

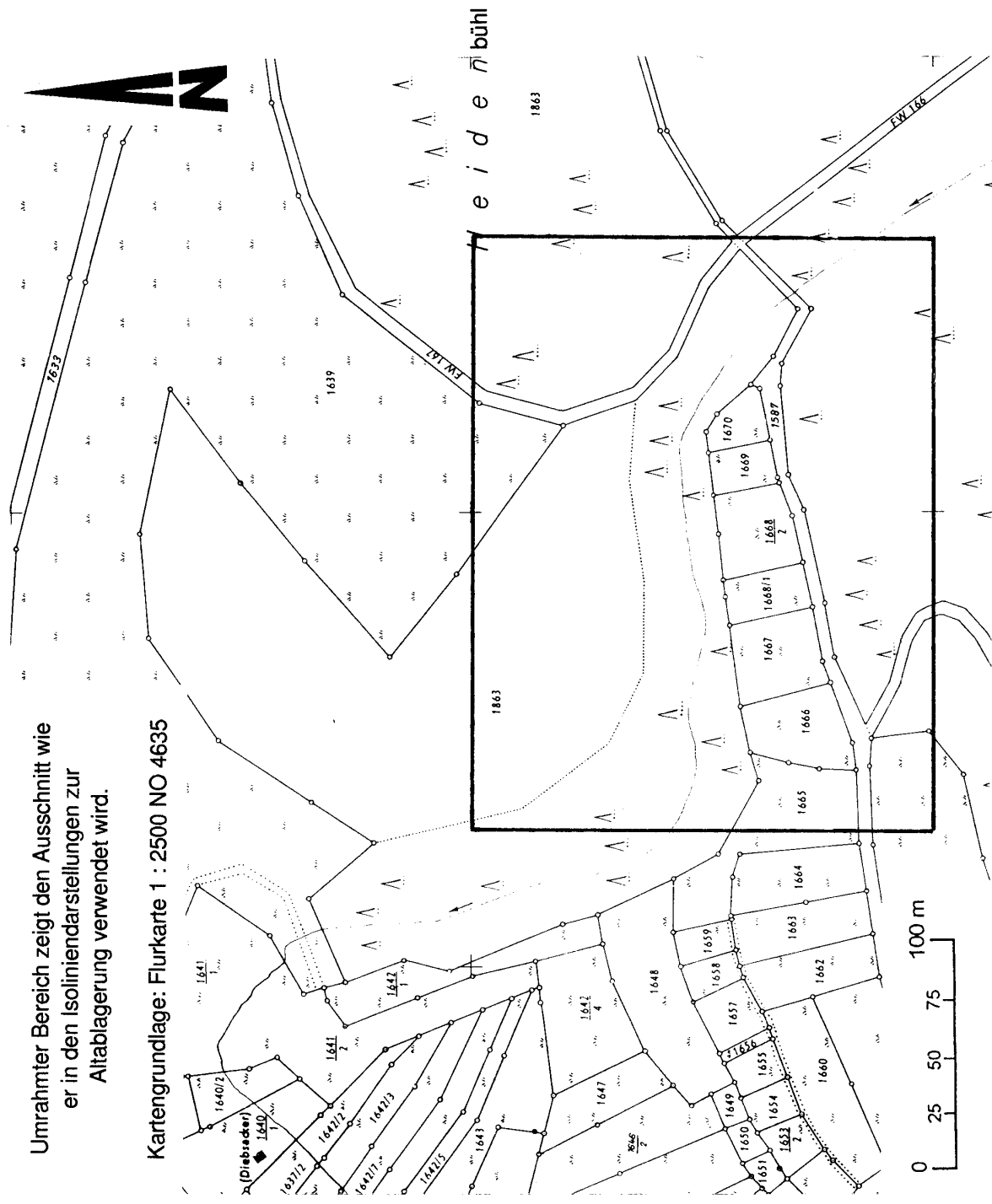
Lage des Untersuchungsbereiches Altablagerung

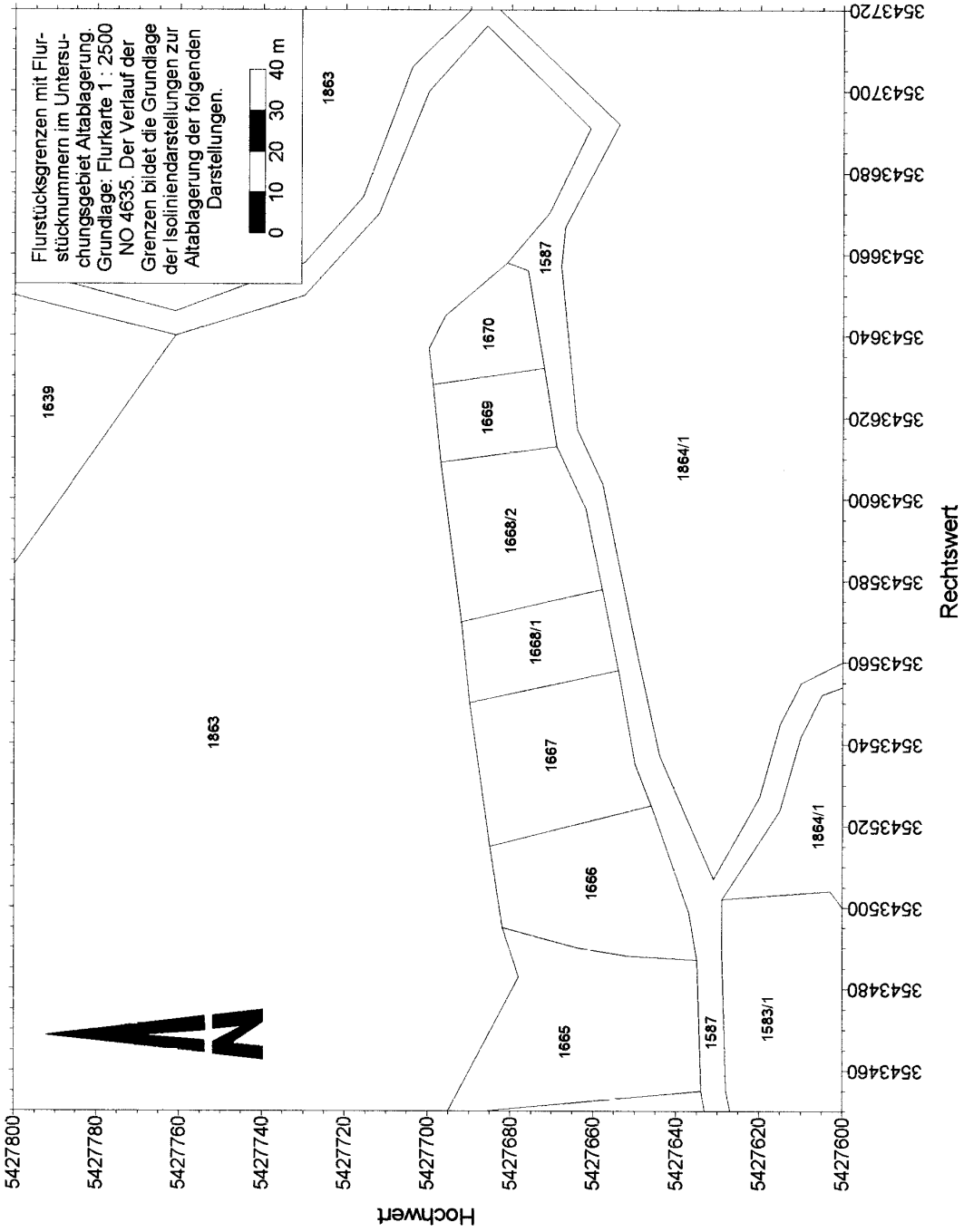
Ausschnitt aus der TK 25 Blatt Nr. 7023 Murrhardt

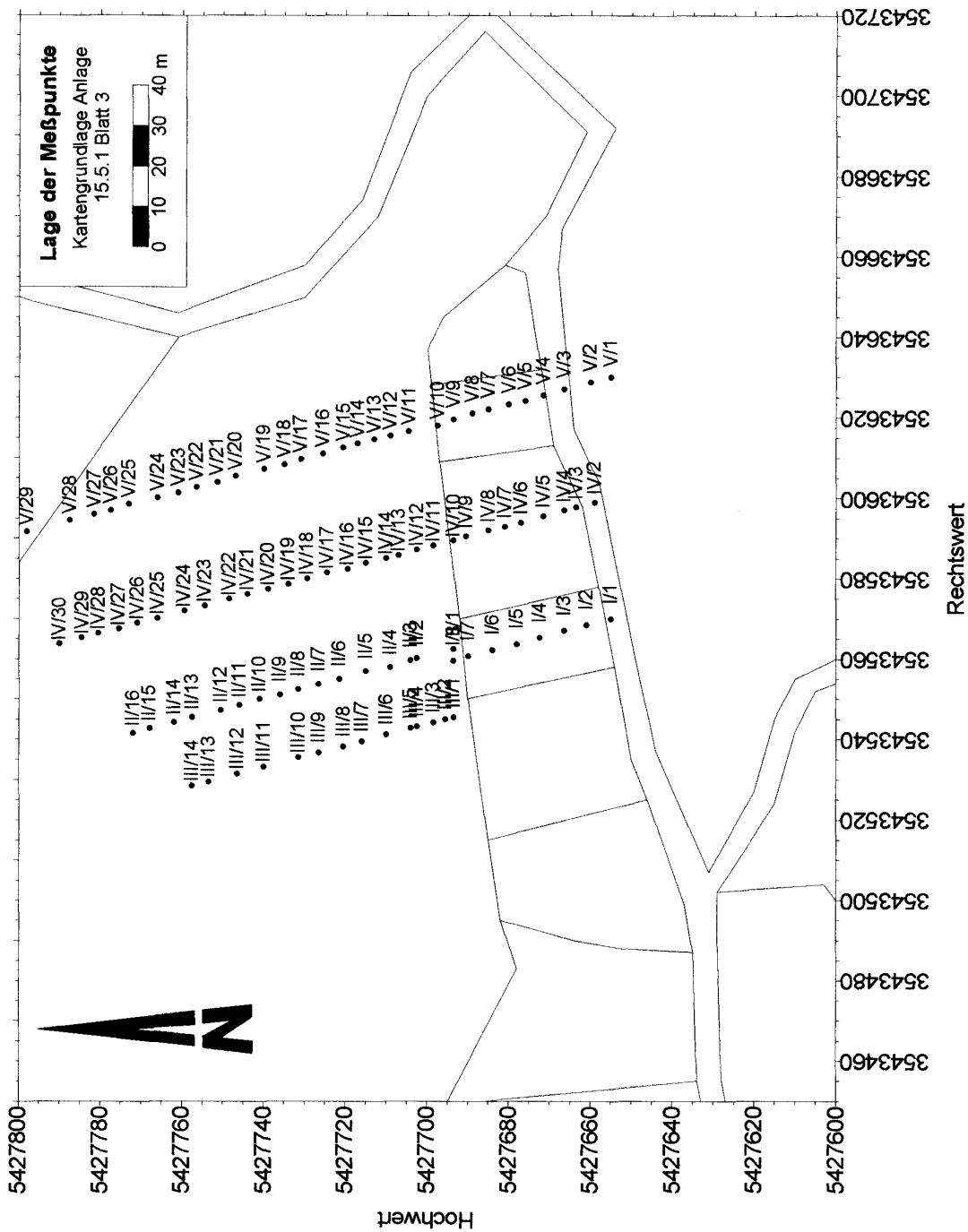
Umrahmung zeigt Ausschnitt der Anlage 15.5.1 Blatt 2

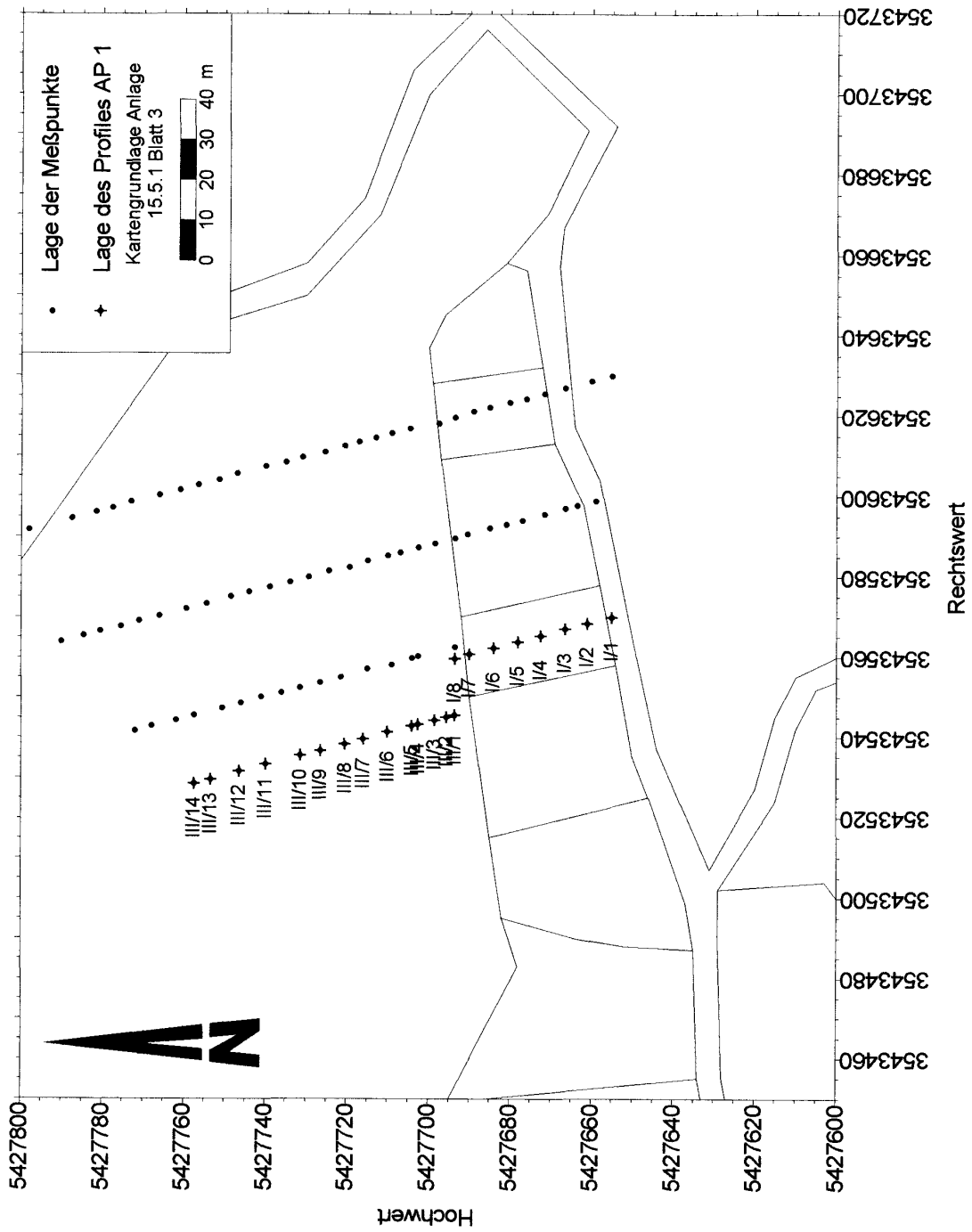
Umrahmter Bereich zeigt den Ausschnitt wie er in den Isolinien darstellungen zur Altblagerung verwendet wird.

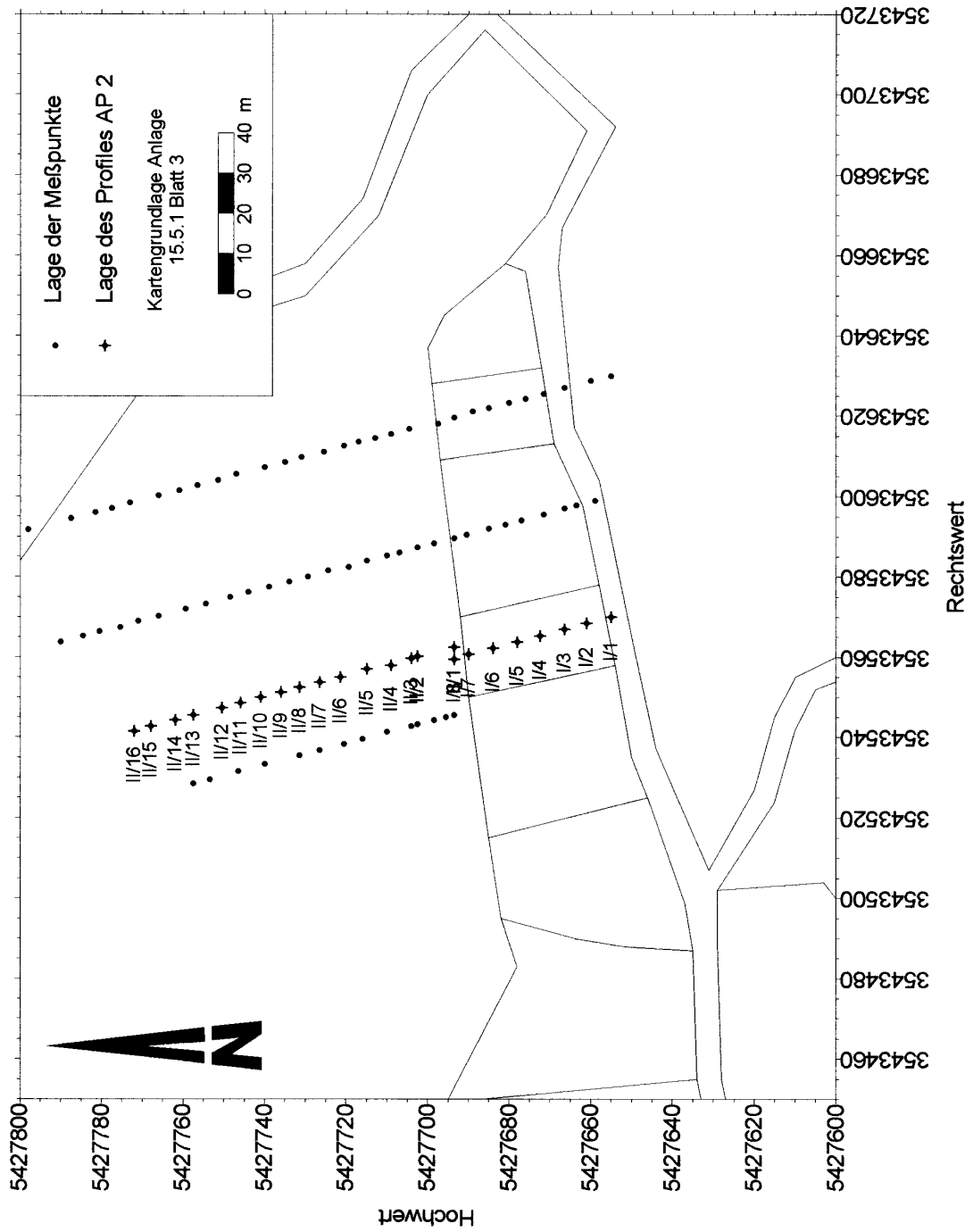
Kartengrundlage: Flurkarte 1 : 2500 NO 4635

