
 *NEIGUNGSMESSUNG ***** ABS.VERLAUF DER MEßSTRECKE*

Projektname : Rauheberg Tunnel
 Name der Bohrung: BK 7 Überstand über GOK [m]: -0.14
 Nummer der Bohrung: 4 Anzahl der Meßschritte: 109
 Nullmessung: 0 Uhrzeit: 09:48
 Nummer der Meßreihe: 7 Datum: 27.03.24
 Lage des Festpunktes: unten Sondenlänge [m]: 1.0
 Bez. Für A+ Richtung: 10°
 Baugrund:

MESS- KABEL- MARKE	MESSINTERVALL TIEFE UNTER GOK		AUSLENKUNG AUS DER VERTIKALEN		GESAMTAUSLENKUNG REL.ZUM FIXPUNKT		ABWEICHUNG NULLAGE	
	VON (m)	BIS	A (cm)	B	A (cm)	B	A (mm)	B
1.0	0.89	1.89	0.0000	1.8200	118.2100	-177.1650	-0.60	1.70
2.0	1.89	2.89	-0.1950	1.3200	118.2100	-178.9850	-0.75	2.00
3.0	2.89	3.89	-0.1400	1.0100	118.4050	-180.3050	-0.70	2.00
4.0	3.89	4.89	0.2050	0.9600	118.5450	-181.3150	-0.75	1.90
5.0	4.89	5.89	-0.1450	0.9500	118.3400	-182.2750	-0.75	1.70
6.0	5.89	6.89	-0.6850	0.3150	118.4850	-183.2250	-0.75	1.95
7.0	6.89	7.89	-0.8850	-1.1400	119.1700	-183.5400	-0.65	1.80
8.0	7.89	8.89	-0.6250	-1.7150	120.0550	-182.4000	-0.75	1.85
9.0	8.89	9.89	-1.0300	-1.6950	120.6800	-180.6850	-0.60	1.95
10.0	9.89	10.89	1.0400	-2.7400	121.7100	-178.9900	-0.70	1.80
11.0	10.89	11.89	1.4150	-1.5250	120.6700	-176.2500	-0.75	2.05
12.0	11.89	12.89	0.3550	0.3850	119.2550	-174.7250	-0.65	1.95
13.0	12.89	13.89	-0.2050	-0.0750	118.9000	-175.1100	-0.65	1.85
14.0	13.89	14.89	-0.0900	-0.2450	119.1050	-175.0350	-0.70	1.95
15.0	14.89	15.89	0.0100	-0.4550	119.1950	-174.7900	-0.70	1.85
16.0	15.89	16.89	-1.0500	-0.5250	119.1850	-174.3350	-0.60	1.95
17.0	16.89	17.89	-1.8300	0.1800	120.2350	-173.8100	-0.80	1.90
18.0	17.89	18.89	-0.9900	-0.3750	122.0650	-173.9900	-0.80	1.85
19.0	18.89	19.89	-0.1400	-0.6100	123.0550	-173.6150	-0.90	1.90
20.0	19.89	20.89	0.3900	-0.6600	123.1950	-173.0050	-0.80	2.00
21.0	20.89	21.89	0.5950	-0.7100	122.8050	-172.3450	-0.85	1.80
22.0	21.89	22.89	0.8850	-0.7900	122.2100	-171.6350	-0.85	2.00
23.0	22.89	23.89	0.9150	-1.2150	121.3250	-170.8450	-0.85	1.85
24.0	23.89	24.89	1.1400	-1.8450	120.4100	-169.6300	-0.90	1.95
25.0	24.89	25.89	1.2450	-2.2550	119.2700	-167.7850	-0.95	2.05
26.0	25.89	26.89	0.7100	-2.0550	118.0250	-165.5300	-0.90	1.75
27.0	26.89	27.89	0.0400	-1.8450	117.3150	-163.4750	-0.80	2.05
28.0	27.89	28.89	-0.1300	-1.8350	117.2750	-161.6300	-0.80	1.85
29.0	28.89	29.89	0.0300	-1.9650	117.4050	-159.7950	-0.90	1.95
30.0	29.89	30.89	0.0750	-2.1650	117.3750	-157.8300	-0.75	2.05
31.0	30.89	31.89	0.4150	-2.0900	117.3000	-155.6650	-0.95	1.80
32.0	31.89	32.89	0.6700	-1.7050	116.8850	-153.5750	-0.80	1.85
33.0	32.89	33.89	0.7000	-1.5050	116.2150	-151.8700	-0.90	1.85
34.0	33.89	34.89	0.7350	-1.2950	115.5150	-150.3650	-0.85	1.85
35.0	34.89	35.89	1.2800	-1.5400	114.7800	-149.0700	-0.90	1.90
36.0	35.89	36.89	1.6950	-1.6950	113.5000	-147.5300	-0.85	1.95
37.0	36.89	37.89	1.7550	-1.5250	111.8050	-145.8350	-0.85	1.95
38.0	37.89	38.89	1.6050	-1.3450	110.0500	-144.3100	-0.65	1.95
39.0	38.89	39.89	0.5300	-1.4100	108.4450	-142.9650	-0.70	1.90

