

§. 99. Berechnung der Entfernungen der Dreieckspunkte unter einander, von der Berliner Grundlinie bis zur Seite *Trunz-Wildenhof*.

*A.*

		Log. Entfern.	Entfernung.
Marienfelde . . .	— 0,1305	3,1359503,6	<sup>T</sup> 1367,5725
B . . . . .	57 45 54,4986		588,509172
C . . . . .	57 46 17,7880	3,0787188,5	1198,723025
Buckow . . . . .	122 20 48,9211	3,0903808,5	1231,3481

*B.*

A . . . . .	— 0,0384		588,509172
Marienfelde . . .	96 56 47,3073	3,0664532,1	1165,3415
Rauenberg . . . .	168 54 37,7896	3,3699865,0	2344,1559
C . . . . .	180 0 45,7120		610,213860
Buckow . . . . .	273 5 15,0430	3,0467950,8	1113,7689
Ziethen . . . . .	354 53 39,0644	3,4193543,6	2626,3606

*C.*

Buckow . . . . .	— 0,0011	3,1133966,9	1298,3647
A . . . . .	58 55 46,3450	3,0787188,5	1198,723025
B . . . . .	58 56 8,8061		610,213860
Marienfelde . . .	126 50 40,3284	3,0963794,6	1248,4739
Rauenberg . . . .	223 58 55,5645	3,2428679,8	1749,3148

*Buckow.*

Ziethen . . . . .	+ 0,3795	3,4317952,7	2702,6840
Glienicke . . . . .	12 32 30,4422	3,9522697,0	8959,2097
A . . . . .	45 36 55,0066	3,0903808,5	1231,3481
Eichberg . . . . .	61 29 58,3044	4,1062535,6	12771,8427
B . . . . .	74 7 15,6713	3,0467950,8	1113,7689
Marienfelde . . .	76 5 39,0435	3,3575191,9	2277,8189
C . . . . .	102 6 37,5402	3,1133966,9	1298,3647
Rauenberg . . . .	127 31 16,0247	3,4519365,3	2830,9782
Müggelsberg . . .	272 16 18,1457	3,8324574,5	6799,1943

*Marienfelde.*

		Log. Entfern.	Entfernung.
Rauenberg . . .	— 0,1260	3,3563886,3	2271,8970
C . . . . .	49 49 9,2370	3,0963794,6	1248,4739
Buckow . . . .	76 57 30,4229	3,3575191,9	2277,8189
B . . . . .	78 50 39,3170	3,0664532,1	1165,3415
A . . . . .	104 7 57,3493	3,1359503,6	1367,5725
Ziethen . . . .	135 7 55,9253	3,4896359,0	3087,7057
Glienicke . . . .	179 0 32,4295	3,9139356,3	8202,2996
Eichberg . . . .	239 14 5,4584	4,0246210,8	10583,2994
Ruhlsdorf . . .	243 48 45,2479	3,6747093,1	4728,3467

*Ziethen.*

Marienfelde . .	+ 0,1697	3,4896359,0	3087,7057
Rauenberg . . .	18 50 16,7701	3,6958110,8	4963,7635
B . . . . .	21 39 35,3455	3,4193543,6	2626,3606
Berlin . . . . .	40 5 10,5808	3,9232811,4	8380,7163
Buckow . . . . .	45 43 56,0603	3,4317952,7	2702,6840
Müggelsberg . .	116 1 39,0433	3,8583221,7	7216,4261
Glienicke . . . .	243 34 42,4231	3,8026508,7	6348,2039
Eichberg . . . .	298 54 3,2761	4,0690957,5	11724,5383
Ruhlsdorf . . .	315 46 30,9483	3,8076772,0	6422,1020

*Rauenberg.*

Berlin . . . . .	+ 0,2228	3,6194192,0	4163,1226
Müggelsberg . .	82 28 58,1827	3,9664441,5	9256,4434
Buckow . . . . .	107 33 56,4151	3,4519365,3	2830,9782
C . . . . .	126 8 13,5111	3,2428679,8	1749,3148
B . . . . .	129 59 18,8328	3,3699865,0	2344,1559
Ziethen . . . . .	133 9 1,5367	3,6958110,8	4963,7635
Glienicke . . . .	158 24 15,2494	4,0201097,1	10473,9310
Marienfelde . .	159 10 48,9330	3,3563886,3	2271,8970
Ruhlsdorf . . . .	203 24 38,2212	3,7841013,6	6082,7695
Eichberg . . . .	208 58 42,3811	4,0757857,5	11906,5448



