DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

Körperfinalgröße

Weibliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

cm	Z
155,00	70,40
155,50	71,01
156,00	71,62
156,50	72,24
157,00	72,85
157,50	73,46
158,00	74,07
158,50	74,68
159,00	75,30
159,50	75,91
160,00	76,52
160,50	77,13
161,00	77,74
161,50	78,36
162,00	78,97
162,50	79,58
163,00	80,19
163,50	80,81
164,00	81,42
164,50	82,03
165,00	82,64
165,50	83,25
166,00	83,87
166,50	84,48
167,00	85,09
167,50	85,70
168,00	86,32
168,50	86,93
169,00	87,54
169,50	88,15
170,00	88,76
170,50	89,38
171,00	89,99

-1 <= s <= 1

cm	Z
171,50	90,60
172,00	91,21
172,50	91,82
173,00	92,44
173,50	93,05
174,00	93,66
174,50	94,27
175,00	94,89
175,50	95,50
176,00	96,11
176,50	96,72
177,00	97,33
177,50	97,95
178,00	98,56
178,50	99,17
179,00	99,78
179,50	100,40
180,00	101,01
180,50	101,62
181,00	102,23
181,50	102,84
182,00	103,46
182,50	104,07
183,00	104,68
183,50	105,29
184,00	105,91
184,50	106,52
185,00	107,13
185,50	107,74
186,00	108,35
186,50	108,97
187,00	109,58

s > 1

cm	Z
187,50	110,19
188,00	110,80
188,50	111,41
189,00	112,03
189,50	112,64
190,00	113,25
190,50	113,86
191,00	114,48
191,50	115,09
192,00	115,70
192,50	116,31
193,00	116,92
193,50	117,54
194,00	118,15
194,50	118,76
195,00	119,37
195,50	119,99
196,00	120,60
196,50	121,21
197,00	121,82
197,50	122,43
198,00	123,05
198,50	123,66
199,00	124,27
199,50	124,88
200,00	125,50
200,50	126,11
201,00	126,72
201,50	127,33
202,00	127,94
202,50	128,56
203,00	129,17
203,50	129,78
204,00	130,39
204,50	131,00
205,00	131,62
205,50	132,23
206,00	132,84
206,50	133,45
207,00	134,07
207,50	134,68
208,00	135,29
208,50	135,90
209,00	136,51
209,50	137,13
210,00	137,74

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

Körperfinalgröße

Männliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

cm	Z
160,00	57,48
160,50	58,17
161,00	58,86
161,50	59,56
162,00	60,25
162,50	60,94
163,00	61,63
163,50	62,32
164,00	63,02
164,50	63,71
165,00	64,40
165,50	65,09
166,00	65,79
166,50	66,48
167,00	67,17
167,50	67,86
168,00	68,56
168,50	69,25
169,00	69,94
169,50	70,63
170,00	71,33
170,50	72,02
171,00	72,71
171,50	73,40
172,00	74,09
172,50	74,79
173,00	75,48
173,50	76,17
174,00	76,86
174,50	77,56
175,00	78,25
175,50	78,94
176,00	79,63
176,50	80,33
177,00	81,02
177,50	81,71
178,00	82,40
178,50	83,09
179,00	83,79
179,50	84,48
180,00	85,17
180,50	85,86
181,00	86,56
181,50	87,25
182,00	87,94
182,50	88,63
183,00	89,33

-1 <= s <= 1

cm	Z
183,50	90,02
184,00	90,71
184,50	91,40
185,00	92,09
185,50	92,79
186,00	93,48
186,50	94,17
187,00	94,86
187,50	95,56
188,00	96,25
188,50	96,94
189,00	97,63
189,50	98,33
190,00	99,02
190,50	99,71
191,00	100,40
191,50	101,10
192,00	101,79
192,50	102,48
193,00	103,17
193,50	103,86
194,00	104,56
194,50	105,25
195,00	105,94
195,50	106,63
196,00	107,33
196,50	108,02
197,00	108,71
197,50	109,40

s > 1

cm	Z
198,00	110,10
198,50	110,79
199,00	111,48
199,50	112,17
200,00	112,86
200,50	113,56
201,00	114,25
201,50	114,94
202,00	115,63
202,50	116,33
203,00	117,02
203,50	117,71
204,00	118,40
204,50	119,10
205,00	119,79
205,50	120,48
206,00	121,17
206,50	121,86
207,00	122,56
207,50	123,25
208,00	123,94
208,50	124,63
209,00	125,33
209,50	126,02
210,00	126,71
210,50	127,40
211,00	128,10
211,50	128,79
212,00	129,48
212,50	130,17
213,00	130,87
213,50	131,56
214,00	132,25
214,50	132,94
215,00	133,63

