



Gesellschaft für Bohrlochmessungen mbH

Optischer Bohrlochscanner – Auswertung

Projekt: Halde VI Wintershall

Bohrung: B 72/2014 WI

Messdatum: 19.11.2014

Anlage 5

lfd. Nr.	Teufe	Einfallrichtung	Einfallwinkel	Einfallrichtung	Einfallwinkel	Kategorie
der Trennfläche		bzgl. Bohrlochachse (ohne Richtungs- und Neigungskorrektur)		bzgl. Lotrechten (nach erfolgter Richtungs- und Neigungskorrektur)		der Trennfläche
	m	Grad	Grad	Grad	Grad	
1	15.39	346	75	100	29	Kluft unsicher
2	15.79	247	75	219	80	Kluft
3	17.04	235	79	44	89	Kluft
4	18.62	353	68	101	39	Kluft unsicher
5	19.14	10	68	89	52	Kluft unsicher
6	19.66	265	75	214	64	Kluft
7	21.05	256	73	215	72	Kluft
8	22.30	146	80	334	4	Kluft unsicher
9	30.39	300	83	206	28	Schüttfläche
10	30.46	321	64	152	32	Schüttfläche
11	31.52	312	64	166	34	Schüttfläche
12	32.69	176	52	2	43	Kluft unsicher
13	33.39	328	60	140	37	Schüttfläche
14	33.92	80	72	252	64	Kluft unsicher
15	34.44	304	63	175	39	Schüttfläche
16	36.13	299	58	176	45	Schüttfläche
17	36.35	316	58	156	39	Schüttfläche
18	36.98	318	69	160	28	Schüttfläche
19	37.54	99	79	244	45	Kluft unsicher
20	37.62	327	68	140	28	Schüttfläche
21	38.02	316	68	161	29	Schüttfläche
22	38.38	323	68	149	28	Schüttfläche
23	38.85	292	58	182	49	Schüttfläche
24	39.29	319	58	153	38	Schüttfläche
25	39.72	317	58	156	39	Schüttfläche
26	39.97	313	58	160	40	Schüttfläche
27	40.93	303	59	172	42	Schüttfläche
28	41.01	298	59	178	45	Schüttfläche
29	45.24	346	66	111	36	Schüttfläche
30	45.95	312	62	164	37	Schüttfläche
31	47.45	324	73	147	23	Schüttfläche
32	47.71	313	68	167	30	Schüttfläche
33	47.84	313	67	166	31	Schüttfläche
34	48.82	327	66	140	30	Schüttfläche
35	49.17	326	66	142	30	Schüttfläche
36	50.04	316	66	160	31	Schüttfläche
37	50.15	322	66	151	30	Schüttfläche

lfd. Nr.	Teufe	Einfallrichtung	Einfallwinkel	Einfallrichtung	Einfallwinkel	Kategorie
der Trennfläche		bzgl. Bohrlochachse (ohne Richtungs- und Neigungskorrektur)		bzgl. Lotrechten (nach erfolgter Richtungs- und Neigungskorrektur)		der Trennfläche
	m	Grad	Grad	Grad	Grad	
38	50.25	315	66	163	32	Schüttfläche
39	50.43	324	62	146	34	Schüttfläche
40	50.96	317	50	154	46	Schüttfläche
41	51.53	330	53	139	43	Schüttfläche
42	51.76	319	53	151	43	Schüttfläche
43	51.88	332	53	137	43	Schüttfläche
44	52.59	348	55	118	46	Schüttfläche
45	52.84	327	53	142	43	Schüttfläche
46	53.13	322	55	149	41	Schüttfläche
47	53.30	340	65	120	34	Schüttfläche
48	53.52	326	66	142	30	Schüttfläche
49	53.66	330	70	135	26	Schüttfläche
50	54.28	313	74	173	24	Schüttfläche
51	54.44	316	74	166	23	Schüttfläche
52	54.93	309	69	175	31	Schüttfläche
53	55.05	312	66	167	32	Schüttfläche
54	55.74	324	66	146	30	Schüttfläche
55	56.06	342	62	120	38	Schüttfläche
56	56.35	320	62	153	35	Schüttfläche
57	56.66	319	60	154	36	Schüttfläche
58	56.80	315	66	162	31	Schüttfläche
59	56.87	314	66	164	32	Schüttfläche
60	57.34	335	67	127	31	Schüttfläche
61	57.63	335	60	130	37	Schüttfläche
62	58.04	328	60	140	36	Schüttfläche
63	58.36	309	67	172	33	Schüttfläche
64	58.84	336	65	127	33	Schüttfläche
65	60.62	323	72	149	24	Schüttfläche
66	61.36	115	52	289	42	Kluft unsicher
67	62.35	327	64	141	32	Schüttfläche
68	62.91	319	66	156	31	Schüttfläche
69	63.14	332	64	133	33	Schüttfläche
70	63.29	304	83	202	24	Schüttfläche
71	63.97	335	64	128	33	Schüttfläche
72	64.16	315	65	161	32	Schüttfläche
73	64.47	336	64	126	34	Schüttfläche
74	64.75	318	61	156	35	Schüttfläche
75	65.43	330	71	134	25	Schüttfläche
76	65.75	306	64	174	37	Schüttfläche
77	65.95	304	64	176	38	Schüttfläche
78	66.08	308	66	173	35	Schüttfläche
79	66.43	312	64	166	34	Schüttfläche
80	67.29	324	67	146	29	Schüttfläche
81	67.60	305	67	178	34	Schüttfläche
82	68.52	325	63	145	34	Schüttfläche
83	69.18	315	63	161	35	Schüttfläche
84	70.50	322	75	153	21	Schüttfläche
85	70.59	326	63	143	34	Schüttfläche
86	71.52	316	65	159	32	Schüttfläche
87	72.24	293	81	210	35	Schüttfläche