*Ruhlsdorf.*

		Log. Entfern.	Entfernung.
Berlin . . . . .	— 0,1430	4,0017499,4	10040,3752
Rauenberg . . . .	9 28 56,1448	3,7841013,6	6082,7695
Marienfelde . . .	29 3 52,3254	3,6747093,1	4728,3467
Müggelsberg . . .	45 42 16,9886	4,1283087,2	13437,1981
Ziethen . . . . .	56 9 33,9139	3,8076772,0	6422,1020
Glienicke . . . . .	109 36 22,8693	3,8764581,6	7524,1624
Eichberg . . . . .	200 48 30,3921	3,7695365,4	5882,1560

*Müggelsberg.*

		Log. Entfern.	Entfernung.
Berlin . . . . .	+ 0,7752	3,9840790,6	9640,0450
Krugberg . . . . .	110 41 24,1658	4,2705970,7	18646,4890
Colberg . . . . .	198 48 39,5847	4,0864011,9	12201,1619
Glienicke . . . . .	278 5 18,9340	4,0854495,1	12174,4545
Ziethen . . . . .	302 30 26,1888	3,8583221,7	7216,4261
Eichberg . . . . .	304 17 9,5939	4,2772732,8	18935,3475
Ruhlsdorf . . . . .	311 48 1,3238	4,1283087,2	13437,1981
Buckow . . . . .	324 29 1,1500	3,8324574,5	6799,1943
Rauenberg . . . . .	334 39 0,9030	3,9664441,5	9256,4434

*Glienicke.*

		Log. Entfern.	Entfernung.
Berlin . . . . .	+ 0,2417	4,1591585,2	14426,4183
Buckow . . . . .	8 5 6,6878	3,9522697,0	8959,2097
Ziethen . . . . .	13 23 23,0397	3,8026508,7	6348,2039
Müggelsberg . . .	41 25 12,7509	4,0854495,1	12174,4545
Colberg . . . . .	91 51 26,6951	4,1917393,2	15550,3196
Golmberg . . . . .	180 18 13,5397	4,1602060,6	14461,2575
Eichberg . . . . .	281 28 24,8749	3,9844040,7	9647,2619
Ruhlsdorf . . . . .	319 2 0,1466	3,8764581,6	7524,1624
Marienfelde . . .	353 41 17,1230	3,9139356,3	8202,2996
Rauenberg . . . . .	353 54 10,8814	4,0201097,1	10473,9310

*Colberg.*

		Log. Entfern.	Entfernung.
Golmberg . . . . .	— 0,0974	4,3211060,2	20946,2373
Glienicke . . . . .	43 38 30,3527	4,1917393,2	15550,3196
Eichberg . . . . .	47 19 15,4310	4,3999120,1	25113,7756
Berlin . . . . .	85 38 4,8238	4,3334806,4	21551,6557
Müggelsberg . . .	93 55 38,4628	4,0864011,9	12201,1619
Krugberg . . . . .	152 3 2,9033	4,3413605,6	21946,2620

## VIII. §. 99. Berechnung der Entfernungen

*Eichberg.*

		Log. Entfern.	Entfernung.
Eichstädt . . . .	— 0,2338	4,3299712,6	<sup>T</sup> 21378,2061
Berlin . . . . .	43 47 54,4872	4,1953109,1	15678,7310
Rauenberg . . . .	51 11 22,6658	4,0757857,5	11906,5448
Ruhlsdorf . . . .	56 56 52,8229	3,7695365,4	5882,1560
Marienfelde . . .	60 37 35,0061	4,0246210,8	10583,2994
Buckow . . . . .	63 44 19,2977	9,1062535,6	12771,8427
Müggelsberg . . .	74 19 48,0105	4,2772732,8	18935,3475
Ziethen . . . . .	75 25 28,8831	4,0690957,5	11724,5383
Colberg . . . . .	102 14 57,1119	4,3999120,1	25113,7756
Glienicke . . . . .	108 11 10,4539	3,9844040,7	9647,2619
Golmberg . . . . .	156 55 16,1240	4,2758764,8	18874,5445
Hagelsberg . . . .	247 9 18,5811		
Götzerberg . . . .	300 13 6,7530		

