

ACON MD \ DE
JANUARY 1999 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	31 14	26 17	54 26	30 18	26 12	34 7	35 25	30 21	43 26	28 16	29 14	54 23	58 35	34 26	35 25	52 21	56 28	58 31	52 29	48 31	46 29	47 43	68 46	61 35	47 32	49 29	55 27	68 35	50 28	46 23	33 20	44.6 25.5	2400 EST			
MILLERSVILLE 1SE HANSON	30 13	26 17	52 25	29 17	25 10	34 6	35 22	30 19	44 26	29 15	30 12	55 27	60 34	34 25	34 23	53 22	55 27	55 31	53 27	48 30	44 28	47 42	66 45	58 36	47 31	49 28	51 24	67 34	48 27	45 22	33 19	44.1 24.6	2400 EST			
LOTHIAN JUG BAY	32 9	32 16	55 21	55 20	35 12	28 5	36 19	40 21	36 23	45 15	34 12	43 24	60 40	63 29	34 28	39 24	56 26	59 42	58 30	55 35	49 28	48 33	54 45	73 54	55 32	51 26	52 26	58 29	70 38	51 22	50 21	48.6 26.0	900 EST			
PARKTON 5SW KREINIK	30 11	18 11	50 18	30 17	25 11	30 4	35 18	26 20	42 26	28 16	28 13	51 21	57 30	30 20	32 22	40 18	56 29	52 32	50 30	52 32	43 27	45 41	67 45	60 37	45 27	48 27	52 23	66 33	50 28	44 23	35 16	42.5 23.4	2200 EST			
OWINGS MILLS 2SE SHARROW	28 11	24 8	52 24	29 16	24 9	31 7	32 18	30 19	41 20	28 16	28 12	53 20	55 32	34 26	34 23	50 19	52 31	55 33	49 31	49 32	46 29	46 42	65 45	63 36	46 30	48 29	53 26	66 38	46 28	43 26	35 20	43.0 24.4	2400 EST			
BALTIMORE 2SE MANFRE	33 24	27 18	51 27	34 22	30 18	34 20	39 27	29 23	44 29	31 21	32 25	58 31	60 42	38 28	39 31	52 28	59 39	60 38	55 38	52 43	48 39	47 43	68 47	59 41	48 38	52 38	52 35	69 42	53 41	48 36	35 26	46.3 32.2	1800 EST			
BALT INNER HARBOR MD SCIENCE CENTER	31 23	27 18	54 27	32 25	28 19	36 18	37 28	31 22	44 28	30 21	31 26	56 30	58 36	36 27	38 28	53 27	56 38	58 39	53 38	40 41	48 39	49E 44E	68E 46E	63E 43E	49 38	50 38	51 34	69 42	52 39	46 34	35 27	45.8 31.7	2400 EST			
MANCHESTER 1SW CLOSE	27 14	16 10	49 15	26 13	24 8	30 8	33 16	23 16	42 23	26 12	25 17	49 20	55 28	28 17	31 21	43 20	55 39	52 33	46 33	49 36	41 35	44 39	64 44	59 33	44 30	45 28	53 31	64 44	46 29	43 25	33 18	40.8 24.4	2100 EST			
WESTMINSTER 4SSE HARTSOCK	27 13	16 10	46 17	28 14	21 10	28 4	33 15	26 17	42 25	23 13	24 16	49 25	55 30	29 19	33 21	39 17	52 32	51 31	45 33	47 34	41 29	44 38	64 44	59 36	43 30	45 30	51 24	64 37	47 30	41 25	32 17	40.2 23.7	2200 EST			
MILLERS 4NE MILLER	28 12	20 9	48 14	33 18	24 10	30 4	33 22	23 16	42 21	30 15	25 16	50 19	53 38	38 17	32 17	39 17	54 32	52 37	48 30	47 33	42 29	44 38	65 43	61 41	42 29	45 28	54 26	64 39	59 36	41 23	35 17	42.0 24.1	1800 EST			
FINKSBURG MULLER	29 11	19 12	48 13	30 16	25 11	30 6	32 16	32 19	42 25	25 14	28 14	51 15	54 31	31 17	33 18	44 17	56 28	53 33	47 31	50 32	42 29	45 38	66 46	59 37	45 30	47 30	56 24	66 30	50 28	45 20	35 17	42.4 22.8	2200 EST			
UNION MILLS 2 SE RICKELL	26 15	15 10	44 15	24 13	20 8	29 6	31 19	22 17	40 22	22 12	22 17	48 19	55 28	28 15	31 19	35 19	50 32	45 35	44 32	47 35	41 32	43 36	63 43	57 34	43 29	45 31	60 26	63 39	47 30	41 25	37 16	38.8 23.5	2100 EST			
BRYANS ROAD 2SE BRUMBACK	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	2000 EST	
THURMONT, MIDDLE MT THOMAS																																			2200 EDT	
EAGLE ROCK HARVEY	18 4	12 4	39 10	24 0	9 -4	22 -4	30 8	20 8	44 14	22 0	22 0	40 12	48 40	46 20	32 24	42 14	52 30	54 30	46 26	40 30	46 30	48 34	62 38	64 32	34 26	34 24	57 28	60 48	50 26	42 22	46 12	38.9 18.9	1300 EST			
KINGSVILLE 1S SCHLOSSER																																			43.7 26.2	2200 EST
LAUREL JHU / APL GIANNOLA	28 17	24 16	51 24	29 18	25 11	33 8	34 24	30 20	45 25	32 17	33 18	57 26	58 33	33 26	34 23	50 23	58 36	59 36	53 36	50 35	44 32	47 41	68 46	61 37	47 33	50 32	55 27	67 40	50 31	45 25	34 21	44.6 27.0	2400 EST			
POTOMAC 1N COHEN	29 15	21 18	48 20	30 20	23 13	32 8	34 25	25 21	43 23	28 16	30 17	54 27	58 41	44 27	32 25	46 22	55 30	56 32	51 28	48 34	44 31	46 40	68 46	61 38	45 30	49 34	56 28	66 37	58 32	46 25	36 23	43.9 26.6	2100 EST			
OLNEY GIANNOLA	28 13	23 16	50 23	29 18	23 12	31 7	34 24	26 21	43 24	28 16	28 18	54 25	56 33	33 29	33 22	50 20	56 29	58 36	50 28	49 33	45 29	47 41	69 47	62 37	46 30	48 30	55 26	68 35	51 28	45 22	35 18	43.6 25.5	2400 EST			
CLARKSBURG 2ENE HOLDEN	28 16	24 15	46 24	27 16	22 12	31 11	33 22	29 19	43 21	26 14	29 20	53 29	56 31	31 19	32 19	47 21	58 39	51 36	50 34	49 38	43 33	46 37	69 46	60 35	45 31	48 33	56 31	66 44	46 33	44 27	35 19	42.7 26.6	2400 EST			
GLENMONT 1NNE ROSSEN																																			2400 EST	

