	WA		5626	4045	3211	2705	1648	894	423	12	93	338	597	823	1577	2609
455231	MCNARY DAM	WA		5050	3772	3102	2701	1844	1202	756	340	715	1264	1680	1999	2933	4043
455326	METHOW 2 S	WA		6934	5557	4808	4340	3297	2441	1757	228	521	971	1314	1574	2344	3273
455525	MONROE	WA		5195	3668	2878	2408	1453	784	372	24	143	440	747	1007	1859	2981
455659	MOUNT ADAMS RAN	WA		6669	5154	4336	3827	2691	1786	1098	58	216	526	802	1024	1707	2570
455678	MOUNT VERNON 3	WA		5197	3603	2786	2307	1337	699	322	0	47	277	557	806	1647	2804
455688	MOXEE CITY 10 E	WA		6037	4653	3906	3445	2450	1663	1084	185	452	894	1240	1509	2312	3297
455704	MUD MOUNTAIN DA	WA		6135	4512	3622	3083	1938	1089	550	15	78	280	486	678	1333	2255
455840	NEWHALEM	WA		6043	4524	3714	3219	2143	1319	731	45	190	498	780	1016	1753	2702
455844	NEWPORT	WA		7189	5682	4867	4357	3214	2273	1519	70	240	557	838	1057	1733	2572
455946	NORTHPORT	WA		6594	5201	4443	3970	2916	2056	1382	166	424	856	1193	1454	2218	3146
456011	OAKVILLE	WA		5145	3615	2823	2348	1374	701	298	19	129	425	727	981	1827	2956
456039	ODESSA	WA		6582	5164	4397	3922	2885	2033	1376	192	435	842	1172	1426	2177	3090
456096	OLGA 2 SE	WA		5670	3935	3029	2504	1448	739	327	0	1	94	284	488	1245	2326
456114	OLYMPIA AP	OLM	WA	5531	3952	3132	2637	1576	795	334	19	97	349	621	857	1622	2668
456123	OMAK 4 N	OMK	WA	6737	5387	4653	4196	3172	2328	1652	253	564	1038	1401	1674	2466	3407
456215	OTHELLO 6 ESE	WA		6236	4819	4054	3587	2572	1771	1181	158	400	806	1135	1391	2168	3129
456262	PACKWOOD	WA		5769	4257	3452	2957	1902	1113	582	42	189	502	792	1026	1788	2780
456295	PALMER 3 ESE	WA		5847	4253	3402	2888	1809	1023	519	13	87	321	564	779	1504	2494
456534	PLAIN	WA		7502	5934	5080	4548	3345	2341	1549	35	155	413	655	853	1471	2266
456610	POMERoy	WA		6017	4617	3869	3408	2405	1611	1038	176	432	857	1192	1456	2241	3204
456624	PORT ANGELES	WA		5586	3940	3055	2523	1436	703	287	2	42	222	429	630	1361	2431
456678	PORT TOWNSEND	WA		5124	3507	2667	2175	1186	555	208	1	40	246	504	740	1577	2771
456747	PRIEST RAPIDS D	WA		4880	3704	3082	2715	1915	1294	836	655	1142	1792	2263	2612	3604	4743
456768	PROSSER	WA		5135	3859	3191	2788	1930	1278	813	313	680	1228	1648	1969	2905	4014
456789	PULLMAN 2 NW	WA		6688	5193	4385	3886	2789	1911	1244	94	276	605	893	1121	1820	2707
456803	PUYALLUP 2 W EX	TIW	WA	4991	3496	2727	2270	1340	693	303	24	153	485	811	1085	1967	3119
456846	QUILCENE 2 SW	WA		5351	3830	3034	2552	1546	832	391	26	148	452	750	998	1811	2885
456858	QUILLAYUTE AP	UIL	WA	5776	4052	3118	2564	1418	622	211	4	23	108	266	443	1124	2154
456880	QUINCY 1 S	WA		5970	4665	3962	3531	2594	1847	1275	273	618	1139	1530	1826	2682	3699
456898	RAINIER PARADIS	WA		9941	8265	7246	6590	5033	3635	2459	0	28	90	166	240	497	885
456914	RAYMOND 2 S	WA		5768	4093	3198	2669	1570	809	358	0	24	175	375	575	1290	2321
456974	REPUBLIC	WA		8018	6443	5580	5041	3822	2797	1985	43	166	416	649	841	1441	2210
457015	RICHLAND	WA		5133	3870	3210	2807	1951	1307	849	345	739	1303	1725	2042	2973	4086
457059	RITZVILLE 1 SSE	WA		6509	5099	4328	3851	2802	1949	1297	206	466	882	1209	1456	2201	3113
457180	ROSALIA	WA		6839	5350	4535	4026	2912	2016	1336	109	303	638	918	1136	1815	2682
457185	ROSS DAM	WA		6262	4764	3957	3458	2355	1486	847	85	266	591	881	1113	1828	2739
457267	SAINT JOHN	WA		6418	4959	4176	3695	2640	1797	1169	128	337	703	1011	1250	1983	2892
457319	SAPPHO 8 E	WA		5701	4096	3235	2715	1625	852	386	11	76	298	528	742	1465	2480
457342	SATUS PASS 2 SS	WA		7122	5565	4713	4183	3001	2046	1304	69	212	480	724	924	1556	2373
457458	SEATTLE URBAN S	WA		4615	3163	2420	1983	1106	528	197	35	192	564	916	1210	2159	3405
457470	SEATTLE SAND PT	WA		4756	3305	2564	2118	1209	592	238	25	174	550	902	1186	2099	3304
457473	SEATTLE TACOMA	SEA	WA	4797	3324	2567	2112	1158	510	182	42	173	521	859	1134	2004	3183
457507	SEDRO WOOLLEY	WA		5213	3647	2847	2376	1422	776	379	4	65	322	617	876	1730	2866
457544	SEQUIM 2 E	WA		6305	4573	3634	3065	1857	983	451	0	9	103	259	418	1030	1938
457584	SHELTON	SHN	WA	5227	3721	2933	2462	1473	767	330	23	147	464	774	1032	1863	2953
457696	SKAMANIA FISH H	WA		5725	4143	3309	2810	1762	1005	509	19	104	349	608	840	1602	2628
457727	SMYRNA	WA		5328	4075	3407	3002	2131	1455	963	398	808	1379	1803	2118	3033	4117
457773	SNOQUALMIE FALL	WA		5393	3823	2998	2500	1488	797	377	14	101	354	625	859	1655	2752
457938	SPOKANE AP	GEG	WA	6820	5395	4615	4127	3020	2081	1324	154	394	787	1101	1343	2060	2948
458009	STAMPEDE PASS	SMP	WA	9156	7427	6449	5822	4368	3113	2073	1	35	131	248	352	721	1265
458034	STARTUP 1 E	WA		5167	3629	2840	2375	1414	755	351	14	111	399	704	968	1820	2956
458059	STEHEKIN 4 NW	WA		6597	5190	4425	3949	2873	1967	1249	188	442	859	1188	1441	2190	3091
458089	STEVENS PASS	WA		9630	7860	6851	6204	4701	3392	2295	0	12	69	154	238	557	1051
458207	SUNNYSIDE	WA		5205	3945	3281	2878	2012	1343	858	324	714	1278	1707	2028	2959	4058
458278	TACOMA 1	WA		4650	3196	2451	2011	1130	548	217	24	167	538	890	1178	2123	3364
458500	TOLEDO	WA		5082	3584	2813	2355	1416	755	347	29	164	492	814	1087	1961	3091
458520	TONASKET 4 NNE	WA		6226	4864	4130	3675	2689	1911	1310	184	471	932	1293	1569	2389	3382
458715	UPPER BAKER DAM	WA		6353	4766	3920	3401	2284	1415	784	13	90	328	576	788	1488	2404
458773	VANCOUVER 4 NNE	WA		4990	3512	2752	2295	1372	727	338	41	197	545	881	1155	2041	3185



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

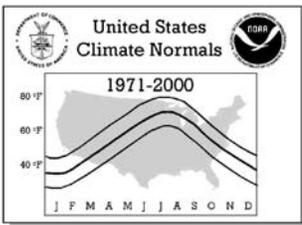
COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
458928	WALLA WALLA RGN ALW	WA		4882	3648	3006	2620	1794	1188	764	528	957	1544	1980	2313	3274	4412
458959	WAPATO	WA		5553	4279	3596	3176	2272	1557	1020	389	779	1328	1741	2049	2943	3997
459012	WATERVILLE	WA		7217	5806	5033	4547	3447	2527	1774	203	464	877	1198	1442	2159	3018
459058	WELLPINIT	WA		6883	5460	4685	4201	3111	2201	1474	232	485	889	1211	1456	2181	3060
459074	WENATCHEE	WA		5533	4286	3616	3206	2314	1608	1062	417	832	1409	1834	2153	3068	4139
459082	WENATCHEE AP	EAT	WA	5950	4660	3961	3529	2587	1837	1258	390	775	1311	1704	2003	2863	3883
824255	WHIDBEY ISLAND	WA		5783	4020	3072	2513	1413	708	312	0	1	63	211	382	1096	2191
459200	WHITMAN MISSION	WA		5498	4153	3442	3008	2076	1384	905	193	487	960	1331	1614	2467	3517
459238	WILBUR	WA		7254	5774	4965	4453	3312	2375	1633	135	341	686	973	1191	1860	2693
459376	WINTHROP 1 WSW	WA		7487	6040	5249	4758	3653	2731	1991	110	324	701	1006	1243	1956	2829
459465	YAKIMA MUNICIPA	YKM	WA	6104	4650	3914	3457	2438	1604	976	185	431	927	1284	1559	2366	3358
460355	ATHENS	WV		5645	4372	3700	3285	2385	1637	1070	127	442	994	1416	1730	2612	3632
460509	BARTOW 1 S	WV		6839	5415	4666	4204	3169	2309	1602	48	232	632	978	1248	2018	2918
460527	BAYARD	WV		6974	5527	4762	4288	3236	2350	1630	51	225	602	934	1191	1939	2819
460580	BECKLEY VA HOSP	WV		6104	4741	4027	3593	2642	1853	1242	82	319	781	1162	1456	2291	3266
460582	BECKLEY AP	BKW	WV	5427	4208	3563	3169	2304	1593	1034	144	529	1131	1583	1921	2878	3994
460633	BELINGTON	WV		6049	4752	4061	3639	2690	1904	1289	152	465	993	1400	1697	2541	3512