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

JnR Handlungshöhe

Weibliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

cm	Z
230,00	61,37
231,00	62,14
232,00	62,91
233,00	63,69
234,00	64,46
235,00	65,23
236,00	66,00
237,00	66,77
238,00	67,54
239,00	68,32
240,00	69,09
241,00	69,86
242,00	70,63
243,00	71,40
244,00	72,18
245,00	72,95
246,00	73,72
247,00	74,49
248,00	75,26
249,00	76,03
250,00	76,81
251,00	77,58
252,00	78,35
253,00	79,12
254,00	79,89
255,00	80,66
256,00	81,44
257,00	82,21
258,00	82,98
259,00	83,75
260,00	84,52
261,00	85,29
262,00	86,07
263,00	86,84
264,00	87,61
265,00	88,38
266,00	89,15
267,00	89,92

-1 <= s <= 1

cm	Z
268,00	90,70
269,00	91,47
270,00	92,24
271,00	93,01
272,00	93,78
273,00	94,55
274,00	95,33
275,00	96,10
276,00	96,87
277,00	97,64
278,00	98,41
279,00	99,18
280,00	99,96
281,00	100,73
282,00	101,50
283,00	102,27
284,00	103,04
285,00	103,81
286,00	104,59
287,00	105,36
288,00	106,13
289,00	106,90
290,00	107,67
291,00	108,44
292,00	109,22
293,00	109,99

s > 1

cm	Z
294,00	110,76
295,00	111,53
296,00	112,30
297,00	113,08
298,00	113,85
299,00	114,62
300,00	115,39
301,00	116,16
302,00	116,93
303,00	117,71
304,00	118,48
305,00	119,25
306,00	120,02
307,00	120,79
308,00	121,56
309,00	122,34
310,00	123,11
311,00	123,88
312,00	124,65
313,00	125,42
314,00	126,19
315,00	126,97
316,00	127,74
317,00	128,51
318,00	129,28
319,00	130,05
320,00	130,82
321,00	131,60
322,00	132,37
323,00	133,14
324,00	133,91
325,00	134,68
326,00	135,45
327,00	136,23
328,00	137,00
329,00	137,77
330,00	138,54

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

JnR Handlungshöhe

Männliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

cm	Z
260,00	65,77
261,00	66,48
262,00	67,19
263,00	67,90
264,00	68,61
265,00	69,32
266,00	70,03
267,00	70,74
268,00	71,45
269,00	72,16
270,00	72,87
271,00	73,58
272,00	74,29
273,00	75,00
274,00	75,71
275,00	76,42
276,00	77,13
277,00	77,84
278,00	78,55
279,00	79,26
280,00	79,97
281,00	80,68
282,00	81,39
283,00	82,11
284,00	82,82
285,00	83,53
286,00	84,24
287,00	84,95
288,00	85,66
289,00	86,37
290,00	87,08
291,00	87,79
292,00	88,50
293,00	89,21
294,00	89,92

-1 <= s <= 1

cm	Z
295,00	90,63
296,00	91,34
297,00	92,05
298,00	92,76
299,00	93,47
300,00	94,18
301,00	94,89
302,00	95,60
303,00	96,31
304,00	97,02
305,00	97,73
306,00	98,44
307,00	99,15
308,00	99,86
309,00	100,57
310,00	101,28
311,00	101,99
312,00	102,70
313,00	103,42
314,00	104,13
315,00	104,84
316,00	105,55
317,00	106,26
318,00	106,97
319,00	107,68
320,00	108,39
321,00	109,10
322,00	109,81

s > 1

cm	Z
323,00	110,52
324,00	111,23
325,00	111,94
326,00	112,65
327,00	113,36
328,00	114,07
329,00	114,78
330,00	115,49
331,00	116,20
332,00	116,91
333,00	117,62
334,00	118,33
335,00	119,04
336,00	119,75
337,00	120,46
338,00	121,17
339,00	121,88
340,00	122,59
341,00	123,30
342,00	124,01
343,00	124,73
344,00	125,44
345,00	126,15
346,00	126,86
347,00	127,57
348,00	128,28
349,00	128,99
350,00	129,70
351,00	130,41
352,00	131,12
353,00	131,83
354,00	132,54
355,00	133,25
356,00	133,96
357,00	134,67
358,00	135,38
359,00	136,09
360,00	136,80
361,00	137,51
362,00	138,22
363,00	138,93
364,00	139,64
365,00	140,35

