計測表

日高アイヌ（大場利夫）

01

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	オニ大日ナシ —
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	—

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{108}/_{106}$	—
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	—
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	—
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	—
177	Jugomandibular-Index	$^{133}/_{106}$	—
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	—
179	Orbitalindex	$^{111}/_{112}$	♂80.95 ♀80.95
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	17.0
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{112}/_{106}$	—
182	〃 verticalis	$^{113}/_{109}$	♂50.0 ♀50.0
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	106.0
184	Nasalindex	$^{114}/_{115}$	45.1
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{114}/_{116}$	—
186	Transversa'er Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	30.4
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	—
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	—
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{106}$	—
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{109}$	—
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	112.5
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{106}$	—
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	—
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	—
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	68.8
196	〃	$^{127}/_{126}$	64.7
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{127}$	24.2
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{166}/_{165}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{135}/_{131}$	a) 79.4 b) 57.9
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{133}/_{131}$	80.2
201	Höhenindex 〃	$^{137(m.)}/_{136}$	♂ 84.4 ♀ 87.5
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{138}/_{137A}$	♂ 53.6 ♀ 50.0
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{145}$	♂ 54.8 ♀ 53.3
204	Index des Unterkieferastes	$^{142}/_{139}$	♂ 53.1 ♀ 55.6
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{165}/_{166}$ 157	—
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	—

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	—
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	—
209	Vertikal. 〃	$^{109}/_{22}$	—
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{103}$	—
211	Jugofrontal-Index	$^{13}/_{106}$	—

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter	
日高 1 (静内2)	男	成年	頭蓋ガ変形シテイル

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	—
2	Glabello-Inionlänge	T.	—
3	Nasion-Inionlänge	T.	—
4	Glabello-Lambdalänge	T.	—
5	Nasion-Lambdalänge	T.	—
6	Schädelbasislänge	T.	—
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	—
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	—
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	—
10	〃	(GIL)	—
11	Nasion-K	(NIL)	—

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	—
13	Kleinste Stirnbreite	G.	—
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	—
15	Biauricularbreite	T. o. G.	—
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	—
17	Mastoidealbreite	G.	—
18	Kleinste Schädelbreite	G.	—
19	Breite des For. magnum	G.	—
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	— (15)

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	—
22	Ganze Schädelhöhe	T.	—
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	—
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	—
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	—
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	—
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	—

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	—
29	〃 über das Ophryon	B.	—
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	—
31	Hinterer 〃	B.	—
32	Transversalbogen	B.	—
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	—
34	Mediansagittal-Bogen	B.	—
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	—
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	—
37	〃 Parietalbogen	B.	—
38	〃 Occipitalbogen	B.	—
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	—
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	—
41	Frontaler Parietalbogen	B.	—
42	Temporaler 〃	B.	—
43	Occipitaler 〃	B.	—
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	—
45	〃 Parietalsehne	G.	—
46	〃 Occipitalsehne	G.	—
47	〃 Oberschuppensehne	G.	—
48	〃 Unterschuppensehne	G.	—
49	Frontale Parietalsehne	G.	—
50	Temporale 〃	G.	—
51	Occipitale 〃	G.	—

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	92

01

53	Stirnneigungswinkel		—
54	Glabello-Bregma-Winkel (GIL)		—
55	Stirnkrümmungswinkel		—
56	Lambda-Opisthion-Winkel		—
57	Lambda-Inion-Winkel		—
58	Opisthion-Inion-Winkel		—
59	Occipitaler Knickungswinkel		—
60	Neigungswinkel d. For. magnum		—
61	Kalottenbasis-Winkel		—
62	Glabello-Inion-Winkel		—
63	Glabello-Lambda-Winkel		—
64	Schädelbasiswinkel		—
65	Nasion-Lambda-Winkel		—
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung		
66	Schädelkapazität		—
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—
68	Unterkiefergewicht		—
	g. Indices des Gehirnschädels		
69	Längenbreiten-Index	$^{12}/_{1}$	—
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	—
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{12}$	—
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{1}$	—
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{12}$	—
74	Kalottenhöhen-Index (GLL)	$^{25}/_{4}$	—
75	〃 (GIL)	$^{26}/_{2}$	—
76	〃 (NIL)	$^{27}/_{3}$	—
77	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	$^{9}/_{4}$	—
78	〃 (GIL)	$^{10}/_{2}$	—
79	〃 (NIL)	$^{11}/_{3}$	—
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	$^{2}/_{\frac{24}{25}}$	—
81	〃 (GIL)	$^{2}/_{\frac{24}{25}}$	—

82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{15}/_{32}$	—
83	Transversaler Frontal-Index	$^{13}/_{14}$	—
84	〃 Frontoparietal-Index	$^{13}/_{12}$	—
85	〃 Parietooccipital-Index	$^{16}/_{12}$	—
86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{27}/_{33}$	—
87	〃 Frontooccipital-Index	$^{28}/_{36}$	—
88	〃 Parietooccipital-Index	$^{28}/_{37}$	—
89	Frontosagittalbogen-Index	$^{26}/_{31}$	—
90	Parietosagittalbogen-Index	$^{27}/_{34}$	—
91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{28}/_{34}$	—
92	Sagittaler Frontal-Index	$^{41}/_{36}$	—
93	〃 Parietal-Index	$^{45}/_{37}$	—
94	〃 Occipital-Index	$^{40}/_{38}$	—
95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{48}/_{47}$	—
96	Breitenhöhen-Index 〃	$^{46}/_{16}$	—
97	Index des Foramen magnum	$^{19}/_{7}$	—
98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	$^{47}/_{29}$	—
99	Schädelbasis-Index	$^{6}/_{17}$	—
100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{6}/_{34}$ $^{34}/_{48}$	—
	B. Gesichtsschädel		
	a. Längenmasse		
101	Gesichtslänge	T.	—
102	Untere Gesichtslänge	T.	—
	b. Breitenmasse		
103	Obergesichtsbreite	G.	109
104	Biorbitalbreite	G.	100
105	Nasomalarbreite	B.	106
106	Jochbogenbreite	T. o. G.	—
107	Mittelgesichtsbreite	G.	—
	c. Höhenmasse		
108	Gesichtshöhe	G.	112

109	Obergesichtshöhe	G.	68
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion		
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	17
111	Hintere 〃	G.	—
112	Orbitalbreite	G.	r 42 l 42
113	Orbitalhöhe	G.	r 34 l 34
	e. Masse der Nasenregion		
114	Nasenbreite	G.	23
115	Nasenhöhe	G.	51
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	—
117	Länge des Nasenbeins	G.	—
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	7
119	Grösste 〃	G.	—
120	Obere 〃	G.	7
121	Choanenhöhe	R.	l 28 r 27
122	Choanenbreite	R.	
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse		
123	Maxilloalveolarlänge	T.	56
124	Maxilloalveolarbreite	G.	63
125	Gaumenlänge [ol-St.]	G.	48
126	〃 [ol-Sp.]	G.	51
127	Gaumenbreite	G.	33
128	Vordere Gaumenbreite	G.	32
129	Gaumenhöhe		8
130	Vordere Gaumenhöhe		5
	g. Unterkiefermasse		
131	Kondylenbreite	G.	131
132	Koronoidbreite	G.	104
133	Winkelbreite	G.	105
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	54
135	Länge des Unterkiefers		104 90

