

**ACON MD / DE / DC
MAY 2007 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	
BEAR 2 SW, DE GALLAHER	71	74	70	71	72	61	66	74	78	78	82	80	70	69	81	82	70	62	70	76	72	77	74	79	86	89	88	83	81	85	90	76.2	2400 EDT	
WILMINGTON , DE NWS NEW CASTLE CO APT	69	75	68	69	71	62	67	71	78	78	83	81	72	68	82	84	71	64	72	77	73	76	74	80	85	90	88	84	82	85	90	76.4	2400 EST	
NEWARK AG FARM, DE U OF DE DEOS	74	74	71	73	75	62	67	77	80	81	83	81	70	72	83	84	70	64	70	76	72	79	77	81	87	90	89	84	81	87	92	77.6	2400 EST	
TOWNSEND 4 W, DE U of D DE Townsend Farm	70	75	68	70	71	60	65	72	78	79	82	78	69	69	82	83	68	61	69	75	71	76	75	78	84	87	87	81	80	84	88	75.3	2400 EST	
GEORGETOWN, DE NWS SUSSEX CO APT	72	79	66	66	74	58	59	69	80	79	84	76	68	70	81	84	68	56	70	77	73	77	75	81	85	90	90	88	82	86	89	75.9	2400 EST	
GEORGETOWN, DE UofD RESEARCH & ED CTR	74	79	65	67	73	58	59	69	81	78	83	75	68	73	80	83	69	57	70	77	73	78	74	80	84	91	90	88	84	84	88	75.9	2400 EST	
HARBESON 8 S, DE UofD WARRINGTON FARM	67	75	62	63	73	55	54	66	77	77	80	73	64	66	81	84	66	54	M	75	70	73	72	80	84	89	89	87	77	83	88	73.3	2400 EST	
FROSTBURG LATTA	76	84	74	59	69	63	60	68	78	83	83	79	77	68	68	82	66	57	51	64	69	70	77	76	79	81	82	82	77	79	84	73.1	0700 EDT	
LAVALE MULLINS**	89	81	64	72	67	65	72	80	87	85	82	78	72	75	86	72	62	55	73	74	72	82	83	83	86	87	87	86	87	90	91	78.2	2400 EDT	
PASADENA 3 SW HANSON	75	82	69	72	73	63	66	75	79	80	86	82	71	72	85	86	71	63	74	80	75	77	76	81	88	92	90	87	84	85	91	78.3	2400 EDT	
LOTHIAN JUG BAY	87	79	86	68	72	72	63	67	76	83	81	81	82	M	76	86	86	72	M	76	83	78	77	78	81	87	92	90	90	M	88	79.9	0900 EDT	
BALTIMORE NWS BWI APT	74	83	69	71	70	63	66	75	79	80	85	81	71	71	85	85	70	63	73	78	73	76	77	82	88	92	90	86	86	87	91	78.1	2400 EST	
LAUREL 2 E STOUDT	78	82	71	74	70	64	67	76	80	83	85	85	70	73	84	85	71	62	72	78	73	78	80	83	88	91	89	83	86	89	91	78.7	2400 EST	
PARKTON 5SW KREINIK	74	76	69	71	72	62	67	75	78	80	84	82	68	68	84	79	63	61	69	76	70	79	80	77	85	87	84	82	84	86	89	76.2	2200 EDT	
OWINGS MILLS 2SE SHARROW	74	78	71	72	72	63	68	75	77	81	82	82	68	71	85	84	68	60	70	74	71	77	78	81	85	87	86	81	82	86	90	76.7	2400 EDT	
BALTIMORE 2SE MANFRE	77	82	71	74	74	67	69	77	81	83	87	84	75	74	89	88	73	67	77	82	78	79	82	86	91	96	91	91	90	90	95	81.3	1800 EDT	
BALT INNER HARBOR MD SCIENCE CENTER	76	82	71	73	74	66	69	76	80	83	88	84	73	74	88	88	73	67	77	83	77	79	80	85	90	95	90	90	89	88	94	80.7	2400 EST	
MANCHESTER 1SW CLOSE	73	74	69	70	70	59	65	74	77	80	81	81	65	68	83	83	68	61	70	74	70	75	77	81	88	88	88	82	81	86	89	75.8	2300 EDT	
WESTMINSTER 4 SSE HARTSOCK	74	77	69	71	73	58	64	71	78	80	80	82	63	70	84	86	72	62	70	76	69	77	76	78	86	88	89	83	83	84	88	76.2	2000 EDT	
WESTMINSTER 5 SSE KLEIN	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	2200 EDT
MILLERS 4NE MILLER	77	72	68	69	68	61	66	74	77	79	79	79	73	67	82	80	64	62	69	74	72	75	76	79	86	86	85	82	79	83	87	75.2	1800 EDT	
WESTMINSTER CITY MULLER	74	75	68	73	68	66	70	73	80	82	82	80	68	68	85	84	70	62	70	77	71	75	80	83	86	89	88	83	84	88	89	77.1	1900 EDT	
BRYANS ROAD 2 ESE BRUMBACK	80	84	66	74	69	64	67	76	82	81	88	83	73	76	85	84	71	60	73	82	73	78	78	81	88	92	88	87	87	87	90	78.9	2400 EDT	
EMMITTSBURG 2 SE GLASS	82	78	77	67	70	69	62	66	74	78	81	80	77	66	67	83	79	67	59	70	75	70	76	77	79	84	85	85	81	81	85	75.2	0700 EDT	

**ACON MD / DE / DC
MAY 2007 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	