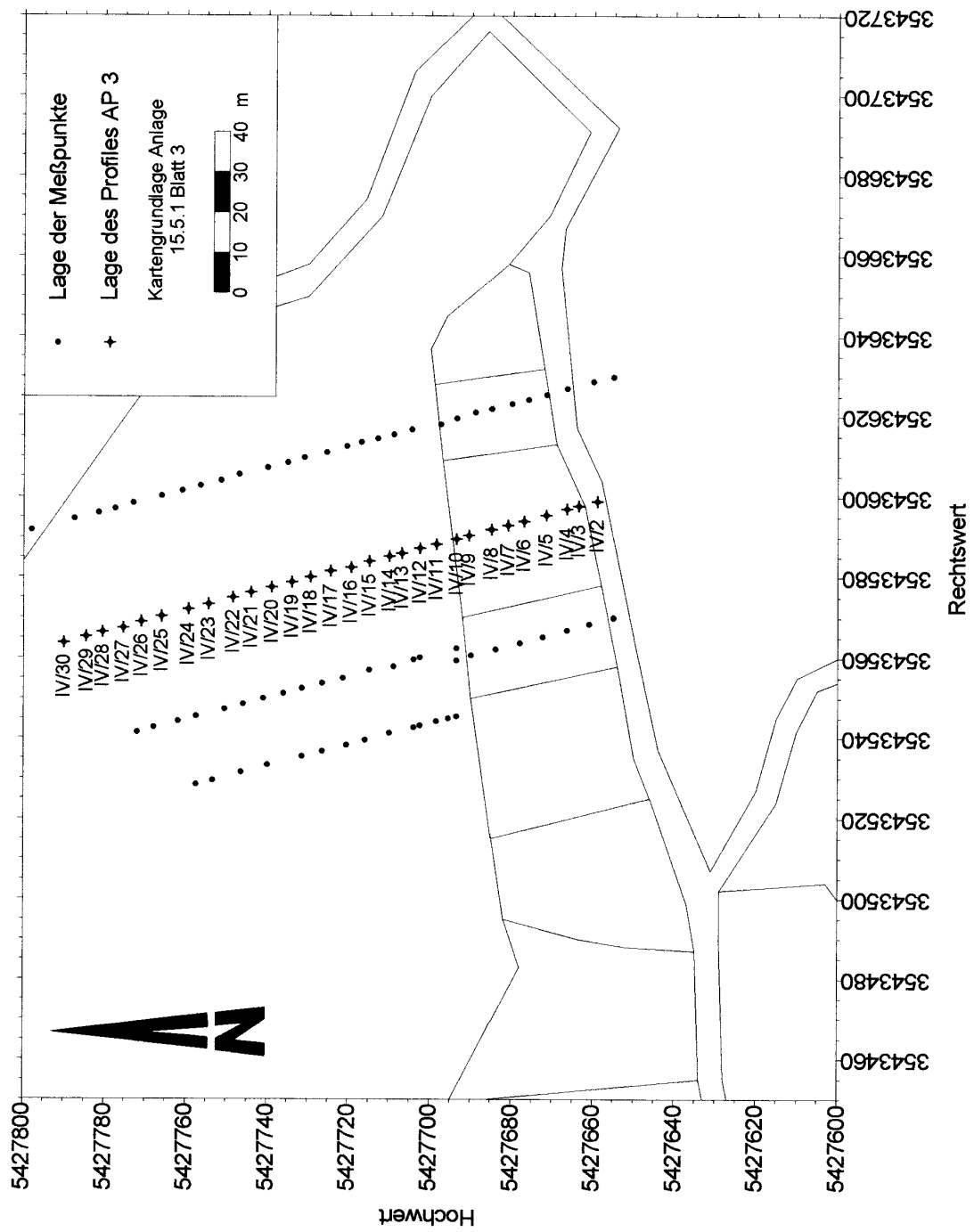




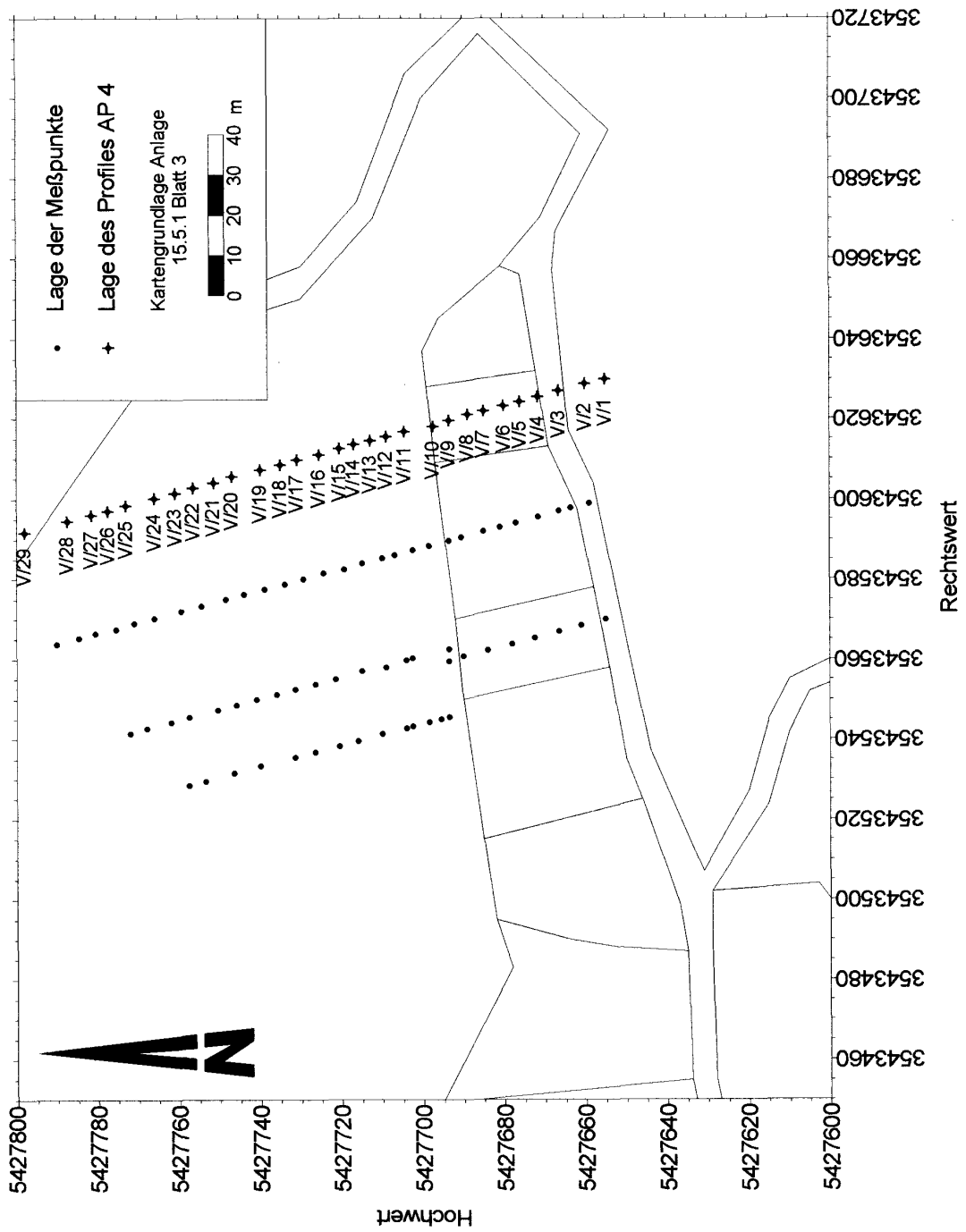


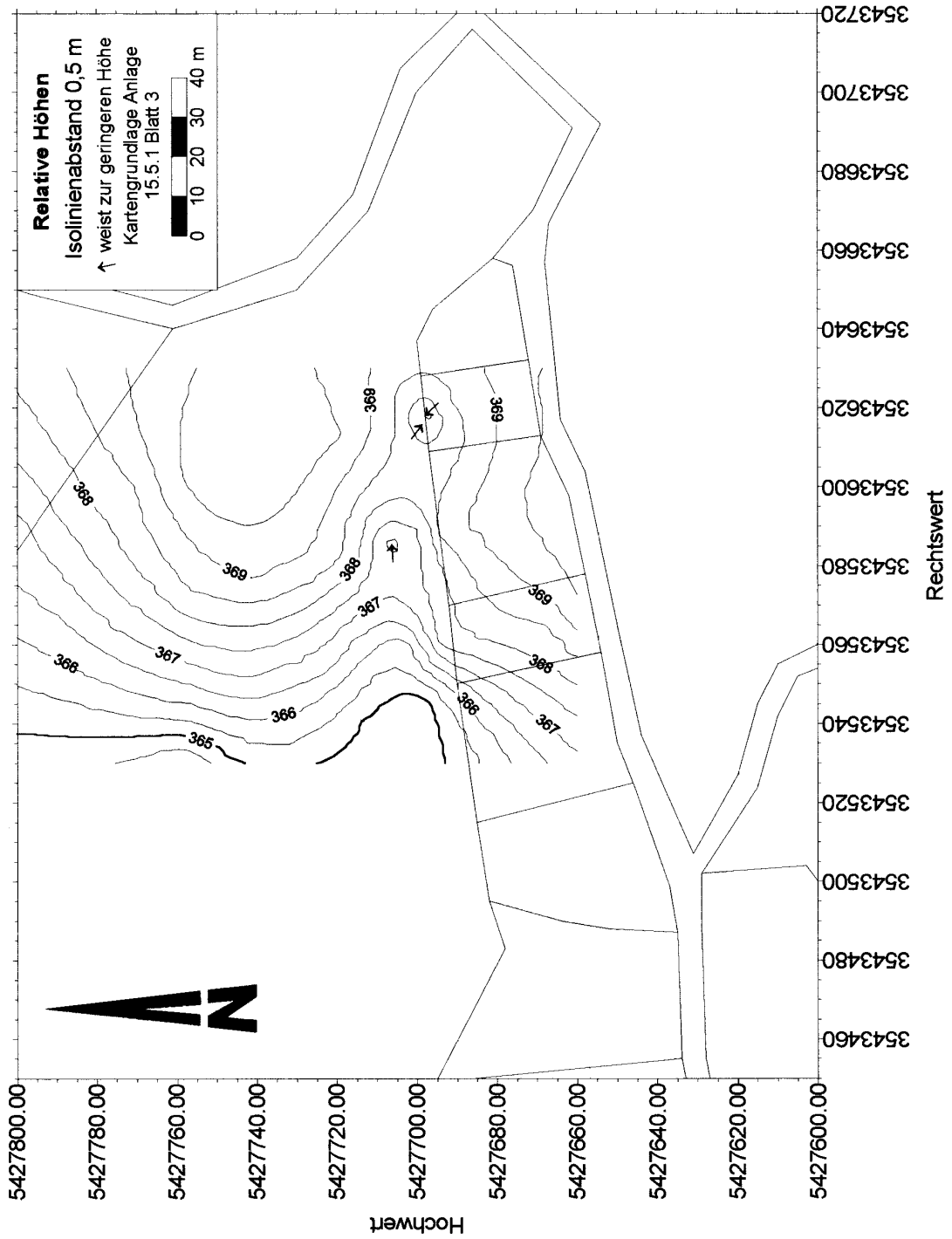


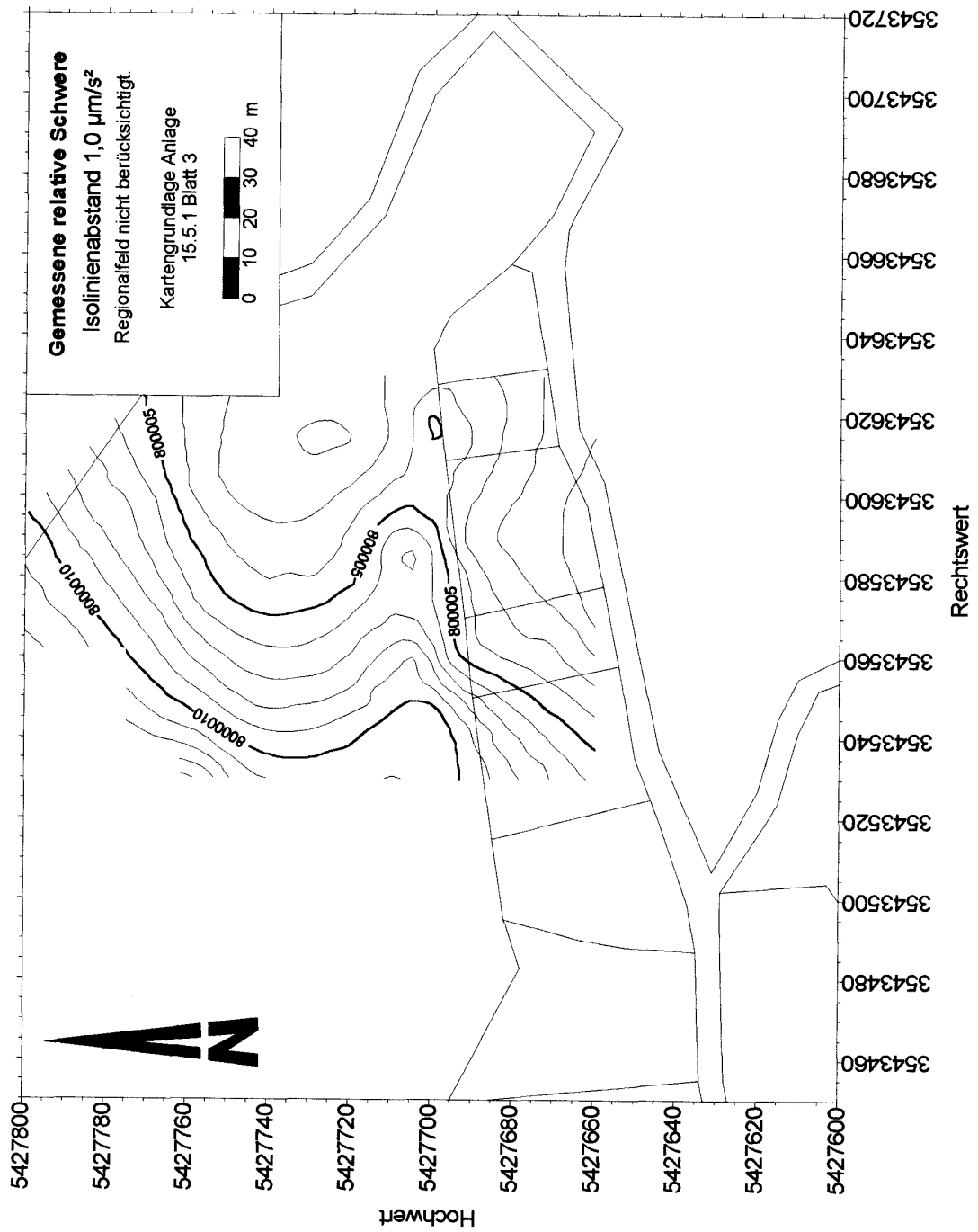


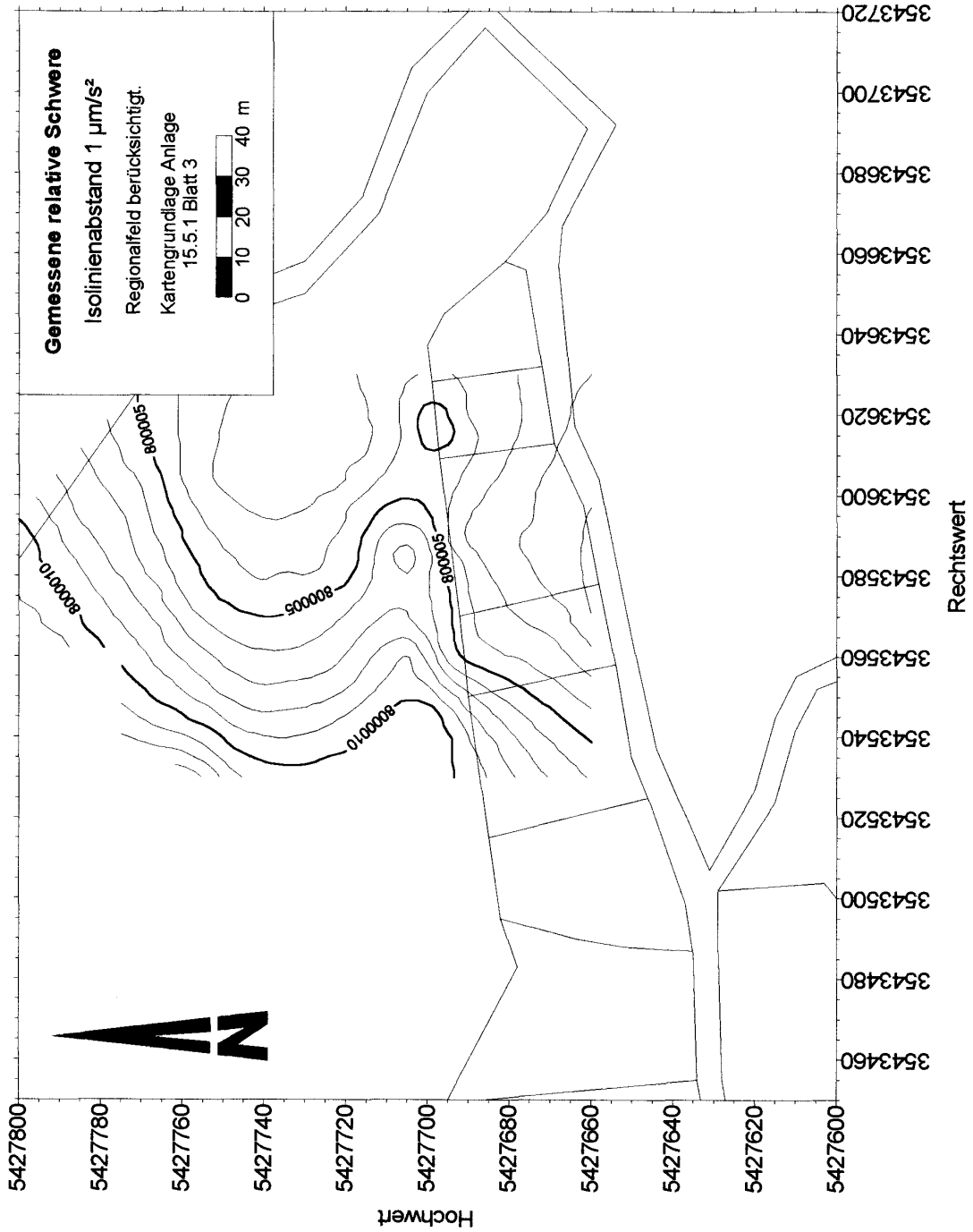


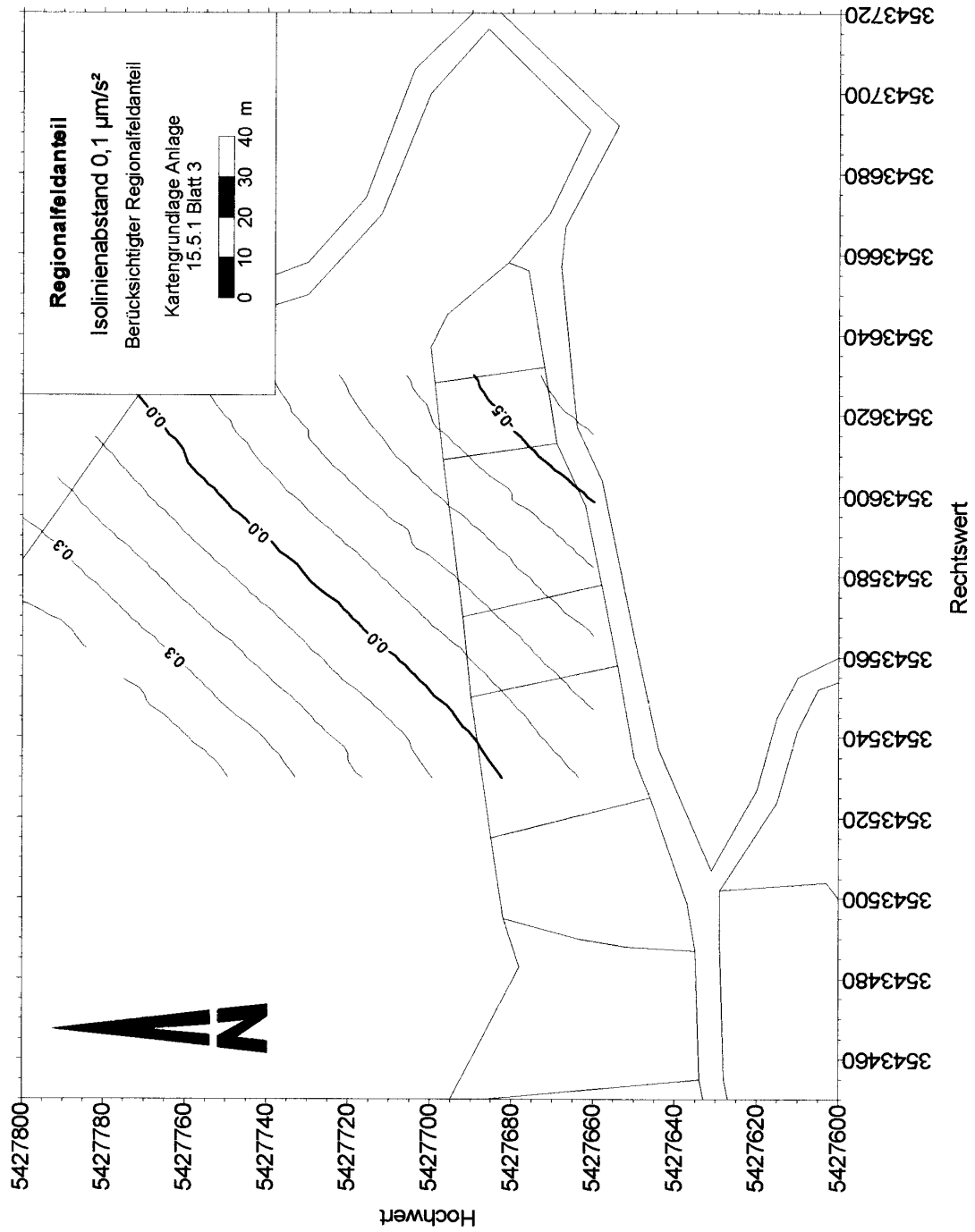


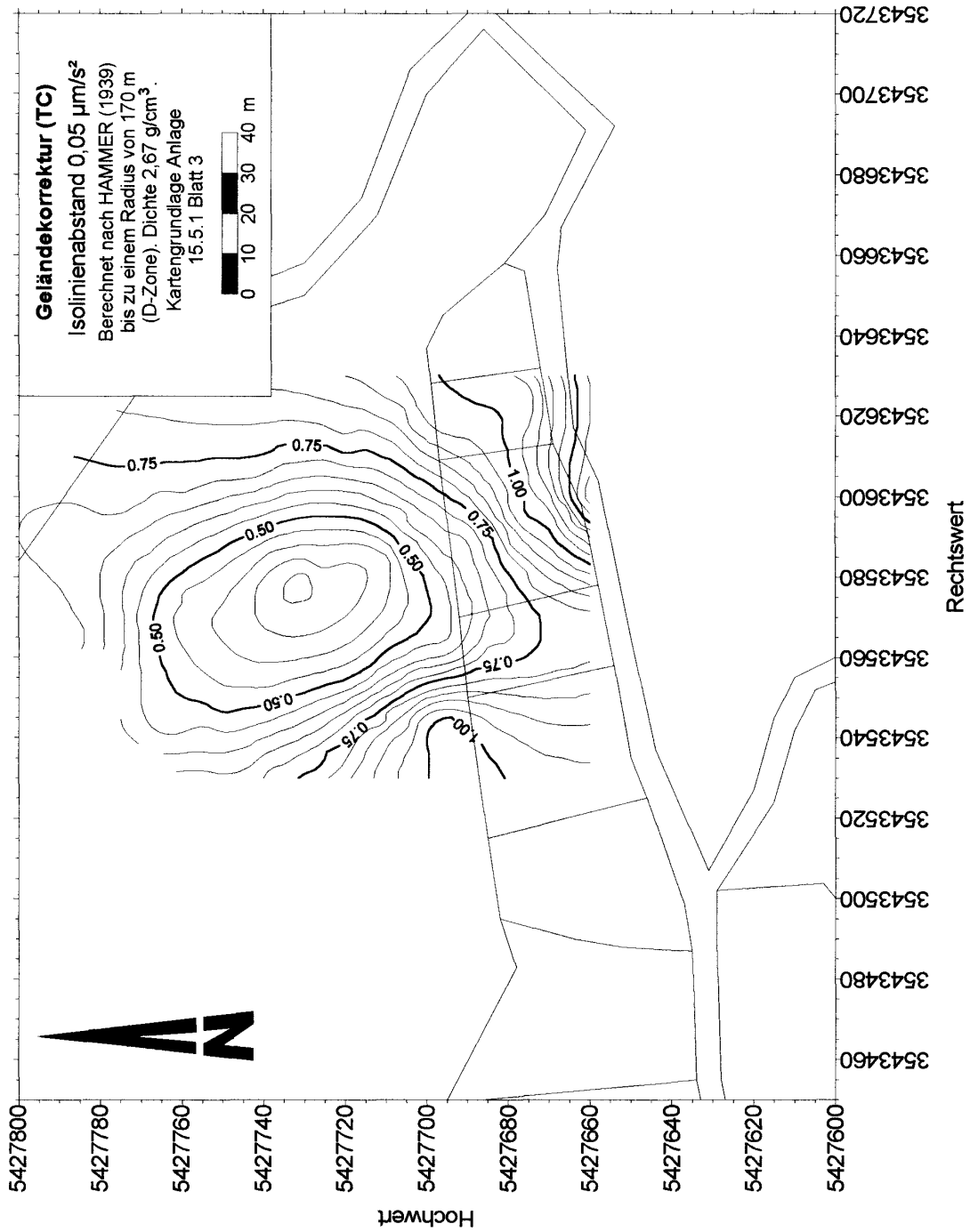


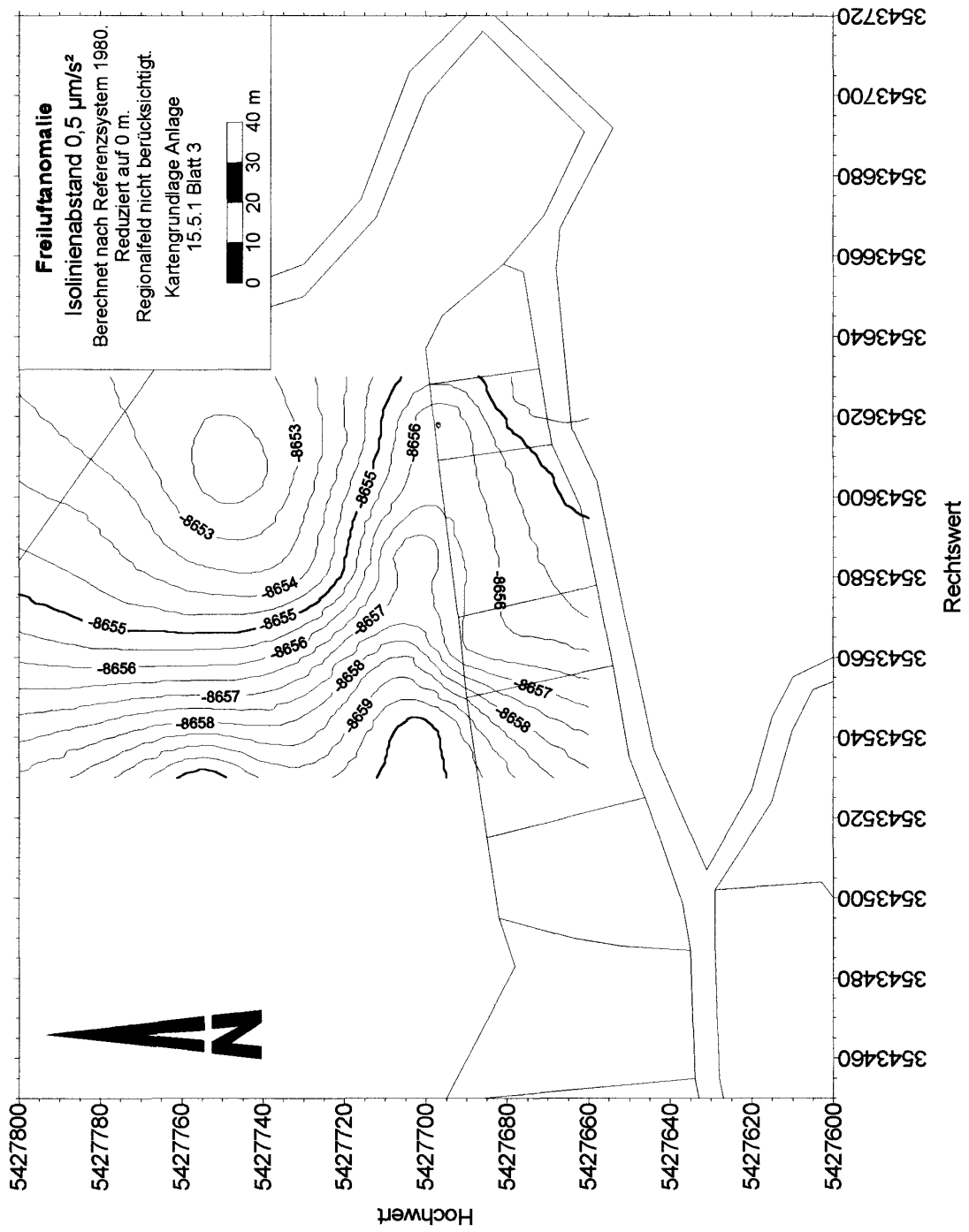


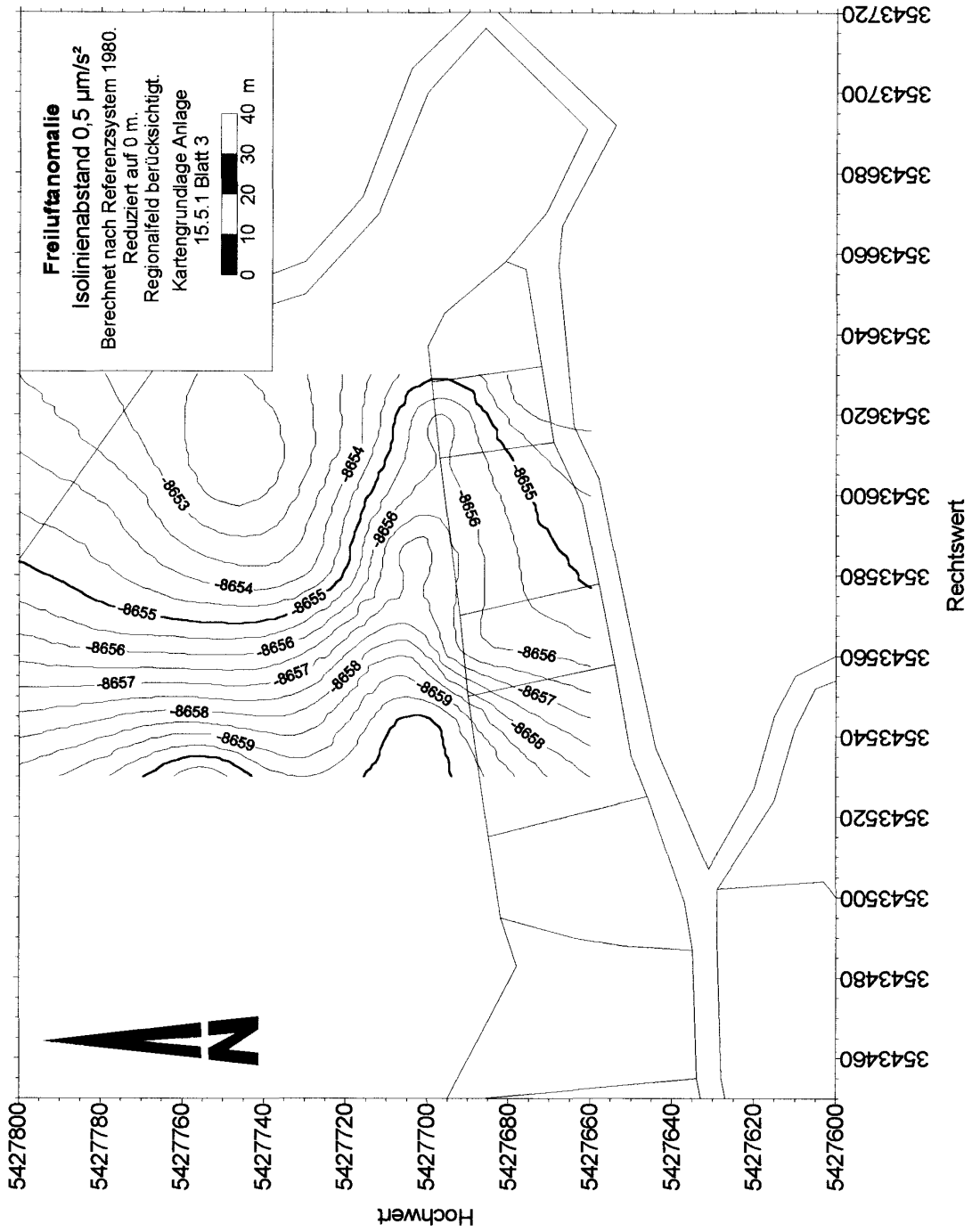




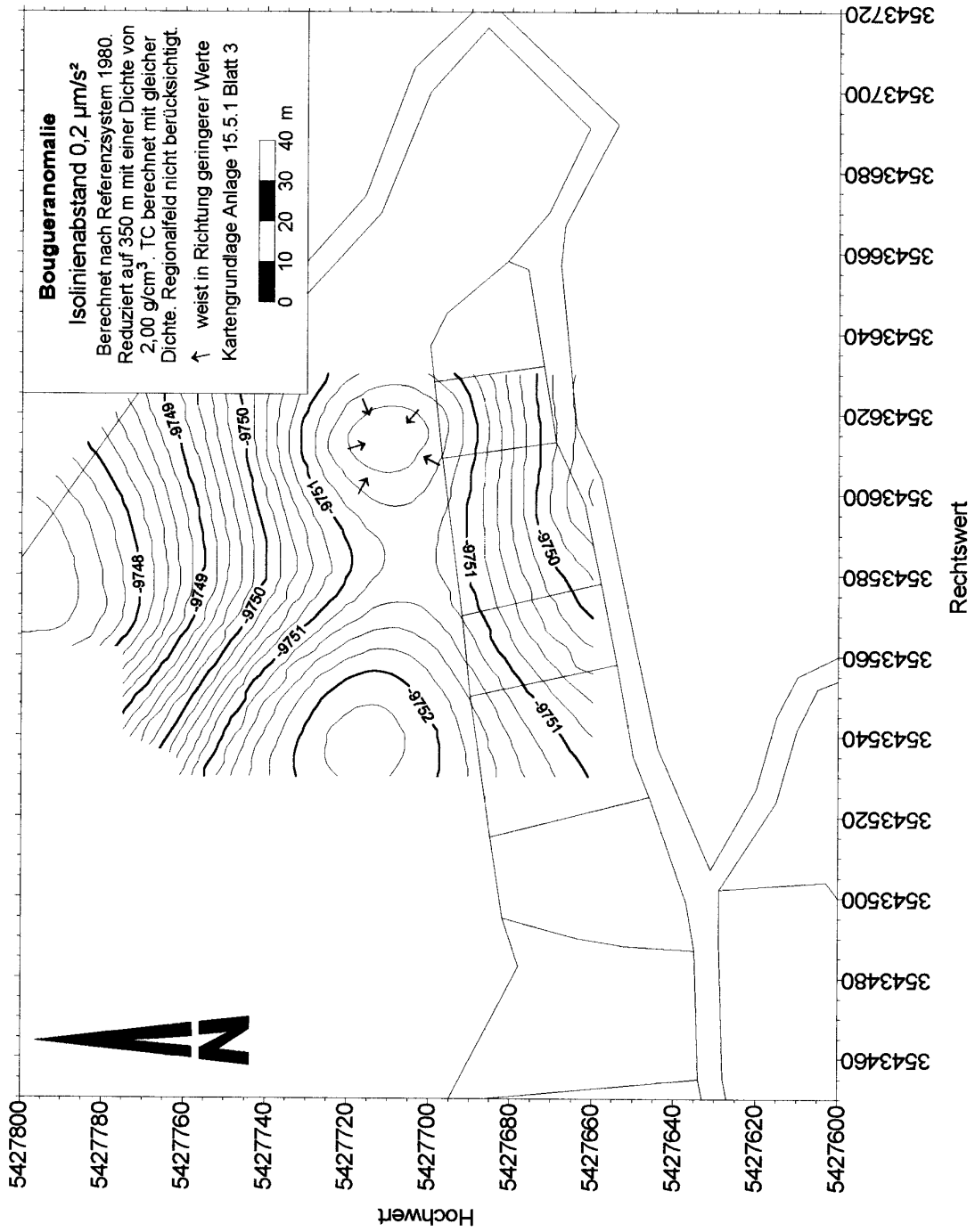


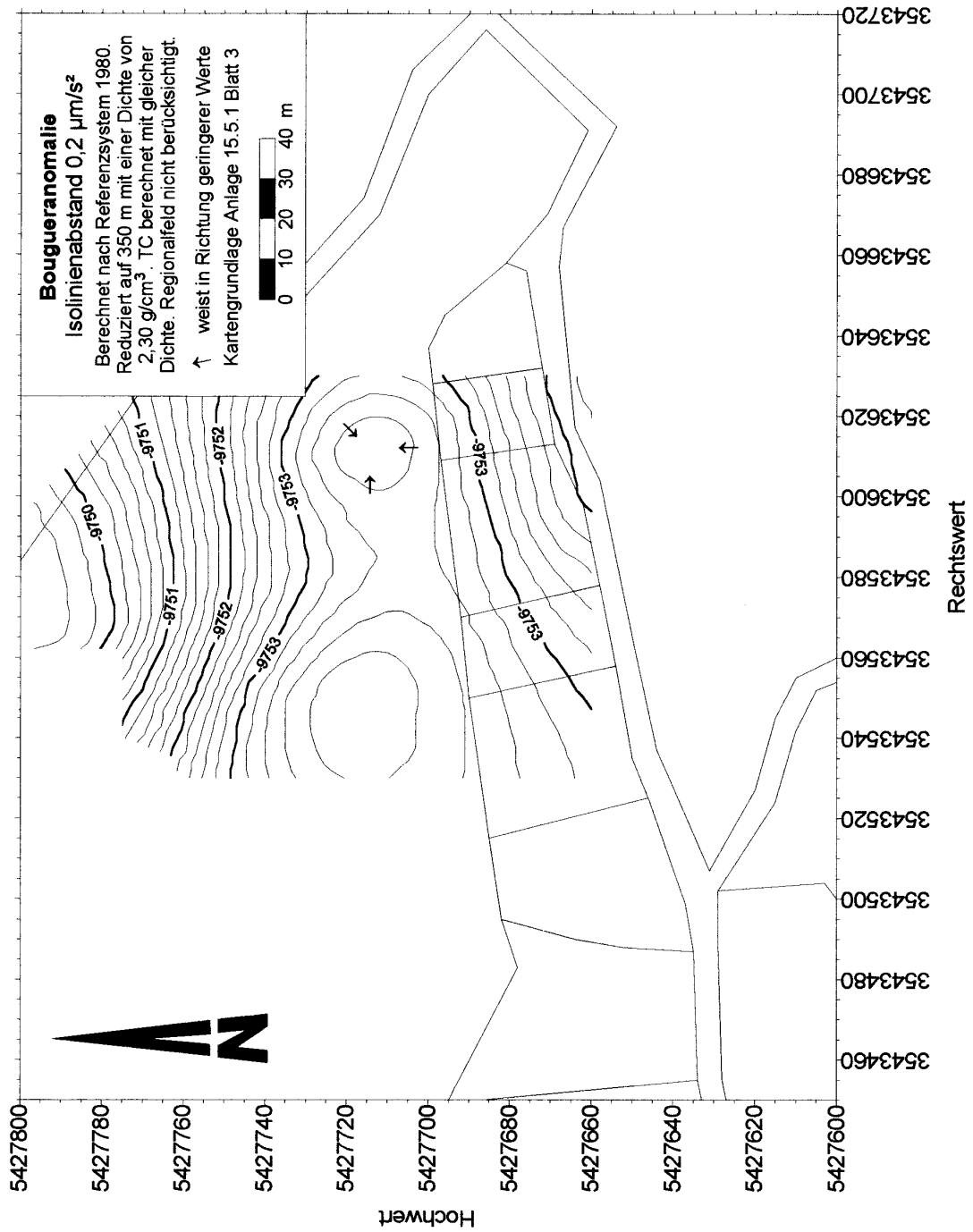


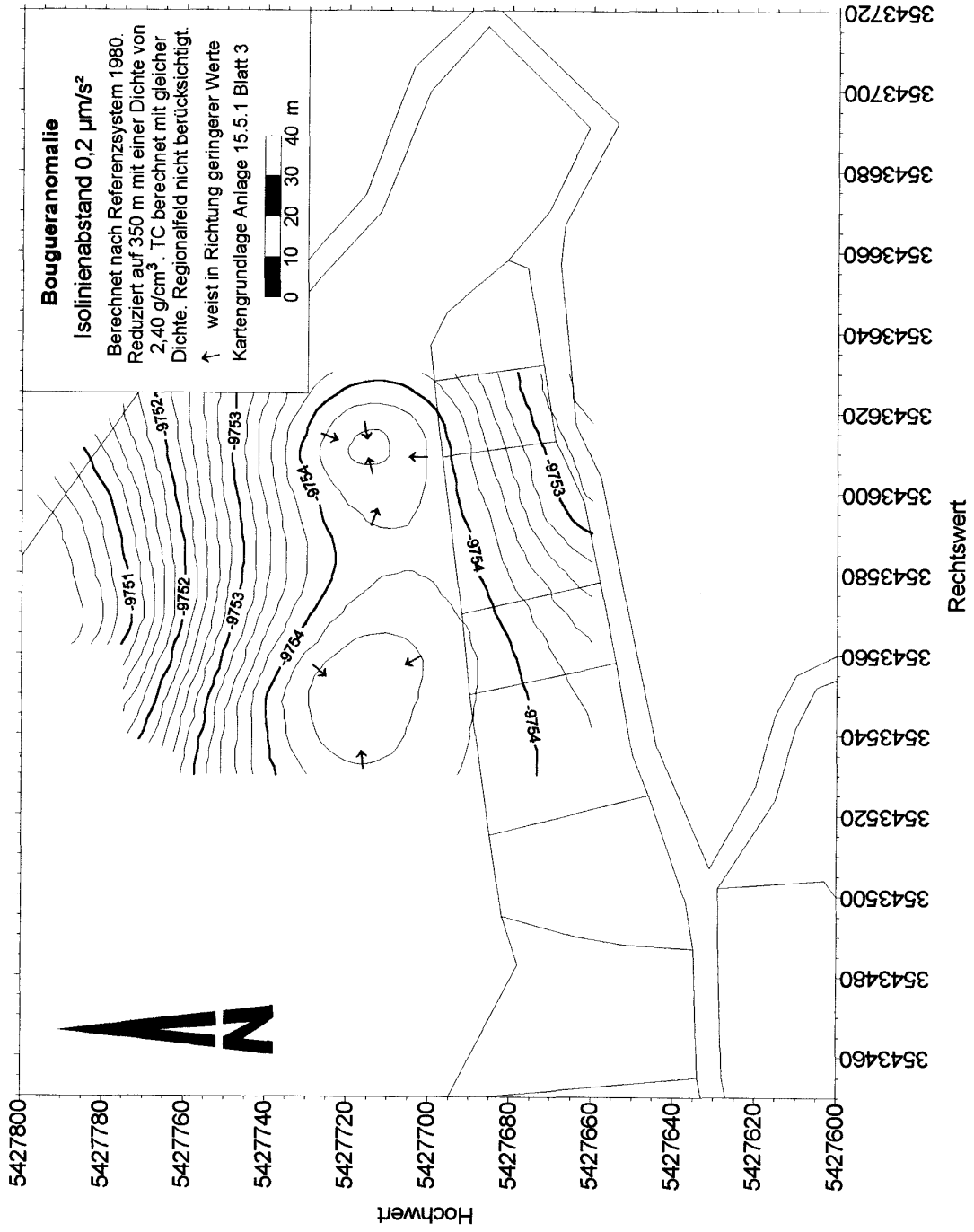


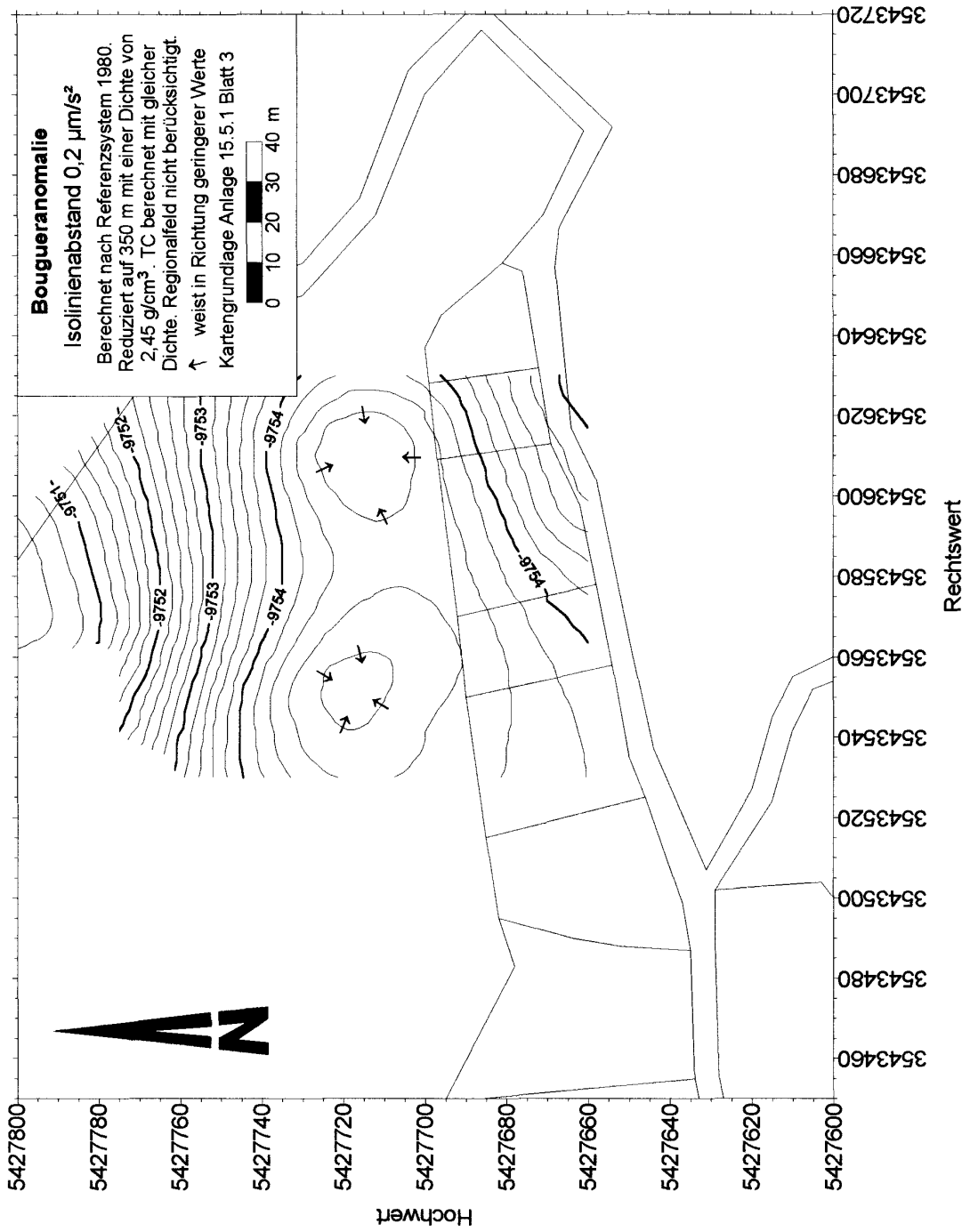


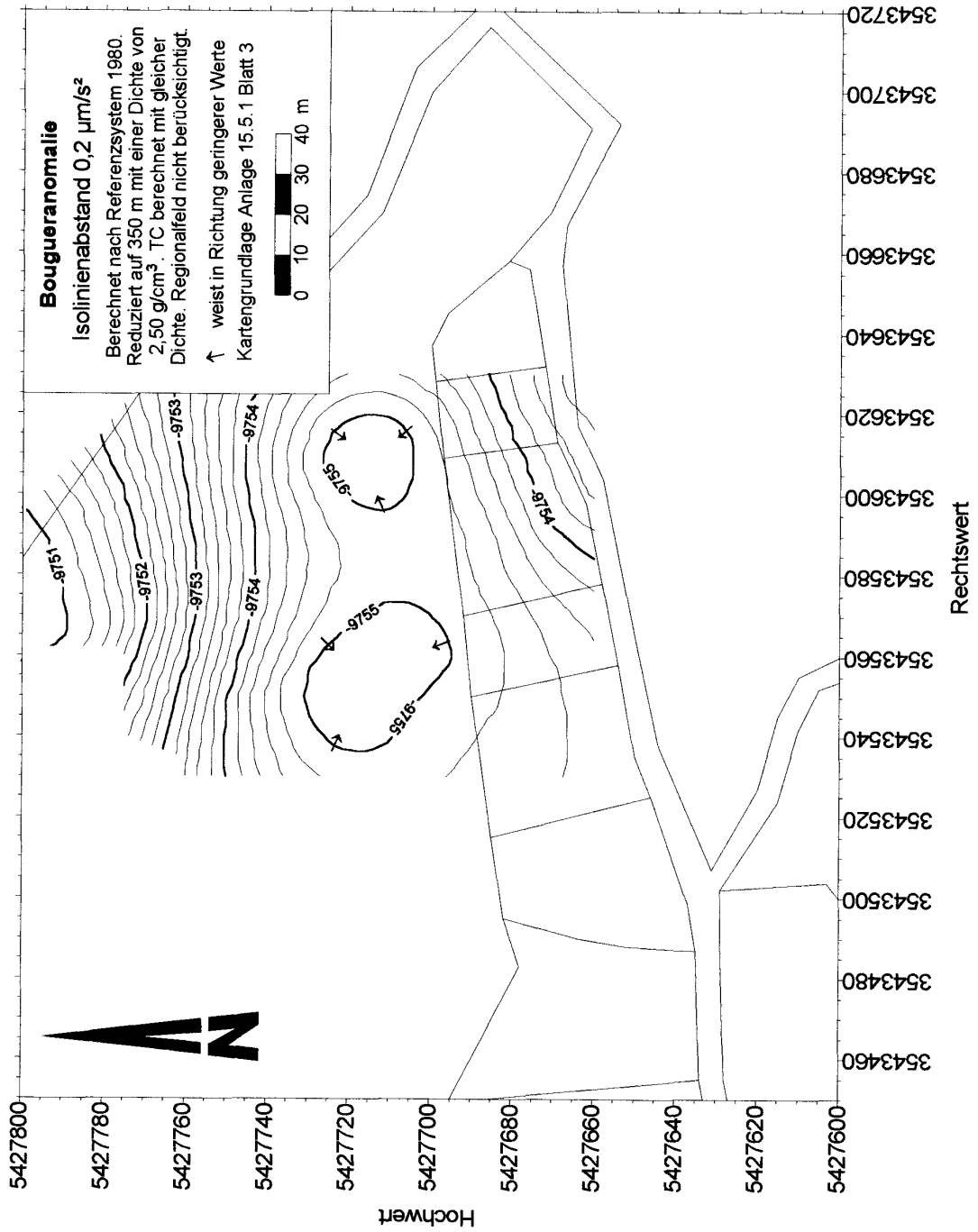


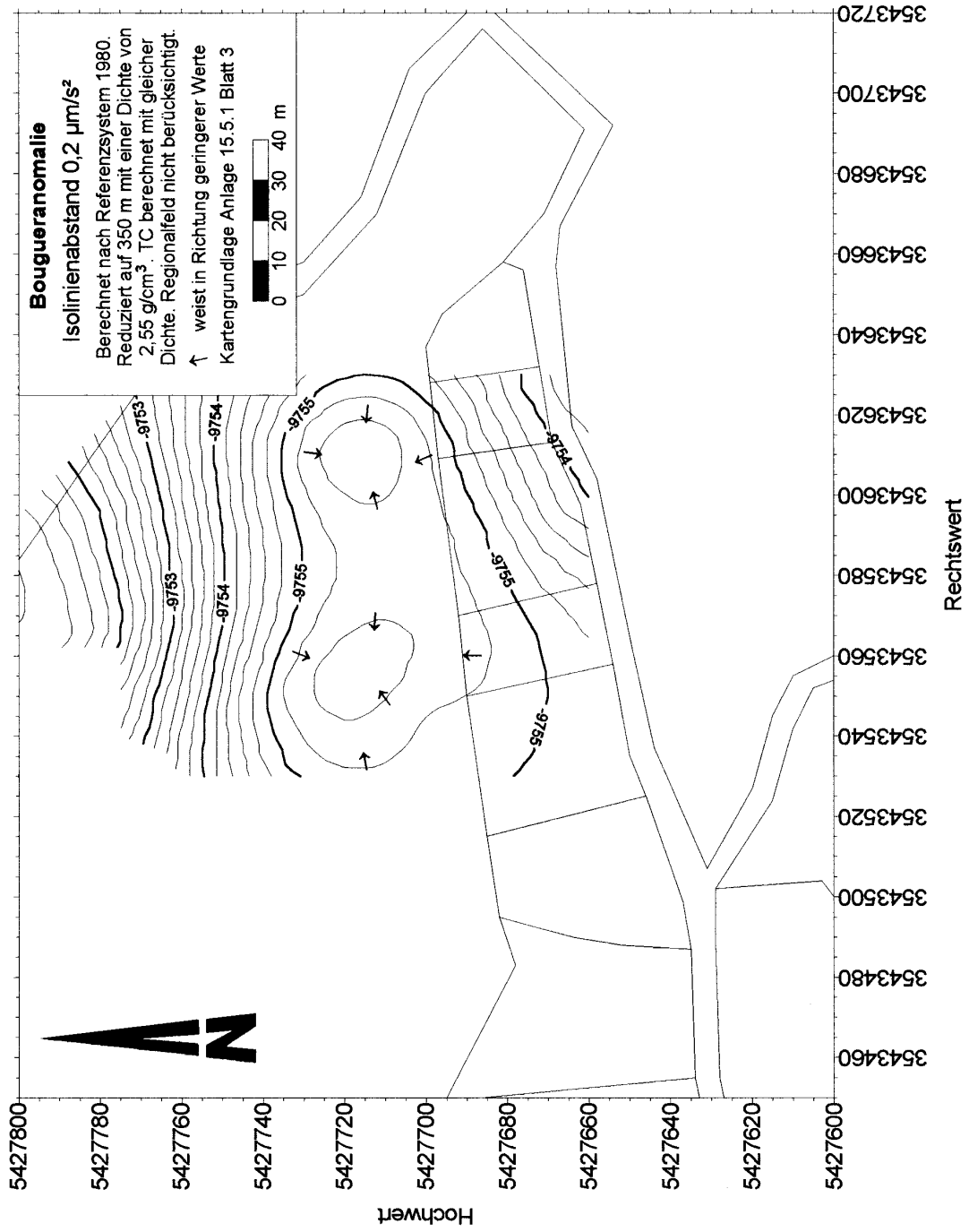


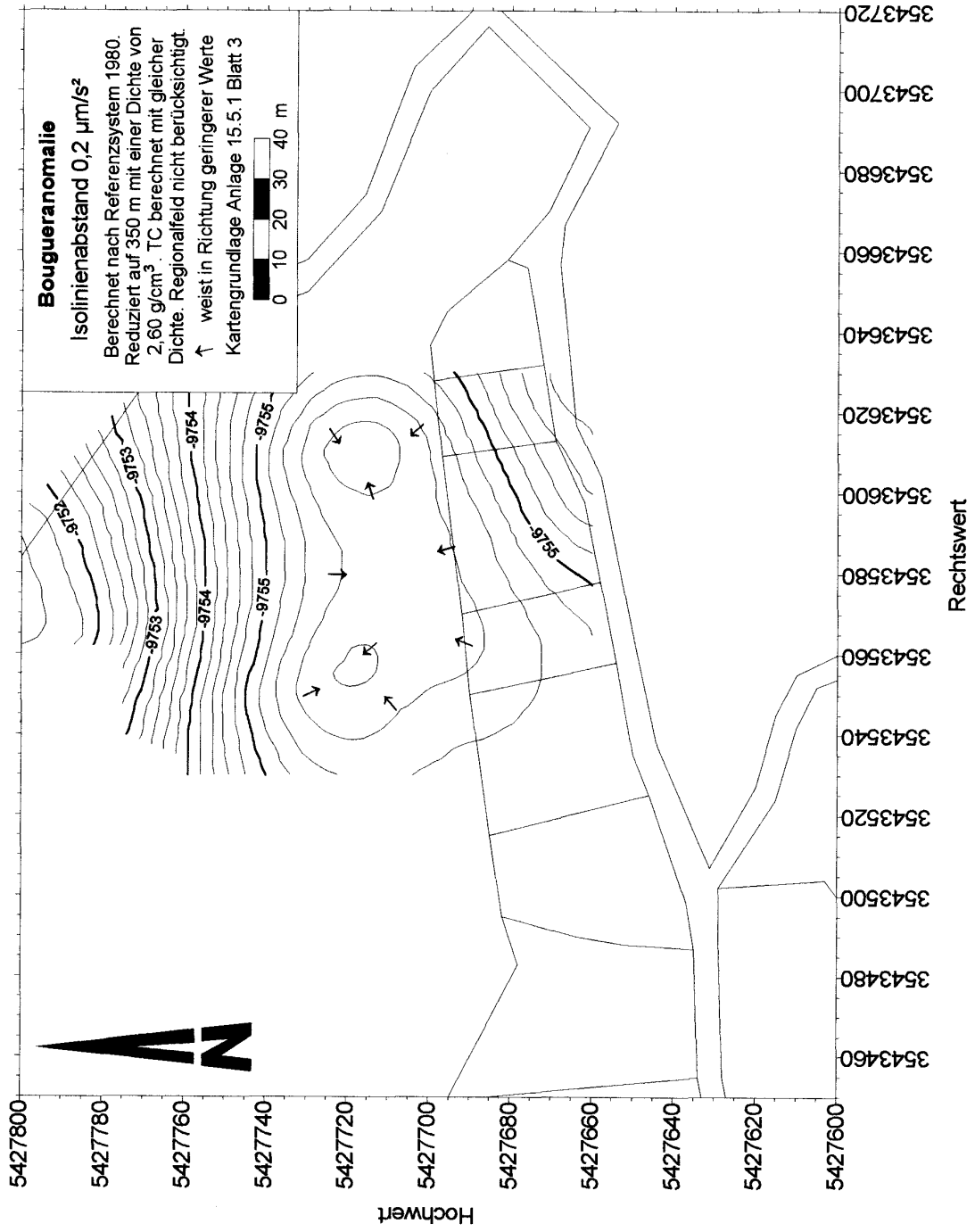


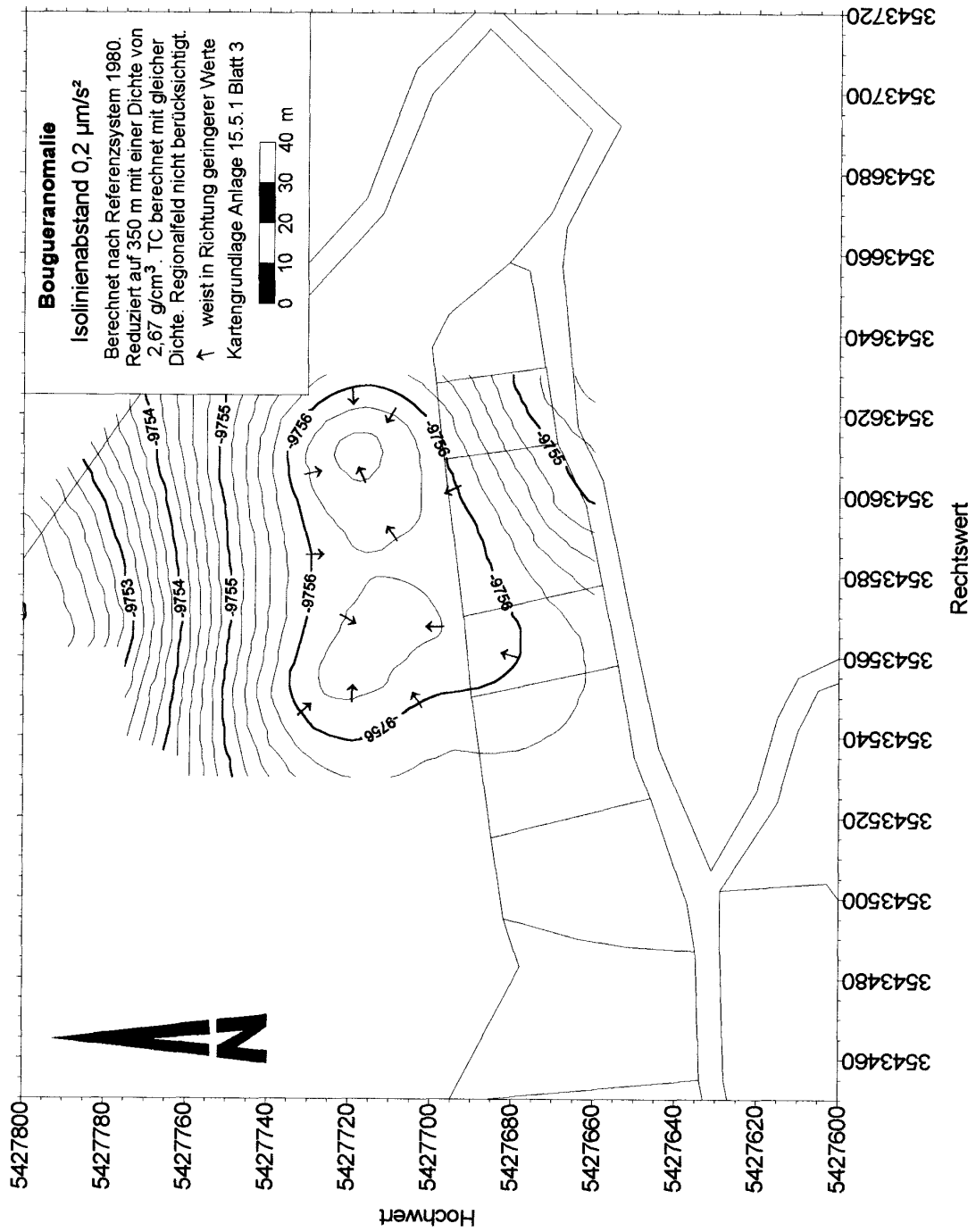




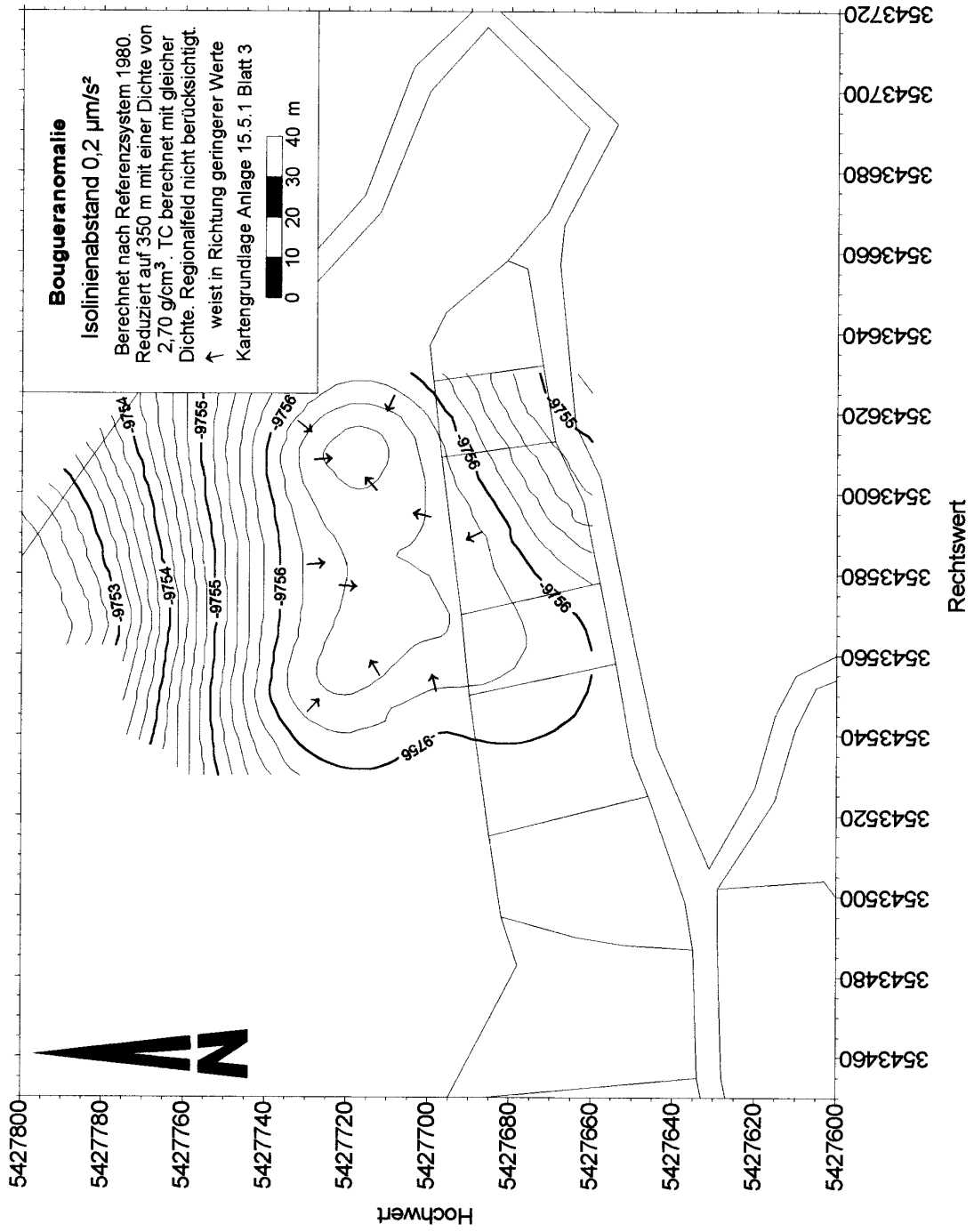


