

**ACON MD / DE / DC**  
**JANUARY 2011 DAILY TEMPERATURES**

STATION	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	AVG	OBS TIME	
BEAR 2 SW, DE GALLAHER	58 28	58 34	37 21	41 18	38 21	36 20	35 22	32 20	33 23	34 20	31 17	33 16	31 14	33 10	38 17	37 19	28 25	37 28	45 34	39 31	34 19	23 14	27 10	27 9	39 25	35 32	37 25	36 25	36 20	41 20	32 13	36.2 21.0	2400 EST	
MIDDLETOWN 6 N LEGATES	58 28	57 34	37 22	42 20	38 22	37 19	36 22	31 22	34 23	34 21	31 18	32 22	32 20	34 14	38 17	28 22	28 25	37 38	46 40	34 24	34 28	28 28	41 9.6	25 25	32 32	37 25	36 25	38 21	42 18	34 17	36.6 21.8	2400 EST		
WILMINGTON , DE NWS NEW CASTLE CO APT	56 29	58 32	37 26	41 20	38 22	36 21	33 23	29 22	31 22	31 20	31 18	31 20	28 16	30 14	37 18	36 20	28 24	37 28	44 34	38 28	33 18	23 11	27 11	26 8	40 26	35 31	36 23	34 23	36 24	39 21	34 17	35.3 21.6	2400 EST	
NEWARK AG FARM, DE U OF D DEOS	56 28	57 33	36 23	41 19	37 23	36 22	33 21	30 21	32 22	31 20	30 17	31 20	30 11	31 18	37 21	36 25	27 28	36 33	43 31	38 18	33 12	21 11	25 8.7	26 25	40 30	34 21	35 22	35 23	37 22	41 13	33 22	35.1 21.2	2400 EST	
TOWNSEND 4 W, DE U of D REC DEOS	57 29	57 33	35 26	39 25	37 24	35 22	33 23	28 21	32 22	29 21	31 20	30 18	30 17	30 11	39 17	37 20	28 25	36 28	45 32	38 31	34 18	22 12	26 12	28 9	41 25	34 31	34 23	35 21	36 20	38 12	29 17	34.9 21.4	2400 EST	
GEORGETOWN, DE NWS SUSSEX CO APT	58 30	57 36	36 24	43 22	42 23	39 20	36 23	32 23	32 22	33 19	32 17	33 26	33 24	34 19	44 19	40 23	37 27	45 34	51 33	42 26	43 21	24 13	27 12	31 8	51 26	38 32	37 30	39 30	38 27	43 26	35 28	38.9 24.0	2400 EST	
GEORGETOWN, DE U of D REC DEOS	56 35	56 35	35 25	41 24	40 27	37 30	36 23	31 21	31 21	32 17	32 16	32 26	32 23	32 19	42 24	37 27	36 33	43 33	50 43	42 21	23 12	27 12	30 7.9	49 26	38 31	35 29	38 30	38 27	42 25	33 28	37.7 23.9	2400 EST		
HARBESON 8 S, DE U of D REC DEOS	57 31	56 35	35 23	43 21	41 21	36 19	35 22	32 23	31 21	32 16	32 15	32 26	32 23	33 19	43 18	40 22	37 26	50 34	50 33	41 29	43 21	22 13	26 12	27 8.4	49 26	38 31	36 29	39 30	37 27	42 24	38.0 23.4	2400 EST		
Rehoboth Beach Bwk U of D DEOS	56 38	55 35	36 27	43 27	41 26	35 25	36 25	34 22	31 22	32 22	35 22	33 25	31 23	33 22	43 22	40 26	36 29	47 34	48 33	40 31	43 21	22 17	26 15	28 18	39 28	37 31	37 28	36 30	38 29	43 28	35 28	37.7 26.1	2400 EST	
FROSTBURG LATTA	52 33	47 35	35 15	37 15	39 18	39 16	30 16	28 12	30 10	23 10	19 11	24 16	24 13	24 13	24 15	24 16	27 16	37 17	42 22	35 21	27 16	25 -1	15 0	29 -1	39 2	28 27	26 20	29 20	34 13	33 16	28.9 14.9	0700 EST		
