

**ACON MD \ DE**  
**MAY 1997**  
**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	
BWI	80	70	78	65	70	73	67	65	64	61	71	80	62	71	76	64	73	76	93	77	67	70	74	81	76	73	68	70	71	73	78	72.2	2400	
NWS ASOS	55	45	56	45	35	52	39	33	45	46	41	45	46	42	52	45	48	45	55	58	40	43	41	48	56	55	46	41	41	56	55	46.8	EST	
MILLERSVILLE 1SE	83	73	82	66	74	74	70	65	69	60	74	82	62	71	78	67	74	77	95	81	67	71	75	80	78	72	70	71	73	76	81	73.9	2400	
HANSON	56	46	55	48	37	53	44	33	46	46	40	47	46	43	55	46	48	46	57	60	42	45	41	49	60	55	50	42	44	58	57	48.2	EDT	
LOTHIAN	76	81	74	79	69	74	76	72	68	73	64	76	80	66	72	80	80	73	80	93	80	72	78	77	82	M	77	68	70	72	75	75.2	900	
JUG BAY	54	41	40	50	36	36	39	32	44	45	36	43	46	38	39	42	40	45	61	61	63	39	38	39	59	M	49	39	40	56	56	44.9	EDT	
BALTIMORE 4SW	81	70	79	65	70	73	66	66	64	59	71	80	60	71	74	63	73	74	92	77	64	67	72	83	77	71	68	70	72	73	80	71.8	2400	
HANSON	54	47	54	45	35	51	38	33	45	46	40	48	45	39	53	45	50	46	56	57	48	41	41	47	60	54	51	41	41	56	58	47.3	EDT	
PARKTON 5SW	77	65	78	62	67	70	63	62	64	56	69	77	57	69	71	60	70	71	88	76	63	66	70	78	71	70	67	70	70	71	78	69.2	2200	
KREINIK	53	46	53	44	33	52	35	31	46	45	37	41	42	36	51	44	40	41	52	56	39	39	37	45	59	53	48	38	38	54	55	44.6	EDT	
OWINGS MILLS 2SE	79	70	76	64	71	70	65	66	61	57	72	80	61	73	73	64	73	76	90	77	65	60	74	80	74	71	74	76	75	71	83	71.6	2400	
SHARROW	50	47	51	46	34	50	37	33	43	43	38	44	50	37	51	42	45	49	53	57	45	40	41	46	52	50	47	40	39	54	56	45.5	EDT	
BALTIMORE NWS	86	77	73	72	77	70	M	67	67	65	76	82	64	72	77	66	72	76	95	79	69	72	78	82	80	77	73	76	78	79	86	75.4	2400	
CUSTOM HOUSE	59	57	61	55	52	60	M	47	45	51	47	55	53	48	54	49	54	55	60	61	56	50	54	61	67	60	59	55	57	63	67	55.7	EST	
BALTIMORE 2SE	82	72	77	72	78	74	70	68	66	60	78	83	65	73	78	67	72	75	95	80	70	72	75	82	76	75	70	74	80	78	85	74.9	1800	
MANFRE	58	53	60	53	48	57	44	47	54	48	45	55	55	47	58	48	50	50	59	60	54	48	52	59	58	59	55	49	54	60	65	53.6	EDT	
MANCHESTER 1SW	76	66	74	61	67	68	62	61	62	54	67	77	56	68	70	61	68	70	87	78	61	65	71	79	69	68	66	69	70	70	77	68.3	2100	
CLOSE	49	43	50	43	41	52	38	38	45	45	40	47	45	42	51	43	47	48	55	55	42	40	41	53	58	52	46	43	45	53	58	46.7	EDT	
MILLERS 4NE	76	67	74	63	65	67	62	61	63	63	67	76	71	66	69	64	68	71	86	86	68	63	70	78	78	69	66	69	70	71	78	69.8	1800	
MILLER	53	44	51	44	35	53	40	33	45	46	40	47	49	39	52	43	44	47	54	57	41	42	43	47	59	52	45	40	42	53	55	46.3	EDT	
FINKSBURG																																		2200
MULLER																																		EST
BRUMBACK	78	69	76	70	73	73	70	68	65	60	71	78	69	68	75	67	72	82	90	80	M	69	71	83	74	69	67	70	71	73	78	72.6	2400	
INDIAN HEAD	57	48	56	50	40	55	42	40	48	48	44	46	52	40	53	46	42	48	66	61	M	46	48	48	62	55	52	44	43	56	57	49.8	EDT	
MILLS	79	70	76	65	73	74	67	65	65	58	71	82	59	72	76	64	72	78	88	74	66	69	74	83	72	74	71	73	73	73	81	72.1	2400	
FREDERICK	52	47	55	47	42	49	43	38	51	46	42	49	49	45	49	47	50	51	60	55	50	46	47	53	59	54	51	47	46	57	57	49.5	EDT	
EAGLE ROCK	79	64	70	66	60	64	56	64	62	55	54	66	64	58	54	56	56	75	79	80	60	54	62	70	76	64	69	64	66	67	72	64.7	1300	
HARVEY	54	34	52	32	38	38	32	30	46	30	30	50	40	38	42	32	40	50	59	44	42	32	32	44	60	48	37	36	42	50	52	41.5	EST	
KINGSVILLE 1S																																		2000
SCHLOSSER																																		EST
POTOMAC 1N	80	70	77	62	70	70	66	64	61	56	69	78	68	68	72	62	70	80	89	77	64	67	70	81	75	66	66	68	71	72	77	70.5	2100	
COHEN	56	44	56	48	38	56	44	36	47	46	40	44	48	40	56	46	47	48	60	60	49	42	46	49	62	55	52	45	45	58	57	49.0	EDT	
OLNEY																																		2400
