

**ACON MD / DE / DC**  
**DECEMBER 2001 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	
WILMINGTON 4NNE	67	51	54	61	69	69	61	52	43	46	50	50	57	59	55	49	50	56	48	42	43	39	48	48	38	38	34	41	43	39	29	49.3	2400	
CANAVAN	54	40	33	33	48	57	51	39	38	25	37	35	38	40	39	25	36	38	34	38	33	24	24	30	28	22	21	21	27	18	18	33.7	EST	
BEAR 2 SW, DE	72	52	58	66	68	70	61	44	49	47	54	52	54	64	61	44	55	57	53	45	43	43	52	46	40	35	36	42	46	32	33	50.8	2400	
GALLAHER	49	33	27	31	45	44	44	38	28	23	38	36	46	48	35	24	36	41	32	30	30	21	20	25	24	19	15	21	23	20	20	31.2	EST	
WILMINGTON , DE	73	54	58	64	67	72	64	48	51	48	55	54	54	63	60	43	55	57	52	47	44	43	51	47	39	37	36	42	45	32	32	51.2	2400	
NWS ASOS	49	38	31	34	48	49	44	42	32	27	41	37	48	49	34	26	39	41	36	33	30	27	24	30	26	22	22	23	26	20	19	33.8	EST	
GEORGETOWN, DE	72	54	61	68	74	70	63	53	53	50	52	54	60	68	64	48	58	60	53	46	45	43	56	60	42	39	39	44	52	32	35	53.8	2400	
U OF D RES & ED CTR	51	37	29	33	46	51	46	45	31	29	45	38	50	55	34	28	33	37	29	32	31	23	23	25	20	22	20	16	24	16	12	32.6	EST	
BWI	73	54	58	68	75	73	63	48	53	45	53	50	57	65	57	44	55	57	52	46	44	44	53	46	40	38	36	44	47	30	34	51.7	2400	
NWS ASOS	49	33	29	32	45	45	43	40	37	27	43	40	47	51	34	26	38	37	31	34	28	24	22	31	23	21	18	20	23	20	15	32.5	EST	
MILLERSVILLE 1SE	75	55	57	65	73	74	64	49	53	47	52	51	59	65	60	45	56	58	52	47	45	46	56	48	42	40	38	45	48	31	36	52.6	2400	
HANSON	50	33	29	31	42	49	43	40	31	27	40	35	48	51	31	26	40	37	31	32	32	23	24	27	22	22	17	18	25	19	18	32.0	EST	
LOTHIAN	74	76	57	61	71	79	77	65	49	54	48	52	51	59	66	55	48	59	55	56	46	41	48	54	47	44	41	39	45	47	32	54.7	0900	
JUG BAY	52	42	28	30	42	45	51	43	42	25	33	32	33	50	44	25	36	43	27	34	28	22	23	36	19	23	17	17	23	20	10	32.1	EST	
PARKTON 5SW	69	52	58	69	78	72	60	47	50	45	55	49	53	60	58	43	55	55	53	43	43	44	50	46	33	37	35	41	44	30	31	50.3	2200	
KREINIK	44	32	27	31	43	45	44	38	29	23	38	33	45	45	35	25	46	41	29	30	30	23	23	26	23	21	14	18	23	15	13	30.7	EST	
OWINGS MILLS 2SE	66	51	53	62	71	68	59	49	48	44	50	49	53	59	55	43	51	54	49	42	40	39	49	46	35	34	32	40	41	26	29	48.0	2400	
SHARROW	45	40	29	32	44	45	49	40	33	24	39	34	44	48	32	26	37	40	30	30	28	23	23	25	22	23	16	18	23	17	15	31.4	EST	
BALTIMORE 2SE	73	55	59	65	75	73	62	50	56	48	53	52	57	59	58	43	55	56	56	46	45	46	54	46	40	39	36	44	44	32	34	52.0	1800	
MANFRE	56	47	39	42	50	51	51	43	42	36	44	41	48	50	41	35	43	46	40	34	35	30	33	36	30	29	27	27	33	24	22	38.9	EST	
BALT INNER HARBOR	73	54	56	62	69	73	63	53	52	47	55	51	57	64	59	44	56	58	54	45	42	44	54	47	41	39	37	45	47	30	34	51.8	2400	
MD SCIENCE CENTER	52	44	40	42	51	52	53	42	40	37	44	42	48	54	41	35	43	43	40	37	34	31	33	36	31	30	26	27	28	23	23	38.8	EST	
MANCHESTER 1SW	69	50	57	70	77	71	59	48	49	42	53	46	52	62	56	43	54	51	52	43	42	43	49	42	37	38	32	41	42	27	31	49.3	2100	