136	Kinnhöhe	G.	32
137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	r 28 l 30
138	Dicke 〃	G.	r 15 l 15
139	Asthöhe	G.	r 64 l 63
140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r 67 l 66
141	Kleinste Asthöhe	G.	r 51 l 53
142	Astbreite	G.	r 34 l 35
143	Kleinste Astbreite	G.	r 34 l 35
144	Höhe der Incisura mandibulae		r 16 l 17
145	Breite 〃	G.	r 31 l 30
	h. Winkel		
146	Ganzprofilwinkel		84
147	Nasaler Profilwinkel		85
148	Alveolarer Profilwinkel		65
149	Profilwinkel des Nasendaches		—
150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		—
151	Zahnwinkel		—
152	Winkel des Gesichtsdreiecks		—
153	Wangenprofilwinkel		r 110 l 112
154	Orbitocaninus-Winkel		r 71 l —
155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		—
156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		—
157	Front. 〃		—
158	Horiz. 〃		—
159	Profilwinkel d. Unterkiefers		84
160	Astwinkel 〃		r 124 l 116
161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
162	Basaler Winkel des Unterkiefers		80
163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		145
164	Symphysenwinkel n. Török		
	i. Zahnbogen und Zahnmasse		

M2 27 28

02

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	第二大臼ナシ —
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	—

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{108}/_{106}$	—
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	—
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	—
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	64.0
177	Jugomandibular-Index	$^{135}/_{106}$	—
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	—
179	Orbitalindex	$^{113}/_{112}$	R 82.5 L 82.9
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	20.7
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{112}/_{106}$	—
182	〃 verticalis	$^{112}/_{109}$	R 51.6 L 53.1
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	112.0
184	Nasalindex	$^{114}/_{115}$	~~50.0~~
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{114}/_{116}$	—
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	36.0
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	—
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	—
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{106}$	—
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{109}$	—
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	119.6
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{\sout{125}\ 106}$	—
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	54.3
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	95.0
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	—
196	〃	$^{127}/_{126}$	—
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{\sout{128}\ 127}$	18.0
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{\sout{166}\ 165}/_{\sout{107}\ 165}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{125}/_{131}$	—
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{132}/_{131}$	—
201	Höhenindex 〃	$^{[3^{rd}(M_2)}\ \sout{137}/_{136}$	—
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{138}/_{137A}$	—
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{145}$	—
204	Index des Unterkieferastes	$^{142}/_{139}$	—
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{168}/_{\sout{166}\ 167}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	—

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	—
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	50.8
209	Vertikal. 〃	$^{109}/_{22}$	47.4
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{103}$	94.0
211	Jugofrontal-Index	$^{17}/_{106}$	—

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No. 日高2（静内3） | Geschlecht 男 | Alter 成年 | 高跳中等（F阪ナシ）

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	185
2	Glabello-Inionlänge	T.	168
3	Nasion-Inionlänge	T.	161
4	Glabello-Lambdalänge	T.	181
5	Nasion-Lambdalänge	T.	179
6	Schädelbasislänge	T.	99
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	37
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	29
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	89
10	〃	(GIL)	107
11	〃	(NIL)	99

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	147
13	Kleinste Stirnbreite	G.	95
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	114
15	Biauricularbreite	T. o. G.	123
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	113
17	Mastoidealbreite	G.	98
18	Kleinste Schädelbreite	G.	69
19	Breite des For. magnum	G.	29
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	19

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	131
22	Ganze Schädelhöhe	T.	135
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	116
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	121
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	57
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	104
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	110

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	528
29	〃 über das Ophryon	B.	520
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	214
31	Hinterer 〃	B.	306
32	Transversalbogen	B.	310
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	318
34	Mediansagittal-Bogen	B.	367
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	334
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	117
37	〃 Parietalbogen	B.	131
38	〃 Occipitalbogen	B.	119
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	86
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	33
41	Frontaler Parietalbogen	B.	R 121 L 113
42	Temporaler 〃	B.	R 112 L 123
43	Occipitaler 〃	B.	R 112 L 116
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	102
45	〃 Parietalsehne	G.	117
46	〃 Occipitalsehne	G.	101
47	〃 Oberschuppensehne	G.	79
48	〃 Unterschuppensehne	G.	33
49	Frontale Parietalsehne	G.	R 91 L 94
50	Temporale 〃	G.	R 93 L 96
51	Occipitale 〃	G.	R 95 L 96

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel		87

53	Stirnneigungswinkel		57	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/32	39.7
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	64	83	Transversaler Frontal-Index	13/14	83.3
55	Stirnkrümmungswinkel		132	84	〃 Frontoparietal-Index	13/12	64.6
56	Lambda-Opisthion-Winkel		112	85	〃 Parietooccipital-Index	16/12	76.2
57	Lambda-Inion-Winkel		97	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	37/33	111.9
58	Opisthion-Inion-Winkel		27	87	〃 Frontooccipital-Index	28/36	101.7
59	Occipitaler Knickungswinkel		124	88	〃 Parietooccipital-Index	28/37	90.8
60	Neigungswinkel d. For. magnum		+5	89	Frontosagittalbogen-Index	36/34	31.9
61	Kalottenbasis-Winkel		13	90	Parietosagittalbogen-Index	37/34	35.7
62	Glabello-Inion-Winkel		15	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/34	32.4
63	Glabello-Lambda-Winkel		10	92	Sagittaler Frontal-Index	41/36	87.2
64	Schädelbasiswinkel		25	93	〃 Parietal-Index	45/37	89.3
65	Nasion-Lambda-Winkel		17	94	〃 Occipital-Index	46/38	84.9
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	48/47	41.9
66	Schädelkapazität		1483	96	Breitenhöhen-Index 〃	46/16	89.4
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	19/7	78.4
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	27/28	91.9
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	6/17	101.0
69	Längenbreiten-Index	12/1	79.5	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	6/34+36	27.7
70	Längenhöhen-Index	21/1	70.8		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	89.1		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	62.7	101	Gesichtslänge	T.	94
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/12	78.9	102	Untere Gesichtslänge	T.	—
74	Kalottenhöhen-Index (GLL)	25/4	31.5		**b. Breitenmasse**		
75	〃 (GIL)	26/2	61.9	103	Obergesichtsbreite	G.	101
76	〃 (NIL)	27/3	68.3	104	Biorbitalbreite	G.	92
77	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	9/4	49.2	105	Nasomalarbreite	B.	103
78	〃 (GIL)	10/2	63.7	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	—
79	〃 (NIL)	11/3	61.5	107	Mittelgesichtsbreite	G.	100
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	3/31+35	48.1		**c. Höhenmasse**		
81	〃 (GIL)	2/31+35	50.1	108	Gesichtshöhe	G.	—