460687	BENS RUN 1 SSE	WV		5565	4359	3712	3315	2430	1705	1147	298	732	1351	1799	2123	3028	4068
460921	BLUEFIELD AP	BLF	WV	4891	3722	3119	2757	1965	1337	869	248	663	1318	1804	2158	3154	4280
460939	BLUESTONE LAKE	WV		5145	3972	3346	2958	2120	1440	928	331	799	1455	1922	2259	3213	4302
461083	BRANDONVILLE	WV		6277	4945	4236	3800	2838	2033	1402	113	385	879	1265	1559	2381	3343
461215	BUCKEYE	WV		6270	4968	4273	3838	2853	2038	1376	121	420	944	1343	1639	2467	3420
461220	BUCKHANNON	WV		5741	4482	3813	3406	2497	1747	1171	192	542	1107	1535	1848	2726	3734
461324	CACAPON STATE P	WV		5341	4142	3504	3115	2262	1566	1036	344	782	1409	1866	2200	3139	4213
461330	CAIRO	WV		5463	4267	3634	3243	2375	1671	1127	321	760	1392	1849	2179	3099	4152
461393	CANAAN VALLEY	WV		7181	5669	4874	4390	3316	2416	1684	18	134	447	748	993	1722	2588
461570	CHARLESTON YEAG	CRW	WV	4644	3505	2935	2584	1817	1207	743	488	978	1801	2327	2706	3765	4978
461677	CLARKSBURG 1	WV		5508	4303	3657	3257	2373	1646	1087	310	742	1361	1810	2134	3038	4077
461723	CLENDENIN	WV		5017	3868	3260	2886	2066	1411	925	406	903	1580	2061	2406	3374	4477
461900	COOPERS ROCK ST	WV		7058	5647	4896	4432	3393	2511	1783	80	297	713	1056	1320	2089	2985
461959	CORTON	WV		4730	3613	3022	2668	1886	1274	824	426	947	1652	2152	2513	3524	4670
462054	CRESTON	WV		5345	4154	3523	3141	2287	1594	1063	460	915	1549	2005	2340	3272	4334
462522	DUNLOW 1 SW	WV		4977	3818	3216	2849	2046	1413	940	359	828	1496	1974	2324	3310	4428
462718	ELKINS AP	EKN	WV	6036	4743	4057	3629	2677	1882	1251	101	416	944	1352	1655	2527	3560
462920	FAIRMONT	WV		5522	4304	3661	3263	2392	1679	1130	268	679	1287	1734	2058	2976	4026
463072	FLAT TOP	WV		6012	4698	4011	3591	2659	1888	1281	137	427	940	1345	1648	2503	3494
463215	FRANKLIN 2 NE	WV		5243	3996	3343	2952	2092	1404	895	185	543	1124	1564	1895	2822	3893
463353	GARY	WV		5058	3880	3250	2873	2030	1361	867	320	779	1426	1891	2228	3180	4272
463361	GASSAWAY	WV		5021	3888	3278	2907	2086	1423	929	396	904	1596	2080	2428	3395	4493
463464	GLADY 1 N	WV		7177	5702	4928	4447	3372	2458	1708	26	169	519	840	1092	1821	2673
463544	GLENVILLE	WV		5364	4174	3537	3149	2285	1581	1048	340	787	1423	1881	2212	3133	4188
463846	HAMLIN	WV		4831	3708	3114	2748	1948	1313	848	549	1085	1786	2281	2635	3623	4745
464200	HOGSETT R C BYR	WV		4999	3855	3247	2873	2060	1413	928	477	987	1670	2149	2499	3472	4586
464393	HUNTINGTON TRI	HTS	WV	4583	3493	2927	2580	1819	1209	745	542	1111	1877	2404	2788	3853	5067
464397	HUNTINGTON SEWA	WV		4737	3633	3052	2696	1914	1299	847	576	1128	1852	2355	2717	3724	4863
464763	KEARNEYSVILLE	WV		5407	4202	3553	3150	2278	1563	1024	315	745	1365	1810	2137	3053	4112
464956	KOPPERSTON	WV		5543	4293	3631	3228	2341	1615	1057	152	516	1094	1527	1846	2749	3788
465224	LEWISBURG 3 N	WV		5847	4576	3901	3488	2557	1787	1175	153	485	1040	1461	1771	2642	3638
465353	LOGAN	WV		4467	3384	2825	2475	1723	1143	727	648	1223	1964	2480	2855	3890	5064
465365	LONDON LOCKS	WV		4588	3488	2916	2563	1795	1201	774	557	1111	1834	2340	2706	3725	4880
465563	MADISON 3 NNW	WV		4876	3751	3152	2789	1979	1337	864	471	1004	1705	2193	2544	3527	4640
465626	MANNINGTON 8 WN	WV		6006	4744	4062	3645	2706	1921	1310	230	594	1157	1571	1877	2725	3702
465672	MARLINTON	WV		7325	5812	5016	4522	3410	2468	1698	22	146	460	759	994	1703	2544
465707	MARTINSBURG RGN	MRB	WV	4807	3678	3081	2719	1925	1298	836	551	1081	1778	2272	2631	3629	4765
465739	MATHIAS	WV		5922	4632	3944	3515	2564	1784	1183	163	481	1016	1422	1722	2569	3554
465871	MCCROSS	WV		6598	5205	4465	4007	2993	2145	1470	75	300	733	1085	1358	2138	3058
465875	MC ROSS 3 E	WV		6542	5147	4414	3968	2965	2135	1460	49	249	677	1042	1324	2127	3064
465963	MIDDLEBOURNE 3	WV		5601	4392	3747	3352	2467	1742	1183	292	718	1332	1780	2103	3004	4034
466163	MOOREFIELD 1 SS	WV		5291	4121	3491	3105	2253	1556	1027	333	803	1455	1920	2259	3194	4261
466202	MORGANTOWN HART	MGW	WV	5312	4107	3479	3088	2236	1557	1043	332	759	1376	1834	2167	3101	4175
466212	MORGANTOWN LOCK	WV		5174	4006	3391	3013	2184	1512	1003	355	815	1474	1946	2289	3245	4329
466248	MOUNDSVILLE	WV		5428	4250	3614	3225	2361	1654	1113	398	876	1521	1982	2314	3237	4292
466442	NEW CUMBERLAND	WV		5941	4692	4019	3603	2686	1915	1319	229	600	1175	1598	1909	2772	3764
466591	OAK HILL	WV		5397	4166	3517	3118	2247	1539	999	194	567	1160	1604	1931	2852	3910
466849	PARKERSBURG AP	PKB	WV	4966	3837	3244	2875	2072	1430	949	449	966	1661	2151	2502	3484	4599
466859	PARKERSBURG	WV		5091	3953	3347	2974	2153	1491	991	523	1038	1726	2208	2555	3519	4611
466867	PARSONS 1 NE	WV		6113	4824	4133	3706	2756	1955	1327	149	469	1005	1410	1710	2548	3512
466991	PICKENS 1	WV		6146	4788	4081	3652	2701	1917	1303	65	297	763	1151	1446	2283	3261
467018	PIKE ISLAND LOC	WV		5563	4371	3730	3335	2455	1733	1176	329	778	1411	1865	2190	3098	4136
467029	PINEVILLE	WV		4951	3816	3204	2840	2017	1359	873	362	876	1565	2048	2399	3370	4472



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000

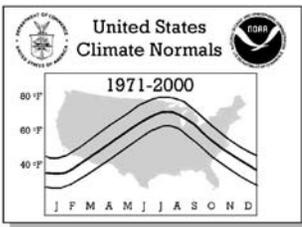
CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
467513	RICHWOOD 1 SSE	WV	5968	4660	3974	3556	2620	1849	1244	112	392	908	1315	1623	2481	3475
467552	RIPLEY	WV	5190	4022	3405	3022	2184	1508	1000	432	917	1575	2045	2386	3333	4414
467730	ROMNEY 1 SW	WV	5416	4238	3603	3205	2336	1621	1070	351	816	1462	1922	2253	3176	4233
467785	ROWLESBURG 1	WV	5749	4504	3843	3437	2532	1786	1209	217	586	1167	1603	1916	2797	3815
468051	SENECA STATE FO	WV	6953	5536	4786	4322	3269	2383	1650	57	250	661	1006	1272	2029	2907
468308	SNOWSHOE	WV	7864	6323	5508	5008	3887	2921	2111	17	120	403	684	911	1598	2403
468384	SPENCER	WV	5386	4197	3573	3182	2324	1620	1078	340	783	1423	1883	2217	3146	4198
468433	SPRUCE KNOB	WV	6624	5218	4473	4016	3013	2172	1504	79	297	718	1068	1338	2124	3046
468614	SUMMERSVILLE LA	WV	5824	4561	3896	3503	2596	1852	1271	180	516	1076	1504	1819	2696	3699
468662	SUTTON LAKE	WV	4883	3753	3155	2782	1974	1335	863	458	980	1675	2163	2514	3494	4611
468777	TERRA ALTA NO 1	WV	6384	5032	4317	3887	2909	2099	1447	92	338	812	1192	1484	2303	3254
469011	UNION 3 SSE	WV	5761	4486	3805	3382	2450	1690	1102	149	480	1031	1446	1750	2613	3620
469281	WARDENSVILLE R	WV	5613	4376	3711	3299	2393	1644	1074	249	636	1226	1656	1973	2858	3881
469333	WEBSTER SPRINGS	WV	5825	4530	3845	3428	2510	1751	1171	131	434	962	1375	1680	2545	3550
469336	WEBSTER SPRINGS	WV	5735	4457	3780	3366	2439	1686	1105	144	464	1013	1429	1737	2605	3612
469368	WELLSBURG WTR T	WV	5582	4381	3737	3342	2466	1742	1180	320	754	1380	1831	2157	3064	4100
469436	WESTON	WV	5173	3997	3377	2994	2157	1480	969	373	838	1492	1959	2300	3248	4330
469458	WEST UNION 2	WV	5780	4549	3885	3473	2570	1815	1231	251	653	1246	1677	1992	2871	3881
469482	WHEELING	WV	5313	4154	3534	3150	2299	1608	1078	429	926	1592	2063	2400	3337	4405
469522	WHITE SULPHUR S	WV	5672	4426	3763	3348	2431	1681	1103	165	530	1111	1540	1854	2732	3750
469605	WILLIAMSON	WV	4448	3375	2818	2471	1719	1137	721	679	1274	2027	2547	2921	3961	5132
470045	AFTON	WI	7238	5949	5251	4812	3815	2958	2232	270	629	1167	1563	1854	2664	3578
