

ACON MD \ DE
OCTOBER 1996 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	75	69	66	56	60	63	66	61	70	62	58	63	73	77	65	79	80	67	52	53	62	62	73	69	62	71	72	70	64	78	68	66.6	2400	
NWS ASOS	48	59	47	36	35	37	38	54	48	43	37	34	40	46	37	41	50	50	44	45	42	51	48	43	44	51	55	45	37	53	46	44.6	EST	
ODENTON	77	70	65	57	62	64	66	60	69	59	57	64	73	76	65	78	81	69	50	52	62	63	73	68	62	71	74	70	65	80	72	66.9	2400	
BRUMBACK	50	59	46	36	35	38	40	53	47	43	38	34	43	49	40	44	53	48	44	44	40	51	47	44	46	52	58	47	38	49	55	45.5	EDT	
MILLERSVILLE 1SE	77	69	65	57	61	64	66	60	69	62	60	63	74	79	64	77	79	69	51	54	63	62	74	71	64	70	71	73	64	80	71	67.2	2400	
HANSON	49	59	47	36	34	38	39	53	49	44	37	32	41	50	39	43	51	49	43	44	41	51	46	44	45	52	55	44	38	53	46	44.9	EDT	
LOTHIAN	78	78	72	67	56	63	66	67	59	71	67	63	66	76	80	71	80	84	73	53	57	65	65	75	72	M	73	78	71	69	81	69.9	900	
JUG BAY	47	58	60	34	32	37	38	48	48	50	37	32	40	49	38	42	50	53	44	44	38	46	46	43	43	47	56	54	38	45	47	44.6	EDT	
ARNOLD																																		2000
NIXON																																		EST
BALTIMORE 4SW	77	69	67	54	60	62	67	62	71	61	57	62	72	77	65	80	81	65	50	53	63	61	72	68	61	71	74	70	62	79	67	66.5	2400	
HANSON	48	59	44	33	33	36	37	52	47	42	37	31	40	49	37	44	51	48	41	43	40	50	52	45	44	50	56	46	37	53	50	44.4	EDT	
PARKTON 5SW	75	65	63	55	59	63	67	55	71	60	55	61	71	76	66	79	80	65	48	50	62	57	67	67	60	70	71	67	61	76	64	64.7	2200	
KREINIK	45	56	43	33	31	33	33	49	44	40	33	29	38	49	35	40	49	48	41	43	40	48	48	42	40	46	51	49	33	49	49	42.2	EDT	
OWINGS MILLS 2SE	77	68	62	56	60	64	61	59	70	59	56	60	69	76	67	77	78	64	46	52	60	58	66	68	65	69	71	68	59	75	67	64.7	2400	
SHARROW	47	57	50	32	31	34	46	50	45	40	36	30	40	50	37	42	53	46	39	41	40	48	46	44	44	47	53	44	36	44	48	43.2	EDT	
BALITMORE NWS	70	70	68	58	62		69	60	74	66	62	66	77	81				66	53	64		63					74	71	83			67.9	2400	
CUSTOM HOUSE	50	61	47	43	44		49	55	57	52	48	44	51	57			50	46	47		54					59	55	61			51.5	EST		
BALTIMORE 2SE	79	71	70	59	62	70	71	62	73	65	63	69	78	80	68	80	82	67	51	56	66	64	71	73	63	73	74	73	71	79	71	69.5	1800	