109	Obergesichtshöhe	G.	64	136	Kinnhöhe	G.	—
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	—
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	19	138	Dicke 〃	G.	—
111	Hintere 〃	G.	—	139	Asthöhe	G.	—
112	Orbitalbreite	G.	r 40 l 41	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	—
113	Orbitalhöhe	G.	r 33 l 34	141	Kleinste Asthöhe	G.	—
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	—
114	Nasenbreite	G.	25	143	Kleinste Astbreite	G.	—
115	Nasenhöhe	G.	50	144	Höhe der Incisura mandibulae		—
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	—	145	Breite 〃	G.	—
117	Länge des Nasenbeins	G.	—		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	9	146	Ganzprofilwinkel		88
119	Grösste 〃	G.	—	147	Nasaler Profilwinkel		91
120	Obere 〃	G.	10	148	Alveolarer Profilwinkel		72
121	Choanenhöhe	R.	—	149	Profilwinkel des Nasendaches		—
122	Choanenbreite	R.	—	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		—
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		—
123	Maxilloalveolarlänge	T.	51	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		69.73.38
124	Maxilloalveolarbreite	G.	61	153	Wangenprofilwinkel		—
125	Gaumenlänge [ol-St.]	G.	—	154	Orbitocaninus-Winkel		—
126	〃 [ol-Sp.]	G.	—	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		145
127	Gaumenbreite	G.	39	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 89 l 89
128	Vordere Gaumenbreite	G.	24	157	Front. 〃		r 17 l 18
129	Gaumenhöhe		7	158	Horiz. 〃		r 10 l 10
130	Vordere Gaumenhöhe		7	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		—
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel 〃		—
131	Kondylenbreite	G.	—	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
132	Koronoidbreite	G.	—	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		—
133	Winkelbreite	G.	—	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		—
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	—	164	Symphysenwinkel n. Török		—
135	Länge des Unterkiefers		—		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	R 32 L 32

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{108}/_{106}$	—
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	121.0
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	—
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	—
177	Jugomandibular-Index	$^{123}/_{106}$	—
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	—
179	Orbitalindex	$^{117}/_{112}$	L 72.1 R 72.1
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	20.6
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{112}/_{106}$	—
182	〃 verticalis	$^{113}/_{109}$	—
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	113.7
184	Nasalindex	$^{114}/_{115}$	56.0
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{114}/_{116}$	90.3
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	28.6
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	40.6
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	47.1

189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{103}$	—
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{109}$	—
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	—
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{106}$	—
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	—
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	—
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	76.1
196	〃	$^{127}/_{126}$	71.4
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{\frac{125}{127}}$	31.4
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{\frac{166}{167}}/_{165}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{133}/_{131}$	a) 89.9 b) 58.8
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{132}/_{131}$	86.6
201	Höhenindex 〃	$^{137(8)}/_{135}$	L 84.8 R 81.8
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{138}/_{137A}$	L 34.4 R 37.5
203	Index der Incisura mandibulae	$^{141}/_{145}$	L 42.9 R —
204	Index des Unterkieferastes	$^{142}/_{139}$	— —
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{168}/_{\frac{166}{167}}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	—

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	—
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	—
209	Vertikal. 〃	$^{109}/_{\frac{8}{10}}$	—
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{103}$	91.6
211	Jugofrontal-Index	$^{12}/_{106}$	—

No.	Geschlecht	Alter
日高3 (拿賀1)	男	成年

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	184
2	Glabello-Inionlänge	T.	173
3	Nasion-Inionlänge	T.	166
4	Glabello-Lambdalänge	T.	172
5	Nasion-Lambdalänge	T.	171
6	Schädelbasislänge	T.	103
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	36
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	27
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	78
10	〃	(GIL)	97
11	〃	(NIL)	97

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	138
13	Kleinste Stirnbreite	G.	98
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	118
15	Biauricularbreite	T. o. G.	128
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	108
17	Mastoidealbreite	G.	—
18	Kleinste Schädelbreite	G.	77
19	Breite des For. magnum	G.	33
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	21

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	129
22	Ganze Schädelhöhe	T.	130
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	110
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	111
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	54
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	97
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	102

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	517
29	〃 über das Ophryon	B.	514
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	248
31	Hinterer 〃	B.	269
32	Transversalbogen	B.	300
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	306
34	Mediansagittal-Bogen	B.	356
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	316
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	129
37	〃 Parietalbogen	B.	107
38	〃 Occipitalbogen	B.	120
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	80
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	40
41	Frontaler Parietalbogen	B.	L 114 R 114
42	Temporaler 〃	B.	R 115 L 114
43	Occipitaler 〃	B.	R 92 L 91
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	109
45	〃 Parietalsehne	G.	98
46	〃 Occipitalsehne	G.	100
47	〃 Oberschuppensehne	G.	74
48	〃 Unterschuppensehne	G.	39
49	Frontale Parietalsehne	G.	R 95 L 95
50	Temporale 〃	G.	R 97 L 97
51	Occipitale 〃	G.	R 83 L 83

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel		85

53	Stirnneigungswinkel		59	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{15}/_{32}$	42.7
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	58	83	Transversaler Frontal-Index	$^{13}/_{14}$	83.1
55	Stirnkrümmungswinkel		127	84	〃 Frontoparietal-Index	$^{12}/_{12}$	71.0
56	Lambda-Opisthion-Winkel		109	85	〃 Parietooccipital-Index	$^{16}/_{12}$	78.3
57	Lambda-Inion-Winkel		92	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{37}/_{33}$	83.0
58	Opisthion-Inion-Winkel		34	87	〃 Frontooccipital-Index	$^{28}/_{36}$	93.0
59	Occipitaler Knickungswinkel		126	88	〃 Parietooccipital-Index	$^{28}/_{37}$	112.2
60	Neigungswinkel d. For. magnum		—4	89	Frontosagittalbogen-Index	$^{36}/_{31}$	36.2
~~61~~	Kalottenbasis-Winkel		10	90	Parietosagittalbogen-Index	$^{37}/_{34}$	30.1
62	Glabello-Inion-Winkel		15	91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{28}/_{34}$	33.7
63	Glabello-Lambda-Winkel		9	92	Sagittaler Frontal-Index	$^{41}/_{36}$	84.5
64	Schädelbasiswinkel		32	93	〃 Parietal-Index	$^{45}/_{37}$	91.6
65	Nasion-Lambda-Winkel		14	94	〃 Occipital-Index	$^{40}/_{38}$	83.3
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{48}/_{47}$	52.7
66	Schädelkapazität		1323	96	Breitenhöhen-Index 〃	$^{40}/_{46}$	92.6
~~67~~	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	$^{19}/_{7}$	91.7
~~68~~	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	$^{40}/_{29}$	92.5
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	$^{6}/_{17}$	—
69	Längenbreiten-Index	$^{12}/_{1}$	75.0	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{4}/_{34}$ $^{34}/_{35}$	28.9
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	70.1		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{12}$	93.5		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{1}$	59.8	101	Gesichtslänge	T.	—
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{12}$	79.7	102	Untere Gesichtslänge	T.	103
~~74~~	Kalottenhöhen-Index (GLL)	$^{25}/_{4}$	31.4		**b. Breitenmasse**		
~~75~~	〃 (GIL)	$^{26}/_{2}$	56.1	103	Obergesichtsbreite	G.	107
~~76~~	〃 (NIL)	$^{27}/_{3}$	61.4	104	Biorbitalbreite	G.	102
77	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	$^{9}/_{4}$	45.3	105	Nasomalarbreite	B.	116
~~78~~	〃 (GIL)	$^{10}/_{2}$	56.1	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	—
~~79~~	〃 (NIL)	$^{11}/_{3}$	58.4	107	Mittelgesichtsbreite	G.	100
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	$^{3}/_{34}$ $^{34}/_{35}$	52.5		**c. Höhenmasse**		
~~81~~	〃 (GIL)	$^{2}/_{34}$ $^{34}/_{35}$	54.8	108	Gesichtshöhe	G.	121

