

Punkt auf der Zeichnung	OK Planum [müNN]	OK Rekultivierungs- boden [müNN]	Δh [m]	Spannung in Schichtmitte σ [MN/m ²]	Es [MN/m ²]	Em [MN/m ²]	s [mm]	s [cm]
1 K	912,78	912,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 J	911,08	911,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 E	902,29	902,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 D	899,65	899,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 C	897,00	897,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 L	912,67	921,47	8,81	0,07	2,15	3,22	2147,25	19,86
2 K	910,53	920,72	10,19	0,08	2,41	3,62	2413,86	23,67
2 J	908,39	919,03	10,64	0,09	2,50	3,75	2498,07	24,92
2 I	906,25	917,32	11,07	0,09	2,58	3,87	2578,66	26,14
2 H	904,11	915,61	11,50	0,09	2,66	3,99	2658,65	27,36
2 G	901,97	913,90	11,93	0,10	2,74	4,11	2738,03	28,60
2 F	899,83	911,99	12,16	0,10	2,78	4,17	2780,65	29,27
2 E	897,69	909,42	11,73	0,10	2,70	4,05	2701,36	28,02
2 D	895,55	906,85	11,30	0,09	2,62	3,93	2621,49	26,79
2 C	893,41	904,28	10,87	0,09	2,54	3,81	2541,93	25,58
2 B	891,27	896,51	5,24	0,04	1,42	2,13	1417,57	10,65
3 M	919,31	919,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3 L	913,00	923,30	10,30	0,08	2,43	3,65	2434,19	23,97
3 K	910,86	928,77	17,90	0,15	3,79	5,68	3788,12	46,53
3 J	908,72	927,21	18,49	0,15	3,89	5,83	3886,85	48,36
3 I	906,58	925,54	18,95	0,16	3,97	5,95	3965,18	49,83
3 H	904,44	923,87	19,42	0,16	4,04	6,06	4043,13	51,31
3 G	902,30	922,19	19,89	0,16	4,12	6,18	4120,67	52,79
3 F	900,16	920,32	20,16	0,17	4,16	6,25	4164,98	53,65
3 E	898,02	917,70	19,68	0,16	4,09	6,13	4085,77	52,12
3 D	895,89	913,21	17,32	0,14	3,69	5,53	3689,37	44,73
3 C	893,75	906,40	12,66	0,10	2,87	4,31	2870,71	30,70
3 B	891,61	896,32	4,71	0,04	1,30	1,95	1302,24	9,38
4 M	919,45	919,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 L	913,34	923,83	10,49	0,09	2,47	3,71	2470,95	24,51
4 K	911,20	931,29	20,09	0,17	4,15	6,23	4154,76	53,45
4 J	909,06	933,22	24,16	0,20	4,82	7,22	4815,09	66,69
4 I	906,92	932,22	25,30	0,21	5,00	7,49	4995,93	70,48
4 H	904,78	931,22	26,44	0,22	5,17	7,76	5174,58	74,29
4 G	902,64	930,21	27,57	0,23	5,35	8,03	5351,71	78,14
4 F	900,50	927,97	27,47	0,23	5,34	8,00	5335,65	77,79
4 E	898,36	920,74	22,38	0,18	4,53	6,79	4528,94	60,83
4 D	896,22	913,08	16,86	0,14	3,61	5,41	3609,85	43,29
4 C	894,08	905,47	11,39	0,09	2,64	3,96	2637,68	27,04
4 B	891,94	896,03	4,09	0,03	1,16	1,74	1163,25	7,92
5 M	919,60	919,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5 L	913,67	924,36	10,69	0,09	2,51	3,76	2507,54	25,06
5 K	911,53	931,61	20,07	0,17	4,15	6,23	4151,37	53,39
5 J	909,39	935,67	26,27	0,22	5,15	7,72	5148,84	73,74
5 I	907,25	935,56	28,31	0,23	5,46	8,20	5464,93	80,63
5 H	905,11	935,06	29,94	0,25	5,72	8,57	5716,49	86,26
5 G	902,97	934,18	31,20	0,26	5,91	8,86	5908,26	90,64
5 F	900,84	929,01	28,17	0,23	5,44	8,17	5444,28	80,18
5 E	898,70	920,66	21,97	0,18	4,46	6,69	4462,04	59,49
5 D	896,56	912,62	16,07	0,13	3,47	5,21	3474,37	40,87
5 C	894,42	904,69	10,28	0,08	2,43	3,64	2429,78	23,90
5 B	892,28	895,73	3,45	0,03	1,01	1,52	1014,65	6,45
6 M	919,74	919,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6 L	914,01	924,89	10,88	0,09	2,54	3,82	2544,03	25,61
6 K	911,87	931,93	20,06	0,17	4,15	6,22	4148,52	53,33
6 J	909,73	936,92	27,19	0,22	5,29	7,94	5291,38	76,82
6 I	907,59	938,25	30,66	0,25	5,83	8,74	5826,46	88,76
6 H	905,45	938,00	32,55	0,27	6,11	9,17	6111,82	95,37
6 G	903,31	934,35	31,04	0,26	5,88	8,83	5883,75	90,08