470124	ALMA DAM 4	WI	7372	6121	5442	5017	4044	3200	2475	335	736	1308	1726	2029	2863	3793
470175	AMERY	WI	8756	7379	6624	6151	5062	4106	3280	178	457	904	1246	1498	2218	3045
470239	ANTIGO	WI	9145	7673	6878	6380	5239	4230	3349	80	268	621	922	1151	1826	2614
470265	APPLETON	WI	7721	6399	5682	5230	4189	3280	2503	245	572	1078	1453	1733	2507	3381
470273	ARBORETUM UNIV	WI	7601	6274	5558	5109	4081	3199	2438	202	516	1014	1392	1673	2457	3346
470308	ARLINGTON UNIV	WI	7671	6339	5622	5172	4148	3265	2511	207	515	1010	1385	1667	2451	3341
470349	ASHLAND EXP FAR ASX	WI	9150	7670	6871	6369	5218	4195	3312	72	250	596	891	1118	1786	2563
470516	BARABOO	WI	8248	6842	6082	5608	4529	3595	2795	145	387	808	1142	1397	2129	2969
470603	BAYFIELD 6 N	WI	8987	7474	6659	6150	4993	3972	3093	58	211	520	801	1020	1687	2469
470645	BEAVER DAM	WI	7575	6251	5537	5091	4071	3188	2435	192	500	1001	1381	1667	2460	3359
470696	BELOIT	WI	6969	5702	5017	4588	3618	2780	2075	289	664	1223	1633	1933	2765	3702
470773	BIG FALLS HYDRO	WI	9405	7919	7118	6615	5467	4447	3557	76	254	596	891	1115	1783	2565
470882	BLAIR	WI	8178	6816	6076	5613	4557	3638	2856	191	477	940	1293	1560	2312	3173
470904	BLOOMER	WI	8589	7228	6482	6017	4945	4007	3188	211	500	962	1313	1576	2319	3166
470991	BOWLER	WI	8961	7494	6697	6198	5056	4052	3184	89	284	640	939	1170	1845	2637
471044	BREED 6 SSE	WI	8534	7114	6345	5865	4761	3791	2947	106	331	738	1063	1311	2025	2847
471078	BRODHEAD	WI	7630	6311	5596	5146	4124	3246	2491	244	573	1079	1458	1740	2520	3405
471139	BRULE ISLAND	WI	9518	8004	7181	6666	5484	4433	3513	60	218	529	803	1017	1655	2406
471205	BURLINGTON	WI	7493	6155	5429	4974	3929	3033	2276	218	527	1015	1383	1656	2429	3310
471280	CASHTON	WI	7833	6513	5792	5344	4317	3419	2649	232	551	1055	1431	1713	2498	3383
471416	CHARMANY FARM	WI	7905	6563	5838	5381	4335	3426	2647	194	499	986	1355	1626	2386	3250
471568	CHILTON	WI	7815	6483	5757	5302	4253	3340	2557	224	534	1028	1398	1672	2441	3311
471676	CLINTONVILLE	WI	8398	6996	6229	5748	4641	3669	2830	139	390	809	1139	1389	2101	2922
471847	COUDERAY 7 W	WI	9343	7875	7066	6555	5389	4391	3526	250	489	847	1129	1345	1981	2742
471897	CRIVITZ HIGH FA	WI	8902	7434	6644	6144	5005	3990	3101	86	277	635	938	1169	1847	2632
471923	CUMBERLAND	WI	8914	7542	6792	6318	5225	4261	3417	190	471	923	1268	1525	2248	3074
471970	DALTON	WI	7306	6019	5324	4887	3890	3031	2299	251	606	1146	1545	1837	2651	3568
471978	DANBURY	WI	8917	7485	6709	6224	5113	4140	3294	111	327	719	1037	1282	1987	2803
472001	DARLINGTON	WI	7496	6186	5477	5031	4011	3137	2391	247	581	1098	1483	1767	2559	3458
472165	DODGE	WI	7769	6458	5742	5297	4278	3408	2647	269	600	1114	1495	1778	2567	3459
472173	DODGEVILLE	WI	7709	6374	5652	5201	4164	3273	2510	219	523	1012	1385	1664	2445	3332
472240	DRUMMOND	WI	8846	7418	6651	6165	5062	4086	3230	124	345	745	1072	1316	2029	2841
472314	EAGLE RIVER	WI	9286	7806	7003	6495	5334	4290	3366	71	253	596	888	1111	1767	2531
472428	EAU CLAIRE RGNL EAU	WI	8196	6870	6147	5693	4647	3731	2936	234	554	1053	1425	1702	2467	3333
472556	ELLSWORTH 1 E	WI	8168	6823	6093	5638	4601	3694	2913	214	510	992	1359	1632	2406	3281
472678	FAIRCHILD RANGE	WI	8543	7164	6415	5947	4875	3934	3117	165	430	878	1224	1486	2225	3069
472839	FOND DU LAC	FLD WI	7534	6234	5529	5086	4068	3182	2429	243	586	1110	1501	1788	2583	3476
472869	FORT ATKINSON	WI	7419	6119	5417	4974	3968	3103	2359	241	588	1113	1505	1792	2592	3492
472889	FOXBORO	WI	9499	7959	7126	6607	5425	4404	3512	64	208	493	755	968	1604	2370
473022	GAYS MILLS	WI	8030	6669	5933	5470	4409	3494	2709	180	463	930	1288	1555	2310	3172
473038	GENOA DAM 8	WI	7178	5925	5252	4829	3871	3050	2338	316	706	1277	1697	2005	2850	3795
473058	GERMANTOWN	WI	7832	6442	5691	5223	4150	3229	2446	153	407	842	1187	1450	2192	3046
473174	GOODMAN	WI	9178	7653	6827	6311	5133	4098	3193	55	206	505	773	986	1623	2382
473186	GORDON	WI	9424	7957	7163	6660	5512	4499	3611	100	299	657	957	1184	1853	2630
473244	GRANTSBURG	WI	9032	7621	6850	6369	5257	4284	3440	130	372	786	1109	1356	2055	2865
473269	GREEN BAY STRBL GRB	WI	7963	6594	5847	5381	4301	3348	2521	170	463	914	1265	1527	2272	3143
473332	GURNEY	WI	9449	7921	7093	6573	5381	4340	3435	63	217	516	780	991	1620	2370
473405	HANCOCK EXP FAR	WI	8282	6926	6186	5724	4658	3724	2917	161	441	909	1265	1534	2281	3134



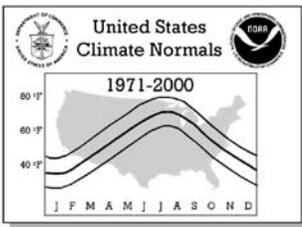
Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
473453	HARTFORD 2 W	WI	7884	6515	5773	5309	4257	3349	2571	163	440	893	1247	1513	2263	3124
473471	HATFIELD HYDRO	WI	8509	7102	6342	5868	4783	3831	3012	134	372	791	1125	1381	2113	2955
473654	HILLSBORO	WI	7997	6642	5909	5452	4405	3495	2717	199	486	957	1318	1590	2354	3225
473698	HOLCOMBE	WI	8764	7355	6588	6109	5007	4050	3213	122	361	776	1104	1353	2069	2895
473756	HORICON	WI	7603	6294	5586	5143	4128	3243	2487	241	572	1087	1475	1760	2552	3442
473800	HURLEY	WI	9405	7909	7099	6589	5424	4384	3479	68	239	569	854	1076	1724	2485
474080	JUMP RIVER 3 E	WI	8956	7490	6703	6210	5091	4116	3271	85	279	640	947	1182	1875	2685
474174	KENOSHA	WI	6999	5669	4952	4505	3489	2627	1907	234	549	1046	1424	1705	2498	3406
474195	KEWAUNEE 3 NW	WI	7937	6514	5740	5254	4143	3173	2363	129	362	765	1085	1329	2032	2856
474370	LA CROSSE MUNIC LSE	WI	7340	6108	5422	4992	4001	3131	2369	361	775	1344	1756	2053	2885	3838
474457	LAKE GENEVA	WI	6709	5486	4822	4403	3452	2639	1950	403	842	1443	1874	2186	3038	3994
474482	LAKE MILLS	WI	7282	6010	5320	4887	3901	3048	2323	323	706	1258	1662	1960	2783	3704
474523	LAKEWOOD 3 NE	WI	8790	7342	6559	6069	4945	3951	3082	103	309	687	998	1237	1933	2738
474546	LANCASTER 4 WSW	WI	7730	6407	5693	5242	4219	3334	2581	223	543	1046	1425	1707	2493	3384
474582	LAONA 6 SW	WI	9474	7928	7091	6571	5383	4338	3426	39	166	443	701	910	1541	2298
474821	LONE ROCK TRI C LNR	WI	7923	6584	5856	5398	4351	3443	2677	210	517	1002	1367	1640	2403	3275
474829	LONG LAKE DAM	WI	9467	7949	7127	6614	5435	4385	3467	57	212	521	796	1011	1647	2397
474894	LUCK	WI	8445	7080	6339	5877	4822	3900	3100	178	457	917	1269	1535	2291	3153
474937	LYNXVILLE DAM 9	WI	6936	5719	5062	4649	3714	2914	2221	388	823	1431	1868	2184	3052	4015
474953	MADRELIN ISLAND	WI	9224	7701	6870	6349	5146	4092	3182	74	240	542	807	1014	1630	2370
474961	MADISON DANE CO MSN	WI	7493	6163	5443	4993	3958	3051	2270	242	582	1089	1466	1743	2534	3453
475017	MANITOWOC	WI	7563	6192	5450	4982	3914	2988	2214	151	425	881	1234	1496	2243	3105
475091	MARINETTE	WI	7896	6539	5800	5335	4253	3305	2483	202	496	966	1320	1584	2327	3172
475120	MARSHFIELD EXP	MFI WI	8493	7111	6357	5885	4801	3849	3026	160	425	866	1209	1468	2198	3038
475164	MATHER 3 NW	WI	8287	6900	6147	5676	4599	3657	2847	140	393	831	1173	1433	2170	3014
475178	MAUSTON 1 SE	WI	7949	6592	5857	5398	4347	3442	2671	199	493	963	1324	1592	2350	3221
475255	MEDFORD	WI	8971	7544	6767	6282	5160	4170	3304	110	332	729	1048	1291	1987	2788
475286	MELLEN 4 NE	WI	9510	8009	7196	6685	5515	4482	3574	63	229	552	834	1052	1700	2457
475335	MENOMONIE	WI	7920	6588	5862	5410	4377	3486	2719	246	560	1055	1422	1700	2477	3360
