

RAINFALL AT *Armbrook*

70

Lat.

Lon.

County of *Cumberland*

Rain Gauge, by

Observer *J. Bateman Esq F.R.S.*

Diameter.									7			
Height.									1. -			
Altitude.									550 T			
Year.	1870	1871	1872	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879	MEANS.	
January.									8.50	1.90		
February.									5.50	4.50		
March.								^{4 1/2} 3.50	3.90	6.20		
April.								3.50	2.90	3.30		
May.								6.00	7.30	1.90		
June.								6.50	3.90	8.50		
July.								8.50	1.50	8.20		
August.								9.00	6.70	8.90		
September.								5.10	10.00	9.60		
October.								14.80	11.70	3.50		
November.								20.30	3.20	2.00		
December.								8.70	4.20	7.20		
TOTALS.									69.30	65.70		

* 1887 total given as 85.90 (P. 1 1/2 lines and 1/2 c)

RAINFALL AT *Armbroth*

80

Lat. _____

Lon. _____

 County of *Cumberland*

Rain Gauge, by _____

 Observer *J. Bateman, Esq., F.R.S.*
G. H. H. Esq. C.E.

<i>Derwent - 2</i>											
Diameter	<i>7</i>										
Height	<i>1.0</i>										
Altitude	<i>550 T</i>										
Year	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	MEANS.
January	<i>2.70</i>	<i>.90</i>	<i>7.60</i>	<i>14.60</i>	<i>13.80</i>	<i>6.20</i>	<i>8.80</i>	<i>7.20</i>	<i>4.10</i>	<i>4.10</i>	<i>7.000</i>
February	<i>10.60</i>	<i>6.70</i>	<i>9.30</i>	<i>11.40</i>	<i>8.80</i>	<i>14.30</i>	<i>2.60</i>	<i>4.50</i>	<i>1.10</i>	<i>3.30</i>	<i>7.260</i>
March	<i>3.70</i>	<i>7.50</i>	<i>7.30</i>	<i>4.50</i>	<i>6.90</i>	<i>5.70</i>	<i>6.40</i>	<i>2.30</i>	<i>4.90</i>	<i>3.80</i>	<i>5.300</i>
April	<i>5.70</i>	<i>1.80</i>	<i>6.70</i>	<i>4.10</i>	<i>2.80</i>	<i>6.20</i>	<i>5.70</i>	<i>4.60</i>	<i>4.40</i>	<i>3.90</i>	<i>4.590</i>
May	<i>3.10</i>	<i>6.60</i>	<i>4.40</i>	<i>3.40</i>	<i>6.90</i>	<i>4.10</i>	<i>6.80</i>	<i>3.10</i>	<i>4.80</i>	<i>4.70</i>	<i>4.790</i>
June	<i>4.20</i>	<i>8.30</i>	<i>7.20</i>	<i>5.90</i>	<i>.80</i>	<i>2.30</i>	<i>2.30</i>	<i>.60</i>	<i>1.70</i>	<i>.80</i>	<i>3.410</i>
July	<i>7.70</i>	<i>6.40</i>	<i>13.50</i>	<i>5.60</i>	<i>6.90</i>	<i>3.50</i>	<i>7.60</i>	<i>5.20</i>	<i>8.50</i>	<i>3.90</i>	<i>6.880</i>
August	<i>2.30</i>	<i>8.10</i>	<i>5.10</i>	<i>7.00</i>	<i>2.30</i>	<i>5.20</i>	<i>3.60</i>	<i>5.00</i>	<i>6.30</i>	<i>7.90</i>	<i>5.280</i>
September....	<i>7.50</i>	<i>3.50</i>	<i>4.60</i>	<i>9.50</i>	<i>8.10</i>	<i>11.70</i>	<i>12.20</i>	<i>8.30</i>	<i>2.10</i>	<i>3.50</i>	<i>7.100</i>
October	<i>4.00</i>	<i>4.50</i>	<i>5.40</i>	<i>10.60</i>	<i>4.70</i>	<i>10.50</i>	<i>8.20</i>	<i>4.20</i>	<i>10.20</i>	<i>10.60</i>	<i>7.390</i>
November....	<i>12.90</i>	<i>14.10</i>	<i>13.10</i>	<i>11.90</i>	<i>4.60</i>	<i>5.80</i>	<i>8.40</i>	<i>6.90</i>	<i>14.50</i>	<i>3.60</i>	<i>9.590</i>
December	<i>7.10</i>	<i>9.20</i>	<i>6.70</i>	<i>6.30</i>	<i>11.20</i>	<i>3.70</i>	<i>10.30</i>	<i>7.80</i>	<i>10.00</i>	<i>6.80</i>	<i>7.910</i>
TOTALS	<i>71.50</i>	<i>77.60</i>	<i>91.90</i>	<i>94.80</i>	<i>77.80</i>	<i>79.20</i>	<i>82.90</i>	<i>59.70</i>	<i>72.70</i>	<i>56.90</i>	<i>76.500</i>

Revised from Survey 6' low.

RAINFALL AT Amber

Lat.

Lon.

County of Cumberland

Derwent - 2
Rain Gauge, by

Observer

G. H. Hill Esq. C.E.

Diameter	7										
Height	1 0										
Altitude	550 T										
Year	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	MEANS.
January	13.80	6.30	4.60	2.90	11.00						
February	1.30	.60	2.50	8.00	17.00						
March	4.90	4.30	1.80	3.40	6.70						
April	2.10	4.30	1.60	1.00							
May	4.10	3.10	5.70	2.70							
June	6.30	2.10	5.00	3.80							
July	6.70	5.00	5.70	5.80							
August	7.60	16.30	9.80	7.70							
September....	7.90	10.90	12.10	6.40							
October	4.60	12.20	7.30	9.50							
November....	13.40	9.00	7.00	5.70							
December40	16.30	2.50	11.60							
TOTALS . . .	73.10	90.40	65.60	68.50							

1894 removed to Daleshead Hall in March

Rejected from survey 6" low