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

CMJ Sprunghöhe

Weibliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

cm	Z
25,00	56,77
25,50	57,74
26,00	58,72
26,50	59,69
27,00	60,66
27,50	61,64
28,00	62,61
28,50	63,59
29,00	64,56
29,50	65,53
30,00	66,51
30,50	67,48
31,00	68,46
31,50	69,43
32,00	70,40
32,50	71,38
33,00	72,35
33,50	73,33
34,00	74,30
34,50	75,27
35,00	76,25
35,50	77,22
36,00	78,20
36,50	79,17
37,00	80,14
37,50	81,12
38,00	82,09
38,50	83,07
39,00	84,04
39,50	85,01
40,00	85,99
40,50	86,96
41,00	87,94
41,50	88,91
42,00	89,88

-1 <= s <= 1

cm	Z
42,50	90,86
43,00	91,83
43,50	92,81
44,00	93,78
44,50	94,75
45,00	95,73
45,50	96,70
46,00	97,68
46,50	98,65
47,00	99,62
47,50	100,60
48,00	101,57
48,50	102,55
49,00	103,52
49,50	104,49
50,00	105,47
50,50	106,44
51,00	107,42
51,50	108,39
52,00	109,36

s > 1

cm	Z
52,50	110,34
53,00	111,31
53,50	112,29
54,00	113,26
54,50	114,23
55,00	115,21
55,50	116,18
56,00	117,16
56,50	118,13
57,00	119,10
57,50	120,08
58,00	121,05
58,50	122,03
59,00	123,00
59,50	123,97
60,00	124,95
60,50	125,92
61,00	126,90
61,50	127,87
62,00	128,84
62,50	129,82
63,00	130,79
63,50	131,77
64,00	132,74
64,50	133,71
65,00	134,69
65,50	135,66
66,00	136,64
66,50	137,61
67,00	138,58
67,50	139,56
68,00	140,53
68,50	141,51
69,00	142,48
69,50	143,45
70,00	144,43
70,50	145,40
71,00	146,38
71,50	147,35
72,00	148,32
72,50	149,30
73,00	150,27
73,50	151,25
74,00	152,22
74,50	153,19
75,00	154,17
75,50	155,14
76,00	156,12
76,50	157,09
77,00	158,06
77,50	159,04
78,00	160,01
78,50	160,99
79,00	161,96
79,50	162,93
80,00	163,91

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

CMJ Sprunghöhe

Männliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

cm	Z
40,00	74,40
40,50	75,03
41,00	75,66
41,50	76,30
42,00	76,93
42,50	77,57
43,00	78,20
43,50	78,84
44,00	79,47
44,50	80,11
45,00	80,74
45,50	81,38
46,00	82,01
46,50	82,65
47,00	83,28
47,50	83,92
48,00	84,55
48,50	85,19
49,00	85,82
49,50	86,46
50,00	87,09
50,50	87,73
51,00	88,36
51,50	89,00
52,00	89,63

-1 <= s <= 1

cm	Z
52,50	90,27
53,00	90,90
53,50	91,54
54,00	92,17
54,50	92,81
55,00	93,44
55,50	94,08
56,00	94,71
56,50	95,35
57,00	95,98
57,50	96,62
58,00	97,25
58,50	97,89
59,00	98,52
59,50	99,15
60,00	99,79
60,50	100,42
61,00	101,06
61,50	101,69
62,00	102,33
62,50	102,96
63,00	103,60
63,50	104,23
64,00	104,87
64,50	105,50
65,00	106,14
65,50	106,77
66,00	107,41
66,50	108,04
67,00	108,68
67,50	109,31
68,00	109,95

s > 1

cm	Z
68,50	110,58
69,00	111,22
69,50	111,85
70,00	112,49
70,50	113,12
71,00	113,76
71,50	114,39
72,00	115,03
72,50	115,66
73,00	116,30
73,50	116,93
74,00	117,57
74,50	118,20
75,00	118,84
75,50	119,47
76,00	120,11
76,50	120,74
77,00	121,38
77,50	122,01
78,00	122,65
78,50	123,28
79,00	123,91
79,50	124,55
80,00	125,18
80,50	125,82
81,00	126,45
81,50	127,09
82,00	127,72
82,50	128,36
83,00	128,99
83,50	129,63
84,00	130,26
84,50	130,90
85,00	131,53
85,50	132,17
86,00	132,80
86,50	133,44
87,00	134,07
87,50	134,71
88,00	135,34
88,50	135,98
89,00	136,61
89,50	137,25
90,00	137,88
90,50	138,52
91,00	139,15
91,50	139,79
92,00	140,42
92,50	141,06
93,00	141,69
93,50	142,33
94,00	142,96
94,50	143,60
95,00	144,23