475364	MERRILL	WI	9030	7575	6784	6288	5146	4142	3265	107	318	691	995	1227	1902	2691
475474	MILWAUKEE MT MA	WI	6886	5636	4955	4527	3551	2709	2000	380	791	1363	1779	2079	2910	3840
475479	MILWAUKEE MITCH MKE	WI	7087	5759	5041	4590	3559	2660	1896	268	616	1127	1503	1782	2574	3501
475516	MINOCQUA DAM	WI	9550	8042	7227	6717	5548	4507	3585	57	215	532	812	1032	1679	2436
475525	MINONG 5 WSW	WI	8662	7274	6520	6051	4967	4018	3188	151	408	845	1187	1445	2180	3017
475563	MONDOVI	WI	7640	6351	5654	5218	4223	3362	2627	270	626	1162	1560	1853	2664	3578
475581	MONTELLO	WI	7814	6484	5764	5313	4274	3373	2602	201	514	1008	1382	1660	2435	3314
475786	NECEDAH	WI	7568	6272	5573	5138	4135	3266	2523	256	605	1137	1531	1821	2631	3539
475808	NEILLSVILLE 3 S	WI	8643	7226	6458	5978	4883	3923	3089	135	370	778	1105	1355	2076	2909
475863	NEWALD 4 N	WI	9734	8179	7332	6804	5594	4525	3586	37	160	429	679	880	1488	2223
475932	NEW LONDON	WI	8027	6670	5936	5478	4426	3510	2710	197	481	950	1311	1580	2345	3209
476122	NORTH PELICAN	WI	9137	7651	6848	6347	5193	4179	3295	108	303	644	934	1162	1828	2613
476200	OCONOMOWOC	WI	7364	6060	5355	4914	3909	3047	2307	251	588	1109	1501	1788	2589	3493
476208	OCONTO 4 W	WI	8412	6991	6221	5738	4629	3653	2805	104	327	732	1055	1304	2014	2831
476330	OSHKOSH	OSH WI	7639	6338	5630	5183	4151	3251	2478	246	591	1115	1502	1786	2571	3454
476357	OWEN 3 W	WI	9067	7634	6855	6366	5243	4258	3399	100	319	710	1026	1268	1958	2757
476398	PARK FALLS DNR	WI	9078	7627	6842	6349	5214	4204	3320	93	297	672	980	1217	1901	2693
476622	PITTSVILLE	WI	7944	6580	5845	5388	4345	3437	2664	165	437	898	1260	1532	2301	3176
476646	PLATTEVILLE	WI	7478	6174	5469	5028	4026	3159	2423	263	603	1123	1513	1801	2607	3513
476678	PLYMOUTH	WI	7661	6306	5574	5113	4057	3141	2365	196	488	960	1322	1592	2354	3225
476718	PORTAGE	WI	7827	6478	5745	5287	4240	3338	2570	220	522	997	1360	1630	2393	3266
476764	PORT WASHINGTON	WI	7197	5849	5117	4660	3622	2735	1998	229	532	1009	1371	1644	2413	3303
476772	PORT WING	WI	9330	7801	6971	6455	5276	4249	3359	86	246	541	806	1018	1656	2425
476827	PRAIRIE DU CHIE	WI	7275	6013	5328	4903	3930	3096	2382	346	735	1297	1710	2011	2842	3779
476838	PRAIRIE DU SAC	WI	7565	6267	5560	5117	4096	3214	2461	251	602	1128	1517	1802	2598	3495
476859	PRENTICE NO. 2	WI	9521	8010	7193	6680	5509	4479	3579	53	209	524	801	1017	1663	2421
476922	RACINE	WI	7032	5713	4993	4541	3515	2648	1925	230	567	1073	1449	1727	2507	3408
476939	RAINBOW RES LAK	WI	9585	8059	7230	6713	5522	4468	3541	55	204	500	767	980	1608	2354
477052	REEDSBURG	WI	7334	6028	5324	4886	3888	3030	2301	228	556	1075	1468	1756	2569	3488
477092	REST LAKE	WI	9870	8339	7503	6982	5787	4730	3798	53	199	489	751	956	1578	2317
477113	RHINELANDER	WI	9080	7621	6833	6336	5199	4192	3305	89	288	656	961	1193	1870	2653
477132	RICE LAKE	WI	8785	7400	6644	6172	5080	4122	3285	167	432	874	1214	1468	2194	3024
477158	RICHLAND CENTER	WI	7768	6423	5696	5241	4201	3308	2541	213	512	994	1361	1636	2408	3288
477174	RIDGELAND 1 NNE	WI	9045	7620	6846	6361	5248	4272	3421	127	356	759	1079	1323	2024	2835
477226	RIVER FALLS	WI	8356	7008	6272	5812	4759	3837	3033	213	506	983	1342	1612	2372	3231
477349	ROSHOLT 9 NNE	WI	8841	7400	6621	6136	5019	4034	3168	92	300	684	1001	1245	1946	2755
477464	ST CROIX FALLS	WI	8036	6732	6025	5583	4569	3684	2916	292	639	1162	1548	1832	2627	3517
477480	ST GERMAIN 2 E	WI	9948	8414	7578	7052	5845	4772	3824	48	190	480	741	945	1554	2279
477708	SHAWANO 2 SSW	WI	8355	6966	6212	5742	4654	3700	2868	154	408	846	1186	1445	2179	3016
477725	SHEBOYGAN	WI	7056	5723	4999	4544	3512	2637	1911	234	559	1051	1421	1695	2476	3380
477892	SOLOM SPRINGS	WI	9408	7945	7153	6652	5503	4487	3598	102	301	666	968	1199	1869	2646



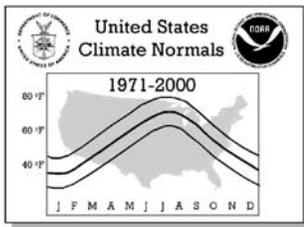
Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
477997	SPARTA		WI	7931	6598	5874	5421	4385	3491	2727	231	541	1033	1405	1681	2455	3337
478027	SPOONER EXPERMNM		WI	8452	7077	6332	5870	4805	3876	3067	162	429	882	1231	1498	2244	3097
478110	STANLEY		WI	8924	7493	6716	6230	5113	4137	3285	111	331	727	1044	1288	1990	2800
478171	STEVENS POINT		WI	8385	7011	6262	5792	4706	3750	2925	155	427	876	1223	1481	2211	3045
478229	STOUGHTON		WI	7526	6224	5517	5074	4057	3175	2415	229	566	1089	1480	1765	2559	3451
478267	STURGEON BAY EX		WI	8145	6727	5954	5469	4355	3384	2556	123	357	765	1087	1333	2040	2858
478349	SUPERIOR		WI	9006	7483	6654	6133	4947	3925	3050	78	241	541	807	1014	1651	2418
478589	TREMPEALEAU DAM		WI	7443	6178	5496	5067	4085	3232	2503	298	679	1239	1652	1952	2779	3700
478672	TWO RIVERS		WI	8031	6569	5774	5277	4139	3166	2357	77	266	629	928	1161	1850	2671
478827	VIROQUA 2 S		WI	8259	6865	6115	5646	4578	3649	2848	139	383	816	1159	1421	2165	3016
478905	WASHINGTON ISLA		WI	8526	7017	6200	5690	4520	3496	2617	51	208	522	800	1022	1673	2454
478919	WATERTOWN		WI	7529	6229	5521	5078	4062	3183	2432	257	606	1133	1521	1806	2598	3490
478937	WAUKESHA		WI	6893	5640	4962	4536	3566	2729	2024	380	784	1359	1774	2078	2916	3854
478951	WAUPACA		WI	7919	6570	5838	5378	4318	3392	2606	166	457	934	1298	1567	2322	3183
478968	WAUSAU AP	AUW	WI	8237	6875	6133	5671	4600	3664	2848	181	464	928	1282	1546	2291	3139
479046	WEST ALLIS		WI	6847	5601	4924	4497	3530	2697	1994	354	764	1341	1760	2062	2899	3835
479050	WEST BEND		WI	7371	6034	5314	4862	3827	2934	2180	200	502	990	1366	1643	2425	3315
479144	WEYERHAUSER		WI	8820	7392	6615	6132	5018	4041	3193	116	339	734	1053	1298	2001	2817
479190	WHITEWATER		WI	7601	6261	5538	5087	4057	3179	2426	212	515	1001	1372	1651	2431	3318
479236	WILLOW RESERVOI		WI	9681	8164	7343	6826	5636	4577	3651	52	205	516	788	998	1624	2365
479304	WINTER		WI	9533	8016	7195	6679	5493	4451	3543	48	201	510	783	995	1628	2376
479319	WISCONSIN DELLS		WI	8037	6674	5936	5477	4410	3494	2698	174	455	916	1276	1543	2297	3158
479335	WISCONSIN RAPID	ISW	WI	8153	6793	6049	5588	4521	3581	2772	202	485	951	1303	1571	2320	3172
480027	AFTON		WY	9915	8254	7320	6733	5387	4221	3223	13	74	237	399	544	1014	1650
480080	ALBIN		WY	6836	5467	4713	4246	3189	2309	1592	152	441	896	1239	1497	2240	3124
480140	ALTA 1 NNW		WY	9102	7491	6594	6032	4741	3619	2660	42	145	359	556	723	1247	1917
480270	ARCHER		WY	7495	6038	5240	4736	3589	2620	1811	88	296	666	962	1188	1855	2660
480484	BAGGS		WY	8169	6670	5856	5344	4186	3213	2406	39	196	520	802	1022	1679	2490
480540	BASIN		WY	7743	6390	5647	5186	4147	3281	2567	320	651	1123	1476	1738	2496	3393
480552	BATES CREEK NO		WY	8348	6855	6030	5506	4304	3261	2399	97	291	626	895	1102	1715	2465
480603	BEDFORD 3 SE		WY	10184	8479	7518	6908	5525	4319	3279	3	36	157	291	413	845	1436
480695	BIG PINEY	BPI	WY	10669	8962	8009	7411	6037	4823	3767	0	26	145	286	417	866	1462
480740	BILLY CREEK		WY	8200	6691	5854	5328	4128	3112	2283	138	336	651	912	1109	1704	2446
480761	BITTER CREEK 4		WY	8685	7124	6267	5726	4486	3415	2525	32	155	416	657	843	1420	2140
480778	BLACK MOUNTAIN		WY	7522	6117	5334	4839	3712	2747	1938	309	598	1021	1332	1567	2240	3032
480865	BONDURANT		WY	11782	10003	8986	8335	6831	5517	4388	0	6	52	130	207	528	1027