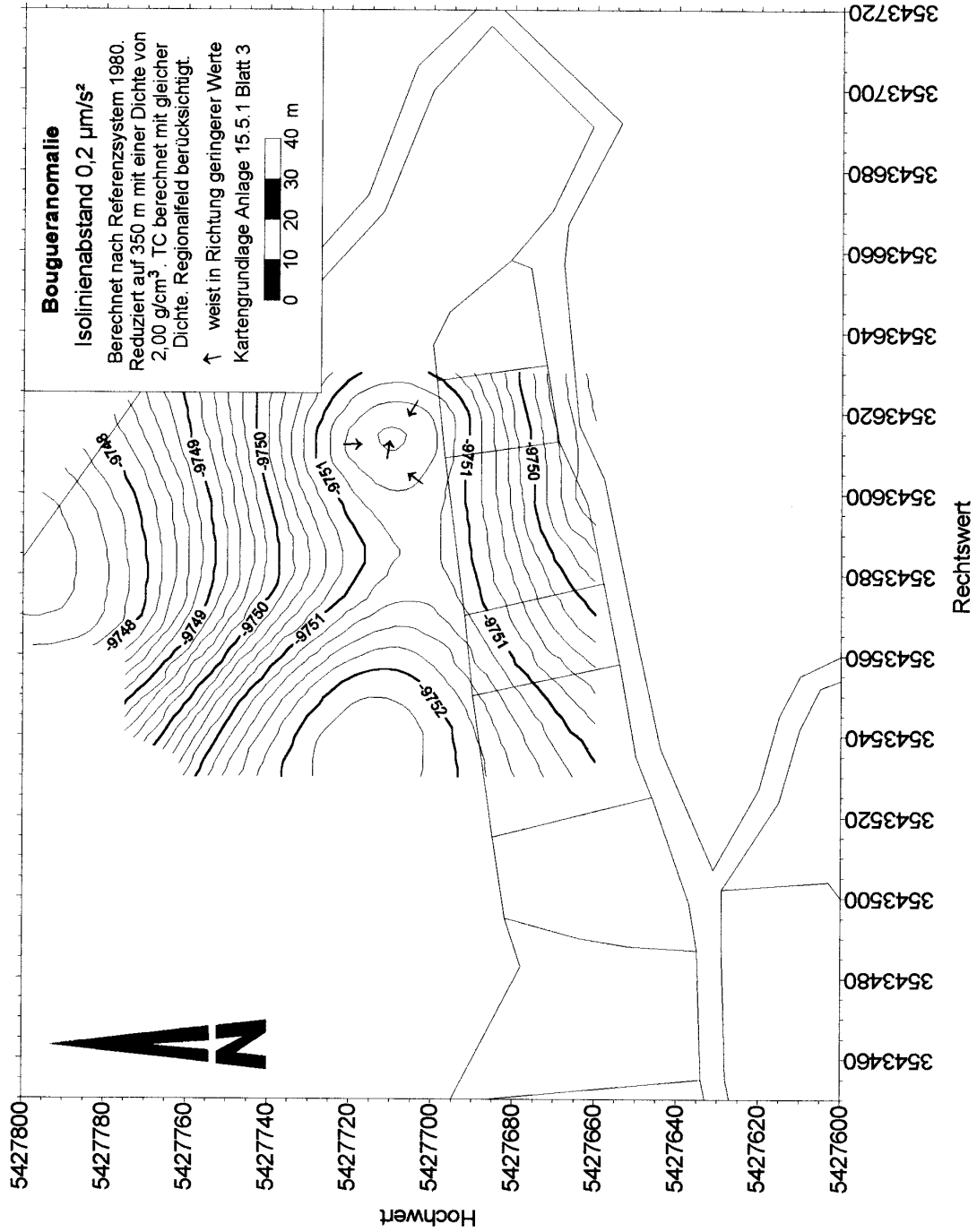


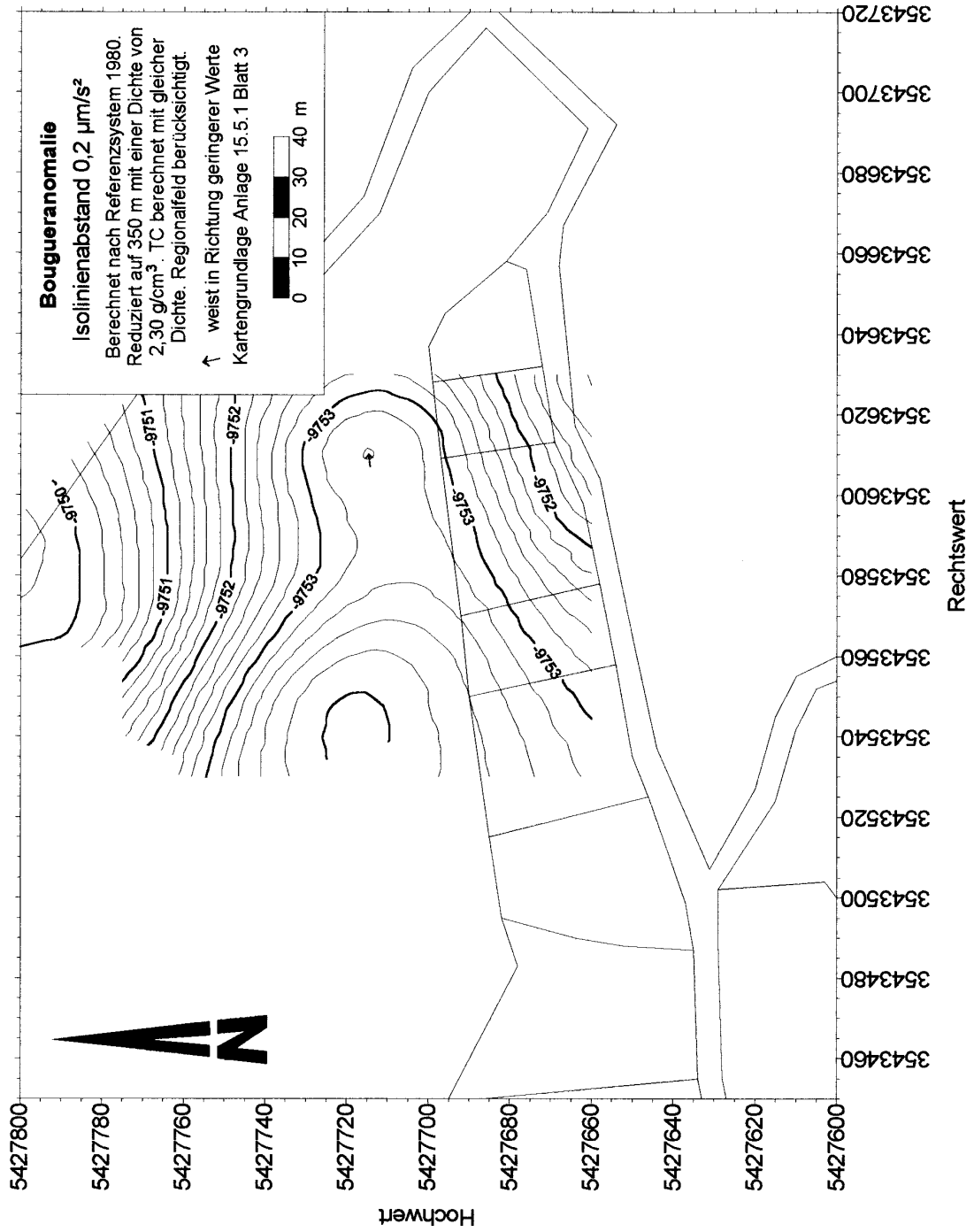


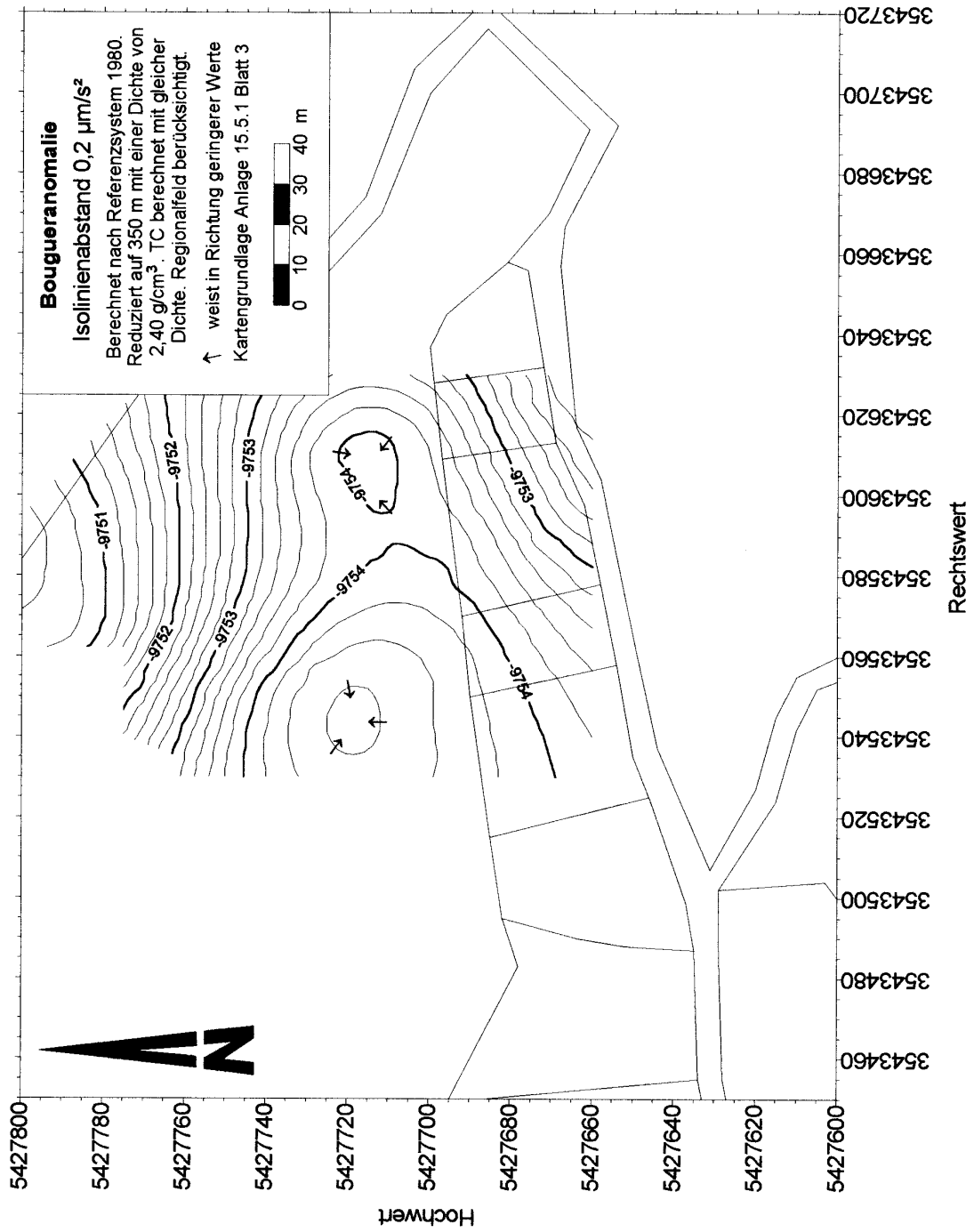


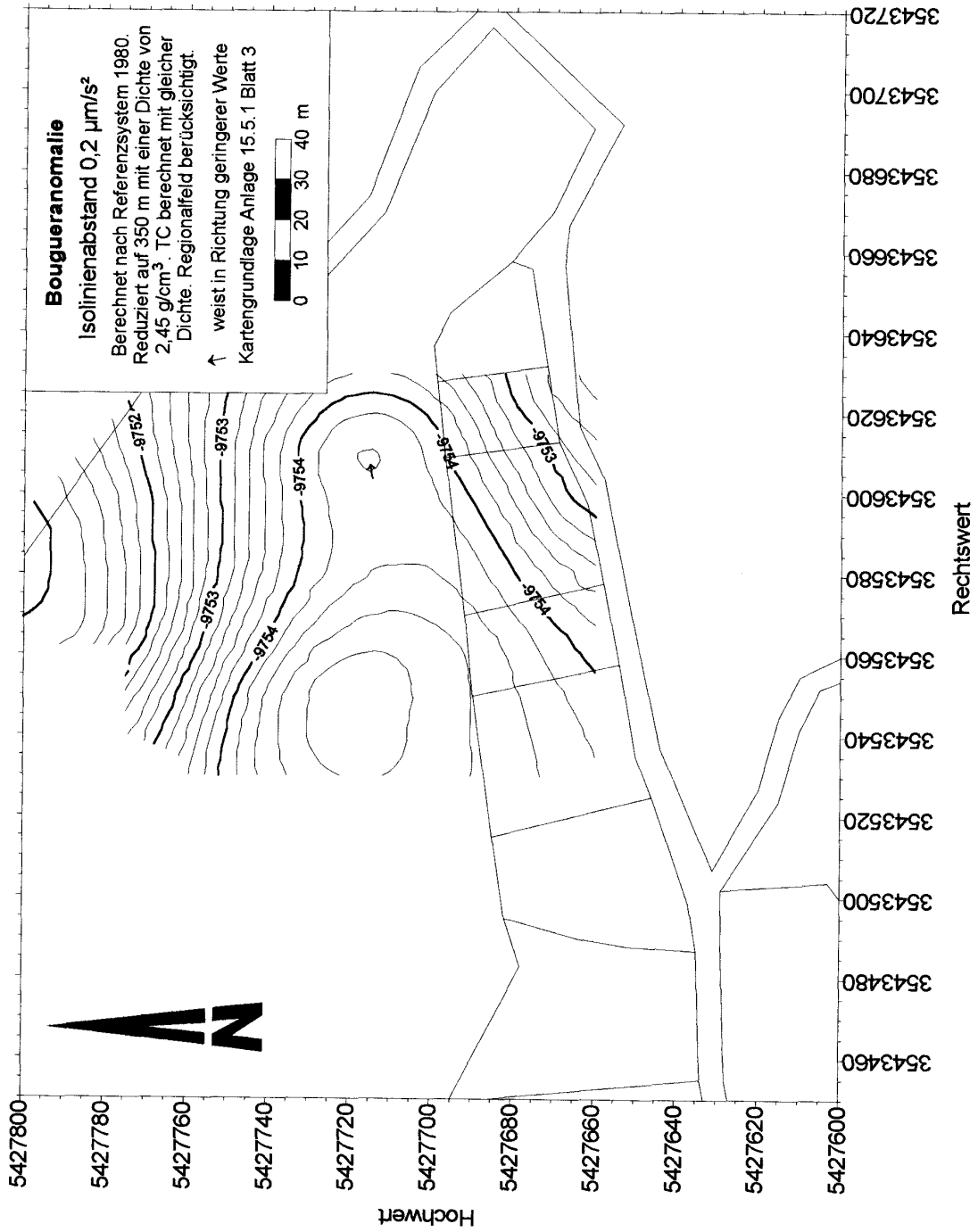


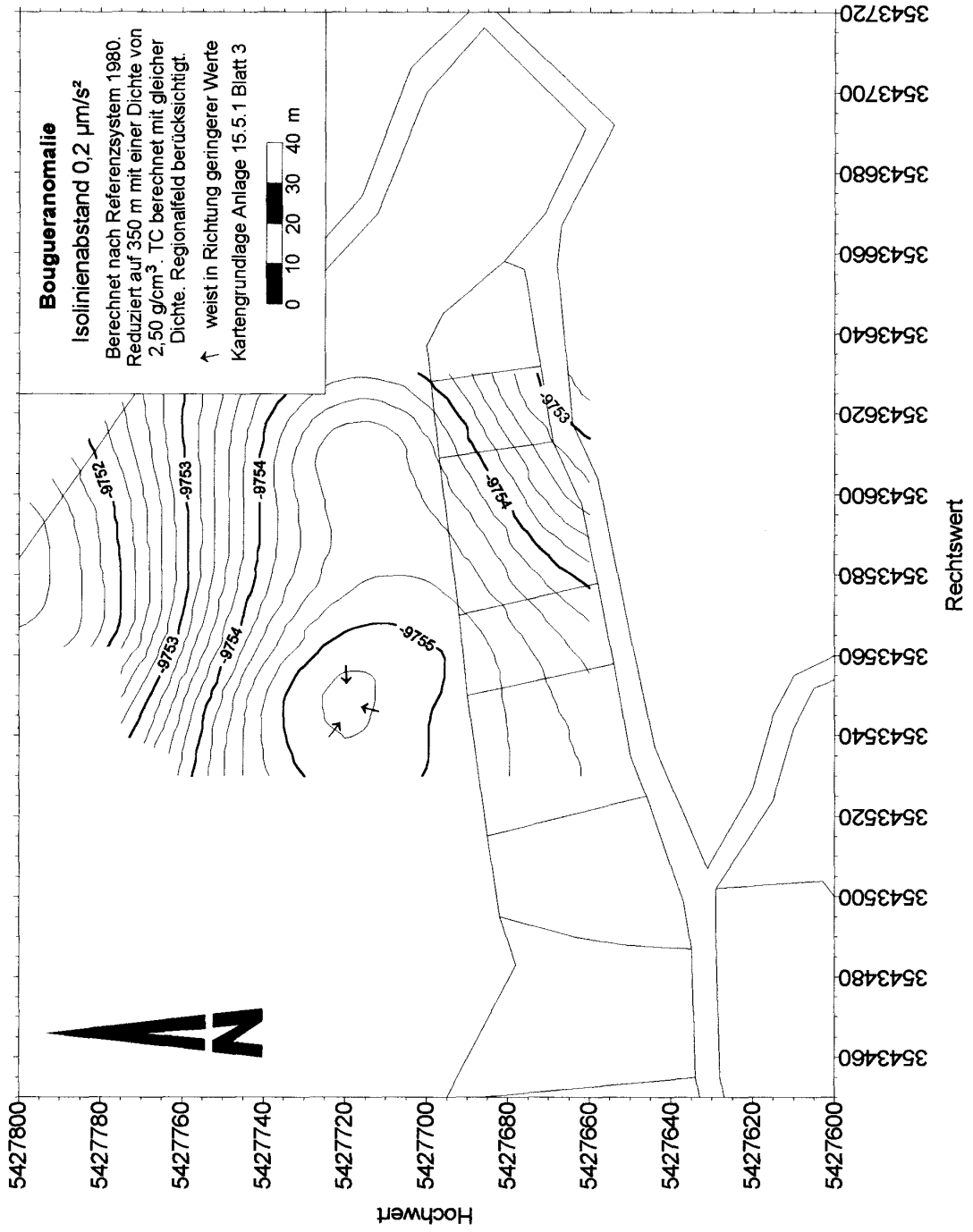


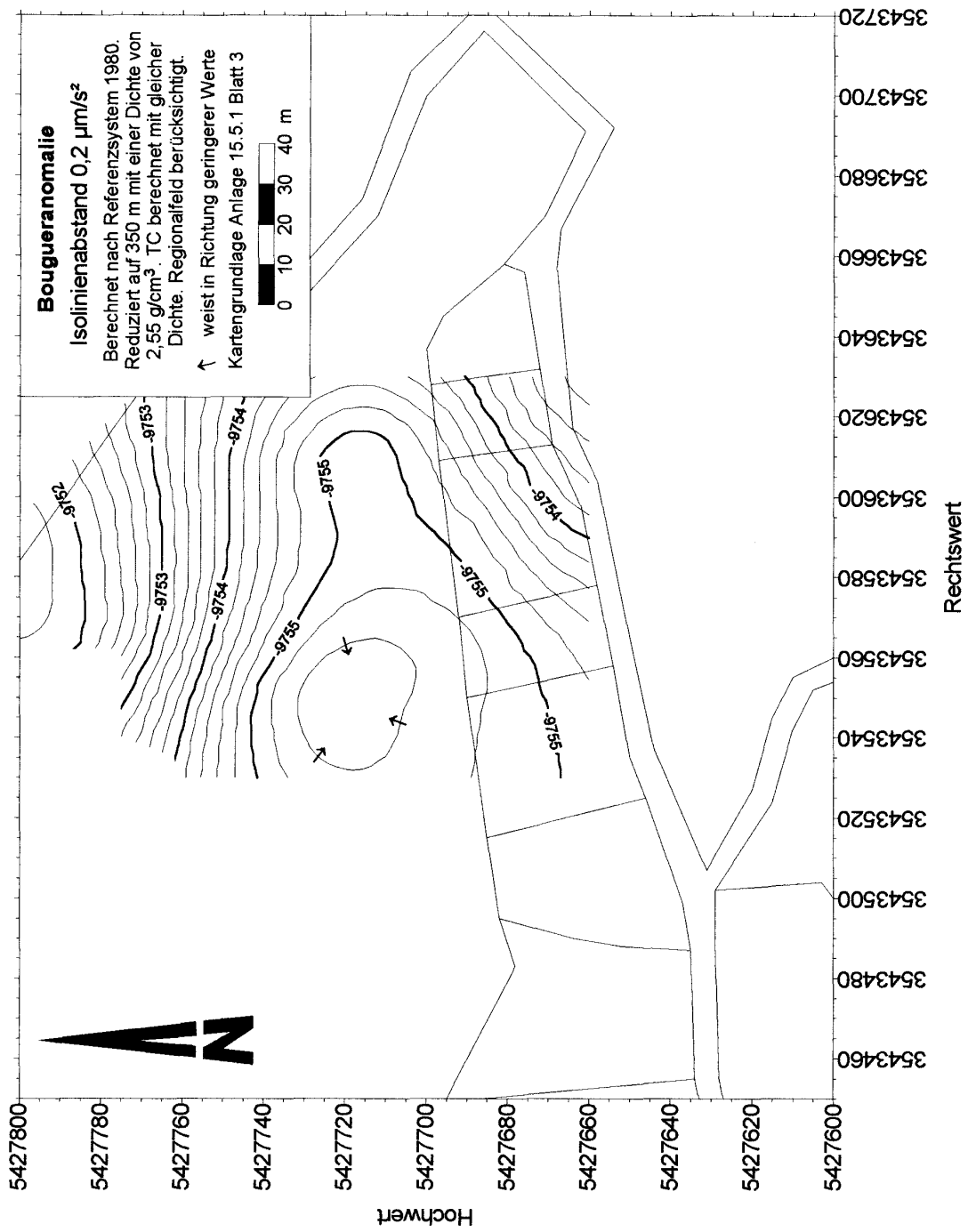


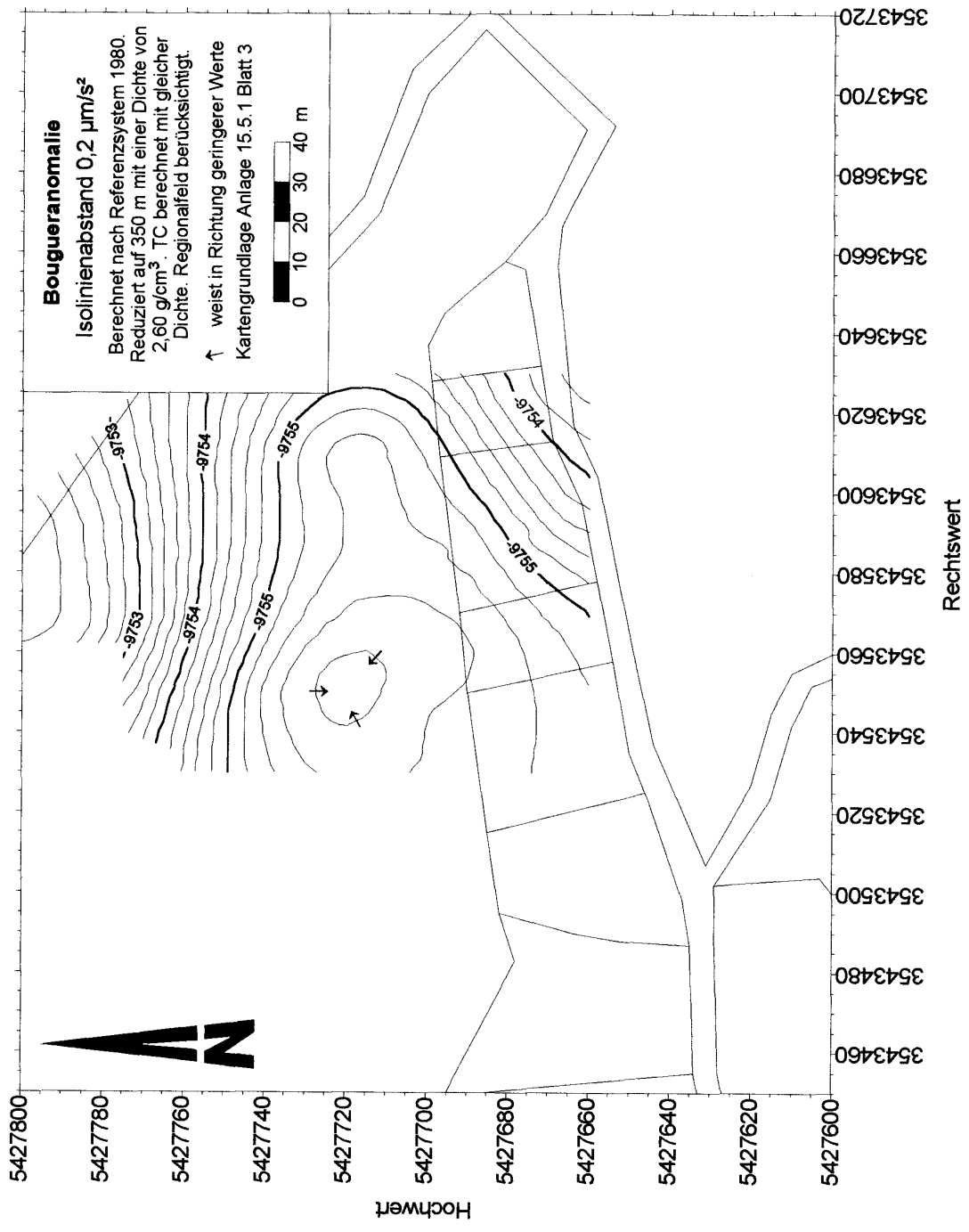




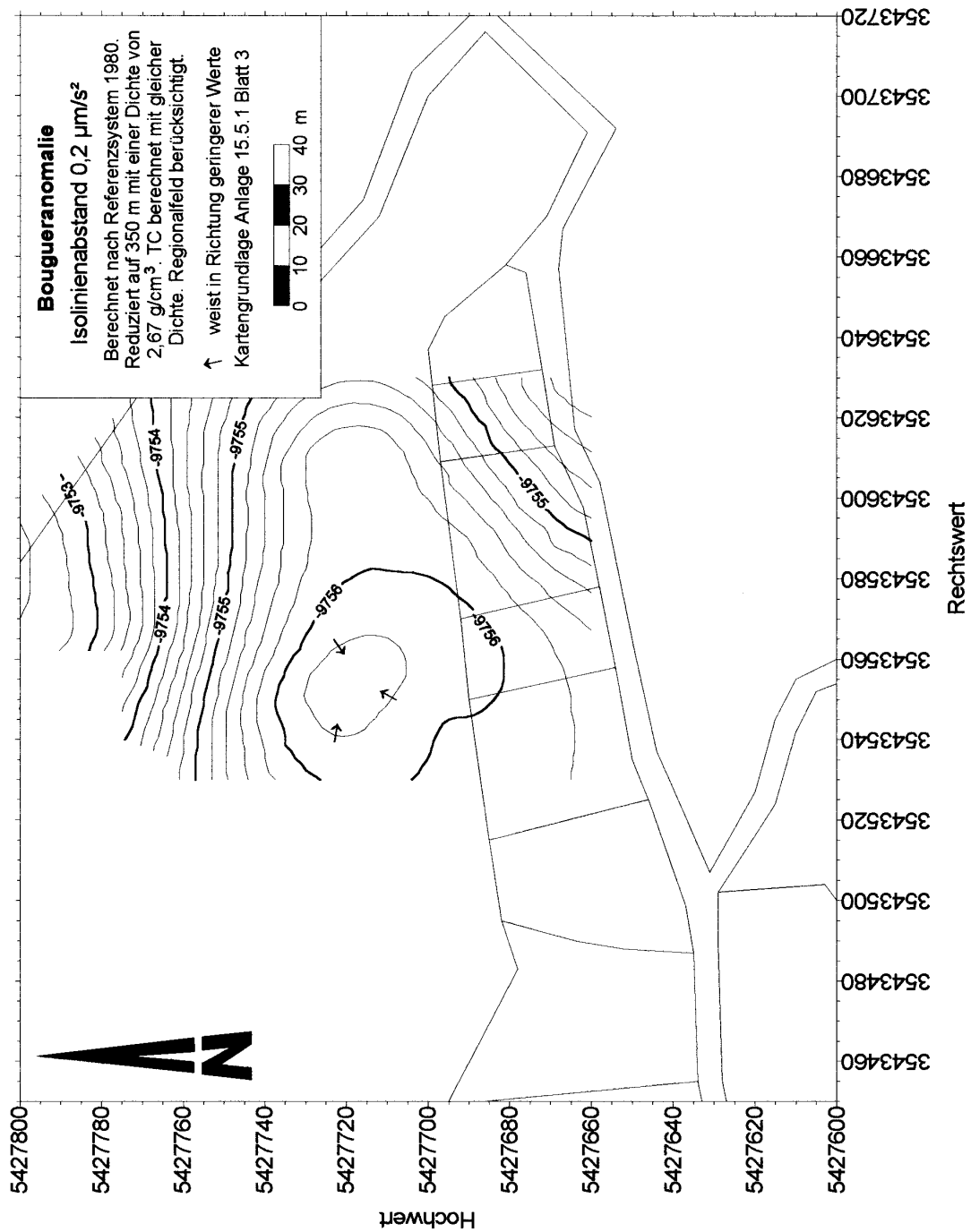


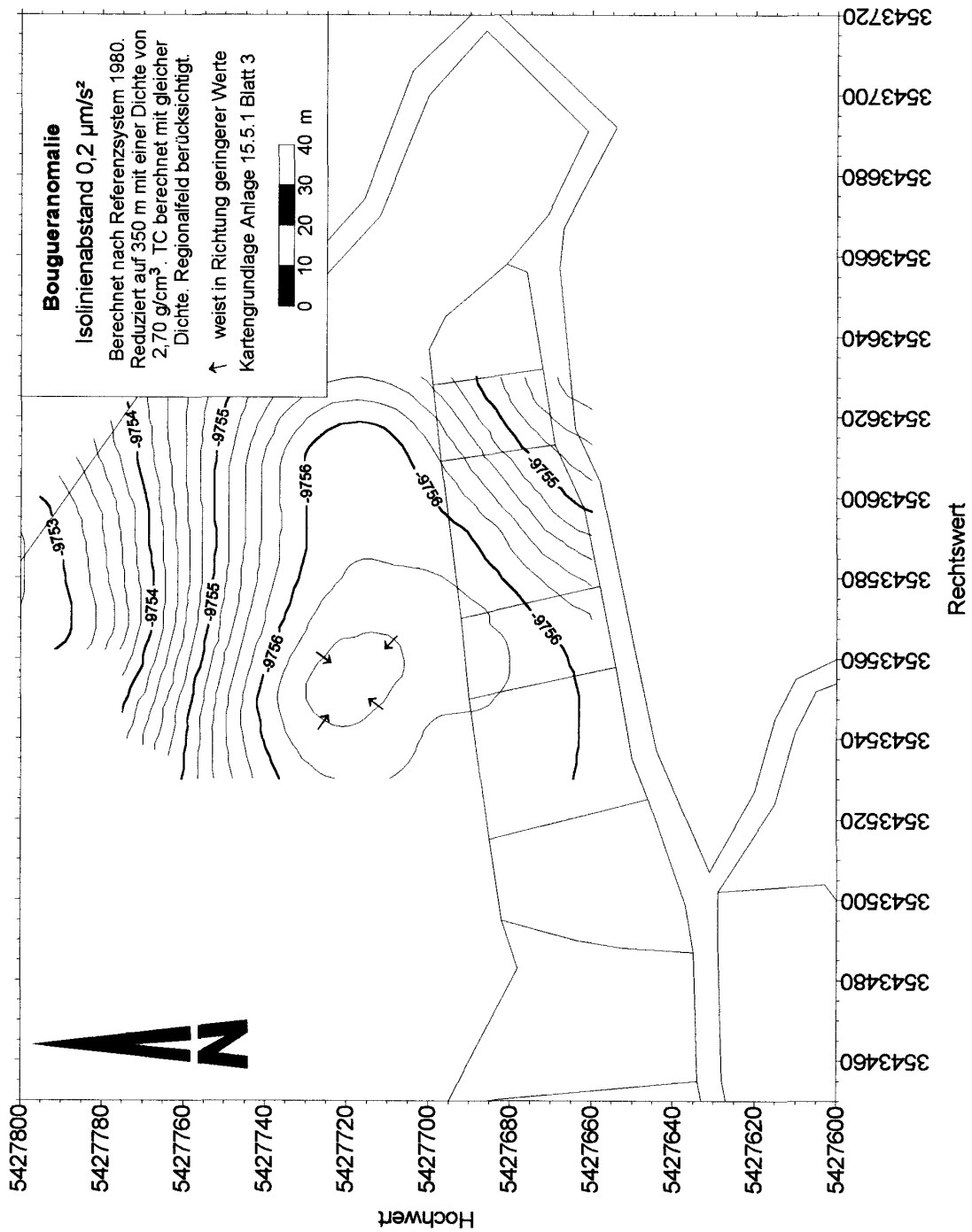


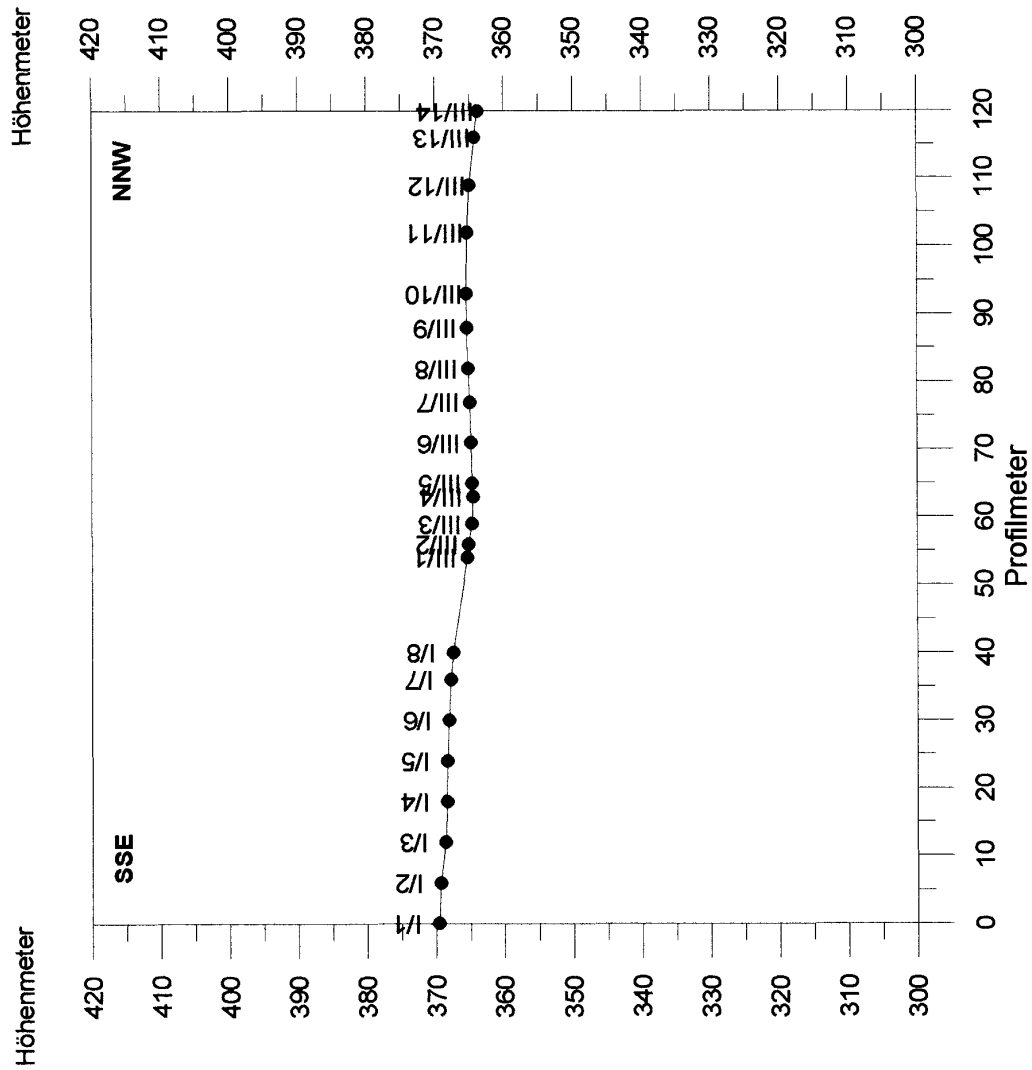


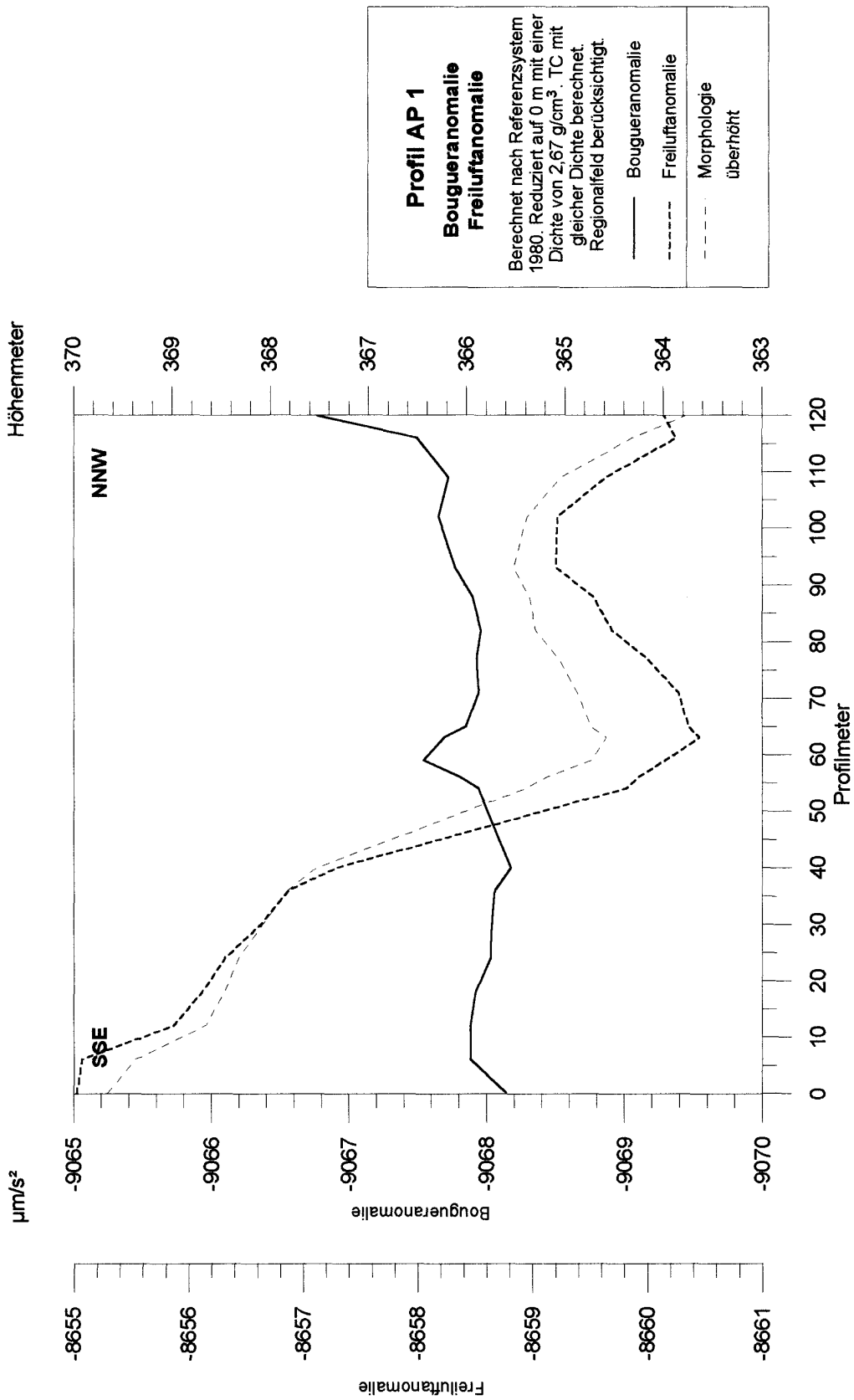


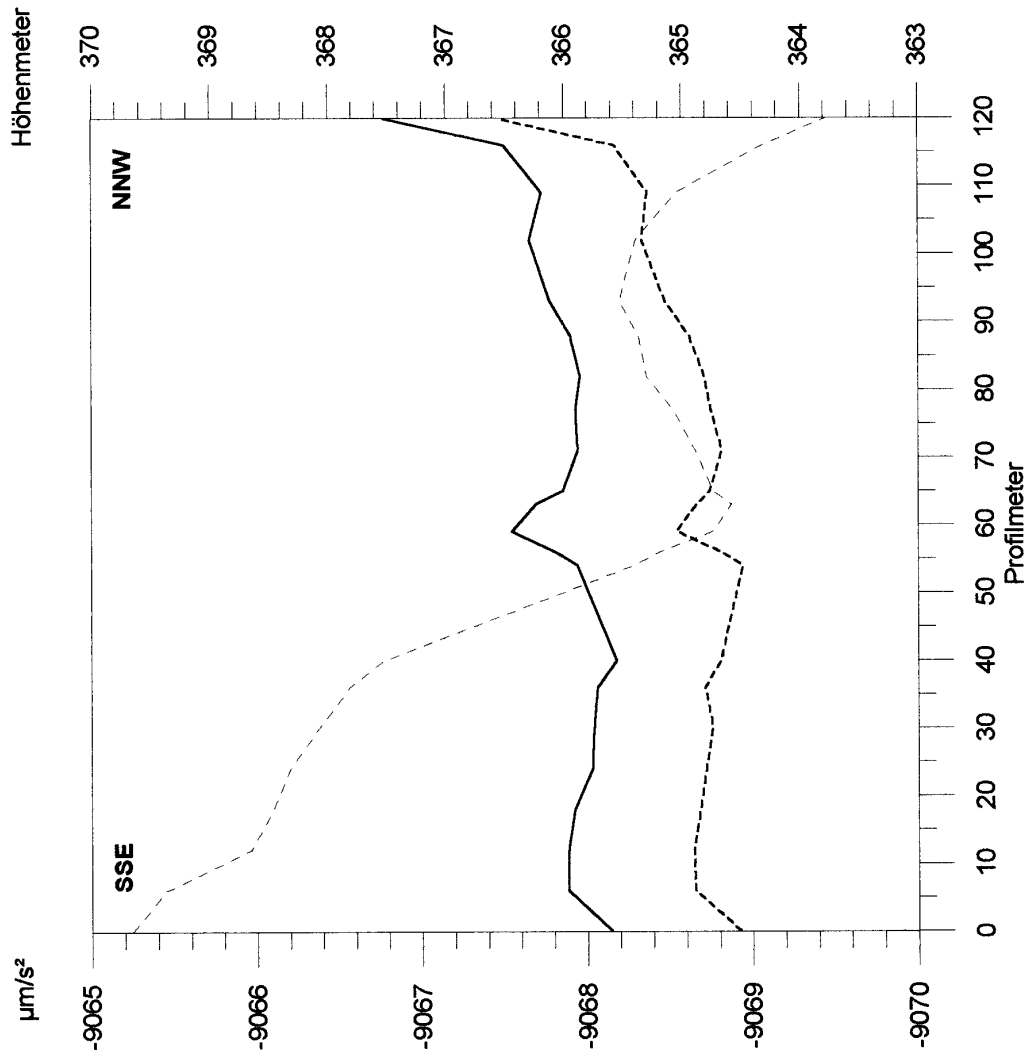


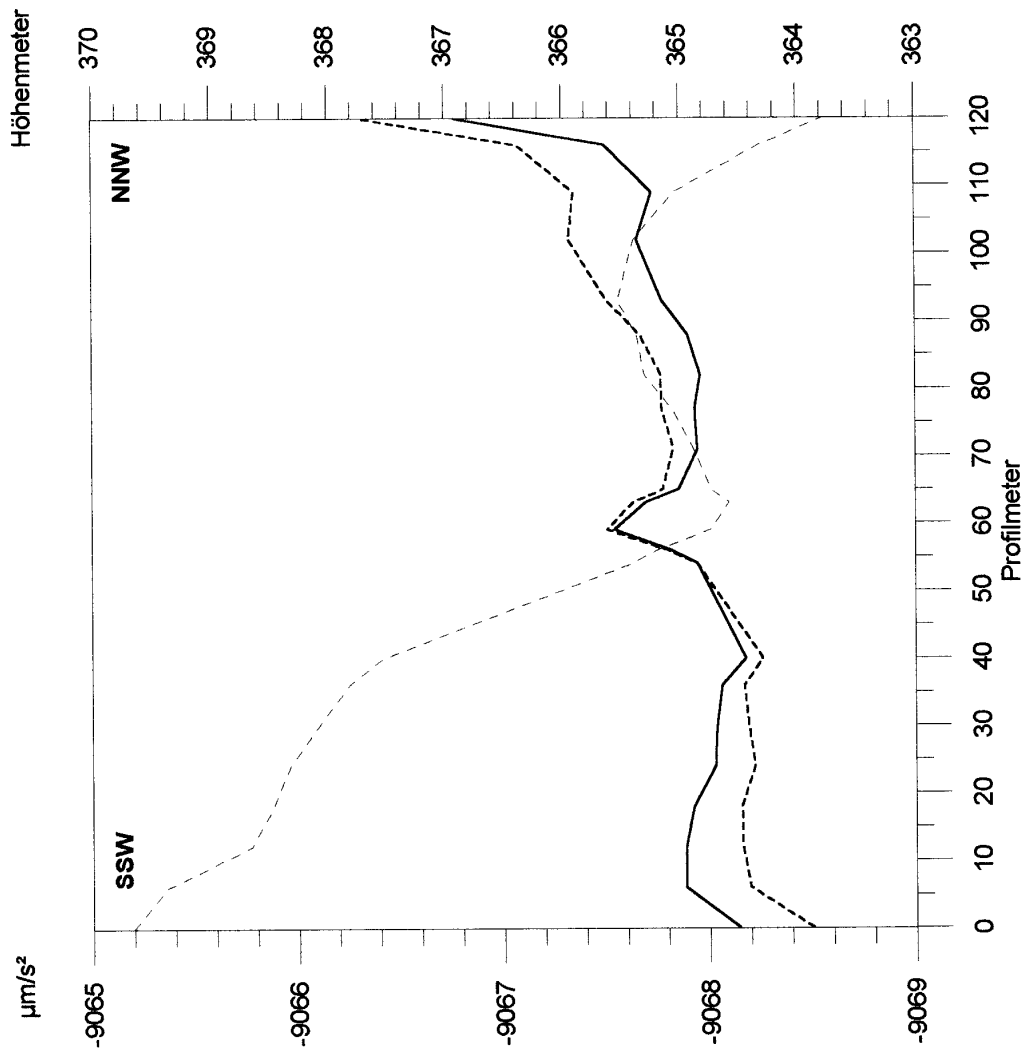












**Profil AP 1**  
**Bougueranomalie**

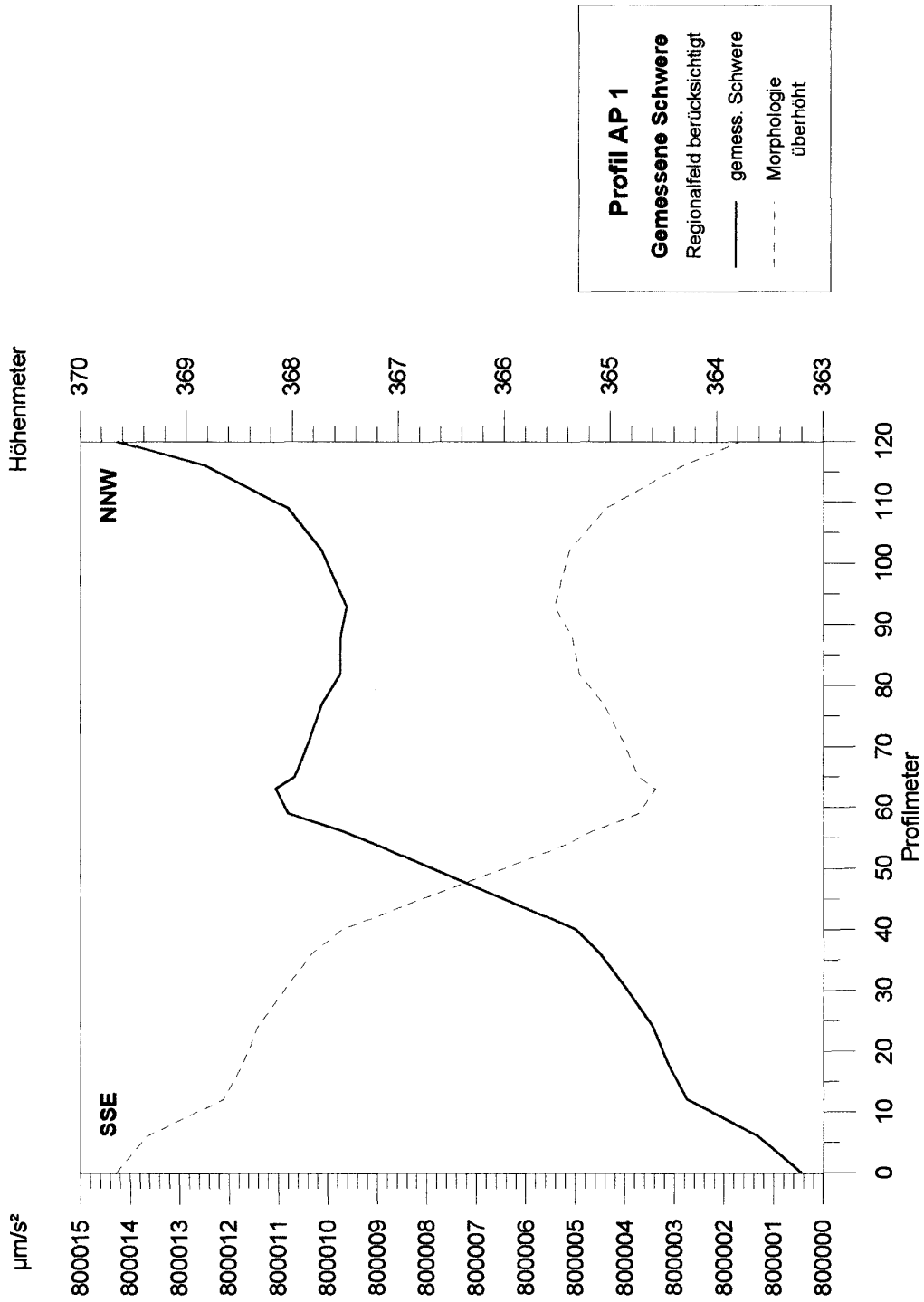
Berechnet nach Referenzsystem  
1980, Reduziert auf 0 m mit einer  
Dichte von 2,67 g/cm<sup>3</sup>

