

Projektname: Rauhebergtunnel

Meßreihennr. : 005

Meßrohrname: BK17

Datum : 20.06.23

Meßschritte: 122

Bezugsmessung : 000

Anmerkung :

Schritt Nr.	Verformung pro Meter [mm/m]	Gesamt Verformung [mm]	Kalibrierter Meßwert [µm]
1	-0.0068	-0.9172	242
2	-0.0642	-0.9104	418
3	-0.0110	-0.8462	563
4	-0.0056	-0.8352	855
5	-0.0157	-0.8296	115
6	-0.0078	-0.8138	772
7	-0.0151	-0.8060	-1058
8	-0.0072	-0.7909	552
9	-0.0385	-0.7838	-3769
10	-0.0574	-0.7453	-5876
11	-0.0705	-0.6879	-6613
12	-0.0497	-0.6174	-5305
13	-0.0453	-0.5677	-4169
14	-0.0348	-0.5224	-1888
15	-0.0151	-0.4876	-1001
16	-0.0079	-0.4725	-195
17	-0.0142	-0.4646	358
18	0.0038	-0.4504	742
19	-0.0157	-0.4542	719
20	-0.0053	-0.4385	893
21	-0.0155	-0.4332	805
22	-0.0114	-0.4177	633
23	-0.0110	-0.4063	687
24	-0.0121	-0.3953	727
25	-0.0084	-0.3831	995
26	-0.0109	-0.3747	763
27	-0.0102	-0.3638	728
28	-0.0153	-0.3537	1247
29	-0.0109	-0.3384	1119
30	-0.0085	-0.3275	931
31	-0.0102	-0.3190	897
32	-0.0175	-0.3088	862
33	-0.0094	-0.2913	882
34	-0.0090	-0.2820	748
35	-0.0081	-0.2729	854
36	-0.0037	-0.2648	908
37	-0.0113	-0.2611	1186
38	-0.0076	-0.2498	913
39	-0.0132	-0.2421	959

Projektname: Rauhebergtunnel
Meßrohrname: BK17
Meßschritte: 122
Anmerkung :

Meßreihennr. : 005
Datum : 20.06.23
Bezugsmessung : 000

Schritt Nr.	Verformung pro Meter [mm/m]	Gesamt Verformung [mm]	Kalibrierter Meßwert [μ m]
40	-0.0153	-0.2289	948
41	-0.0072	-0.2137	1091
42	-0.0361	-0.2065	1003
43	-0.0038	-0.1705	1021
44	-0.0040	-0.1667	929
45	-0.0035	-0.1626	1111
46	-0.0134	-0.1591	1118
47	-0.0070	-0.1457	1232
48	-0.0103	-0.1388	1067
49	-0.0053	-0.1284	1318
50	-0.0020	-0.1232	1231
51	-0.0040	-0.1211	1178
52	0.0003	-0.1172	1390
53	-0.0018	-0.1174	1440
54	-0.0070	-0.1156	1405
55	-0.0063	-0.1086	1200
56	-0.0041	-0.1023	1218
57	-0.0058	-0.0982	1431
58	-0.0075	-0.0924	1345
59	-0.0071	-0.0849	1458
60	0.0158	-0.0778	1531
61	-0.0115	-0.0935	1458
62	0.0027	-0.0820	1441
63	-0.0065	-0.0847	1463
64	-0.0030	-0.0781	1771
65	-0.0055	-0.0751	1474
66	0.0020	-0.0697	1545
67	0.0010	-0.0717	1657
68	-0.0093	-0.0727	1493
69	-0.0059	-0.0634	1360
70	-0.0049	-0.0575	1608
71	-0.0013	-0.0526	1624
72	0.0040	-0.0514	1727
73	-0.0081	-0.0554	1572
74	0.0047	-0.0473	1869
75	-0.0005	-0.0520	1719
76	-0.0008	-0.0516	1914
77	0.0034	-0.0507	1830
78	-0.0053	-0.0541	1853
79	-0.0014	-0.0488	1961

Projektname: Rauhebergtunnel
Meßrohrname: BK17
Meßschritte: 122
Anmerkung :

Meßreihenr. : 005
Datum : 20.06.23
Bezugsmessung : 000

Schritt Nr.	Verformung pro Meter [mm/m]	Gesamt Verformung [mm]	Kalibrierter Meßwert [μ m]
80	-0.0041	-0.0474	1636
81	-0.0001	-0.0433	1648
82	0.0025	-0.0432	1717
83	-0.0008	-0.0457	1618
84	-0.0004	-0.0449	1731
85	0.0041	-0.0445	1855
86	0.0025	-0.0486	1725
87	-0.0033	-0.0511	1735
88	-0.0051	-0.0478	1756
89	-0.0043	-0.0427	2211
90	-0.0019	-0.0384	1547
91	-0.0032	-0.0365	1506
92	0.0051	-0.0333	1976
93	0.0089	-0.0384	2137
94	-0.0011	-0.0473	1884
95	0.0019	-0.0462	1940
96	-0.0067	-0.0481	1504
97	-0.0011	-0.0414	1707
98	-0.0026	-0.0403	1826
99	-0.0095	-0.0378	1825
100	-0.0027	-0.0283	1692
101	-0.0147	-0.0256	1794
102	-0.0058	-0.0109	1675
103	-0.0003	-0.0051	1677
104	-0.0020	-0.0048	1832
105	-0.0089	-0.0028	1714
106	-0.0115	0.0061	1636
107	-0.0155	0.0177	1630
108	-0.0141	0.0332	1806
109	0.0097	0.0473	1697
110	0.0045	0.0376	1958
111	0.0051	0.0331	1973
112	0.0107	0.0280	2056
113	0.0043	0.0173	2000
114	-0.0000	0.0130	1653
115	-0.0016	0.0130	1884
116	0.0014	0.0146	1652
117	-0.0136	0.0132	1865
118	0.0316	0.0268	1713
119	-0.0025	-0.0049	1532