ACON MD \ DE
JANUARY 1999 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	
MONT COLLEGE ROCKVILLE/ROSSEN																																		2400 EST
GAITHERSBURG 2WNV SHAW	31 12	25 15	47 25	30 16	25 9	31 3	37 23	31 19	44 24	30 13	31 19	54 26	56 34	34 21	35 20	45 18	55 27	49 31	52 25	49 32	44 27	47 36	69 47	61 35	48 28	50 30	55 25	66 32	50 28	47 21	36 19	44.0 23.9	2400 EST	
FOREST GLEN TERRY	32 17	25 18	53 25	33 19	28 13	34 11	38 25	30 21	45 25	33 17	35 19	58 30	60 35	35 27	36 24	54 23	60 33	59 35	56 32	50 36	47 35	47 41	73 47	62 37	48 32	52 34	56 30	67 39	51 32	50 28	36 24	46.5 27.9	2400 EST	
DAWSONVILLE WINDOLPH																																	-	-
ROCKVILLE 1NE WASH GAS LIGHT	29 17	25 18	50 25	28 18	22 15	35 7	34 25	30 21	45 23	30 16	31 21	55 31	57 34	34 26	34 23	50 23	55 36	55 38	53 34	50 33	46 31	49 40	70 47	62 38	44 33	49 32	55 27	66 42	49 30	47 26	33 21	44.3 27.5	2400 EST	
WILMINGTON 4NNE CANAVAN	29 17	32 9	53 22	28 20	25 13	32 7	33 25	32 18	42 24	26 17	25 17	48 16	52 37	25 19	25 23	45 20	51 30	55 32	45 35	45 37	47 30	44 40	63 41	60 57	43 33	42 28	48 26	54 33	42 36	42 21	27 17	40.6 25.8	2400 EDT	
BEAR 2SW, DE GALLAHER	31 13	26 12	54 26	31 18	27 14	34 7	35 19	30 20	41 29	29 18	27 16	52 19	56 31	31 22	35 25	47 20	58 29	60 34	51 30	51 30	49 27	46 42	65 46	66 37	44 33	46 27	50 24	52 32	44 24	41 21	30 17	43.2 24.6	2400 EST	
WILMINGTON , DE NWS ASOS	32 19	26 13	55 26	31 19	27 16	34 13	36 20	31 21	41 28	28 19	26 19	51 23	54 31	31 23	36 26	48 23	56 30	60 36	50 33	49 34	50 29	47 42	65 45	62 37	45 34	46 32	49 26	50 33	46 28	44 24	31 21	43.1 26.5	2400 EST	
SOUTH BOWIE HUDELSON	28 14	23 17	48 23	28 20	25 12	34 8	36 25	28 20	40 25	29 17	30 17	56 30	59 39	39 27	33 28	49 24	53 29	57 36	52 34	49 34	44 32	48 42	70 46	61 38	48 35	49 31	56 29	63 40	50 31	43 26	32 24	43.9 27.5	2400 EST	
HOLLYWOOD ABELL	36 13	33 21	57 33	35 21	29 11	35 8	43 29	32 26	58 29	35 20	40 20	62 33	62 47	42 32	43 30	54 22	60 29	62 43	57 39	51 34	55 33	59 43	73 49	63 39	52 30	51 27	59 31	71 42	59 29	48 25	35 27	50.0 29.5	2359 EST	
MORGANZA BUBB	33 13	34 21	57 33	33 22	26 11	35 8	41 28	32 25	49 29	32 21	36 20	60 35	62 44	44 31	41 28	54 23	59 28	61 35	55 38	50 34	54 33	59 43	72 50	61 38	49 30	49 28	58 29	69 39	59 29	45 24	33 24	48.4 28.7	2400 EST	
CALIFORNIA WALCHLI	34 14	29 21	57 28	37 21	28 15	35 8	43 26	33 28	60 31	33 20	36 19	59 26	61 43	48 32	42 27	53 22	56 28	61 36	54 33	51 35	54 32	58 42	72 47	63 43	51 29	49 28	59 29	69 42	55 31	43 24	37 26	49.0 28.6	2100 EST	
RIDGE ZYLA	37 23	43 23	58 38	36 22	29 18	36 18	45 32	32 29	62 32	34 22	38 26	60 38	61 45	37 36	54 27	53 27	56 38	62 41	55 42	53 39	55 40	60 45	68 55	61 38	52 34	49 35	60 37	72 47	59 33	42 31	37 28	50.2 33.5	2400 EST	
HAGERSTOWN 1E KEEFER	27 17	20 13	41 20	26 16	23 8	31 4	36 17	30 20	39 20	30 10	29 19	50 25	51 28	28 17	34 18	44 18	56 31	45 29	50 29	48 29	38 27	42 37	62 40	60 36	43 31	51 28	57 24	67 35	46 27	48 21	38 19	41.6 23.0	2400 EST	
SMITHSBURG 3 NE VAUGHN	30 13	22 11	40 13	31 13	19 8	31 4	34 4	28 16	42 23	27 12	26 16	48 25	54 32	34 17	31 18	40 20	51 32	50 34	44 32	48 35	42 31	48 35	66 45	63 39	46 30	45 33	54 26	64 38	47 30	41 23	35 15	41.3 23.3	2000 EST	
WHALEYSVILLE BOGGS	26 12	34 17	56 23	61 25	34 11	27 8	35 30	42 22	53 36	41 22	32 20	45 25	56 44	56 40	55 45	54 22	52 30	58 34	61 33	55 36	52 34	62 49	57 47	71 60	61 31	50 35	46 28	57 43	70 37	48 22	41 23	49.9 30.5	730 EST	
WASH DULLES NWS ASOS	30 10	24 20	46 24	30 17	25 8	34 4	36 23	32 22	44 24	29 16	32 15	58 31	59 36	37 21	37 21	52 20	59 26	51 32	54 29	50 30	43 28	48 38	71 45	61 38	47 31	49 29	57 25	67 34	52 28	47 21	37 20	45.1 24.7	2400 EST	
WASH NATIONAL NWS ASOS	32 19	25 20	55 25	32 21	27 17	35 16	40 27	31 22	45 26	30 20	32 22	57 31	58 38	38 28	39 28	54 26	58 31	59 37	55 36	51 37	47 34	51 41	71 46	59 40	50 36	49 36	55 32	63 40	56 37	48 32	35 26	46.4 29.9	2400 EST	