*Berlin.*

Eichberg . . . . .	— 0,0884	4,1953109,1	15678,7310
Eichstädt . . . . .	89 2 18,7748	4,1702150,8	14798,4108
Prenden . . . . .	156 16 43,4599	4,1884647,2	15433,5104
Krugberg . . . . .	219 10 37,1992	4,3770356,2	23825,1487
Müggelsberg . . .	266 14 43,1665	3,9840790,6	9640,0450
Colberg . . . . .	276 45 48,7013	4,3334806,4	21551,6557
Ziethen . . . . .	312 48 40,6847	3,9232811,4	8380,7163
Glienicke . . . . .	322 54 49,9335	4,1591585,2	14426,4183
Rauenberg . . . . .	338 24 45,7011	3,6194192,0	4163,1226
Ruhlsdorf . . . . .	352 20 27,5122	4,0017499,4	10040,3752

*Krugberg.*

Colberg . . . . .	+ 0,0810	4,3413605,6	21946,2620
Müggelsberg . . .	33 45 22,4086	4,2705970,7	18646,4890
Berlin . . . . .	55 59 54,6686	4,3770356,2	23825,1487
Freienwalde . . .	133 0 37,7793	4,0070013,3	10162,5181

*Eichstädt.*

Gransee . . . . .	— 0,2252	4,2531986,2	17914,2496
Mutz . . . . .	15 46 30,8455	4,2190011,2	16557,7423
Prenden . . . . .	65 27 11,0962	4,2239430,4	16747,2321
Berlin . . . . .	123 38 34,5341	4,1702150,8	14798,4108
Eichberg . . . . .	170 48 23,1807	4,3299712,6	21378,2061



*Gransee.*

		Log. Entfern.	Entfernung.
			$T$
Templin . . . .	+ 3,9777	4,1497982,3	14118,8144
Mutz . . . . .	59 48 54,7161	3,6917636,3	4917,7181
Prenden . . . .	71 47 46,6471	4,2733405,0	18764,6514
Eichstädt . . . .	126 4 15,8985	4,2531986,2	17914,2496

*Prenden.*

Gransee . . . .	+ 0,2028	4,2733405,0	18764,6514
Mutz . . . . .	4 11 3,2681	4,1458598,7	13991,3580
Templin . . . .	43 3 28,9085	4,2932442,3	19644,6470
Hausberg . . . .	93 41 18,7397	4,0169212,9	10397,3171
Freienwalde . .	142 51 50,1374	4,1763378,9	15008,5208
Berlin . . . . .	245 9 23,6376	4,1884647,2	15433,5104
Eichstädt . . . .	299 43 37,5407	4,2239430,4	16747,2321

*Freienwalde.*

Krugberg . . . .	+ 0,0801	4,0070013,3	10162,5181
Berlin . . . . .	78 18 0,2341	4,3748988,7	23708,2157
Prenden . . . .	117 47 54,1758	4,1763378,9	15008,5208
Hausberg . . . .	161 34 28,4887	4,0558455,6	11372,2281
Künkendorf . .	193 26 22,7714	4,1486891,4	14082,8042
Koboldsberg . .	240 11 39,1833	4,2371409,5	17263,9810

*Hausberg.*

Künkendorf . .	- 0,0286	3,8726121,0	7457,8235
Koboldsberg . .	29 43 40,5232	4,2719665,5	18705,3806
Freienwalde . .	94 31 25,7699	4,0558455,6	11372,2281
Prenden . . . .	181 34 21,1954	4,0169212,9	10397,3171
Mutz . . . . .	235 16 31,5382	4,2395310,9	17359,2553
Templin . . . .	279 18 40,0706	4,1854362,1	15326,2608