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

JnR Sprunghöhe

Weibliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

cm	Z
30,00	65,48
31,00	66,90
32,00	68,31
33,00	69,73
34,00	71,15
35,00	72,56
36,00	73,98
37,00	75,40
38,00	76,81
39,00	78,23
40,00	79,65
41,00	81,06
42,00	82,48
43,00	83,90
44,00	85,31
45,00	86,73
46,00	88,15
47,00	89,56

-1 <= s <= 1

cm	Z
48,00	90,98
49,00	92,40
50,00	93,81
51,00	95,23
52,00	96,65
53,00	98,06
54,00	99,48
55,00	100,90
56,00	102,31
57,00	103,73
58,00	105,15
59,00	106,56
60,00	107,98
61,00	109,40

s > 1

cm	Z
62,00	110,81
63,00	112,23
64,00	113,65
65,00	115,06
66,00	116,48
67,00	117,90
68,00	119,31
69,00	120,73
70,00	122,15
71,00	123,56
72,00	124,98
73,00	126,40
74,00	127,81
75,00	129,23
76,00	130,65
77,00	132,07
78,00	133,48
79,00	134,90
80,00	136,32
81,00	137,73
82,00	139,15
83,00	140,57
84,00	141,98
85,00	143,40
86,00	144,82
87,00	146,23
88,00	147,65
89,00	149,07
90,00	150,48

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

JnR Sprunghöhe

Männliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

cm	Z
40,00	66,73
41,00	67,87
42,00	69,01
43,00	70,15
44,00	71,29
45,00	72,43
46,00	73,57
47,00	74,71
48,00	75,85
49,00	76,99
50,00	78,13
51,00	79,26
52,00	80,40
53,00	81,54
54,00	82,68
55,00	83,82
56,00	84,96
57,00	86,10
58,00	87,24
59,00	88,38
60,00	89,52

-1 <= s <= 1

cm	Z
61,00	90,66
62,00	91,80
63,00	92,94
64,00	94,08
65,00	95,21
66,00	96,35
67,00	97,49
68,00	98,63
69,00	99,77
70,00	100,91
71,00	102,05
72,00	103,19
73,00	104,33
74,00	105,47
75,00	106,61
76,00	107,75
77,00	108,89

s > 1

cm	Z
78,00	110,03
79,00	111,17
80,00	112,30
81,00	113,44
82,00	114,58
83,00	115,72
84,00	116,86
85,00	118,00
86,00	119,14
87,00	120,28
88,00	121,42
89,00	122,56
90,00	123,70
91,00	124,84
92,00	125,98
93,00	127,12
94,00	128,26
95,00	129,39
96,00	130,53
97,00	131,67
98,00	132,81
99,00	133,95
100,00	135,09
101,00	136,23
102,00	137,37
103,00	138,51
104,00	139,65
105,00	140,79
106,00	141,93
107,00	143,07
108,00	144,21
109,00	145,34
110,00	146,48
111,00	147,62
112,00	148,76
113,00	149,90
114,00	151,04
115,00	152,18

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

Med-Stoß 2kg

Weibliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

cm	Z
230,00	56,51
235,00	57,42
240,00	58,34
245,00	59,26
250,00	60,18
255,00	61,10
260,00	62,02
265,00	62,94
270,00	63,86
275,00	64,78
280,00	65,70
285,00	66,62
290,00	67,54
295,00	68,45
300,00	69,37
305,00	70,29
310,00	71,21
315,00	72,13
320,00	73,05
325,00	73,97
330,00	74,89
335,00	75,81
340,00	76,73
345,00	77,65
350,00	78,57
355,00	79,48
360,00	80,40
365,00	81,32
370,00	82,24
375,00	83,16
380,00	84,08
385,00	85,00
390,00	85,92
395,00	86,84
400,00	87,76
405,00	88,68
410,00	89,60