ACON MD \ DE
JANUARY 1999 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
---------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	----------

DATA RECEIVED SINCE LAST MONTH

OCTOBER 1998

GLENMONT 1NNE	79	72	68	54	63	69	69	71	61	65	74	69	68	66	67	70	74	82	72	71	66	53	65	74	73	74	63	72	65	66	67	68.5	2400
ROSSEN	47	39	42	50	52	57	60	58	57	54	52	51	51	45	39	38	39	48	53	45	43	67	34	38	36	42	50	51	40	34	36	46.7	EST

NOVEMBER 1998

GLENMONT 1NNE	65	59	46	54	47	51	57	49	59	65	70	58	58	63	67	61	64	55	60	67	47	53	63	64	55	62	57	72	76	67	59.7	2400
ROSSEN	34	38	42	29	24	28	33	32	33	34	36	33	34	34	37	30	38	34	30	43	33	26	26	34	28	47	33	30	33	38	33.5	EST

DECEMBER 1998

GLENMONT 1NNE	65	68	75	74	76	79	79	61	50	54	49	48	45	45	55	55	49	47	57	56	58	65	27	30	38	36	41	41	38	36	26	52.4	2400
ROSSEN	35	29	34	54	54	49	55	50	31	28	30	29	40	25	21	30	33	28	36	41	45	22	18	23	13	11	13	31	31	20	15	31.4	EST
MONT COLLEGE	64	67	74	72	74	79	79	60	50	52	48	47	44	45	53	54	48	46	55	59	59	64	30	34	37	36	40	45	43	37	30	52.4	2400
ROCKVILLE/ROSSEN	47	42	50	60	62	60	60	50	39	35	38	35	40	33	32	39	36	34	37	47	47	23	20	24	24	18	25	35	33	21	21	37.6	EST
DAWSONVILLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2400
WINDOLPH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	EST