*Templin.*

Buchholz . . . .	- 9,5621	4,0069859,5	10162,1582
Künkendorf . .	56 4 33,5518	4,2020115,4	15922,5104
Hausberg . . . .	83 36 21,4452	4,1854362,1	15326,2608
Prenden . . . .	115 14 14,2575	4,2932442,3	19644,6470
Gransee . . . .	180 23 5,3036	4,1497982,3	14118,8144

*Buchholz.*

		Log. Entfern.	Entfernung.
Luckow . . . .	— 0,5706	4,1933635,9	15608,5870
Künkendorf . .	71 48 56,3601	4,1230040,9	13274,0696
Templin . . . .	156 17 50,6085	4,006985 9	10162,1582

*Künkendorf.*

Freienwalde . .	— 0,0568	4,1486891,4	14082,8042
Hausberg . . . .	53 36 40,6749	3,8726121,0	7457,8235
Templin . . . .	125 23 33,9658	4,2020115,4	15922,5104
Buchholz . . . .	164 49 57,8945	4,1230040,9	13274,0696
Luckow . . . .	225 17 40,1594	4,2315815,5	17044,3934
Koboldsberg . .	280 9 53,7851	4,1063960,2	12776,0329

*Koboldsberg.*

Freienwalde . .	— 0,7110	4,2371409,5	17263,9810
Hausberg . . . .	36 35 5,1989	4,2719665,5	18705,3806
Künkendorf . .	53 24 38,4226	4,1063960,2	12776,0329
Luckow . . . .	131 23 25,4321	4,1538845,3	14252,2860
Vogelsang . . .	157 47 58,5358	4,4794078,4	30158,3683
Bahn . . . . .	207 28 58,6030	4,1949091,0	15664,2318

*Luckow.*

Vogelsang . . .	— 0,7652	4,2674666,3	18512,5664
Bahn . . . . .	78 9 40,6405	4,2664890,0	18470,9401
Koboldsberg . .	133 33 59,4932	4,1538845,3	14252,2860
Künkendorf . .	180 43 0,5710	4,2315815,5	17044,3934
Buchholz . . . .	228 26 23,2687	4,1933635,9	15608,5870

*Bahn.*

Koboldsberg . .	— 0,5734	4,1949091,0	15664,2318
Luckow . . . .	48 30 9,4843	4,2664890,0	18470,9401
Vogelsang . . .	99 30 6,2616	4,3676337,1	23314,9082
Kleistberg . . .	165 23 12,7125	4,5360622,7	34360,7211



*Vogelsang.*

		Log. Entfern.	Entfernung.
Anclam . . . . .	— 0,4472	4,5465053,8	35196,9783
Lebin . . . . .	45 23 21,9164	4,3344044,5	21597,5481
Sprengelsberg . . . . .	93 10 38,0857	4,4917153,7	31025,2557
Kleistberg . . . . .	146 0 9,0686	4,5146120,8	32704,8439
Bahn . . . . .	219 31 35,5831	4,3676337,1	23314,9082
Koboldsberg . . . . .	250 20 32,1452	4,4794078,4	30158,3683
Luckow . . . . .	270 22 0,6223	4,2674666,3	18512,5664

*Kleistberg.*

Bahn . . . . .	— 0,0295	4,5360622,7	34360,7211
Stargard . . . . .	11 3 35,6646		
Vogelsang . . . . .	40 35 34,0374	4,5146120,8	32704,8439
Sprengelsberg . . . . .	101 8 37,7267	4,4531463,8	28388,7572
Klorberg . . . . .	152 29 44,0144	4,3924127,4	24683,8410

*Sprengelsberg.*

Colberg . . . . .	— 0,0214	4,3319122,9	21473,9674
Klorberg . . . . .	51 12 44,4870	4,3661658,6	23236,2404
Kleistberg . . . . .	107 16 30,3051	4,4531463,8	28388,7572
Vogelsang . . . . .	173 54 3,4073	4,4917153,7	31025,2557
Lebin . . . . .	217 59 19,7746	4,3615648,4	22991,3694