480915	BORDER 3 N		WY	9493	7872	6979	6419	5142	4049	3125	19	104	306	509	677	1215	1920
480951	BOULDER REARING		WY	10784	9082	8130	7527	6142	4927	3878	0	31	153	297	424	864	1458
481000	BOYSEN DAM		WY	7804	6467	5725	5261	4219	3336	2594	371	730	1220	1572	1834	2585	3466
481165	BUFFALO		WY	7879	6442	5642	5140	4010	3058	2271	246	499	885	1182	1409	2086	2907
481175	BUFFALO BILL DA		WY	7188	5668	4855	4353	3250	2344	1635	48	199	504	779	998	1672	2510
481220	BURGESS JUNCTIO		WY	11713	10024	8988	8321	6740	5314	4048	0	8	46	106	169	409	788
481284	BURRIS		WY	8394	6816	5949	5404	4159	3118	2249	31	144	392	619	805	1377	2098
481547	CARPENTER		WY	7012	5621	4861	4381	3302	2399	1656	134	398	832	1167	1418	2147	3012
481570	CASPER NATRONA	CPR	WY	7571	6145	5383	4898	3787	2825	2021	149	428	881	1213	1462	2174	3037
481610	CENTENNIAL 1 N		WY	9120	7431	6501	5920	4592	3433	2446	0	28	165	328	478	969	1609
481675	CHEYENNE MUNICI	CYS	WY	7388	5848	5069	4583	3462	2500	1714	69	273	688	1005	1246	1947	2813
481730	CHUGWATER		WY	7561	6095	5290	4780	3611	2637	1831	74	273	631	921	1140	1785	2575
481736	CHURCH BUTTES G		WY	8957	7413	6567	6029	4796	3719	2809	67	220	500	745	936	1516	2221
481775	CLARK 3 NE		WY	7992	6536	5734	5235	4106	3155	2372	146	369	738	1032	1255	1914	2715
481816	CLEARMONT 5 SW		WY	8509	7012	6183	5661	4481	3475	2642	137	335	661	930	1135	1761	2530
481840	CODY		WY	7243	5804	5019	4532	3450	2552	1838	178	417	803	1104	1339	2034	2880
481850	CODY 12 SE		WY	7937	6454	5634	5119	3957	2968	2164	165	377	718	994	1201	1823	2589
481855	CODY 21 SW		WY	7870	6320	5468	4929	3735	2723	1913	62	213	490	732	922	1508	2253
481905	COLONY		WY	7250	5890	5153	4694	3663	2800	2103	369	697	1164	1504	1760	2503	3383
482054	CORA		WY	10917	9171	8182	7547	6088	4806	3705	0	19	100	204	301	664	1190
482242	DANIEL FISH HAT		WY	11404	9640	8639	8000	6523	5219	4088	0	11	72	169	259	602	1109
482375	DARWIN RANCH		WY	12809	10992	9923	9229	7598	6150	4886	0	0	9	34	71	265	630
482410	DEAD HORSE CREE		WY	8123	6688	5890	5381	4223	3246	2427	214	471	862	1156	1379	2024	2803
482415	DEAVER		WY	8096	6679	5895	5405	4300	3370	2603	208	469	876	1188	1426	2120	2958
482466	DEVILS TOWER 2		WY	8308	6846	6035	5525	4369	3391	2577	181	409	770	1054	1274	1925	2719
482580	DILLINGER		WY	8034	6601	5802	5297	4160	3192	2387	229	484	875	1172	1398	2054	2844
482595	DIVERSION DAM		WY	8335	6828	6004	5487	4309	3333	2497	70	240	558	828	1039	1670	2437
482680	DOUBLE FOUR RAN		WY	8197	6610	5740	5195	3952	2891	2035	26	133	368	594	779	1353	2080
482693	DOUGLAS AVIATIO		WY	7433	6030	5251	4755	3631	2680	1907	164	436	858	1175	1408	2088	2911
482715	DUBOIS		WY	9245	7567	6629	6038	4681	3497	2507	8	49	194	352	491	954	1564
482725	DULL CENTER 1 S		WY	7284	5908	5150	4675	3612	2724	1998	292	605	1055	1389	1638	2365	3233
482881	ECHETA 2 NW		WY	7841	6411	5617	5118	4027	3085	2319	280	544	939	1241	1470	2151	2973
482995	ELK MOUNTAIN		WY	8738	7122	6235	5678	4407	3306	2381	13	88	298	504	678	1220	1904
483031	EMBLEM		WY	7708	6311	5545	5069	4000	3104	2359	214	486	915	1242	1489	2216	3082



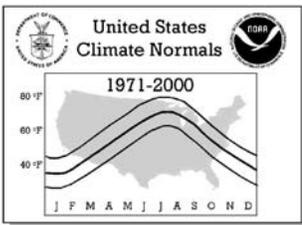
Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
483045	ENCAMPMENT 10 E	WY		8858	7194	6284	5718	4429	3325	2392	1	37	198	383	546	1075	1766
483100	EVANSTON 1 E	WY		9054	7421	6521	5958	4661	3546	2607	11	79	271	466	629	1147	1827
483170	FARSON 5 N	WY		10347	8714	7807	7236	5907	4745	3741	18	92	283	472	630	1124	1755
483396	FONTENELLE DAM	WY		10505	8880	7962	7383	6035	4849	3827	48	148	349	527	672	1133	1723
483801	GAS HILLS 4 E	WY		8619	7124	6298	5774	4568	3508	2606	87	275	604	871	1078	1686	2417
483855	GILLETTE 6 SE	GCC WY		8034	6582	5773	5261	4111	3137	2326	202	441	815	1101	1320	1963	2743
483950	GLENROCK 5 ESE	WY		6835	5477	4734	4271	3231	2360	1651	274	596	1062	1411	1670	2423	3306
483960	GLENROCK 14 SSE	WY		8406	6850	5994	5456	4213	3133	2239	36	166	433	673	862	1440	2152
484036	GRASS CREEK	WY		7945	6470	5658	5149	3996	3032	2216	135	342	694	976	1196	1854	2652
484065	GREEN RIVER	WY		8183	6696	5882	5370	4202	3221	2406	69	249	586	866	1084	1738	2535
484080	GREYBULL	WY		7966	6585	5825	5344	4266	3342	2578	256	556	1001	1338	1585	2309	3164
484411	HEART MOUNTAIN	WY		7421	5991	5214	4740	3673	2789	2069	155	394	788	1101	1347	2066	2934
484760	HULETT	WY		7899	6468	5679	5180	4069	3131	2359	190	441	836	1141	1373	2051	2876
484910	JACKSON	WY		9529	7858	6929	6346	5011	3856	2906	5	50	205	371	516	1003	1651
484925	JEFFREY CITY	WY		8750	7221	6371	5836	4597	3519	2621	42	188	484	730	924	1497	2211
485055	KAYCEE	WY		7896	6459	5669	5169	4031	3076	2283	189	439	829	1128	1354	2016	2818
485085	KEELINE 3 W	WY		7640	6216	5429	4932	3797	2848	2053	170	421	820	1130	1362	2040	2854
485088	KEELINE 7 SW	WY		7646	6219	5432	4934	3802	2849	2066	128	370	766	1073	1304	1982	2799
485105	KEMMERER 2 N	WY		9767	8126	7206	6629	5302	4146	3152	33	119	304	479	630	1114	1756
485252	LA BARGE	WY		10026	8389	7483	6911	5600	4452	3469	11	77	264	454	613	1118	1770
485260	LA GRANGE	WY		6461	5123	4394	3940	2935	2098	1432	225	555	1043	1407	1681	2463	3381
485345	LAKE YELLOWSTON P60	WY		12223	10432	9392	8724	7143	5725	4468	0	4	38	94	156	397	785
485390	LANDER AP	LND WY		7790	6406	5651	5171	4062	3091	2267	154	445	900	1242	1491	2208	3061
485415	LARAMIE RGNL AP LAR	WY		9038	7421	6537	5982	4700	3579	2645	7	71	281	491	665	1193	1860
485435	LARAMIE 2 NW	WY		9233	7611	6718	6155	4850	3708	2738	10	75	276	479	645	1157	1799
485506	LEITER 9 N	WY		7398	6020	5256	4781	3720	2829	2101	360	671	1117	1446	1695	2418	3279
485770	LOVELL	WY		7932	6510	5726	5236	4137	3218	2473	233	492	896	1203	1438	2128	2971
485830	LUSK 2 SW	WY		7991	6526	5716	5200	4025	3026	2203	100	309	669	953	1170	1803	2577
486120	MEDICINE BOW	WY		8338	6806	5964	5433	4213	3166	2301	19	137	430	683	882	1479	2224
486165	MERNA	WY		10959	9184	8174	7530	6042	4734	3600	0	6	56	141	227	561	1059
486195	MIDWEST	WY		7537	6137	5365	4878	3779	2864	2102	214	494	921	1241	1482	2184	3030
486395	MOORCROFT 3 S	WY		8360	6924	6123	5614	4457	3457	2619	227	484	875	1167	1389	2028	2793
486428	MOOSE	WY		10296	8610	7661	7063	5692	4497	3470	7	49	189	335	468	920	1533
486440	MORAN 5 WNW	WY		10210	8517	7563	6959	5572	4352	3299	6	44	175	316	442	878	1469
486555	MOUNTAIN VIEW	WY		8364	6791	5938	5405	4193	3161	2298	17	116	365	608	802	1406	2161
486595	MUDDY GAP	WY		7681	6249	5460	4962	3836	2870	2074	160	405	800	1106	1336	2021	2844
486660	NEWCASTLE	WY		7426	6057	5297	4822	3749	2850	2100	313	631	1084	1420	1672	2400	3262
486845	OLD FAITHFUL	WY		11468	9694	8678	8027	6506	5153	3969	0	9	59	140	217	520	981
486852	OLD FORT LARAMI	WY		7030	5661	4903	4424	3340	2436	1706	207	514	970	1307	1558	2279	3143
487105	PATHFINDER DAM	WY		7369	5956	5182	4696	3593	2665	1900	171	425	838	1157	1402	2113	2966
487115	PAVILLION	WY		7784	6335	5540	5043	3946	3026	2268	117	336	714	1014	1246	1937	2777
487200	PHILLIPS	WY		6944	5554	4788	4306	3227	2329	1593	158	434	871	1200	1448	2172	3035
487235	PINE BLUFFS	WY		7123	5738	4970	4488	3386	2467	1710	176	463	904	1233	1480	2190	3039
487240	PINE BLUFFS 5 W	WY		7398	5982	5199	4704	3570	2609	1816	102	345	753	1067	1302	1983	2800