-1 <= s <= 1

cm	Z
415,00	90,51
420,00	91,43
425,00	92,35
430,00	93,27
435,00	94,19
440,00	95,11
445,00	96,03
450,00	96,95
455,00	97,87
460,00	98,79
465,00	99,71
470,00	100,63
475,00	101,54
480,00	102,46
485,00	103,38
490,00	104,30
495,00	105,22
500,00	106,14
505,00	107,06
510,00	107,98
515,00	108,90
520,00	109,82

s > 1

cm	Z
525,00	110,74
530,00	111,65
535,00	112,57
540,00	113,49
545,00	114,41
550,00	115,33
555,00	116,25
560,00	117,17
565,00	118,09
570,00	119,01
575,00	119,93
580,00	120,85
585,00	121,77
590,00	122,68
595,00	123,60
600,00	124,52
605,00	125,44
610,00	126,36
615,00	127,28
620,00	128,20
625,00	129,12
630,00	130,04
635,00	130,96
640,00	131,88
645,00	132,80
650,00	133,71
655,00	134,63
660,00	135,55
665,00	136,47
670,00	137,39
675,00	138,31
680,00	139,23
685,00	140,15
690,00	141,07
695,00	141,99
700,00	142,91
705,00	143,83
710,00	144,74
715,00	145,66
720,00	146,58
725,00	147,50
730,00	148,42

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

Med-Stoß 2kg

Männliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

cm	Z
400,00	73,90
405,00	74,54
410,00	75,18
415,00	75,82
420,00	76,47
425,00	77,11
430,00	77,75
435,00	78,39
440,00	79,04
445,00	79,68
450,00	80,32
455,00	80,96
460,00	81,61
465,00	82,25
470,00	82,89
475,00	83,53
480,00	84,17
485,00	84,82
490,00	85,46
495,00	86,10
500,00	86,74
505,00	87,39
510,00	88,03
515,00	88,67
520,00	89,31

-1 <= s <= 1

cm	Z
530,00	90,60
535,00	91,24
540,00	91,88
545,00	92,53
550,00	93,17
555,00	93,81
560,00	94,45
565,00	95,10
570,00	95,74
575,00	96,38
580,00	97,02
585,00	97,67
590,00	98,31
595,00	98,95
600,00	99,59
605,00	100,23
610,00	100,88
615,00	101,52
620,00	102,16
625,00	102,80
630,00	103,45
635,00	104,09
640,00	104,73
645,00	105,37
650,00	106,02
655,00	106,66
660,00	107,30
665,00	107,94
670,00	108,59
675,00	109,23
680,00	109,87

s > 1

cm	Z
685,00	110,51
690,00	111,16
695,00	111,80
700,00	112,44
705,00	113,08
710,00	113,73
715,00	114,37
720,00	115,01
725,00	115,65
730,00	116,29
735,00	116,94
740,00	117,58
745,00	118,22
750,00	118,86
755,00	119,51
760,00	120,15
765,00	120,79
770,00	121,43
775,00	122,08
780,00	122,72
785,00	123,36
790,00	124,00
795,00	124,65
800,00	125,29
805,00	125,93
810,00	126,57
815,00	127,22
820,00	127,86
825,00	128,50
830,00	129,14
835,00	129,79
840,00	130,43
845,00	131,07
850,00	131,71
855,00	132,35
860,00	133,00
865,00	133,64
870,00	134,28
875,00	134,92
880,00	135,57
885,00	136,21
890,00	136,85
895,00	137,49
900,00	138,14

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

Med-Stoß 3kg

Männliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

cm	Z
350,00	69,29
355,00	70,14
360,00	70,98
365,00	71,82
370,00	72,67
375,00	73,51
380,00	74,35
385,00	75,20
390,00	76,04
395,00	76,88
400,00	77,73
405,00	78,57
410,00	79,41
415,00	80,26
420,00	81,10
425,00	81,95
430,00	82,79
435,00	83,63
440,00	84,48
445,00	85,32
450,00	86,16
455,00	87,01
460,00	87,85
465,00	88,69
470,00	89,54

-1 <= s <= 1

cm	Z
475,00	90,38
480,00	91,22
485,00	92,07
490,00	92,91
495,00	93,75
500,00	94,60
505,00	95,44
510,00	96,28
515,00	97,13
520,00	97,97
525,00	98,81
530,00	99,66
535,00	100,50
540,00	101,34
545,00	102,19
550,00	103,03
555,00	103,87
560,00	104,72
565,00	105,56
570,00	106,40
575,00	107,25
580,00	108,09
585,00	108,93
590,00	109,78