 *NEIGUNGSMESSUNG ***** ABS.VERLAUF DER MEßSTRECKE*

Projektname : Rauheberg Tunnel
 Name der Bohrung: BK 7 Überstand über GOK [m]: -0.14
 Nummer der Bohrung: 4 Anzahl der Meßschritte: 109
 Nullmessung: 0 Uhrzeit: 09:48
 Nummer der Meßreihe: 7 Datum: 27.03.24
 Lage des Festpunktes: unten Sondenlänge [m]: 1.0
 Bez. Für A+ Richtung: 10°
 Baugrund:

MESS- KABEL- MARKE	MESSINTERVALL		AUSLENKUNG AUS		GESAMTAUSLENKUNG		ABWEICHUNG	
	TIEFE UNTER GOK		DER VERTIKALEN		REL.ZUM FIXPUNKT		NULLAGE	
	VON (m)	BIS	A (cm)	B	A (cm)	B	A (mm)	B
40.0	39.89	40.89	-0.0950	-1.6600	107.9150	-141.5550	-0.75	1.80
41.0	40.89	41.89	1.0350	-1.9050	108.0100	-139.8950	-0.65	2.05
42.0	41.89	42.89	2.3450	-3.0350	106.9750	-137.9900	-0.65	1.85
43.0	42.89	43.89	1.6950	-3.2150	104.6300	-134.9550	-0.75	1.75
44.0	43.89	44.89	0.5950	-2.4850	102.9350	-131.7400	-0.75	1.85
45.0	44.89	45.89	-0.1750	-1.7500	102.3400	-129.2550	-0.65	1.90
46.0	45.89	46.89	-0.1400	-0.5500	102.5150	-127.5050	-0.70	1.80
47.0	46.89	47.89	0.4400	0.5500	102.6550	-126.9550	-0.70	1.90
48.0	47.89	48.89	1.5150	0.0750	102.2150	-127.5050	-0.75	1.95
49.0	48.89	49.89	1.4950	-1.2050	100.7000	-127.5800	-0.55	1.95
50.0	49.89	50.89	1.4150	-1.8450	99.2050	-126.3750	-0.65	1.85
51.0	50.89	51.89	1.3450	-1.8250	97.7900	-124.5300	-0.65	1.95
52.0	51.89	52.89	1.3750	-2.0250	96.4450	-122.7050	-0.75	1.85
53.0	52.89	53.89	1.6300	-2.0250	95.0700	-120.6800	-0.60	1.85
54.0	53.89	54.89	1.4800	-1.7650	93.4400	-118.6550	-0.70	1.85
55.0	54.89	55.89	0.8450	-1.9200	91.9600	-116.8900	-0.65	1.90
56.0	55.89	56.89	0.9650	-2.1150	91.1150	-114.9700	-0.65	1.95
57.0	56.89	57.89	1.7200	-2.1850	90.1500	-112.8550	-0.60	1.95
58.0	57.89	58.89	1.8550	-2.3850	88.4300	-110.6700	-0.75	1.95
59.0	58.89	59.89	1.7850	-2.3200	86.5750	-108.2850	-0.65	1.80
60.0	59.89	60.89	1.6450	-2.1950	84.7900	-105.9650	-0.75	1.85
61.0	60.89	61.89	1.3950	-2.1300	83.1450	-103.7700	-0.55	1.90
62.0	61.89	62.89	0.6700	-2.1400	81.7500	-101.6400	-0.60	1.90
63.0	62.89	63.89	0.6350	-2.2350	81.0800	-99.5000	-0.65	1.95
64.0	63.89	64.89	1.0000	-1.9900	80.4450	-97.2650	-0.60	1.90
65.0	64.89	65.89	1.4400	-2.1600	79.4450	-95.2750	-0.70	1.90
66.0	65.89	66.89	1.9850	-2.0750	78.0050	-93.1150	-0.65	1.85
67.0	66.89	67.89	2.0150	-2.1450	76.0200	-91.0400	-0.65	1.85
68.0	67.89	68.89	1.7550	-2.4200	74.0050	-88.8950	-0.75	1.90
69.0	68.89	69.89	1.6950	-2.2900	72.2500	-86.4750	-0.55	2.00
70.0	69.89	70.89	1.3850	-2.3000	70.5550	-84.1850	-0.65	1.90
71.0	70.89	71.89	1.2600	-2.0550	69.1700	-81.8850	-0.70	1.95
72.0	71.89	72.89	1.2950	-2.1150	67.9100	-79.8300	-0.65	1.85
73.0	72.89	73.89	1.7600	-3.5750	66.6150	-77.7150	-0.70	1.85
74.0	73.89	74.89	1.1200	-4.6950	64.8550	-74.1400	-0.70	1.95
75.0	74.89	75.89	0.7200	-4.2750	63.7350	-69.4450	-0.70	1.85
76.0	75.89	76.89	0.2850	-3.1600	63.0150	-65.1700	-0.75	1.90
77.0	76.89	77.89	-0.1700	-1.7450	62.7300	-62.0100	-0.60	1.95
78.0	77.89	78.89	0.1700	-0.4750	62.9000	-60.2650	-0.70	1.75
79.0	78.89	79.89	1.3950	0.0800	62.7300	-59.7900	-0.75	1.90