487260	PINEDALE	WY		10634	8907	7932	7313	5893	4650	3583	0	23	121	242	353	756	1323
487376	POWDER RIVER NO	WY		7925	6497	5705	5208	4084	3135	2334	195	441	836	1139	1369	2045	2852
487388	POWELL FIELD ST	WY		8122	6671	5871	5368	4232	3260	2462	147	373	746	1042	1270	1934	2735
487533	RAWLINS AP	RWL WY		7885	6416	5611	5102	3945	2943	2113	85	282	640	929	1150	1805	2595
487548	RECLUSE 11 NNW	WY		8941	7468	6651	6129	4941	3910	3040	176	396	748	1025	1235	1853	2596
487555	REDBIRD	WY		7316	5957	5207	4749	3707	2830	2117	331	657	1123	1468	1726	2469	3347
487760	RIVERTON	WY		8365	6944	6160	5664	4560	3622	2836	177	433	838	1148	1382	2066	2889
487810	ROCHELLE 3 E	WY		8123	6700	5909	5407	4259	3288	2471	235	503	906	1208	1437	2097	2890
487845	ROCK SPRINGS AP	WY		8670	7157	6324	5796	4583	3518	2623	64	230	542	803	1006	1606	2334
487955	SAGE 4 NNW	WY		9717	8067	7153	6580	5278	4161	3228	16	82	258	438	595	1112	1790
487990	SARATOGA	WY		8107	6585	5755	5233	4043	3024	2177	26	159	462	728	936	1560	2335
488070	SEMINOE DAM	WY		8020	6564	5763	5253	4083	3075	2230	103	322	692	985	1205	1850	2631
488124	SHELL	WY		8075	6645	5857	5367	4259	3311	2533	172	413	809	1114	1349	2031	2851
488155	SHERIDAN AP	SHR WY		7721	6230	5459	4973	3863	2913	2118	144	398	827	1148	1395	2113	2986
488160	SHERIDAN FIELD	WY		7827	6398	5608	5117	4020	3091	2328	228	484	881	1184	1416	2100	2926
488192	SHIRLEY BASIN	WY		10847	9128	8170	7566	6163	4900	3792	0	20	127	263	388	807	1352
488315	SNAKE RIVER	WY		11565	9790	8775	8122	6597	5243	4062	0	11	63	143	219	517	976
488385	SOUTH PASS CITY	WY		11547	9780	8769	8118	6597	5246	4067	0	13	70	156	236	538	997
488705	SUNDANCE	WY		8166	6709	5903	5391	4236	3256	2444	195	428	797	1084	1304	1957	2751
488758	SUNSHINE 3 NE	WY		9401	7743	6809	6219	4868	3698	2721	13	72	237	400	540	1008	1627
488808	SYBILLE RESEARC	WY		7754	6312	5514	5012	3865	2886	2082	80	298	684	981	1207	1872	2679
488852	TEN SLEEP 4 NE	WY		6748	5420	4699	4251	3247	2407	1716	308	654	1151	1525	1800	2595	3515
488858	TEN SLEEP 16 SS	WY		8654	7175	6351	5831	4633	3607	2763	136	345	689	962	1171	1789	2546
488875	THERMOPOLIS	WY		6877	5557	4837	4391	3398	2573	1887	309	667	1173	1547	1826	2630	3565
488880	THERMOPOLIS 2	WY		7502	6096	5322	4836	3747	2851	2108	195	462	881	1202	1445	2164	3034
488888	THERMOPOLIS 25	WY		8323	6760	5898	5355	4115	3082	2231	82	234	498	729	917	1496	2243



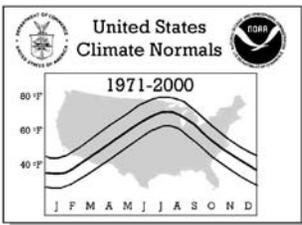
Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call StAbb	Heating Base (°F)						Cooling Base (°F)							
			65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
488995	TORRINGTON EXP	WY	6908	5564	4823	4353	3307	2430	1719	240	575	1056	1410	1670	2421	3309
489025	TOWER FALLS	WY	10726	8989	8004	7374	5926	4651	3562	2	23	112	222	321	696	1234
489205	UPTON	WY	7952	6548	5768	5275	4169	3230	2445	248	529	950	1265	1502	2189	3012
489459	WAMSUTTER	WY	8998	7457	6606	6070	4822	3737	2822	34	169	454	698	890	1461	2169
489467	WAPITI 1 NE	WY	7882	6319	5462	4922	3703	2693	1875	64	207	472	709	899	1484	2228
489580	WESTON 1 E	WY	7332	5916	5145	4670	3609	2732	2030	262	528	937	1252	1493	2210	3079
489604	WHALEN DAM (USB	WY	6389	5074	4356	3912	2934	2119	1475	305	664	1174	1551	1833	2639	3582
489615	WHEATLAND 4 N	WY	6321	4982	4255	3802	2809	1997	1362	234	569	1055	1417	1688	2479	3424
489770	WORLAND	WY	7928	6554	5796	5315	4247	3341	2597	301	613	1062	1398	1651	2375	3237
489785	WORLAND MUNICIP	WY	7426	6098	5370	4913	3907	3059	2354	376	733	1230	1597	1870	2652	3568
489905	YELLOWSTONE PAR	WY	9488	7859	6942	6363	5024	3855	2872	36	130	325	504	655	1133	1754
489925	YODER 2 WSW	WY	6695	5346	4605	4141	3114	2256	1569	234	556	1030	1383	1648	2410	3312
500026	ADAK	AK	8949	7191	6096	5373	3657	2223	1156	0	0	0	0	7	116	492
500243	ALYESKA	AK	10130	8343	7326	6685	5256	4054	3046	0	0	32	104	186	542	1087
500280	ANCHORAGE INTL	AK	10470	8705	7722	7108	5741	4587	3582	0	3	63	175	293	733	1335
500302	ANDERSON LAKE	AK	10638	8838	7825	7187	5779	4611	3614	0	0	26	98	187	569	1145
500352	ANNETTE AP	AK	6855	5187	4235	3653	2407	1466	833	0	13	107	247	386	925	1726
500363	ANNEX CREEK	AK	9200	7378	6307	5626	4113	2912	1993	0	0	3	28	76	373	948
500464	AUKE BAY	AK	8217	6464	5492	4883	3575	2511	1694	0	7	79	201	323	801	1498
500546	BARROW AP	AK	19674	17990	16973	16246	14440	12674	11012	0	0	0	0	0	8	31
500657	BEAVER FALLS	AK	7361	5627	4668	4074	2786	1774	1030	0	14	104	241	375	896	1652
500685	BELUGA	AK	10612	8819	7819	7197	5824	4665	3667	0	0	33	123	228	653	1248
500707	BENS FARM	AK	10447	8694	7743	7159	5885	4786	3844	0	2	73	206	349	842	1492
500754	BETHEL AP	AK	12769	10976	9951	9304	7817	6551	5429	0	1	33	101	177	488	968
500761	BETTLES AP	AK	15357	13661	12703	12098	10682	9389	8198	3	38	168	304	424	823	1326
500770	BIG DELTA ALLEN	AK	13302	11603	10668	10086	8753	7570	6489	0	27	152	308	452	915	1486
500788	BIG RIVER LAKES	AK	10224	8436	7450	6838	5489	4347	3366	0	0	37	138	250	696	1304
501240	CANNERY CREEK	AK	9936	8120	7060	6386	4870	3614	2579	0	0	8	44	101	392	904
501243	CANTWELL 2 E	AK	14225	12406	11341	10655	9062	7668	6435	0	0	6	35	80	308	717
501466	CENTRAL NO 2	AK	15828	14103	13148	12549	11159	9884	8702	0	16	114	254	385	811	1340
501492	CHANDALAR LAKE	AK	17280	15474	14425	13749	12166	10749	9451	0	0	19	64	116	352	734
501926	CHULITNA RIVER	AK	11674	9910	8912	8276	6809	5521	4393	0	10	72	169	263	615	1115
502005	CLEAR 4 N	AK	14190	12513	11587	11003	9650	8418	7296	0	34	183	348	492	948	1508
502019	CLEARWATER	AK	14112	12357	11386	10780	9395	8171	7068	0	7	77	201	321	748	1295
502102	COLD BAY AP	AK	9611	7865	6778	6068	4423	3050	1964	0	0	0	10	30	202	602
502107	COLLEGE OBSERVA	AK	13542	11873	10950	10370	9025	7801	6714	5	45	202	370	518	985	1555
502112	COLLEGE 5 NW	AK	12921	11228	10296	9715	8378	7184	6099	0	28	159	321	467	934	1507
502144	COOPER LAKE PRO	AK	10115	8322	7300	6657	5225	4028	3037	0	0	25	91	170	523	1070
502149	COOPER LANDING	AK	10947	9141	8118	7473	6032	4806	3775	0	0	19	78	154	486	1005
502173	CORDOVA NORTH	AK	8496	6779	5745	5094	3687	2551	1706	0	0	14	69	144	503	1096
502177	CORDOVA AP	AK	9447	7630	6580	5924	4458	3273	2351	0	0	7	40	98	409	963
502457	DILLINGHAM AP	AK	11460	9647	8594	7929	6465	5200	4129	0	0	13	54	118	421	921
502587	DUTCH HARBOR	AK	8991	7241	6156	5445	3801	2472	1477	0	0	1	11	30	199	630
502607	EAGLE	AK	14579	12861	11911	11317	9936	8681	7564	0	19	125	273	406	840	1383
502656	EAGLE RIVER 5 S	AK	10917	9135	8139	7520	6153	4997	3991	0	0	44	143	255	687	1283
502707	EIELSON FIELD	AK	13945	12285	11362	10784	9448	8246	7181	5	48	207	379	525	998	1589
502730	EKLUTNA PROJECT	AK	11166	9389	8404	7794	6429	5286	4282	0	0	49	154	267	701	1299
502785	ELFIN COVE	AK	8199	6450	5383	4704	3218	2063	1217	0	0	5	32	85	408	1022
502820	ELMENDORF AFB	AK	10721	8968	7988	7377	6006	4846	3837	0	8	80	197	314	752	1357
502968	FAIRBANKS INTL	AK	13980	12330	11413	10836	9499	8289	7181	12	74	248	424	574	1048	1632
503009	FAREWELL LAKE	AK	13402	11633	10651	10036	8638	7425	6342	0	4	61	168	278	683	1223
503163	FT RICHARDSON W	AK	10935	9138	8124	7486	6072	4879	3848	0	0	28	109	201	591	1159