MANFRE	57	61	55	48	45	45	46	53	52	54	46	45	51	56	49	52	58	50	46	46	47	53	48	54	48	55	59	55	49	56	56	51.5	EDT	
INNER HARBOR																																		2400
MD SCIENCE CENTER																																		EST
MANCHESTER 1SW	76	64	63	52	58	61	68	56	71	60	54	62	72	75	64	79	80	62	48	51	59	56	66	64	60	69	69	67	60	74	62	63.9	2100	
CLOSE	54	54	43	33	38	41	41	49	45	47	36	34	44	55	40	47	57	48	39	41	40	47	50	48	47	53	54	50	38	49	49	45.5	EDT	
MILLERS 4NE	75	69	63	54	59	63	67	60	69	58	54	60	69	74	69	76	78	68	61	50	58	56	66	65	60	70	70	67	60	74	70	64.9	1800	
MILLER	49	54	51	32	31	33	36	49	46	48	35	28	41	51	40	44	54	56	39	41	40	47	48	45	44	47	53	56	37	44	48	44.1	EDT	
FINKSBURG																																		2200
MULLER																																		EDT
EAGLE ROCK	72	71	60	54	54	59	66	58	54	52	48	56	62	69	68	72	72	74	69	40	46	54	64	60	60	66	66	60	59	72	70	61.5	1300	
HARVEY	48	50	40	26	30	34	40	46	42	38	34	30	44	52	40	51	50	50	32	32	36	47	38	42	40	48	52	50	32	50	30	41.1	EST	
KINGSVILLE 1S	76	70	65	54	60	64	67	59	69	61	58	62	71	77	67	74	79	64	64	51	60	60	70	70	62	70	67	69	64	77	71	66.2	2000	
SCHLOSSER	52	59	49	34	34	40	41	52	49	50	36	35	44	51	37	44	54	56	44	44	40	50	53	44	43	48	57	52	39	46	47	45.9	EDT	
POTOMAC 1N	74	68	66	54	59	62	64	60	66	59	55	59	70	74	64	76	77	70	48	51	58	61	68	67	60	70	73	68	61	79	68	64.8	2100	
COHEN	50	60	50	38	36	40	40	53	48	49	40	34	42	48	40	46	53	48	41	43	40	51	47	44	45	52	56	51	39	52	52	46.1	EDT	
OLNEY	71	65	65	53	56	60	62	59	60	74	64	57	67	72	64	72	75	66	48	49	58	59	65	66	58	66	69	67	59	77	66	63.5	2400	
HETZEL	50	58	45	38	36	40	40	52	40	30	39	35	42	50	41	46	51	46	40	42	41	49	48	44	46	50	54	48	40	50	47	44.5	EDT	
CLARKSBURG 2ENE																																		2400
HOLDEN																																		EST
GLENMONT 1NNE																																		2400
ROSSEN																																		EST
MONT COLLEGE																																		2400
ROCKVILLE/ROSSEN																																		EST