LAVALE MULLINS**	42 30	41 24	38 21	44 16	37 24	34 18	29 23	23 16	27 16	30 16	28 16	28 16	28 16	30 17	40 21	31 24	32 22	37 24	38 32	26 26	27 27	24 24	28 7	30 11	32 2	31 24	30 26	39 25	39 16	39 32	28 17	32.4 20.2	2400 EST	
PASADENA 2 N HANSON	59 28	57 34	39 24	44 19	40 22	38 20	34 23	32 23	34 21	34 19	30 19	36 20	34 16	40 22	39 23	30 25	36 27	50 31	43 30	35 18	24 11	29 10	28 25	42 31	34 26	38 31	36 27	36 21	42 18	32 25	37.4 22.2	2400 EST		
LOTHIAN JUG BAY	58 29	58 33	38 23	46 20	42 22	40 22	34 25	33 25	33 22	35 17	32 19	34 23	34 25	44 16	40 21	31 24	35 28	52 29	45 32	37 26	25 27	31 16	30 27	49 5	35 24	37 31	37 26	39 26	45 23	32 21	38.5 23.7	1500 EST		
BALTIMORE NWS BWI APT	59 29	60 33	39 24	45 20	40 22	39 21	34 24	33 22	35 21	36 19	31 22	33 22	35 21	34 19	41 24	40 25	30 25	36 27	50 32	43 29	36 12	25 12	29 8	45 25	35 32	36 26	35 27	34 20	42 18	32 25	37.8 22.7	2400 EST		
LAUREL 2 E STOUDT	58 31	59 33	38 24	44 20	38 25	39 22	33 26	33 23	35 22	33 22	35 23	33 22	34 25	33 20	41 25	39 27	31 26	35 26	47 32	42 30	36 17	24 14	28 9	30 27	45 27	35 32	34 30	34 29	40 24	33 21	37.1 24.0	2400 EST		
REISTERSTOWN MULLER																																		0700 EST
OWINGS MILLS 2SE SHARROW	57 27	52 32	35 22	43 17	35 23	35 19	31 22	30 19	30 18	32 17	31 19	31 14	32 18	30 15	39 20	38 24	28 22	34 21	43 31	37 30	34 15	23 7	25 8	26 4	41 25	34 28	34 26	33 27	33 18	39 15	30 20	34.7 20.0	2400 EST	
BALTIMORE 2SE MANFRE	56 36	61 36	39 29	46 27	41 32	40 30	35 30	34 25	34 23	37 24	33 27	33 25	35 25	43 24	42 29	33 25	39 26	50 28	42 35	37 20	24 16	29 18	29 15	44 29	37 33	37 32	38 31	36 28	44 27	35 27	38.6 27.4	2400 EST		
BALT INNER HARBOR MD SCIENCE CENTER	54 36	61 36	39 29	45 27	40 32	39 30	35 25	33 23	34 24	35 27	33 26	34 25	35 24	43 29	42 31	32 26	39 28	50 35	42 37	37 20	24 16	29 19	29 16	43 29	38 33	37 33	37 32	36 29	44 27	35 27	38.4 27.8	2400 EST		
MANCHESTER 1SW CLOSE	54 33	54 26	35 18	44 20	34 20	35 19	29 20	28 15	30 13	28 14	33 20	31 18	32 15	31 13	38 20	37 21	26 19	30 29	40 26	36 10	30 2	25 8	25 4	40 20	32 27	33 23	32 23	28 16	29 23	33 17	33.6 18.4	2300 EST		
WESTMINSTER 4 SSE HARTSOCK	54 30	54 41	34 23	42 20	36 26	34 22	33 27	29 26	34 18	33 19	33 21	31 23	33 18	42 21	33 25	33 24	39 25	48 30	42 30	20 19	25 10	28 10	28 7	42 24	34 29	34 28	35 27	32 20	38 22	31 18	35.5 22.6	1900 EST		
MILLERS 4NE MILLER	52 32	54 39	39 22	43 17	37 25	35 17	31 23	28 21	31 17	32 18	30 21	31 17	32 17	30 16	36 19	38 24	27 21	32 31	41 28	38 17	20 5	24 6	26 1	42 20	34 29	33 27	34 26	30 17	39 24	32 14	34.3 20.4	1800 EST		
BRYANS ROAD 2 ESE BRUMBACK																																		2400 EST