109	Obergesichtshöhe	G.	—	136	Kinnhöhe	G.	33
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	♂ 32 ♀ 32
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	21	138	Dicke 〃	G.	♂ 11 ♀ 12
111	Hintere 〃	G.	—	139	Asthöhe	G.	♂ ~~—~~ ♀ ~~54~~
112	Orbitalbreite	G.	♂ 43 ♀ 43	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	♂ ~~—~~ ♀ 57
113	Orbitalhöhe	G.	♂ 31 ♀ 31	~~141~~	Kleinste Asthöhe	G.	♂ 43 ♀ 47
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	♂ — ♀ 33
114	Nasenbreite	G.	28	~~143~~	Kleinste Astbreite	G.	♂ 33 ♀ 34
115	Nasenhöhe	G.	50	144	Höhe der Incisura mandibulae		♂ 12 ♀ —
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	31	145	Breite 〃	G.	♂ 28 ♀ —
117	Länge des Nasenbeins	G.	20		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	8	146	Ganzprofilwinkel		—
119	Grösste 〃	G.	17	147	Nasaler Profilwinkel		87
120	Obere 〃	G.	10	148	Alveolarer Profilwinkel		—
~~121~~	Choanenhöhe	R.	♂ 27 ♀ 26	149	Profilwinkel des Nasendaches		69
~~122~~	Choanenbreite	R.	♂ 25 ♀ 29	~~150~~	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		—
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			~~151~~	Zahnwinkel		—
123	Maxilloalveolarlänge	T.	—	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		—
124	Maxilloalveolarbreite	G.	—	~~153~~	Wangenprofilwinkel		♂ 116 ♀ 117
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	46	154	Orbitocaninus-Winkel		—
126	〃 (ol-Sp.)	G.	49	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		144
127	Gaumenbreite	G.	35	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		♂ 95 ♀ 96
~~128~~	Vordere Gaumenbreite	G.	27	157	Front. 〃		♂ 16 ♀ 15
129	Gaumenhöhe		11	158	Horiz. 〃		♂ 12 ♀ 11
~~130~~	Vordere Gaumenhöhe		6	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		77
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel 〃		♂ 137 ♀ 136
131	Kondylenbreite	G.	119	~~161~~	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
132	Koronoidbreite	G.	99	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		80
133	Winkelbreite	G.	103	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		128
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	44	~~164~~	Symphysenwinkel n. Török		—
135	Länge des Unterkiefers		109 90		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

M1 ♂ 28 ♀ 27

(47)

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	—

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{108}/_{106}$	~~155~~
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	~~100~~
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	—
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	—
177	Jugomandibular-Index	$^{132}/_{106}$	72.7
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	71.9
179	Orbitalindex	$^{113}/_{112}$	r 79.6 l 77.8
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	17.8
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{112}/_{106}$	r 31.7 l 32.4
182	〃 verticalis	$^{113}/_{109}$	—
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	113.9
184	Nasalindex	$^{114}/_{115}$	60.0
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{114}/_{116}$	90.0
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	33.3
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	39.1
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	52.9
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{105}$	19.4
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{109}$	—
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	—
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{106}$	43.9
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	—
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	—
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	76.1
196	〃	$^{127}/_{126}$	72.9
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{125}$	20.0
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{106}/_{105}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{133}/_{131}$	a) 83.9 b) 60.5
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{133}/_{131}$	81.5
201	Höhenindex 〃	$^{(128(M_2))}/_{130}$	—
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{138}/_{137A}$	—
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{145}$	r 36.7 l 43.3
204	Index des Unterkieferastes	$^{142}/_{139}$	r 71.2 l 68.5
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{168}/_{167}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	—

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	95.9
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	—
209	Vertikal. 〃	$^{109}/_{22}$	—
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{103}$	94.4
211	Jugofrontal-Index	$^{12}/_{106}$	73.4

No.	Geschlecht	Alter	
日高4（野深1）	男	老年	

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	191
2	Glabello-Inionlänge	T.	181
3	Nasion-Inionlänge	T.	176
4	Glabello-Lambdalänge	T.	182
5	Nasion-Lambdalänge	T.	183
6	Schädelbasislänge	T.	112
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	41
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	30
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	102
10	〃	(GIL)	104
11	〃	(NIL)	103

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	145
13	Kleinste Stirnbreite	G.	102
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	125
15	Biauricularbreite	T. o. G.	123
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	109
17	Mastoidealbreite	G.	104
18	Kleinste Schädelbreite	G.	70
19	Breite des For. magnum	G.	30
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	21

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	141
22	Ganze Schädelhöhe	T.	143
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	115
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	118
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	60
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	100
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	105

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	539
29	〃 über das Ophryon	B.	533
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	246
31	Hinterer 〃	B.	287
32	Transversalbogen	B.	318
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	315
34	Mediansagittal-Bogen	B.	368
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	325
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	122
37	〃 Parietalbogen	B.	130
38	〃 Occipitalbogen	B.	117
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	73
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	43
41	Frontaler Parietalbogen	B.	r 121 l 120
42	Temporaler 〃	B.	r 110 l 102
43	Occipitaler 〃	B.	r 94 l 104
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	106
45	〃 Parietalsehne	G.	116
46	〃 Occipitalsehne	G.	99
47	〃 Oberschuppensehne	G.	66
48	〃 Unterschuppensehne	G.	43
49	Frontale Parietalsehne	G.	r 99 l 98
50	Temporale 〃	G.	r 103 l 101
51	Occipittale 〃	G.	r 89 l 90

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	83

53	Stirnneigungswinkel		59
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	58
55	Stirnkrümmungswinkel		129
56	Lambda-Opisthion-Winkel		110
57	Lambda-Inion-Winkel		92
58	Opisthion-Inion-Winkel		37
59	Occipitaler Knickungswinkel		129
60	Neigungswinkel d. For. magnum		+10
~~61~~	Kalottenbasis-Winkel		8
62	Glabello-Inion-Winkel		12
63	Glabello-Lambda-Winkel		8
64	Schädelbasiswinkel		28
65	Nasion-Lambda-Winkel		13

f. Volum- und Gewichtsbestimmung

66	Schädelkapazität		1601
~~67~~	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—
~~68~~	Unterkiefergewicht		—

g. Indices des Gehirnschädels

69	Längenbreiten-Index	$^{12}/_{1}$	75.2
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	73.8
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{12}$	97.2
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{1}$	60.2
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{12}$	79.3
~~74~~	Kalottenhöhen-Index (GLL)	$^{23}/_{4}$	33.0
~~75~~	〃 (GIL)	$^{20}/_{2}$	55.2
~~76~~	〃 (NIL)	$^{27}/_{3}$	59.7
~~77~~	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	$^{9}/_{4}$	56.0
~~78~~	〃 (GIL)	$^{10}/_{2}$	57.5
~~79~~	〃 (NIL)	$^{11}/_{3}$	64.8
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	$^{2}/_{\frac{31}{35}}$	54.2
~~81~~	〃 (GIL)	$^{2}/_{\frac{24}{35}}$	55.7

