

Zusammenstellung der bisherigen Leistungen beim Bau der großen Alpentunnels am Schlusse des Monats vom 1. Juni bis 31. Juni 1903.

Art der Leistung (Längen in Meter)	Tunnel . . .	Bosruck (lang 4765 m)		Tauern (lang 8156 m)		Karawanken (lang 7969 m)		Wocheiner (lang 6334 m)	
	Seite . . .	Nord	Süd	Nord	Süd	Nord	Süd	Nord	Süd
1. Sohlstollen	Stollenlänge am 31./5.	1024,8	679,1	514,4	450,3 ¹⁾	1858,2	1513,4	1964,5	1735,0
	Monatsleistung	38,9	34,4	15,8	23,7	160,8	59,6	116,5	122,8
	Stollenlänge am 30./6.	1063,7	713,5	530,2	474,0 ¹⁾	2019,0	1573,0	2081,0	1857,8
		<p>Itaselgebirge mit Anhydritlagen und Einlagerungen von Veriferer Schieferen, verworfen fest, trocken, kein Druck, kein Einbau, Handbohrung.</p> <p>Graue bis schwarze dolomitische Kalke, mit Anhydriten wechselnd, fest, trocken, kein Druck, kein Einbau, Handbohrung.</p> <p>Granitgneis, kompakt, hart, glimmerarm; die außerordentliche Zerklüftung machte in der zweiten Hälfte des Monats sofortigen Einbau nötig. Aus den Klüften reichlicher Wasserzufluss, Handbohrung.</p> <p>Glimmerschiefer mit sehr viel Quarz, Bohren u. Sprengen sehr schwierig. Wasser von der Brust und von der Decke, kein Druck, kein Einbau, Handbohrung.</p> <p>¹⁾Nach Abzug v. 24,0 m. Voreinschn.</p> <p>Dunkelgrauer dolomitischer Kalk, mittelhart, feucht; kein Druck, Einbau hinter Ort. — Elektrische Bohrung.</p> <p>Sehr gebrüchter Kohlschiefer mit dünnen Sandsteinlagen, horizontal gelagert, trocken; starker Druck; Einbau folgt der Brust; seit 7./6. Handbohrung, da Gestein für Maschinbohrung zu gebrüch ist.</p> <p>Dichter Dachsteinkalk, zuletzt breccienartiger Korallenkalk, stellenweise feucht, kein Druck, kein Einbau. — Elektrische Bohrung.</p> <p>Fester, dünnblättriger Thonschiefer mit Kalkeinlagerungen, verworfen, standfest, trocken, kein Druck, Einbau 20—40 m hinter Ort. — Handbohrung.</p>							
2. Firststollen	Gesamt-Stollenlänge am 31./5.	544,9	562,0	313,5	—	1665,0	1316,9	1855,0	995,6
	Monatsleistung	91,8	26,7	121,8	—	106,6	92,7	54,7	90,7
	Gesamt-Stollenlänge am 30./6.	636,7	588,7	435,3	—	1771,6	1409,6	1909,7	1086,3
		<p>Pneumatische Bohrung, Vortrieb von einer Seite.</p>							
3. Vollausbruch	Gesamtleistung am 31./5.	40,0	40,0	73,4	—	852,5	869,0	1524,7	664,3
	Monatsleistung	108,1	44,0	33,3	—	184,6	148,0	49,9	77,6
	Gesamtleistung am 30./6.	148,1	84,0	106,7	—	1037,1	1017,0	1574,6	741,9
	In Arbeit am 30./6.	409,5	359,0	54,3	—	218,9	108,0	83,1	96,0
	Am 31./5. waren in Arbeit Meter	371,0	286,0	55,3	—	216,4	143,0	91,4	79,3
4. Mauerung der Widerlager und des Gewölbes	Gesamtleistung am 31./5.	32,0	40,0	46,2	—	770,5	806,0	1474,8	617,3
	Monatsleistung	101,5	42,0	21,8	—	192,5	81,0	66,5	67,6
	Gesamtleistung am 30./6.	133,5	82,0	68,0	—	963,0	887,0	1541,3	684,9
	In Arbeit am 30./6.	277,5	244,0	23,0	—	74,1	112,0	33,3	49,5
	Am 31./5. waren in Arbeit Meter	227,0	112,0	22,0	—	82,0	63,0	49,9	36,7
5. Sohlen- gewölbe	Gesamtleistung am 31./5.	—	—	—	—	—	340,0	1232,1	—
	Monatsleistung	—	—	—	—	—	72,0	122,7	—
	Gesamtleistung am 30./6.	—	—	—	—	—	412,0	1354,8	—
	In Arbeit am 30./6.	—	—	—	—	—	6,0	20,5	—
	Am 31./5. waren in Arbeit Meter	—	—	—	—	—	78,0	19,1	—
6. Kanal	Gesamtleistung am 31./5.	—	576,0	—	—	—	410,0	1048,8	—
	Monatsleistung	—	—	—	—	—	142,0	82,6	—
	Gesamtleistung am 30./6.	—	576,0	—	—	—	552,0	1131,4	—
	In Arbeit am 30./6.	—	—	—	—	—	—	243,9	—
	Am 31./5. waren in Arbeit Meter	—	—	—	—	—	—	202,4	—
7. Tunnel- röhre vollendet	Gesamtleistung am 31./5.	—	—	—	—	—	340,0	1048,8	—
	Monatsleistung	—	—	—	—	—	72,0	82,6	—
	Gesamtleistung am 30./6.	—	—	—	—	—	412,0	1131,4	—