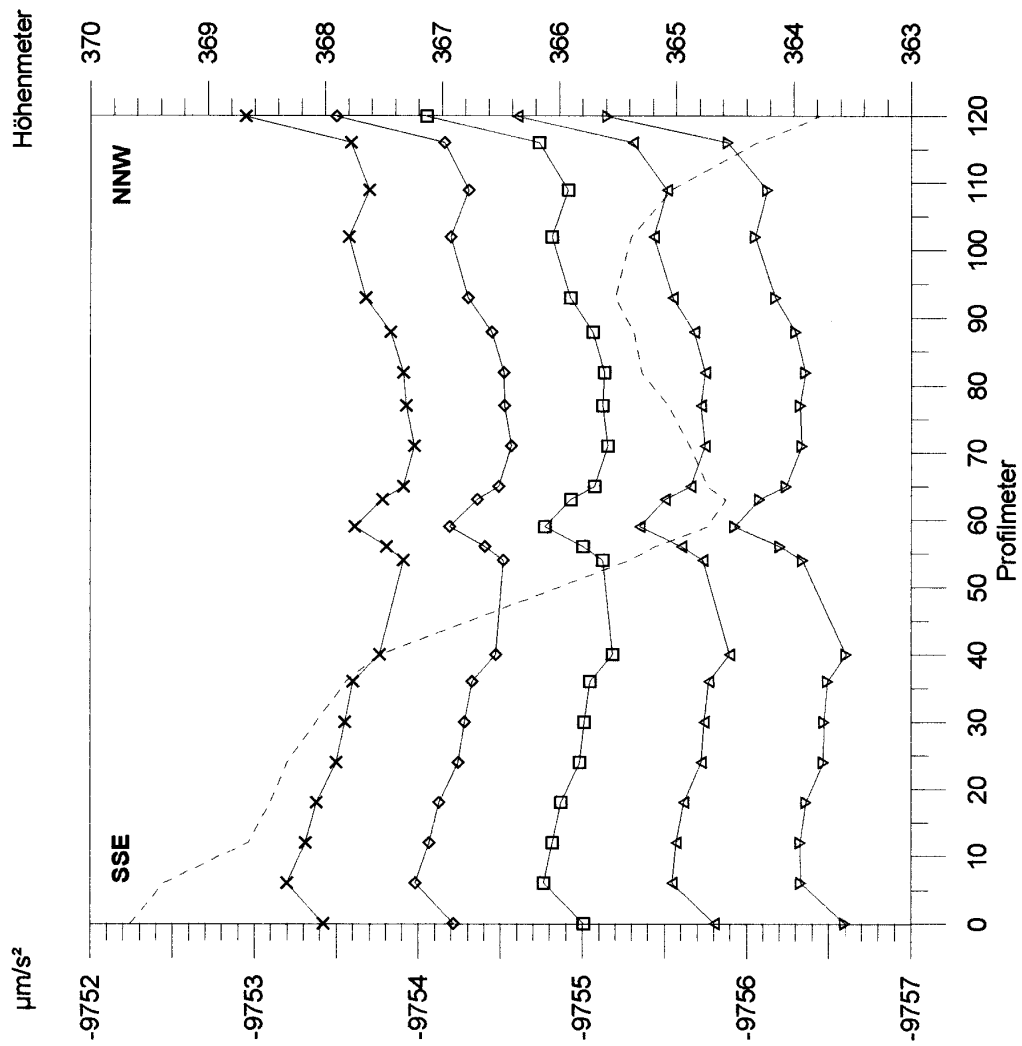
TC mit gleicher Dichte berechnet.

— mit Regionalfeld

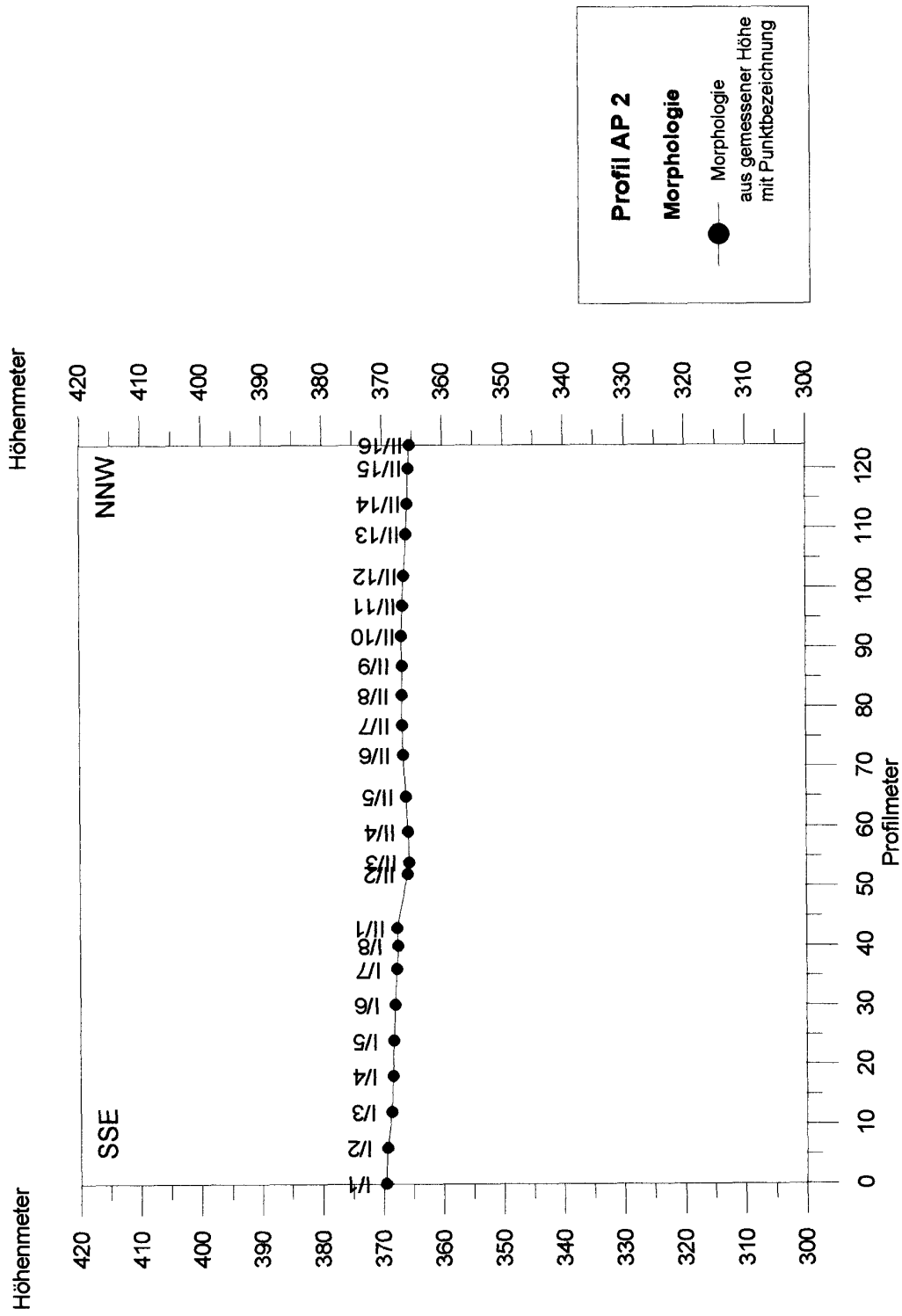
- - - - ohne Regionalfeld

· · · · Morphologie  
überhöht









**Profil AP 2**

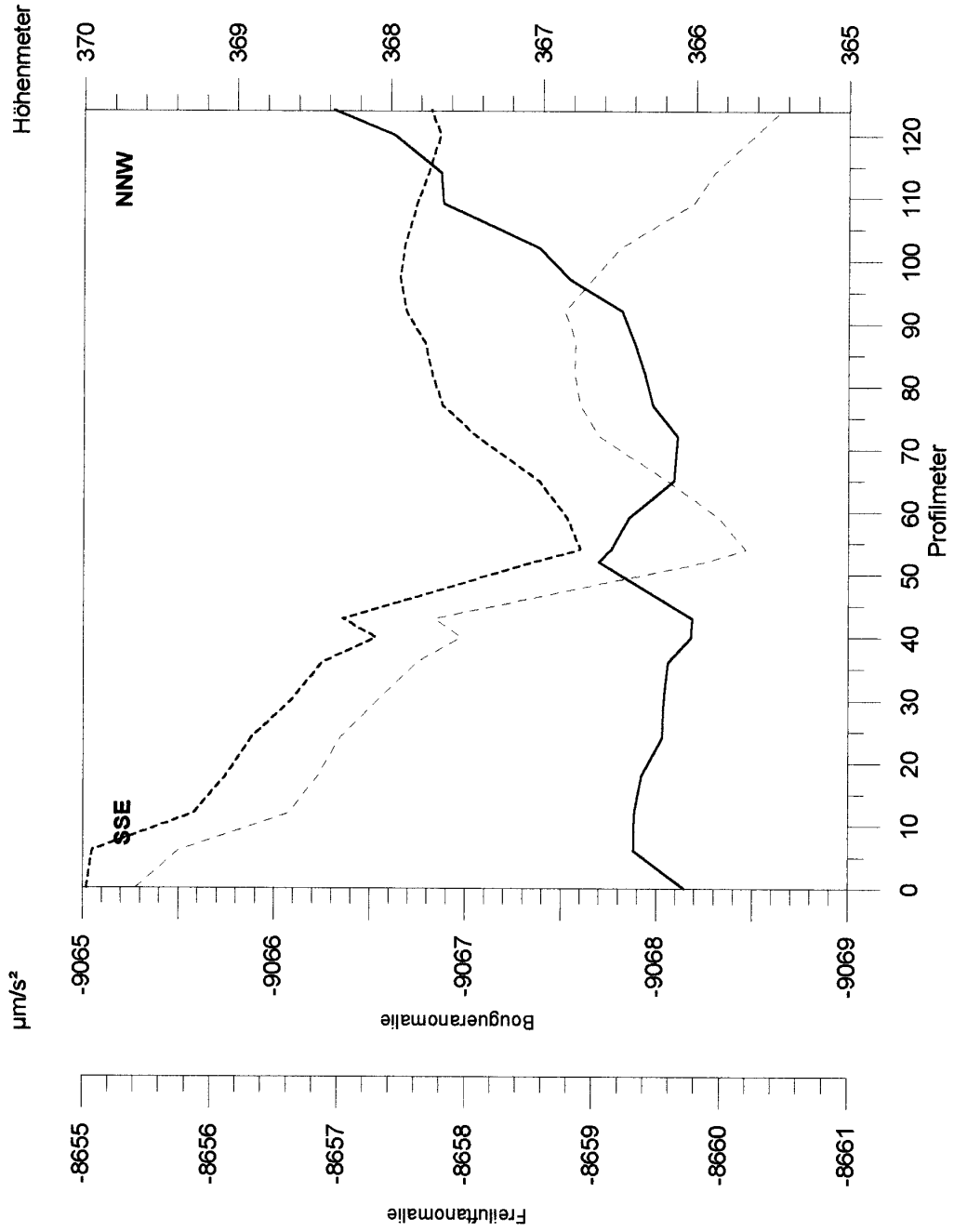
**Bougueranomale**  
**Freiluftanomale**

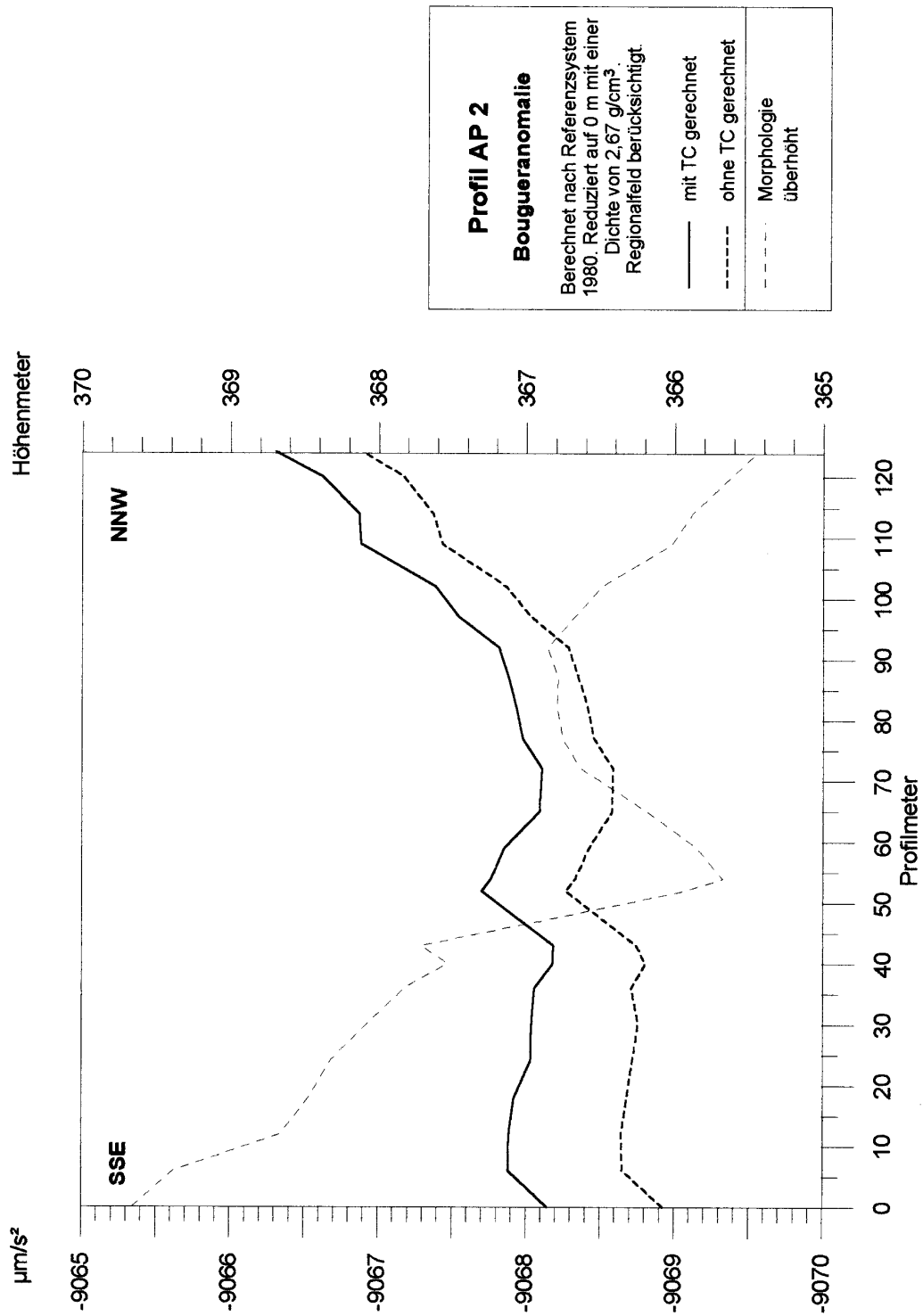
Berechnet nach Referenzsystem  
1980. Reduziert auf 0 m mit einer  
Dichte von 2,67 g/cm<sup>3</sup>. TC mit  
gleicher Dichte berechnet.  
Regionalfeld berücksichtigt.

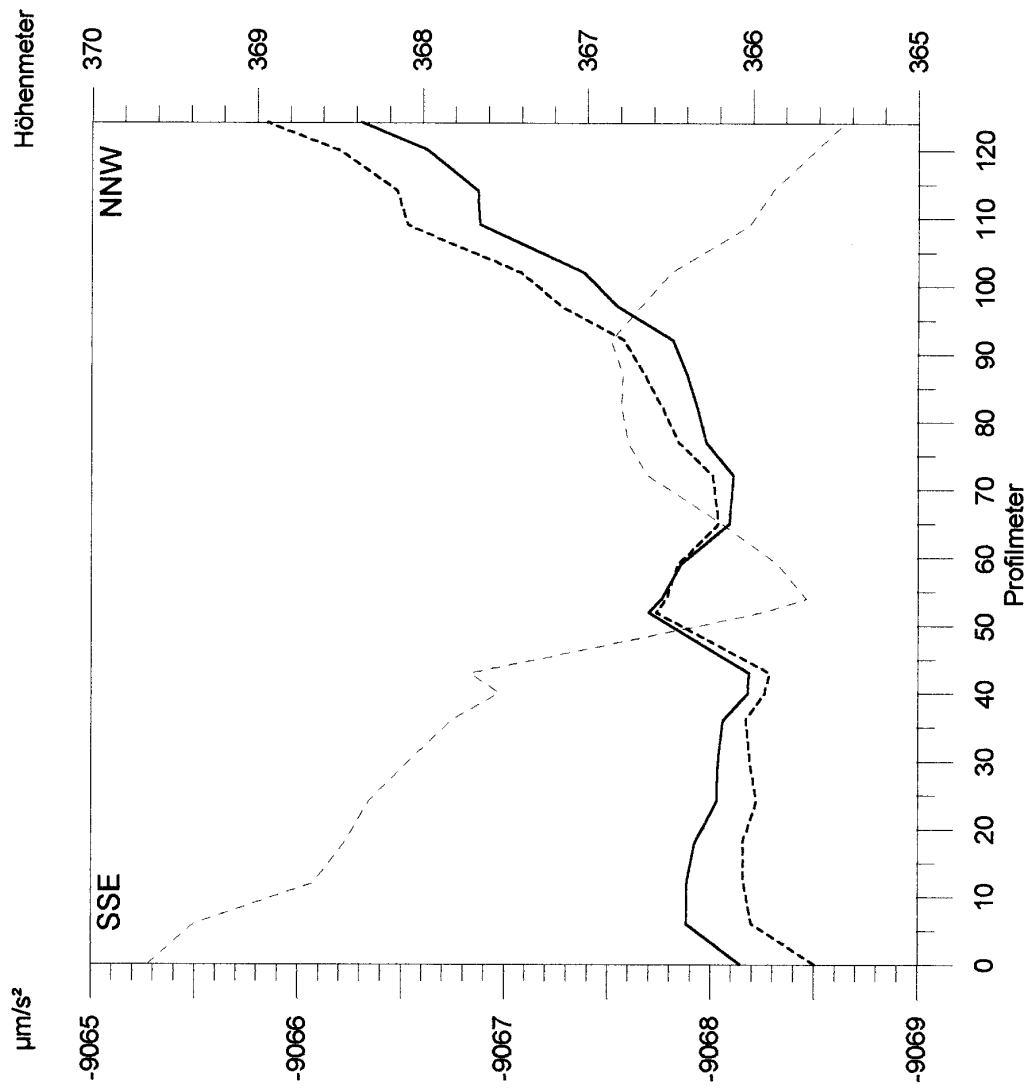
— Bougueranomale

- - - - - Freiluftanomale

· · · · · Morphologie  
überhöht





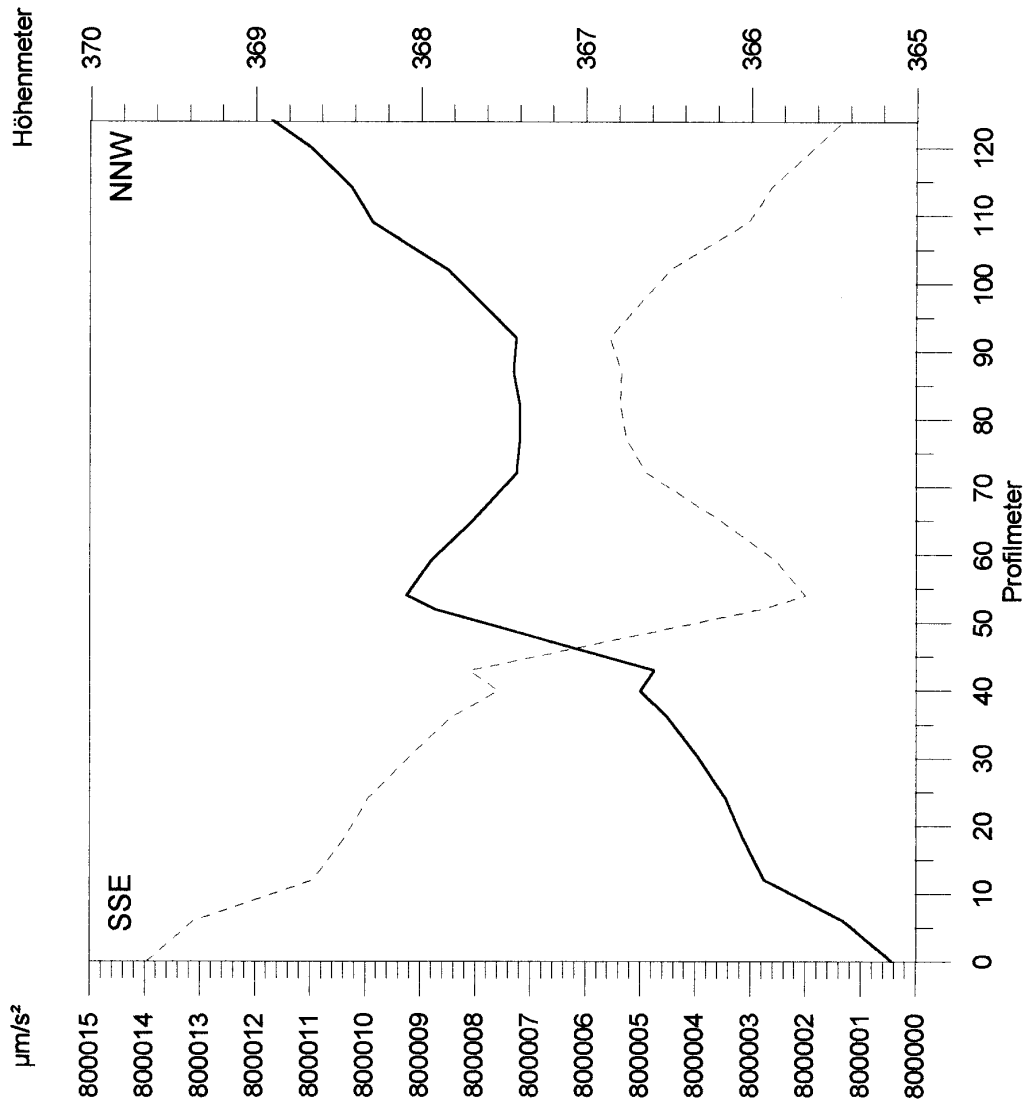


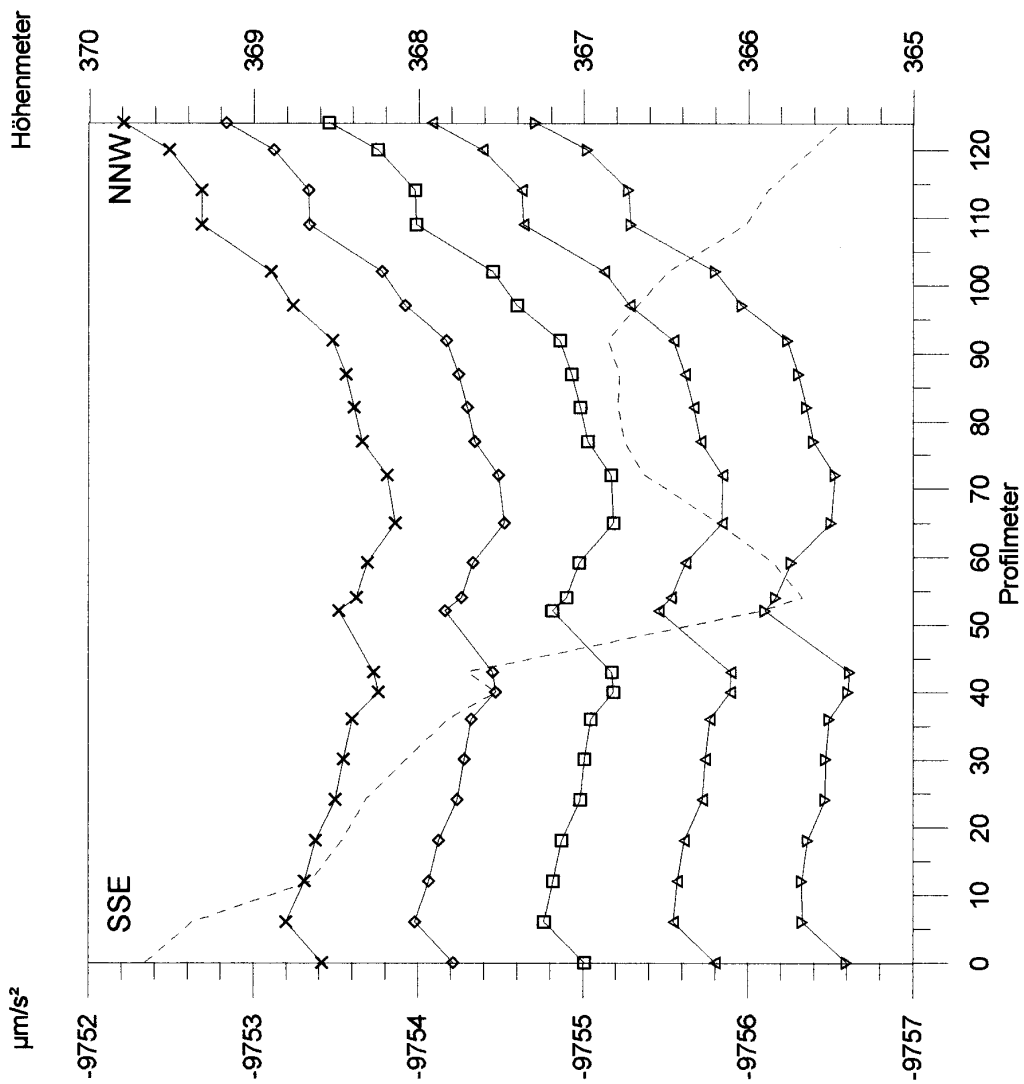
**Profil AP 2**

**Bougueranomalie**

Berechnet nach Referenzsystem 1980. Reduziert auf 0 m mit einer Dichte von 2,67 g/cm<sup>3</sup>. TC mit gleicher Dichte berechnet.

- mit Regionalfeld
- - - ohne Regionalfeld
- · - · Morphologie überhöht





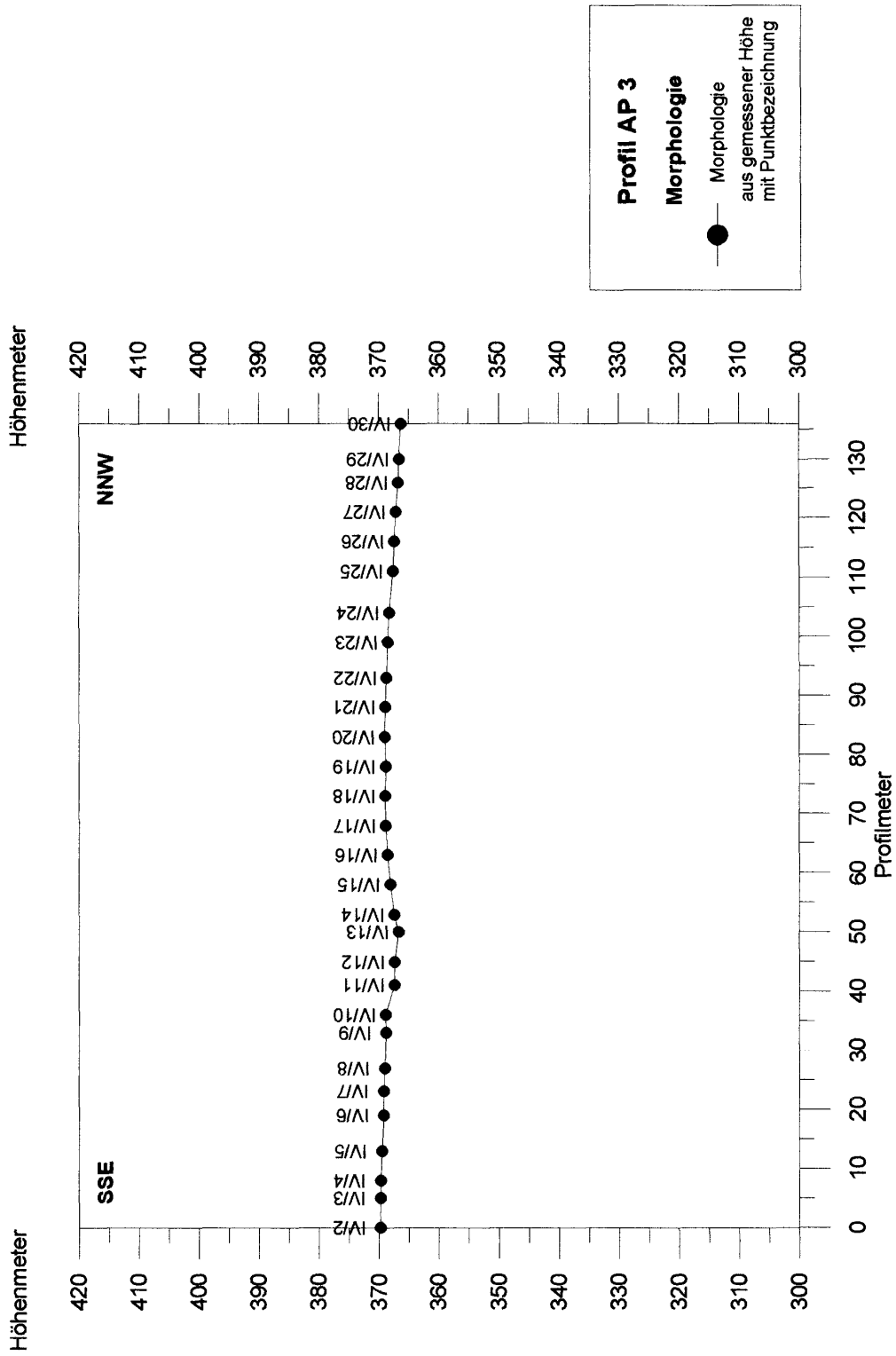
**Profil AP 2**

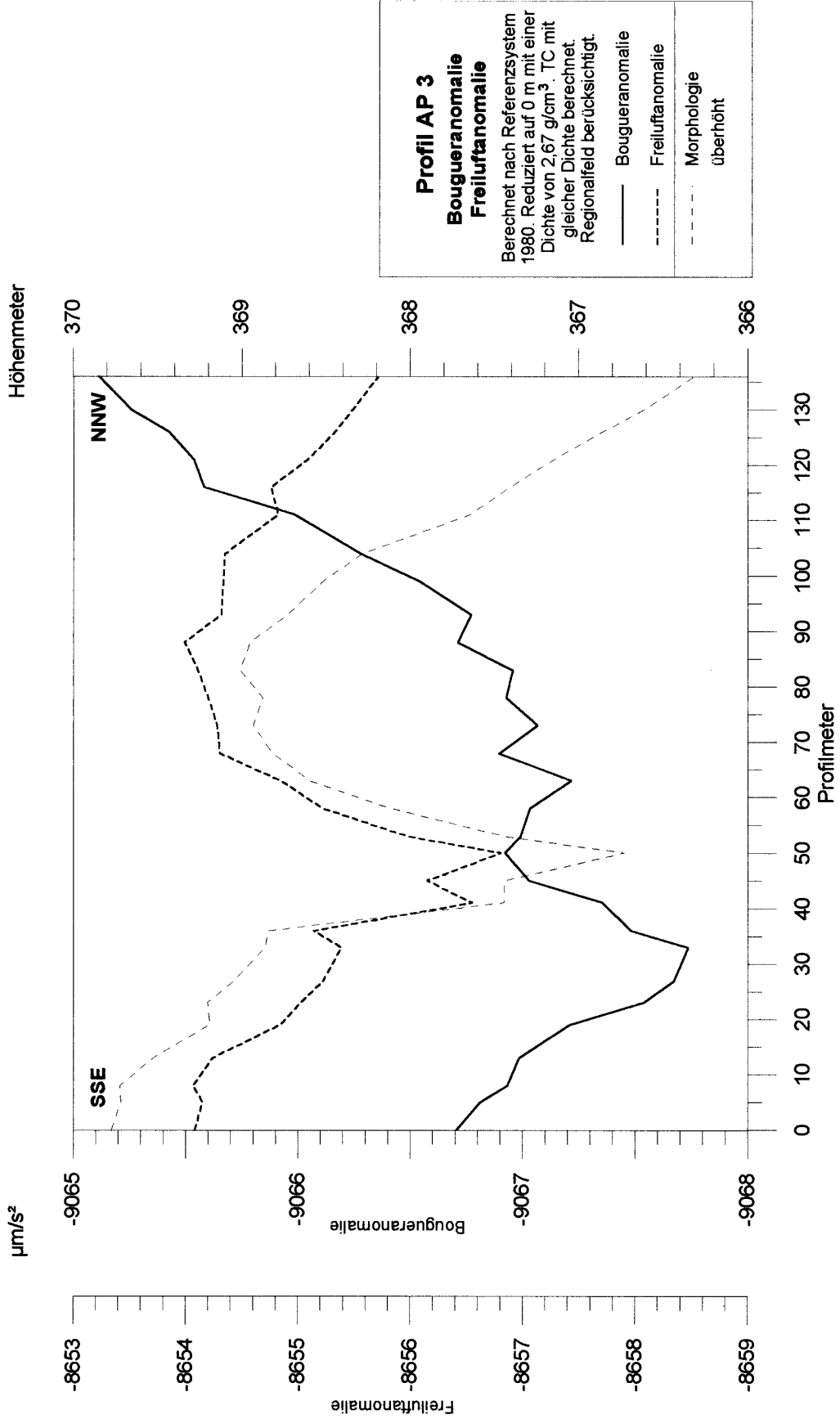
**Bougueranomalie**

Berechnet nach Referenzsystem 1980. Reduziert auf 350 m mit TC gleicher Dichte und mit Regionalfeld mit einer Dichte von (Angaben in  $\text{g/cm}^3$ ):

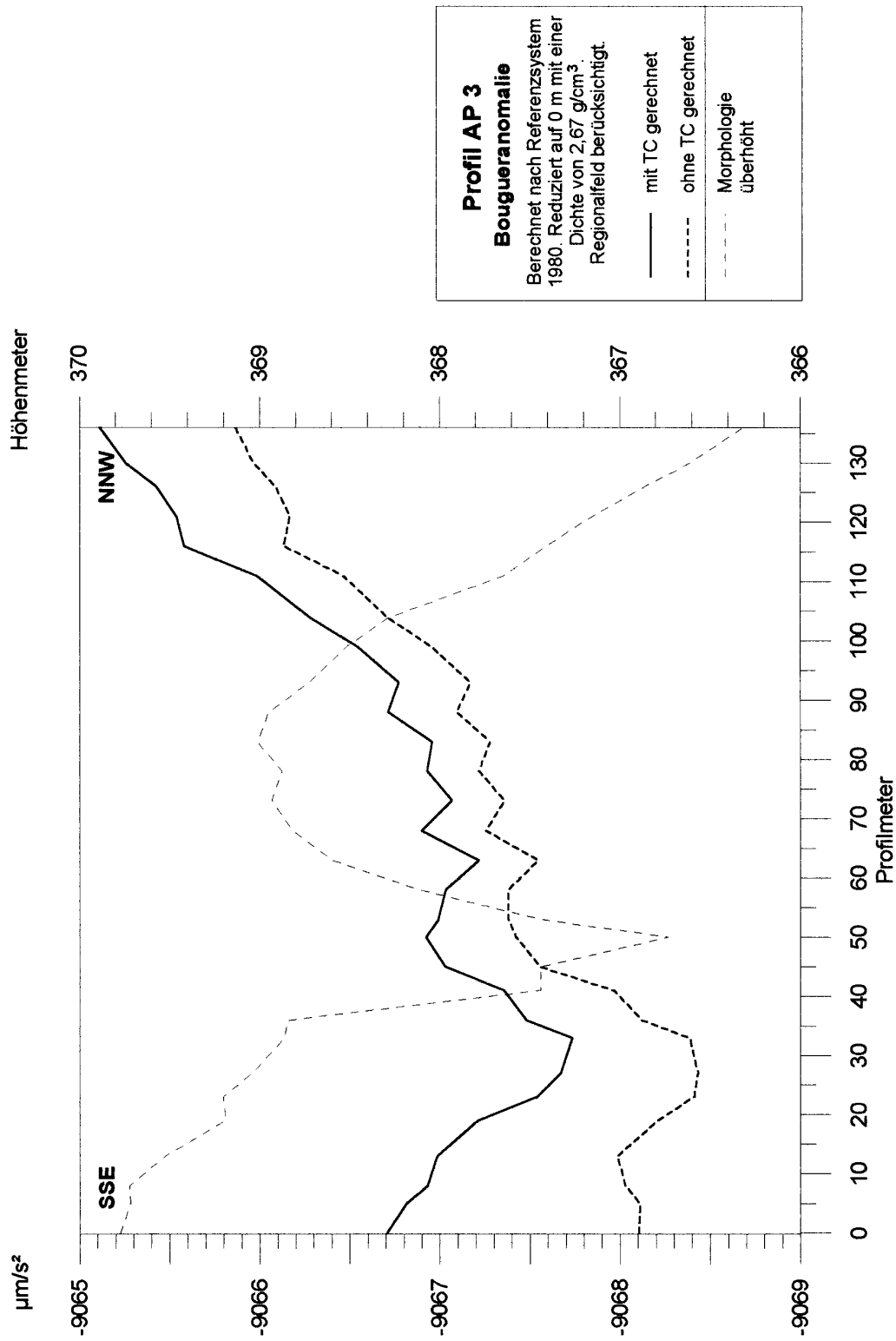
- x— 2,30
- ◇— 2,40
- 2,50
- △— 2,60
- ▽— 2,70