82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{15}/_{02}$	38.6
83	Transversaler Frontal-Index	$^{13}/_{14}$	81.6
84	〃 Frontoparietal-Index	$^{13}/_{12}$	70.3
85	〃 Parietooccipital-Index	$^{16}/_{12}$	75.2
86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{27}/_{33}$	106.6
87	〃 Frontooccipital-Index	$^{28}/_{36}$	95.9
88	〃 Parietooccipital-Index	$^{28}/_{37}$	90.0
89	Frontosagittalbogen-Index	$^{26}/_{31}$	33.2
90	Parietosagittalbogen-Index	$^{37}/_{31}$	35.3
91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{28}/_{31}$	31.8
92	Sagittaler Frontal-Index	$^{41}/_{33}$	86.9
~~93~~	〃 Parietal-Index	$^{45}/_{37}$	89.2
94	〃 Occipital-Index	$^{40}/_{38}$	84.6
95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{48}/_{47}$	64.2
96	Breitenhöhen-Index 〃	$^{46}/_{16}$	90.8
97	Index des Foramen magnum	$^{13}/_{7}$	73.2
98	Krümmungs-I. d. Oberschupped. Hp beins	$^{47}/_{29}$	90.4
99	Schädelbasis-Index	$^{6}/_{17}$	107.7
100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{6}/_{\frac{34}{6}}$	30.4

B. Gesichtsschädel

a. Längenmasse

101	Gesichtslänge	T.	—
102	Untere Gesichtslänge	T.	109

b. Breitenmasse

103	Obergesichtsbreite	G.	108
104	Biorbitalbreite	G.	101
105	Nasomalarbreite	B.	115
106	Jochbogenbreite	T. o. G.	139
107	Mittelgesichtsbreite	G.	100

c. Höhenmasse

108	Gesichtshöhe	G.	~~105~~
109	Obergesichtshöhe	G.	—

d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion

110	Vordere Interorbitalbreite	G.	18
111	Hintere 〃	G.	25
112	Orbitalbreite	G.	r 44 l 45
113	Orbitalhöhe	G.	r 35 l 35

e. Masse der Nasenregion

114	Nasenbreite	G.	27
115	Nasenhöhe	G.	49
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	30
117	Länge des Nasenbeins	G.	23
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	9
119	Grösste 〃	G.	17
120	Obere 〃	G.	12
~~121~~	Choanenhöhe	R.	l 25 r 25
~~122~~	Choanenbreite	R.	l 25 r 25

f. Oberkiefer- und Gaumenmasse

123	Maxilloalveolarlänge	T.	—
124	Maxilloalveolarbreite	G.	61
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	46
126	〃 (ol-Sp.)	G.	48
127	Gaumenbreite	G.	35
~~128~~	Vordere Gaumenbreite	G.	—
129	Gaumenhöhe		7
~~130~~	Vordere Gaumenhöhe		—

g. Unterkiefermasse

131	Kondylenbreite	G.	124
132	Koronoidbreite	G.	102
133	Winkelbreite	G.	101
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	49
135	Länge des Unterkiefers		104 95
136	Kinnhöhe	G.	—
137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	—
138	Dicke 〃	G.	r 11 l 11
139	Asthöhe	G.	r 56 l 54
140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r 54 l 52
~~141~~	Kleinste Asthöhe	G.	r 44 l 44
142	Astbreite	G.	r 37 l 37
~~143~~	Kleinste Astbreite	G.	r 36 l 36
144	Höhe der Incisura mandibulae		r 13 l 11
145	Breite 〃	G.	r 30 l 30

h. Winkel

146	Ganzprofilwinkel		87
147	Nasaler Profilwinkel		84
148	Alveolarer Profilwinkel		—
149	Profilwinkel des Nasendaches		62
~~150~~	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		25
~~151~~	Zahnwinkel		—
152	Winkel des Gesichtsdreiecks		—
~~153~~	Wangenprofilwinkel		l 112 l 113
~~154~~	Orbitocaninus-Winkel		—
155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		142
156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		l 91 l 92
157	Front. 〃		r 20 l 20
158	Horiz. 〃		r 13 l 11
159	Profilwinkel d. Unterkiefers		—
160	Astwinkel 〃		l 123 r 122
~~161~~	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
162	Basaler Winkel des Unterkiefers		73
163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		150
~~164~~	Symphysenwinkel n. Török		—

i. Zahnbogen und Zahnmasse

19+19

05

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	ナシ —
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	—

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{108}/_{106}$	82.6
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	122.7
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	50.7
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	75.2
177	Jugomandibular-Index	$^{135}/_{106}$	74.3
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	67.4
179	Orbitalindex	$^{113}/_{112}$	R 77.8 L 77.8
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	17.5
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{112}/_{106}$	R 31.3 L 31.3
182	〃 verticalis	$^{113}/_{109}$	R 48.0 L 48.0
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	111.7
184	Nasalindex	$^{111}/_{115}$	58.0
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{111}/_{116}$	100.0
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	41.4
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	46.2
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	70.6
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{103}$	20.8
190	Vertical. 〃	$^{110}/_{109}$	39.7
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	121.8
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{106}$	46.5
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	52.4
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	96.3
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	81.6
196	〃	$^{127}/_{126}$	76.9
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{127}$	32.5
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{165}/_{165}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{125}/_{121}$	a) 89.8 b) 59.4
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{123}/_{121}$	83.6
201	Höhenindex 〃	$^{(127B(127A)}/_{127}$	R 84.4 L —
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{128}/_{127A}$	R 40.6 L 38.7
203	Index der Incisura mandibulae	$^{141}/_{145}$	R 38.7 L 40.6
204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{129}$	R 61.8 L 61.8
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{168}/_{167}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	—

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	94.7
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	52.5
209	Vertikal. 〃	$^{109}/_{22}$	51.0
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{103}$	90.7
211	Jugofrontal-Index	$^{12}/_{106}$	68.0

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter
日高5 (野深2)	男	成年

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	200
2	Glabello-Inionlänge	T.	182
3	Nasion-Inionlänge	T.	178
4	Glabello-Lambdalänge	T.	193
5	Nasion-Lambdalänge	T.	174
6	Schädelbasislänge	T.	109
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	40
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	27
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	88
10	〃	(GIL)	111
11	〃	(NIL)	106

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	152
13	Kleinste Stirnbreite	G.	98
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	125
15	Biauricularbreite	T. o. G.	137
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	115
17	Mastoidealbreite	G.	106
18	Kleinste Schädelbreite	G.	80
19	Breite des For. magnum	G.	32
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	19

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	143
22	Ganze Schädelhöhe	T.	143
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	124
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	124
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	69
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	114
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	118

