

Tabelle1

Nr.	Körpergröße	2. Abw.	3. Abw ²
21	1,62	-0,15	0,0225
30	1,62	-0,15	0,0225
3	1,65	-0,12	0,0144
18	1,65	-0,12	0,0144
1	1,66	-0,11	0,0121
24	1,66	-0,11	0,0121
36	1,66	-0,11	0,0121
17	1,67	-0,1	0,01
13	1,68	-0,09	0,0081
2	1,72	-0,05	0,0025
11	1,72	-0,05	0,0025
28	1,73	-0,04	0,0016
34	1,74	-0,03	0,0009
35	1,74	-0,03	0,0009
10	1,75	-0,02	0,0004
22	1,75	-0,02	0,0004
23	1,75	-0,02	0,0004
33	1,77	0	0
31	1,78	0,01	0,0001
8	1,79	0,02	0,0004
25	1,79	0,02	0,0004
7	1,81	0,04	0,0016
20	1,81	0,04	0,0016
6	1,82	0,05	0,0025
32	1,82	0,05	0,0025
12	1,83	0,06	0,0036
19	1,84	0,07	0,0049
29	1,84	0,07	0,0049
5	1,85	0,08	0,0064
27	1,85	0,08	0,0064
14	1,87	0,1	0,01
26	1,88	0,11	0,0121
16	1,89	0,12	0,0144
4	1,92	0,15	0,0225
9	1,95	0,18	0,0324
ges.	61,88		0,2645

1. Mittelwert

Summe: 61,88
Anzahl: 35

Mittelwert: $61,88 : 35 =$ **1,77**

Liste muss nicht sortiert sein !

4. Summe der Quadrate

Summe: 0,2645
Anzahl: 35

5. Teilen $0,2645 : 35 = 0,007557143$

6. Wurzel ziehen 0,086931829

Standardabweichung **0,09**

Entfernung 1 Standardabweichung

von 1,68
bis 1,86
Anzahl 22

Entfernung 2 Standardabweichungen

von 1,59
bis 1,95
Anzahl alle

Tabelle1

63,00 %

100,00 %