s > 1

cm	Z
595,00	110,62
600,00	111,46
605,00	112,31
610,00	113,15
615,00	113,99
620,00	114,84
625,00	115,68
630,00	116,52
635,00	117,37
640,00	118,21
645,00	119,05
650,00	119,90
655,00	120,74
660,00	121,58
665,00	122,43
670,00	123,27
675,00	124,11
680,00	124,96
685,00	125,80
690,00	126,64
695,00	127,49
700,00	128,33
705,00	129,17
710,00	130,02
715,00	130,86
720,00	131,70
725,00	132,55
730,00	133,39
735,00	134,23
740,00	135,08
745,00	135,92
750,00	136,76
755,00	137,61
760,00	138,45
765,00	139,29
770,00	140,14
775,00	140,98
780,00	141,82
785,00	142,67
790,00	143,51
795,00	144,35
800,00	145,20
805,00	146,04
810,00	146,88
815,00	147,73
820,00	148,57
825,00	149,42
830,00	150,26
835,00	151,10
840,00	151,95
845,00	152,79
850,00	153,63

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

Med-Wurf 2kg

Weibliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

cm	Z
400,00	67,77
410,00	68,66
420,00	69,55
430,00	70,44
440,00	71,33
450,00	72,22
460,00	73,12
470,00	74,01
480,00	74,90
490,00	75,79
500,00	76,68
510,00	77,57
520,00	78,46
530,00	79,35
540,00	80,25
550,00	81,14
560,00	82,03
570,00	82,92
580,00	83,81
590,00	84,70
600,00	85,59
610,00	86,49
620,00	87,38
630,00	88,27
640,00	89,16

-1 <= s <= 1

cm	Z
650,00	90,05
660,00	90,94
670,00	91,83
680,00	92,73
690,00	93,62
700,00	94,51
710,00	95,40
720,00	96,29
730,00	97,18
740,00	98,07
750,00	98,96
760,00	99,86
770,00	100,75
780,00	101,64
790,00	102,53
800,00	103,42
810,00	104,31
820,00	105,20
830,00	106,10
840,00	106,99
850,00	107,88
860,00	108,77
870,00	109,66

s > 1

cm	Z
880,00	110,55
890,00	111,44
900,00	112,33
910,00	113,23
920,00	114,12
930,00	115,01
940,00	115,90
950,00	116,79
960,00	117,68
970,00	118,57
980,00	119,47
990,00	120,36
1000,00	121,25
1010,00	122,14
1020,00	123,03
1030,00	123,92
1040,00	124,81
1050,00	125,70
1060,00	126,60
1070,00	127,49
1080,00	128,38
1090,00	129,27
1100,00	130,16
1110,00	131,05
1120,00	131,94
1130,00	132,84
1140,00	133,73
1150,00	134,62
1160,00	135,51
1170,00	136,40
1180,00	137,29
1190,00	138,18
1200,00	139,08
1210,00	139,97
1220,00	140,86
1230,00	141,75
1240,00	142,64
1250,00	143,53
1260,00	144,42
1270,00	145,31
1280,00	146,21
1290,00	147,10
1300,00	147,99

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

Med-Wurf 2kg

Männliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

cm	Z
550,00	74,30
560,00	75,00
570,00	75,71
580,00	76,41
590,00	77,12
600,00	77,82
610,00	78,53
620,00	79,23
630,00	79,94
640,00	80,64
650,00	81,35
660,00	82,05
670,00	82,76
680,00	83,46
690,00	84,17
700,00	84,87
710,00	85,58
720,00	86,28
730,00	86,99
740,00	87,69
750,00	88,40
760,00	89,10
770,00	89,81

-1 <= s <= 1

cm	Z
780,00	90,51
790,00	91,22
800,00	91,92
810,00	92,63
820,00	93,33
830,00	94,04
840,00	94,74
850,00	95,45
860,00	96,15
870,00	96,86
880,00	97,56
890,00	98,27
900,00	98,97
910,00	99,68
920,00	100,38
930,00	101,09
940,00	101,79
950,00	102,49
960,00	103,20
970,00	103,90
980,00	104,61
990,00	105,31
1000,00	106,02
1010,00	106,72
1020,00	107,43
1030,00	108,13
1040,00	108,84
1050,00	109,54

s > 1

cm	Z
1060,00	110,25
1070,00	110,95
1080,00	111,66
1090,00	112,36
1100,00	113,07
1110,00	113,77
1120,00	114,48
1130,00	115,18
1140,00	115,89
1150,00	116,59
1160,00	117,30
1170,00	118,00
1180,00	118,71
1190,00	119,41
1200,00	120,12
1210,00	120,82
1220,00	121,53
1230,00	122,23
1240,00	122,94
1250,00	123,64
1260,00	124,35
1270,00	125,05
1280,00	125,76
1290,00	126,46
1300,00	127,17
1310,00	127,87
1320,00	128,58
1330,00	129,28
1340,00	129,99
1350,00	130,69
1360,00	131,40
1370,00	132,10
1380,00	132,80
1390,00	133,51
1400,00	134,21
1410,00	134,92
1420,00	135,62
1430,00	136,33
1440,00	137,03
1450,00	137,74