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	558
29	〃 über das Ophryon	B.	557
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	246
31	Hinterer 〃	B.	311
32	Transversalbogen	B.	338
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	347
34	Mediansagittal-Bogen	B.	400
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	364
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	141
37	〃 Parietalbogen	B.	134
38	〃 Occipitalbogen	B.	125
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	89
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	37
41	Frontaler Parietalbogen	B.	R 123 L —
42	Temporaler 〃	B.	R 125 L —
43	Occipitaler 〃	B.	R 114 L 119
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	122
45	〃 Parietalsehne	G.	120
46	〃 Occipitalsehne	G.	101
47	〃 Oberschuppensehne	G.	79
48	〃 Unterschuppensehne	G.	35
49	Frontale Parietalsehne	G.	R 103 L —
50	Temporale 〃	G.	R 107 L —
51	Occipitale 〃	G.	R 96 L 98

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	88

05

53	Stirnneigungswinkel	49+10	~~49~~ 59
54	Glabello-Bregma-Winkel (GIL)		58
55	Stirnkrümmungswinkel		126
56	Lambda-Opisthion-Winkel		118
57	Lambda-Inion-Winkel		102
58	Opisthion-Inion-Winkel		18
59	Occipitaler Knickungswinkel		120
60	Neigungswinkel d. For. magnum		+2
~~61~~	Kalottenbasis-Winkel		10
62	Glabello-Inion-Winkel		15
63	Glabello-Lambda-Winkel		5
64	Schädelbasiswinkel		28
65	Nasion-Lambda-Winkel		10
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung		
66	Schädelkapazität		1868
~~67~~	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—
~~68~~	Unterkiefergewicht		—
	g. Indices des Gehirnschädels		
69	Längenbreiten-Index	$^{12}/_{1}$	76.0
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	71.5
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{12}$	94.8
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{1}$	62.0
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{12}$	81.6
~~74~~	Kalottenhöhen-Index (GLL)	$^{25}/_{4}$	35.8
~~75~~	〃 (GIL)	$^{26}/_{2}$	62.6
~~76~~	〃 (NIL)	$^{27}/_{3}$	66.3
~~77~~	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	$^{9}/_{4}$	45.6
~~78~~	〃 (GIL)	$^{10}/_{2}$	61.0
~~79~~	〃 (NIL)	$^{11}/_{3}$	59.6
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	$^{7}/_{\frac{31}{35}}$	48.9
~~81~~	〃 (GIL)	$^{7}/_{\frac{31}{35}}$	50.0
82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{15}/_{32}$	40.5
83	Transversaler Frontal-Index	$^{13}/_{14}$	78.4
84	〃 Frontoparietal-Index	$^{13}/_{12}$	64.5
85	〃 Parietooccipital-Index	$^{16}/_{12}$	75.7
86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{57}/_{33}$	95.7
87	〃 Frontooccipital-Index	$^{28}/_{36}$	88.7
88	〃 Parietooccipital-Index	$^{28}/_{37}$	93.3
89	Frontosagittalbogen-Index	$^{36}/_{34}$	35.3
90	Parietosagittalbogen-Index	$^{37}/_{34}$	33.5
91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{28}/_{34}$	31.2
92	Sagittaler Frontal-Index	$^{44}/_{36}$	86.5
93	〃 Parietal-Index	$^{45}/_{37}$	89.6
94	〃 Occipital-Index	$^{46}/_{38}$	80.8
95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{48}/_{47}$	44.3
96	Breitenhöhen-Index 〃	$^{46}/_{16}$	87.8
97	Index des Foramen magnum	$^{19}/_{7}$	80.0
98	Krümmungs-I. d. Oberschupped. Hp beins	$^{49}/_{28}$	88.7
99	Schädelbasis-Index	$^{6}/_{17}$	102.8
100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{34}/_{6}$	27.1
	B. Gesichtsschädel		
	a. Längenmasse		
101	Gesichtslänge	T.	105
102	Untere Gesichtslänge	T.	115
	b. Breitenmasse		
103	Obergesichtsbreite	G.	108
104	Biorbitalbreite	G.	103
105	Nasomalarbreite	B.	115
106	Jochbogenbreite	T. o. G.	144
107	Mittelgesichtsbreite	G.	97
	c. Höhenmasse		
108	Gesichtshöhe	G.	119
109	Obergesichtshöhe	G.	73
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion		
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	18
111	Hintere 〃	G.	23
112	Orbitalbreite	G.	r 45 l 45
113	Orbitalhöhe	G.	r 35 l 35
	e. Masse der Nasenregion		
114	Nasenbreite	G.	29
115	Nasenhöhe	G.	50
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	29
117	Länge des Nasenbeins	G.	26
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	12
119	Grösste 〃	G.	17
120	Obere 〃	G.	13
~~121~~	Choanenhöhe	R.	l 25 r 26
~~122~~	Choanenbreite	R.	l ~~31~~ r 31
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse		
123	Maxilloalveolarlänge	T.	55
124	Maxilloalveolarbreite	G.	67
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	49
126	〃 (ol-Sp.)	G.	52
127	Gaumenbreite	G.	40
~~128~~	Vordere Gaumenbreite	G.	30
129	Gaumenhöhe		13
~~130~~	Vordere Gaumenhöhe		13
	g. Unterkiefermasse		
131	Kondylenbreite	G.	128
132	Koronoidbreite	G.	101
133	Winkelbreite	G.	107
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	50
135	Länge des Unterkiefers		114 96
136	Kinnhöhe	G.	32
137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	r 32 l 31
138	Dicke 〃	G.	r 13 l 12
139	Asthöhe	G.	r 55 l 55
140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r 59 l 58
~~141~~	Kleinste Asthöhe	G.	r 51 l 50
142	Astbreite	G.	r 34 l 34
~~143~~	Kleinste Astbreite	G.	r 33 l 33
144	Höhe der Incisura mandibulae		r 12 l 13
145	Breite 〃	G.	r 31 l 32
	h. Winkel		
146	Ganzprofilwinkel		86
147	Nasaler Profilwinkel		94
148	Alveolarer Profilwinkel		73
149	Profilwinkel des Nasendaches		71
~~150~~	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		15
~~151~~	Zahnwinkel		—
152	Winkel des Gesichtsdreiecks		60.83.37
~~153~~	Wangenprofilwinkel		r 114 l 114
154	Orbitocaninus-Winkel		r 81 l 81
155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		138
156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 90 l 90
157	Front. 〃		r 22 l 23
158	Horiz. 〃		r 10 l 12
159	Profilwinkel d. Unterkiefers		86
160	Astwinkel 〃		r 129 l 130
~~161~~	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
162	Basaler Winkel des Unterkiefers		73
163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		150
~~164~~	Symphysenwinkel n. Török		
	i. Zahnbogen und Zahnmasse		

M2 27 —

19+23

06

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	51
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	63
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	♂ 43 ♀ 42
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	♂ 30 ♀ 30