 *NEIGUNGSMESSUNG ***** ABS.VERLAUF DER MEßSTRECKE*

Projektname : Rauheberg Tunnel
 Name der Bohrung: BK 7 Überstand über GOK [m]: -0.14
 Nummer der Bohrung: 4 Anzahl der Meßschritte: 109
 Nullmessung: 0 Uhrzeit: 09:48
 Nummer der Meßreihe: 7 Datum: 27.03.24
 Lage des Festpunktes: unten Sondenlänge [m]: 1.0
 Bez. Für A+ Richtung: 10°
 Baugrund:

MESS- KABEL- MARKE	MESSINTERVALL		AUSLENKUNG AUS		GESAMTAUSLENKUNG		ABWEICHUNG	
	TIEFE UNTER GOK		DER VERTIKALEN		REL.ZUM FIXPUNKT		NULLAGE	
	VON (m)	BIS	A (cm)	B	A (cm)	B	A (mm)	B
80.0	79.89	80.89	2.9050	-0.0900	61.3350	-59.8700	-0.75	1.90
81.0	80.89	81.89	3.5050	-0.8500	58.4300	-59.7800	-0.65	1.90
82.0	81.89	82.89	3.4000	-2.1650	54.9250	-58.9300	-0.60	1.95
83.0	82.89	83.89	2.8300	-3.4450	51.5250	-56.7650	-0.60	1.95
84.0	83.89	84.89	1.7800	-4.4200	48.6950	-53.3200	-0.50	1.90
85.0	84.89	85.89	0.5850	-4.5500	46.9150	-48.9000	-0.65	1.80
86.0	85.89	86.89	0.0800	-3.3950	46.3300	-44.3500	-0.70	1.85
87.0	86.89	87.89	0.5100	-2.0600	46.2500	-40.9550	-0.70	1.90
88.0	87.89	88.89	1.9550	-0.8150	45.7400	-38.8950	-0.75	1.75
89.0	88.89	89.89	4.1700	-0.0850	43.7850	-38.0800	-0.80	1.95
90.0	89.89	90.89	3.3250	-0.4000	39.6150	-37.9950	-0.65	1.90
91.0	90.89	91.89	1.7100	-0.9350	36.2900	-37.5950	-0.60	1.95
92.0	91.89	92.89	0.1600	-1.3500	34.5800	-36.6600	-0.60	2.00
93.0	92.89	93.89	-0.5250	-2.2400	34.4200	-35.3100	-0.65	1.90
94.0	93.89	94.89	0.0100	-2.9850	34.9450	-33.0700	-0.60	1.95
95.0	94.89	95.89	1.0850	-3.5400	34.9350	-30.0850	-0.65	1.90
96.0	95.89	96.89	2.0100	-3.7000	33.8500	-26.5450	-0.70	1.90
97.0	96.89	97.89	3.0950	-3.6450	31.8400	-22.8450	-0.75	1.85
98.0	97.89	98.89	4.2050	-2.7450	28.7450	-19.2000	-0.65	1.75
99.0	98.89	99.89	4.4250	-1.3350	24.5400	-16.4550	-0.65	1.75
100.0	99.89	100.89	3.4650	-0.0500	20.1150	-15.1200	-0.65	1.80
101.0	100.89	101.89	1.9050	0.3400	16.6500	-15.0700	-0.55	1.90
102.0	101.89	102.89	0.2300	-0.0100	14.7450	-15.4100	-0.60	1.90
103.0	102.89	103.89	0.1400	-1.5750	14.5150	-15.4000	-0.70	1.95
104.0	103.89	104.89	1.0250	-2.1600	14.3750	-13.8250	-0.75	1.90
105.0	104.89	105.89	1.7650	-1.6100	13.3500	-11.6650	-0.55	2.00
106.0	105.89	106.89	1.8750	-1.8700	11.5850	-10.0550	-0.75	1.80
107.0	106.89	107.89	2.1750	-1.7850	9.7100	-8.1850	-0.65	1.95
108.0	107.89	108.89	2.9650	-2.7000	7.5350	-6.4000	-0.65	2.00
109.0	108.89	109.89	4.5700	-3.7000	4.5700	-3.7000	-0.60	1.90

 *NEIGUNGSMESSUNG ***** MEßREIHENVERGLEICH*

Projektname: Rauheberg Tunnel
 Name der Bohrung: BK 7 Überstand über GOK [m]: -0.14
 Nummer der Bohrung: 4 Anzahl der Meßschritte: 109
 Vergleichsmeßreihenr.: 0 Datum: 20.04.22
 Meßreihenr.: 7 Datum: 27.03.24
 Lage des Festpunktes: unten Sondenlänge [m]: 1.0
 Bez. Für A+ Richtung: 10°
 Baugrund:

MESS- KABEL- MARKE	MESSINTERVALL TIEFE UNTER GOK VON (m) BIS	DIFFERENZ ZUR MEßREIHE: 0 A (cm) B	BEWEGUNGS- RATE (mm/Tag)
1.0	0.89	1.89	0.1750 -1.0300 0.00248
2.0	1.89	2.89	0.1500 -1.0100 0.00212
3.0	2.89	3.89	0.1350 -1.0050 0.00191
4.0	3.89	4.89	0.1250 -1.0000 0.00177
5.0	4.89	5.89	0.1300 -1.0000 0.00184
6.0	5.89	6.89	0.1200 -0.9800 0.00170
7.0	6.89	7.89	0.1000 -0.9550 0.00141
8.0	7.89	8.89	0.1000 -0.9600 0.00141
9.0	8.89	9.89	0.1000 -0.9700 0.00141
10.0	9.89	10.89	0.1000 -0.9650 0.00141
11.0	10.89	11.89	0.1000 -0.9550 0.00141
12.0	11.89	12.89	0.1300 -0.8750 0.00184
13.0	12.89	13.89	0.1400 -0.8750 0.00198
14.0	13.89	14.89	0.1400 -0.8750 0.00198
15.0	14.89	15.89	0.1400 -0.8750 0.00198
16.0	15.89	16.89	0.1350 -0.8750 0.00191
17.0	16.89	17.89	0.1300 -0.8900 0.00184
18.0	17.89	18.89	0.1850 -0.9350 0.00262
19.0	18.89	19.89	0.3300 -1.0300 0.00467
20.0	19.89	20.89	0.5100 -1.1150 0.00721
21.0	20.89	21.89	0.8550 -1.2300 0.01209
22.0	21.89	22.89	1.2700 -1.4300 0.01796
23.0	22.89	23.89	1.5000 -1.6650 0.02122
24.0	23.89	24.89	1.4000 -1.8000 0.01980
25.0	24.89	25.89	1.0350 -1.6650 0.01464
26.0	25.89	26.89	0.5600 -1.3150 0.00792
27.0	26.89	27.89	0.2650 -0.9650 0.00375
28.0	27.89	28.89	0.1750 -0.7750 0.00248
29.0	28.89	29.89	0.2200 -0.7150 0.00311
30.0	29.89	30.89	0.2750 -0.7100 0.00389
31.0	30.89	31.89	0.2850 -0.6850 0.00403
32.0	31.89	32.89	0.2100 -0.6900 0.00297
33.0	32.89	33.89	0.1200 -0.7200 0.00170
34.0	33.89	34.89	0.0850 -0.8000 0.00120
35.0	34.89	35.89	0.0950 -0.9000 0.00134
36.0	35.89	36.89	0.1300 -0.9300 0.00184
37.0	36.89	37.89	0.1200 -0.8700 0.00170
38.0	37.89	38.89	0.0550 -0.8100 0.00078
39.0	38.89	39.89	0.0300 -0.7800 0.00042

 *NEIGUNGSMESSUNG ***** MEßREIHENVERGLEICH*

Projektname: Rauheberg Tunnel
 Name der Bohrung: BK 7 Überstand über GOK [m]: -0.14
 Nummer der Bohrung: 4 Anzahl der Meßschritte: 109
 Vergleichsmeßreihenr.: 0 Datum: 20.04.22
 Meßreihenr.: 7 Datum: 27.03.24
 Lage des Festpunktes: unten Sondenlänge [m]: 1.0
 Bez. Für A+ Richtung: 10°
 Baugrund:

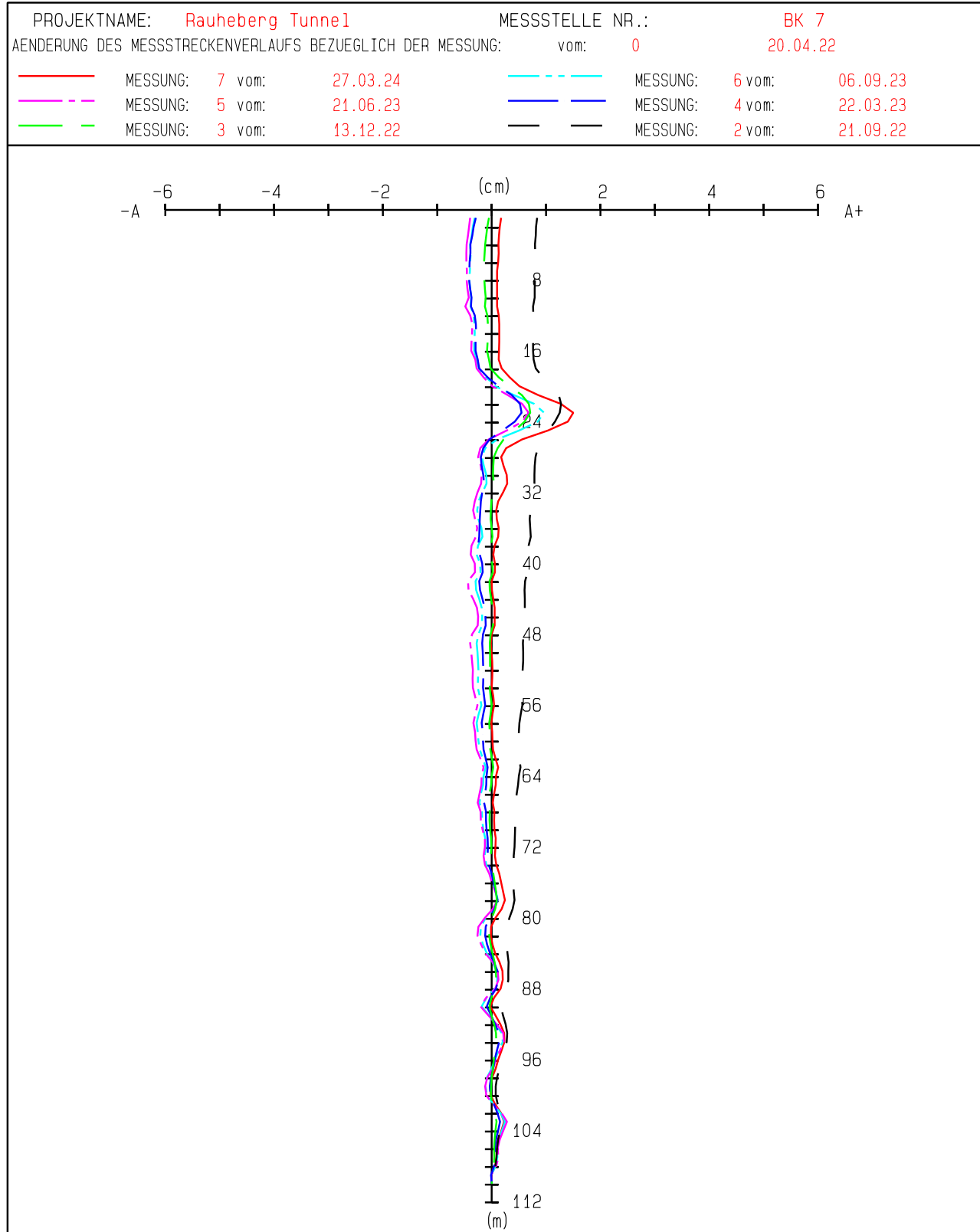
MESS- KABEL- MARKE	MESSINTERVALL TIEFE UNTER GOK VON (m) BIS	DIFFERENZ ZUR MEßREIHE: 0 A (cm) B	BEWEGUNGS- RATE (mm/Tag)
40.0	39.89	40.89	0.0600 -0.7750 0.00085
41.0	40.89	41.89	0.0600 -0.7650 0.00085
42.0	41.89	42.89	0.0000 -0.7350 0.00000
43.0	42.89	43.89	0.0050 -0.6850 0.00007
44.0	43.89	44.89	0.0300 -0.6850 0.00042
45.0	44.89	45.89	0.0550 -0.6950 0.00078
46.0	45.89	46.89	0.0550 -0.7100 0.00078
47.0	46.89	47.89	0.0550 -0.7750 0.00078
48.0	47.89	48.89	0.0000 -0.7900 0.00000
49.0	48.89	49.89	-0.0150 -0.7500 0.00021
50.0	49.89	50.89	-0.0050 -0.7150 0.00007
51.0	50.89	51.89	0.0100 -0.7000 0.00014
52.0	51.89	52.89	0.0150 -0.6900 0.00021
53.0	52.89	53.89	0.0100 -0.6700 0.00014
54.0	53.89	54.89	0.0000 -0.6700 0.00000
55.0	54.89	55.89	0.0300 -0.6500 0.00042
56.0	55.89	56.89	0.0450 -0.6550 0.00064
57.0	56.89	57.89	0.0150 -0.6350 0.00021