6 F	901,17	928,92	27,75	0,23	5,38	8,07	5379,53	78,75

6 E	899,03	920,59	21,56	0,18	4,39	6,59	4394,90	58,15
6 D	896,89	912,27	15,38	0,13	3,35	5,03	3354,84	38,78
6 C	894,75	904,02	9,27	0,08	2,24	3,36	2237,63	21,13
6 B	893,23	895,59	2,36	0,02	0,75	1,12	748,36	4,09
7 M	919,88	919,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7 L	914,34	925,42	11,08	0,09	2,58	3,87	2580,39	26,16
7 K	912,20	932,24	20,04	0,17	4,15	6,22	4145,66	53,28
7 J	910,06	937,23	27,17	0,22	5,29	7,93	5288,70	76,76
7 I	907,92	939,48	31,55	0,26	5,96	8,94	5960,69	91,85
7 H	905,79	939,00	33,21	0,27	6,21	9,32	6210,94	97,69
7 G	903,65	934,30	30,66	0,25	5,83	8,74	5825,67	88,75
7 F	901,51	928,84	27,34	0,23	5,31	7,97	5314,58	77,33
7 E	899,37	920,51	21,14	0,17	4,33	6,49	4327,21	56,81
7 D	897,23	912,17	14,95	0,12	3,28	4,92	3278,90	37,47
7 C	895,09	903,83	8,75	0,07	2,14	3,20	2135,95	19,70
7 B	894,15	894,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8 M	920,02	920,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8 L	914,68	925,95	11,27	0,09	2,62	3,92	2616,59	26,71
8 K	912,54	932,56	20,02	0,17	4,14	6,21	4142,83	53,22
8 J	910,40	937,55	27,15	0,22	5,29	7,93	5286,02	76,71
8 I	908,26	940,72	32,46	0,27	6,10	9,15	6097,46	95,03
8 H	906,12	939,21	33,09	0,27	6,19	9,29	6192,85	97,27
8 G	903,98	934,25	30,27	0,25	5,77	8,65	5765,80	87,38
8 F	901,84	928,75	26,90	0,22	5,25	7,87	5247,50	75,87
8 E	899,70	920,41	20,71	0,17	4,26	6,38	4256,61	55,43
8 D	897,56	912,07	14,51	0,12	3,20	4,80	3202,51	36,17
8 C	895,42	903,73	8,31	0,07	2,05	3,08	2050,72	18,54
8 B	894,34	894,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9 M	920,16	920,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9 L	915,01	926,48	11,47	0,09	2,65	3,98	2652,70	27,27
9 K	912,87	932,88	20,00	0,17	4,14	6,21	4139,98	53,17
9 J	910,74	937,87	27,13	0,22	5,28	7,93	5283,34	76,65
9 I	908,60	941,92	33,32	0,27	6,23	9,34	6227,29	98,08
9 H	906,46	939,19	32,73	0,27	6,14	9,21	6138,55	95,99
9 G	904,32	934,19	29,87	0,25	5,71	8,56	5705,60	86,02
9 F	902,18	928,65	26,47	0,22	5,18	7,77	5179,69	74,40
9 E	900,04	920,31	20,28	0,17	4,19	6,28	4185,10	54,04
9 D	897,90	911,97	14,08	0,12	3,13	4,69	3125,64	34,88
9 C	895,76	903,64	7,88	0,07	1,96	2,95	1964,61	17,38
9 B	894,86	894,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10 M	920,31	920,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10 L	915,35	927,01	11,66	0,10	2,69	4,03	2688,70	27,83
10 K	913,21	933,28	20,07	0,17	4,15	6,23	4150,84	53,38
10 J	911,07	938,22	27,15	0,22	5,29	7,93	5285,97	76,70
10 I	908,93	942,59	33,66	0,28	6,28	9,42	6277,95	99,28
10 H	906,79	939,13	32,34	0,27	6,08	9,12	6079,31	94,61
10 G	904,65	934,13	29,48	0,24	5,65	8,47	5645,26	84,66
10 F	902,51	928,55	26,04	0,21	5,11	7,67	5111,62	72,94
10 E	900,37	920,21	19,84	0,16	4,11	6,17	4113,31	52,65
10 D	898,23	911,88	13,64	0,11	3,05	4,57	3048,32	33,59
10 C	896,09	903,54	7,45	0,06	1,88	2,82	1877,53	16,24
10 B	895,15	895,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11 M	920,45	920,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11 L	915,69	926,44	10,75	0,09	2,52	3,78	2519,45	25,24
11 K	913,55	933,18	19,64	0,16	4,08	6,12	4079,14	52,00
11 J	911,41	939,02	27,61	0,23	5,36	8,04	5357,84	78,27
11 I	909,27	943,00	33,73	0,28	6,29	9,43	6288,55	99,53
11 H	907,13	939,07	31,94	0,26	6,02	9,03	6019,92	93,22
11 G	904,99	934,07	29,08	0,24	5,58	8,38	5584,74	83,30
11 F	902,85	928,45	25,60	0,21	5,04	7,57	5043,36	71,48
