G | I | F

GIF GmbH
Am Reutgraben 9
D-76275 Ettlingen

Tel.: 07243 / 59 83 7
Fax : 07243 / 59 83 97
E-mail: mail@gif-ettlingen.de

Geotechnisches Ingenieurbüro
Prof. Fecker und Partner GmbH

Messprogramm

ETIBS®- Optischer Bohrlochscanner

Auftraggeber: BOG Bohr und Umwelttechnik GmbH
Bohrung: BK 40/2
Ort: Laudau - Königshofen
Auftragsnummer: e-3820

Erkundungsobjekt

BAB A81 AS Tauberbischofsheim-AS Ahorr

Schlüpfbachtalbrücke

Teufenmaßstab 1:10

Messbezugspunkt: GOK

Koordinaten

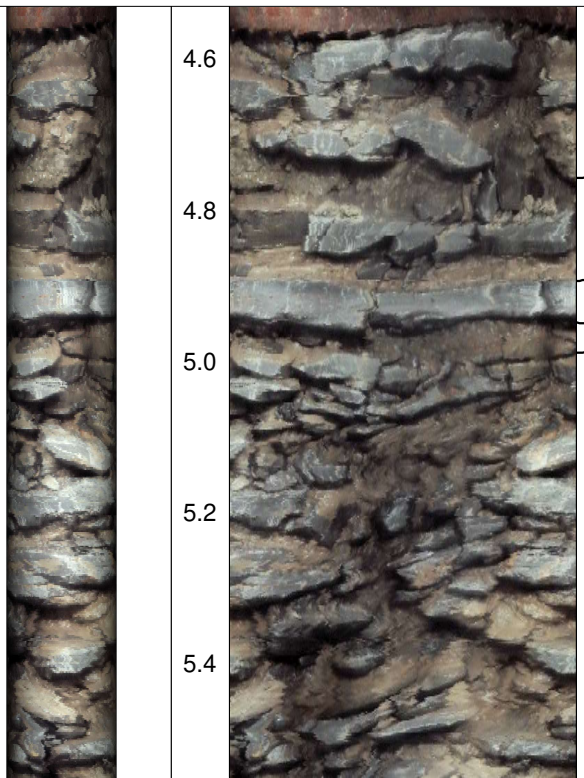
Rechtswert:
Hochwert:
Höhe ü. NN:

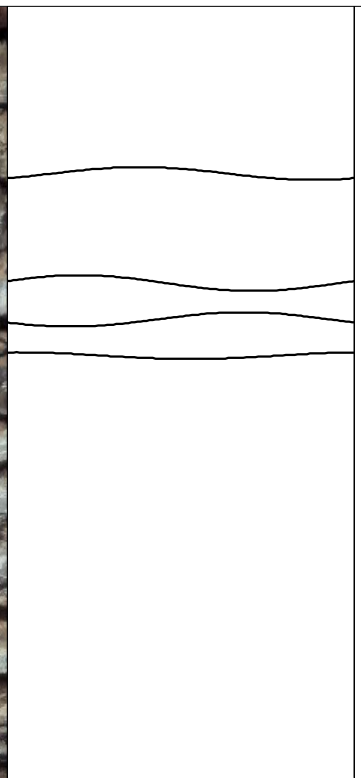
Messdatum:	01.09.2026	Bohrlochdurchmesser:	146 mm
Bohrteufe:	45.30 m (lt. BM)	Richtung der Bohrung:	vertikal
Messintervall:	4.53 m - 38.65 m (34.12 m)	Quelldatei:	BK40.blk
Verrohrung bis:	4.56 m	Messingenieur:	Hr. Veres
Wasserstand:	33.72 m	Bearbeiter:	Hr. Dr. Monsees

Bemerkungen:

Trennflächen :
schwarz - Schichtung / Schieferung
blau - Schrägschichtung
magenta - Klüfte
grün - Klüfte nur z. T. erkennbar

Pseudokern N	[m]	Bohrlochabwicklung N O S W N	Trennflächenabwicklung N O S W N	Nr.	Bemerkung



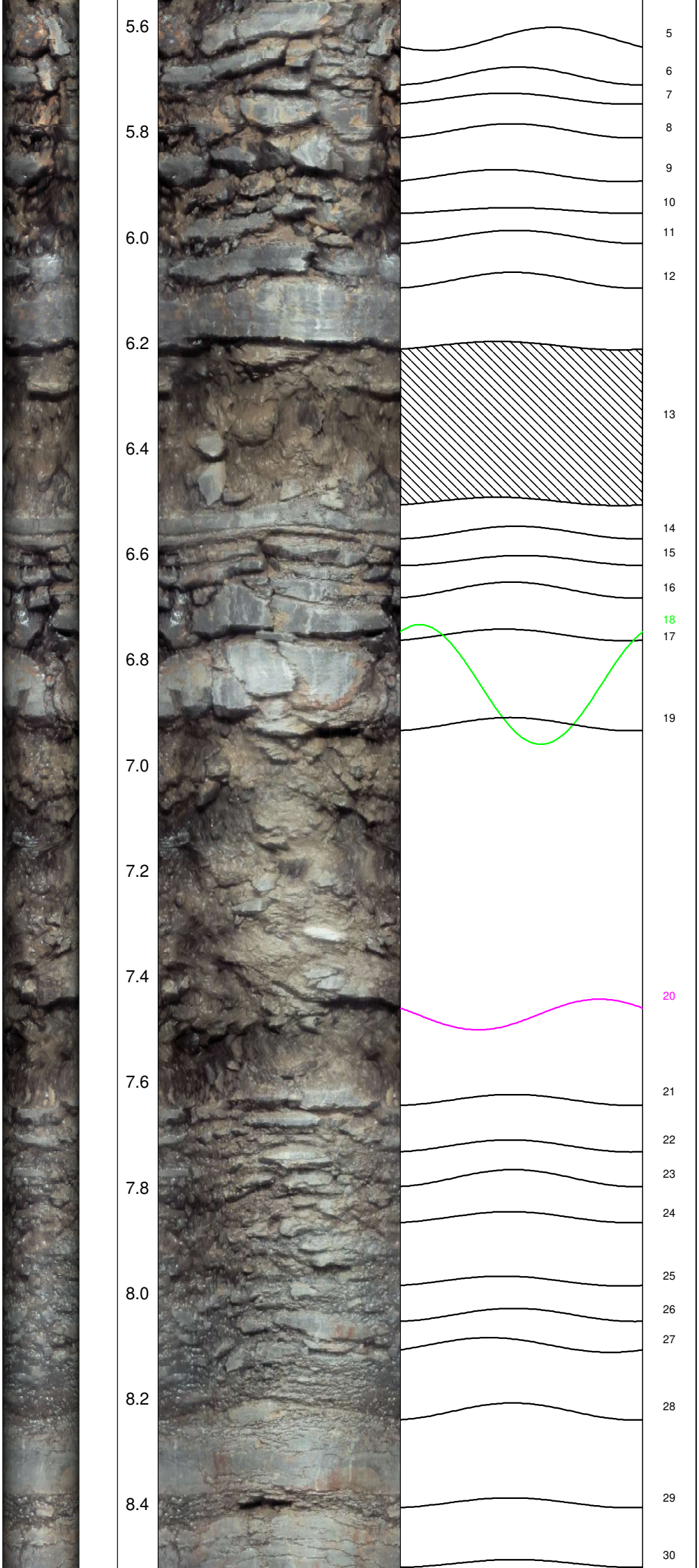


4.6
4.8
5.0
5.2
5.4

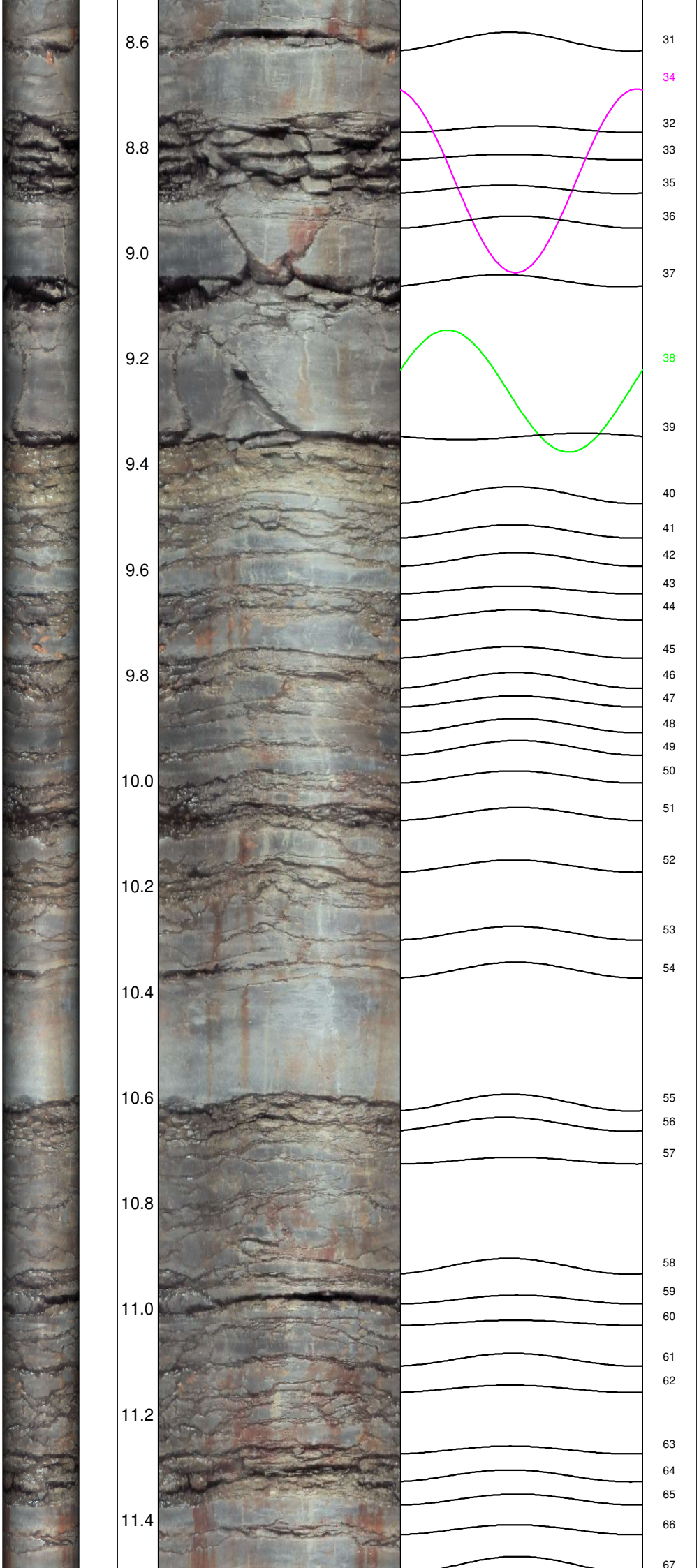
1
2
3
4

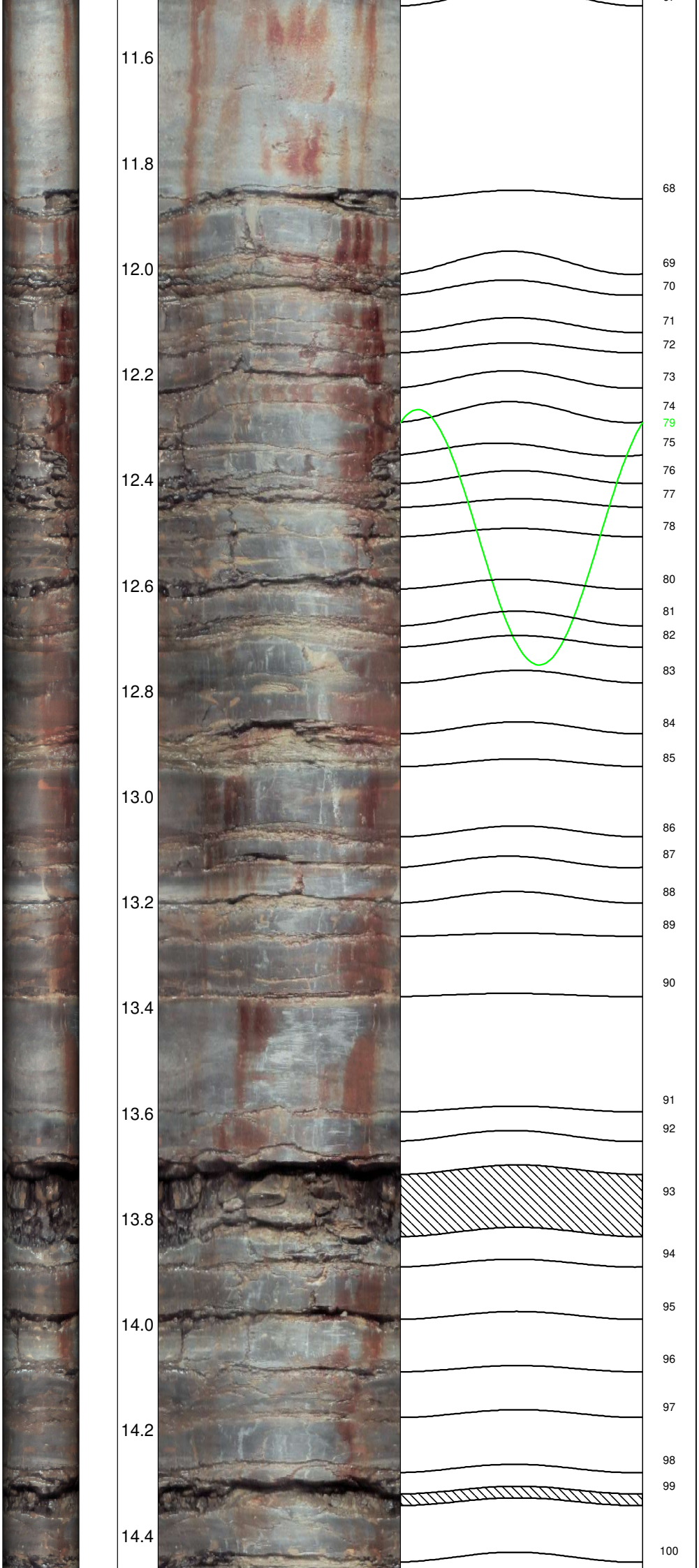
Übergang der Bohrkrone in das Festgestein

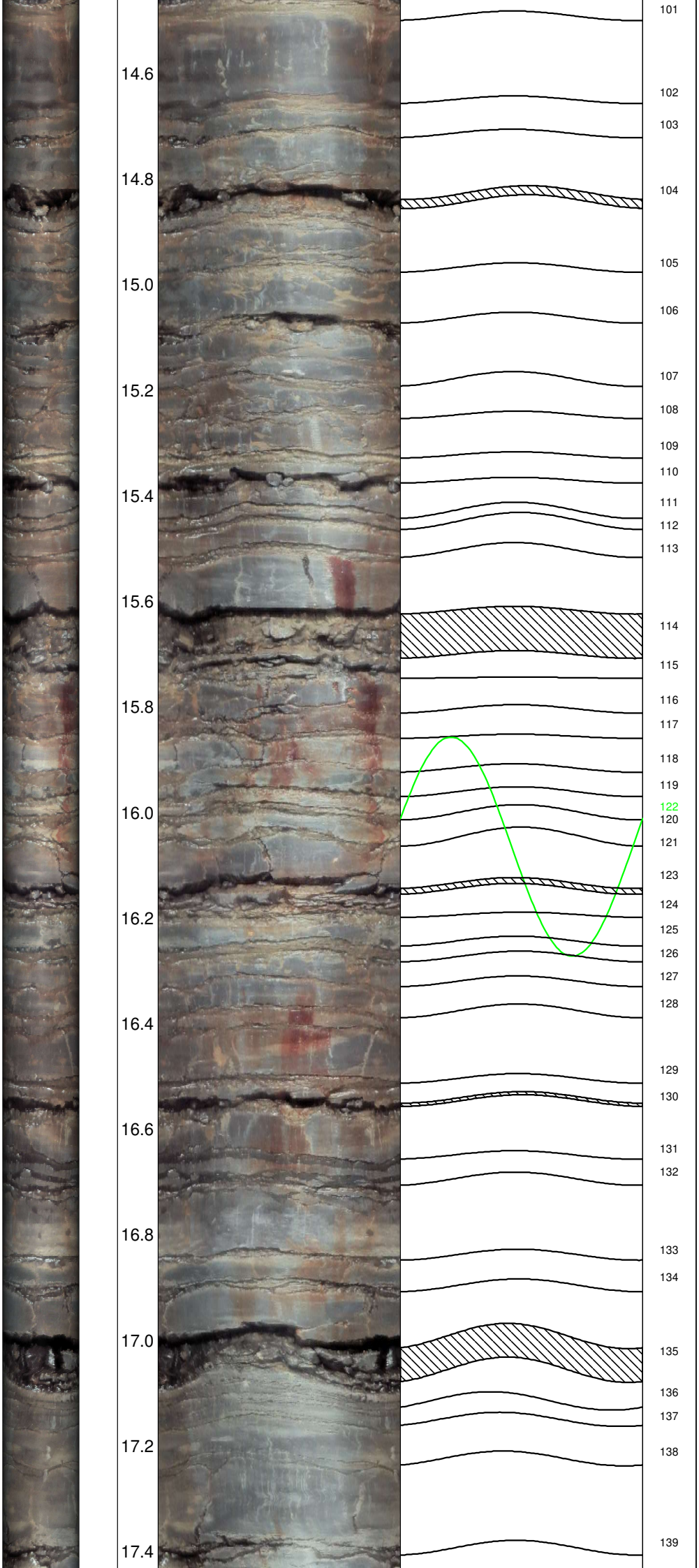
Entfestigtes Gebirge im Bereich zwischen 5,0 m und 5,6 m

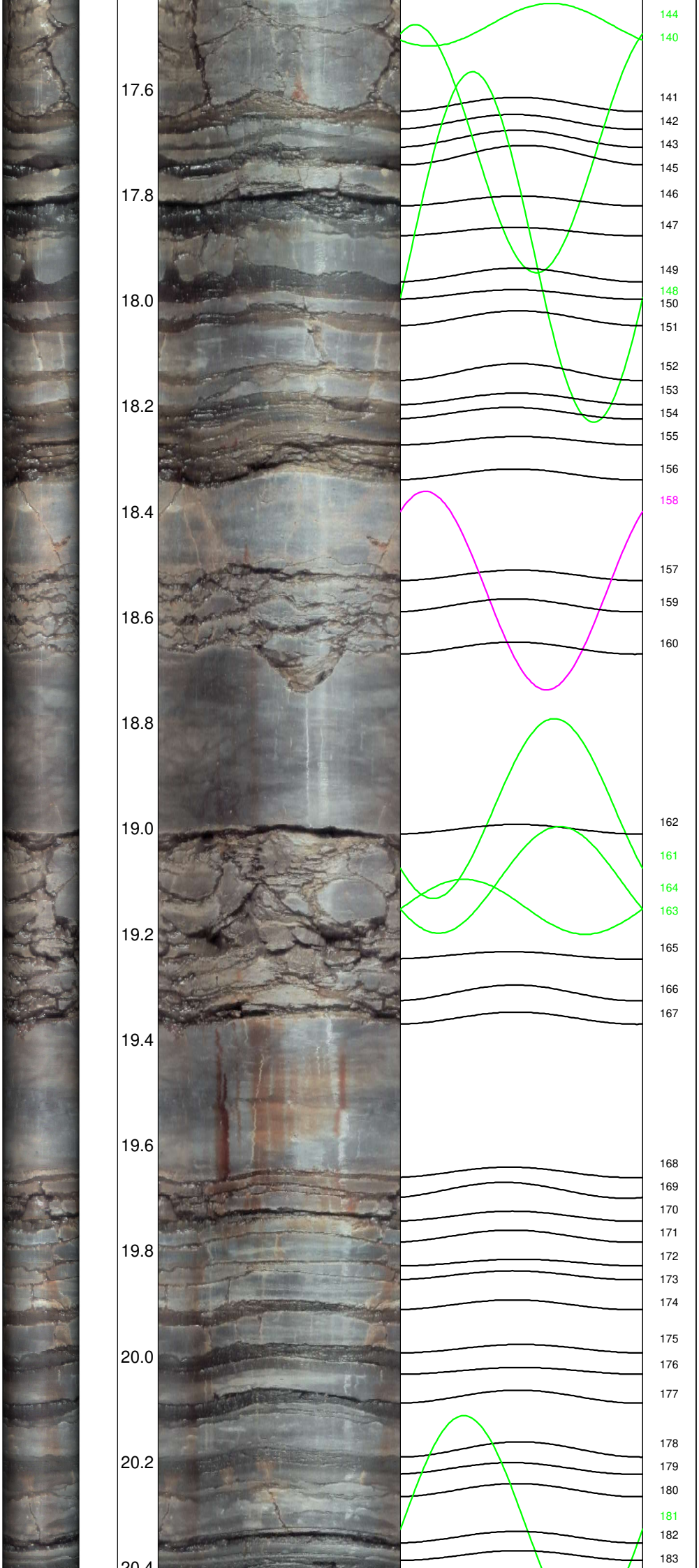


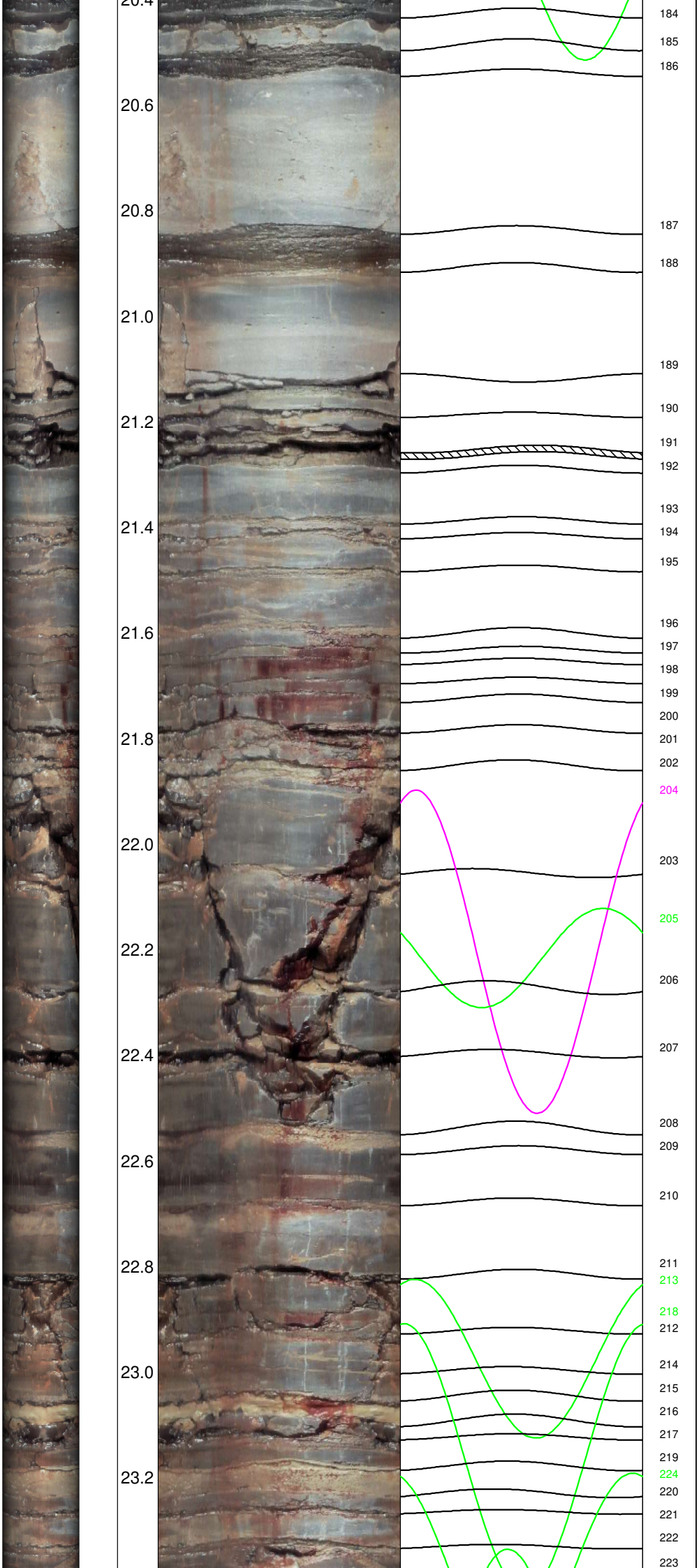
Schichtfuge

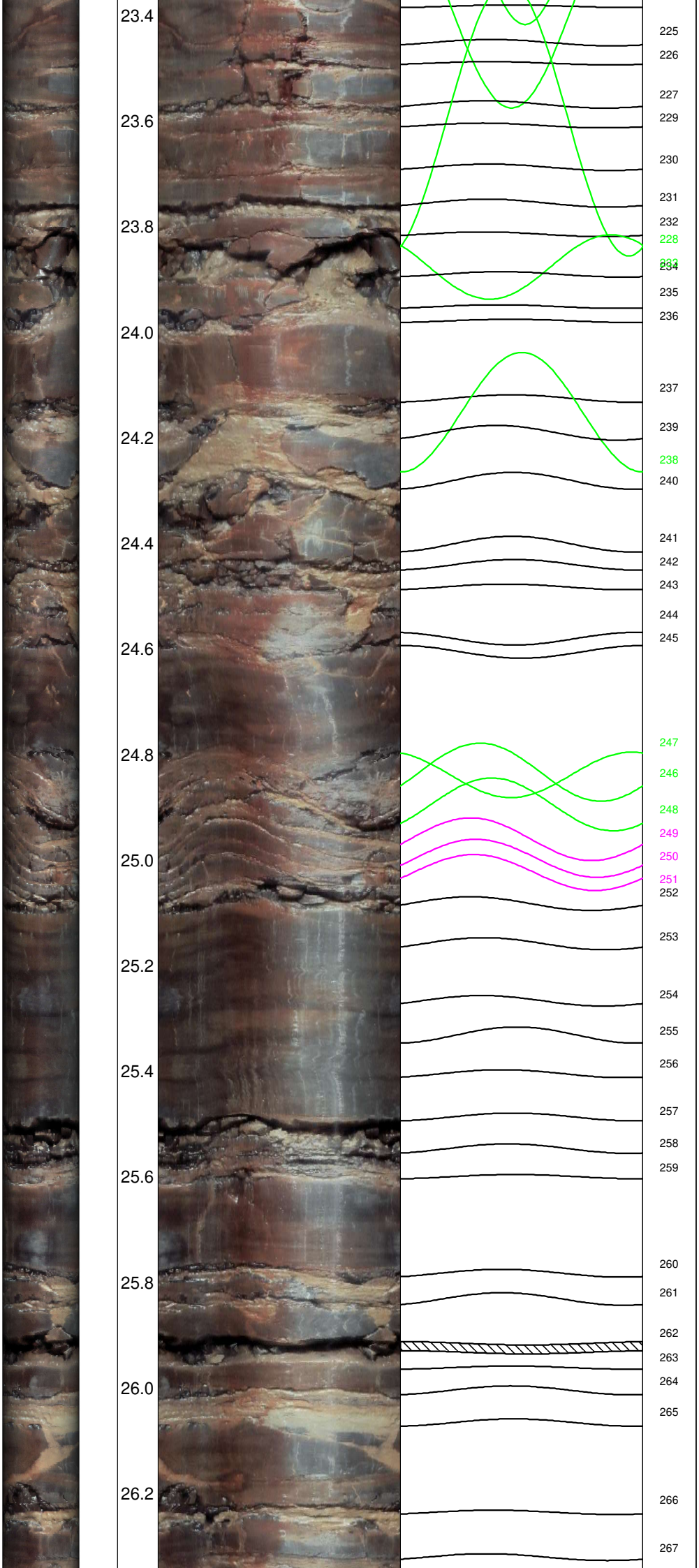

8.6
8.8
9.0
9.2
9.4
9.6
9.8
10.0
10.2
10.4
10.6
10.8
11.0
11.2
11.4
31
34
32
33
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67

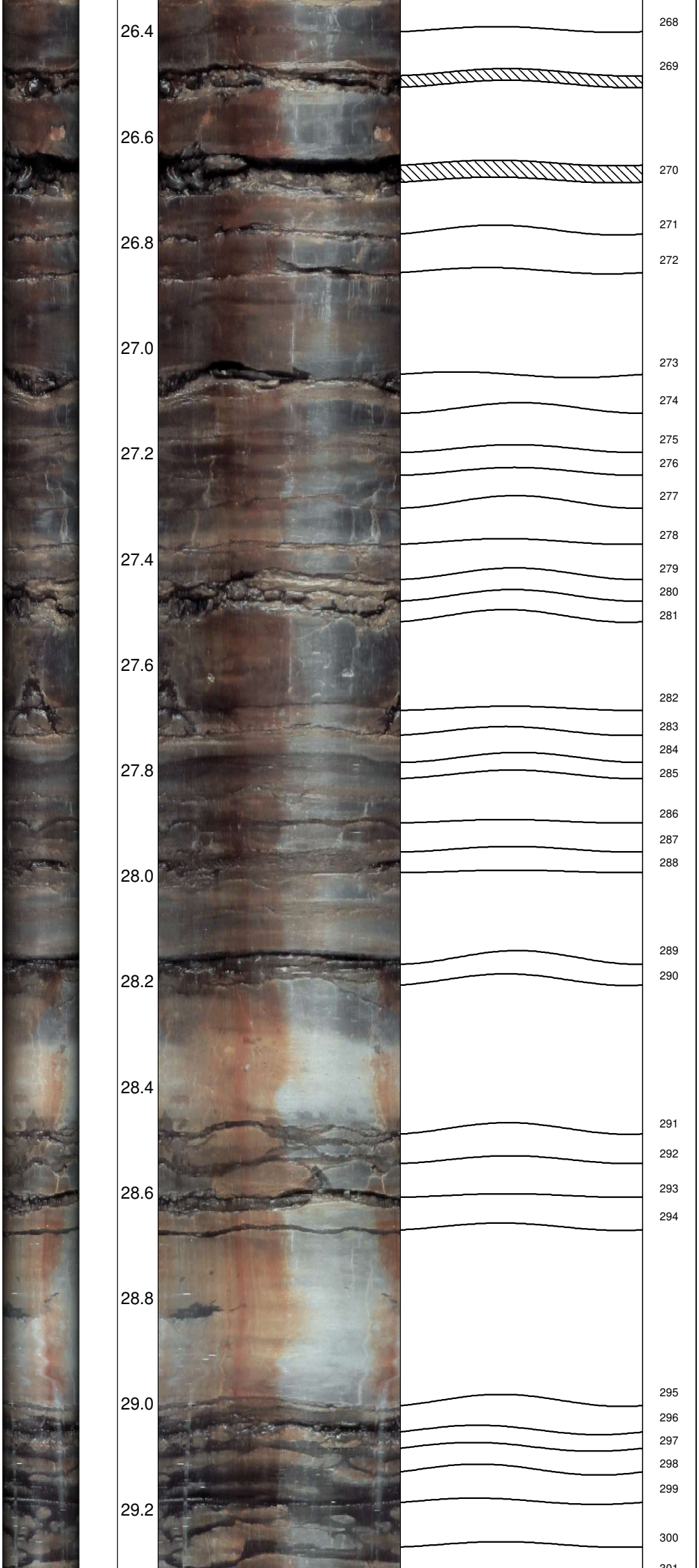

11.6
11.8
12.0
12.2
12.4
12.6
12.8
13.0
13.2
13.4
13.6
13.8
14.0
14.2
14.4
68
69
70
71
72
73
74
79
75
76
77
78
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
Schichtfuge
Schichtfuge

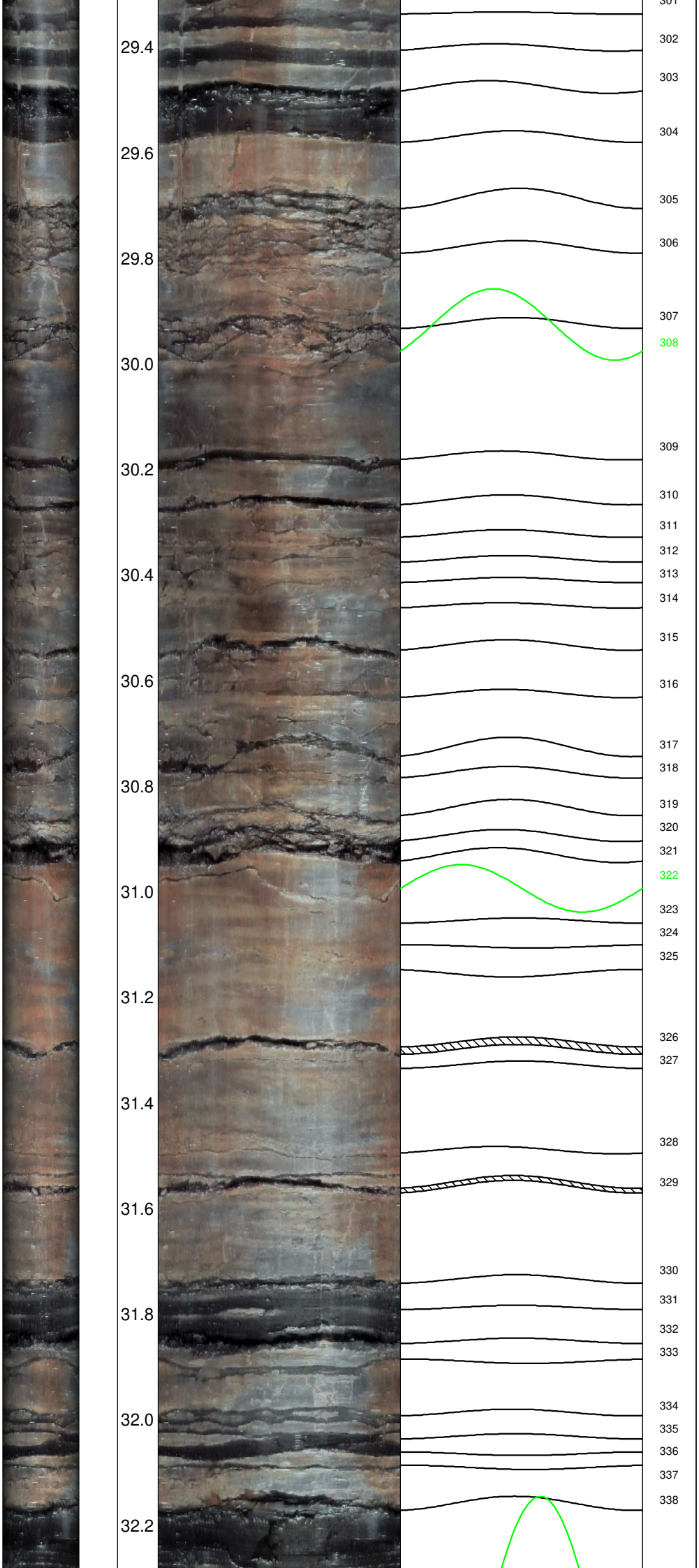

14.6
14.8
15.0
15.2
15.4
15.6
15.8
16.0
16.2
16.4
16.6
16.8
17.0
17.2
17.4
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
122
120
121
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
Schichtfuge
Schichtfuge
Schichtfuge
Schichtfuge

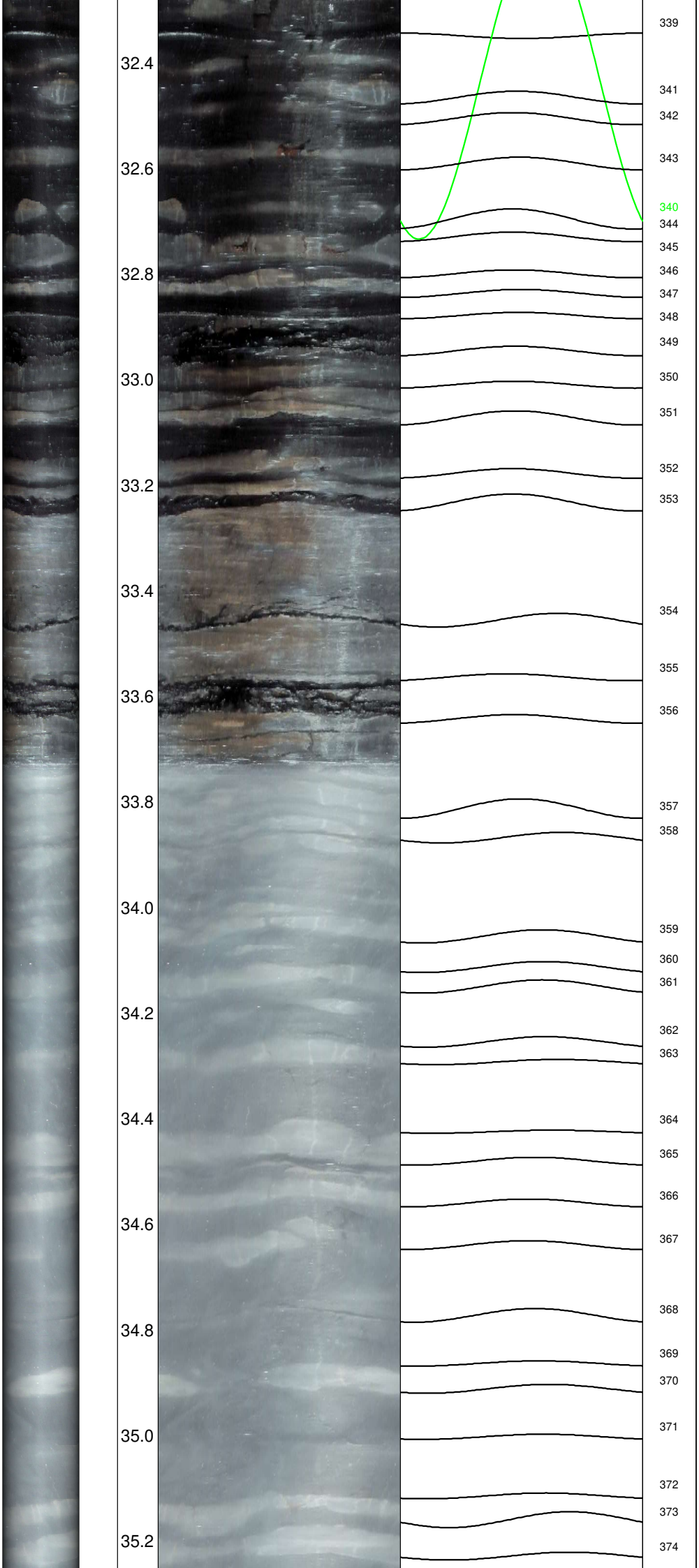

17.6
17.8
18.0
18.2
18.4
18.6
18.8
19.0
19.2
19.4
19.6
19.8
20.0
20.2
20.4
144
140
141
142
143
145
146
147
149
148
150
151
152
153
154
155
156
158
157
159
160
162
161
164
163
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183


20.4
20.6
20.8
21.0
21.2
21.4
21.6
21.8
22.0
22.2
22.4
22.6
22.8
23.0
23.2
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
204
203
205
206
207
208
209
210
211
213
218
212
214
215
216
217
219
224
220
221
222
223
Schichtfuge


23.4
23.6
23.8
24.0
24.2
24.4
24.6
24.8
25.0
25.2
25.4
25.6
25.8
26.0
26.2
225
226
227
229
230
231
232
228
234
235
236
237
239
238
240
241
242
243
244
245
247
246
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
eng geklüftete Zone
Schichtfuge

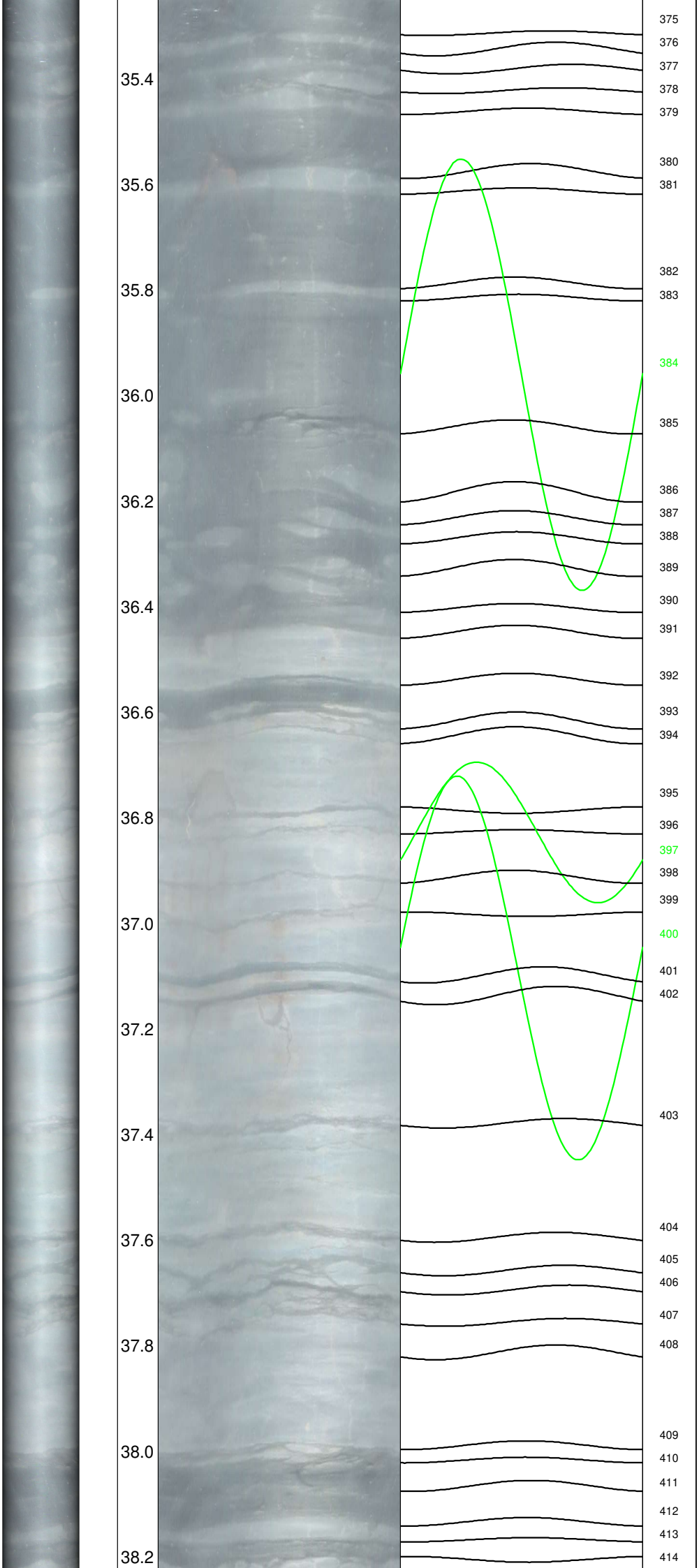

26.4
26.6
26.8
27.0
27.2
27.4
27.6
27.8
28.0
28.2
28.4
28.6
28.8
29.0
29.2
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
Schichtfuge
Schichtfuge


29.4
29.6
29.8
30.0
30.2
30.4
30.6
30.8
31.0
31.2
31.4
31.6
31.8
32.0
32.2
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
Schichtfuge
Schichtfuge



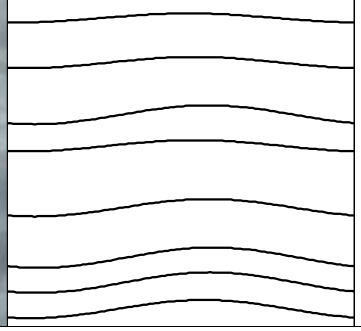
Wasserspiegel

Wasser ist nur mäßig trüb, die Trennflächen weiterhin gut erkennbar. Keine Umrüstung auf akustischen Bohrlochscan


35.4
35.6
35.8
36.0
36.2
36.4
36.6
36.8
37.0
37.2
37.4
37.6
37.8
38.0
38.2
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414

38.4

38.6



415

416

417

418

419

420

421

422

Bohrlochscanner auf Bohrlochsohle aufgesetzt, Bohrlochscan beendet