503215	GALENA AP	AK	14607	12918	11971	11371	9984	8723	7572	4	39	175	318	446	867	1401
503275	GILMORE CREEK	AK	13807	12056	11079	10465	9058	7801	6686	0	10	83	200	310	716	1253
503294	GLACIER BAY	AK	8559	6740	5683	5024	3604	2482	1601	0	0	6	44	115	506	1156
503299	GLEN ALPS	AK	11548	9826	8742	8042	6410	5016	3844	0	0	0	13	33	210	590
503304	GLENNALLEN KCAM	AK	14183	12376	11335	10671	9164	7840	6696	0	0	18	72	139	445	920
503465	GULKANA AP	AK	13797	12001	10977	10326	8846	7550	6419	0	0	30	101	182	514	1007
503490	HAINES	AK	8638	6896	5933	5332	4034	2962	2113	0	11	92	225	353	840	1531
503500	HAINES TERMINAL	AK	8587	6824	5847	5242	3928	2847	1987	0	3	66	185	308	791	1475
503504	HAINES 40 NW	AK	10657	8868	7856	7216	5753	4484	3407	0	1	37	121	210	572	1107
503573	HAYES RIVER	AK	11785	9999	8980	8335	6858	5564	4431	0	0	39	118	200	539	1030
503585	HEALY 2 NW	AK	13106	11379	10418	9816	8459	7264	6179	0	20	119	249	373	797	1345
503665	HOMER AP	AK	9821	7999	6927	6254	4753	3533	2547	0	0	3	26	76	366	894
503672	HOMER 8 NW	AK	10745	9015	7929	7221	5598	4246	3129	0	0	0	10	30	215	633
503682	HOMER 9 E	AK	10181	8359	7288	6604	5085	3823	2795	0	0	4	27	73	346	843
503905	ILIAMNA AP	AK	10968	9179	8155	7514	6081	4867	3846	0	0	21	79	153	483	1002
503933	INTRICATE BAY	AK	10718	8944	7934	7303	5898	4721	3729	0	0	17	79	161	520	1063
504100	JUNEAU INTL AP	AK	8574	6785	5778	5154	3794	2704	1880	0	0	33	120	215	634	1294
504425	KASLOF 3 NW	AK	11328	9504	8429	7740	6162	4868	3783	0	0	1	18	52	274	735



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)							Cooling Base (°F)						
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
				J F M A M J J A S O N D													
504546	KENAI MUNICIPAL	ENA	AK	11181	9372	8332	7671	6208	4986	3972	0	0	16	63	126	429	952
504550	KENAI 9 N		AK	10942	9123	8069	7417	5958	4759	3726	0	0	6	46	114	458	1006
504590	KETCHIKAN	KTN	AK	7155	5479	4511	3915	2627	1624	924	0	11	97	224	353	855	1604
504766	KING SALMON AP	AKN	AK	11104	9299	8313	7679	6246	5050	4042	0	0	19	76	153	493	1023
504812	KITOI BAY		AK	9243	7504	6449	5777	4271	3023	2001	0	0	8	46	107	410	925
504988	KODIAK AP	ADQ	AK	8862	7127	6072	5403	3903	2677	1723	0	0	10	51	109	410	939
505076	KOTZEBUE WIEN A	OTZ	AK	15563	13897	12919	12249	10647	9181	7845	0	12	55	117	176	392	721
505136	KUPARUK		AK	19719	18038	17030	16312	14559	12892	11331	0	0	5	16	28	97	241
505397	LAKE SUSITNA		AK	14424	12623	11593	10943	9442	8096	6886	0	1	26	91	170	492	953
505464	LAZY MOUNTAIN		AK	11027	9212	8163	7508	6050	4832	3790	0	0	9	55	127	469	1013
505519	LITTLE PORT WAL		AK	7733	5998	4968	4321	2904	1793	989	0	0	23	87	171	565	1228
505604	MAIN BAY		AK	9616	7806	6768	6115	4641	3412	2405	0	0	16	69	139	468	995
505733	MATANUSKA AES		AK	10607	8821	7830	7227	5885	4759	3779	0	0	40	142	259	709	1326
505757	MCCARTHY 3 SW		AK	13380	11562	10503	9834	8316	7008	5887	0	0	7	43	103	408	899
505769	MCGRATH AP	MCG	AK	13887	12170	11210	10607	9221	7982	6869	0	21	128	260	383	804	1355
505778	MCKINLEY PARK		AK	13830	12025	10979	10312	8788	7467	6304	0	0	20	69	132	417	861
505894	MOOSE PASS 3 NW		AK	10625	8853	7844	7205	5800	4590	3596	0	0	36	113	196	544	1075
506147	NABESNA		AK	14975	13156	12087	11399	9820	8432	7200	0	0	5	31	74	310	723
506309	NENANA MUN AP		AK	14091	12398	11463	10879	9523	8289	7178	0	25	157	317	462	916	1481
506496	NOME AP	OME	AK	13674	12018	10970	10292	8698	7290	6045	0	2	27	71	122	331	682
506581	NORTH POLE		AK	13908	12245	11337	10769	9444	8239	7154	0	32	194	381	538	1027	1613
506586	NORTHWAY AP	ORT	AK	15235	13479	12503	11899	10492	9219	8057	0	5	73	193	315	721	1247
506853	OUZINKIE		AK	9263	7519	6448	5756	4184	2903	1897	0	0	2	20	55	285	760
506870	PALMER IAS		AK	10573	8787	7793	7187	5849	4732	3758	0	0	39	139	253	705	1330
507097	PAXSON		AK	14508	12690	11615	10919	9305	7883	6631	0	0	7	27	60	265	646
507251	PETERSBURG 1		AK	8176	6370	5337	4702	3327	2236	1435	0	0	18	81	170	578	1238
507513	PORT ALCAN		AK	15075	13292	12294	11671	10238	8947	7769	0	2	45	141	246	628	1136
507557	PORT ALEXANDER		AK	7433	5699	4681	4047	2694	1649	928	0	0	27	104	199	636	1348
507570	PORT ALSWORTH		AK	10698	8946	7979	7383	6040	4908	3943	0	1	47	147	259	686	1275
507700	PORT HEIDEN		AK	10241	8421	7355	6682	5142	3848	2815	0	0	6	30	71	306	759
507738	PORT SAN JUAN		AK	8952	7225	6187	5533	4059	2849	1893	0	0	15	67	138	462	1001
507780	PRUDHOE BAY		AK	19574	17885	16871	16151	14384	12702	11123	0	0	3	12	22	78	206
507783	PUNTILLA		AK	13851	12036	10965	10270	8638	7186	5934	0	0	10	35	69	257	610
508118	ST PAUL ISLAND	SNP	AK	10852	9134	8039	7313	5558	4018	2767	0	0	0	0	4	65	297
508140	SALCHA		AK	13854	12128	11177	10581	9207	7987	6893	0	18	116	258	389	826	1380
508371	SEWARD		AK	9007	7211	6189	5551	4126	2976	2052	0	0	29	102	188	569	1170
508375	SEWARD 8 NW		AK	10672	8855	7810	7153	5690	4457	3426	0	0	10	54	121	454	987
508377	SEWARD 19 N		AK	10418	8601	7547	6872	5341	4076	3026	0	0	7	39	89	363	849
508419	SHEMYA USAF BAS		AK	9447	7707	6612	5888	4140	2620	1460	0	0	0	0	6	84	381
508494	SITKA JAPONSKI	SIT	AK	7223	5488	4476	3856	2548	1552	865	0	0	25	105	211	694	1448
508503	SITKA MAGNETIC		AK	7683	5936	4902	4257	2885	1828	1081	0	0	19	79	163	583	1278
508528	SKAGWAY 2		AK	8643	6893	5921	5326	4023	2952	2105	0	8	81	206	333	824	1517
508536	SKWENTNA		AK	11740	9981	8990	8363	6943	5712	4648	0	9	74	177	281	670	1220
508547	SLANA		AK	14197	12392	11351	10686	9158	7809	6602	0	0	20	73	138	428	878
508594	SNOWSHOE LAKE		AK	15335	13518	12442	11743	10109	8664	7376	0	0	8	28	60	247	610
508915	SUTTON 2 E		AK	10868	9059	8025	7376	5950	4753	3723	0	0	16	78	159	534	1098
508945	TAHNETA PASS		AK	13543	11718	10633	9929	8312	6910	5674	0	0	0	10	36	243	652
508976	TALKEETNA AP	TKA	AK	11327	9568	8583	7966	6583	5392	4342	0	5	71	182	294	716	1284
509014	TANANA AP	TAL	AK	14466	12781	11852	11269	9906	8663	7517	0	33	175	337	479	932	1483
509313	TOK		AK	14812	13070	12095	11482	10067	8789	7622	0	14	98	219	336	737	1259
509385	TONSINA		AK	14007	12210	11171	10505	8962	7605	6431	0	0	27	83	149	425	868
509460	TUTKA BAY LAGOO		AK	9831	8020	6974	6317	4828	3579	2535	0	0	14	63	131	455	972
509539	UMIAT		AK	19547	17891	16917	16236	14603	13095	11693	0	6	33	78	126	316	616
509564	UNALAKLEET AP		AK	13750	11952	10910	10247	8709	7374	6207	0	3	31	83	145	405	840
509641	UNIVERSITY EXP		AK	13536	11861	10937	10358	9018	7805	6721	2	40	189	361	510	982	1565
509686	VALDEZ		AK	9733	7917	6863	6199	4708	3474	2472	0	0	10	50	115	440	998
509739	WALES		AK	15713	14014	12989	12268	10513	8877	7398	0	0	0	7	16	89	268
509759	WASILLA 3 S		AK	10254	8490	7526	6939	5648	4539	3590	0	1	63	189	326	813	1458
509790	WHITES CROSSING		AK	12113	10359	9379	8761	7362	6157	5106	0	10	83	197	309	722	1291
509829	WHITTIER		AK	8874	7085	6080	5447	4047	2901	1985	0	1	38	121	215	607	1211
509919	WRANGELL AP		AK	7706	5960	4998	4408	3117	2100	1368	0	12	92	219	344	833	1556
509941	YAKUTAT AP	YAK	AK	9238	7497	6431	5750	4246	3018	2058	0	0	4	33	81	369	896
822514	BARBERS POINT N		HI	1	0	0	0	0	0	0	2608	4388	6212	7307	8037	9862	11687
822501	BARKING SANDS		HI	0	0	0	0	0	0	0	2030	3788	5613	6708	7438	9263	11088