EMMITSBURG 2 SE GLASS	46 23	53 29	48 25	37 17	44 17	35 18	36 20	33 24	28 19	31 19	33 15	30 20	31 21	31 20	41 20	34 23	29 22	36 27	41 30	34 28	28 9	22 9	25 4	29 4	39 26	34 28	34 26	32 17	33 22	31 12	38 19	34.6 19.9	0700 EST	
LAUREL JHU / APL GIANNOLA	56 32	58 31	35 24	45 19	36 25	37 22	31 26	29 19	30 19	32 20	31 25	31 23	32 21	41 20	38 25	28 26	34 23	45 32	39 30	34 15	23 11	26 12	28 9	45 25	34 31	34 28	36 29	34 23	41 20	31 22	35.6 22.9	2400 EST		

**ACON MD / DE / DC**  
**JANUARY 2011 DAILY TEMPERATURES**

STATION	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	AVG	OBS TIME
NORBECK 1 SE BERGER	56 33	57 34	37 23	45 19	39 26	37 20	33 24	33 22	31 19	33 20	33 20	32 23	31 22	33 20	33 23	39 26	39 26	30 26	33 26	36 26	36 26	24 28	27 11	28 7	44 26	35 32	32 29	34 28	33 23	38 19	33 24	36.1 23.0	2200 EST
POTOMAC 4N COHEN	55 33	57 36	37 25	44 21	38 28	37 23	33 25	30 22	32 19	31 21	32 21	32 26	33 24	33 19	40 25	39 26	30 25	34 26	47 31	40 30	36 24	24 28	29 9	44 26	35 31	35 29	36 28	35 22	40 20	33 21	36.4 23.8	2100 EST	
OLNEY 1 S GIANNOLA	55 34	56 32	36 23	43 20	38 24	37 20	32 23	31 21	32 18	34 19	33 20	33 19	34 21	33 18	38 23	38 23	30 25	33 24	45 30	40 27	35 16	> >	28 11	30 8	44 25	34 31	34 27	35 25	34 19	40 17	32 19	36.6 22.1	2400 EST
CLARKSBURG 2ENE HOLDEN	56 37	56 29	36 23	45 24	37 26	36 22	32 25	28 19	30 18	32 19	30 21	31 20	31 19	31 22	40 25	38 23	30 24	32 31	44 34	36 28	34 14	22 10	27 12	29 10	43 25	35 31	33 27	33 23	32 24	39 22	30 22	35.1 22.6	2400 EST
MONTGOMERY VILLAGE ROTH 1SW	57 29	58 32	36 25	40 21	37 23	34 20	32 25	31 20	32 20	31 19	33 19	33 21	32 23	33 19	43 24	35 26	38 26	37 26	47 30	44 25	32 20	24 12	27 11	30 6	47 25	37 29	39 26	40 26	38 18	47 15	35 17	37.4 21.9	2400 EST
GLENMONT 1NNE ROSSEN	57 29	57 32	40 22	47 19	40 24	41 21	34 26	34 21	35 20	34 20	33 20	34 20	36 23	36 19	41 23	39 25	31 26	34 27	48 39	42 28	37 18	25 12	29 12	31 9	46 26	36 32	36 27	36 27	35 21	44 17	32 21	38.1 22.5	2400 EST
BETHESDA SCAFIDE	56 36	58 32	37 26	45 24	38 27	37 24	33 27	31 21	32 19	33 21	32 23	32 21	33 23	34 19	42 25	39 28	30 26	33 27	49 32	41 29	36 17	24 14	28 13	28 27	45 36	35 32	M M	35 23	41 21	34 25	36.8 24.2	2400 EST	
GAITHERSBURG 2WNW SHAW	57 31	58 32	38 24	46 20	39 24	39 22	34 26	32 21	33 20	34 22	34 21	34 24	35 23	41 21	40 25	31 27	34 26	46 26	36 32	30 30	36 17	25 14	28 12	30 10	44 27	35 32	36 28	37 28	34 22	42 18	32 22	37.2 23.5	2400 EST
FOREST GLEN TERRY	57 34	58 33	41 25	49 22	43 25	42 23	34 27	34 21	36 20	34 22	34 22	35 22	37 24	38 19	43 25	40 27	32 26	35 28	53 33	44 29	37 18	28 14	32 14	31 11	46 28	36 32	40 27	37 30	40 23	47 25	33 24	39.5 24.2	2400 EST
