

ACON MD / DE / DC
SEPTEMBER 2011 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	AVG	OBS TIME
BEAR 2 SW, DE GALLAHER	81	75	82	85	84	73	81	76	81	83	79	81	83	87	77	65	66	68	70	71	76	78	73	75	80	80	81	78	77	76	77.4	2400
MIDDLETOWN 6 N, DE LEGATES	82	75	83	86	85	73	83	76	82	83	80	83	84	88	77	65	66	69	71	71	76	79	73	74	80	81	81	77	77	76	77.9	2400
WILMINGTON , DE NWS NEW CASTLE CO APT	80	74	82	84	83	65	82	75	83	86	80	82	82	86	77	65	67	69	69	71	77	79	74	75	81	80	80	78	77	77	77.3	2400
NEWARK AG FARM, DE U OF DE DEOS	82	75	81	84	83	66	81	75	82	84	81	82	82	87	76	65	64	68	71	72	75	78	73	75	80	77	81	78	77	76	76.9	2400
TOWNSEND 4 W, DE U of D REC DEOS	82	74	82	85	83	73	83	76	78	82	80	80	82	87	76	64	65	67	70	69	75	78	74	73	79	79	79	77	75	75	76.7	2400
GEORGETOWN, DE NWS SUSSEX CO APT	58	62	60	69	71	60	65	69	69	67	64	60	61	67	50	46	49	52	48	59	58	68	68	64	63	65	65	70	57	55	61.2	EDT
GEORGETOWN, DE U of D REC DEOS	83	78	84	87	86	77	88	80	79	85	84	85	86	89	85	67	66	66	70	76	76	82	78	75	79	82	83	82	84	82	80.1	2400
HARBESON 8 S, DE U of D REC DEOS	58	58	60	68	71	67	72	71	70	70	67	64	63	68	56	50	51	59	54	56	61	70	71	70	69	69	69	71	59	57	64.0	EST
GEORGETOWN, DE U of D REC DEOS	81	77	83	85	85	75	86	76	77	83	84	84	85	87	85	65	64	65	69	74	76	80	77	73	76	79	81	81	81	80	78.4	2400
HARBESON 8 S, DE U of D REC DEOS	55	56	59	66	69	65	70	68	68	64	61	58	62	55	46	49	55	48	54	53	60	61	59	57	58	58	61	58	54	59.1	EDT	
HARBESON 8 S, DE U of D REC DEOS	80	75	83	85	84	76	85	77	79	84	80	82	84	87	83	65	64	65	67	74	74	81	77	74	76	77	79	80	81	80	77.8	2400
REHOBOTH BEACH BWK U of D DEOS	55	56	57	66	70	67	72	70	68	68	64	61	61	66	57	45	48	58	52	53	59	68	70	68	68	68	66	71	59	55	62.3	EDT
REHOBOTH BEACH BWK U of D DEOS	76	72	77	82	81	77	78	74	74	77	76	78	83	84	83	62	65	65	66	75	71	80	73	72	72	71	71	74	83	83	75.1	2400
FROSTBURG LATTA	61	67	64	70	73	67	71	70	69	69	71	66	68	72	59	56	55	62	63	65	64	69	70	69	69	69	69	70	65	58	66.3	EDT
FROSTBURG LATTA	80	77	74	89	81	67	55	61	72	71	74	76	75	77	80	57	57	60	62	57	68	70	74	65	67	71	75	72	73	63	70.0	0700
LAVALE MULLINS**	56	59	64	65	62	53	53	55	60	61	56	55	55	58	56	36	38	45	45	46	55	59	58	54	53	60	63	58	54	50	54.7	EDT
LAVALE MULLINS**	75	76	91	85	72	59	66	73	71	80	76	78	76	80	60	57	63	66	63	65	74	78	68	73	76	76	74	75	66	62	71.8	2400
PASADENA 2 N HANSON	62	67	70	69	59	56	58	64	66	65	60	57	58	58	50	40	47	50	50	58	60	64	61	55	61	65	65	64	53	55	58.9	EDT
PASADENA 2 N HANSON	82	78	84	85	81	66	78	74	78	84	82	83	86	89	78	66	64	69	71	71	76	78	74	74	77	81	79	80	76	77	77.3	2400