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

Med-Wurf 3kg

Männliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

cm	Z
400,00	66,11
410,00	66,95
420,00	67,79
430,00	68,62
440,00	69,46
450,00	70,30
460,00	71,14
470,00	71,98
480,00	72,82
490,00	73,66
500,00	74,50
510,00	75,34
520,00	76,18
530,00	77,02
540,00	77,85
550,00	78,69
560,00	79,53
570,00	80,37
580,00	81,21
590,00	82,05
600,00	82,89
610,00	83,73
620,00	84,57
630,00	85,41
640,00	86,25
650,00	87,08
660,00	87,92
670,00	88,76
680,00	89,60

-1 <= s <= 1

cm	Z
690,00	90,44
700,00	91,28
710,00	92,12
720,00	92,96
730,00	93,80
740,00	94,64
750,00	95,48
760,00	96,31
770,00	97,15
780,00	97,99
790,00	98,83
800,00	99,67
810,00	100,51
820,00	101,35
830,00	102,19
840,00	103,03
850,00	103,87
860,00	104,71
870,00	105,54
880,00	106,38
890,00	107,22
900,00	108,06
910,00	108,90
920,00	109,74

s > 1

cm	Z
930,00	110,58
940,00	111,42
950,00	112,26
960,00	113,10
970,00	113,94
980,00	114,77
990,00	115,61
1000,00	116,45
1010,00	117,29
1020,00	118,13
1030,00	118,97
1040,00	119,81
1050,00	120,65
1060,00	121,49
1070,00	122,33
1080,00	123,17
1090,00	124,00
1100,00	124,84
1110,00	125,68
1120,00	126,52
1130,00	127,36
1140,00	128,20
1150,00	129,04
1160,00	129,88
1170,00	130,72
1180,00	131,56
1190,00	132,40
1200,00	133,23
1210,00	134,07
1220,00	134,91
1230,00	135,75
1240,00	136,59
1250,00	137,43
1260,00	138,27
1270,00	139,11
1280,00	139,95
1290,00	140,79
1300,00	141,63
1310,00	142,46
1320,00	143,30
1330,00	144,14
1340,00	144,98
1350,00	145,82
1360,00	146,66
1370,00	147,50
1380,00	148,34
1390,00	149,18
1400,00	150,02

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

Schlagball-Wurf

Weibliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

km/h	Z
50,00	65,56
51,00	67,30
52,00	69,03
53,00	70,77
54,00	72,50
55,00	74,24
56,00	75,98
57,00	77,71
58,00	79,45
59,00	81,18
60,00	82,92
61,00	84,66
62,00	86,39
63,00	88,13
64,00	89,86

-1 <= s <= 1

km/h	Z
65,00	91,60
66,00	93,33
67,00	95,07
68,00	96,81
69,00	98,54
70,00	100,28
71,00	102,01
72,00	103,75
73,00	105,49
74,00	107,22
75,00	108,96

s > 1

km/h	Z
76,00	110,69
77,00	112,43
78,00	114,16
79,00	115,90
80,00	117,64
81,00	119,37
82,00	121,11
83,00	122,84
84,00	124,58

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

Schlagball-Wurf

Männliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

km/h	Z
60,00	70,28
61,00	71,65
62,00	73,01
63,00	74,38
64,00	75,75
65,00	77,12
66,00	78,49
67,00	79,86
68,00	81,23
69,00	82,60
70,00	83,97
71,00	85,34
72,00	86,71
73,00	88,07
74,00	89,44

-1 <= s <= 1

km/h	Z
75,00	90,81
76,00	92,18
77,00	93,55
78,00	94,92
79,00	96,29
80,00	97,66
81,00	99,03
82,00	100,40
83,00	101,77
84,00	103,14
85,00	104,50
86,00	105,87
87,00	107,24
88,00	108,61
89,00	109,98

s > 1

km/h	Z
90,00	111,35
91,00	112,72
92,00	114,09
93,00	115,46
94,00	116,83
95,00	118,20
96,00	119,56
97,00	120,93
98,00	122,30
99,00	123,67
100,00	125,04
101,00	126,41
102,00	127,78
103,00	129,15
104,00	130,52
105,00	131,89
106,00	133,26
107,00	134,63
108,00	135,99
109,00	137,36
110,00	138,73

