

ACON MD \ DE
AUGUST 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 NWS ASOS	93 58	85 68	94 66	83 65	83 59	83 54	83 56	87 53	89 56	88 65	90 61	90 69	91 72	84 70	90 66	101 74	100 73	81 61	77 59	73 62	85 65	82 60	80 57	82 53	80 60	81 62	83 61	88 64	83 62	85 57	85 60	85.8 62.2	2400 EST	
MILLERSVILLE 1SE HANSON	91 58	86 69	94 67	82 68	84 61	81 55	83 57	87 56	89 58	88 65	90 64	90 69	92 74	84 73	89 68	101 74	95 73	78 64	77 58	73 61	86 64	82 61	80 56	81 52	81 61	82 63	84 61	86 67	85 62	85 58	84 61	85.5 63.2	2400 EDT	
LOTHIAN JUG BAY	M M	89 58	90 62	96 68	85 60	84 53	M M	85 56	86 56	89 64	86 61	89 67	89 72	92 73	89 67	91 74	101 73	101 71	78 57	76 63	73 64	85 59	84 53	81 51	82 58	82 62	82 59	84 66	M M	89 56	87 60	86.6 62.3	900 EDT	
BALTIMORE 4SW HANSON	92 58	84 70	93 67	83 66	81 60	82 55	87 55	88 54	90 56	88 66	90 63	92 71	91 75	84 72	91 67	101 74	97 72	80 62	76 58	72 62	84 63	80 59	77 56	81 52	81 62	82 64	83 63	88 66	81 61	83 57	85 59	85.4 62.7	2400 EDT	
PARKTON 5SW KREINIK	90 55	83 66	90 64	79 63	82 58	80 53	83 51	86 49	88 53	88 60	89 58	89 68	87 72	81 65	87 62	98 68	94 71	79 60	77 52	67 59	81 59	77 55	77 53	79 48	79 57	79 56	79 58	85 63	78 59	81 56	82 55	83.0 58.9	2200 EDT	
OWINGS MILLS 2SE SHARROW	91 58	82 67	90 64	79 64	77 57	80 54	85 53	86 51	89 58	90 65	90 61	90 68	88 72	79 72	82 67	98 72	95 70	77 63	77 61	68 58	82 60	80 56	76 51	80 50	83 57	83 58	86 61	79 58	86 58	86 58	83.8 60.6	2400 EDT		
BALTIMORE NWS CUSTOM HOUSE	100 76	92 79	99 77	84 75	88 69	88 71	M M	90 69	94 71	90 73	90 72	92 77	92 76	86 76	90 73	103 78	97 76	83 69	83 66	73 66	88 67	88 68	85 63	87 65	86 72	85 71	88 73	91 71	88 72	87 67	91 75	89.3 71.8	2400 EST	
BALTIMORE 2SE MANFRE	100 78	92 78	100 76	84 74	88 70	89 71	90 70	91 69	94 70	90 74	91 72	92 72	93 76	87 76	90 73	103 78	98 80	83 69	84 67	73 66	88 68	86 69	85 65	88 59	86 72	88 72	89 72	90 68	89 72	88 68	92 76	89.7 71.6	1800 EDT	
MANCHESTER 1SW CLOSE	90 63	83 69	90 67	80 65	80 59	80 58	85 58	85 59	88 63	88 65	90 63	89 69	85 71	80 69	88 66	98 73	93 71	78 66	77 55	66 60	80 61	77 57	76 55	79 53	79 60	80 60	82 61	85 62	79 60	81 59	82 62	83.0 62.5	2100 EDT	
MILLERS 4NE MILLER	88 59	86 67	88 68	86 65	79 58	78 54	83 52	85 51	89 58	87 61	89 62	88 69	84 70	83 68	87 63	97 71	95 72	86 61	78 55	73 57	79 60	78 56	74 53	78 51	79 59	79 57	81 60	83 62	78 61	80 57	83 59	83.3 60.5	1800 EDT	
FINKSBURG MULLER	89 56	83 65	89 68	82 64	80 57	81 50	85 53	85 51	89 57	89 60	90 64	90 68	88 74	81 68	88 68	98 71	93 61	78 55	75 60	68 60	80 58	75 52	76 49	79 59	80 60	80 59	81 64	84 58	82 52	86 56	83.2 60.0	2200 EDT		
