

**KESTREL HAVEN PRECIPITATION DATA**  
**NOAA STATION 30-5233-10 // Mecklenburg 4 SW // MECN6**

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total
1987	3.15	0.66	2.21	4.38	1.25	4.00	3.35	2.38	4.70	1.90	1.68	1.84	31.50
1988	1.86	2.00	3.09	2.60	2.33	1.24	4.40	2.78	1.58	2.78	3.02	1.95	29.63
1989	0.95	2.67	3.90	1.54	8.50	5.23	3.05	2.78	5.05	3.83	2.25	2.65	42.40
1990	2.30	4.55	2.00	3.63	5.53	2.10	3.58	2.95	4.75	6.73	3.70	5.35	47.17
1991	3.60	2.10	3.15	3.36	1.71	1.43	4.78	2.99	2.99	2.54	3.65	3.51	35.81
1992	2.55	2.75	5.10	2.34	3.58	1.88	7.65	4.68	4.34	2.49	3.18	3.86	44.40
1993	2.57	2.38	6.01	7.78	1.57	3.24	2.74	2.96	4.29	3.03	3.59	2.42	42.58
1994	3.38	2.55	6.00	3.35	3.07	5.37	3.35	8.70	3.94	1.25	4.70	2.33	47.99
1995	2.36	2.17	1.44	2.01	1.92	2.38	4.13	1.91	2.02	6.52	3.73	1.76	32.35
1996	3.87	1.40	2.70	6.04	4.98	5.12	3.56	2.47	5.91	4.17	6.90	3.46	50.58
1997	0.69	2.09	3.52	1.48	2.94	4.44	3.01	2.38	5.36	1.03	6.17	3.72	36.83
1998	3.69	4.18	3.19	4.63	4.57	4.94	2.59	2.50	3.32	2.17	1.28	1.15	38.21
1999	4.18	1.52	4.54	2.43	1.24	1.82	2.66	2.94	6.79	2.01	2.85	1.71	34.69
2000	3.71	2.89	2.33	5.37	5.37	4.99	1.79	2.72	2.54	3.39	1.84	1.21	38.15
2001	1.08	0.94	6.47	0.86	2.42	3.79	2.81	4.26	3.98	2.17	2.75	1.79	33.32
2002	2.16	1.24	2.20	3.46	4.66	4.74	2.01	1.48	4.25	3.30	3.11	3.45	36.06
2003	2.14	2.08	2.10	1.98	4.70	3.01	7.32	2.38	5.71	3.91	3.72	3.54	42.59
2004	1.45	1.13	2.57	4.07	6.74	2.42	6.25	4.57	5.30	2.24	2.57	2.45	41.76
2005	3.87	2.13	2.61	4.37	0.96	4.05	1.01	4.59	2.48	7.91	4.30	1.67	39.95
2006	2.73	1.37	1.91	2.19	2.76	9.08	8.59	5.61	3.90	4.80	2.42	2.02	47.38
2007	2.42	2.16	3.16	3.09	0.91	3.00	4.63	2.65	4.50	2.72	3.42	4.21	36.87
2008	0.91	3.95	4.89	2.28	1.51	4.26	5.64	2.75	2.72	4.09	2.08	2.98	38.06
2009	1.46	0.57	2.80	1.57	3.96	4.73	3.62	4.51	2.67	3.07	1.34	1.73	32.03
2010	2.51	2.51	2.46	2.49	2.40	4.46	2.79	5.09	2.77	7.06	1.95	2.49	38.98
2011	1.50	3.78	3.42	6.24	4.75	3.26	1.78	3.69	8.65	4.20	2.46	2.33	46.06
2012													
2013													

**STATS**

<b>AVG</b>	<b>2.44</b>	<b>2.23</b>	<b>3.35</b>	<b>3.34</b>	<b>3.37</b>	<b>3.80</b>	<b>3.88</b>	<b>3.47</b>	<b>4.18</b>	<b>3.57</b>	<b>3.15</b>	<b>2.62</b>	<b>39.41</b>
<b>SD</b>	1.04	1.06	1.39	1.70	1.96	1.69	1.92	1.53	1.61	1.82	1.35	1.03	5.74
<b>HIGH</b>	4.18	4.55	6.47	7.78	8.50	9.08	8.59	8.70	8.65	7.91	6.90	5.35	50.58
<b>LOW</b>	0.69	0.57	1.44	0.86	0.91	1.24	1.01	1.48	1.58	1.03	1.28	1.15	29.63

**SNOW**

**SEASON**

1991	31.00	11.00									14.00	15.00	71.00	115.00
1992	32.50	20.50	33.00								7.75	24.00	117.75	139.75
1993	14.75	23.25	54.50	15.50						12.00	4.75	22.00	146.75	171.00
1994	43.00	35.00	50.75	3.50							8.00	7.50	147.75	64.00
1995	17.75	19.25	8.00	3.50							32.50	26.25	107.25	132.00
1996	24.25	7.00	26.00	11.00	5.00						17.50	12.50	103.25	72.00
1997	11.50	10.00	16.75	3.75						0.50	18.00	40.50	101.00	105.00
1998	10.00	12.25	23.75									5.00	51.00	90.00
1999	29.50	24.00	30.50	1.00							6.50	9.50	101.00	91.25
2000	49.00	17.00	7.00	2.25						3.00	7.75	19.50	105.50	112.75
2001	14.00	10.50	57.50	0.50								7.30	89.80	50.30
2002	15.50	10.50	13.50	2.50	1.00					T	17.00	34.00	94.00	128.50
2003	29.50	23.00	15.50	9.50						0.30	5.70	36.00	119.50	102.50
2004	24.00	12.50	20.00	4.00						T	2.50	15.00	78.00	98.00
2005	36.50	18.50	24.50	1.00	T					1.00	5.50	21.00	108.00	74.50
2006	10.00	20.00	17.00	T							0.50	4.50	52.00	87.25
2007	12.50	32.00	20.00	17.75							4.20	36.00	122.45	97.00
2008	12.00	24.00	20.00	0.80						1.20	13.30	26.20	97.50	78.40
2009	27.00	6.50	3.00	1.20						3.50	T	12.50	53.70	79.83
2010	25.00	35.50	3.00	0.30	0.30					T	0.30	17.20	81.60	113.00
2011	32.50	36.50	20.30	1.20						2.00	0.50	3.00	96.10	
2012														
2013														

**STATS**

<b>AVG</b>	<b>23.89</b>	<b>19.46</b>	<b>23.23</b>	<b>4.66</b>	<b>2.10</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>2.94</b>	<b>9.24</b>	<b>18.78</b>	<b>97.38</b>	<b>100.10</b>
<b>HIGH</b>	49.00	36.50	57.50	17.75	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	32.50	40.50	147.75	171.00
<b>LOW</b>	23.89	6.50	3.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.30	3.00	51.00	50.30