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

T-Test

Weibliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

s	Z
6,80	69,10
6,78	69,75
6,76	70,41
6,74	71,06
6,72	71,71
6,70	72,36
6,68	73,01
6,66	73,66
6,64	74,31
6,62	74,96
6,60	75,61
6,58	76,26
6,56	76,91
6,54	77,56
6,52	78,21
6,50	78,86
6,48	79,51
6,46	80,16
6,44	80,81
6,42	81,46
6,40	82,11
6,38	82,76
6,36	83,41
6,34	84,06
6,32	84,71
6,30	85,37
6,28	86,02
6,26	86,67
6,24	87,32
6,22	87,97
6,20	88,62
6,18	89,27
6,16	89,92

-1 <= s <= 1

s	Z
6,14	90,57
6,12	91,22
6,10	91,87
6,08	92,52
6,06	93,17
6,04	93,82
6,02	94,47
6,00	95,12
5,98	95,77
5,96	96,42
5,94	97,07
5,92	97,72
5,90	98,37
5,88	99,02
5,86	99,67
5,84	100,33
5,82	100,98
5,80	101,63
5,78	102,28
5,76	102,93
5,74	103,58
5,72	104,23
5,70	104,88
5,68	105,53
5,66	106,18
5,64	106,83
5,62	107,48
5,60	108,13
5,58	108,78
5,56	109,43

s > 1

s	Z
5,54	110,08
5,52	110,73
5,50	111,38
5,48	112,03
5,46	112,68
5,44	113,33
5,42	113,98
5,40	114,63
5,38	115,29
5,36	115,94
5,34	116,59
5,32	117,24
5,30	117,89
5,28	118,54
5,26	119,19
5,24	119,84
5,22	120,49
5,20	121,14
5,18	121,79
5,16	122,44
5,14	123,09
5,12	123,74
5,10	124,39
5,08	125,04
5,06	125,69
5,04	126,34
5,02	126,99
5,00	127,64

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt

DEUTSCHER VOLLEYBALL VERBAND

T-Test

Männliche Jugend

Normwerte

Talentdiagnostik

s < -1

s	Z
6,60	68,21
6,58	68,81
6,56	69,41
6,54	70,01
6,52	70,61
6,50	71,21
6,48	71,81
6,46	72,41
6,44	73,01
6,42	73,61
6,40	74,21
6,38	74,81
6,36	75,41
6,34	76,01
6,32	76,61
6,30	77,21
6,28	77,81
6,26	78,40
6,24	79,00
6,22	79,60
6,20	80,20
6,18	80,80
6,16	81,40
6,14	82,00
6,12	82,60
6,10	83,20
6,08	83,80
6,06	84,40
6,04	85,00
6,02	85,60
6,00	86,20
5,98	86,80
5,96	87,40
5,94	88,00
5,92	88,60
5,90	89,20
5,88	89,80

-1 <= s <= 1

s	Z
5,86	90,40
5,84	91,00
5,82	91,60
5,80	92,20
5,78	92,80
5,76	93,40
5,74	94,00
5,72	94,60
5,70	95,20
5,68	95,80
5,66	96,40
5,64	97,00
5,62	97,60
5,60	98,20
5,58	98,80
5,56	99,40
5,54	100,00
5,52	100,60
5,50	101,20
5,48	101,80
5,46	102,40
5,44	103,00
5,42	103,60
5,40	104,20
5,38	104,80
5,36	105,40
5,34	106,00
5,32	106,60
5,30	107,20
5,28	107,80
5,26	108,40
5,24	109,00
5,22	109,60

s > 1

s	Z
5,20	110,20
5,18	110,80
5,16	111,40
5,14	112,00
5,12	112,60
5,10	113,20
5,08	113,80
5,06	114,40
5,04	115,00
5,02	115,60
5,00	116,20
4,98	116,80
4,96	117,40
4,94	118,00
4,92	118,60
4,90	119,20
4,88	119,80
4,86	120,40
4,84	121,00
4,82	121,60
4,80	122,19
4,78	122,79
4,76	123,39
4,74	123,99
4,72	124,59
4,70	125,19

Normwertberechnungen für den Altersbereich 13,38 - 15,39 Jahren zum Testzeitpunkt