**ACON MD \ DE
OCTOBER 1996 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		
GAITHERSBURG 2WNV SHAW	77 46	68 58	64 42	56 31	62 30	64 36	66 36	60 51	70 46	61 44	57 35	61 29	70 39	75 46	66 36	77 44	79 50	70 46	48 43	46 41	59 37	62 49	67 44	68 40	59 42	69 50	72 54	70 44	63 37	78 53	68 46	65.5 42.7	2400 EDT		
GERMANTOWN 1.5W TAYLOR	76 47	67 59	64 41	56 34	61 32	63 36	67 37	59 51	68 43	62 43	59 35	62 30	70 40	75 46	66 36	77 44	79 52	71 46	48 43	46 41	59 38	60 50	68 47	67 41	59 43	69 49	71 55	68 46	63 39	77 54	67 46	65.3 43.4	2400 EDT		
DAWSONVILLE WINDOLPH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2359 EST
ROCKVILLE 1NE WASH GAS LIGHT	74 49	68 59	66 45	54 37	58 35	61 39	65 40	60 52	67 49	58 47	57 39	61 33	71 40	75 51	67 42	76 47	77 50	68 47	49 41	52 42	59 41	61 51	62 48	69 44	68 47	60 51	69 56	70 54	70 42	62 53	80 51	69 51	65.2 45.9	2400 EDT	
BEAR 6WSW, DE GALLAHER	76 48	66 56	64 44	56 34	58 33	63 35	70 37	59 55	73 50	61 49	56 35	62 30	70 40	77 55	64 36	76 40	82 53	64 57	62 46	52 46	61 44	62 52	76 52	68 46	62 44	72 48	71 51	68 53	61 40	73 45	65 44	66.1 45.1	2400 EDT		
WILMINGTON, DE NWS ASOS	73 50	66 60	64 41	55 34	59 35	62 37	67 39	59 55	70 50	62 47	55 38	60 33	70 41	77 51	61 38	75 45	81 53	65 45	53 46	51 40	59 50	59 53	75 48	67 46	62 46	68 46	69 53	67 47	60 42	72 51	64 44	64.7 45.5	2400 EST		
ANDREWS AFB USAF												36				79	79																	66.4 46.3	2400 EST
SOUTH BOWIE HUDELSON	74 51	69 62	66 47	54 38	58 35	67 39	63 41	59 54	68 50	61 48	58 38	60 34	69 42	74 52	64 42	77 46	77 55	70 50	50 43	54 43	60 40	62 52	72 50	68 46	63 45	56 52	72 56	68 54	62 46	77 53	67 49	65.1 46.9	2400 EDT		
HOLLYWOOD ABELL	76 51	75 62	66 51	56 39	64 36	65 41	63 44	60 55	73 49	62 47	59 40	62 36	72 44	79 52	64 44	82 45	77 58	77 49	55 43	64 38	68 49	68 54	77 47	72 46	66 53	73 58	74 49	73 44	65 54	80 45	72 45	68.7 47.4	2100 EDT		
CALIFORNIA WALCHLI	74 52	76 63	71 60	58 45	61 37	66 43	63 46	63 55	70 51	62 52	60 42	63 37	71 44	78 52	64 45	76 47	78 58	76 53	55 45	54 38	63 50	65 54	77 54	70 48	67 46	68 53	74 58	73 58	63 48	80 49	71 46	68.1 49.0	2100 EST		
RIDGE ZYLA	75 58	78 64	68 52	57 43	63 46	66 52	66 53	61 56	67 53	62 50	62 44	63 44	70 52	76 56	67 51	75 53	78 60	75 49	59 44	57 44	64 56	68 58	75 53	70 53	70 56	69 58	72 58	74 59	62 55	78 53	71 55	68.3 52.3	2300 EDT		
HAGERSTOWN 1E KEEFER	77 46	66 58	63 42	58 32	61 33	66 36	69 37	57 53	67 43	60 43	58 36	63 29	74 42	76 48	69 37	81 44	80 49	74 46	46 40	52 43	55 40	56 50	67 45	67 42	72 41	70 48	70 54	64 47	81 36	66 54	66.0 43.3	2400 EDT			
SMITHBURG VAUGHN	77 48	71 54	60 44	55 29	61 31	67 35	69 39	55 42	63 44	58 44	57 39	64 27	69 39	70 49	65 40	76 44	78 49	69 50	49 37	50 38	56 42	63 44	67 49	63 42	62 47	71 50	72 51	67 55	56 36	77 48	59 45	64.4 42.9	2000 EDT		
WHALEYSVILLE BOGGS	77 47	75 62	73 63	66 37	54 33	60 40	68 48	60 58	68 51	60 52	57 37	64 30	74 39	76 52	63 40	78 42	80 54	70 45	51 44	50 40	62 50	67 55	77 52	72 41	69 51	73 54	68 57	73 44	60 40	76 45	67.5 46.9	730 EDT			
WASH DULLES NWS ASOS	77 51	71 60	66 46	61 39	60 36	63 41	68 40	60 54	69 49	60 48	58 35	60 31	72 39	76 46	69 37	78 43	79 48	74 44	53 38	54 36	59 50	63 44	69 40	69 41	64 50	70 55	71 43	71 42	63 55	81 48	70 44	67.0 44.3	2400 EST		
WASH NATIONAL NWS	76 56	71 63	67 49	57 43	61 41	66 45	67 47	62 55	69 52	62 50	60 46	62 41	72 49	78 53	68 48	75 53	81 58	73 48	56 46	59 46	62 44	65 55	73 52	71 50	68 50	72 56	72 58	73 53	63 47	82 57	72 56	68.2 50.5	2400 EST		
CAPITOL HILL GAJARY																																			2400 EST

DATA RECEIVED SINCE LAST MONTH

SEPTEMBER 1996

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	AVG	OBS TIME	
OLNEY HETZEL	82 60	82 59	78 61	75 65	78 68	77 70	80 67	82 65	81 66	80 67	72 67	73 66	72 66	69 57	70 54	63 50	66 58	69 59	72 55	72 50	73 51	72 57	69 54	65 53	68 52	62 48	-	-	72 51	71 48		73.0 58.4	2400 EDT

DATA ON THE 29TH IS A 3-DAY OBSERVATION