LOTHIAN JUG BAY	58	65	63	70	66	62	65	69	67	67	65	60	61	65	56	44	51	54	52	61	59	68	69	65	66	67	67	67	57	56	62.0	EDT
LOTHIAN JUG BAY	85	69	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	65	66	66	71	72	77	81	75	74	79	82	80	82	78	77	75.3	2400
BALTIMORE NWS BWI APT	57	64	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	42	50	50	52	60	59	67	68	66	66	67	66	65	58	57	59.6	EDT
BALTIMORE NWS BWI APT	81	77	82	87	81	64	78	75	82	84	81	83	84	88	77	65	64	70	70	73	75	80	72	75	78	80	79	80	77	78	77.3	2400
LAUREL 2 E STOUDT	59	65	67	69	64	62	63	64	66	65	64	60	61	63	49	45	51	53	53	61	57	65	67	64	66	68	68	66	59	54	61.3	EST
LAUREL 2 E STOUDT	79	75	82	85	81	64	76	73	76	77	77	79	81	85	74	62	62	67	68	69	73	77	73	74	76	78	76	77	72	73	74.7	2400
REISTERSTOWN MULLER	61	66	68	70	64	61	62	70	70	68	64	62	63	66	51	46	52	51	55	63	62	69	69	66	67	68	68	67	61	59	63.0	EST
REISTERSTOWN MULLER	80	79	82	85	78	73	75	74	76	82	83	82	81	85	76	64	61	68	69	78	72	80	72	78	80	77	77	80	78	66	76.4	2200
OWINGS MILLS 2SE SHARROW	62	60	66	67	68	58	59	66	67	59	66	60	65	64	52	44	50	48	53	61	62	69	68	66	66	66	65	69	66	54	61.5	EDT
OWINGS MILLS 2SE SHARROW	78	76	81	87	78	61	75	72	75	81	79	81	82	87	71	63	60	68	67	73	72	78	72	75	75	75	75	77	72	74	74.7	2400
BALTIMORE 2SE MANFRE	58	63	67	68	70	58	58	67	68	66	63	58	60	62	53	43	47	50	60	61	67	67	64	63	66	65	67	64	53	60.8	EDT	
BALTIMORE 2SE MANFRE	85	79	87	89	87	68	81	77	80	86	83	84	89	91	79	68	66	73	72	76	77	84	76	79	80	80	83	85	80	81	80.2	2400
BALT INNER HARBOR MD SCIENCE CENTER	69	71	72	75	69	65	66	72	73	74	68	66	69	71	58	53	59	58	60	67	68	73	72	71	72	73	73	70	66	63	67.9	EST
MANCHESTER 1SW CLOSE	84	80	86	89	85	69	80	78	79	86	82	86	88	92	79	68	66	72	71	77	77	83	75	79	81	80	82	83	79	81	79.9	2400
MANCHESTER 1SW CLOSE	69	71	72	75	69	65	66	72	73	74	68	66	69	71	58	53	59	58	60	67	68	73	72	71	72	73	73	70	66	63	67.9	EST
MANCHESTER 1SW CLOSE	81	75	79	86	77	60	71	69	74	81	77	81	83	86	69	62	59	68	66	75	71	80	71	75	76	78	72	75	72	71	74.0	2300
WESTMINSTER 4 SSE HARTSOCK	60	59	63	66	57	55	56	64	66	62	62	56	58	61	44	40	47	45	50	56	60	64	63	61	60	64	64	64	55	52	57.8	EDT
WESTMINSTER 4 SSE HARTSOCK	81	83	85	91	82	64	75	74	82	84	81	80	83	87	76	67	63	72	74	79	77	84	77	81	82	82	79	81	75	73	78.5	1900
MILLERS 4NE MILLER	58	63	67	69	69	60	60	68	69	66	63	60	60	62	57	44	48	49	52	60	62	68	66	64	64	65	67	69	63	54	61.5	EDT
MILLERS 4NE MILLER	79	77	81	85	82	73	72	72	74	81	80	80	81	85	78	63	62	69	66	75	73	80	74	78	76	78	75	77	73	70	75.6	1800