CLOSE	43	38	37	43	55	55	45	37	35	28	39	36	44	50	34	29	35	38	31	33	25	21	27	26	23	19	18	22	22	15	13	32.8	EST	
WESTMINSTER 4SSE	64	51	52	62	73	59	58	50	46	43	51	47	53	59	47	43	49	53	48	44	41	38	48	46	34	33	32	40	39	25	28	47.0	2200	
HARTSOCK	49	36	30	38	45	50	46	37	33	25	39	36	45	46	38	28	36	40	30	32	28	23	24	29	23	21	17	20	20	16	15	32.1	EST	
MILLERS 4NE	67	54	57	68	75	68	58	51	48	43	53	48	53	61	62	42	49	55	52	44	41	42	48	46	35	36	32	41	40	28	30	49.3	1800	
MILLER	52	38	30	36	48	49	48	38	37	25	38	33	45	49	40	28	35	42	30	34	31	22	27	32	23	22	17	22	25	17	15	33.2	EST	
BRYANS ROAD 2 ESE																																		2400
BRUMBACK																																		EST
EAGLE ROCK	69	50	54	60	68	71	56	48	42	36	42	54	52	62	64	40	46	60	36	58	32	32	48	50	28	26	28	26	28	22	12	45.2	0800	
HARVEY	42	36	30	40	46	52	44	34	30	22	24	34	34	50	32	22	24	32	32	22	20	18	20	22	12	10	10	10	20	2	2	26.7	EST	
FALLSTON 2 NW	69	53	56	65	75	71	63	44	50	48	53	51	55	60	56	56	53	56	52	44	43	43	51	44	39	38	35	44	44	29	32	50.7	2400	
ALBRIGHT	46	29	27	31	42	49	44	39	26	23	38	35	46	49	23	28	39	34	27	29	28	22	22	25	24	20	14	15	22	15	11	29.7	EST	
LAUREL JHU / APL	73	51	58	71	77	72	60	48	49	45	51	50	55	64	55	45	54	55	52	45	41	44	51	44	40	37	35	44	45	28	33	50.7	2400	
GIANNOLA	47	34	30	35	49	51	47	40	33	27	40	37	46	52	36	28	39	38	35	35	29	27	31	26	25	22	23	24	18	19	33.9	EST		
POTOMAC 4N	71	55	59	69	77	73	60	48	51	47	50	50	57	64	62	48	56	56	54	47	44	44	53	49	40	38	37	43	45	30	35	52.0	2100	
COHEN	49	38	30	32	43	42	47	42	34	28	42	35	46	50	41	28	42	42	32	32	34	23	26	34	25	24	18	20	24	20	19	33.6	EST	
OLNEY 1 S	68	52	54	68	74	71	60	47	49	45	50	50	55	62	58	45	53	55	50	46	41	41	51	44	>	>	>	>	43	27	32	51.5	2400	
GIANNOLA	49	36	32	36	46	46	46	41	33	29	41	36	47	51	36	30	40	40	33	31	28	24	29	32	>	>	>	>	19	19	19	35.1	EST	
GLENMONT 1NNE	74	54	61	72	78	73	62	47	51	46	50	50	56	65	56	47	56	56	54	46	45	46	53	47	42	40	37	46	48	31	37	52.5	2400	
ROSSEN	48	32	29	32	41	43	43	41	30	27	39	34	48	50	33	28	41	37	31	30	28	23	23	31	24	21	17	18	24	20	19	31.8	EST	
MONT COLLEGE																																		2400
ROCKVILLE/ROSSEN																																		EST

**ACON MD / DE / DC**  
**DECEMBER 2001 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	
BETHESDA	69	54	57	66	73	72	62	49	51	47	51	51	57	65	57	47	56	56	51	47	42	43	54	45	39	37	36	43	44	29	34	51.0	2400	
SCAFIDE	50	38	33	37	48	49	49	42	35	32	42	39	47	53	38	33	42	39	36	36	30	27	32	34	27	26	22	24	26	21	21	35.8	EST	
GAITHERSBURG 2WNW	70	54	58	68	74	70	60	46	50	45	50	50	55	64	50	45	54	55	51	45	43	44	50	45	39	37	37	41	44	29	35	50.3	2400	
SHAW	48	31	25	30	40	39	39	41	30	23	36	32	45	48	30	25	40	36	30	30	25	19	24	25	19	19	14	15	24	16	15	29.5	EST	