*Colberg.*

Gollenberg . . . . .	— 24,7054	4,3412874,5	21942,5679
Klorberg . . . . .	72 1 25,4134	4,2875355,4	19388,1129
Sprengelsberg . . . . .	141 7 11,0334	4,3319122,9	21473,9674
Zizow . . . . .	336 7 5,3330	4,5118504,1	32497,5342

*Klorberg.*

Kleistberg . . . . .	— 0,1367	4,3924127,4	24683,8410
Sprengelsberg . . . . .	72 35 13,0202	4,3661658,6	23236,2404
Colberg . . . . .	132 16 46,6316	4,2875355,4	19388,1129
Gollenberg . . . . .	191 7 28,1850	4,3872128,8	24390,0606
Barenberg . . . . .	222 26 24,4298	4,5449238,2	35069,0354

VIII. §. 99. *Berechnung der Entfernungen**Gollenberg.*

		Log. Entfern.	Entfernung. <i>T</i>
Zizow . . . . .	+ 19,8891	4,1840877,5	15278,7474
Pigowberg . . . .	6 34 29,4286	4,2590751,6	18158,2989
Barenberg . . . .	83 18 1,6954	4,2801027,7	19059,1167
Klorberg . . . . .	190 17 38,1838	4,3872128,8	24390,0606
Colberg . . . . .	239 25 10,4028	4,3412874,5	21942,5679

*Barenberg.*

Gollenberg . . . .	— 0,2477	4,2801027,7	19059,1167
Zizow . . . . .	41 17 44,9631	4,3615995,1	22993,2049
Pigowberg . . . .	49 53 9,8279	4,3637868,1	23109,3010
Revekol . . . . .	94 48 48,2594	4,5486068,6	35367,7034
Muttrin . . . . .	124 16 15,8578	4,3723989,9	23572,1388
Klorberg . . . . .	318 18 28,2118	4,5449238,2	35069,0354

*Pigowberg.*

Revekol . . . . .	+ 0,0535	4,398831,05	25051,3451
Muttrin . . . . .	40 51 55,4996	4,4505716,2	28220,9494
Barenberg . . . .	94 25 19,8978	4,3637868,1	23109,3010
Gollenberg . . . .	147 48 40,7951	4,2590751,6	18158,2989
Zizow . . . . .	178 12 24,3742	3,5384108,1	3454,7037

*Revekol.*

Boschpol . . . . .	— 0,3219	4,3948123,7	24820,6054
Muttrin . . . . .	63 12 38,7247	4,2749249,6	18833,2365
Barenberg . . . .	101 12 2,3155	4,5486068,6	35367,7034
Pigowberg . . . .	141 51 9,5894	4,3988310,5	25051,3451

*Muttrin.*

Barenberg . . . .	+ 0,2817	4,3723989,9	23572,1388
Pigowberg . . . .	52 3 34,8987	4,4505716,2	28220,9494
Revekol . . . . .	112 33 13,0341	4,2749249,6	18833,2365
Boschpol . . . . .	183 30 51,9557	4,3699357,5	23438,8203
Kistowo . . . . .	232 0 38,3207	4,1691566,7	14762,3899



*Boschpol.*

		Log. Entfern.	Entfernung.
Schönwalderhütte	— 0,2636	4,0301965,1	10720,0426 <sup>T</sup>
Thurmberg . . . . .	47 22 27,8383	4,2918528,5	19581,8108
Kistowo . . . . .	85 46 32,5708	4,2447822,4	17570,4239
Muttrin . . . . .	124 46 7,1802	4,3699357,5	23438,8203
Revekol . . . . .	170 35 53,2241	4,3948123,7	24820,6054

*Kistowo.*

Muttrin . . . . .	— 0,2896	4,1691566,7	14762,3899
Boschpol . . . . .	92 30 41,2262	4,2447822,4	17570,4239
Thurmberg . . . . .	172 8 51,4311	4,0922026,5	12365,2429