BRYANS ROAD 2 ESE BRUMBACK	56	61	65	68	66	57	58	67	67	66	62	58	59	60	53	44	45	45	51	58	62	66	67	62	62	63	65	67	61	51	59.7	EDT
BRYANS ROAD 2 ESE BRUMBACK	82	78	83	88	84	66	73	79	84	84	85	84	85	88	80	64	66	67	71	72	77	79	73	75	79	82	79	81	77	77	78.1	2359
EMMITSBURG 2 SE GLASS	58	66	67	71	66	62	63	71	71	67	65	63	62	64	54	47	54	52	59	63	63	69	68	66	69	69	66	66	59	59	63.3	EDT
EMMITSBURG 2 SE GLASS	80	77	76	80	85	76	61	68	69	73	80	78	78	81	84	68	63	61	67	66	72	74	78	73	76	77	78	76	77	72	74.1	0700
EMMITSBURG 2 SE GLASS	51	56	63	68	68	59	59	61	67	64	61	57	57	58	61	43	42	48	49	52	60	64	67	62	62	65	67	68	65	55	59.3	EDT

ACON MD / DE / DC
SEPTEMBER 2011 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	AVG	OBS TIME	
LAUREL JHU / APL GIANNOLA	80 58	76 65	81 68	87 69	81 62	62 59	75 60	72 69	77 69	83 69	80 67	82 60	84 62	88 65	74 50	62 45	60 49	68 49	67 53	71 61	73 62	79 68	71 67	74 64	77 65	79 67	75 67	78 65	74 57	74 56	75.5 61.3	2400 EDT	
NORBECK 1 SE BERGER	80 58	77 63	81 66	87 69	79 60	67 60	71 61	72 68	79 70	81 66	80 60	79 60	81 62	86 54	74 44	61 50	60 50	68 56	68 62	72 64	77 62	72 68	73 68	75 64	80 66	76 68	78 60	72 59	71 55	75.0 61.7	2200 EDT		
POTOMAC 4N COHEN	82 59	78 65	81 67	88 70	80 72	75 60	71 60	72 68	78 69	79 65	80 65	80 59	83 60	86 62	72 56	63 45	63 51	67 51	58 58	72 63	74 63	76 69	73 66	72 63	75 67	80 69	79 68	80 67	80 63	74 56	75.8 62.5	2100 EDT	
OLNEY 1 S GIANNOLA	81 61	75 62	81 66	87 70	80 71	62 59	72 60	72 68	77 69	81 65	78 64	79 60	82 61	86 64	73 51	73 43	61 50	67 50	66 56	72 61	73 63	76 68	74 67	74 63	75 66	80 69	76 69	78 67	> >	74 55	75.3 62.0	2400 EDT	
CLARKSBURG 2ENE HOLDEN	79 62	78 61	80 66	86 70	76 59	61 59	70 60	71 67	79 67	81 65	81 61	80 60	82 61	86 63	71 48	62 41	61 49	68 48	67 55	75 61	73 62	78 67	71 65	76 61	75 66	79 67	77 68	78 65	73 57	72 54	74.9 60.5	2400 EST	
MONTGOMERY VILLAGE ROTH 1SW																																	2400 EDT
GLENMONT 1NNE ROSSEN	83 59	77 64	84 67	90 69	81 63	63 61	73 62	73 70	82 70	82 66	83 64	82 60	86 61	91 63	73 49	64 44	63 50	69 49	68 57	73 61	75 63	79 68	73 65	76 67	76 67	81 68	77 68	82 66	76 57	74 56	77.0 61.8	2400 EST	
BETHESDA SCAFIDE	81 61	76 64	79 67	85 70	79 64	64 60	71 62	72 69	78 70	80 66	81 66	79 61	80 62	84 64	74 52	62 45	61 52	67 51	68 58	69 62	74 65	77 69	73 67	74 64	76 67	78 69	77 67	77 66	73 58	73 57	74.6 62.5	2400 EDT	
GAITHERSBURG 2WNW SHAW	79 59	78 65	79 68	86 70	78 62	62 60	70 61	72 68	75 69	79 64	81 64	78 60	81 60	86 63	71 51	63 44	61 50	67 50	68 57	73 63	74 64	78 68	72 67	75 63	75 67	79 69	77 69	78 67	74 57	72 55	74.8 61.8	2400 EDT	