OXON HILL SMITH	58 37	58 33	39 25	44 23	41 28	40 25	34 28	33 22	31 22	34 23	36 24	32 24	35 26	35 21	45 24	40 27	32 28	34 29	52 33	44 33	36 20	26 14	30 11	31 27	47 32	36 29	37 29	36 26	44 23	36 28	38.5 25.3	2300 EST	
HOLLYWOOD 3 ENE GLEASON	M M	58 36	39 25	43 26	44 26	41 24	37 31	35 25	35 24	35 23	33 24	36 29	38 27	37 23	46 23	42 31	36 27	36 32	53 34	53 28	40 16	26 16	31 15	30 27	49 33	37 32	39 28	35 27	39 26	44 31	35 26	39.3 26.5	2400 EST
RIDGE ZYLA	58 42	57 33	37 28	42 30	42 29	39 29	37 24	35 23	35 24	32 27	37 24	37 27	38 26	36 21	47 26	39 30	35 30	36 33	46 35	41 31	40 22	23 16	31 17	29 16	46 29	37 32	39 31	36 29	41 27	43 30	36 29	38.8 27.5	2400 EST
SMITHSBURG 1.5 SW HUTTO	53 28	47 28	35 20	46 15	36 16	36 15	33 26	27 19	28 18	30 13	29 12	29 21	30 21	31 18	40 22	38 23	30 22	33 23	42 31	36 29	35 14	22 7	24 10	30 2	42 26	35 29	33 26	34 24	32 20	39 19	33 6	34.5 19.5	2400 EST
HAGERSTOWN 1E KEEFER	52 29	48 29	36 23	46 16	35 18	36 17	33 26	28 19	30 18	30 15	28 14	31 21	31 18	40 23	37 23	30 23	34 23	42 31	35 29	34 22	22 9	25 10	29 4	42 27	32 30	33 25	34 25	34 24	32 18	39 9	31 20	34.4 20.2	2400 EST
SMITHSBURG 3 NE VAUGHN	56 32	56 24	34 18	44 23	37 18	34 18	33 20	27 14	28 12	30 14	30 14	28 15	29 15	29 16	41 22	37 20	29 19	41 16	37 29	41 16	36 29	34 8	22 4	22 8	28 0	41 23	39 25	32 21	35 23	33 20	37 12	34.3 17.7	2400 EST
SALISBURY NWS WICOMICO CO APT	58 34	56 35	36 24	41 21	42 22	39 21	38 23	34 25	35 23	35 19	36 18	33 27	34 24	36 19	44 18	41 24	39 29	51 33	50 28	44 18	37 20	24 12	30 11	33 8	50 26	40 32	37 31	41 28	39 26	44 30	35 23	39.6 23.7	2400 EST
WASH NATIONAL NWS ASOS	58 34	59 34	41 28	43 25	43 31	41 28	35 31	35 24	36 23	35 25	34 28	36 27	37 26	37 23	46 28	42 31	33 29	36 30	53 35	44 35	39 20	28 17	32 18	32 17	46 29	37 33	37 31	38 30	37 29	44 27	37 29	39.7 27.6	2400 EST
WASH DULLES NWS ASOS	57 29	58 31	39 25	46 17	40 22	39 21	34 27	32 21	32 20	34 19	32 20	32 22	34 23	36 16	44 22	39 27	32 27	34 26	51 33	41 29	36 18	25 9	29 9	31 6	45 28	35 32	35 25	36 26	36 16	44 15	35 24	37.8 22.1	2400 EST
STERLING 4 N SHAFFER	57 31	57 37	39 27	47 19	41 30	39 29	34 29	33 28	32 20	33 22	32 22	33 19	34 25	36 23	43 26	40 27	33 29	35 28	51 33	42 31	36 23	26 15	30 13	32 10	45 28	36 32	35 29	36 29	35 24	42 20	35 24	38.0 25.2	2400 EST
DAVIS 3 SE WV LESHER	50 41	51 31	31 9	24 9	32 12	24 12	23 10	17 9	11 3	11 3	23 3	35 7	15 7	13 7	20 11	28 15	24 10	32 22	41 30	30 27	27 11	16 -3	11 -1	11 -4	32 9	36 26	28 15	24 14	24 10	34 16	24 12	26.3 12.5	0700 EST