*Thurmberg.*

Kistowo . . . . .	— 0,3237	4,0922026,5	12365,2429
Boschpol . . . . .	61 57 46,7941	4,2918528,5	19581,8108
Schönwalderhütte	94 35 15,2425	4,1652591,7	14630,5001
Dohnasberg . . . . .	117 4 10,4687	4,2424151,7	17474,9189
Buschkau . . . . .	172 21 46,4706	3,9627918,4	9178,9254

*Schönwalderhütte.*

Dohnasberg . . . . .	+ 0,0011	3,8358267,3	6852,1479
Buschkau . . . . .	67 31 16,0636	4,1913975,2	15538,0860
Thurmberg . . . . .	102 47 6,1621	4,1652591,7	14630,5001
Boschpol . . . . .	202 47 11,0976	4,0301965,1	10720,0426

*Dohnasberg.*

Stegen . . . . .	— 0,6801	4,3739822,0	23658,2273
Trunz . . . . .	3 21 35,4918	4,5946241,5	39320,9634
Buschkau . . . . .	77 40 22,5144	4,1579518,6	14386,3910
Thurmberg . . . . .	109 18 29,4524	4,2424151,7	17474,9189
Schönwalderhütte	164 2 29,0062	3,8358267,3	6852,1479

VIII. §. 99. *Berechnung der Entfernungen**Buschkau.*

		Log. Entfern.	Entfernung.
Thurmberg . . . . .	+ 0,0927	3,9627918,4	<sup>T</sup> 9178,9254
Schönwalderhütte	66 57 40,0286	4,1913975,2	15538,0860
Dohnasberg . . . . .	93 4 18,4203	4,1579518,6	14386,3910
Stegen . . . . .	161 4 39,9148	4,3966688,0	24926,9303
Trunz . . . . .	177 24 30,3644	4,5802635,8	38042,0209
Brosowken . . . . .	207 29 23,0007	4,4998461,8	31611,5783

*Stegen.*

Trunz . . . . .	+ 0,1328	4,1976802,8	15764,5029
Talpitten . . . . .	19 21 15,2381	4,4338674,7	27156,1044
Brosowken . . . . .	55 3 34,8051	4,3637949,3	23109,7331
Buschkau . . . . .	137 16 19,9030	4,3966688,0	24926,9303
Dohnasberg . . . . .	171 35 38,4118	4,3739822,0	23658,2273

*Brosowken.*

Buschkau . . . . .	+ 0,2126	4,4998461,8	31611,5783
Stegen . . . . .	51 22 37,5171	4,3637949,3	23109,7331
Trunz . . . . .	93 55 18,0460	4,2813098,1	19112,1617
Talpitten . . . . .	137 33 28,0317	4,2009586,6	15883,9554

*Trunz.*

Brosowken . . . . .	- 31,6520	4,2813098,1	19112,1617
Buschkau . . . . .	55 59 23,6753	4,5802635,8	38042,0209
Dohnasberg . . . . .	77 20 29,9456	4,5946241,5	39320,9634
Stegen . . . . .	82 23 16,0180	4,1976802,8	15764,5029
Galtgarben . . . . .	180 7 44,4700		
Wildenhof . . . . .	221 39 42,4310	4,4789054,9	30123,5041
Sommerfeld . . . . .	270 44 13,1827	4,2123588,7	16306,4292
Talpitten . . . . .	304 47 4,3015	4,1253976,8	13347,4309

*Talpitten.*

Brosowken . . . . .	+ 0,2033	4,2009586,6	15883,9554
Stegen . . . . .	58 6 53,6422	4,4338674,7	27156,1044
Trunz . . . . .	81 9 28,1850	4,1253976,8	13347,4309
Sommerfeld . . . . .	172 11 5,7253	3,9605227,6	9131,0929



*Sommerfeld.*

		Log. Entfern.	Entfernung.
Talpitten . . . . .	+ 0,0597	3,9605227,6	<sup>T</sup> 9131,0929
Trunz . . . . .	54 55 32,5729	4,2123588,7	16306,4292
Wildenhof . . . . .	153 29 16,1303	4,3620450,6	23016,8062

*Wildenhof.*

Sommerfeld. . . . .	- 0,8930	4,3620450,6	23016,8062
Trunz . . . . .	32 21 48,3659	4,4789054,9	30123,5041