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{108}/_{106}$	88.2
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	118.8
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	50.7
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	68.3
177	Jugomandibular-Index	$^{133}/_{106}$	80.9
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	74.2
179	Orbitalindex	$^{113}/_{112}$	♂ 72.7 ♀ 72.7
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	18.0
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{112}/_{106}$	♂ 32.4 ♀ 32.4
182	〃 verticalis	$^{113}/_{109}$	♂ 46.4 ♀ 46.4
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{101}$	113.0
184	Nasalindex	$^{114}/_{115}$	50.9
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{113}/_{116}$	93.2
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	38.5
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	38.5
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	58.8
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{105}$	19.1
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{109}$	40.6
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	125.9
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{106}$	53.7
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	52.7
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	100.9
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	72.6
196	〃	$^{127}/_{126}$	68.5
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{127}$	32.4
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{166}/_{167}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{135}/_{131}$	a) 90.2 b) 63.2
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{133}/_{131}$	90.2
201	Höhenindex 〃	$^{137(136)}/_{130}$	♂ 79.4 ♀ 79.4
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{138}/_{137A}$	♂ 50.0 ♀ 43.8
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{145}$	♂ 38.7 ♀ 46.7
204	Index des Unterkieferastes	$^{142}/_{139}$	♂ 66.0 ♀ 66.8
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{168}/_{166}$	123.5
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	♂ 39.5 ♀ 38.5

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	87.2
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	54.7
209	Vertikal. 〃	$^{102}/_{22}$	46.6
210	Frontobiorbital-Index	$^{12}/_{103}$	89.8
211	Jugofrontal-Index	$^{12}/_{106}$	71.3

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter
日高6 (野深3)	男	成年

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	201
2	Glabello-Inionlänge	T.	180
3	Nasion-Inionlänge	T.	173
4	Glabello-Lambdalänge	T.	196
5	Nasion-Lambdalänge	T.	194
6	Schädelbasislänge	T.	109
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	36
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	30
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	90
10	N 〃	(GIL)	108
11	〃	(NIL)	107

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	156
13	Kleinste Stirnbreite	G.	97
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	126
15	Biauricularbreite	T. o. G.	125
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	113
17	Mastoidealbreite	G.	106
18	Kleinste Schädelbreite	G.	73
19	Breite des For. magnum	G.	28
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	21

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma-Höhe	T.	148
22	Ganze Schädelhöhe	T.	148
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	123
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	129
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	74
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	121
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	125

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	563
29	〃 über das Ophryon	B.	559
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	248
31	Hinterer 〃	B.	311
32	Transversalbogen	B.	352
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	354
34	Mediansagittal-Bogen	B.	414
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	374
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	145
37	〃 Parietalbogen	B.	134
38	〃 Occipitalbogen	B.	135
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	96
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	40
41	Frontaler Parietalbogen	B.	♂ 132 ♀ 136
42	Temporaler 〃	B.	♂ 135 ♀ 125
43	Occipitaler 〃	B.	♂ 115 ♀ 113
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	126
45	〃 Parietalsehne	G.	122
46	〃 Occipitalsehne	G.	109
47	〃 Oberschuppensehne	G.	86
48	〃 Unterschuppensehne	G.	38
49	Frontale Parietalsehne	G.	♂ 107 ♀ 104
50	Temporale 〃	G.	♂ 112 ♀ 106
51	Occipitale 〃	G.	♂ 100 ♀ 98

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	91

06

53	Stirnneigungswinkel	65
54	Glabello-Bregma-Winkel (GIL)	64
55	Stirnkrümmungswinkel	125
56	Lambda-Opisthion-Winkel	115
57	Lambda-Inion-Winkel	101
58	Opisthion-Inion-Winkel	21
59	Occipitaler Knickungswinkel	122
60	Neigungswinkel d. For. magnum	0
~~61~~	Kalottenbasis-Winkel	12
62	Glabello-Inion-Winkel	17
63	Glabello-Lambda-Winkel	11
64	Schädelbasiswinkel	28
65	Nasion-Lambda-Winkel	15

f. Volum- und Gewichtsbestimmung

66	Schädelkapazität	1732
~~67~~	Schädelgewicht mit Unterkiefer	—
~~68~~	Unterkiefergewicht	—

g. Indices des Gehirnschädels

69	Längenbreiten-Index $^{12}/_{1}$	77.6
70	Längenhöhen-Index $^{21}/_{1}$	73.6
71	Breitenhöhen-Index $^{21}/_{12}$	94.9
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index $^{23}/_{1}$	61.2
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index $^{23}/_{12}$	78.8
~~74~~	Kalottenhöhen-Index (GLL) $^{23}/_{4}$	37.8
~~75~~	" (GIL) $^{26}/_{2}$	67.2
~~76~~	" (NIL) $^{27}/_{3}$	72.3
~~77~~	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL) $^{9}/_{4}$	46.0
~~78~~	" (GIL) $^{10}/_{2}$	60.0
~~79~~	" (NIL) $^{11}/_{3}$	61.8
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL) $^{3}/_{\frac{31}{35}}$	46.3
~~81~~	" (GIL) $^{2}/_{\frac{31}{34}}$	48.1
82	Transversaler Schädelwölb.-Index $^{15}/_{32}$	35.5
~~83~~	Transversaler Frontal-Index $^{13}/_{14}$	73.8
~~84~~	" Frontoparietal-Index $^{13}/_{12}$	62.2
~~85~~	" Parietooccipital-Index $^{16}/_{12}$	72.4
86	Sagittaler Frontoparietal-Index $^{27}/_{33}$	92.4
~~87~~	" Frontooccipital-Index $^{28}/_{36}$	93.1
88	" Parietooccipital-Index $^{28}/_{37}$	100.8
89	Frontosagittalbogen-Index $^{26}/_{31}$	35.0
90	Parietosagittalbogen-Index $^{37}/_{31}$	32.4
91	Occipitosagittalbogen-Index $^{28}/_{31}$	32.6
92	Sagittaler Frontal-Index $^{41}/_{33}$	86.9
~~93~~	" Parietal-Index $^{45}/_{37}$	91.0
94	" Occipital-Index $^{40}/_{38}$	80.7
95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe $^{48}/_{47}$	44.2
96	Breitenhöhen-Index " $^{46}/_{16}$	96.5
97	Index des Foramen magnum $^{18}/_{7}$	77.8
98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins $^{\frac{27}{29}}/_{29}$	89.6
99	Schädelbasis-Index $^{6}/_{17}$	102.8
100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index $^{\frac{6}{17}}/_{\frac{23}{8}}$	26.5

B. Gesichtsschädel

a. Längenmasse

101	Gesichtslänge	T.	110
102	Untere Gesichtslänge	T.	117

b. Breitenmasse

103	Obergesichtsbreite	G.	108
104	Biorbitalbreite	G.	100
105	Nasomalarbreite	B.	113
106	Jochbogenbreite	T. o. G.	136
107	Mittelgesichtsbreite	G.	101

c. Höhenmasse

108	Gesichtshöhe	G.	120
109	Obergesichtshöhe	G.	69

d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion

110	Vordere Interorbitalbreite	G.	18
111	Hintere "	G.	25
112	Orbitalbreite	G.	r 44 / l 44
113	Orbitalhöhe	G.	r 32 / l 32

e. Masse der Nasenregion

114	Nasenbreite	G.	26
115	Nasenhöhe	G.	51
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	28
117	Länge des Nasenbeins	G.	26
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	10
119	Grösste "	G.	17
120	Obere "	G.	11
~~121~~	Choanenhöhe	R.	25
~~122~~	Choanenbreite	R.	26

f. Oberkiefer- und Gaumenmasse

123	Maxilloalveolarlänge	T.	58
124	Maxilloalveolarbreite	G.	73
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	51
126	" (ol-Sp.)	G.	54
127	Gaumenbreite	G.	37
~~128~~	Vordere Gaumenbreite	G.	31
129	Gaumenhöhe		12
~~130~~	Vordere Gaumenhöhe		10