58.0	57.89	58.89	-0.0050 -0.6250 0.00007
59.0	58.89	59.89	0.0100 -0.5950 0.00014
60.0	59.89	60.89	0.0150 -0.6050 0.00021
61.0	60.89	61.89	0.0250 -0.5900 0.00035
62.0	61.89	62.89	0.0700 -0.5800 0.00099
63.0	62.89	63.89	0.1200 -0.5700 0.00170
64.0	63.89	64.89	0.0800 -0.5600 0.00113
65.0	64.89	65.89	0.0750 -0.5650 0.00106
66.0	65.89	66.89	0.0450 -0.5500 0.00064
67.0	66.89	67.89	0.0200 -0.5450 0.00028
68.0	67.89	68.89	0.0500 -0.5150 0.00071
69.0	68.89	69.89	0.0450 -0.4800 0.00064
70.0	69.89	70.89	0.0500 -0.4650 0.00071
71.0	70.89	71.89	0.0750 -0.4850 0.00106
72.0	71.89	72.89	0.0700 -0.5050 0.00099
73.0	72.89	73.89	0.0600 -0.4550 0.00085
74.0	73.89	74.89	0.0850 -0.3150 0.00120
75.0	74.89	75.89	0.1400 -0.2750 0.00198
76.0	75.89	76.89	0.1750 -0.3250 0.00248
77.0	76.89	77.89	0.2100 -0.4100 0.00297
78.0	77.89	78.89	0.2450 -0.5000 0.00347
79.0	78.89	79.89	0.1850 -0.5550 0.00262

