

ACON MD \ DE
DECEMBER 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	50 35	49 32	51 26	61 44	46 32	40 31	44 32	46 29	39 27	42 37	43 40	46 28	47 23	44 28	47 21	62 27	58 28	51 23	60 27	60 31	44 24	37 26	50 33	45 30	56 41	52 29	39 30	41 23	39 22	41 32	35 22	47.3 29.5	2400 EST			
MILLERSVILLE 1SE HANSON	51 35	49 33	50 25	58 43	46 32	40 30	44 30	47 30	39 27	42 36	43 39	47 28	46 22	44 24	46 20	61 24	58 26	49 23	60 27	62 29	43 25	37 26	52 34	46 29	56 41	53 30	37 29	40 23	39 22	41 32	36 22	47.2 28.9	2400 EST			
LOTHIAN JUG BAY	54 39	51 30	M M	52 23	60 39	44 26	43 28	46 36	50 26	41 31	43 36	45 38	48 22	50 23	47 M	51 23	65 23	62 21	56 25	64 27	62 24	49 26	55 33	47 29	44 33	54 35	55 30	38 28	44 21	39 28	41 25	50.1 28.6	900 EST			
BALTIMORE 4SW HANSON	49 33	47 29	51 26	58 42	44 29	38 28	42 29	44 29	38 29	40 37	42 36	46 38	45 30	42 25	46 30	62 27	55 29	48 25	58 28	60 30	43 25	36 27	47 32	45 31	54 38	51 30	36 30	38 22	37 22	38 29	33 19	45.6 28.9	2400 EST			
PARKTON 5SW KREINIK	48 34	48 29	50 25	53 40	43 31	43 28	40 28	43 26	35 25	38 35	40 37	46 30	45 21	42 26	46 19	62 25	52 24	50 27	56 28	58 32	44 27	33 24	43 32	43 29	57 37	50 30	34 30	40 27	36 20	35 30	31 17	44.6 28.2	2200 EST			
OWINGS MILLS 2SE SHARROW	48 30	47 29	48 25	58 40	44 30	34 24	39 25	43 30	37 25	38 32	40 35	44 28	43 21	40 26	46 20	60 27	57 28	50 22	60 25	57 30	42 22	36 23	48 25	44 28	53 33	48 27	34 29	39 22	35 18	36 25	32 16	44.5 26.5	2400 EST			
BALTIMORE NWS CUSTOM HOUSE	52 43	58 41	56 40	62 49	53 37	47 35	48 36	52 41	43 38	44 41	44 41	50 37	51 33	47 35	50 31	62 35	61 40	53 39	62 39	64 45	48 38	41 34	53 39	49 42	56 40	59 44	46 38	47 36	44 36	48 38	44 30	51.4 38.4	2400 EST			
BALTIMORE 2SE MANFRE	51 38	52 31	54 36	58 45	49 36	45 31	43 32	51 39	42 35	44 39	44 41	51 39	50 32	49 34	51 31	63 35	62 38	55 38	61 38	62 45	50 37	38 33	49 37	47 40	59 41	55 42	46 31	46 32	44 32	48 36	40 29	50.3 36.2	1800 EST			
MANCHESTER 1SW CLOSE	45 31	46 29	50 27	52 38	41 29	35 26	39 27	41 31	35 30	37 34	39 35	44 28	41 24	41 27	45 23	60 33	55 34	48 27	55 39	56 38	42 29	32 25	41 31	41 33	51 35	46 32	34 31	38 23	33 23	33 28	30 15	42.8 29.5	2100 EST			