BRUMBACK INDIAN HEAD	89 58	88 67	89 64	81 67	82 62	83 54	82 57	85 56	86 56	86 66	88 63	89 68	89 71	85 73	90 70	98 72	97 75	78 70	71 60	83 61	78 63	77 63	79 54	79 56	80 61	83 63	82 62	87 65	82 63	81 60	84 61	84.0 63.3	2400 EDT	
MILLS FREDERICK																																		2400 EST
EAGLE ROCK HARVEY	80 56	80 60	79 62	80 60	74 62	71 48	70 48	76 50	79 56	81 62	82 62	80 64	82 66	72 60	79 58	81 70	84 62	82 62	72 59	72 56	67 58	70 50	66 52	69 48	72 52	72 56	78 58	79 59	74 54	71 50	76 58	75.8 57.4	1300 EDT	
KINGSVILLE 1S SCHLOSSER	89 62	85 67	92 69	84 69	82 62	82 57	84 57	89 59	89 58	87 65	89 63	90 70	90 74	82 73	88 66	101 72	95 75	80 65	79 58	70 62	83 65	80 60	78 54	80 54	81 62	81 60	81 61	83 64	79 61	83 60	83 60	84.5 63.4	2000 EDT	
POTOMAC 1N COHEN	88 60	82 69	90 66	77 68	77 63	80 55	82 55	83 56	89 59	87 69	90 66	88 70	87 71	83 72	86 64	97 72	95 71	80 65	71 60	71 62	77 63	77 61	77 56	78 54	80 63	80 66	83 67	86 67	78 62	80 58	82 62	82.6 63.6	2100 EDT	
OLNEY HETZEL																																		2400 EST
GLENMONT 1NNE ROSSEN	92 58	82 66	91 65	80 66	79 59	80 55	84 57	87 54	90 57	90 65	90 64	90 70	90 73	84 71	92 69	101 73	99 71	78 63	71 57	71 62	84 64	81 59	77 54	83 52	83 61	84 63	86 63	86 65	81 62	83 57	86 60	85.0 62.4	2400 EST	
MONT COLLEGE ROCKVILLE/ROSSEN	90 64	82 70	92 69	82 65	79 62	81 60	85 60	88 60	91 62	87 68	93 67	91 72	87 73	82 72	88 71	98 76	98 74	79 67	73 61	71 61	81 62	77 62	76 58	81 58	79 66	80 68	83 67	88 68	80 64	85 62	82 64	84.2 65.6	2400 EST	
GAITHERSBURG 2WNW SHAW	92 56	81 67	94 64	81 65	82 60	82 53	88 55	88 51	90 56	90 66	92 63	92 63	88 74	84 72	90 71	100 71	100 70	80 64	72 56	70 61	84 61	80 54	79 50	82 63	83 62	86 65	89 64	83 60	86 55	85 59	85.6 61.7	2400 EDT		
GERMANTOWN 1.5W TAYLOR	90 55	84 66	95 62	84 67	79 60	82 54	84 54	86 51	89 56	89 65	92 62	91 68	88 73	85 71	91 69	100 69	98 72	81 65	72 57	71 61	83 61	79 57	78 53	79 49	81 62	83 60	85 63	89 64	80 60	81 54	87 59	85.0 61.3	2400 EDT	
DAWSONVILLE WINDOLPH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ACON MD \ DE
AUGUST 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
ROCKVILLE 1NE WASH GAS LIGHT	91 59	84 70	91 68	83 66	79 62	80 57	83 59	84 57	90 59	88 69	91 65	92 70	88 72	81 72	90 69	100 75	98 74	81 67	75 60	69 60	81 63	78 61	76 57	80 56	84 65	83 65	84 66	85 64	78 63	83 61	84 61	84.3 64.3	2400 EDT
BEAR 6WSW, DE GALLAHER	90 60	84 68	89 66	82 69	83 61	79 55	82 53	85 55	88 56	88 64	88 64	86 68	86 72	79 67	86 64	98 76	96 74	77 60	80 56	69 60	82 66	82 61	77 59	79 52	81 61	82 60	80 58	81 64	80 59	82 60	85 57	83.4 62.1	2400 EDT
WILMINGTON , DE NWS ASOS	88 63	84 71	88 67	81 68	80 58	79 56	82 55	84 55	86 59	84 68	85 66	85 70	86 72	79 70	86 66	97 74	93 75	77 61	79 56	70 64	81 65	79 61	76 58	78 54	79 63	79 60	79 62	81 65	79 61	81 60	82 60	82.2 63.3	2400 EST