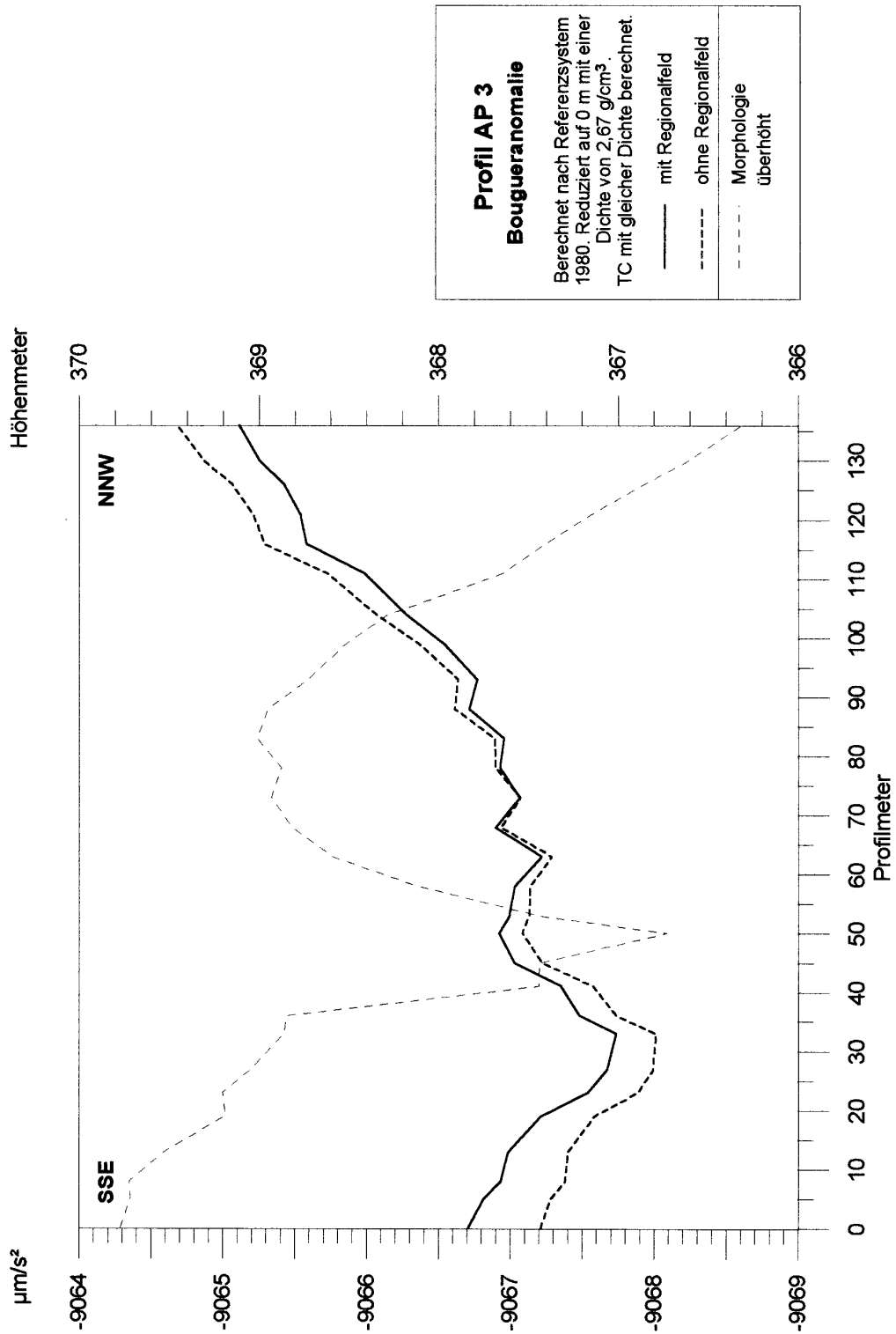
--- Morphologie überhöht

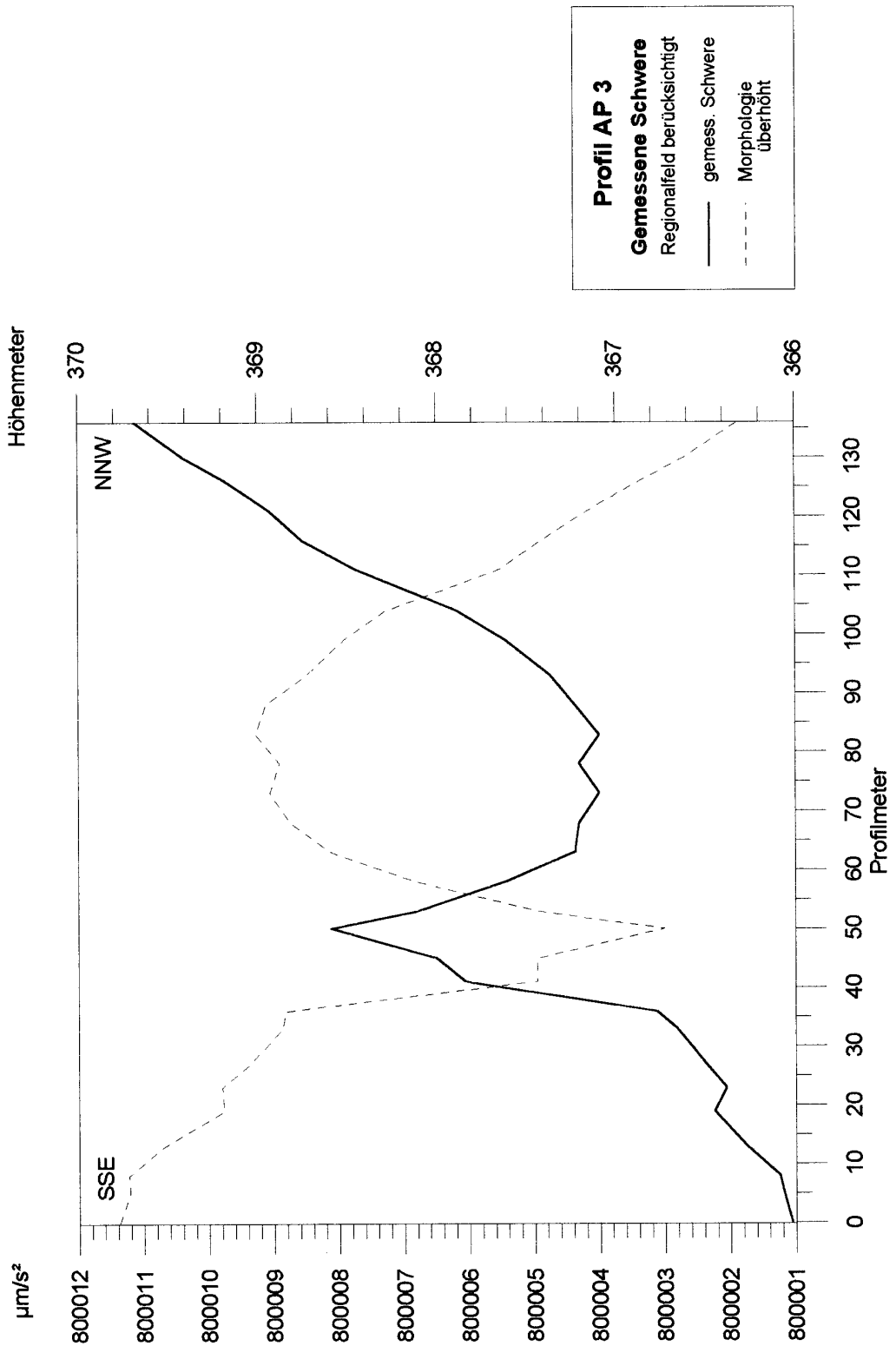








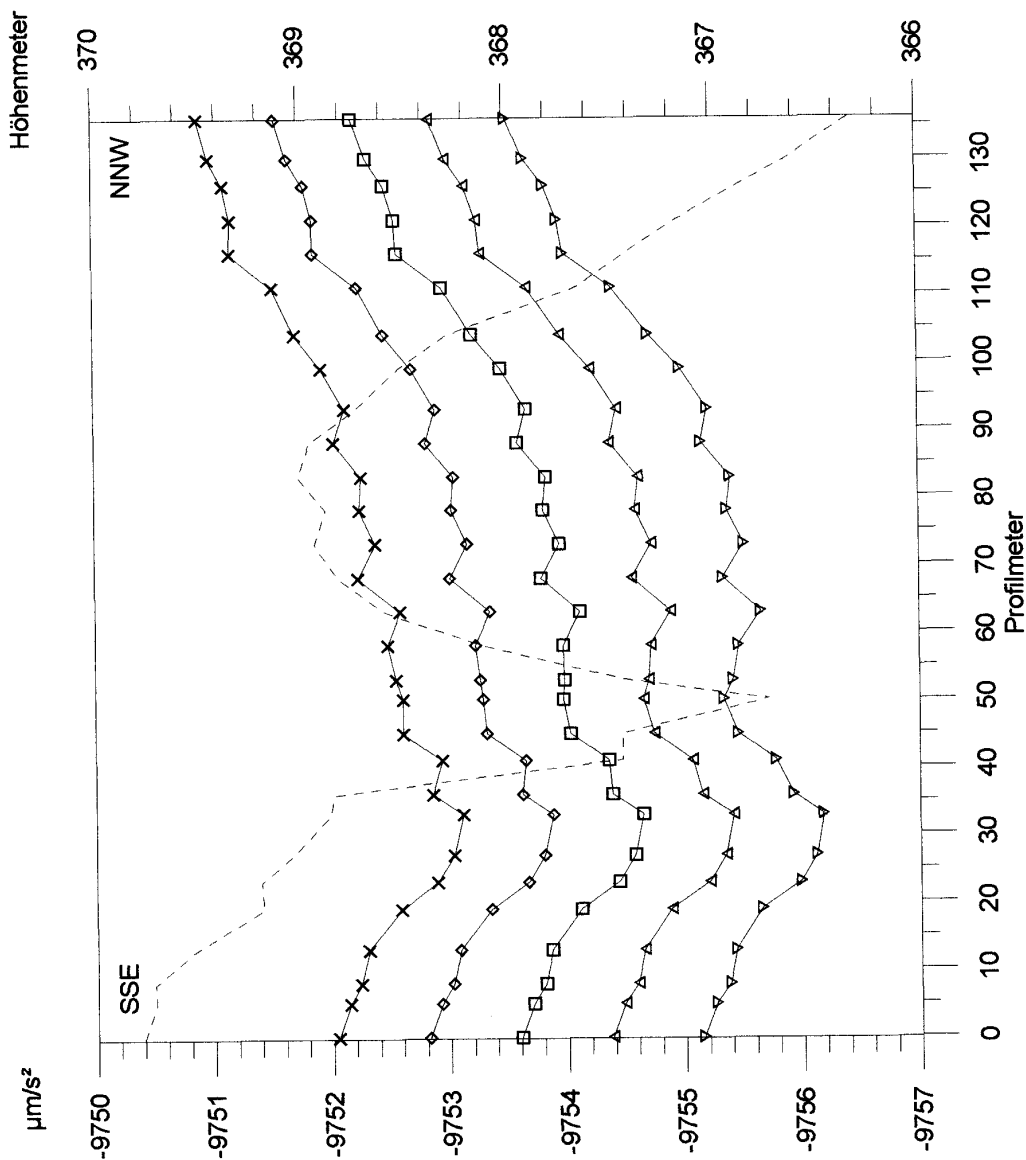


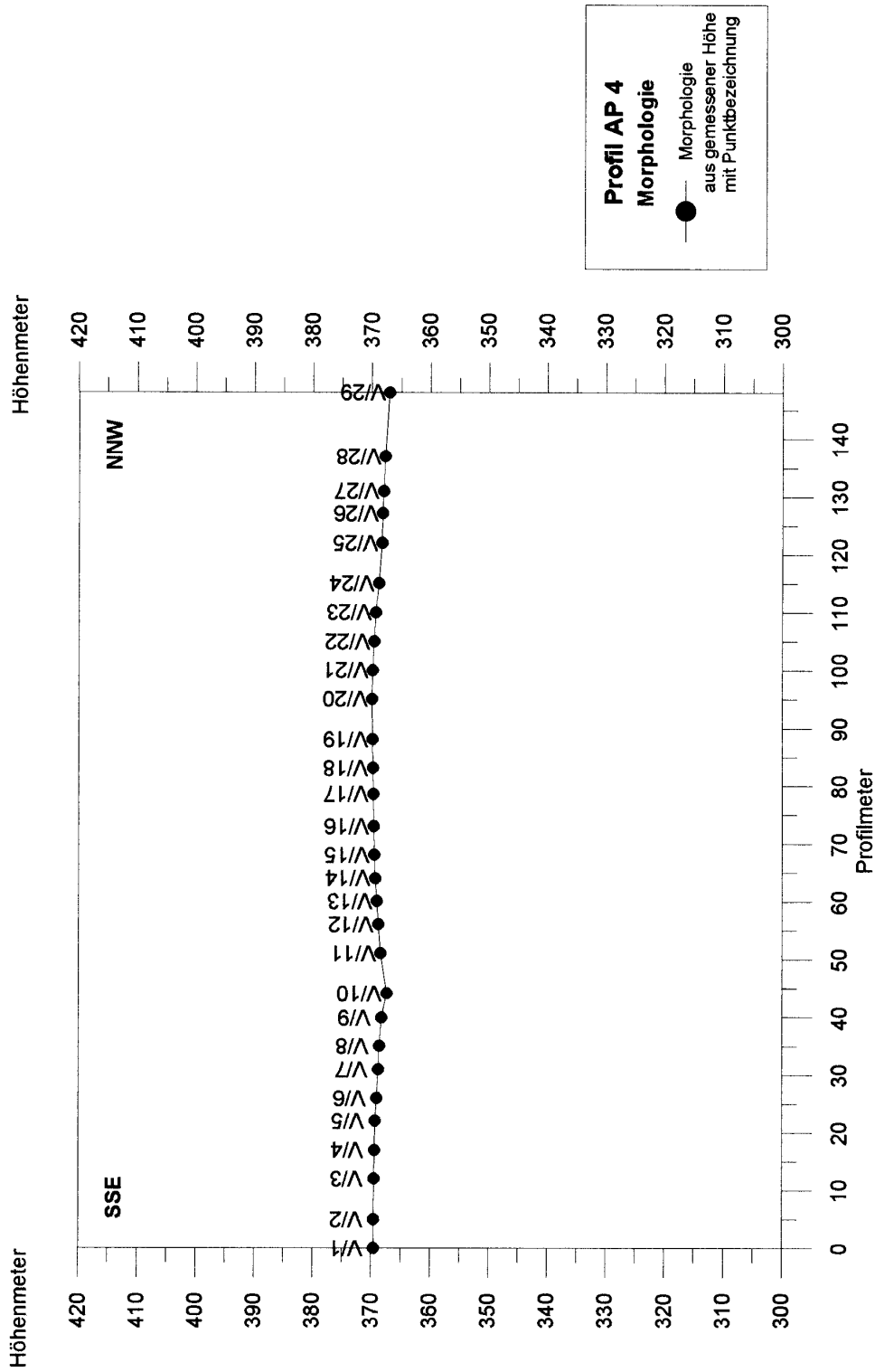


**Profil AP 3**  
**Gemessene Schwere**  
Regionalfeld berücksichtigt  
— gemess. Schwere  
- - - Morphologie überhöht

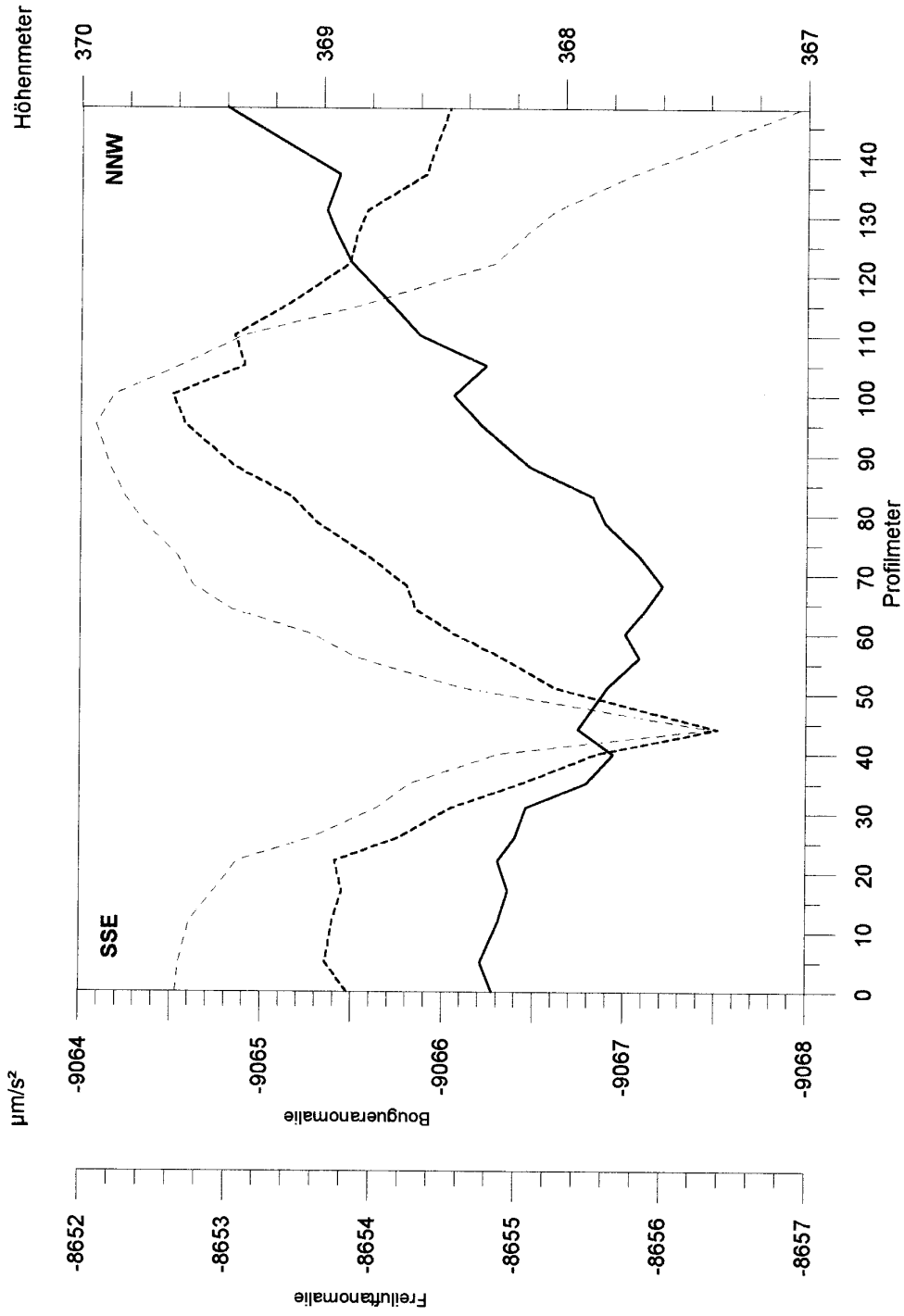
**Profil AP 3**  
**Bougueranomalie**  
 Berechnet nach Referenzsystem  
 1980. Reduziert auf 350 m mit  
 TC gleicher Dichte und mit  
 Regionalfeld mit einer Dichte  
 von (Angaben in g/cm<sup>3</sup>) :

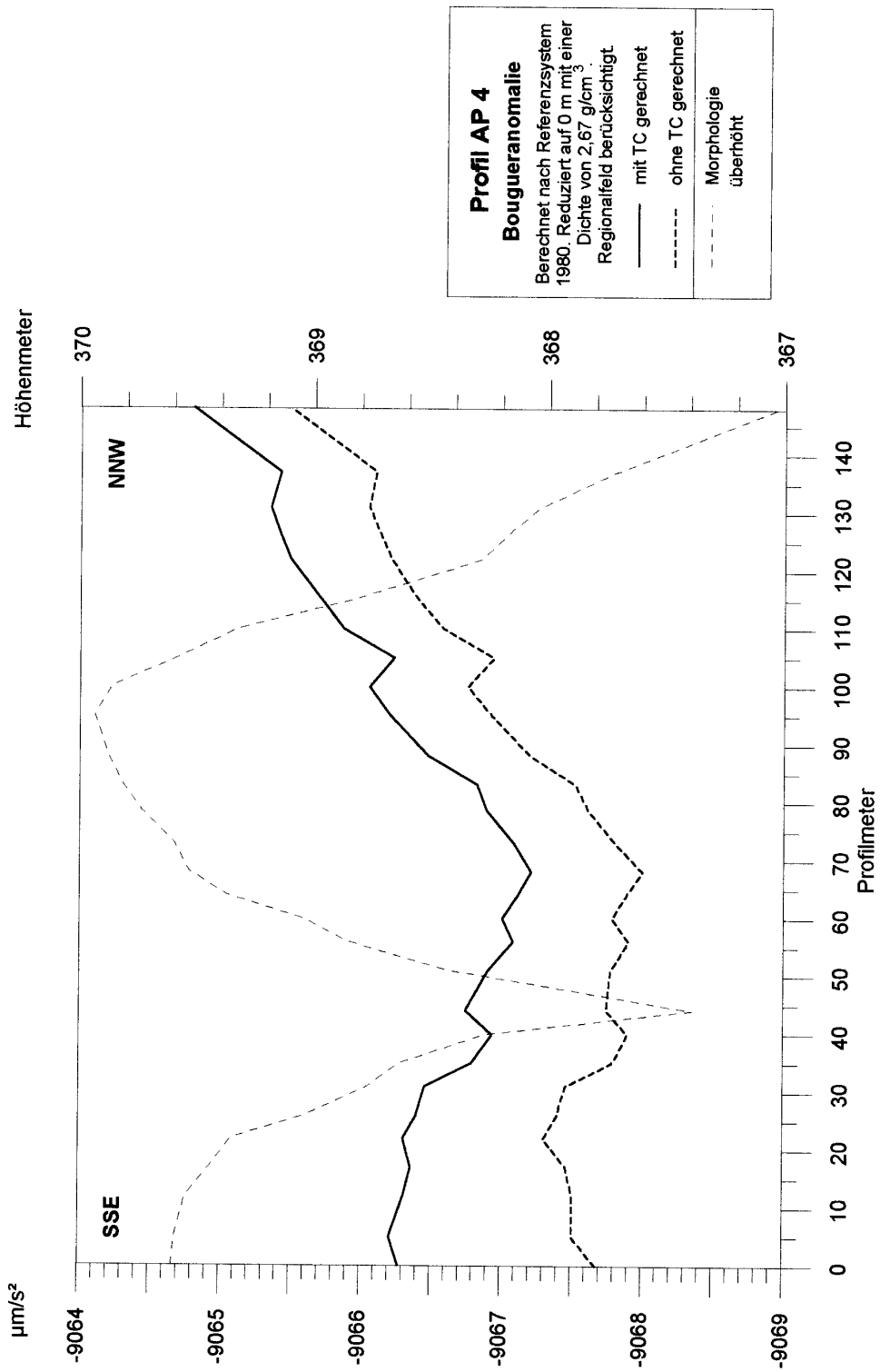
X	2,30
◇	2,40
□	2,50
△	2,60
▽	2,70
---	Morphologie überhöht

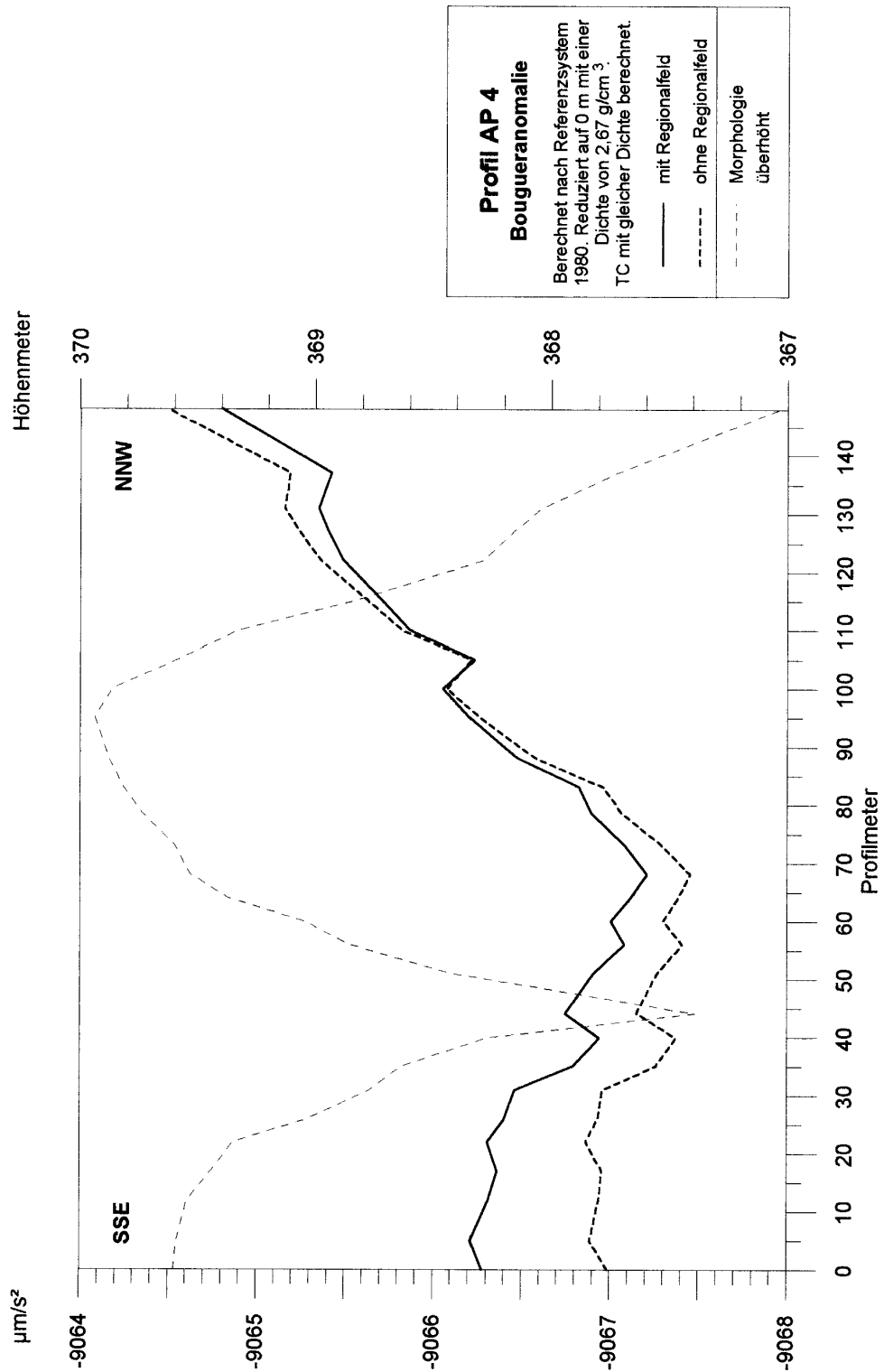




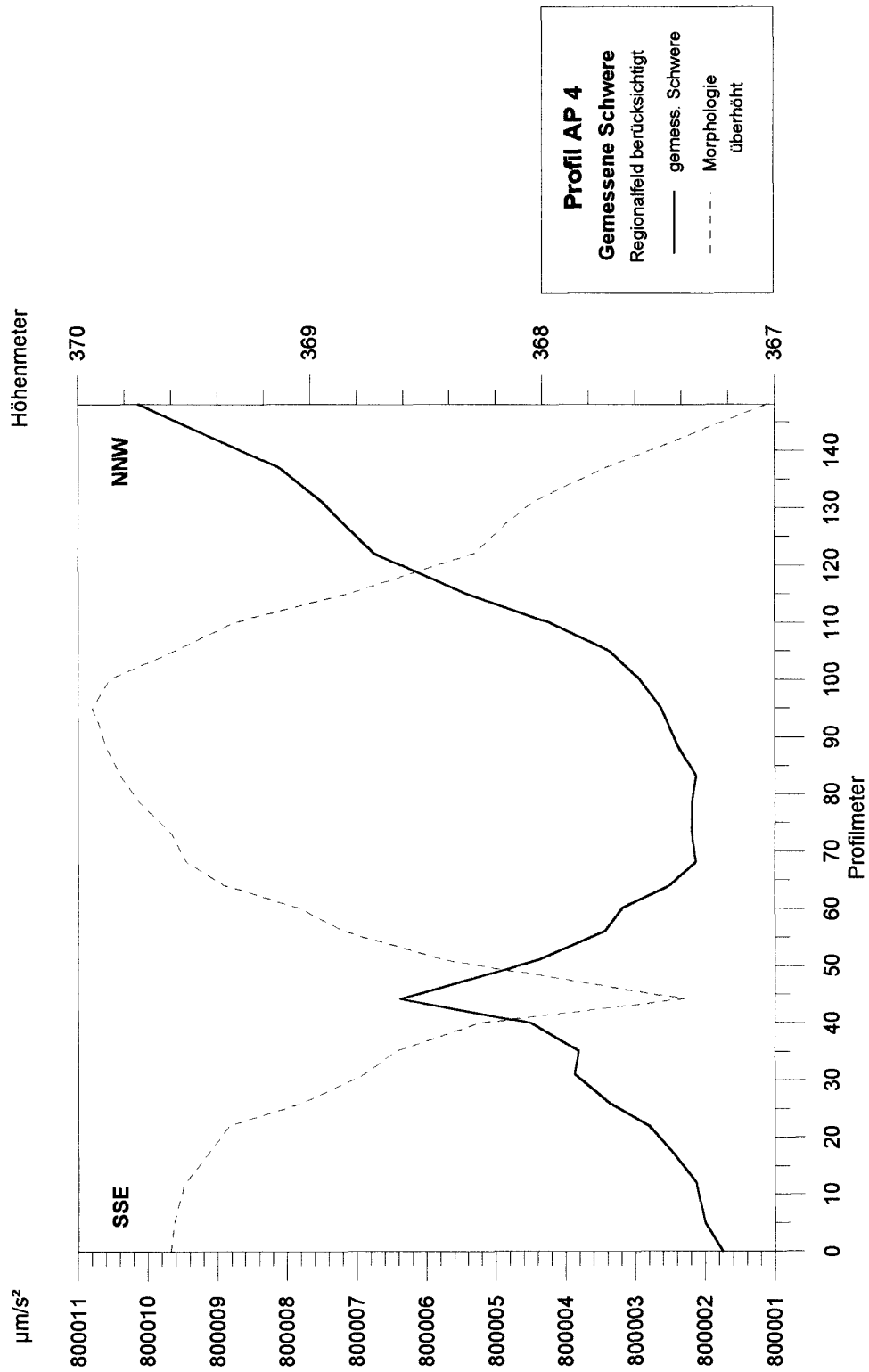
**Profil AP 4**  
**Bougueranomalie**  
**Freiluftanomalie**  
 Berechnet nach Referenzsystem 1980. Reduziert auf 0 m mit einer Dichte von 2,67 g/cm<sup>3</sup>. TC mit gleicher Dichte berechnet. Regionalfeld berücksichtigt.  
 — Bougueranomalie  
 - - - - - Freiluftanomalie  
 - - - - - Morphologie überhöht

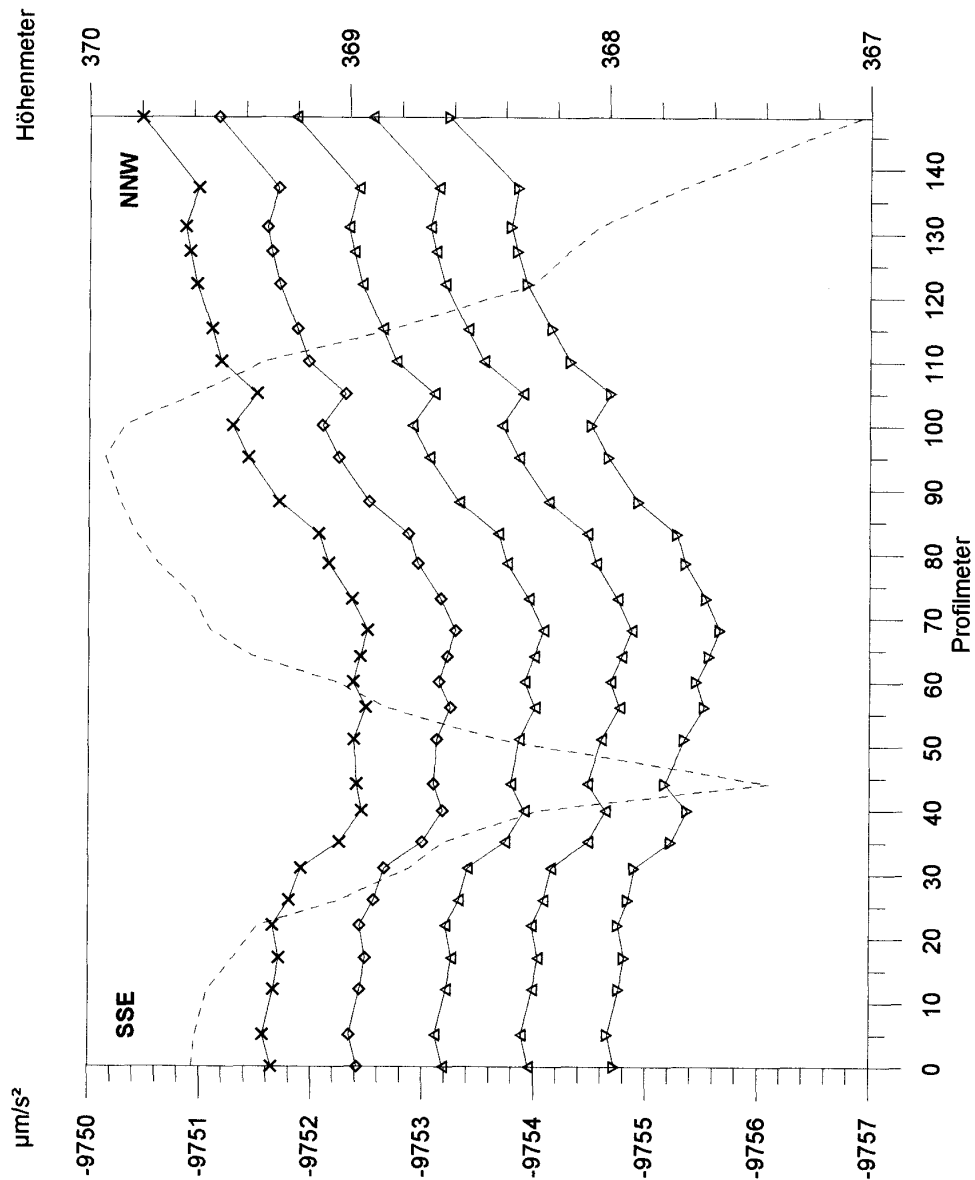






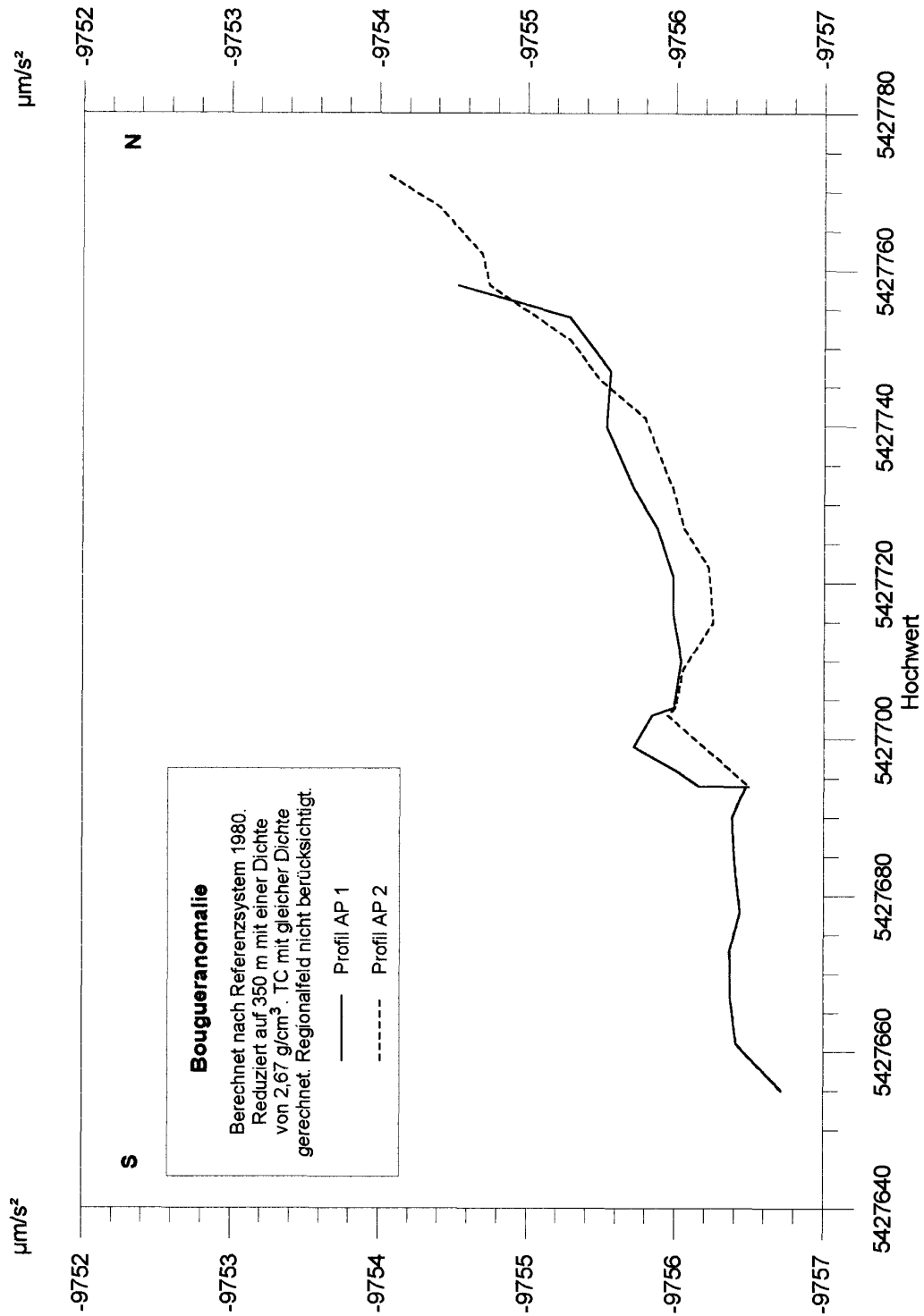


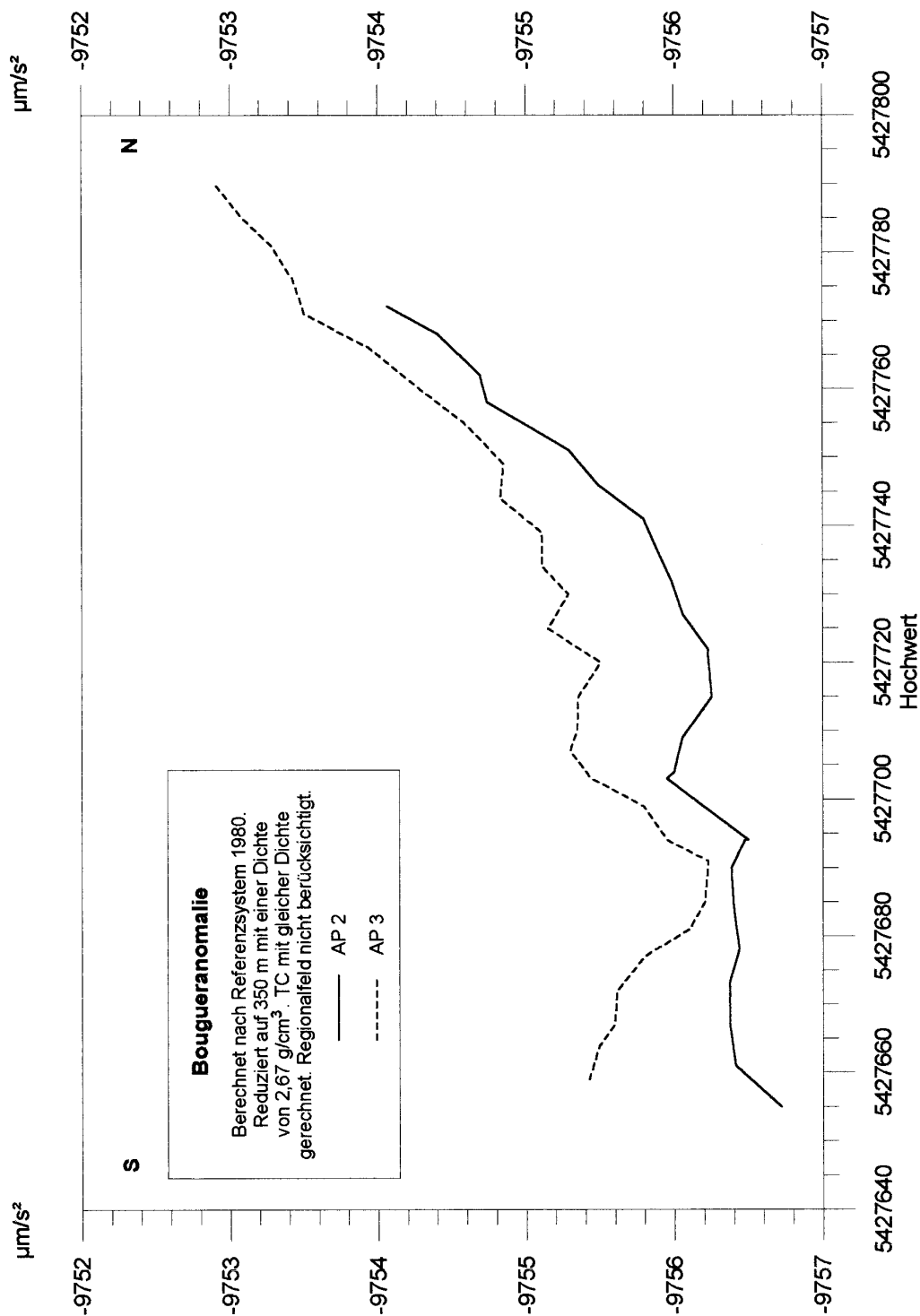


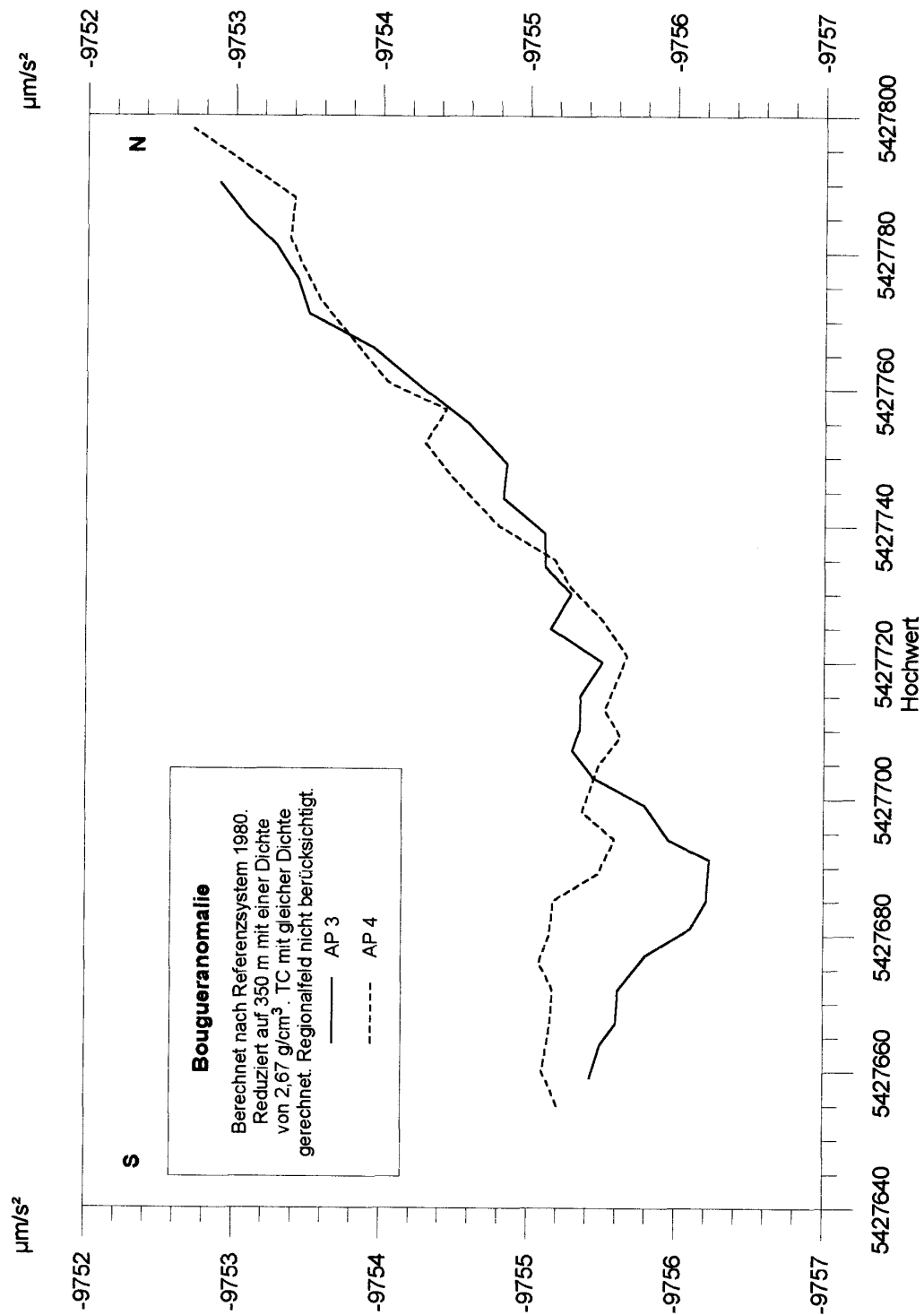


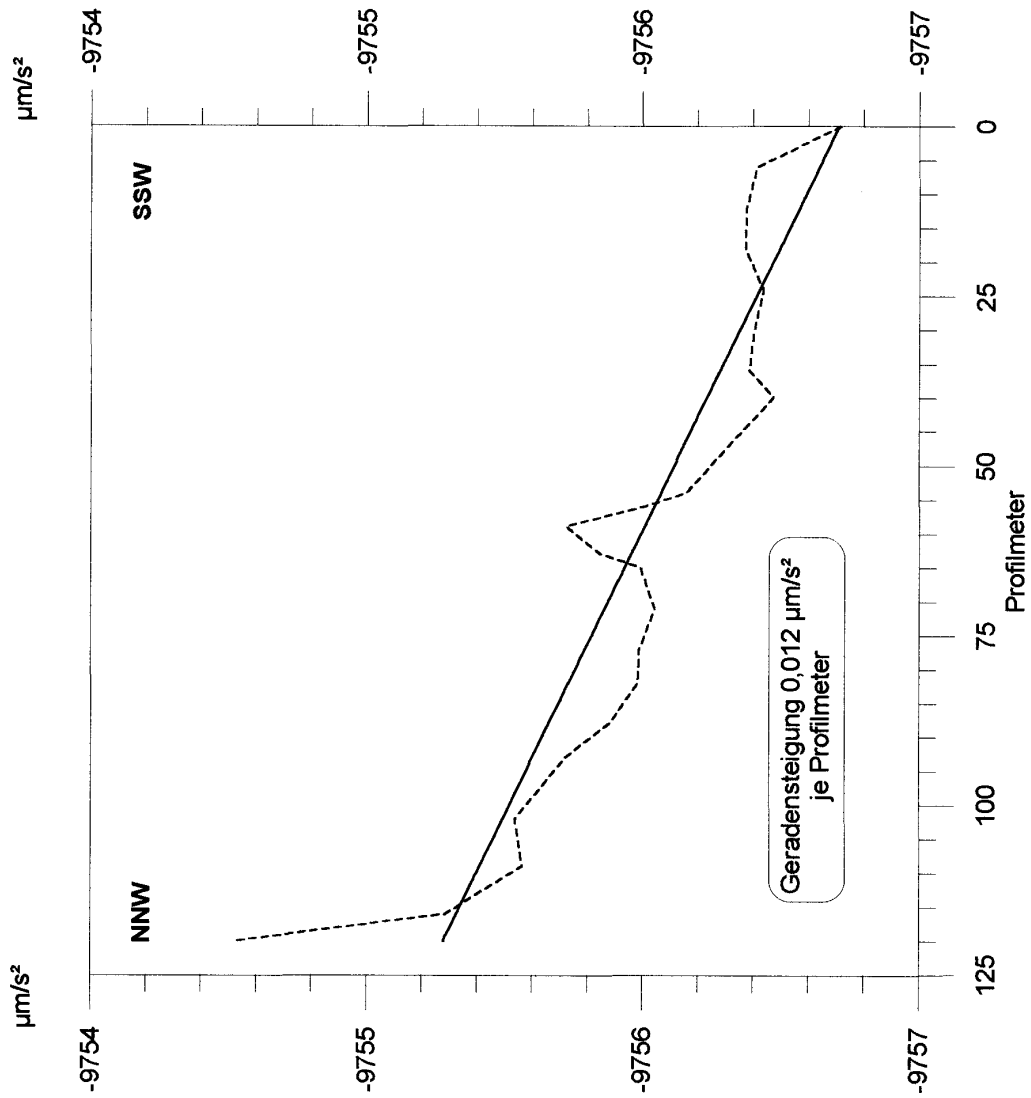
**Profil AP 4**  
**Bougueranomalie**  
 Berechnet nach Referenzsystem 1980. Reduziert auf 350 m mit TC gleicher Dichte und mit Regionalfeld mit einer Dichte von (Angaben in g/cm<sup>3</sup>):