Projektname: Rauhebergtunnel

Meßreihennr. : 005

Meßrohrname: BK17

Datum : 20.06.23

Meßschritte: 122

Bezugsmessung : 000

Anmerkung :

Schritt Nr.	Verformung pro Meter [mm/m]	Gesamt Verformung [mm]	Kalibrierter Meßwert [μ m]
120	0.0083	-0.0023	1888
121	0.0000	-0.0107	1717
122	-0.0107	-0.0107	1561

GLEITMIKROMETER AUSWERTUNG

Anlage 03

Projektname: Rauhebergtunnel

Meßreihennr. : 005

Meßrohrname: BK17

Datum : 20.06.23

Meßschritte: 122

Bezugsmessung : 000

Anmerkung :

Nr	Meßwert abwärts [μm]	Meßwert aufwärts [μm]	mittlerer Meßwert [μm]	Differenz zw. ab u. auf Messung [μm]
1	430	429	429	1
2	608	604	606	4
3	752	752	752	0
4	1044	1045	1044	-1
5	303	302	303	1
6	963	960	962	3
7	-874	-873	-874	-1
8	741	741	741	0
9	-3594	-3592	-3593	-2
10	-5707	-5704	-5705	-3
11	-6445	-6444	-6444	-1
12	-5133	-5133	-5133	0
13	-3993	-3994	-3994	1
14	-1707	-1705	-1706	-2
15	-815	-818	-816	3
16	-9	-9	-9	0
17	547	545	546	2
18	931	932	932	-1
19	908	908	908	0
20	1083	1081	1082	2
21	994	994	994	0
22	822	821	821	1
23	877	875	876	2
24	917	915	916	2
25	1185	1184	1184	1
26	953	952	953	1
27	918	917	918	1
28	1438	1436	1437	2
29	1311	1308	1309	3
30	1123	1119	1121	4
31	1088	1085	1086	3
32	1052	1051	1051	1
33	1071	1072	1072	-1
34	938	937	938	1
35	1044	1043	1043	1
36	1101	1095	1098	6
37	1377	1375	1376	2
38	1103	1103	1103	0
39	1150	1148	1149	2

Projektname: Rauhebergtunnel
Meßrohrname: BK17
Meßschritte: 122
Anmerkung :

Meßreihennr. : 005
Datum : 20.06.23
Bezugsmessung : 000

40	1139	1137	1138	2
41	1284	1279	1281	5
42	1193	1193	1193	0
43	1213	1208	1210	5
44	1121	1117	1119	4
45	1301	1301	1301	0
46	1308	1308	1308	0
47	1423	1421	1422	2
48	1258	1256	1257	2
49	1511	1507	1509	4
50	1418	1424	1421	-6
51	1366	1370	1368	-4
52	1580	1582	1581	-2
53	1630	1633	1631	-3
54	1598	1594	1596	4
55	1394	1387	1390	7
56	1410	1406	1408	4
57	1621	1623	1622	-2
58	1538	1533	1535	5
59	1651	1647	1649	4
60	1727	1718	1722	9
61	1650	1649	1649	1
62	1636	1628	1632	8
63	1657	1652	1655	5
64	1963	1962	1962	1
65	1667	1663	1665	4
66	1737	1735	1736	2
67	1851	1846	1849	5
68	1687	1682	1684	5
69	1554	1548	1551	6
70	1802	1796	1799	6
71	1820	1812	1816	8
72	1919	1918	1918	1
73	1766	1761	1763	5
74	2062	2060	2061	2
75	1916	1906	1911	10
76	2109	2103	2106	6
77	2027	2018	2022	9
78	2049	2041	2045	8
79	2158	2148	2153	10

Projektname: Rauhebergtunnel
Meßrohrname: BK17
Meßschritte: 122
Anmerkung :

Meßreihennr. : 005
Datum : 20.06.23
Bezugsmessung : 000

80	1831	1824	1827	7
81	1843	1836	1840	7
82	1913	1905	1909	8
83	1814	1805	1809	9
84	1927	1919	1923	8
85	2049	2045	2047	4
86	1922	1912	1917	10
87	1930	1924	1927	6
88	1951	1944	1948	7
89	2409	2400	2405	9
90	1742	1734	1738	8
91	1700	1694	1697	6
92	2173	2164	2168	9
93	2333	2326	2329	7
94	2077	2076	2076	1
95	2134	2131	2132	3
96	1698	1692	1695	6
97	1900	1897	1898	3
98	2020	2016	2018	4
99	2021	2014	2018	7
100	1882	1885	1883	-3
101	1987	1984	1986	3
102	1870	1864	1867	6
103	1870	1867	1869	3
104	2025	2024	2024	1
105	1907	1904	1906	3
106	1828	1827	1827	1
107	1821	1823	1822	-2
108	1997	1999	1998	-2
109	1886	1892	1889	-6
110	2152	2148	2150	4
111	2166	2164	2165	2
112	2248	2249	2249	-1
113	2193	2192	2193	1
114	1845	1844	1844	1
115	2075	2077	2076	-2
116	1844	1843	1844	1
117	2057	2057	2057	0
118	1905	1905	1905	0
119	1725	1722	1724	3

GLEITMIKROMETER AUSWERTUNG

Anlage 03

Projektname: Rauhebergtunnel

Meßreihenr. : 005

Meßrohrname: BK17

Datum : 20.06.23

Meßschritte: 122

Bezugsmessung : 000

Anmerkung :

120	2083	2078	2081	5
121	1908	1909	1908	-1
122	1753	1751	1752	2

ANLAGE: 03 A