SOUTH BOWIE HUDELSON	92 60	88 68	94 68	84 71	85 65	84 58	86 58	97 58	90 56	87 65	89 62	90 70	92 75	88 75	91 70	100 74	100 74	78 67	76 60	73 66	84 66	80 62	77 56	81 54	80 60	82 64	85 63	88 68	83 64	82 59	83 60	86.1 64.4	2400 EDT
HOLLYWOOD ABELL	87 59	88 69	89 64	82 69	82 61	81 59	83 60	84 60	88 65	85 64	88 70	88 73	92 73	85 69	90 77	97 76	98 70	82 59	77 60	74 54	83 61	81 54	77 60	80 56	82 60	81 61	84 62	86 59	80 61	83 59	84 61	84.5 64.2	2359 EDT
CALIFORNIA WALCHLI	86 60	86 69	89 66	81 69	81 66	78 60	81 61	82 61	86 62	85 67	87 65	87 72	91 74	84 74	87 70	97 77	98 78	84 69	75 63	75 65	82 69	79 63	78 56	79 56	81 60	80 60	81 61	84 66	81 64	81 60	83 63	83.6 65.4	2100 EDT
RIDGE ZYLA	88 68	90 71	91 70	84 70	84 66	81 63	86 66	86 67	86 68	87 70	87 69	90 74	95 75	84 74	89 73	95 78	98 71	83 64	79 66	74 67	84 69	81 65	80 60	79 63	82 65	81 64	83 66	85 68	85 67	82 65	86 66	85.3 68.0	2400 EDT
HAGERSTOWN 1E KEEFER	91 56	83 68	92 65	82 63	76 57	80 51	83 52	87 51	89 54	89 65	91 64	89 70	87 74	85 70	91 66	100 75	94 72	82 65	77 61	68 60	83 62	76 58	78 55	81 50	82 62	83 59	87 62	85 64	81 60	83 54	87 58	84.6 61.4	2400 EDT
SMITHSBURG VAUGHN	90 55	85 64	92 63	86 63	79 58	81 51	83 51	85 50	89 52	90 63	91 62	91 67	88 73	85 67	92 64	100 71	99 71	83 64	78 61	69 60	84 61	78 57	79 57	80 49	82 58	83 59	87 62	88 64	83 57	83 53	88 57	85.5 60.1	2000 EDT
WHALEYSVILLE BOGGS	88 56	93 62	85 57	92 70	85 64	82 59	82 58	84 58	87 58	89 59	85 60	88 68	90 69	90 74	80 66	88 77	98 78	98 72	82 59	80 62	74 66	84 60	84 54	81 51	84 52	85 54	85 53	85 58	82 62	83 58	86 56	85.8 61.6	730 EDT
WASH DULLES NWS ASOS	91 54	88 67	94 62	81 66	83 61	83 54	85 54	86 51	89 53	88 66	90 62	90 67	90 70	87 72	92 67	100 73	100 72	82 63	73 61	70 61	83 62	79 56	77 52	80 50	82 64	82 60	84 64	87 63	82 60	82 54	84 60	85.3 61.3	2400 EST
WASH NATIONAL NWS	91 65	92 71	95 70	85 70	85 65	86 61	87 64	88 63	89 65	89 71	91 69	93 74	93 76	88 74	92 74	102 78	105 75	82 71	76 66	74 65	86 65	82 64	79 60	82 59	83 67	83 69	85 68	90 69	84 67	85 63	85 67	87.3 67.9	2400 EST
CAPITOL HILL GAJARY	95 70	88 75	97 74	87 73	82 68	86 65	90 69	94 69	94 70	91 65	95 59	96 59	93 66	90 71	94 73	103 76	104 76	83 68	78 65	76 70	87 67	84 67	81 67	87 64	90 65	88 69	89 72	90 70	84 72	90 70	89 68	89.5 71.3	2400 EST

DATA RECEIVED SINCE LAST REPORT

JULY 1997

SOUTH BOWIE HUDELSON	81 70	85 72	97 74	93 73	83 70	86 61	88 64	92 61	94 70	84 65	89 59	92 59	96 66	97 71	100 73	99 76	98 76	96 71	94 68	84 65	91 70	85 74	74 68	68 64	82 63	88 63	93 72	96 74	89 68	86 61	89 57	89.3 67.7	2400 EDT
-------------------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	--------------	-------------