FOREST GLEN TERRY	83 59	79 64	83 68	90 70	81 64	64 61	74 62	74 69	85 70	86 65	85 60	85 61	86 63	91 50	77 43	66 50	65 49	70 58	71 51	72 62	77 63	82 70	73 64	78 67	79 69	83 68	79 66	83 66	78 57	78 56	78.6 62.0	2400 EDT	
OXON HILL SMITH	82 60	77 66	82 66	88 69	83 66	66 62	73 64	80 70	86 68	84 66	85 62	84 62	84 64	88 54	77 49	65 53	64 52	67 58	69 62	71 62	75 69	78 67	80 66	74 68	79 69	81 66	79 66	81 66	77 58	75 57	77.8 63.0	2300 EDT	
HOLLYWOOD 3 ENE GLEASON	81 63	81 67	81 66	86 66	65 66	71 58	72 54	77 58	79 72	76 68	74 67	76 66	84 66	87 69	81 58	66 54	65 58	66 59	70 60	71 66	72 66	77 70	79 69	76 70	74 69	76 70	80 69	78 69	79 67	79 60	75.0 64.7	2400 EDT	
RIDGE ZYLA	83 63	78 67	84 66	87 71	87 73	78 66	82 72	81 71	86 71	82 69	85 68	82 67	84 68	87 71	81 59	66 51	63 56	65 59	73 60	75 63	76 67	79 70	75 71	72 68	75 68	82 70	77 68	80 68	82 64	82 57	79.0 66.0	2400 EDT	
SMITHSBURG 1.5 SW HUTTO	77 57	78 64	81 68	89 66	75 60	61 60	70 60	71 65	76 65	80 63	80 60	78 56	83 57	85 60	65 46	62 40	63 45	68 47	67 53	75 61	76 58	78 64	73 61	77 59	78 65	80 64	80 67	77 64	72 57	69 53	74.8 58.8	2400 EDT	
HAGERSTOWN 1E KEEFER	79 59	78 67	81 69	87 68	75 61	61 59	70 59	73 66	75 68	81 65	81 62	80 58	84 60	87 64	66 48	62 42	63 47	68 49	65 53	76 60	76 61	78 66	72 63	78 60	79 66	79 65	79 68	77 65	72 56	69 55	75.0 60.3	2400 EDT	
SMITHSBURG 3 NE VAUGHN	78 65	79 65	82 68	90 68	75 59	62 56	70 57	71 64	75 65	80 64	80 61	79 58	81 59	87 61	70 40	68 48	66 49	69 60	71 53	77 63	83 66	82 64	81 62	72 51	64 42	63 47	64 52	77 60	71 55	64 56	74.4 57.9	2400 EDT	
SALISBURY NWS WICOMICO CO APT	83 58	79 59	84 60	86 67	87 71	78 67	88 74	86 79	80 83	85 84	86 84	86 83	89 87	88 78	68 56	65 50	67 53	73 57	77 54	83 63	79 70	75 69	78 70	82 69	84 70	82 69	82 70	82 60	82 57	80.9 64.2	2400 EST		
WASH NATIONAL NWS ASOS	82 66	79 68	82 70	87 73	84 65	67 64	74 64	79 71	83 68	84 67	84 65	83 65	83 68	87 54	78 49	66 56	65 55	68 60	70 64	71 64	76 68	77 68	72 66	76 66	79 69	80 69	78 68	80 62	78 61	76 61	77.6 64.9	2400 EST	
WASH DULLES NWS ASOS	81 59	80 66	80 68	88 68	80 63	63 61	72 61	75 68	84 68	83 64	83 63	83 59	84 58	88 62	74 50	62 42	64 49	69 52	69 58	73 63	77 65	79 67	73 65	76 63	76 66	80 69	79 69	80 64	76 56	73 54	76.8 61.3	2400 EST	
STERLING 4 N SHAFFER																																	2400 EDT
DAVIS 3 SE WV LESHER	74 57	73 59	81 64	84 65	80 58	66 50	52 49	62 52	68 55	69 56	68 49	70 50	69 54	72 56	76 52	54 33	55 34	55 42	59 40	60 40	64 54	68 54	68 57	66 51	64 51	69 57	74 58	72 53	65 50	56 45	67.1 51.5	0700 EDT	