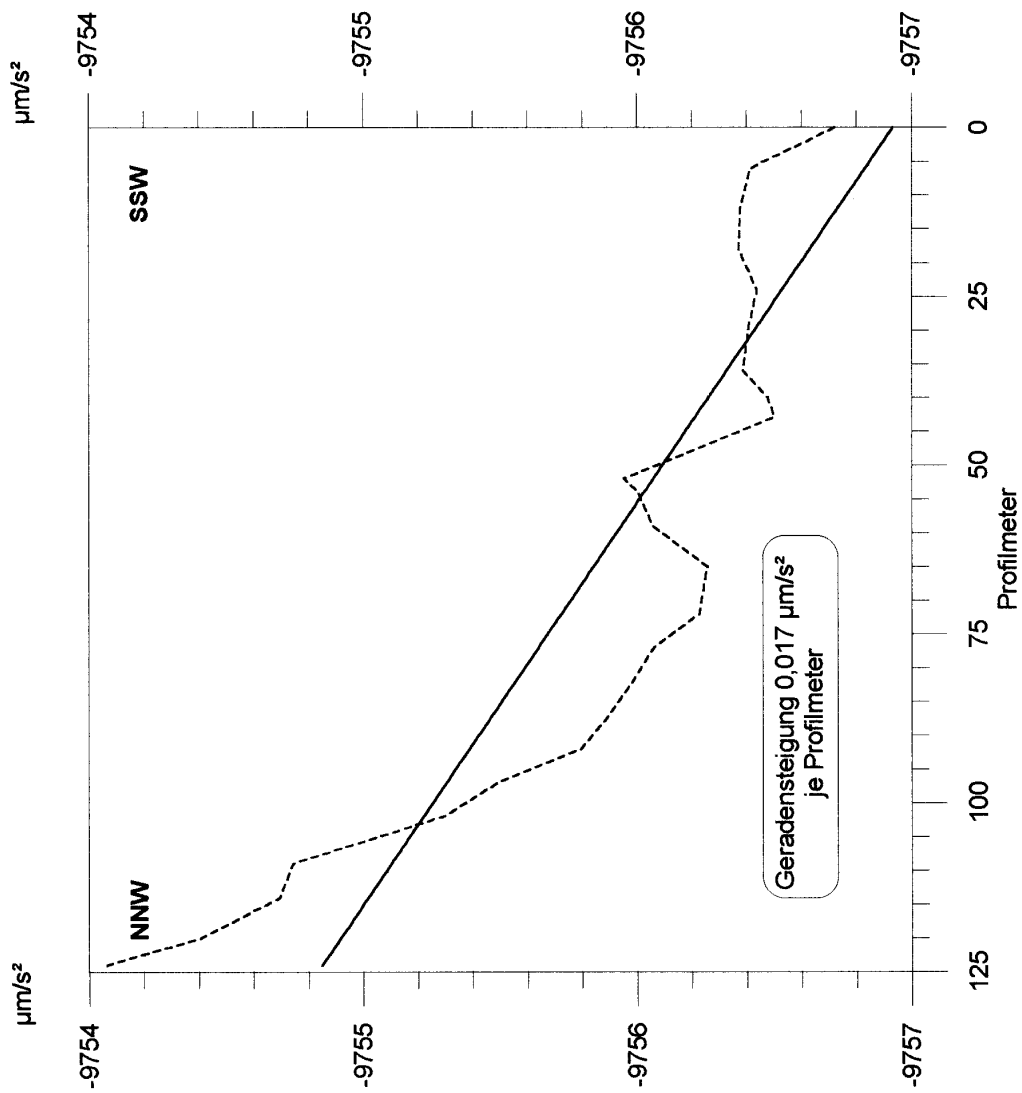
— X —	2,30
— ◊ —	2,40
— △ —	2,50
— ▽ —	2,60
— ▽ —	2,70
---	Morphologie überhöht





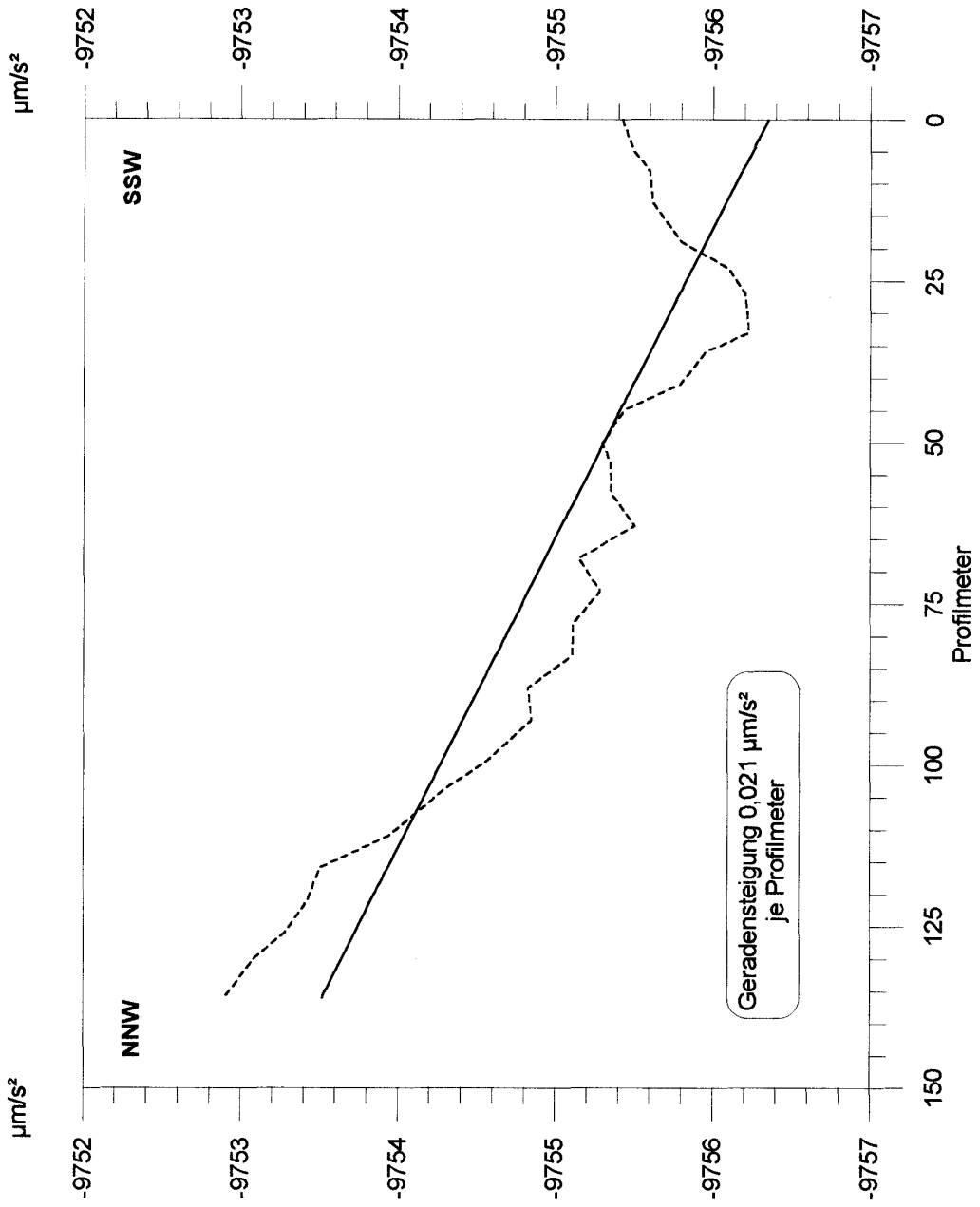




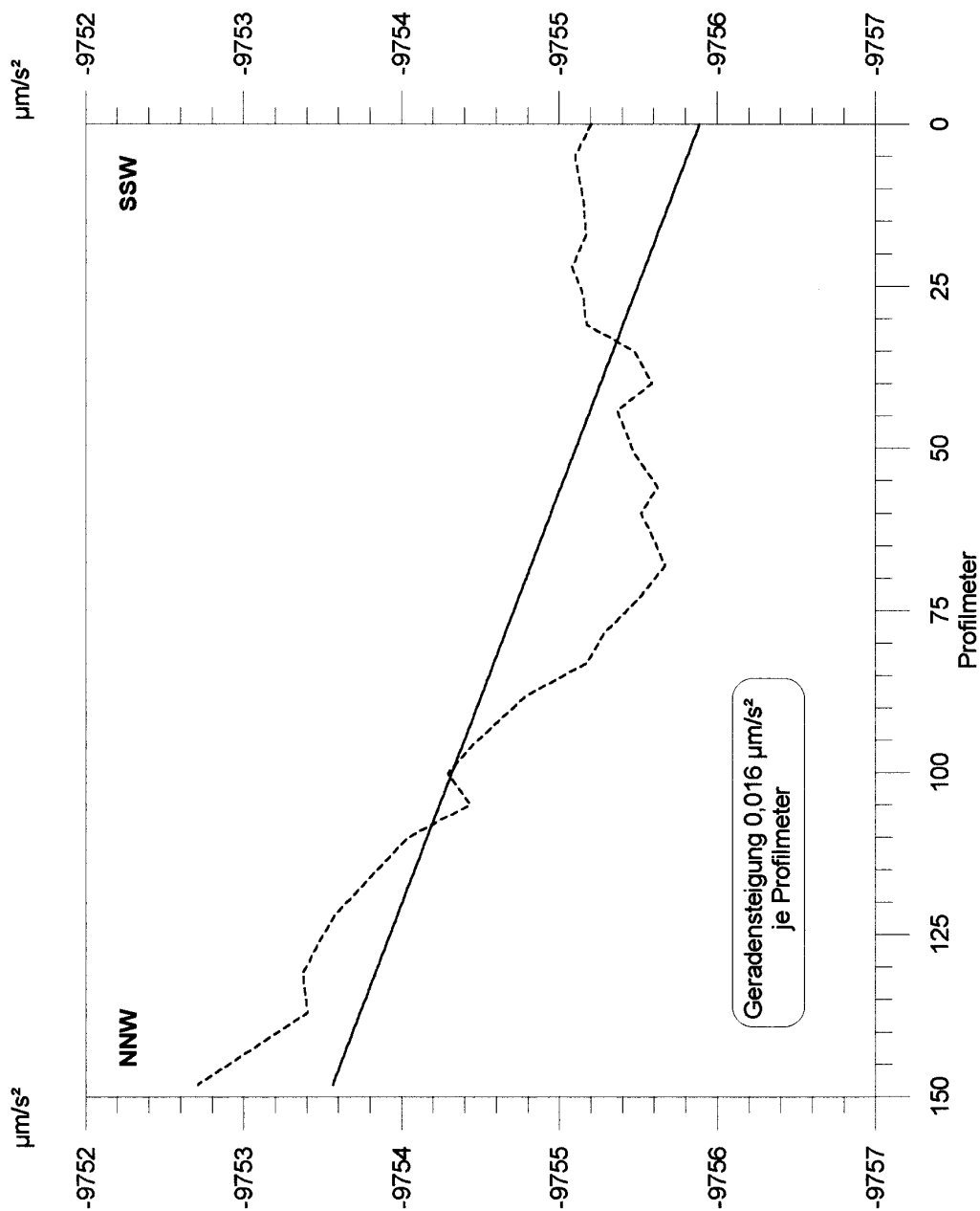


SSW

NNW

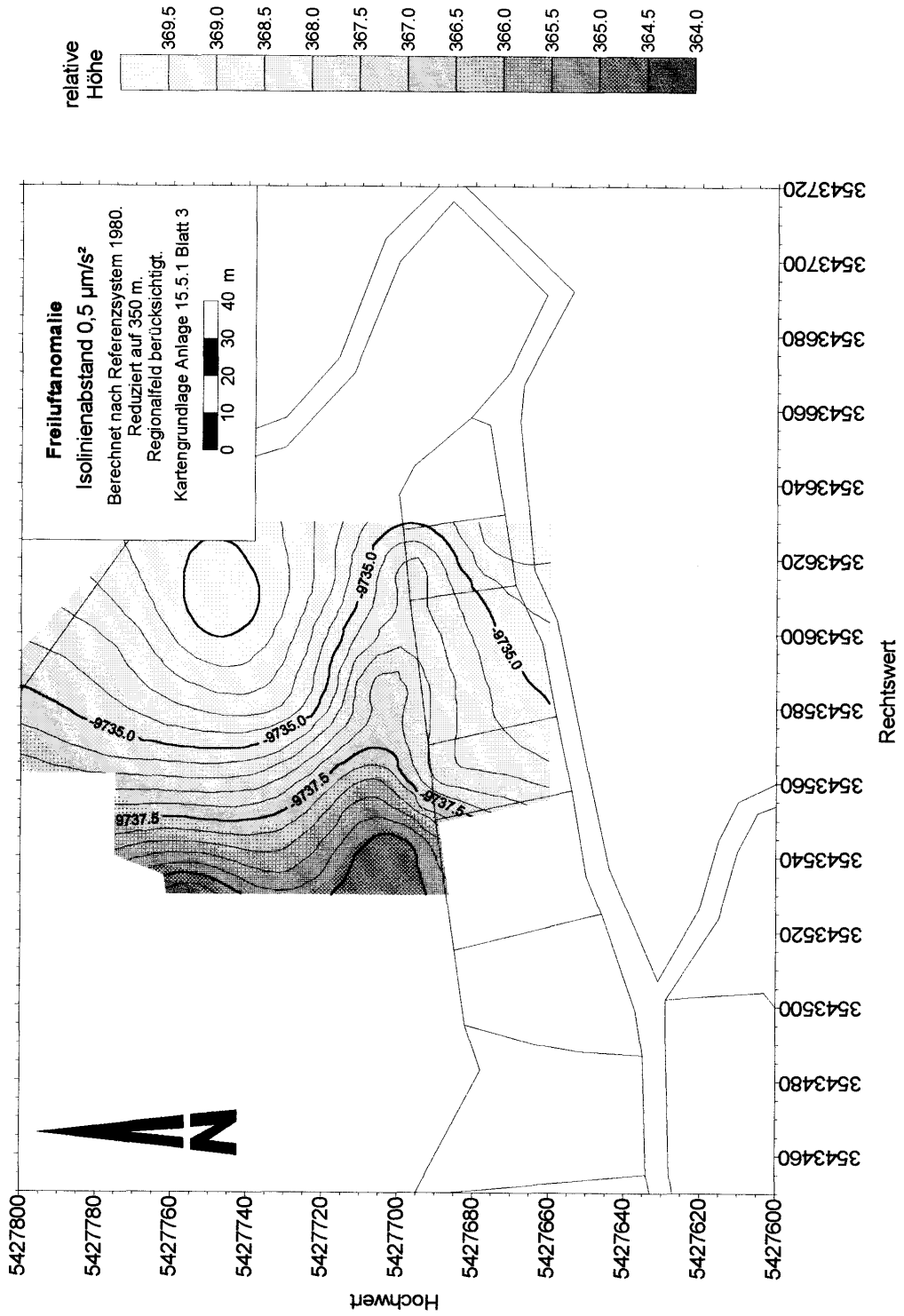


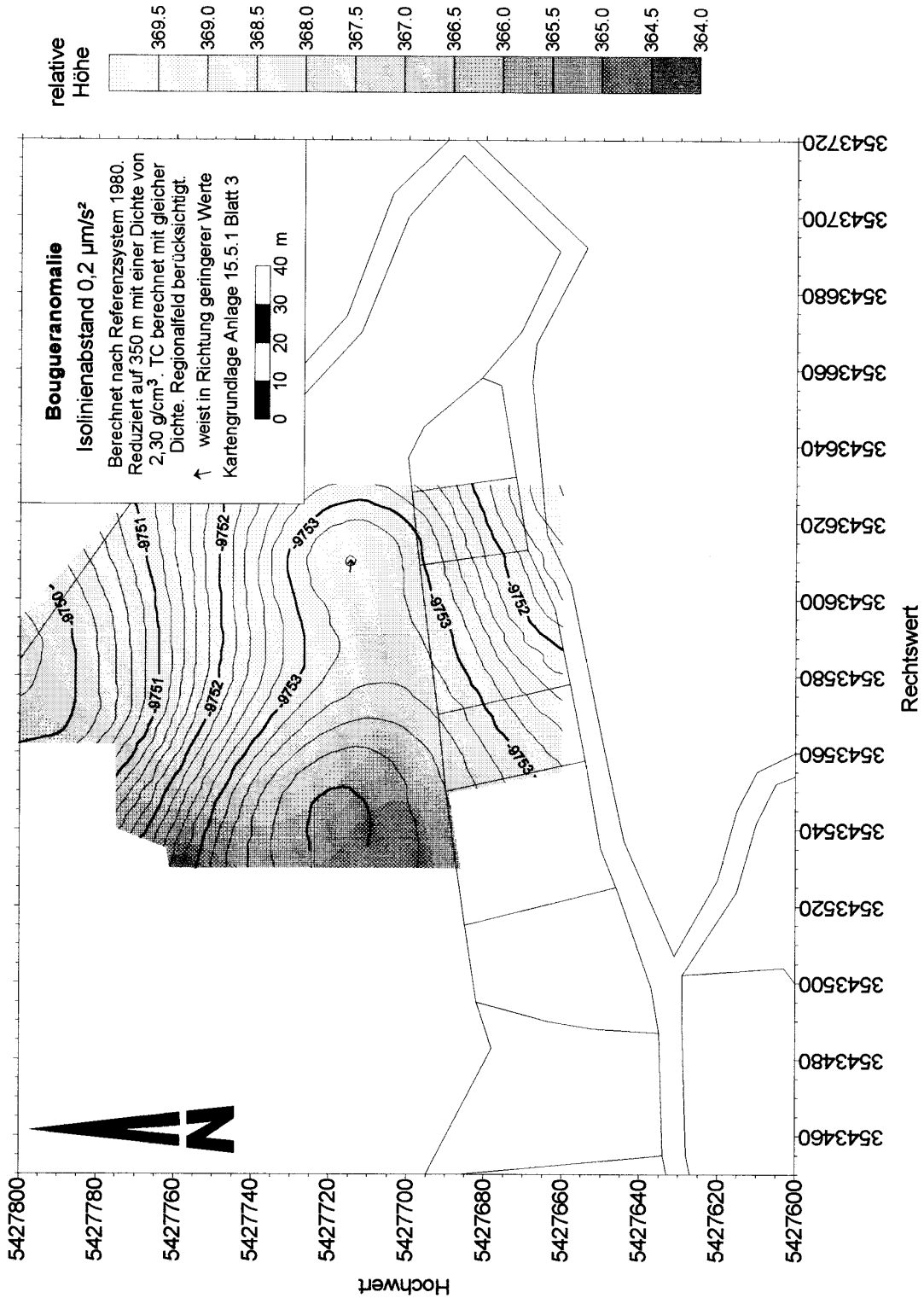


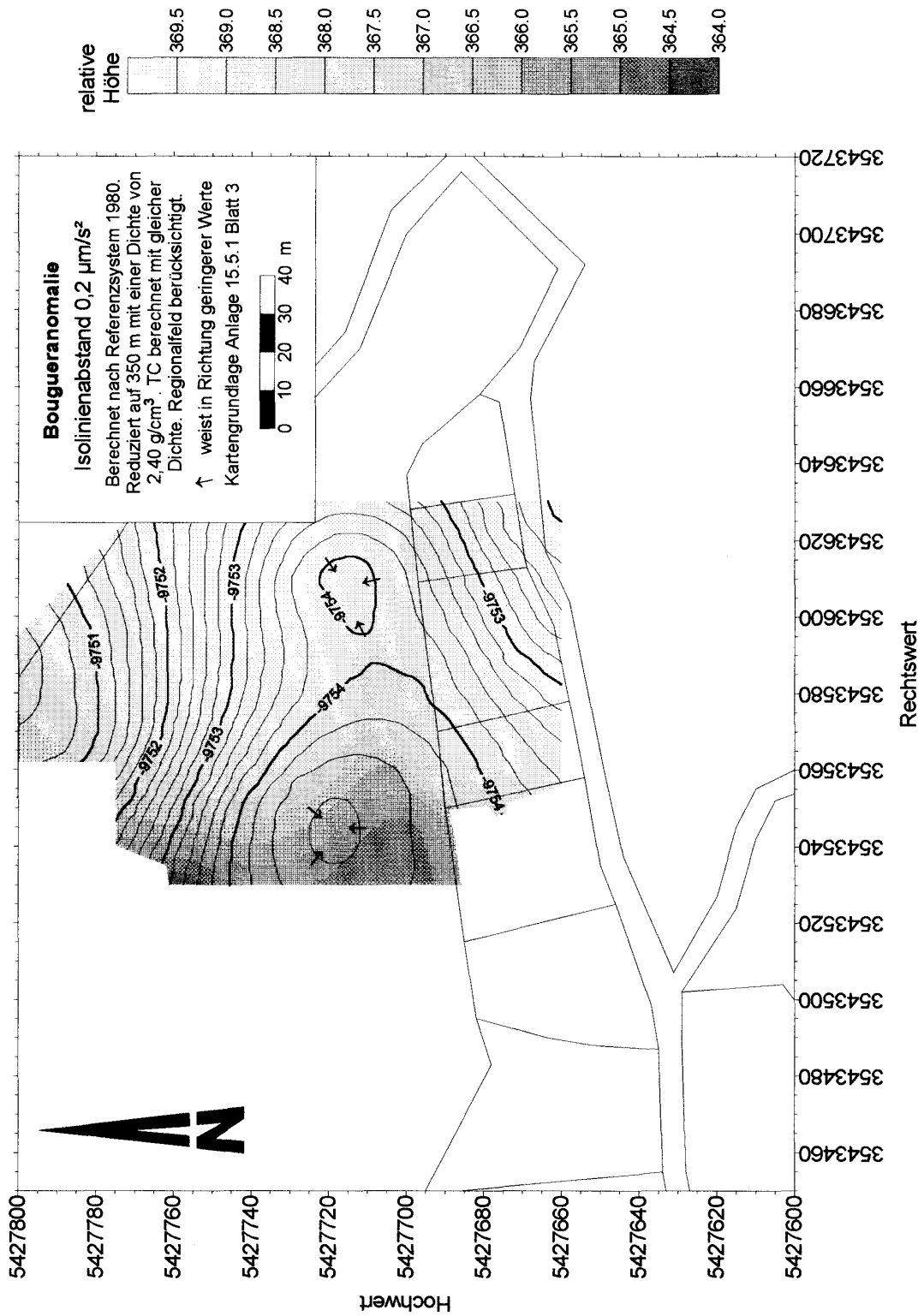


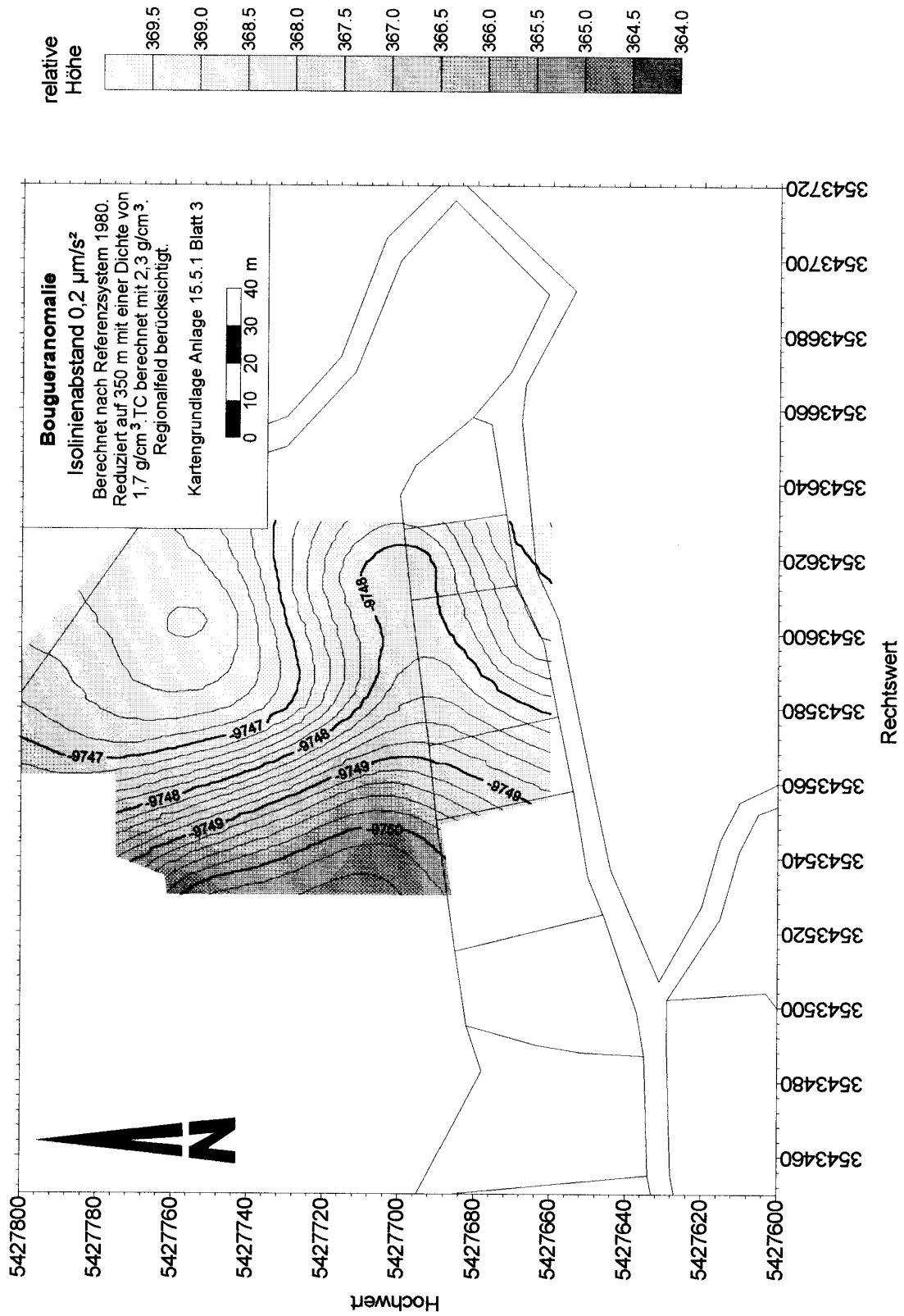
NNW

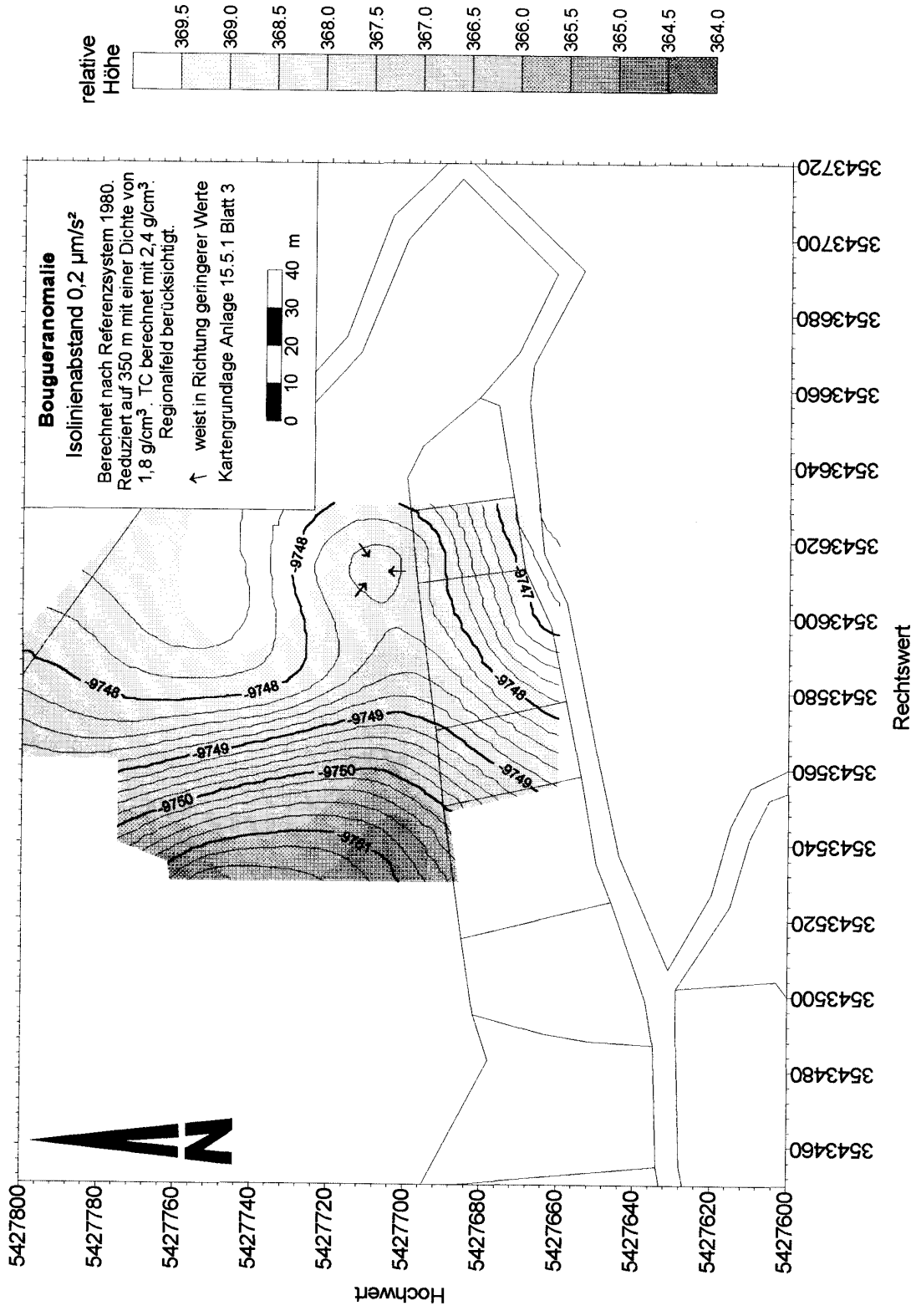
SSW













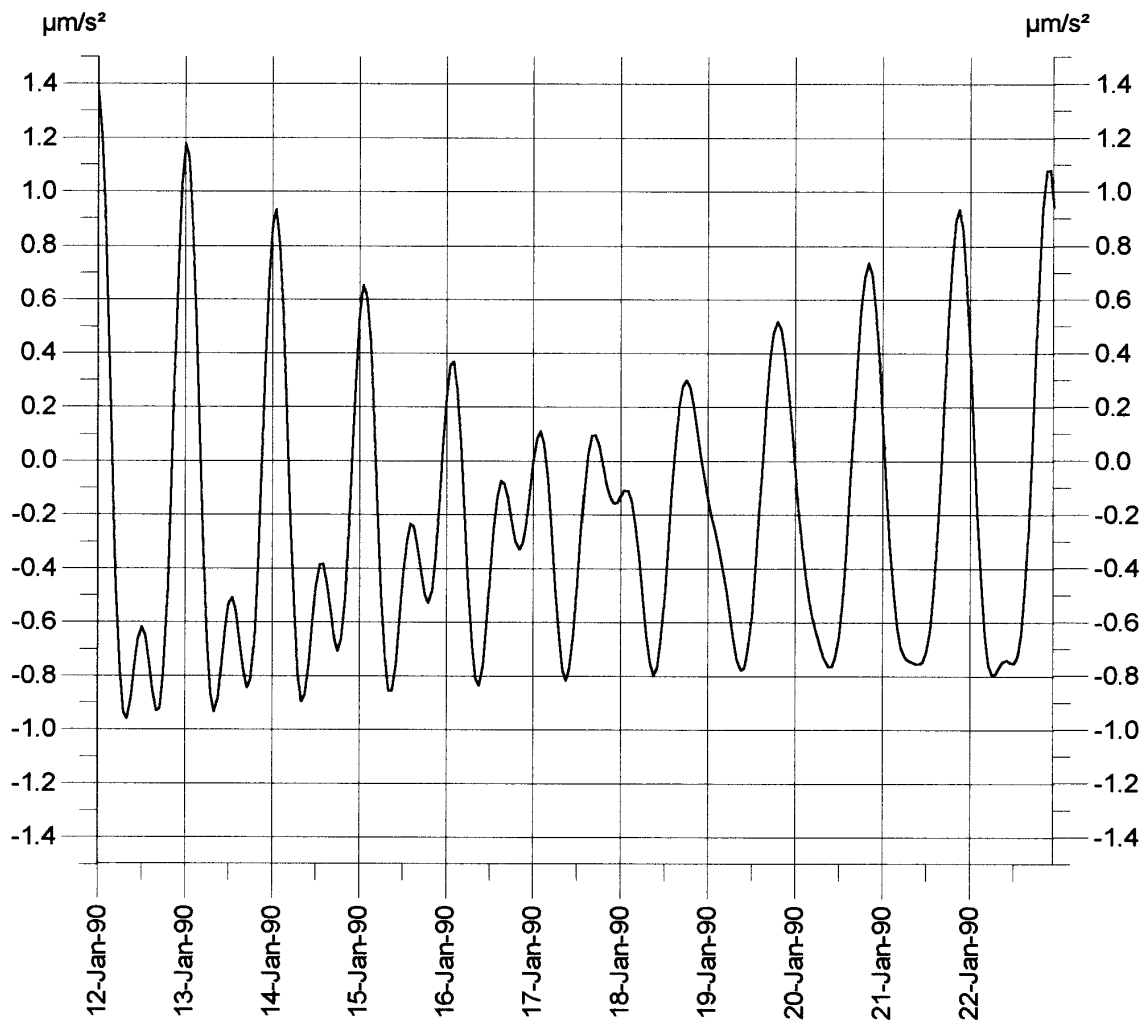
**Gezeitenverlauf für die Meßperiode 1990 (Altblagerung)**

00:00 Greenwich Mean Time (GMT) ist mit dem zugehörigen Datum versehen.  
Die Berechnung erfolgte nach LONGMAN (1959).

Zur Korrektur der gemessenen Schwere ist der Gezeitenanteil zu addieren.

Berechnungsgrundlagen:

48,986107° nördliche Breite  
9,597125° östliche Länge  
360 m NN  
1,16 Gravimeterfaktor  
hier alle Stunde berechnet





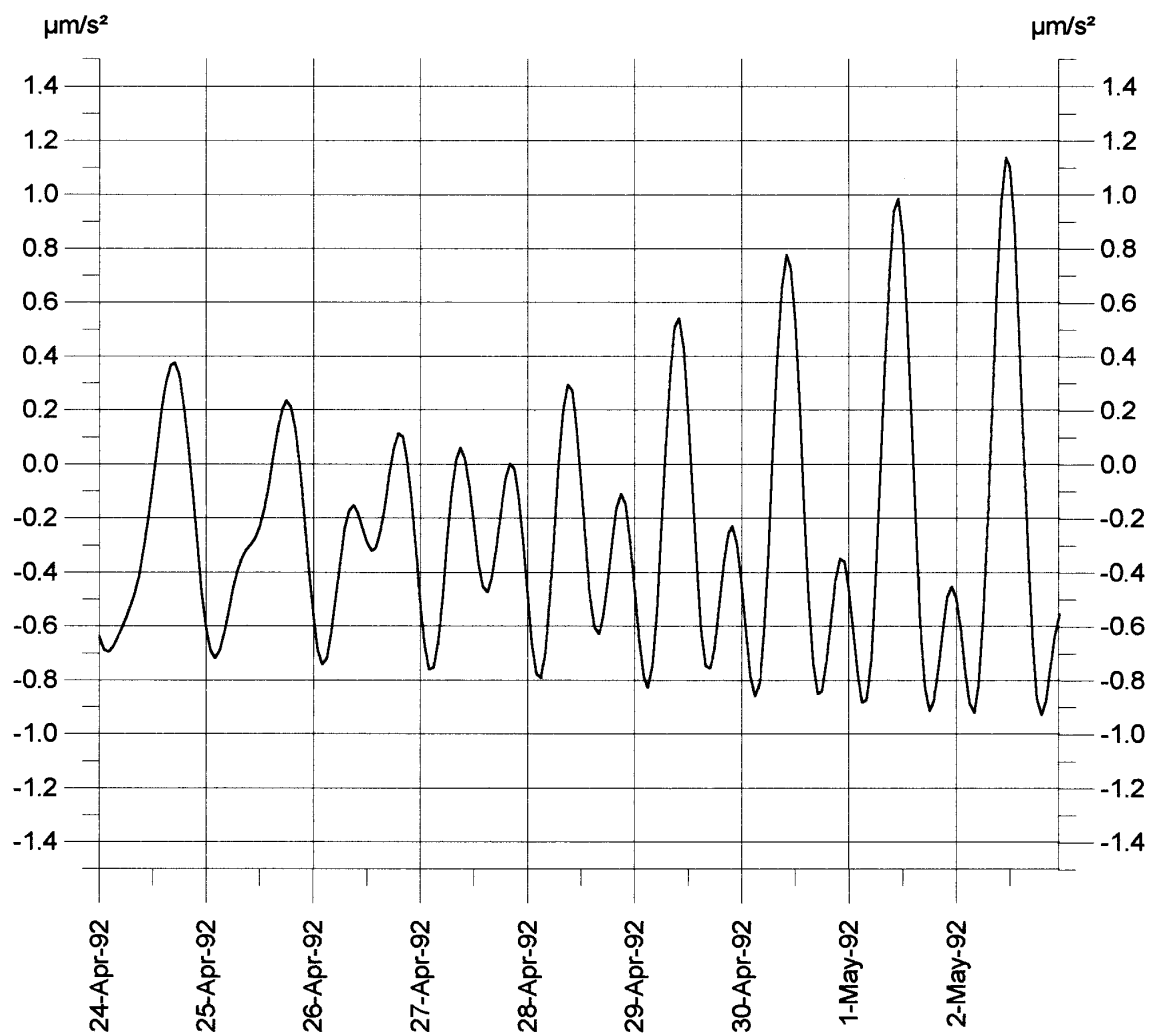
**Gezeitenverlauf für die Meßperiode 1992 (Festhalle)**

00:00 Greenwich Mean Time (GMT) ist mit dem zugehörigen Datum versehen.  
Die Berechnung erfolgt nach LONGMAN (1959).

Zur Korrektur der gemessenen Schwere ist der Gezeitenanteil zu addieren.