11 E	900,71	920,12	19,41	0,16	4,04	6,06	4041,20	51,27
11 D	898,57	911,78	13,21	0,11	2,97	4,46	2970,48	32,31
11 C	896,43	903,44	7,01	0,06	1,79	2,68	1789,45	15,11
11 B	895,45	895,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

12 M	920,59	920,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12 L	916,02	926,96	10,94	0,09	2,55	3,83	2553,80	25,76
12 K	913,88	933,59	19,71	0,16	4,09	6,14	4090,32	52,21
12 J	911,74	940,16	28,42	0,23	5,48	8,22	5482,26	81,02
12 I	909,60	943,43	33,83	0,28	6,30	9,45	6302,76	99,87
12 H	907,46	939,01	31,55	0,26	5,96	8,94	5960,37	91,84
12 G	905,32	934,01	28,69	0,24	5,52	8,29	5524,06	81,95
12 F	903,18	928,35	25,17	0,21	4,97	7,46	4974,86	70,03
12 E	901,04	920,02	18,98	0,16	3,97	5,95	3968,76	49,90
12 D	898,90	911,68	12,78	0,11	2,89	4,34	2892,15	31,04
12 C	896,76	903,34	6,58	0,05	1,70	2,55	1700,27	13,99
12 B	895,51	895,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13 M	922,58	922,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13 L	919,39	929,15	9,76	0,08	2,33	3,50	2331,62	22,47
13 K	917,88	935,60	17,72	0,15	3,76	5,64	3757,23	45,97
13 J	914,23	941,74	27,52	0,23	5,34	8,01	5342,92	77,95
13 I	909,93	943,73	33,80	0,28	6,30	9,45	6297,90	99,75
13 H	907,79	937,66	29,87	0,25	5,71	8,56	5706,06	86,03
13 G	905,65	931,44	25,79	0,21	5,07	7,61	5072,89	72,11
13 F	903,51	925,95	22,44	0,19	4,54	6,81	4538,52	61,02
13 E	901,37	917,94	16,57	0,14	3,56	5,34	3560,09	42,40
13 D	899,23	910,53	11,30	0,09	2,62	3,93	2621,45	26,79
13 C	897,09	903,05	5,95	0,05	1,57	2,36	1570,31	12,42
13 B	894,88	894,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14 M	930,31	930,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14 L	928,79	935,74	6,95	0,06	1,78	2,66	1775,98	14,94
14 K	925,91	940,79	14,88	0,12	3,27	4,90	3266,85	37,27
14 J	920,92	945,27	24,35	0,20	4,85	7,27	4845,38	67,32
14 I	915,96	941,16	25,20	0,21	4,98	7,47	4980,26	70,15
14 H	910,63	932,63	22,00	0,18	4,47	6,70	4466,70	59,58
14 G	907,90	925,22	17,32	0,14	3,69	5,53	3689,55	44,73
14 F	905,73	919,60	13,87	0,11	3,09	4,63	3088,04	34,25
14 E	903,25	912,49	9,24	0,08	2,23	3,35	2231,30	21,04
14 D	901,66	906,80	5,14	0,04	1,40	2,09	1396,62	10,42
14 C	900,08	900,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15 M	938,44	938,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15 L	936,91	942,37	5,46	0,05	1,47	2,20	1465,37	11,20
15 K	933,26	946,21	12,95	0,11	2,92	4,38	2923,02	31,54
15 J	928,36	945,77	17,41	0,14	3,70	5,56	3704,17	45,00
15 I	923,01	936,42	13,40	0,11	3,00	4,51	3004,93	32,88
15 H	916,72	927,60	10,87	0,09	2,54	3,81	2541,95	25,58
15 G	911,68	919,32	7,64	0,06	1,92	2,88	1916,69	16,75
15 F	910,67	913,16	2,49	0,02	0,78	1,17	782,07	4,37
16 M	944,91	944,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16 L	941,95	947,84	5,89	0,05	1,56	2,33	1556,67	12,26
16 I	938,86	948,58	9,73	0,08	2,33	3,49	2325,03	22,38
16 J	933,73	942,70	8,97	0,07	2,18	3,27	2179,36	20,31
16 K	926,81	932,13	5,32	0,04	1,43	2,15	1434,70	10,85
16 H	919,64	919,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17 M	949,50	949,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17 L	946,01	951,29	5,28	0,04	1,43	2,14	1426,54	10,75
17 K	941,95	947,82	5,87	0,05	1,55	2,33	1552,67	12,21
17 J	938,83	938,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18 M	952,08	952,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18 L	949,49	952,82	3,33	0,03	0,99	1,48	986,79	6,19
18 K	944,48	944,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00