510305	CAMP ERDMAN 841		HI	0	0	0	0	0	0	0	2030	3806	5631	6726	7456	9281	11106
511004	HALEAKALA R S 3		HI	4104	2346	1420	926	211	18	0	0	0	42	213	447	1558	3190
511125	HANA AP 355		HI	4	0	0	0	0	0	0	1541	3258	5080	6175	6905	8730	10555
511303	HAWAII VOLCNS N		HI	1466	368	95	29	0	0	0	0	109	823	1642	2306	4103	5928
511492	HILO INTL AP	ITO	HI	0	0	0	0	0	0	0	1498	3228	5053	6148	6878	8703	10528
511918	HONOLULU OBSERV		HI	0	0	0	0	0	0	0	2228	3997	5822	6917	7647	9472	11297



Annual Degree Days to Selected Bases, 1971-2000
 CLIMATOGRAPHY OF THE UNITED STATES NO. 81, Supplement No. 2

COOP ID	Station Name	Call	StAbb	Heating Base (°F)					Cooling Base (°F)								
				65	60	57	55	50	45	40	70	65	60	57	55	50	45
511919	HONOLULU INTL A HNL	HI	HI	0	0	0	0	0	0	0	2767	4561	6386	7481	8211	10036	11861
512572	KAHULUI AP 398	OGG	HI	0	0	0	0	0	0	0	2168	3936	5761	6856	7586	9411	11236
512679	KAILUA 446	HI	HI	23	0	0	0	0	0	0	607	2055	3858	4953	5683	7508	9333
512751	KAINALIU 73.2	HI	HI	33	0	0	0	0	0	0	404	1718	3508	4603	5333	7158	8983
513099	KANALOHULUHULU	HI	HI	2071	790	373	201	18	0	0	0	42	587	1268	1824	3466	5273
513113	KANEOHE MAUKA 7	HI	HI	0	0	0	0	0	0	0	1809	3572	5397	6492	7222	9047	10872
822519	KANEOHE MCAS	HI	HI	0	0	0	0	0	0	0	2537	4312	6137	7232	7962	9787	11612
513317	KAPALUA-WEST MA	HI	HI	0	0	0	0	0	0	0	1977	3776	5601	6696	7426	9251	11076
513911	KE-AHOLE POINT	HI	HI	0	0	0	0	0	0	0	2526	4340	6165	7260	7990	9815	11640
514500	KII-KAHUKU 911	HI	HI	1	0	0	0	0	0	0	1963	3723	5547	6642	7372	9197	11022
515000	KULA BRANCH STN	HI	HI	685	81	8	0	0	0	0	6	338	1550	2570	3292	5117	6942
515004	KULA HOSPITAL 2	HI	HI	956	165	25	5	0	0	0	5	242	1277	2233	2942	4762	6587
515011	KULANI CAMP 79	HI	HI	3465	1778	957	562	83	0	0	0	0	100	378	710	2056	3799
515177	LAHAINA 361	HI	HI	0	0	0	0	0	0	0	2298	4105	5930	7025	7755	9580	11405
515275	LANAI AP 656	HI	HI	16	0	0	0	0	0	0	770	2261	4070	5165	5895	7720	9545
515286	LANAI CITY 672	HI	HI	89	1	0	0	0	0	0	323	1552	3291	4384	5114	6939	8764
515580	LIHUE AP 1020.1	LIH	HI	0	0	0	0	0	0	0	2153	3920	5745	6840	7570	9395	11220
515842	MAKENA GOLF CRS	HI	HI	0	0	0	0	0	0	0	2064	3868	5693	6788	7518	9343	11168
516128	MANOA LYON ARBO	HI	HI	5	0	0	0	0	0	0	1103	2739	4557	5652	6382	8207	10032
516198	MAUNA LOA SLOPE	HI	HI	7154	5381	4289	3570	1909	763	231	0	0	0	3	14	181	857
516534	MOLOKAI KAUNAKA	MKK	HI	4	0	0	0	0	0	0	1772	3490	5311	6406	7136	8961	10786
516588	NAALEHU 14	HI	HI	7	0	0	0	0	0	0	992	2619	4438	5533	6263	8088	9913
517131	OOKALA 223	HI	HI	0	0	0	0	0	0	0	1188	2888	4713	5808	6538	8363	10188
517150	OPAEULA 870	HI	HI	34	0	0	0	0	0	0	888	2366	4155	5250	5980	7805	9630
517166	OPIHIHALE 2 24.	HI	HI	58	0	0	0	0	0	0	477	1777	3548	4643	5373	7198	9023
518422	PUUKOHOLA HEIAU	HI	HI	1	0	0	0	0	0	0	1834	3592	5416	6511	7241	9066	10891
518500	PUU MANAWAHUA 7	HI	HI	102	0	0	0	0	0	0	562	1777	3500	4595	5325	7150	8975
518600	SEA MOUNTAIN 12	HI	HI	0	0	0	0	0	0	0	1691	3488	5313	6408	7138	8963	10788
518652	SOUTH KONA 2 2.	HI	HI	152	2	0	0	0	0	0	132	1048	2724	3818	4548	6373	8198
518830	UPOLU POINT USC	HI	HI	0	0	0	0	0	0	0	2207	4002	5827	6922	7652	9477	11302
519195	WAIALUA 847	HI	HI	8	0	0	0	0	0	0	1378	3028	4846	5941	6671	8496	10321
519397	WAIKIKI 717.2	HI	HI	0	0	0	0	0	0	0	2496	4295	6120	7215	7945	9770	11595
519523	WAIMANALO EXP F	HI	HI	0	0	0	0	0	0	0	2017	3784	5609	6704	7434	9259	11084
519603	WAIMEA ARBRETU	HI	HI	2	0	0	0	0	0	0	1625	3352	5175	6270	7000	8825	10650
519629	WAIMEA 947	HI	HI	0	0	0	0	0	0	0	2035	3801	5626	6721	7451	9276	11101
660061	ADJUNTAS SUBSTA	PR	PR	46	0	0	0	0	0	0	740	2165	3945	5040	5770	7595	9420
660152	AGUIRRE	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	3229	5053	6878	7973	8703	10528	12353
660158	AIBONITO 1 S	PR	PR	19	0	0	0	0	0	0	1068	2682	4488	5583	6313	8138	9963
660410	ARECIBO 3 ESE	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	2907	4731	6556	7651	8381	10206	12031
660426	ARECIBO OBSERVA	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	1614	3370	5195	6290	7020	8845	10670
660736	BARRANQUITAS	PR	PR	6	0	0	0	0	0	0	1102	2738	4557	5652	6382	8207	10032
660974	BORINQUEN AP	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	3178	5000	6825	7920	8650	10475	12300
661901	CAYEY 1 E	PR	PR	5	0	0	0	0	0	0	1331	2991	4810	5905	6635	8460	10285
662336	CERRO MARAVILLA	PR	PR	624	100	22	2	0	0	0	57	576	1864	2882	3592	5415	7240
662801	COLOSO	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	2641	4461	6286	7381	8111	9936	11761
662934	COROZAL SUBSTAT	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	2519	4314	6139	7234	7964	9789	11614
663431	DOS BOCAS	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	2723	4542	6367	7462	8192	10017	11842
663657	FAJARDO	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	3478	5303	7128	8223	8953	10778	12603
664193	GUAYAMA 2 E	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	3890	5715	7540	8635	9365	11190	13015
664276	GURABO SUBSTATI	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	2478	4257	6082	7177	7907	9732	11557
664613	HUMACAO 2 SSE	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	3128	4952	6777	7872	8602	10427	12252
664702	ISABELA SUBSTAT	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	2412	4229	6054	7149	7879	9704	11529
665064	JUNCOS 1 SE	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	2614	4416	6241	7336	8066	9891	11716
665097	LAJAS SUBSTATIO	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	2730	4537	6362	7457	8187	10012	11837
665693	MAGUEYES ISLAND	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	3910	5735	7560	8655	9385	11210	13035
665807	MANATI 2 E	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	2590	4398	6223	7318	8048	9873	11698
665908	MARICAO 2 SSW	PR	PR	16	0	0	0	0	0	0	901	2485	4293	5388	6118	7943	9768
666073	MAYAGUEZ CITY	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	2993	4812	6637	7732	8462	10287	12112
666258	MONA ISLAND 2	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	3527	5352	7177	8272	9002	10827	12652
666992	PICO DEL ESTE	PR	PR	475	59	8	0	0	0	0	14	562	1962	3006	3730	5555	7380
667292	PONCE 4 E	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	3521	5346	7171	8266	8996	10821	12646
668126	RINCON	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	3351	5176	7001	8096	8826	10651	12476
668306	RIO PIEDRAS EXP	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	3094	4917	6742	7837	8567	10392	12217
668412	ROOSEVELT ROADS	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	3800	5625	7450	8545	9275	11100	12925
668812	SAN JUAN INTL A	SJU	PR	0	0	0	0	0	0	0	3601	5426	7251	8346	9076	10901	12726
668881	SAN SEBASTIAN 2	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	2889	4708	6533	7628	8358	10183	12008
669521	TRUJILLO ALTO 2	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	3159	4984	6809	7904	8634	10459	12284
669608	UTUADO	PR	PR	0	0	0	0	0	0	0	1787	3556	5381	6476	7206	9031	10856
670198	ALEX HAMILTON A	STX	VI	0	0	0	0	0	0	0	4032	5857	7682	8777	9507	11332	13157
670240	ANNALY	VI	VI	0	0	0	0	0	0	0	2955	4777	6602	7697	8427	10252	12077