lfd. Nr.	Teufe	Einfallrichtung	Einfallwinkel	Einfallrichtung	Einfallwinkel	Kategorie
der Trennfläche		bzgl. Bohrlochachse (ohne Richtungs- und Neigungskorrektur)		bzgl. Lotrechten (nach erfolgter Richtungs- und Neigungskorrektur)		der Trennfläche
	m	Grad	Grad	Grad	Grad	
88	73.38	316	60	157	37	Schüttfläche
89	73.66	319	61	154	35	Schüttfläche
90	74.00	333	65	131	32	Schüttfläche
91	74.69	309	69	174	31	Schüttfläche
92	75.21	308	75	183	27	Schüttfläche
93	76.64	324	55	146	41	Schüttfläche
94	76.96	299	64	182	40	Schüttfläche
95	77.68	345	57	121	44	Schüttfläche
96	77.79	345	57	120	44	Schüttfläche
97	77.88	333	55	135	41	Schüttfläche
98	79.22	326	57	143	39	Schüttfläche
99	79.78	323	57	147	39	Schüttfläche
100	79.88	47	9	315	85	Kluft unsicher
101	80.43	310	52	161	46	Schüttfläche
102	82.72	309	75	182	26	Schüttfläche
103	88.33	295	68	190	41	Schüttfläche
104	89.75	314	68	165	30	Schüttfläche
105	90.42	313	66	165	32	Schüttfläche
106	90.72	342	66	116	35	Schüttfläche
107	91.20	310	64	169	35	Schüttfläche
108	99.78	307	57	168	43	Schüttfläche
109	99.99	318	61	156	36	Schüttfläche
110	100.83	314	46	155	51	Schüttfläche
111	104.37	309	60	168	65	Kluft unsicher
112	104.37	289	38	166	39	Schüttfläche
113	105.12	308	64	172	35	Schüttfläche
114	106.39	311	67	170	31	Schüttfläche
115	106.57	209	60	25	65	Kluft unsicher
116	107.71	319	60	154	37	Schüttfläche
117	108.01	319	62	154	34	Schüttfläche
118	112.23	135	48	313	37	Kluft unsicher
119	113.94	319	66	156	31	Schüttfläche
120	115.57	183	49	3	49	Kluft unsicher
121	115.79	326	81	139	15	Kluft
122	115.89	327	63	140	33	Schüttfläche
123	116.29	323	63	148	33	Schüttfläche
124	116.49	316	63	158	34	Schüttfläche
125	116.63	326	82	139	14	Kluft unsicher
126	117.75	328	76	136	21	Schüttfläche
127	119.44	330	62	136	34	Schüttfläche
128	119.82	328	65	138	31	Schüttfläche
129	121.19	335	65	127	33	Schüttfläche
130	122.99	338	68	121	31	Schüttfläche
131	126.67	341	63	121	36	Schüttfläche
132	126.77	330	63	137	33	Schüttfläche