HETZEL																																		EST
GLENMONT 1NNE																																		2400
ROSSEN																																		EST
MONT COLLEGE																																		2400
ROCKVILLE/ROSSEN																																		EST
GAITHERSBURG 2WNW	79	72	78	66	72	74	69	67	61	57	73	80	56	69	76	64	71	80	90	76	67	70	74	83	72	71	70	71	74	73	80	72.1	2400	
SHAW	54	40	55	44	34	50	38	31	44	44	37	41	44	36	50	45	44	44	58	56	43	40	38	46	59	54	48	41	40	56	54	45.4	EDT	

**ACON MD \ DE**  
**MAY 1997**  
**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		
GERMANTOWN 1.5W TAYLOR	78 53	68 39	75 55	64 44	68 34	72 50	66 37	65 31	59 44	59 42	69 35	77 42	55 40	70 34	75 51	62 45	68 42	78 44	88 57	75 56	67 42	69 42	68 38	80 47	73 60	67 54	67 49	69 40	71 41	72 56	79 55	70.1 45.1	2400 EDT		
DAWSONVILLE WINDOLPH																																	-	-	
ROCKVILLE 1NE WASH GAS LIGHT																																			2400 EDT
BEAR 6WSW, DE GALLAHER	76 52	67 48	74 52	65 47	68 34	72 54	61 43	63 32	61 46	60 46	69 43	77 49	63 46	69 39	74 53	63 42	68 41	65 47	87 54	78 58	64 40	67 45	71 41	78 48	71 56	72 56	67 46	73 38	70 39	72 57	78 61	69.8 46.9	2400 EDT		
WILMINGTON , DE NWS ASOS	75 53	67 47	74 52	64 47	68 38	71 52	61 43	62 34	61 48	60 48	68 43	77 51	62 45	69 43	73 49	62 48	67 44	63 49	87 53	72 56	64 45	66 45	71 43	77 49	71 60	71 56	67 51	72 41	68 48	71 56	76 60	68.9 48.3	2400 EST		
SOUTH BOWIE HUDELSON	80 55	71 44	76 54	63 46	72 36	73 51	66 44	65 35	64 44	59 45	72 40	80 49	62 48	74 45	78 54	64 46	69 45	78 48	93 60	79 60	66 45	70 48	73 46	82 48	75 59	72 55	70 51	73 45	73 45	74 57	78 56	72.4 48.5	2400 EDT		
HOLLYWOOD ABELL	80 56	72 43	76 56	66 48	71 40	75 50	70 43	68 37	76 53	62 44	71 42	79 52	65 45	71 42	78 53	66 45	72 40	81 48	91 68	78 52	68 48	69 40	72 41	81 49	78 63	70 57	68 48	70 41	71 41	77 59	80 58	73.3 48.5	2359 EDT		
CALIFORNIA WALCHLI	82 56	71 45	77 56	68 51	72 42	75 56	70 46	67 38	74 54	62 46	70 42	79 51	70 50	71 43	77 55	68 47	71 41	81 50	91 69	81 68	65 53	69 44	70 44	79 50	79 65	74 57	66 48	69 44	70 41	76 57	78 60	73.2 50.6	2100 EDT		
RIDGE ZYLA	83 48	73 48	78 54	67 51	71 42	77 57	73 47	68 49	68 55	65 43	75 46	80 51	65 48	74 48	81 54	71 47	75 48	81 56	93 69	79 63	72 54	75 48	75 50	81 56	81 70	70 55	70 52	73 48	73 50	85 66	82 59	75.3 52.6	2400 EDT		
HAGERSTOWN 1E KEEFER	80 52	71 44	80 56	56 46	73 35	68 47	68 41	63 31	69 46	54 46	72 39	79 45	60 48	69 40	72 48	65 46	72 45	79 45	92 58	73 54	64 40	68 38	74 42	83 47	71 59	73 55	71 48	72 43	74 41	78 56	78 54	71.6 46.3	2400 EDT		
SMITHSBURG VAUGHN	77 59	66 42	75 56	66 46	68 34	66 54	64 34	59 32	64 34	64 47	53 37	67 43	75 49	61 39	64 51	68 46	62 42	68 43	75 57	86 57	69 40	62 41	64 25	69 46	77 57	69 51	68 50	66 49	64 49	68 57	72 54	71 45.8	2000 EDT		
WHALEYSVILLE BOGGS	71 50	79 45	70 50	90 51	66 41	72 52	75 44	65 30	72 48	80 46	60 41	70 48	77 60	60 41	72 58	80 40	65 38	72 45	70 64	92 70	76 50	70 39	67 38	75 46	80 62	80 58	60 43	67 35	68 35	68 50	78 56	72.5 47.5	730 EDT		
WASH DULLES NWS ASOS	80 54	71 38	78 57	64 44	71 36	72 51	68 39	65 31	65 42	55 46	73 41	79 44	58 40	68 35	74 48	64 44	73 47	83 43	92 59	76 56	66 42	69 39	72 41	83 44	75 62	71 54	68 51	71 40	72 40	74 56	77 54	71.8 45.7	2400 EST		
WASH NATIONAL NWS	81 56	71 48	78 58	65 51	73 44	74 53	70 46	68 42	67 51	62 49	73 44	81 51	62 49	71 44	77 51	67 46	75 51	86 53	96 64	79 59	68 50	71 48	74 50	84 55	77 64	73 57	69 53	71 49	74 50	76 59	81 61	74.0 51.8	2400 EST		
CAPITOL HILL GAJARY																																			2400 EST