WESTMINISTER 4SSE HARTSOCK	46 32	42 29	47 25	54 38	44 30	36 27	39 28	43 29	38 27	38 34	45 36	44 29	42 21	39 27	42 19	55 32	51 33	42 30	53 31	55 37	38 27	33 25	44 30	42 31	51 37	49 33	38 30	37 20	36 20	39 30	30 14	43.0 28.7	2101 EST			
MILLERS 4NE MILLER	48 35	47 30	49 27	53 37	46 32	35 26	38 27	41 34	37 27	37 34	40 35	43 35	42 22	41 27	46 22	61 31	53 34	48 26	55 31	56 35	43 29	32 24	42 31	43 32	53 34	47 37	37 28	37 23	34 20	33 29	32 20	43.5 29.5	1800 EST			
FINKSBURG MULLER																																			2200 EST	
UNION MILLS 2 SE RICKELL	47 32	44 29	46 29	52 39	43 28	35 26	38 26	41 30	36 29	37 34	39 34	39 29	41 25	39 27	44 25	55 35	52 32	43 30	54 35	54 38	39 28	31 26	42 30	40 34	50 34	45 34	35 30	34 24	34 24	34 25	27 14	41.6 29.5	2201 EST			
BRUMBACK INDIAN HEAD	51 40	51 36	M M	57 42	48 37	41 32	46 31	47 34	42 30	43 34	46 39	49 37	49 24	47 30	50 24	61 24	59 28	52 25	63 26	61 28	49 32	37 30	52 36	45 32	45 40	57 33	40 33	41 28	39 24	43 33	39 27	48.3 31.6	2400 EST			
MILLS FREDERICK																																			2400 EST	
EAGLE ROCK HARVEY	50 26	32 22	59 24	56 38	40 20	26 12	22 10	30 20	33 20	34 30	40 30	32 26	30 20	30 18	37 17	58 30	54 31	41 24	46 36	50 38	41 24	40 26	42 30	33 32	44 32	40 30	30 26	30 19	26 12	28 18	24 16	38.0 24.4	1300 EST			
KINGSVILLE 1S SCHLOSSER	50 36	49 31	49 27	57 41	46 35	38 29	41 29	46 32	38 29	40 35	41 38	46 29	47 24	44 25	47 21	61 26	56 32	50 30	57 30	61 32	43 25	37 27	48 36	45 31	57 37	51 34	34 31	39 24	38 23	38 32	34 21	46.1 30.1	2200 EST			
POTOMAC 1N COHEN	48 36	48 32	50 26	56 42	44 32	37 29	41 26	44 31	38 29	40 37	43 39	45 32	45 24	42 29	44 22	58 24	54 26	48 23	58 28	58 29	44 27	35 29	48 34	43 32	49 38	49 35	35 31	37 25	34 24	38 31	34 22	44.7 29.8	2100 EST			
OLNEY HETZEL																																			2400 EST	
GLENMONT 1NNE ROSSEN																																			47.4 29.0	2400 EST
MONT COLLEGE ROCKVILLE/ROSSEN																																			47.2 34.3	2400 EST
GAITHERSBURG 2WNV SHAW	48 34	48 29	50 23	57 39	46 27	39 27	43 26	45 27	39 25	40 35	44 37	46 28	46 21	43 24	46 18	59 21	55 22	49 19	56 25	58 26	44 22	34 25	50 32	45 29	51 36	51 29	35 28	40 21	36 20	38 28	36 18	45.7 26.5	2400 EST			

