falls beobachtet wurde. Diese stieg auch. Ihr Anfang war 7,7 Meilen von der Erde und ihr Ende 8,3 Meilen.

Alle diese Beobachtungen stiegen.

55.

Die niederwärts fallenden Sternschnuppen.

Der niederwärts fallenden Sternschnuppen waren 27, und folgende Tafel stellt dieselbe dar.

No.	Winkel mit der Vertikallinie.	Längen des sichtbaren Theils ihrer Bahnen. Meilen.	Anfang. Meilen.	Ende. Meilen.
1	57°	28	19	3,7
2	82°	17	14,7	12,5
3	„	½	1,4	1,4
5	41°	5	12,2	8,3
6	36°	5	9,7	5,9
11	72°	11	7,5	4,0
12	41°	8	13,6	7,4
13	45°	7	14,0	8,9
14	14°	5	9,6	4,5
17	22°	4	19,6	16,0
18	49°	3	9,5	7,7
21	82°	12	19,8	18,0
30	56°	13	28,0	20,6
33	31°	8	18,2	11,2
35	24°	5	14,3	9,9
38	63°	5	14,2	12,0
40	53°	4	13,6	11.3
43	47°	6	13,8	9,6
44	30°	4	13,2	10,1
45	34°	8	13,8	7,4
46	56°	4	10,9	8,5
49	ungefähr 0°	40	etwa60,0	20,3
50	68°	39	25,0	12,0
56	ungefähr 0°	21	45,7	24,8
57	52°	1	3,9	3,2
61	55°	7	16,1	12,4
62	36°	5	15,2	11,5

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf