

ACON MD / DE / DC
MAY 2004 DAILY PRECIPITATION

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	TOTAL	OBS	TIME
WILMINGTON 4NNE CANAVAN			1.00		0.08		0.12		0.51	0.32					0.12		0.05	0.22	0.64		0.23				0.09						0.25	3.63	2400	
BEAR 2 SW, DE GALLAHER		T	1.19		0.05		0.05			0.87					0.09	0.15	0.18	0.11	0.23		0.03			0.23	0.32	0.13		0.03			0.22	3.88	2400	
WILMINGTON , DE NWS NEW CASTLE CO APT	T	0.15	0.77		0.10		0.07		0.59	0.32				T	0.11	0.18	0.05	0.41	0.67		0.15			0.02	0.10	0.04	T	T			0.69	4.42	2400	
U of D DE Climatologist Newark Pearson Hall																																	2400	
GEORGETOWN, DE NWS SUSSEX CO APT	T	0.15	0.22		0.01		0.11			0.07						0.01	2.22		0.01						T	0.63	0.01		0.44		0.35	4.23	2400	
GEORGETOWN, DE UofD RESEARCH & ED CTR		0.24	0.25	0.01	0.01		0.18	0.02									0.56		0.01						0.65	0.05		0.38			0.30	2.66	2400	
HARBESON 8 S, DE UofD WARRINGTON FARM		0.06	0.28		0.01	0.01	0.06	0.01		0.22							1.17								0.01	0.01		0.43			0.37	2.64	2400	
FROSTBURG LATTA		0.05	0.46		T								1.31	T		0.09		0.03	1.37	0.08	0.12	0.81			0.01	0.73	T	0.09	0.05		0.02	5.22	0700	
LAVALE MULLINS	0.02	0.41			0.02		0.50	0.01				0.01		0.02				1.24	0.04	0.04	0.83	0.01		0.01	0.02	0.56	0.07	0.03		T	0.47	4.31	2400	
ST MARGARETS BRYANT		0.82	0.34		0.04		0.36			0.57					T	0.07	0.02	0.06	0.11		0.05	0.04	0.03		1.23	0.03	T	0.17	0.23	T	0.23	4.40	2400	
MILLERSVILLE 1SE HANSON	0.01	0.14	0.70		0.01	0.01	0.45			0.88					0.10	0.02	0.05	0.54	0.02		0.01	0.04			1.13	0.25	0.01	0.37			0.20	4.94	2400	
LOTHIAN JUG BAY			0.85	0.25			0.35		0.79		0.11	0.01			0.08	0.01	0.05	0.05	0.07	T	0.01				0.06	T	0.27	0.01		0.06	3.03	0900		
BWI NWS ASOS	0.03	0.72	0.55		0.01		0.24		0.80	0.08					0.17	0.02	0.30	0.12	0.07	T	0.03				0.93	0.39	0.08	0.03			0.48	5.05	2400	
LAUREL 2 E STOUDT	0.04	0.41	0.55		0.03		0.23		0.51	T					0.10	0.01	0.36	1.13	0.06		0.05				0.62	0.10	0.97	0.06		T	0.40	5.63	2400	
PARKTON 5SW KREINIK		0.02	0.88		0.02		0.19								0.01	0.47			0.83		0.48	0.01			0.50	0.45		0.03			0.05	3.94	2200	
OWINGS MILLS 2SE SHARROW	0.02	0.33	0.19		0.07		0.06								0.26	0.02	0.29	0.22	0.60	T	0.06	0.06			0.71	0.05	0.01	0.04			0.06	3.05	2400	
BALTIMORE 2SE MANFRE	T	0.55	0.62		0.03		0.02		0.03						0.26	0.02	0.04	0.04	0.37			0.03			0.61	0.21	0.10	0.01			0.19	3.13	1800	
BALT INNER HARBOR MD SCIENCE CENTER	0.01	0.68	0.52		0.02		0.24		T	0.08	M		M		M	M	0.06	0.04	0.43		0.04				0.92	0.27	0.01	0.02			0.25	3.59	2400	
MANCHESTER 1SW CLOSE	0.01	0.85	0.12		0.07		0.12							0.11	0.70	0.05	0.01	0.67	0.30	0.01	0.38	0.06		T	0.86	0.13		0.10			0.31	4.86	2300	
WESTMINSTER 4 SSE HARTSOCK		0.03	0.64		0.10		0.06								0.43	0.83	0.05	0.64		0.42	0.02				0.26	0.07		0.09			0.09	3.73	2000	
WESTMINSTER 5 SSE KLEIN			0.75		0.12		0.07		0.01						0.43		0.55	0.43	0.14		0.42				0.23	0.07	0.09				0.15	3.46	2200	
MILLERS 4NE MILLER		0.04	0.80		0.03		0.23	T						T	0.02	0.68		0.02		1.13	T	0.39	0.03			1.12	0.03	0.12			0.15	4.79	1800	
FREDERICK 4 N FARFAN	0.04	1.46	0.03		0.04		0.09								0.64	T	0.10	0.38	0.24	0.02	0.10				1.12	0.10					0.47	4.83	2400	
EAGLE ROCK HARVEY			0.54		0.05		0.15					0.15	0.13			0.14		0.02	1.16	0.03	0.15	1.01				0.31	0.13	0.32	0.11		0.25	4.65	800	
																																0.0	EST	