FOREST GLEN	74	56	60	71	78	75	63	48	54	46	51	50	57	66	56	48	56	56	54	47	46	47	53	48	42	40	38	45	48	32	37	53.0	2400	
TERRY	48	35	31	35	46	47	47	42	36	30	42	38	48	53	35	30	41	36	34	35	29	25	29	31	25	23	20	21	25	21	20	34.1	EST	
ROCKVILLE 1NE	71	52	61	73	75	72	60	47	50	45	50	50	56	66	55	48	54	55	53	48	43	43	53	44	38	36	34	42	43	29	31	50.9	2400	
WASH GAS LIGHT	47	33	29	34	41	48	46	41	31	27	41	42	47	51	36	29	42	39	33	34	30	25	30	31	24	24	21	22	25	18	19	33.5	EST	
SOUTH BOWIE	72	56	56	63	73	70	63	48	50	46	51	50	58	63	58	44	55	56	52	47	52	52	51	47	39	38	37	44	45	28	33	51.5	2400	
HUDELSON	52	35	30	32	49	50	47	42	34	28	42	38	48	54	32	28	40	40	32	32	31	27	27	29	22	23	18	22	26	19	16	33.7	EST	
HOLLYWOOD	76	57	62	72	77	76	66	54	54	51	50	50	64	68	62	49	59	58	55	49	46	48	57	56	45	40	42	46	54	35	38	55.4	2359	
ABELL	57	42	31	35	49	55	53	46	40	31	42	38	48	55	38	28	36	39	30	29	28	23	26	26	20	21	20	21	28	18	14	34.4	EST	
MORGANZA																																		2400
BUBB																																		EST
ORAVILLE	69	55	62	72	77	76	65	53	53	52	51	51	63	66	62	48	58	57	53	46	43	43	57	56	41	40	42	46	52	35	38	54.3	2400	
VAN WIE	52	36	31	35	49	55	50	45	37	29	39	36	49	55	35	28	35	36	29	26	26	23	26	26	18	21	20	21	18	17	12	32.7	EST	
CALIFORNIA 3 NW																																		2100
WALCHLI																																		EST
RIDGE	74	54	57	65	71	76	64	55	54	50	51	52	62	68	60	48	61	58	56	50	47	46	59	57	44	39	43	46	56	36	38	54.7	2400	
ZYLA	54	48	42	43	53	57	55	49	42	38	47	45	49	59	41	36	40	41	36	33	33	29	36	34	29	28	25	27	26	22	19	39.2	EST	
HAGERSTOWN 1E	67	52	58	68	77	66	58	46	49	43	54	48	57	60	54	41	52	53	52	47	43	42	48	41	34	34	34	39	40	27	31	48.9	2400	
KEEFER	42	30	26	30	43	47	40	37	28	24	35	30	46	47	32	26	40	37	31	37	28	20	24	25	23	21	18	24	23	18	16	30.6	EST	
SMITHSBURG 2 NE	63	51	54	63	73	67	57	46	46	46	51	49	59	59	57	43	54	54	51	46	40	39	49	42	34	32	33	41	39	26	30	48.2	2000	
VAUGHN	47	38	28	35	47	54	45	37	31	28	37	36	46	48	38	26	40	39	35	35	29	21	30	28	24	21	22	23	22	17	16	33.0	EST	
HANOVER 2 S, PA	64	49	57	66	74	68	55	40	47	44	53	46	55	63	53	39	54	55	52	44	42	40	48	42	32	32	29	39	39	25	29	47.6	2100	
RICKELL	42	30	22	27	41	52	36	35	27	21	30	27	44	44	27	21	35	35	26	32	21	17	22	22	22	19	17	17	22	16	14	27.8	EST	
WASH NATIONAL	71	56	58	70	75	75	66	53	53	49	52	51	58	67	60	46	58	58	53	49	45	46	52	48	41	39	39	46	47	32	36	53.2	2400	
NWS ASOS	52	43	36	40	48	51	52	43	39	35	42	42	48	54	42	35	42	41	37	40	34	29	34	33	28	27	24	25	28	23	22	37.7	EST	
WASH DULLES	72	54	59	68	77	74	62	48	51	45	50	50	56	67	56	46	58	56	53	48	44	44	52	46	39	38	37	45	46	31	36	51.9	2400	
NWS ASOS	48	31	26	30	44	47	44	41	29	25	38	35	45	53	32	26	41	34	29	34	31	19	23	25	19	20	16	15	23	16	15	30.8	EST	