**Berechnungsgrundlagen:**

49,981045° nördliche Breite  
9,754384° östliche Länge  
285 m NN  
1,16 Gravimeterfaktor  
hier alle Stunde berechnet



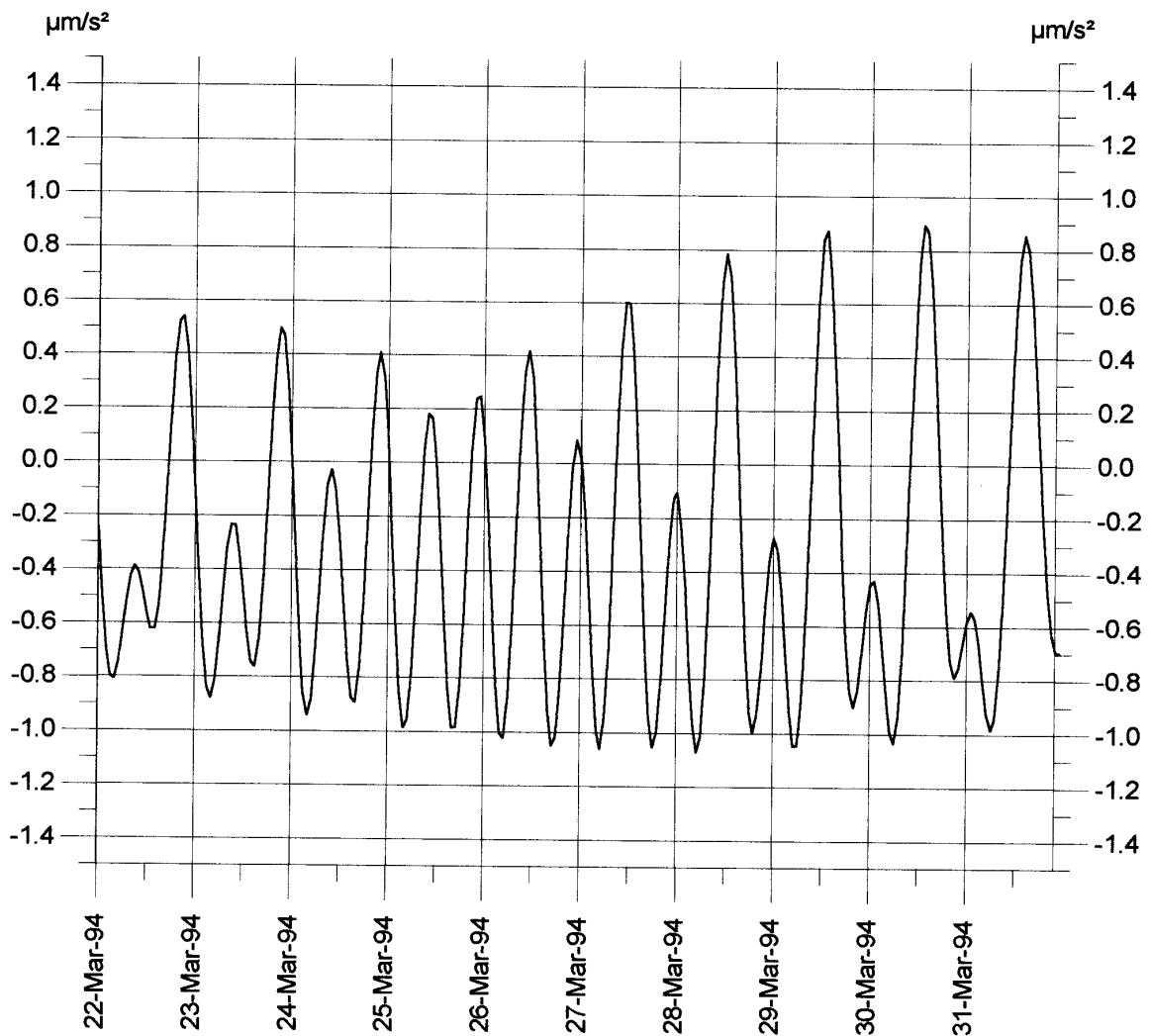
**Gezeitenverlauf für die Meßperiode 1994 (Festhalle und Talaue)**

00:00 Greenwich Mean Time (GMT) ist mit dem zugehörigen Datum versehen.  
Die Berechnung erfolgte nach LONGMAN(1959).

Zur Korrektur der gemessenen Schwere ist der Gezeitenanteil zu addieren.

**Berechnungsgrundlagen:**

49,981045° nördliche Breite  
9,754384° östliche Länge  
285 m über NN  
1,16 Gravimeterfaktor  
hier alle Stunde berechnet





**Rohdaten für den Meßzeitraum 1990 (Altablagerung)**

Punkt	Ablesung	Datum	MEZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
Basis 90	43013,74	12.01.1990	08:12	3543600,00	5427655,00		
I/1	43013,79	12.01.1990	08:17	3543570,00	5427655,00	369,66	0,78
I/2	43014,68	12.01.1990	08:22	3543568,40	5427660,80	369,38	0,77
I/3	43016,06	12.01.1990	08:26	3543566,90	5427666,60	368,66	0,76
I/4	43016,45	12.01.1990	08:32	3543565,30	5427672,40	368,47	0,76
I/5	43016,76	12.01.1990	08:37	3543563,80	5427678,20	368,32	0,69
I/6	43017,26	12.01.1990	08:42	3543562,20	5427684,00	368,08	0,72
I/7	43017,83	12.01.1990	08:46	3543560,70	5427689,80	367,82	0,65
I/8	43018,35	12.01.1990	08:50	3543559,60	5427693,60	367,53	0,63
Basis 90	43013,71	12.01.1990	08:59	3543600,00	5427655,00		
II/1	43018,05	12.01.1990	09:08	3543562,60	5427693,60	367,71	0,56
II/2	43021,87	12.01.1990	09:13	3543560,30	5427702,30	365,94	0,57
II/3	43022,31	12.01.1990	09:16	3543559,75	5427704,20	365,67	0,57
II/4	43021,99	12.01.1990	09:21	3543558,00	5427709,00	365,85	0,57
II/5	43021,27	12.01.1990	09:25	3543556,90	5427714,80	366,18	0,49
II/6	43020,52	12.01.1990	09:30	3543555,10	5427721,60	366,63	0,48
II/7	43020,49	12.01.1990	09:35	3543553,80	5427726,40	366,76	0,48
II/8	43020,51	12.01.1990	09:39	3543552,50	5427731,30	366,79	0,48
II/9	43020,64	12.01.1990	09:44	3543551,20	5427736,10	366,78	0,47
II/10	43020,65	12.01.1990	09:49	3543549,90	5427740,90	366,86	0,47
II/11	43021,29	12.01.1990	09:53	3543548,60	5427745,75	366,68	0,49
II/12	43021,82	12.01.1990	09:58	3543547,30	5427750,60	366,49	0,48
II/13	43023,22	12.01.1990	10:02	3543545,50	5427757,35	366,02	0,55
II/14	43023,59	12.01.1990	10:07	3543544,20	5427762,20	365,88	0,50
II/15	43024,32	12.01.1990	10:12	3543542,70	5427768,00	365,62	0,55
II/16	43024,92	12.01.1990	10:17	3543541,60	5427771,80	365,44	0,59
Basis 90	43013,56	12.01.1990	10:26	3543600,00	5427655,00		
Basis 90	43014,64	15.01.1990	08:42	3543600,00	5427655,00		
III/1	43023,17	15.01.1990	08:50	3543545,60	5427693,60	365,40	1,00
III/2	43023,69	15.01.1990	08:55	3543545,10	5427695,50	365,18	1,00
III/3	43024,83	15.01.1990	09:00	3543544,30	5427698,40	364,73	1,00
III/4	43025,02	15.01.1990	09:05	3543543,30	5427702,30	364,58	0,97
III/5	43024,68	15.01.1990	09:09	3543542,75	5427704,20	364,73	0,89
III/6	43024,42	15.01.1990	09:14	3543541,20	5427710,00	364,88	0,87
III/7	43024,24	15.01.1990	09:19	3543539,60	5427715,80	365,07	0,82
III/8	43023,93	15.01.1990	09:24	3543538,30	5427720,60	365,30	0,75
III/9	43023,93	15.01.1990	09:29	3543536,80	5427726,40	365,36	0,72
III/10	43023,88	15.01.1990	09:34	3543535,50	5427731,30	365,52	0,70
III/11	43024,38	15.01.1990	09:38	3543533,20	5427740,00	365,38	0,68
III/12	43025,02	15.01.1990	09:43	3543531,40	5427746,70	365,04	0,64
III/13	43026,64	15.01.1990	09:48	3543529,50	5427753,50	364,31	0,67
III/14	43028,36	15.01.1990	09:56	3543528,50	5427757,30	363,78	0,69
Basis 90	43014,53	15.01.1990	10:10	3543600,00	5427655,00		
Basis 90	43015,23	17.01.1990	10:03	3543600,00	5427655,00		
IV/2	43015,72	17.01.1990	10:08	3543599,00	5427658,90	369,77	1,40
IV/3	43015,86	17.01.1990	10:13	3543597,70	5427663,70	369,72	1,30
IV/4	43015,99	17.01.1990	10:18	3543596,90	5427666,60	369,72	1,10
IV/5	43016,46	17.01.1990	10:24	3543595,60	5427671,40	369,53	1,00
IV/6	43016,92	17.01.1990	10:29	3543594,00	5427677,20	369,19	1,00

Erläuterung auf Anlage 15.7.1 Blatt 5

**Rohdaten für den Meßzeitraum 1990 (Altablagerung)**

Punkt	Ablesung	Datum	MEZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
IV/7	43016,74	17.01.1990	10:34	3543593,00	5427681,10	369,20	0,87
IV/8	43017,05	17.01.1990	10:38	3543592,00	5427684,90	369,05	0,76
IV/9	43017,49	17.01.1990	10:43	3543590,40	5427690,70	368,86	0,65
IV/10	43017,82	17.01.1990	10:48	3543589,60	5427693,60	368,84	0,64
IV/11	43020,62	17.01.1990	10:53	3543588,30	5427698,50	367,44	0,61
IV/12	43021,07	17.01.1990	10:58	3543587,30	5427702,30	367,44	0,53
IV/13	43022,56	17.01.1990	11:02	3543586,00	5427707,20	366,73	0,50
IV/14	43021,32	17.01.1990	11:07	3543585,20	5427710,00	367,43	0,39
IV/15	43020,09	17.01.1990	11:12	3543583,90	5427714,90	368,12	0,35
IV/16	43019,11	17.01.1990	11:16	3543582,60	5427719,70	368,60	0,33
IV/17	43019,03	17.01.1990	11:21	3543581,40	5427724,50	368,82	0,36
IV/18	43018,80	17.01.1990	11:26	3543580,10	5427729,40	368,93	0,29
IV/19	43019,10	17.01.1990	11:31	3543578,80	5427734,20	368,88	0,29
IV/20	43018,86	17.01.1990	11:35	3543577,50	5427739,00	369,01	0,32
IV/21	43019,20	17.01.1990	11:40	3543576,20	5427743,90	368,95	0,38
IV/22	43019,59	17.01.1990	11:45	3543574,90	5427748,70	368,73	0,40
IV/23	43020,23	17.01.1990	11:51	3543573,30	5427754,50	368,52	0,41
IV/24	43020,93	17.01.1990	11:56	3543572,00	5427759,30	368,28	0,43
IV/25	43022,41	17.01.1990	12:01	3543570,20	5427766,10	367,64	0,48
IV/26	43023,25	17.01.1990	12:06	3543568,90	5427770,90	367,41	0,55
IV/27	43023,71	17.01.1990	12:11	3543567,60	5427775,70	367,15	0,63
IV/28	43024,37	17.01.1990	12:16	3543566,40	5427780,60	366,86	0,66
IV/29	43024,99	17.01.1990	12:21	3543565,30	5427784,40	366,61	0,71
IV/30	43025,72	17.01.1990	12:26	3543563,80	5427790,20	366,32	0,75
Basis 90	43014,86	17.01.1990	12:34	3543600,00	5427655,00		
Basis 90	43015,50	18.01.1990	10:08	3543600,00	5427655,00		
V/1	43016,50	18.01.1990	10:13	3543630,00	5427655,00	369,60	1,40
V/2	43016,75	18.01.1990	10:18	3543628,70	5427659,80	369,59	1,30
V/3	43016,92	18.01.1990	10:22	3543626,90	5427666,60	369,54	1,20
V/4	43017,19	18.01.1990	10:27	3543625,60	5427671,40	369,44	1,10
V/5	43017,56	18.01.1990	10:32	3543624,30	5427676,25	369,35	1,00
V/6	43018,09	18.01.1990	10:37	3543623,30	5427680,10	369,03	1,00
V/7	43018,61	18.01.1990	10:42	3543622,00	5427684,90	368,77	1,00
V/8	43018,61	18.01.1990	10:49	3543620,90	5427688,80	368,63	1,00
V/9	43019,24	18.01.1990	10:54	3543619,60	5427693,60	368,27	0,96
V/10	43021,05	18.01.1990	10:58	3543618,10	5427697,50	367,39	1,00
V/11	43019,18	18.01.1990	11:03	3543616,80	5427704,30	368,42	0,87
V/12	43018,31	18.01.1990	11:08	3543615,50	5427709,10	368,86	0,82
V/13	43018,10	18.01.1990	11:12	3543614,50	5427713,00	369,05	0,78
V/14	43017,46	18.01.1990	11:17	3543613,40	5427716,80	369,37	0,77
V/15	43017,10	18.01.1990	11:22	3543612,40	5427720,70	369,53	0,79
V/16	43017,24	18.01.1990	11:27	3543611,10	5427725,50	369,60	0,72
V/17	43017,22	18.01.1990	11:31	3543609,80	5427730,90	369,74	0,72
V/18	43017,20	18.01.1990	11:35	3543608,50	5427735,20	369,82	0,70
V/19	43017,46	18.01.1990	11:40	3543607,20	5427740,00	369,88	0,73
V/20	43017,71	18.01.1990	11:45	3543605,40	5427746,80	369,94	0,72
V/21	43018,06	18.01.1990	11:49	3543604,10	5427751,60	369,86	0,70
V/22	43018,42	18.01.1990	11:54	3543602,80	5427756,40	369,59	0,71
V/23	43019,29	18.01.1990	12:00	3543601,50	5427761,25	369,33	0,71

Erläuterung auf Anlage 15.7.1 Blatt 5

**Rohdaten für den Meßzeitraum 1990 (Altblagerung)**

Punkt	Ableseung	Datum	MEZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
V/24	43020,40	18.01.1990	12:05	3543600,20	5427766,10	368,84	0,69
V/25	43021,69	18.01.1990	12:10	3543598,40	5427772,80	368,29	0,72
V/26	43022,09	18.01.1990	12:14	3543597,10	5427777,70	368,16	0,71
V/27	43022,44	18.01.1990	12:19	3543596,10	5427781,50	368,04	0,70
V/28	43023,04	18.01.1990	12:24	3543594,50	5427787,30	367,73	0,68
V/29	43025,01	18.01.1990	12:29	3543591,70	5427798,00	367,04	0,69
Basis 90	43015,17	18.01.1990	12:39	3543600,00	5427655,00		
Basis 90	43015,84	19.01.1990	09:30	3543600,00	5427655,00		
I/1	43015,89	19.01.1990	09:35	3543570,00	5427655,00	369,66	0,78
I/2	43016,72	19.01.1990	09:49	3543568,40	5427660,80	369,38	0,77
I/3	43018,16	19.01.1990	09:55	3543566,90	5427666,60	368,66	0,76
I/4	43018,55	19.01.1990	10:01	3543565,30	5427672,40	368,47	0,76
I/5	43018,86	19.01.1990	10:05	3543563,80	5427678,20	368,32	0,69
I/6	43019,35	19.01.1990	10:12	3543562,20	5427684,00	368,08	0,72
I/7	43019,97	19.01.1990	10:18	3543560,70	5427689,80	367,82	0,65
I/8	43020,43	19.01.1990	10:24	3543559,60	5427693,60	367,53	0,63
Basis 90	43015,83	19.01.1990	10:29	3543600,00	5427655,00		
Basis 90	43015,82	19.01.1990	11:57	3543600,00	5427655,00		
III/1	43024,30	19.01.1990	12:06	3543545,60	5427693,60	365,40	1,00
III/2	43024,88	19.01.1990	12:12	3543545,10	5427695,50	365,18	1,00
III/3	43025,95	19.01.1990	12:16	3543544,30	5427698,40	364,73	1,00
III/4	43026,20	19.01.1990	12:21	3543543,30	5427702,30	364,58	0,97
III/5	43025,86	19.01.1990	12:25	3543542,75	5427704,20	364,73	0,89
III/6	43025,57	19.01.1990	12:36	3543541,20	5427710,00	364,88	0,87
III/7	43025,33	19.01.1990	12:42	3543539,60	5427715,80	365,07	0,82
III/8	43024,93	19.01.1990	13:04	3543538,30	5427720,60	365,30	0,75
III/9	43024,98	19.01.1990	13:14	3543536,80	5427726,40	365,36	0,72
III/10	43024,83	19.01.1990	13:20	3543535,50	5427731,30	365,52	0,70
III/11	43025,33	19.01.1990	13:25	3543533,20	5427740,00	365,38	0,68
III/12	43026,05	19.01.1990	13:30	3543531,40	5427746,70	365,04	0,64
III/13	43027,66	19.01.1990	13:36	3543529,50	5427753,50	364,31	0,67
III/14	43029,30	19.01.1990	13:41	3543528,50	5427757,30	363,78	0,69
Basis 90	43015,45	19.01.1990	13:56	3543600,00	5427655,00		
II/1	43019,78	19.01.1990	14:01	3543562,60	5427693,60	367,71	0,56
II/2	43023,62	19.01.1990	14:05	3543560,30	5427702,30	365,94	0,57
II/3	43024,05	19.01.1990	14:11	3543559,75	5427704,20	365,67	0,57
II/4	43023,67	19.01.1990	14:15	3543558,00	5427709,00	365,85	0,57
II/5	43023,00	19.01.1990	14:20	3543556,90	5427714,80	366,18	0,49
II/6	43022,25	19.01.1990	14:26	3543555,10	5427721,60	366,63	0,48
II/7	43022,17	19.01.1990	14:34	3543553,80	5427726,40	366,76	0,48
II/8	43022,21	19.01.1990	14:39	3543552,50	5427731,30	366,79	0,48
II/9	43022,34	19.01.1990	14:42	3543551,20	5427736,10	366,78	0,47
II/10	43022,31	19.01.1990	14:45	3543549,90	5427740,90	366,86	0,47
II/11	43022,92	19.01.1990	14:51	3543548,60	5427745,75	366,68	0,49
II/12	43023,50	19.01.1990	14:55	3543547,30	5427750,60	366,49	0,48
II/13	43024,83	19.01.1990	15:00	3543545,50	5427757,35	366,02	0,55
II/14	43025,20	19.01.1990	15:04	3543544,20	5427762,20	365,88	0,50
II/15	43025,96	19.01.1990	15:08	3543542,70	5427768,00	365,62	0,55
II/16	43026,60	19.01.1990	15:10	3543541,60	5427771,80	365,44	0,59

Erläuterung auf Anlage 15.7.1 Blatt 5

**Rohdaten für den Meßzeitraum 1990 (Altablagerung)**

Punkt	Ablesung	Datum	MEZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
Basis 90	43015,22	19.01.1990	15:15	3543600,00	5427655,00		
Basis 90	43016,03	20.01.1990	10:11	3543600,00	5427655,00		
IV/2	43016,53	20.01.1990	10:15	3543599,00	5427658,90	369,77	1,40
IV/3	43016,71	20.01.1990	10:20	3543597,70	5427663,70	369,72	1,30
IV/4	43016,78	20.01.1990	10:29	3543596,90	5427666,60	369,72	1,10
IV/5	43017,25	20.01.1990	10:35	3543595,60	5427671,40	369,53	1,00
IV/6	43017,75	20.01.1990	10:39	3543594,00	5427677,20	369,19	1,00
IV/7	43017,61	20.01.1990	10:45	3543593,00	5427681,10	369,20	0,87
IV/8	43017,93	20.01.1990	10:53	3543592,00	5427684,90	369,05	0,76
IV/9	43018,40	20.01.1990	10:57	3543590,40	5427690,70	368,86	0,65
IV/10	43018,70	20.01.1990	11:02	3543589,60	5427693,60	368,84	0,64
IV/11	43021,50	20.01.1990	11:08	3543588,30	5427698,50	367,44	0,61
IV/12	43021,90	20.01.1990	11:11	3543587,30	5427702,30	367,44	0,53
IV/13	43023,41	20.01.1990	11:16	3543586,00	5427707,20	366,73	0,50
IV/14	43022,22	20.01.1990	11:19	3543585,20	5427710,00	367,43	0,39
IV/15	43021,02	20.01.1990	11:23	3543583,90	5427714,90	368,12	0,35
IV/16	43020,05	20.01.1990	11:29	3543582,60	5427719,70	368,60	0,33
IV/17	43019,98	20.01.1990	11:32	3543581,40	5427724,50	368,82	0,36
IV/18	43019,72	20.01.1990	11:36	3543580,10	5427729,40	368,93	0,29
IV/19	43020,00	20.01.1990	11:41	3543578,80	5427734,20	368,88	0,29
IV/20	43019,75	20.01.1990	11:44	3543577,50	5427739,00	369,01	0,32
IV/21	43020,10	20.01.1990	11:48	3543576,20	5427743,90	368,95	0,38
IV/22	43020,50	20.01.1990	11:55	3543574,90	5427748,70	368,73	0,40
IV/23	43021,18	20.01.1990	11:59	3543573,30	5427754,50	368,52	0,41
IV/24	43021,92	20.01.1990	12:02	3543572,00	5427759,30	368,28	0,43
IV/25	43023,43	20.01.1990	12:06	3543570,20	5427766,10	367,64	0,48
IV/26	43024,20	20.01.1990	12:10	3543568,90	5427770,90	367,41	0,55
IV/27	43024,73	20.01.1990	12:15	3543567,60	5427775,70	367,15	0,63
IV/28	43025,42	20.01.1990	12:19	3543566,40	5427780,60	366,86	0,66
IV/29	43026,01	20.01.1990	12:23	3543565,30	5427784,40	366,61	0,71
IV/30	43026,70	20.01.1990	12:27	3543563,80	5427790,20	366,32	0,75
Basis 90	43015,90	20.01.1990	12:33	3543600,00	5427655,00		
Basis 90	43016,78	22.01.1990	08:33	3543600,00	5427655,00		
V/1	43017,76	22.01.1990	08:38	3543630,00	5427655,00	369,60	1,40
V/2	43018,00	22.01.1990	08:43	3543628,70	5427659,80	369,59	1,30
V/3	43018,18	22.01.1990	08:49	3543626,90	5427666,60	369,54	1,20
V/4	43018,50	22.01.1990	08:53	3543625,60	5427671,40	369,44	1,10
V/5	43018,90	22.01.1990	08:57	3543624,30	5427676,25	369,35	1,00
V/6	43019,45	22.01.1990	09:01	3543623,30	5427680,10	369,03	1,00
V/7	43019,93	22.01.1990	09:05	3543622,00	5427684,90	368,77	1,00
V/8	43019,91	22.01.1990	09:10	3543620,90	5427688,80	368,63	1,00
V/9	43020,54	22.01.1990	09:15	3543619,60	5427693,60	368,27	0,96
V/10	43022,37	22.01.1990	09:21	3543618,10	5427697,50	367,39	1,00
V/11	43020,55	22.01.1990	09:26	3543616,80	5427704,30	368,42	0,87
V/12	43019,71	22.01.1990	09:31	3543615,50	5427709,10	368,86	0,82
V/13	43019,52	22.01.1990	09:35	3543614,50	5427713,00	369,05	0,78
V/14	43018,89	22.01.1990	09:43	3543613,40	5427716,80	369,37	0,77
V/15	43018,54	22.01.1990	09:47	3543612,40	5427720,70	369,53	0,79
V/16	43018,65	22.01.1990	09:51	3543611,10	5427725,50	369,60	0,72

Erläuterung auf Anlage 15.7.1 Blatt 5

**Rohdaten für den Meßzeitraum 1990 (Altablagerung)**

Punkt	Ableseung	Datum	MEZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
V/17	43018,66	22.01.1990	09:55	3543609,80	5427730,90	369,74	0,72
V/18	43018,67	22.01.1990	10:00	3543608,50	5427735,20	369,82	0,70
V/19	43018,90	22.01.1990	10:05	3543607,20	5427740,00	369,88	0,73
V/20	43019,14	22.01.1990	10:09	3543605,40	5427746,80	369,94	0,72
V/21	43019,51	22.01.1990	10:13	3543604,10	5427751,60	369,86	0,70
V/22	43019,95	22.01.1990	10:20	3543602,80	5427756,40	369,59	0,71
V/23	43020,84	22.01.1990	10:24	3543601,50	5427761,25	369,33	0,71
V/24	43021,98	22.01.1990	10:29	3543600,20	5427766,10	368,84	0,69
V/25	43023,24	22.01.1990	10:32	3543598,40	5427772,80	368,29	0,72
V/26	43023,64	22.01.1990	10:38	3543597,10	5427777,70	368,16	0,71
V/27	43023,95	22.01.1990	10:42	3543596,10	5427781,50	368,04	0,70
V/28	43024,56	22.01.1990	10:47	3543594,50	5427787,30	367,73	0,68
V/29	43026,56	22.01.1990	10:51	3543591,70	5427798,00	367,04	0,69
Basis 90	43016,72	22.01.1990	11:02	3543600,00	5427655,00		

**Erläuterung der Tabelle**

Punkt	: Bezeichnung des Meßpunktes
Ableseung	: Zahlenfolge der Gravimeterablesung des Gravimeters LCR G 258
Datum	: Tag der Messung
MEZ	: Mitteleuropäische Zeit auf die Minute genau
Rechtswert	: Koordinate nach Gauß-Krüger-System
Hochwert	: Koordinate nach Gauß-Krüger-System
NN-Höhe	: Höhe des Meßpunktes über Normal Null
TC	: Geländekorrektur nach HAMMER (1939) in $\mu\text{m}/\text{s}^2$ (terrain correction)
LCR 258	: Gravimeter der Firma Lacoste&Romberg Modell G mit der Nummer 258

Greenwich Mean Time (GMT) ergibt sich aus MEZ - 1 Stunde

Der Gezeitenanteil wird aus den Koordinaten, Höhe und GMT errechnet.



**Rohdaten für den Meßzeitraum 1992 (Festhalle)**

Punkt	Ablesung	Datum	MESZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
Basis 92	43631,43	24.04.1992	11:32	3542119,54	5427057,27		
I/1/92	43632,81	24.04.1992	11:45	3542090,14	5427090,94	285,10	1
I/2/92	43632,82	24.04.1992	12:35	3542087,81	5427086,06	285,04	1
I/3/92	43632,58	24.04.1992	12:52	3542085,67	5427080,56	284,91	1
I/4/92	43632,45	24.04.1992	13:06	3542083,98	5427075,42	284,81	1
I/5/92	43632,68	24.04.1992	13:25	3542081,62	5427070,99	284,71	1,1
Basis 92	43631,27	24.04.1992	13:35	3542119,54	5427057,27		
Basis 92	43631,18	24.04.1992	15:13	3542119,54	5427057,27		
I/6/92	43632,41	24.04.1992	15:23	3542080,54	5427066,16	284,61	1,1
I/7/92	43632,09	24.04.1992	15:52	3542079,67	5427060,59	284,46	1,1
I/8/92	43631,71	24.04.1992	16:06	3542078,23	5427054,61	284,38	1,6
I/9/92	43630,04	24.04.1992	16:18	3542076,91	5427049,32	285,19	2,3
Basis 92	43631,09	24.04.1992	16:39	3542119,54	5427057,27		
Basis 92	43631,81	25.04.1992	09:52	3542119,54	5427057,27		
I/10/92	43627,26	25.04.1992	10:02	3542075,00	5427044,80	286,90	2,4
I/12/92	43617,67	25.04.1992	10:09	3542071,23	5427035,71	292,01	2,2
I/13/92	43612,44	25.04.1992	10:17	3542066,60	5427030,44	294,82	2
I/14/92	43611,58	25.04.1992	10:24	3542063,42	5427024,95	295,33	2
I/15/92	43607,31	25.04.1992	10:31	3542061,03	5427021,30	297,35	2
I/16/92	43603,33	25.04.1992	10:40	3542057,73	5427017,37	299,43	1,9
I/17/92	43598,64	25.04.1992	10:47	3542055,77	5427012,99	301,75	2,1
I/18/92	43595,31	25.04.1992	10:55	3542053,66	5427007,85	303,51	2,2
I/19/92	43593,99	25.04.1992	11:03	3542053,04	5427002,87	304,29	1,9
I/20/92	43591,12	25.04.1992	11:11	3542051,30	5426997,63	305,84	1,8
I/21/92	43587,10	25.04.1992	11:18	3542049,35	5426992,28	307,83	2
I/22/92	43583,43	25.04.1992	11:26	3542046,49	5426986,53	309,82	1,9
I/23/92	43576,38	25.04.1992	11:34	3542039,71	5426977,15	313,49	2,1
I/24/92	43571,53	25.04.1992	11:42	3542038,68	5426965,32	316,04	2,1
I/25/92	43567,04	25.04.1992	11:50	3542032,08	5426956,44	318,40	2,1
I/26/92	43561,50	25.04.1992	11:59	3542026,29	5426945,94	321,26	2,2
Basis 92	43631,80	25.04.1992	12:13	3542119,54	5427057,27		
II/1/92	43630,01	25.04.1992	12:25	3542122,44	5427036,59	285,50	1,7
II/2/92	43629,48	25.04.1992	12:32	3542117,23	5427034,28	285,67	1,7
II/3/92	43629,10	25.04.1992	12:38	3542112,23	5427032,63	285,87	1,8
II/4/92	43627,83	25.04.1992	12:45	3542107,91	5427031,43	286,45	1,9
II/5/92	43625,35	25.04.1992	12:52	3542101,99	5427031,01	287,67	1,9
II/6/92	43622,77	25.04.1992	13:01	3542095,06	5427030,32	289,13	2
Basis 92	43631,81	25.04.1992	13:14	3542119,54	5427057,27		
Basis 92	43631,84	25.04.1992	14:03	3542119,54	5427057,27		
II/7/92	43620,46	25.04.1992	14:15	3542089,37	5427029,78	290,36	2
II/8/92	43618,38	25.04.1992	14:22	3542083,98	5427029,23	291,49	2
II/9/92	43616,36	25.04.1992	14:29	3542078,61	5427029,14	292,64	2
II/10/92	43614,25	25.04.1992	14:36	3542073,32	5427029,04	293,73	2,1
II/11/92	43612,72	25.04.1992	14:42	3542067,98	5427028,40	294,66	2,1
II/12/92	43611,57	25.04.1992	14:48	3542061,95	5427028,20	295,29	2,1
III/1/92	43632,25	25.04.1992	14:59	3542105,38	5427072,76	285,03	0,88
III/2/92	43633,24	25.04.1992	15:06	3542106,03	5427067,03	284,97	0,93
III/3/92	43632,06	25.04.1992	15:12	3542106,04	5427061,61	284,93	0,98
III/4/92	43632,19	25.04.1992	15:18	3542106,58	5427056,21	284,74	1

Erläuterung auf Anlage 15.7.2 Blatt 6

**Rohdaten für den Meßzeitraum 1992 (Festhalle)**

Punkt	Ablesung	Datum	MESZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
III/5/92	43631,74	25.04.1992	15:24	3542109,37	5427050,56	284,65	1,3
III/6/92	43631,11	25.04.1992	15:30	3542107,43	5427043,45	284,84	1,8
Basis 92	43631,74	25.04.1992	15:37	3542119,54	5427057,27		
Basis 92	43632,04	27.04.1992	10:06	3542119,54	5427057,27		
III/7/92	43629,95	27.04.1992	10:15	3542105,22	5427037,24	285,48	1,9
III/9/92	43621,85	27.04.1992	10:23	3542098,10	5427025,49	289,72	2,3
III/10/92	43616,94	27.04.1992	10:32	3542092,82	5427019,19	292,45	2,2
III/11/92	43614,01	27.04.1992	10:38	3542089,40	5427015,22	294,12	2,1
III/12/92	43610,72	27.04.1992	10:45	3542085,32	5427010,67	295,74	2,4
III/13/92	43607,91	27.04.1992	10:53	3542083,82	5427006,78	297,20	2,4
III/14/92	43604,41	27.04.1992	11:01	3542082,05	5427001,57	299,04	2,3
III/15/92	43600,95	27.04.1992	11:08	3542080,77	5426996,42	300,89	2,2
III/16/92	43597,82	27.04.1992	11:14	3542078,81	5426992,03	302,46	2
III/17/92	43594,20	27.04.1992	11:21	3542075,56	5426987,64	304,17	2
III/18/92	43591,48	27.04.1992	11:28	3542073,24	5426983,80	305,63	2
III/19/92	43587,27	27.04.1992	11:37	3542070,08	5426978,17	307,77	2,1
III/20/92	43584,68	27.04.1992	11:46	3542067,26	5426973,06	309,13	2,1
III/21/92	43579,41	27.04.1992	11:53	3542064,93	5426967,58	311,94	2,1
III/22/92	43578,06	27.04.1992	12:02	3542062,29	5426962,98	312,59	2,1
III/23/92	43572,90	27.04.1992	12:10	3542056,57	5426955,42	315,31	2,2
Basis 92	43632,13	27.04.1992	12:23	3542119,54	5427057,27		
Basis 92	43632,18	27.04.1992	13:08	3542119,54	5427057,27		
IV/1/92	43620,14	27.04.1992	13:16	3542091,82	5427025,81	290,80	2
IV/2/92	43617,21	27.04.1992	13:24	3542089,87	5427022,73	292,45	2,2
IV/3/92	43614,14	27.04.1992	13:32	3542085,08	5427018,17	294,12	2,2
IV/4/92	43611,27	27.04.1992	13:41	3542083,21	5427014,35	295,53	2,4
IV/5/92	43608,48	27.04.1992	13:49	3542079,87	5427009,02	297,07	2,3
IV/6/92	43604,89	27.04.1992	13:56	3542075,93	5427004,58	298,89	2,3
IV/7/92	43601,83	27.04.1992	14:04	3542074,38	5426999,64	300,49	2,1
IV/8/92	43599,30	27.04.1992	14:11	3542073,06	5426995,38	301,74	2,1
IV/9/92	43597,09	27.04.1992	14:18	3542072,03	5426993,22	302,83	2,1
IV/10/92	43594,13	27.04.1992	14:25	3542069,96	5426989,71	304,40	2
IV/11/92	43591,00	27.04.1992	14:32	3542068,09	5426985,35	306,03	2
IV/12/92	43587,47	27.04.1992	14:40	3542065,18	5426981,82	307,87	2
IV/13/92	43584,53	27.04.1992	14:47	3542062,05	5426977,91	309,39	2,1
IV/14/92	43581,81	27.04.1992	14:55	3542060,17	5426973,94	310,85	2,1
IV/15/92	43579,74	27.04.1992	15:03	3542058,68	5426970,85	311,98	2,1
Basis 92	43632,48	27.04.1992	15:13	3542119,54	5427057,27		
V/1/92	43614,50	27.04.1992	15:22	3542083,12	5427025,41	293,82	2
V/2/92	43612,40	27.04.1992	15:30	3542080,95	5427022,58	295,12	2
V/3/92	43609,33	27.04.1992	15:38	3542077,63	5427018,87	296,91	2,1
V/4/92	43606,97	27.04.1992	15:46	3542075,14	5427014,46	298,09	2,2
V/5/92	43603,76	27.04.1992	15:53	3542071,57	5427009,93	299,63	2,2
V/6/92	43599,95	27.04.1992	16:00	3542069,19	5427004,76	301,47	2,2
V/7/92	43596,90	27.04.1992	16:08	3542067,03	5427000,54	303,04	2,1
V/8/92	43593,62	27.04.1992	16:15	3542064,88	5426996,07	304,77	2
V/9/92	43593,02	27.04.1992	16:22	3542063,78	5426993,84	305,09	2
V/10/92	43590,45	27.04.1992	16:29	3542061,88	5426990,02	306,41	2
V/11/92	43588,28	27.04.1992	16:36	3542059,93	5426986,45	307,55	2

Erläuterung auf Anlage 15.7.2 Blatt 6

**Rohdaten für den Meßzeitraum 1992 (Festhalle)**

Punkt	Ablesung	Datum	MESZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
V/12/92	43585,24	27.04.1992	16:43	3542057,81	5426982,58	309,16	2
V/13/92	43581,74	27.04.1992	16:50	3542055,13	5426977,11	311,02	2
V/14/92	43579,23	27.04.1992	16:58	3542053,74	5426972,54	312,34	2,1
Basis 92	43632,59	27.04.1992	17:09	3542119,54	5427057,27		
Basis 92	43632,64	29.04.1992	08:49	3542119,54	5427057,27		
VI/1/92	43612,18	29.04.1992	08:58	3542072,91	5427024,97	295,31	2
VI/2/92	43609,03	29.04.1992	09:07	3542070,47	5427022,18	297,08	2
VI/3/92	43606,63	29.04.1992	09:15	3542066,86	5427018,83	298,24	2
VI/4/92	43603,21	29.04.1992	09:22	3542064,23	5427014,52	299,78	2,2
VI/5/92	43600,35	29.04.1992	09:29	3542061,77	5427009,25	301,21	2,2
VI/6/92	43596,70	29.04.1992	09:36	3542060,08	5427003,67	303,07	2,1
VI/7/92	43593,39	29.04.1992	09:44	3542057,19	5426998,47	304,89	2
VI/8/92	43590,72	29.04.1992	09:52	3542055,23	5426994,21	306,27	1,9
VI/9/92	43588,37	29.04.1992	09:59	3542053,82	5426991,15	307,43	2
VI/10/92	43585,86	29.04.1992	10:06	3542052,43	5426987,42	308,72	2
VI/11/92	43582,78	29.04.1992	10:13	3542049,98	5426983,07	310,39	1,9
VI/12/92	43579,30	29.04.1992	10:20	3542047,74	5426977,62	312,18	2
VI/13/92	43576,85	29.04.1992	10:27	3542046,06	5426973,38	313,47	2,1
Basis 92	43632,25	29.04.1992	10:39	3542119,54	5427057,27		
I/1/92	43633,66	29.04.1992	10:46	3542090,14	5427090,94	285,10	1
I/2/92	43633,75	29.04.1992	10:53	3542087,81	5427086,06	285,04	1
I/3/92	43633,52	29.04.1992	10:59	3542085,67	5427080,56	284,91	1
I/4/92	43633,41	29.04.1992	11:07	3542083,98	5427075,42	284,81	1
I/5/92	43633,58	29.04.1992	11:15	3542081,62	5427070,99	284,71	1,1
I/6/92	43633,34	29.04.1992	11:21	3542080,54	5427066,16	284,61	1,1
I/7/92	43633,11	29.04.1992	11:26	3542079,67	5427060,59	284,46	1,1
I/8/92	43632,75	29.04.1992	11:33	3542078,23	5427054,61	284,38	1,6
I/9/92	43631,12	29.04.1992	11:39	3542076,91	5427049,32	285,19	2,3
Basis 92	43632,19	29.04.1992	11:47	3542119,54	5427057,27		
Basis 92	43632,48	30.04.1992	10:00	3542119,54	5427057,27		
I/10/92	43627,81	30.04.1992	10:19	3542075,00	5427044,80	286,90	2,4
I/12/92	43618,20	30.04.1992	10:29	3542071,23	5427035,71	292,01	2,2
I/13/92	43612,99	30.04.1992	10:36	3542066,60	5427030,44	294,82	2
I/14/92	43612,02	30.04.1992	10:44	3542063,42	5427024,95	295,33	2
I/15/92	43607,77	30.04.1992	10:53	3542061,03	5427021,30	297,35	2
I/16/92	43603,72	30.04.1992	11:02	3542057,73	5427017,37	299,43	1,9
I/17/92	43599,07	30.04.1992	11:15	3542055,77	5427012,99	301,75	2,1
I/18/92	43595,73	30.04.1992	11:23	3542053,66	5427007,85	303,51	2,2
I/19/92	43594,31	30.04.1992	11:38	3542053,04	5427002,87	304,29	1,9
I/20/92	43591,47	30.04.1992	11:46	3542051,30	5426997,63	305,84	1,8
I/21/92	43587,48	30.04.1992	11:56	3542049,35	5426992,28	307,83	2
I/22/92	43583,71	30.04.1992	12:05	3542046,49	5426986,53	309,82	1,9
I/23/92	43576,68	30.04.1992	12:18	3542039,71	5426977,15	313,49	2,1
I/24/92	43571,83	30.04.1992	12:32	3542038,68	5426965,32	316,04	2,1
I/25/92	43567,37	30.04.1992	12:42	3542032,08	5426956,44	318,40	2,1
I/26/92	43561,87	30.04.1992	12:58	3542026,29	5426945,94	321,26	2,2
Basis 92	43632,22	30.04.1992	13:14	3542119,54	5427057,27		
Basis 92	43633,42	30.04.1992	16:40	3542119,54	5427057,27		
II/1/92	43631,63	30.04.1992	16:45	3542122,44	5427036,59	285,50	1,7

Erläuterung auf Anlage 15.7.2 Blatt 6

**Rohdaten für den Meßzeitraum 1992 (Festhalle)**

Punkt	Ablesung	Datum	MESZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
II/2/92	43631,11	30.04.1992	16:52	3542117,23	5427034,28	285,67	1,7
II/3/92	43630,80	30.04.1992	16:59	3542112,23	5427032,63	285,87	1,8
II/4/92	43629,63	30.04.1992	17:08	3542107,91	5427031,43	286,45	1,9
II/5/92	43627,18	30.04.1992	17:17	3542101,99	5427031,01	287,67	1,9
II/6/92	43624,57	30.04.1992	17:26	3542095,06	5427030,32	289,13	2
II/7/92	43622,29	30.04.1992	17:33	3542089,37	5427029,78	290,36	2
II/8/92	43620,20	30.04.1992	17:40	3542083,98	5427029,23	291,49	2
II/9/92	43618,31	30.04.1992	17:53	3542078,61	5427029,14	292,64	2
II/10/92	43616,20	30.04.1992	18:03	3542073,32	5427029,04	293,73	2,1
II/11/92	43614,65	30.04.1992	18:12	3542067,98	5427028,40	294,66	2,1
II/12/92	43613,58	30.04.1992	18:23	3542061,95	5427028,20	295,29	2,1
Basis 92	43633,84	30.04.1992	18:35	3542119,54	5427057,27		
III/1/92	43634,35	30.04.1992	19:11	3542105,38	5427072,76	285,03	0,88
III/2/92	43635,30	30.04.1992	19:28	3542106,03	5427067,03	284,97	0,93
III/3/92	43634,24	30.04.1992	19:35	3542106,04	5427061,61	284,93	0,98
III/4/92	43634,26	30.04.1992	19:43	3542106,58	5427056,21	284,74	1
Basis 92	43633,91	30.04.1992	19:49	3542119,54	5427057,27		
Basis 92	43633,10	02.05.1992	10:02	3542119,54	5427057,27		
VI/13/92	43577,54	02.05.1992	10:18	3542046,06	5426973,38	313,47	2,1
VI/12/92	43580,02	02.05.1992	10:25	3542047,74	5426977,62	312,18	2
VI/11/92	43583,43	02.05.1992	10:32	3542049,98	5426983,07	310,39	1,9
VI/10/92	43586,43	02.05.1992	10:39	3542052,43	5426987,42	308,72	2
VI/9/92	43588,83	02.05.1992	10:46	3542053,82	5426991,15	307,43	2
V/14/92	43579,40	02.05.1992	10:52	3542053,74	5426972,54	312,34	2,1
V/13/92	43581,93	02.05.1992	11:00	3542055,13	5426977,11	311,02	2
V/12/92	43585,39	02.05.1992	11:06	3542057,81	5426982,58	309,16	2
V/11/92	43588,40	02.05.1992	11:12	3542059,93	5426986,45	307,55	2
Basis 92	43632,64	02.05.1992	11:20	3542119,54	5427057,27		
V/10/92	43590,48	02.05.1992	11:39	3542061,88	5426990,02	306,41	2
V/9/92	43593,02	02.05.1992	11:45	3542063,78	5426993,84	305,09	2
IV/15/92	43579,82	02.05.1992	11:53	3542058,68	5426970,85	311,98	2,1
IV/14/92	43581,90	02.05.1992	11:59	3542060,17	5426973,94	310,85	2,1
IV/13/92	43584,61	02.05.1992	12:05	3542062,05	5426977,91	309,39	2,1
IV/12/92	43587,52	02.05.1992	12:11	3542065,18	5426981,82	307,87	2
IV/11/92	43591,00	02.05.1992	12:18	3542068,09	5426985,35	306,03	2
IV/10/92	43594,12	02.05.1992	12:25	3542069,96	5426989,71	304,40	2
IV/9/92	43597,09	02.05.1992	12:31	3542072,03	5426993,22	302,83	2,1
Basis 92	43632,38	02.05.1992	12:42	3542119,54	5427057,27		
Basis 92	43632,36	02.05.1992	14:16	3542119,54	5427057,27		
III/5/92	43632,33	02.05.1992	14:22	3542109,37	5427050,56	284,65	1,3
III/6/92	43631,80	02.05.1992	14:26	3542107,43	5427043,45	284,84	1,8
III/7/92	43630,28	02.05.1992	14:33	3542105,22	5427037,24	285,48	1,9
III/9/92	43622,32	02.05.1992	14:44	3542098,10	5427025,49	289,72	2,3
III/10/92	43617,40	02.05.1992	14:57	3542092,82	5427019,19	292,45	2,2
III/11/92	43614,59	02.05.1992	15:06	3542089,40	5427015,22	294,12	2,1
III/12/92	43611,25	02.05.1992	15:14	3542085,32	5427010,67	295,74	2,4
Basis 92	43632,66	02.05.1992	15:22	3542119,54	5427057,27		
III/13/92	43608,66	02.05.1992	15:30	3542083,82	5427006,78	297,20	2,4
III/14/92	43605,18	02.05.1992	15:37	3542082,05	5427001,57	299,04	2,3

Erläuterung auf Anlage 15.7.2 Blatt 6

**Rohdaten für den Meßzeitraum 1992 (Festhalle)**

Punkt	Ableseung	Datum	MESZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
III/15/92	43601,68	02.05.1992	15:46	3542080,77	5426996,42	300,89	2,2
III/16/92	43598,62	02.05.1992	15:54	3542078,81	5426992,03	302,46	2
III/17/92	43595,16	02.05.1992	16:07	3542075,56	5426987,64	304,17	2
III/18/92	43592,38	02.05.1992	16:18	3542073,24	5426983,80	305,63	2
Basis 92	43633,06	02.05.1992	16:25	3542119,54	5427057,27		
III/19/92	43588,31	02.05.1992	16:34	3542070,08	5426978,17	307,77	2,1
III/20/92	43585,75	02.05.1992	16:42	3542067,26	5426973,06	309,13	2,1
III/21/92	43580,55	02.05.1992	16:50	3542064,93	5426967,58	311,94	2,1
III/22/92	43579,32	02.05.1992	16:59	3542062,29	5426962,98	312,59	2,1
III/23/92	43574,19	02.05.1992	17:09	3542056,57	5426955,42	315,31	2,2
Basis 92	43633,38	02.05.1992	17:17	3542119,54	5427057,27		
IV/1/92	43621,34	02.05.1992	17:27	3542091,82	5427025,81	290,80	2
IV/2/92	43618,44	02.05.1992	17:35	3542089,87	5427022,73	292,45	2,2
IV/3/92	43615,51	02.05.1992	17:44	3542085,08	5427018,17	294,12	2,2
IV/4/92	43612,65	02.05.1992	17:50	3542083,21	5427014,35	295,53	2,4
IV/5/92	43609,83	02.05.1992	17:56	3542079,87	5427009,02	297,07	2,3
IV/6/92	43606,26	02.05.1992	18:08	3542075,93	5427004,58	298,89	2,3
IV/7/92	43603,23	02.05.1992	18:18	3542074,38	5426999,64	300,49	2,1
IV/8/92	43600,73	02.05.1992	18:25	3542073,06	5426995,38	301,74	2,1
Basis 92	43633,80	02.05.1992	18:33	3542119,54	5427057,27		
V/1/92	43615,89	02.05.1992	18:42	3542083,12	5427025,41	293,82	2
V/2/92	43613,81	02.05.1992	18:49	3542080,95	5427022,58	295,12	2
V/3/92	43610,68	02.05.1992	18:56	3542077,63	5427018,87	296,91	2,1
V/4/92	43608,33	02.05.1992	19:03	3542075,14	5427014,46	298,09	2,2
V/5/92	43605,17	02.05.1992	19:11	3542071,57	5427009,93	299,63	2,2
V/6/92	43601,43	02.05.1992	19:19	3542069,19	5427004,76	301,47	2,2
V/7/92	43598,41	02.05.1992	19:26	3542067,03	5427000,54	303,04	2,1
V/8/92	43595,17	02.05.1992	19:33	3542064,88	5426996,07	304,77	2
Basis 92	43634,05	02.05.1992	19:41	3542119,54	5427057,27		
VI/1/92	43613,61	02.05.1992	19:52	3542072,91	5427024,97	295,31	2
VI/2/92	43610,51	02.05.1992	19:59	3542070,47	5427022,18	297,08	2
VI/3/92	43608,26	02.05.1992	20:10	3542066,86	5427018,83	298,24	2
VI/4/92	43604,80	02.05.1992	20:17	3542064,23	5427014,52	299,78	2,2
VI/5/92	43601,98	02.05.1992	20:24	3542061,77	5427009,25	301,21	2,2
VI/6/92	43598,46	02.05.1992	20:30	3542060,08	5427003,67	303,07	2,1
VI/7/92	43595,11	02.05.1992	20:38	3542057,19	5426998,47	304,89	2
VI/8/92	43592,54	02.05.1992	20:45	3542055,23	5426994,21	306,27	1,9
Basis 92	43634,12	02.05.1992	20:53	3542119,54	5427057,27		

Erläuterung auf Anlage 15.7.2 Blatt 6

**Anschlußmessungen an das Schwerefestnetz**

Punkt	Ableseung	Datum	MESZ	Rechtswert	Hochwert
SFP Fornsbach	43541,44	28.04.1992	09:15	3547453,00	5426663,00
Basis 92	43632,38	28.04.1992	09:50	3542119,54	5427057,27
SFP Fornsbach	43541,28	28.04.1992	10:30	3547909,00	5426663,00
Basis 92	43632,32	28.04.1992	11:03	3542119,54	5427057,27
SFP Fornsbach	43541,27	28.04.1992	11:31	3547909,00	5426663,00
Basis 92	43632,34	28.04.1992	12:05	3542119,54	5427057,27
SFP Fornsbach	43541,36	28.04.1992	12:40	3547453,00	5426663,00

**Erläuterung der Tabelle**

Punkt	: Bezeichnung des Meßpunktes
Ableseung	: Zahlenfolge der Gravimeterableseung des Gravimeters LCR G 258
Datum	: Tag der Messung
MESZ	: Mitteleuropäische Sommerzeit auf die Minute genau
Rechtswert	: Koordinate nach Gauß-Krüger-System
Hochwert	: Koordinate nach Gauß-Krüger-System
NN-Höhe	: Höhe des Meßpunktes über Normal Null
TC	: Geländekorrektur nach HAMMER (1939) in $\mu\text{m}/\text{s}^2$ (terrain correction)
SFB	: Schwerefestpunkt
LCR 258	: Gravimeter der Firma Lacoste&Romberg Modell G mit der Nummer 258

Greenwich Mean Time (GMT) ergibt sich aus MESZ - 2 Stunden

Der Gezeitenanteil wird aus den Koordinaten, Höhe und GMT errechnet.