 *NEIGUNGSMESSUNG ***** MEßREIHENVERGLEICH*

Projektname: Rauheberg Tunnel
 Name der Bohrung: BK 7 Überstand über GOK [m]: -0.14
 Nummer der Bohrung: 4 Anzahl der Meßschritte: 109
 Vergleichsmeßreihenr.: 0 Datum: 20.04.22
 Meßreihenr.: 7 Datum: 27.03.24
 Lage des Festpunktes: unten Sondenlänge [m]: 1.0
 Bez. Für A+ Richtung: 10°
 Baugrund:

MESS- KABEL- MARKE	MESSINTERVALL TIEFE UNTER GOK VON (m) BIS	DIFFERENZ ZUR MEßREIHE: 0 A (cm) B	BEWEGUNGS- RATE (mm/Tag)
80.0	79.89	80.89	0.0700 -0.5550 0.00099
81.0	80.89	81.89	-0.0100 -0.5100 0.00014
82.0	81.89	82.89	-0.0150 -0.4300 0.00021
83.0	82.89	83.89	0.0150 -0.3450 0.00021
84.0	83.89	84.89	0.0650 -0.2450 0.00092
85.0	84.89	85.89	0.1450 -0.1850 0.00205
86.0	85.89	86.89	0.2000 -0.2100 0.00283
87.0	86.89	87.89	0.2050 -0.3050 0.00290
88.0	87.89	88.89	0.1650 -0.3600 0.00233
89.0	88.89	89.89	0.0450 -0.4550 0.00064
90.0	89.89	90.89	-0.0250 -0.4350 0.00035
91.0	90.89	91.89	0.0700 -0.3950 0.00099
92.0	91.89	92.89	0.1600 -0.3550 0.00226
93.0	92.89	93.89	0.2300 -0.3300 0.00325
94.0	93.89	94.89	0.2350 -0.2600 0.00332
95.0	94.89	95.89	0.1800 -0.2250 0.00255
96.0	95.89	96.89	0.1200 -0.2050 0.00170
97.0	96.89	97.89	0.0750 -0.1850 0.00106
98.0	97.89	98.89	0.0100 -0.1700 0.00014
99.0	98.89	99.89	-0.0250 -0.2250 0.00035
100.0	99.89	100.89	-0.0200 -0.3000 0.00028
101.0	100.89	101.89	0.0600 -0.3550 0.00085
102.0	101.89	102.89	0.1700 -0.3500 0.00240
103.0	102.89	103.89	0.2300 -0.2750 0.00325
104.0	103.89	104.89	0.1800 -0.1650 0.00255
105.0	104.89	105.89	0.1200 -0.1800 0.00170
106.0	105.89	106.89	0.0900 -0.1900 0.00127
107.0	106.89	107.89	0.0900 -0.1600 0.00127
108.0	107.89	108.89	0.0650 -0.1350 0.00092
109.0	108.89	109.89	-0.0050 -0.0200 0.00007

INKLINOMETERMESSUNG



INKLINOMETERMESSUNG