**ACON MD / DE / DC
MAY 2004 DAILY PRECIPITATION**

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	TOTAL	OBS	TIME
FALLSTON 2 NW ALBRIGHT	T	0.51	0.53		0.03		0.08								0.24	0.01	0.17	T	0.31	T		0.38				0.82	0.03					0.16	3.27	2400
																																0.0	EDT	
LAUREL JHU / APL GIANNOLA	0.02	0.40	0.24		T		0.24		0.84	0.29					0.23	0.03	0.31	0.20	0.08		0.03	0.01				1.04	0.24	0.08	0.02			0.28	4.58	2400
																																0.0	EDT	
POTOMAC 4N COHEN	0.04	0.48	0.35		0.29		0.49								0.12	T	T	0.13	0.35		0.02	0.23				0.60	0.03		0.68		T	0.33	4.27	2100
																																0.0	EDT	
OLNEY 1 S GIANNOLA	0.05	>	0.86		0.03		0.52		1.08						>	0.30	0.22	0.51	0.15	T	0.33					0.63	0.30	0.13	0.02		T	0.47	5.60	2400
																																0.0	EDT	
MONTGOMERY VILLAGE ROTH 1SW	0.10	0.40	0.12		0.04		0.31		0.64						0.24	0.04	0.54	0.24	0.09		0.24					0.55		0.20				0.19	3.94	2400
																																0.0	EDT	
GLENMONT 1NNE ROSSEN	0.05	0.36	0.30		0.03		0.29		0.24	T					0.26	0.02	T	0.51	0.02		0.29	T				0.11	0.02	0.96	0.04		T	0.24	3.74	2400
																																0.0	EDT	
BETHESDA SCAFIDE																																0.00	2400	
																																	EDT	
GAITHERSBURG 2WNW SHAW	0.15	0.65	0.11		T		0.57		0.79						0.39	T	0.40	0.23	0.14		0.25	T				0.42	T	0.20	0.12		T	0.31	4.73	2400
																																0.0	EDT	
FOREST GLEN TERRY	0.03	0.38	0.33		0.08		0.35		0.01	0.09					0.15	0.03	0.07	0.45	0.02		0.14					0.28	0.03	0.18	0.04		T	0.27	2.93	2400
																																0.0	EDT	
ROCKVILLE 1NE WASH GAS LIGHT																																		2400
																																	EDT	
SOUTH BOWIE HUDELSON	T	0.25	1.05		0.14		0.52			0.54					0.23	0.07	0.50	T			0.02					0.08	0.10	0.09	0.23		T	0.29	4.11	2400
																																0.0	EDT	
OXON HILL SMITH	0.09	0.47	0.47		T		0.50	0.01		0.21	0.11				0.05	0.05	0.05	0.01	0.11	T	0.02					0.57	0.34	T	0.25		0.01	0.16	3.48	2400
																																0.0	EDT	
HOLLYWOOD ABELL	T	0.30	0.44		T		0.48	T	0.03							T	0.41	T	0.51		0.01	0.02				0.02	0.03		0.55		T	1.07	3.85	2359
																																0.0	EDT	
RIDGE ZYLA	0.01	0.48	0.48				0.70		T							0.05	0.28	0.01						T		0.02	0.18		0.88		T	0.76	3.85	2400
																																0.0	EDT	
SMITHSBURG 1.5 SW HUTTO	0.02	0.87			0.11		0.24								0.13	1.09	0.01		0.62	0.23	0.18	0.02				1.24	0.15				0.30	5.21	2400	
																																0.0	EDT	
HAGERSTOWN 1E KEEFER	0.02	0.98	T		0.12		0.33								0.36	1.07	0.01		0.89	0.63	0.33	0.01				0.96	0.21		T		0.35	6.27	2400	
																																0.0	EDT	
SMITHSBURG 2 NE VAUGHN		1.53	0.02		0.16		0.13	0.02							0.28	1.68			1.05	0.57		0.42	0.02				1.23	0.21				0.23	7.55	2400
																																0.0	EDT	
SALISBURY NWS WICOMICO CO APT	T	0.08	0.26		T		0.23		0.13							0.37	0.01		0.03							0.28	0.02	0.01	0.49		T	0.79	2.70	2400
																																0.0	EST	
WASH NATIONAL NWS ASOS	0.07	0.67	0.36		0.41		0.20		T	0.01	T				0.15	0.01	0.02	0.05	0.10		0.04	T				0.39	0.07	0.04	0.20		0.02	0.17	2.98	2400
																																0.0	EST	
WASH DULLES NWS ASOS	0.17	0.53	0.10		T		0.28		0.19						0.19	0.51	0.01	T	0.02	0.01	0.37	T				0.10	0.03	0.02	0.08		0.01	0.44	3.06	2400
																																0.0	EST	
STERLING 4 N SHAFFER	0.15	0.60	0.02		0.21		0.43		0.14						0.01	0.06	0.06	0.09	0.50	0.37	T	0.06				0.25	0.07	0.43	0.24	0.01	0.01	0.30	4.01	2400
																																0.0	EDT	
DAVIS 3 SE WV LESHER		T	0.71	T	0.01	0.06		0.57				0.09	0.09	0.01	0.03	0.11	T	0.07	1.48	0.41	0.33	0.81				0.43	0.37	1.32	0.07		0.06	7.03	700	
			T																												0.0	EDT		