

III
1

1.)

Hauptleitung Kaiserbrunn-Rosenhügel
Hirschwanger Forst-Payerbach
Km. 0-8.4.

Bezeichnung der Gemeinden

Kaiserbrunn Gemeinde Hirschwanger-Forst.

Gemeinde Hirschwanger - Forst.

Gefällsverhältnisse in Klaftermaß

Gefällsverhältnisse in Metermaß



1. ∞ lg. 48° 35'	fällt 1:250 lang 144° 25'	fällt 1:310 lang 1321° 68'	fällt 1:310 lang 1321° 68'
1. ∞ " 92.61 ^m	" 1:250 " 274.56 ^m	" 1:310 " 2506.72 ^m	" 1:310 " 2506.72 ^m

Zeichen - Erklärung.

- Mauerwerk
- Béton
- Trockenmauerwerk
- Pilotage

Die Höhencöten beziehen sich alle auf den Nullpunkt des Pegels an der Ferdinandsbrücke über den Donaukanal in Wien, dessen Meereshöhe = 156.817 Meter beträgt.

Sohlencöten in Klaftermaß

Terraincöten in Klaftermaß

Stationierung in Klaftermaß

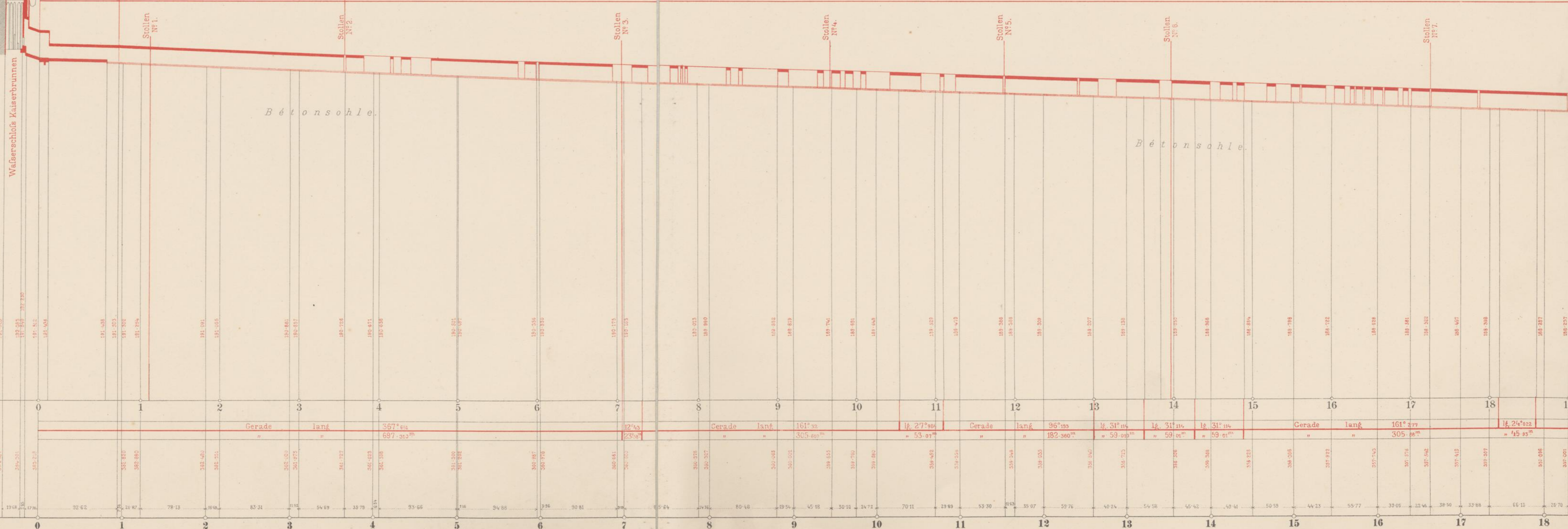
Richtungsverhältnisse in Klaftermaß

Richtungsverhältnisse in Metermaß

Sohlencöten in Metermaß

Terraincöten in Metermaß

Stationierung in Metermaß



Gemeinde Hirschwanger - Forst.

Gemeinde Hirschwang

fällt 1:310

lang 1321⁰⁰

fällt 1:200

lang 312⁰⁰

1:310, 25‰ 1:49, 1:25‰

fällt 1:200

lang 174⁰⁰

1:310, 20‰

1:200, 1:35‰

" 1:310

" 2506^{72m}

" 1:200

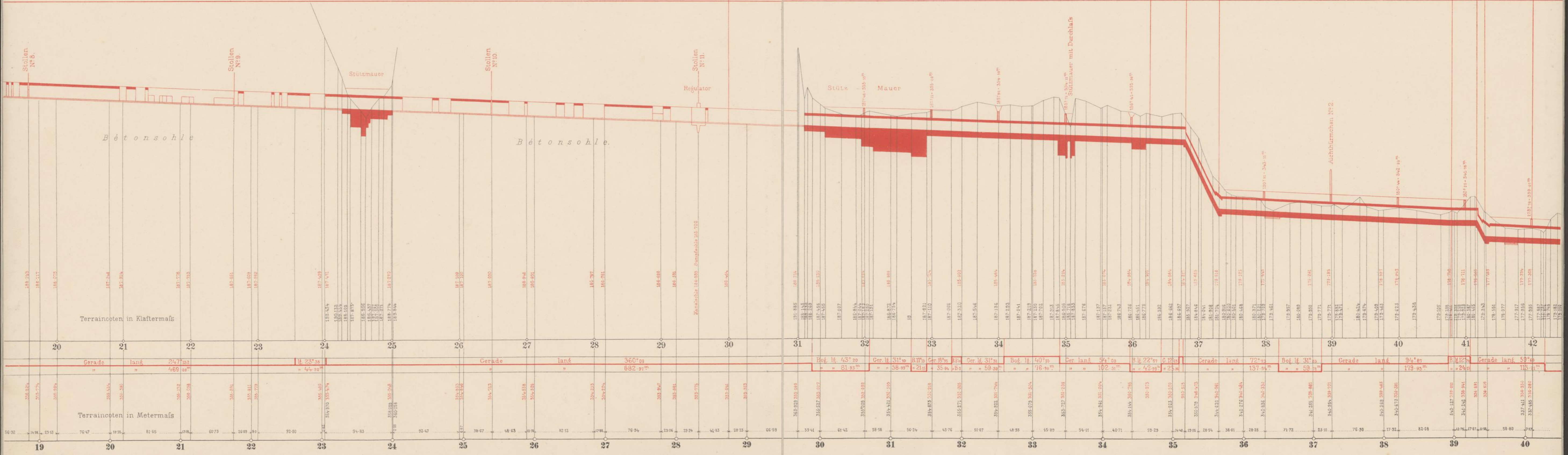
" 593^{05m}

" 1:200

" 330^{01m}

" 1:200

" 66³⁶



Terraingotens in Klaftermaß

Terraingotens in Metermaß

Bétonsohle.

Stütz Mauer

Bétonsohle.

Regulator

Alchthürmchen N° 2

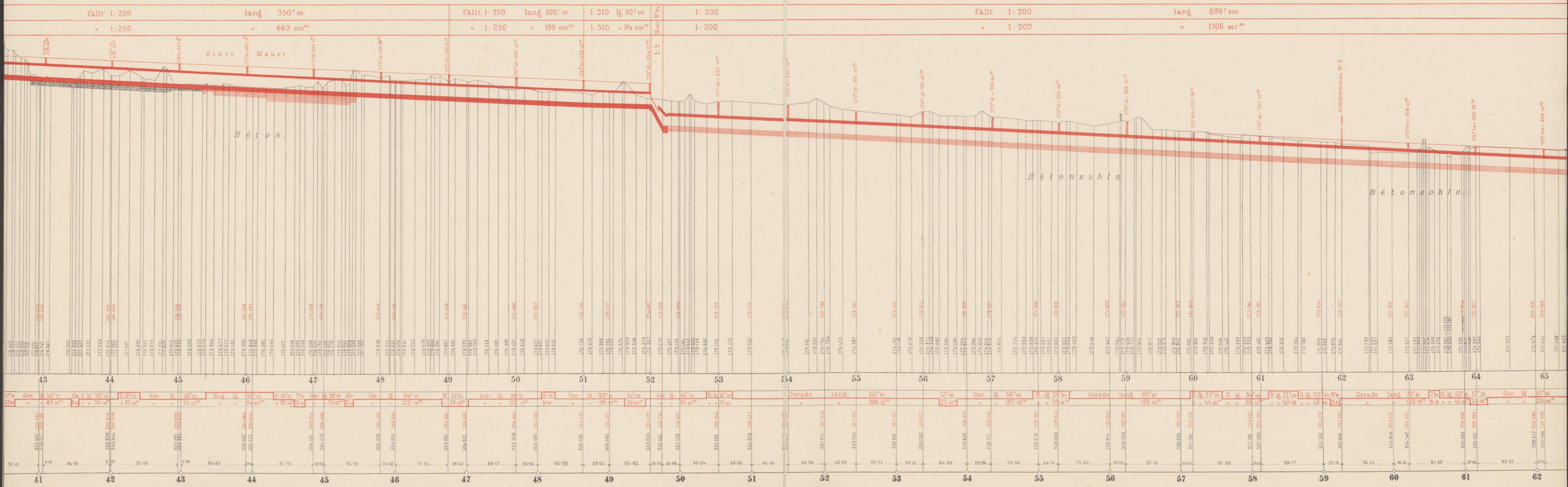
Kammsohle 188.055 Stützsohle 188.702

178.182

178.182

Gemeinde Reichenau

Gemeinde Reichenau



fällt 1:200
" 1:200
lang 350°00
" 663.810^m

fällt 1:250
" 1:250
lang 100°00
" 189.660^m
1:310 lg 50°00
" 94.850^m
15-art 8³/₄

fällt 1:200
" 1:200
lang 899°30
" 1706.807^m

Stütz Mauer

Béton

Bétonssohle

Bétonssohle

17 ^m Ger. 16 49° 57'	5 ^m G. 16 29° 25'	B. 16° 50'	Ger. 16 48° 30'	Bog. 16 50° 00'	C. 16° 7 1/2'	Ger. 16 29° 15' 6"	Ger. 16 64° 73'	B. 20° 05'	Ger. 16 54° 15'	9 55'	Ger. 16 52° 15'	14° 25'	Ger. 16 45° 25'	B. 18° 18'	Gerade lang 151° 55'	12° 15'	Ger. 16 56° 00'	B. 16 28° 10'	Gerade lang 89° 00'	B. 16 23° 05'	G. 16 34° 40'	B. 16 21° 34'	G. 16 23° 00' 8"	Gerade lang 70° 31'	7 ^m G. 16 22° 12'	Ger. 16 57° 56'																			
33 ^m	83 ^m 01 ^m	54	32 ^m 66 ^m	91 ^m 60 ^m	30 54'	33 58'	122 78 ^m	69 16 ^m	107 78 ^m	18 07'	98 30 ^m	26 03 ^m	55 81 ^m	35 56 ^m	288 43 ^m	23 61 ^m	107 32 ^m	53 18 ^m	169 35 ^m	44 88 ^m	63 25 ^m	40 48 ^m	43 66 ^m	133 35 ^m	15 15 ^m	41 08 ^m	109 36 ^m																		
331.487	335.838	335.814	335.838	335.814	334.491	334.481	334.481	334.481	334.481	334.481	334.481	334.481	334.481	334.481	331.815	329.276	329.276	329.276	329.276	329.276	329.276	329.276	329.276	329.276	329.276	329.276	329.276	329.276																	
82.13	84.88	82.07	82.05	81.70	79.98	86.87	89	81.70	1830	76.52	23.48	71.34	28.66	66.17	35.83	60.99	39.01	55.82	15.32	28.86	50.64	49.36	45.46	54.54	40.25	59.71	35.11	64.89	29.94	70.06	24.76	75.24	19.59	80.41	14.41	65.59	82	90.77	23.78	76.22	18.61	81.59	13.43	86.57	82

Gemeinde Reichenau

Gemeinde Payerbach

*

fällt 1:200 lang 899^m 930
" 1:200 " 1706^m 807^m

fällt 1:310 lang 641^m 70
" 1:310 " 1216^m 280^m

fällt 1:310 lang 641^m 70
" 1:310 " 1216^m 280^m

fällt 1:200 lang 316^m 00
" 1:200 " 599^m 326^m

Waisnixpark u. Curhaus

Abzugskanäle
Futter Mauer

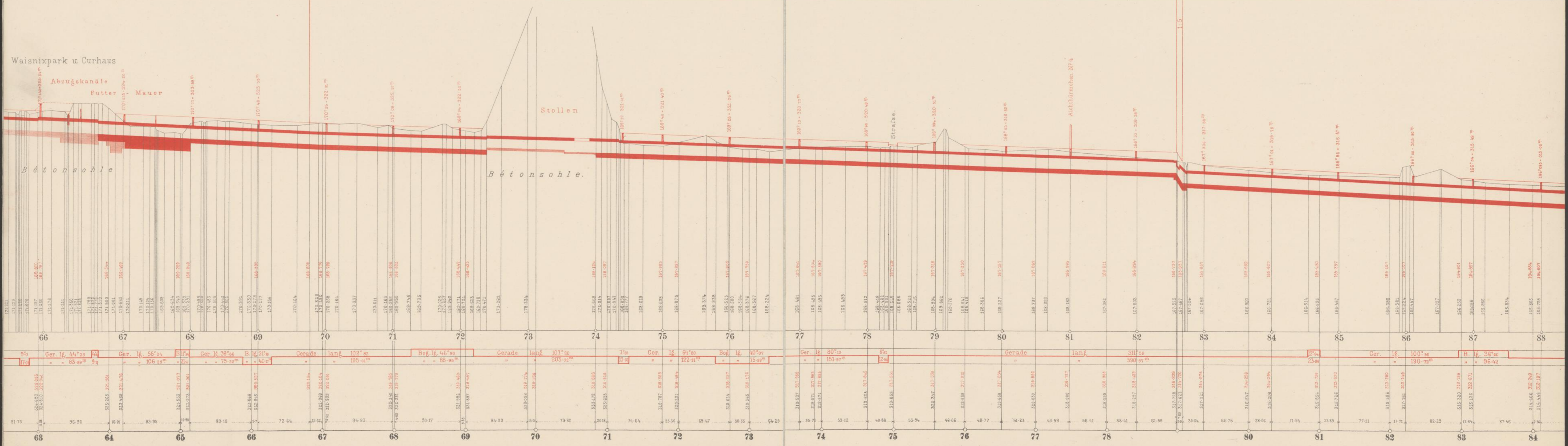
Stollen

Sträusse

Aichhürchen N^o 4

Bétonsöhle

Bétonsöhle



Section	Start Elevation	End Elevation	Length (m)	Gradient	Notes
63	314.80	314.80	91.75	9‰	Ger. 16.44°23'
64	315.56	315.56	16.85	9‰	Ger. 16.56°04'
65	316.53	316.53	83.95	21‰	Ger. 16.39°55'
66	317.23	317.23	72.64	40‰	B. 16.21'
67	318.14	318.14	21.66	Gerade	Gerade
68	318.55	318.55	94.85	102°22'	lang 102°22'
69	318.96	318.96	30.17	Boß 16.46°50'	Boß 16.46°50'
70	319.37	319.37	84.33	Gerade	Gerade
71	319.78	319.78	20.18	107°20'	lang 107°20'
72	320.19	320.19	74.64	7‰	7‰
73	320.60	320.60	25.56	Ger. 16.64°50'	Ger. 16.64°50'
74	321.01	321.01	69.47	Boß 16.40°07'	Boß 16.40°07'
75	321.42	321.42	40.88	Ger. 16.80°13'	Ger. 16.80°13'
76	321.83	321.83	53.94	5‰	5‰
77	322.24	322.24	46.06	Gerade	Gerade
78	322.65	322.65	43.59	lang	lang
79	323.06	323.06	51.23	311 ^m	311 ^m
80	323.47	323.47	28.06	590 ^m 97 ^m	590 ^m 97 ^m
81	323.88	323.88	71.94	12°29'	12°29'
82	324.29	324.29	17.71	Ger. 16.100°56'	Ger. 16.100°56'
83	324.70	324.70	82.23	B. 16.36°50'	B. 16.36°50'
84	325.11	325.11	87.46	96.42	96.42