FREDERICK 3 WNW LAWRENCE																																		2300 EDT
EAGLE ROCK HARVEY	74	80	72	58	64	58	60	64	72	82	82	79	78	68	70	80	64	58	52	60	62	70	79	79	75	82	82	82	78	79	82	71.8	0800 EST	
LAUREL JHU / APL GIANNOLA	77	80	70	72	72	62	66	77	81	81	84	82	68	73	85	85	69	61	71	77	72	80	78	82	88	91	90	82	84	89	91	78.1	2400 EDT	
POTOMAC 4N COHEN	85	83	72	73	65	63	67	76	80	81	83	78	69	71	85	82	69	61	73	78	72	78	78	80	85	88	88	81	84	88	89	77.6	2100 EST	
OLNEY 1 S GIANNOLA	79	81	69	71	66	65	67	76	81	81	83	>	79	70	84	81	65	58	70	78	72	76	78	80	86	90	87	81	84	87	89	77.1	2400 EDT	
MONTGOMERY VILLAGE ROTH 1SW	80	81	69	71	68	63	68	76	80	83	83	82	68	73	86	85	70	62	72	77	73	78	78	82	89	93	90	84	86	89	93	78.6	2400 EDT	
GLENMONT 1NNE ROSSEN	72	80	75	74	69	65	71	81	85	85	84	79	69	75	88	86	67	59	74	78	74	81	81	84	89	91	89	82	85	89	93	79.2	2400 EST	
BETHESDA SCAFIDE	78	81	66	69	67	61	64	74	78	77	81	78	66	71	81	81	67	59	70	77	71	76	75	78	84	88	85	81	82	84	86	75.4	2400 EDT	
GAITHERSBURG 2WNW SHAW	81	83	71	75	67	67	70	78	81	82	83	80	70	75	86	83	72	61	73	79	76	80	80	85	90	92	90	82	87	90	91	79.4	2400 EDT	
FOREST GLEN TERRY	82	85	72	75	70	66	70	79	84	82	86	81	72	75	86	85	71	61	73	81	76	80	80	83	90	92	90	85	87	91	91	80.0	2400 EDT	
ROCKVILLE 1NE WASH GAS LIGHT	80	78	70	72	67	61	66	76	83	81	83	80	67	75	87	83	67	60	71	77	73	80	M	83	88	90	90	82	84	88	91	77.8	2400 EDT	
OXON HILL SMITH	82	85	67	73	69	64	67	78	84	82	87	82	72	76	85	83	70	67	75	83	76	78	80	81	88	92	89	87	87	89	91	79.6	2300 EDT	
HOLLYWOOD ABELL	77	84	63	74	70	63	66	74	80	81	84	81	69	74	84	84	71	62	72	81	74	76	77	80	86	91	89	88	85	85	89	77.9	2359 EDT	
RIDGE ZYLA	72	80	59	72	65	62	65	70	78	77	82	80	67	72	83	85	70	60	73	83	72	76	77	80	84	89	90	87	83	82	87	76.2	2400 EDT	
SMITHSBURG 1.5 SW HUTTO	83	79	71	75	70	69	72	80	83	85	84	81	71	69	88	80	67	60	72	76	72	79	80	84	88	87	89	84	86	90	90	78.8	2400 EDT	
HAGERSTOWN 1E KEEFER	79	77	69	72	67	64	69	75	80	82	82	80	68	68	87	79	67	59	71	75	72	78	78	81	87	88	88	83	83	88	89	76.9	2400 EDT	
SMITHSBURG 2 NE VAUGHN	78	75	68	71	67	61	66	75	79	80	80	78	66	67	84	77	65	59	70	75	70	76	77	83	86	86	86	82	83	88	88	75.7	2400 EDT	
SALISBURY NWS WICOMICO CO APT	75	82	62	68	74	56	59	70	81	79	84	78	69	72	79	82	70	56	70	78	73	75	74	80	83	89	88	89	84	84	87	75.8	2400 EST	
WASH NATIONAL NWS ASOS	48	52	46	35	34	43	39	37	55	62	59	53	38	32	56	62	54	38	39	43	42	36	41	39	45	52	61	61	51	43	50	46.6	EST	
WASH DULLES NWS ASOS	78	83	65	73	68	63	66	75	80	79	86	81	71	73	83	83	69	61	73	81	74	76	78	79	85	91	86	86	86	86	89	77.6	2400 EST	
WASH DULLES NWS ASOS	59	59	55	50	53	48	45	44	59	67	65	61	54	49	59	62	57	54	50	58	59	54	57	57	60	67	70	68	69	64	66	58.0	EST	
STERLING 4 N SHAFFER	81	83	66	73	67	64	68	77	82	81	85	78	70	74	85	83	70	59	73	82	74	78	78	82	89	92	89	86	87	89	90	78.5	2400 EST	
DAVIS 3 SE WV LESHER	51	57	52	44	51	42	37	36	53	66	63	60	45	40	57	60	52	50	48	56	52	47	55	55	57	61	65	63	64	57	65	53.6	EST	
STERLING 4 N SHAFFER	81	80	68	71	64	63	64	75	80	80	80	75	68	71	83	82	68	59	70	78	71	77	78	81	84	90	86	82	84	85	88	76.3	2400 EDT	
DAVIS 3 SE WV LESHER	54	59	58	49	53	47	41	41	55	66	64	63	51	43	58	62	55	53	48	57	58	50	57	57	59	64	65	64	64	60	66	56.2	EDT	
DAVIS 3 SE WV LESHER	69	78	70	52	61	59	54	63	75	78	77	74	71	64	71	74	63	53	40	56	60	65	75	76	70	76	76	75	72	75	76	67.7	0700 EDT	
DAVIS 3 SE WV LESHER	49	55	45	42	45	33	33	35	41	50	52	55	45	42	48	58	40	35	33	33	46	50	52	52	53	53	53	58	53	55	57	46.8	EDT	