**Rohdaten für den Meßzeitraum 1994 (Festhalle und Talaue)**

Punkt	Ableseung	Datum	MEZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
Basis 94	43658,12	22.03.1994	10:11	3542039,99	5427124,04		
I/1	43656,88	22.03.1994	10:16	3542083,17	5427081,21	284,87	1
I/2	43656,90	22.03.1994	10:20	3542081,91	5427077,41	284,79	1
I/3	43656,79	22.03.1994	10:24	3542080,41	5427073,68	284,69	1,1
I/4	43656,84	22.03.1994	10:28	3542079,03	5427069,94	284,61	1,3
I/5	43656,80	22.03.1994	10:33	3542077,97	5427066,00	284,50	1,1
I/6	43655,90	22.03.1994	10:37	3542073,03	5427058,25	284,60	1,6
I/7	43654,78	22.03.1994	10:42	3542071,08	5427054,77	285,05	1,9
I/8	43653,31	22.03.1994	10:48	3542069,47	5427051,21	285,78	2
II/1	43656,90	22.03.1994	10:55	3542086,63	5427079,59	284,89	1
II/2	43656,92	22.03.1994	10:58	3542085,47	5427075,71	284,79	1
II/3	43656,75	22.03.1994	11:02	3542084,30	5427071,68	284,75	1,1
II/4	43656,86	22.03.1994	11:06	3542083,20	5427067,94	284,66	1,2
Basis 94	43658,15	22.03.1994	11:11	3542039,99	5427124,04		
II/5	43656,78	22.03.1994	11:19	3542081,92	5427064,24	284,60	1,1
II/6	43656,58	22.03.1994	11:28	3542079,70	5427055,86	284,40	1,6
II/7	43654,86	22.03.1994	11:32	3542077,28	5427050,27	285,01	2,4
II/8	43649,68	22.03.1994	11:41	3542074,67	5427043,18	287,64	2,4
III/1	43656,49	22.03.1994	11:53	3542093,88	5427078,25	285,09	1
III/2	43656,66	22.03.1994	11:57	3542092,26	5427074,55	284,90	1
III/3	43656,70	22.03.1994	12:01	3542091,04	5427070,76	284,85	1,1
Basis 94	43658,23	22.03.1994	12:06	3542039,99	5427124,04		
III/4	43656,47	22.03.1994	12:16	3542089,40	5427067,11	284,77	1,2
III/5	43656,64	22.03.1994	12:20	3542088,19	5427062,98	284,68	1,1
III/6	43656,66	22.03.1994	12:24	3542086,57	5427059,20	284,53	1,2
III/7	43656,63	22.03.1994	12:28	3542085,66	5427057,43	284,47	1,2
III/8	43655,48	22.03.1994	12:32	3542084,06	5427050,90	284,81	1,9
III/9	43655,00	22.03.1994	12:35	3542083,04	5427048,42	285,09	1,9
III/10	43653,21	22.03.1994	12:39	3542081,07	5427045,51	285,87	2,3
III/11	43650,70	22.03.1994	12:52	3542079,11	5427042,26	287,15	2,3
Basis 94	43658,35	22.03.1994	12:58	3542039,99	5427124,04		
Basis 94	43658,43	22.03.1994	13:53	3542039,99	5427124,04		
IV/1	43656,56	22.03.1994	14:00	3542098,40	5427076,50	285,11	1
IV/2	43656,65	22.03.1994	14:03	3542096,69	5427072,72	284,93	1
IV/3	43656,77	22.03.1994	14:10	3542095,05	5427069,03	284,87	1,1
IV/4	43656,62	22.03.1994	14:13	3542093,34	5427065,42	284,80	1,2
IV/5	43656,64	22.03.1994	14:17	3542091,73	5427061,78	284,73	1,1
IV/6	43656,64	22.03.1994	14:22	3542090,00	5427057,97	284,59	1,2
IV/7	43656,63	22.03.1994	14:28	3542089,32	5427056,33	284,51	1,3
IV/8	43655,72	22.03.1994	14:36	3542087,62	5427050,81	284,66	1,9
IV/9	43654,96	22.03.1994	14:42	3542086,71	5427047,75	285,13	1,8
IV/10	43652,80	22.03.1994	14:46	3542085,25	5427043,07	286,08	2,2
Basis 94	43658,35	22.03.1994	14:53	3542039,99	5427124,04		
Basis 94	43657,79	22.03.1994	16:25	3542039,99	5427124,04		
V/1	43656,20	22.03.1994	16:30	3542100,65	5427070,87	284,99	1
V/2	43656,10	22.03.1994	16:34	3542098,98	5427067,04	284,90	1
V/3	43656,15	22.03.1994	16:38	3542097,36	5427063,35	284,79	1,1
V/4	43656,60	22.03.1994	16:41	3542095,72	5427059,70	284,72	1,1
V/5	43656,58	22.03.1994	16:44	3542094,18	5427056,09	284,56	1,2

Erläuterung auf Anlage 15.7.3 Blatt 9

## Rohdaten für den Meßzeitraum 1994 (Festhalle und Talau)

Punkt	Ablesung	Datum	MEZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
V/6	43656,52	22.03.1994	16:48	3542093,38	5427054,06	284,45	1,3
V/7	43655,26	22.03.1994	16:52	3542091,98	5427050,16	284,57	1,8
V/8	43654,01	22.03.1994	16:57	3542090,73	5427046,12	285,19	1,9
V/9	43652,55	22.03.1994	17:04	3542089,28	5427042,40	285,74	2,2
VI/1	43656,61	22.03.1994	17:09	3542103,92	5427069,85	285,00	0,95
VI/2	43656,56	22.03.1994	17:13	3542102,19	5427065,43	284,89	1
VI/3	43656,32	22.03.1994	17:17	3542101,76	5427061,05	284,88	1,1
VI/4	43656,31	22.03.1994	17:21	3542100,47	5427057,80	284,78	1,1
Basis 94	43657,59	22.03.1994	17:29	3542039,99	5427124,04		
VI/5	43655,90	22.03.1994	17:36	3542099,44	5427055,88	284,70	1,1
VI/6	43655,83	22.03.1994	17:39	3542098,42	5427052,49	284,52	1,3
VI/7	43655,14	22.03.1994	17:42	3542095,47	5427047,61	284,61	1,8
VI/8	43654,31	22.03.1994	17:46	3542093,76	5427044,05	284,91	1,9
Basis 94	43657,48	22.03.1994	17:50	3542039,99	5427124,04		
Basis 94	43658,32	23.03.1994	09:42	3542039,99	5427124,04		
I/1	43657,05	23.03.1994	09:50	3542083,17	5427081,21	284,87	1
I/2	43657,16	23.03.1994	09:57	3542081,91	5427077,41	284,79	1
I/3	43657,03	23.03.1994	10:04	3542080,41	5427073,68	284,69	1,1
I/4	43657,07	23.03.1994	10:12	3542079,03	5427069,94	284,61	1,3
I/5	43657,00	23.03.1994	10:22	3542077,97	5427066,00	284,50	1,1
I/6	43656,13	23.03.1994	10:29	3542073,03	5427058,25	284,60	1,6
I/7	43654,97	23.03.1994	10:36	3542071,08	5427054,77	285,05	1,9
I/8	43653,47	23.03.1994	10:43	3542069,47	5427051,21	285,78	2
Basis 94	43658,35	23.03.1994	10:56	3542039,99	5427124,04		
III/1	43656,61	23.03.1994	11:03	3542093,88	5427078,25	285,09	1
III/2	43656,84	23.03.1994	11:10	3542092,26	5427074,55	284,90	1
III/3	43656,87	23.03.1994	11:23	3542091,04	5427070,76	284,85	1,1
III/4	43656,65	23.03.1994	11:29	3542089,40	5427067,11	284,77	1,2
III/5	43656,72	23.03.1994	11:36	3542088,19	5427062,98	284,68	1,1
III/6	43656,78	23.03.1994	11:42	3542086,57	5427059,20	284,53	1,2
III/7	43656,75	23.03.1994	11:48	3542085,66	5427057,43	284,47	1,2
Basis 94	43658,47	23.03.1994	11:56	3542039,99	5427124,04		
III/8	43655,66	23.03.1994	12:06	3542084,06	5427050,90	284,81	1,9
III/9	43655,24	23.03.1994	12:12	3542083,04	5427048,42	285,09	1,9
III/10	43653,48	23.03.1994	12:19	3542081,07	5427045,51	285,87	2,3
III/11	43650,88	23.03.1994	12:25	3542079,11	5427042,26	287,15	2,3
Basis 94	43658,58	23.03.1994	12:35	3542039,99	5427124,04		
Basis 94	43658,83	23.03.1994	14:07	3542039,99	5427124,04		
V/1	43657,22	23.03.1994	14:13	3542100,65	5427070,87	284,99	1
V/2	43657,13	23.03.1994	14:19	3542098,98	5427067,04	284,90	1
V/3	43657,19	23.03.1994	14:25	3542097,36	5427063,35	284,79	1,1
V/4	43657,68	23.03.1994	14:32	3542095,72	5427059,70	284,72	1,1
V/5	43657,69	23.03.1994	14:38	3542094,18	5427056,09	284,56	1,2
V/6	43657,78	23.03.1994	14:45	3542093,38	5427054,06	284,45	1,3
V/7	43656,40	23.03.1994	14:53	3542091,98	5427050,16	284,57	1,8
V/8	43655,16	23.03.1994	14:59	3542090,73	5427046,12	285,19	1,9
V/9	43653,74	23.03.1994	15:06	3542089,28	5427042,40	285,74	2,2
Basis 94	43658,90	23.03.1994	15:14	3542039,99	5427124,04		
Basis 94	43658,23	24.03.1994	09:20	3542039,99	5427124,04		

Erläuterung auf Anlage 15.7.3 Blatt 9



**Rohdaten für den Meßzeitraum 1994 (Festhalle und Talau)**

Punkt	Ableseung	Datum	MEZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
II/1	43656,94	24.03.1994	09:26	3542086,63	5427079,59	284,89	1
II/2	43656,94	24.03.1994	09:41	3542085,47	5427075,71	284,79	1
II/3	43656,72	24.03.1994	09:47	3542084,30	5427071,68	284,75	1,1
II/4	43656,86	24.03.1994	09:53	3542083,20	5427067,94	284,66	1,2
II/5	43656,76	24.03.1994	09:59	3542081,92	5427064,24	284,60	1,1
II/6	43656,55	24.03.1994	10:05	3542079,70	5427055,86	284,40	1,6
II/7	43654,85	24.03.1994	10:11	3542077,28	5427050,27	285,01	2,4
II/8	43649,69	24.03.1994	10:16	3542074,67	5427043,18	287,64	2,4
Basis 94	43658,16	24.03.1994	10:24	3542039,99	5427124,04		
IV/1	43656,31	24.03.1994	10:34	3542098,40	5427076,50	285,11	1
IV/2	43656,42	24.03.1994	10:40	3542096,69	5427072,72	284,93	1
IV/3	43656,57	24.03.1994	10:46	3542095,05	5427069,03	284,87	1,1
IV/4	43656,41	24.03.1994	10:52	3542093,34	5427065,42	284,80	1,2
IV/5	43656,28	24.03.1994	10:59	3542091,73	5427061,78	284,73	1,1
IV/6	43656,30	24.03.1994	11:06	3542090,00	5427057,97	284,59	1,2
IV/7	43656,40	24.03.1994	11:11	3542089,32	5427056,33	284,51	1,3
IV/8	43655,47	24.03.1994	11:19	3542087,62	5427050,81	284,66	1,9
IV/9	43654,64	24.03.1994	11:26	3542086,71	5427047,75	285,13	1,8
IV/10	43652,58	24.03.1994	11:33	3542085,25	5427043,07	286,08	2,2
Basis 94	43658,11	24.03.1994	11:45	3542039,99	5427124,04		
VI/1	43657,09	24.03.1994	11:52	3542103,92	5427069,85	285,00	0,95
VI/2	43656,98	24.03.1994	11:58	3542102,19	5427065,43	284,89	1
VI/3	43656,80	24.03.1994	12:04	3542101,76	5427061,05	284,88	1,1
VI/4	43656,82	24.03.1994	12:11	3542100,47	5427057,80	284,78	1,1
VI/5	43656,59	24.03.1994	12:17	3542099,44	5427055,88	284,70	1,1
VI/6	43656,54	24.03.1994	12:23	3542098,42	5427052,49	284,52	1,3
VI/7	43655,74	24.03.1994	12:30	3542095,47	5427047,61	284,61	1,8
VI/8	43655,06	24.03.1994	12:36	3542093,76	5427044,05	284,91	1,9
Basis 94	43658,25	24.03.1994	12:45	3542039,99	5427124,04		
Basis 94	43658,42	25.03.1994	09:33	3542039,99	5427124,04		
C 1	43656,44	25.03.1994	09:40	3542108,05	5427070,81	285,01	0,87
C 3	43657,08	25.03.1994	09:46	3542108,59	5427066,91	284,96	0,92
C 4	43656,28	25.03.1994	09:52	3542107,77	5427063,99	284,94	0,92
C 5	43656,25	25.03.1994	09:58	3542109,21	5427061,91	284,92	0,96
C 6	43656,21	25.03.1994	10:04	3542109,13	5427061,04	284,94	0,96
C 7	43656,33	25.03.1994	10:09	3542107,10	5427058,27	284,83	1
C 8	43656,38	25.03.1994	10:15	3542104,33	5427057,58	284,77	1,1
C 9	43656,16	25.03.1994	10:21	3542106,92	5427055,72	284,75	1,1
C 10	43656,16	25.03.1994	10:28	3542106,59	5427053,51	284,68	1,1
Basis 94	43658,19	25.03.1994	10:35	3542039,99	5427124,04		
C 11	43656,22	25.03.1994	10:42	3542104,06	5427054,38	284,71	1,1
C 12	43656,03	25.03.1994	10:48	3542103,22	5427051,69	284,55	1,2
C 13	43655,96	25.03.1994	10:54	3542105,97	5427051,06	284,52	1,3
C 14	43655,75	25.03.1994	11:00	3542102,66	5427047,35	284,63	1,8
C 15	43655,21	25.03.1994	11:06	3542101,73	5427044,19	284,82	1,8
C 16	43655,83	25.03.1994	11:13	3542109,90	5427050,30	284,63	1,2
C 17	43655,94	25.03.1994	11:19	3542114,44	5427056,71	284,86	1
C 18	43655,87	25.03.1994	11:25	3542113,56	5427053,80	284,78	1,1
C 19	43655,60	25.03.1994	11:31	3542113,10	5427050,24	284,67	1,2

Erläuterung auf Anlage 15.7.3 Blatt 9

**Rohdaten für den Meßzeitraum 1994 (Festhalle und Talau)**

Punkt	Ablesung	Datum	MEZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
Basis 94	43658,16	25.03.1994	11:40	3542039,99	5427124,04		
C 20	43655,75	25.03.1994	11:47	3542117,78	5427048,88	284,74	1,2
C 21	43655,77	25.03.1994	11:53	3542118,44	5427052,02	284,88	1,1
C 22	43655,88	25.03.1994	11:59	3542119,19	5427055,79	284,92	0,96
C 23	43655,75	25.03.1994	12:05	3542109,11	5427047,86	284,73	1,4
C 24	43655,28	25.03.1994	12:11	3542108,52	5427044,47	284,82	1,8
C 25	43654,71	25.03.1994	12:17	3542107,50	5427041,36	284,93	1,9
C 26	43652,78	25.03.1994	12:24	3542094,60	5427038,65	285,84	2,2
C 27	43650,23	25.03.1994	12:32	3542093,68	5427035,18	287,11	2,2
Basis 94	43658,29	25.03.1994	12:41	3542039,99	5427124,04		
C 28	43649,56	25.03.1994	12:52	3542084,61	5427037,88	287,68	2,1
C 29	43648,31	25.03.1994	13:00	3542079,19	5427038,64	288,30	2,3
C 30	43647,83	25.03.1994	13:11	3542091,24	5427034,87	288,58	2,2
C 31	43644,90	25.03.1994	13:19	3542084,09	5427033,94	290,12	2
C 32	43641,61	25.03.1994	13:27	3542076,93	5427034,21	291,75	2,2
Basis 94	43658,53	25.03.1994	13:37	3542039,99	5427124,04		
Basis 94	43658,02	25.03.1994	14:15	3542039,99	5427124,04		
I/1	43656,76	25.03.1994	14:21	3542083,17	5427081,21	284,87	1
II/2	43656,83	25.03.1994	14:28	3542085,47	5427075,71	284,79	1
III/3	43656,66	25.03.1994	14:35	3542091,04	5427070,76	284,85	1,1
IV/4	43656,35	25.03.1994	14:42	3542093,34	5427065,42	284,80	1,2
V/4	43656,94	25.03.1994	14:49	3542095,72	5427059,70	284,72	1,1
VI/6	43656,47	25.03.1994	14:56	3542098,42	5427052,49	284,52	1,3
C 14	43655,97	25.03.1994	15:02	3542102,66	5427047,35	284,63	1,8
C 25	43654,85	25.03.1994	15:08	3542107,50	5427041,36	284,93	1,9
Basis 94	43658,32	25.03.1994	15:15	3542039,99	5427124,04		
II/8	43649,82	25.03.1994	15:23	3542074,67	5427043,18	287,64	2,4
III/10	43653,25	25.03.1994	15:29	3542081,07	5427045,51	285,87	2,3
IV/9	43654,93	25.03.1994	15:35	3542086,71	5427047,75	285,13	1,8
V/7	43656,03	25.03.1994	15:41	3542091,98	5427050,16	284,57	1,8
VI/6	43656,82	25.03.1994	15:47	3542098,42	5427052,49	284,52	1,3
C 11	43656,53	25.03.1994	15:54	3542104,06	5427054,38	284,71	1,1
C 17	43656,31	25.03.1994	16:00	3542114,44	5427056,71	284,86	1
Basis 94	43658,54	25.03.1994	16:07	3542039,99	5427124,04		

Erläuterung auf Anlage 15.7.3 Blatt 9

**Rohdaten für den Meßzeitraum 1994 (Festhalle und Talaue)**

Punkt	Ableseung	Datum	MESZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
Basis 94	43659,38	28.03.1994	09:56	3542039,99	5427124,04		
Q 1	43658,01	28.03.1994	10:06	3542148,09	5427082,55	285,09	0,5
Q 2	43657,99	28.03.1994	10:13	3542151,75	5427090,57	285,09	0,28
Q 3	43658,23	28.03.1994	10:20	3542155,06	5427099,05	285,10	0,13
Q 4	43658,08	28.03.1994	10:30	3542158,42	5427107,62	285,12	0,14
Q 5	43658,33	28.03.1994	10:36	3542161,89	5427116,46	285,17	0,05
Q 6	43658,53	28.03.1994	10:44	3542165,27	5427125,00	285,19	0,05
Q 7	43658,98	28.03.1994	10:51	3542168,90	5427133,73	285,26	0,02
Basis 94	43658,97	28.03.1994	10:59	3542039,99	5427124,04		
Q 8	43658,88	28.03.1994	11:08	3542172,30	5427142,12	285,28	0,02
Q 9	43658,83	28.03.1994	11:16	3542176,13	5427150,39	285,30	0,01
Q 10	43659,04	28.03.1994	11:23	3542180,16	5427159,10	285,33	0
Q 11	43658,91	28.03.1994	11:31	3542183,99	5427167,80	285,41	0
Q 12	43659,01	28.03.1994	11:39	3542187,83	5427176,68	285,34	0
Q 13	43659,12	28.03.1994	11:46	3542191,17	5427185,81	285,16	0
Q 14	43659,48	28.03.1994	11:53	3542193,48	5427194,71	284,86	0
Q 15	43659,19	28.03.1994	11:59	3542197,63	5427203,06	284,93	0
Basis 94	43658,61	28.03.1994	12:10	3542039,99	5427124,04		
Basis 94	43658,64	28.03.1994	13:04	3542039,99	5427124,04		
Q 16	43659,22	28.03.1994	13:13	3542202,04	5427212,04	284,98	0
Q 17	43659,24	28.03.1994	13:20	3542205,96	5427220,18	285,08	0
Q 18	43659,30	28.03.1994	13:27	3542209,42	5427228,81	285,12	0
Q 19	43659,23	28.03.1994	13:34	3542213,08	5427237,70	285,24	0
Q 20	43659,27	28.03.1994	13:41	3542216,64	5427246,78	285,30	0
Q 21	43659,35	28.03.1994	13:47	3542220,40	5427255,57	285,32	0
Q 22	43659,27	28.03.1994	13:53	3542224,10	5427264,77	285,47	0
Q 23	43659,26	28.03.1994	13:59	3542227,72	5427273,57	285,52	0
Basis 94	43658,56	28.03.1994	14:10	3542039,99	5427124,04		
Q 24	43659,09	28.03.1994	14:20	3542231,32	5427282,30	285,58	0
Q 25	43659,51	28.03.1994	14:28	3542234,97	5427291,57	285,63	0
Q 26	43659,63	28.03.1994	14:36	3542238,64	5427300,45	285,76	0
Q 27	43660,01	28.03.1994	14:43	3542242,28	5427309,49	285,76	0
Q 28	43660,00	28.03.1994	14:55	3542246,51	5427318,23	285,86	0
Q 29	43660,09	28.03.1994	15:05	3542251,35	5427326,29	285,96	0
Basis 94	43658,66	28.03.1994	15:16	3542039,99	5427124,04		
Q 30	43660,03	28.03.1994	15:28	3542260,90	5427337,77	286,07	0
Q 31	43661,02	28.03.1994	15:35	3542186,72	5427390,96	286,04	0
Q 32	43662,17	28.03.1994	15:43	3542190,17	5427398,84	285,52	0
Q 33	43662,66	28.03.1994	15:50	3542195,27	5427408,96	285,24	0
Q 34	43661,79	28.03.1994	15:57	3542206,52	5427434,74	285,83	0
Q 35	43661,53	28.03.1994	16:04	3542207,20	5427440,95	286,06	0
Basis 94	43658,96	28.03.1994	16:19	3542039,99	5427124,04		
Basis 94	43659,73	29.03.1994	09:55	3542039,99	5427124,04		
N 1	43661,54	29.03.1994	10:12	3542206,93	5427376,69	286,09	0
N 2	43661,41	29.03.1994	10:19	3542203,00	5427367,92	286,02	0
N 3	43661,30	29.03.1994	10:25	3542199,70	5427359,50	285,92	0
N 4	43661,38	29.03.1994	10:31	3542196,20	5427350,24	285,84	0
N 5	43661,44	29.03.1994	10:38	3542192,71	5427341,96	285,77	0
N 6	43661,49	29.03.1994	10:44	3542188,95	5427333,59	285,64	0

Erläuterung auf Anlage 15.7.3 Blatt 9

**Rohdaten für den Meßzeitraum 1994 (Festhalle und Talaue)**

Punkt	Ablesung	Datum	MESZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
N 7	43661,39	29.03.1994	10:50	3542185,43	5427324,74	285,64	0
Basis 94	43659,31	29.03.1994	11:06	3542039,99	5427124,04		
N 8	43661,29	29.03.1994	11:18	3542181,65	5427315,85	285,58	0
N 9	43661,30	29.03.1994	11:24	3542177,92	5427307,52	285,50	0
N 10	43661,17	29.03.1994	11:31	3542174,66	5427298,30	285,44	0
N 11	43661,08	29.03.1994	11:37	3542170,78	5427289,14	285,35	0
N 12	43661,19	29.03.1994	11:44	3542167,21	5427280,71	285,27	0
N 13	43661,27	29.03.1994	11:50	3542163,57	5427271,53	285,20	0
N 14	43661,16	29.03.1994	11:57	3542160,19	5427262,42	285,12	0
Basis 94	43658,93	29.03.1994	12:08	3542039,99	5427124,04		
N 15	43661,11	29.03.1994	12:20	3542156,35	5427253,74	285,03	0
N 16	43661,18	29.03.1994	12:27	3542152,74	5427245,21	285,00	0
N 17	43660,84	29.03.1994	12:34	3542148,74	5427234,93	284,94	0
B 1	43661,82	29.03.1994	12:42	3542075,11	5427243,05	284,68	0
B 2	43661,64	29.03.1994	12:48	3542070,24	5427234,09	284,64	0
B 3	43661,45	29.03.1994	12:55	3542066,80	5427225,38	284,61	0
B 4	43661,07	29.03.1994	13:02	3542064,16	5427213,69	284,77	0
Basis 94	43658,63	29.03.1994	13:12	3542039,99	5427124,04		
Basis 94	43658,59	29.03.1994	14:01	3542039,99	5427124,04		
B 5	43660,94	29.03.1994	14:08	3542060,06	5427205,83	284,66	0
B 6	43660,04	29.03.1994	14:14	3542057,70	5427196,21	285,10	0,01
B 7	43659,33	29.03.1994	14:21	3542054,09	5427187,62	285,30	0,02
B 8	43659,15	29.03.1994	14:27	3542050,58	5427179,30	285,28	0,02
B 9	43658,91	29.03.1994	14:34	3542046,91	5427170,56	285,30	0,05
B 10	43658,65	29.03.1994	14:41	3542043,50	5427162,25	285,30	0,05
B 11	43658,50	29.03.1994	14:47	3542039,86	5427153,79	285,27	0,14
B 12	43658,73	29.03.1994	14:53	3542036,88	5427145,90	285,05	0,13
Basis 94	43658,59	29.03.1994	15:00	3542039,99	5427124,04		
Basis 94	43659,96	30.03.1994	10:52	3542039,99	5427124,04		
C 1	43657,94	30.03.1994	11:01	3542108,05	5427070,81	285,01	0,87
C 3	43658,50	30.03.1994	11:11	3542108,59	5427066,91	284,96	0,92
C 4	43657,70	30.03.1994	11:16	3542107,77	5427063,99	284,94	0,92
C 5	43657,65	30.03.1994	11:21	3542109,21	5427061,91	284,92	0,96
C 6	43657,74	30.03.1994	11:25	3542109,13	5427061,04	284,94	0,96
C 7	43657,74	30.03.1994	11:30	3542107,10	5427058,27	284,83	1
C 8	43657,76	30.03.1994	11:35	3542104,33	5427057,58	284,77	1,1
C 9	43657,57	30.03.1994	11:39	3542106,92	5427055,72	284,75	1,1
C 10	43657,54	30.03.1994	11:43	3542106,59	5427053,51	284,68	1,1
C 11	43657,61	30.03.1994	11:47	3542104,06	5427054,38	284,71	1,1
Basis 94	43659,59	30.03.1994	11:52	3542039,99	5427124,04		
C 12	43657,49	30.03.1994	12:00	3542103,22	5427051,69	284,55	1,2
C 13	43657,26	30.03.1994	12:06	3542105,97	5427051,06	284,52	1,3
C 14	43657,09	30.03.1994	12:15	3542102,66	5427047,35	284,63	1,8
C 15	43656,42	30.03.1994	12:19	3542101,73	5427044,19	284,82	1,8
C 16	43657,11	30.03.1994	12:24	3542109,90	5427050,30	284,63	1,2
C 17	43657,24	30.03.1994	12:27	3542114,44	5427056,71	284,86	1
C 18	43657,04	30.03.1994	12:31	3542113,56	5427053,80	284,78	1,1
C 19	43656,83	30.03.1994	12:35	3542113,10	5427050,24	284,67	1,2
C 20	43656,92	30.03.1994	12:40	3542117,78	5427048,88	284,74	1,2

Erläuterung auf Anlage 15.7.3 Blatt 9

**Rohdaten für den Meßzeitraum 1994 (Festhalle und Talau)**

Punkt	Ablesung	Datum	MESZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
C 21	43656,91	30.03.1994	12:44	3542118,44	5427052,02	284,88	1,1
C 22	43656,89	30.03.1994	12:48	3542119,19	5427055,79	284,92	0,96
Basis 94	43659,23	30.03.1994	12:54	3542039,99	5427124,04		
Basis 94	43659,07	30.03.1994	14:01	3542039,99	5427124,04		
C 23	43656,63	30.03.1994	14:07	3542109,11	5427047,86	284,73	1,4
C 24	43656,06	30.03.1994	14:11	3542108,52	5427044,47	284,82	1,8
C 25	43655,57	30.03.1994	14:14	3542107,50	5427041,36	284,93	1,9
C 26	43653,49	30.03.1994	14:19	3542094,60	5427038,65	285,84	2,2
C 27	43651,04	30.03.1994	14:24	3542093,68	5427035,18	287,11	2,2
C 28	43650,19	30.03.1994	14:29	3542084,61	5427037,88	287,68	2,1
C 29	43648,93	30.03.1994	14:34	3542079,19	5427038,64	288,30	2,3
C 30	43648,35	30.03.1994	14:40	3542091,24	5427034,87	288,58	2,2
C 31	43645,46	30.03.1994	14:51	3542084,09	5427033,94	290,12	2
C 32	43642,12	30.03.1994	15:02	3542076,93	5427034,21	291,75	2,2
Basis 94	43658,90	30.03.1994	15:11	3542039,99	5427124,04		
Basis 94	43660,57	31.03.1994	07:43	3542039,99	5427124,04		
Q 1	43659,21	31.03.1994	07:49	3542148,09	5427082,55	285,09	0,5
Q 2	43659,35	31.03.1994	07:53	3542151,75	5427090,57	285,09	0,28
Q 3	43659,53	31.03.1994	07:57	3542155,06	5427099,05	285,10	0,13
Q 4	43659,45	31.03.1994	08:00	3542158,42	5427107,62	285,12	0,14
Q 5	43659,74	31.03.1994	08:03	3542161,89	5427116,46	285,17	0,05
Q 6	43660,06	31.03.1994	08:07	3542165,27	5427125,00	285,19	0,05
Q 7	43660,50	31.03.1994	08:11	3542168,90	5427133,73	285,26	0,02
Q 8	43660,50	31.03.1994	08:15	3542172,30	5427142,12	285,28	0,02
Q 9	43660,52	31.03.1994	08:19	3542176,13	5427150,39	285,30	0,01
Q 10	43660,76	31.03.1994	08:23	3542180,16	5427159,10	285,33	0
Q 11	43660,74	31.03.1994	08:26	3542183,99	5427167,80	285,41	0
Q 12	43660,82	31.03.1994	08:33	3542187,83	5427176,68	285,34	0
Q 13	43661,03	31.03.1994	08:38	3542191,17	5427185,81	285,16	0
Basis 94	43660,58	31.03.1994	08:44	3542039,99	5427124,04		
Q 14	43661,45	31.03.1994	08:52	3542193,48	5427194,71	284,86	0
Q 15	43661,18	31.03.1994	08:56	3542197,63	5427203,06	284,93	0
Q 16	43661,16	31.03.1994	09:00	3542202,04	5427212,04	284,98	0
Q 17	43661,21	31.03.1994	09:03	3542205,96	5427220,18	285,08	0
Q 18	43661,23	31.03.1994	09:07	3542209,42	5427228,81	285,12	0
Q 19	43661,24	31.03.1994	09:10	3542213,08	5427237,70	285,24	0
Q 20	43661,21	31.03.1994	09:14	3542216,64	5427246,78	285,30	0
Q 21	43661,29	31.03.1994	09:18	3542220,40	5427255,57	285,32	0
Q 22	43661,26	31.03.1994	09:23	3542224,10	5427264,77	285,47	0
Q 23	43661,26	31.03.1994	09:28	3542227,72	5427273,57	285,52	0
Q 24	43661,09	31.03.1994	09:33	3542231,32	5427282,30	285,58	0
Q 25	43661,40	31.03.1994	09:36	3542234,97	5427291,57	285,63	0
Basis 94	43660,50	31.03.1994	09:43	3542039,99	5427124,04		
Q 26	43661,55	31.03.1994	09:52	3542238,64	5427300,45	285,76	0
Q 27	43661,85	31.03.1994	09:58	3542242,28	5427309,49	285,76	0
Q 28	43661,88	31.03.1994	10:01	3542246,51	5427318,23	285,86	0
Q 29	43661,90	31.03.1994	10:05	3542251,35	5427326,29	285,96	0
Q 30	43661,72	31.03.1994	10:08	3542260,90	5427337,77	286,07	0
N 1	43662,35	31.03.1994	10:11	3542206,93	5427376,69	286,09	0

Erläuterung auf Anlage 15.7.3 Blatt 9

**Rohdaten für den Meßzeitraum 1994 (Festhalle und Talaue)**

Punkt	Ablesung	Datum	MESZ	Rechtswert	Hochwert	NN Höhe	TC
Q 31	43662,70	31.03.1994	10:15	3542186,72	5427390,96	286,04	0
Q 32	43663,74	31.03.1994	10:19	3542190,17	5427398,84	285,52	0
Q 33	43664,16	31.03.1994	10:25	3542195,27	5427408,96	285,24	0
Q 34	43663,24	31.03.1994	10:29	3542206,52	5427434,74	285,83	0
Q 35	43663,00	31.03.1994	10:32	3542207,20	5427440,95	286,06	0
Basis 94	43660,31	31.03.1994	10:41	3542039,99	5427124,04		
Basis 94	43660,26	31.03.1994	11:17	3542039,99	5427124,04		
N 2	43662,08	31.03.1994	11:24	3542203,00	5427367,92	286,02	0
N 3	43661,97	31.03.1994	11:28	3542199,70	5427359,50	285,92	0
N 4	43662,00	31.03.1994	11:32	3542196,20	5427350,24	285,84	0
N 5	43662,17	31.03.1994	11:36	3542192,71	5427341,96	285,77	0
N 6	43662,15	31.03.1994	11:40	3542188,95	5427333,59	285,64	0
N 7	43662,06	31.03.1994	11:45	3542185,43	5427324,74	285,64	0
N 8	43662,10	31.03.1994	11:49	3542181,65	5427315,85	285,58	0
N 9	43662,12	31.03.1994	11:52	3542177,92	5427307,52	285,50	0
N 10	43662,05	31.03.1994	11:54	3542174,66	5427298,30	285,44	0
N 11	43662,05	31.03.1994	11:57	3542170,78	5427289,14	285,35	0
N 12	43662,09	31.03.1994	12:00	3542167,21	5427280,71	285,27	0
N 13	43662,19	31.03.1994	12:03	3542163,57	5427271,53	285,20	0
N 14	43662,12	31.03.1994	12:06	3542160,19	5427262,42	285,12	0
N 15	43662,15	31.03.1994	12:09	3542156,35	5427253,74	285,03	0
N 16	43662,25	31.03.1994	12:13	3542152,74	5427245,21	285,00	0
N 17	43661,94	31.03.1994	12:16	3542148,74	5427234,93	284,94	0
Basis 94	43659,86	31.03.1994	12:24	3542039,99	5427124,04		
B 1	43662,88	31.03.1994	12:29	3542075,11	5427243,05	284,68	0
B 2	43662,70	31.03.1994	12:32	3542070,24	5427234,09	284,64	0
B 3	43662,53	31.03.1994	12:35	3542066,80	5427225,38	284,61	0
B 4	43662,16	31.03.1994	12:39	3542064,16	5427213,69	284,77	0
B 5	43662,07	31.03.1994	12:42	3542060,06	5427205,83	284,66	0
B 6	43661,07	31.03.1994	12:45	3542057,70	5427196,21	285,10	0,01
B 7	43660,45	31.03.1994	12:48	3542054,09	5427187,62	285,30	0,02
B 8	43660,29	31.03.1994	12:52	3542050,58	5427179,30	285,28	0,02
B 9	43659,99	31.03.1994	12:55	3542046,91	5427170,56	285,30	0,05
B 10	43659,71	31.03.1994	12:59	3542043,50	5427162,25	285,30	0,05
B 11	43659,54	31.03.1994	13:03	3542039,86	5427153,79	285,27	0,14
B 12	43659,74	31.03.1994	13:07	3542036,88	5427145,90	285,05	0,13
Basis 94	43659,59	31.03.1994	13:11	3542039,99	5427124,04		

Erläuterung auf Anlage 15.7.3 Blatt 9

**Anschlußmessungen an das Schwerefestnetz**

Punkt	Ablaesung	Datum	MEZ	Rechtswert	Hochwert
SFP Fornsbach	43565,42	26.03.1994	08:17	3547453,00	5426663,00
Basis 94	43658,64	26.03.1994	08:44	3542039,99	5427124,04
SFP Fornsbach	43565,14	26.03.1994	09:12	3547453,00	5426663,00
Basis 94	43658,42	26.03.1994	09:39	3542039,99	5427124,64
SFP Fornsbach	43564,89	26.03.1994	10:05	3547453,00	5426663,00
Basis 94	43658,22	26.03.1994	10:34	3542039,99	5427124,64
SFP Fornsbach	43564,72	26.03.1994	11:07	3547453,00	5426663,00

**Erläuterung der Tabelle**

Punkt	: Bezeichnung des Meßpunktes
Ablesung	: Zahlenfolge der Gravimeterablesung des Gravimeters LCR G 258
Datum	: Tag der Messung
MEZ	: Mitteleuropäische Zeit auf die Minute genau
MESZ	: Mitteleuropäische Sommerzeit auf die Minute genau
Rechtswert	: Koordinate nach Gauß-Krüger-System
Hochwert	: Koordinate nach Gauß-Krüger-System
NN-Höhe	: Höhe des Meßpunktes über Normal Null
TC	: Geländekorrektur nach HAMMER (1939) in $\mu\text{m}/\text{s}^2$ (terrain correction)
SFB	: Schwerefestpunkt
LCR 258	: Gravimeter der Firma Lacoste&Romberg Modell G mit der Nummer 258

Greenwich Mean Time (GMT) ergibt sich aus MEZ - 1 Stunde

Greenwich Mean Time (GMT) ergibt sich aus MESZ - 2 Stunden

Der Gezeitenanteil wird aus den Koordinaten, Höhe und GMT errechnet.