**ACON MD \ DE
DECEMBER 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	47 33	49 29	48 25	55 38	46 30	39 28	42 28	45 26	39 26	40 36	43 39	46 37	43 22	43 27	44 20	56 23	55 25	48 20	56 27	59 28	45 24	35 27	46 33	42 31	49 38	51 33	34 29	39 22	36 22	37 29	35 19	44.9 28.2	2400 EST	
DAWSONVILLE WINDOLPH																																	-	-
ROCKVILLE 1NE WASH GAS LIGHT																																	44.1 31.6	2400 EST
BEAR 6WSW, DE GALLAHER	48 34	48 32	52 26	54 42	44 32	41 30	41 30	45 27	40 25	41 37	40 37	44 27	43 21	44 30	44 20	59 25	55 24	48 22	52 25	58 27	42 24	40 24	46 39	45 28	57 41	52 30	35 29	39 21	43 20	41 31	35 21	45.7 28.4	2400 EST	
WILMINGTON , DE NWS ASOS	48 32	48 33	49 28	54 41	45 31	39 29	42 29	46 31	41 27	41 37	40 36	42 34	43 26	44 29	43 24	57 27	55 25	47 24	52 28	58 32	41 23	38 25	45 37	44 29	56 40	52 31	38 30	39 26	43 24	40 32	34 21	45.3 29.7	2400 EST	
SOUTH BOWIE HUDELSON	49 36	48 34	51 29	57 44	46 31	37 29	39 29	44 32	40 30	42 36	43 39	44 29	42 26	40 26	43 21	56 26	55 31	46 29	57 30	57 30	41 29	36 29	57 36	45 34	51 42	51 32	36 31	36 24	36 22	40 32	37 23	45.2 30.7	2400 EST	
HOLLYWOOD ABELL	50 35	51 31	52 27	58 44	49 31	41 25	46 27	49 33	41 29	44 32	40 30	47 23	46 23	48 23	60 25	59 26	52 28	61 30	64 30	44 28	41 28	54 37	48 32	53 40	57 34	41 32	42 30	40 23	44 32	41 24	48.9 30.1	2359 EST		
MORGANZA BUBB	51 37	50 34	50 25	57 44	48 32	40 30	44 30	46 30	41 30	43 31	46 39	46 29	46 23	45 26	46 22	58 23	58 25	49 28	60 30	61 29	44 28	41 29	53 35	44 31	52 40	55 33	40 33	41 33	39 24	43 21	40 33	47.5 29.9	2400 EST	
CALIFORNIA WALCHLI	50 39	50 33	51 25	58 44	48 38	40 27	44 29	47 34	42 29	44 32	47 40	47 34	46 23	44 25	45 22	57 25	57 26	47 28	59 29	62 29	48 27	42 28	51 35	45 32	54 42	55 33	41 33	42 26	41 23	43 33	41 25	48.0 30.6	2100 EST	
RIDGE ZYLA	51 33	51 32	49 28	56 41	49 30	41 28	48 28	48 32	41 32	43 36	45 40	45 32	45 27	46 28	44 25	56 28	56 30	47 30	56 33	59 36	41 32	43 34	49 36	47 36	53 38	54 37	41 30	41 27	40 26	46 31	43 21	47.5 31.5	2400 EST	
HAGERSTOWN 1E KEEFER	47 30	46 27	50 25	52 41	43 30	34 28	43 29	41 28	38 26	39 35	46 35	43 34	46 24	44 26	50 19	60 23	49 23	49 19	60 27	56 28	45 25	34 28	42 33	42 30	49 37	48 30	35 28	38 22	35 21	38 27	33 16	44.5 27.5	2400 EST	
SMITHSBURG VAUGHN	48 33	48 32	47 25	53 45	47 31	39 31	43 29	40 36	38 26	40 32	51 39	43 33	44 24	44 30	47 19	57 22	55 23	47 19	57 26	57 27	46 22	36 26	42 33	41 30	49 37	48 31	36 27	41 23	37 21	39 31	37 13	45.1 28.3	2000 EST	
WHALEYSVILLE BOGGS	54 41	43 32	45 25	53 42	52 42	40 25	35 26	40 34	47 24	38 34	45 38	42 37	42 22	45 26	40 20	42 22	58 23	56 29	46 25	58 28	60 26	42 24	48 40	51 27	60 40	55 32	54 28	40 20	35 33	42 25	42 35	46.8 29.6	730 EST	
WASH DULLES NWS ASOS	49 34	48 29	49 23	58 43	45 31	39 27	43 30	45 28	40 27	40 35	45 37	47 28	46 21	44 28	47 19	60 20	56 22	50 20	62 27	60 27	44 25	35 27	52 34	46 31	47 38	52 31	38 32	38 22	36 21	39 30	35 20	46.3 28.0	2400 EST	
WASH NATIONAL NWS	51 38	51 34	51 32	61 46	48 34	41 30	45 31	49 37	41 33	44 37	46 41	49 35	46 29	45 33	45 27	58 29	58 32	50 30	57 33	62 34	46 34	38 34	55 35	47 39	49 40	54 38	41 34	42 31	40 31	44 34	39 24	48.2 33.8	2400 EST	
CAPITOL HILL GAJARY																																	50.1 37.0	2400 EST

DATA RECEIVED SINCE LAST REPORT

NOVEMBER 1997

CALIFORNIA	66	63	66	59	53	55	55	54	52	57	56	53	44	47	50	46	45	50	52	58	58	56	51	45	45	55	56	69	58	53		54.2	2100
WALCHLI	54	48	42	42	33	34	50	49	46	38	39	35	39	40	35	34	25	24	26	31	38	46	42	32	23	40	38	36	50	48		38.6	EST