g. Unterkiefermasse

131	Kondylenbreite	G.	122
132	Koronoidbreite	G.	103
133	Winkelbreite	G.	110
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	53
135	Länge des Unterkiefers		110 / 117
136	Kinnhöhe	G.	34
137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	r 32 / l 32
138	Dicke "	G.	r 16 / l 14
139	Asthöhe	G.	r 56 / l 54
140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r 66 / l 63
~~141~~	Kleinste Asthöhe	G.	r 54 / l 52
142	Astbreite	G.	r 37 / l 36
~~143~~	Kleinste Astbreite	G.	r 36 / l 36
144	Höhe der Incisura mandibulae		r 12 / l 14
145	Breite "	G.	r 31 / l 30

h. Winkel

146	Ganzprofilwinkel	87
147	Nasaler Profilwinkel	89
148	Alveolarer Profilwinkel	64
149	Profilwinkel des Nasendaches	73
~~150~~	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.	14
~~151~~	Zahnwinkel	91
152	Winkel des Gesichtsdreiecks	66.76.38
~~153~~	Wangenprofilwinkel	r 113 / l 112
154	Orbitocaninus-Winkel	r 74 / l 95
155	Querprofil-W. d. Obergesichtes	140
156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene	r 93 / l 94
157	Front. "	r 21 / l 20
158	Horiz. "	r 13 / l 12
159	Profilwinkel d. Unterkiefers	78
160	Astwinkel "	r 125 / l 124
~~161~~	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.	
162	Basaler Winkel des Unterkiefers	88
163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.	158
~~164~~	Symphysenwinkel n. Török	

i. Zahnbogen und Zahnmasse

M2 r 27 / l 29

07

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	59
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	63
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	56
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	65
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	r 44 l 44
170	〃 Unterkiefers	G.	r 47 l 47
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	r 31 l 31
172	〃 Unterkiefers	G.	r 33 l 33

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{V\cdot S}/_{V\cdot V}$	85.5
174	〃 n. Virchow	$^{V\cdot S}/_{S\cdot S}$	124.2
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{V\cdot O}/_{V\cdot V}$	46.4
176	〃 n. Virchow	$^{V\cdot O}/_{S\cdot S}$	67.4
177	Jugomandibular-Index	$^{S\cdot S}/_{V\cdot V}$	80.4
178	Jugomalar-Index	$^{S\cdot O}/_{V\cdot V}$	68.8
179	Orbitalindex	$^{O\cdot H}/_{O\cdot B}$	r 81.4 l 81.8
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{D\cdot D}/_{M\cdot M}$	20.2
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{O\cdot B}/_{V\cdot V}$	r 31.2 l 31.9
182	〃 verticalis	$^{O\cdot H}/_{V\cdot V}$	r 54.7 l 56.3
183	Nasomalar-Index	$^{N\cdot M}/_{M\cdot M}$	107.7
184	Nasalindex	$^{N\cdot B}/_{N\cdot H}$	50.9
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{N\cdot H}/_{A\cdot B}$	89.7
186	Transversaler Nasal-Index	$^{N\cdot B}/_{N\cdot N}$	38.5
187	Nasenbein-Index	$^{N\cdot B}/_{N\cdot A}$	41.7
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{N\cdot B}/_{J\cdot J}$	58.8
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{N\cdot N}/_{M\cdot M}$	18.8
190	Vertical. 〃	$^{N\cdot H}/_{V\cdot V}$	46.9
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{P\cdot P}/_{M\cdot M}$	108.5
192	Index palatofacialis transv.	$^{P\cdot P}/_{J\cdot J}$	46.4
193	〃 longitud.	$^{L\cdot P}/_{V\cdot V}$	57.8
194	Kiefer-Index	$^{V\cdot V}/_{6}$	99.0
195	Gaumen-Index	$^{P\cdot P}/_{L\cdot P}$	68.6
196	〃	$^{P\cdot P}/_{L\cdot P}$	64.8
197	Gaumenhöhen-Index	$^{H\cdot P}/_{P\cdot P}$	28.6
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{L\cdot P}/_{P\cdot P}$	106.8

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{J\cdot J}/_{L\cdot J}$	a) 88.6 b) 59.4
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{J\cdot J}/_{L\cdot J}$	90.2
201	Höhenindex 〃	$^{H\cdot J}/_{L\cdot J}$	r 68.8 l 71.9
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{H\cdot J}/_{D\cdot J}$	r 46.4 l 41.4
203	Index der Incisura mandibulae	$^{S\cdot S}/_{L\cdot S}$	r 50.0 l 53.9
204	Index des Unterkieferastes	$^{L\cdot S}/_{L\cdot J}$	r 55.7 l 51.6
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{P\cdot P}/_{L\cdot J}$	116.1
206	Dental-Index 〃	$^{L\cdot P}/_{6}$	r 45.6 l 45.6

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{N\cdot N}/_{J\cdot J}$	97.2
208	Longitud. 〃	$^{L\cdot P}/_{L}$	54.0
209	Vertikal. 〃	$^{H\cdot P}/_{L\cdot P}$	45.1
210	Frontobiorbital-Index	$^{J\cdot J}/_{M\cdot M}$	89.2
211	Jugofrontal-Index	$^{J\cdot J}/_{J\cdot J}$	71.7

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter
日高7 (野深4)	男	成年

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	189
2	Glabello-Inionlänge	T.	179
3	Nasion-Inionlänge	T.	173
4	Glabello-Lambdalänge	T.	186
5	Nasion-Lambdalänge	T.	184
6	Schädelbasislänge	T.	103
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	41
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	27
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	102
10	〃	(GIL)	102
11	〃	(NIL)	100

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	142
13	Kleinste Stirnbreite	G.	99
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	122
15	Biauricularbreite	T. o. G.	124
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	109
17	Mastoidealbreite	G.	103
18	Kleinste Schädelbreite	G.	73
19	Breite des For. magnum	G.	35
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	21

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma-Höhe	T.	141
22	Ganze Schädelhöhe	T.	142
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	118
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	120
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	73
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	113
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	116

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	540
29	〃 über das Ophryon	B.	537
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	235
31	Hinterer 〃	B.	302
32	Transversalbogen	B.	325
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	323
34	Mediansagittal-Bogen	B.	388
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	349
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	127
37	〃 Parietalbogen	B.	146
38	〃 Occipitalbogen	B.	115
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	75
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	40
41	Frontaler Parietalbogen	B.	r 119 l 130
42	Temporaler 〃	B.	r 117 l 116
43	Occipitaler 〃	B.	r 109 l 106
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	109
45	〃 Parietalsehne	G.	128
46	〃 Occipitalsehne	G.	100
47	〃 Oberschuppensehne	G.	71
48	〃 Unterschuppensehne	G.	39
49	Frontale Parietalsehne	G.	r 95 l 104
50	Temporale 〃	G.	r 95 l 98
51	Occipitale 〃	G.	r 87 l 91

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	87

53	Stirnneigungswinkel		65	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/32	38.2
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	63	83	Transversaler Frontal-Index	13/14	81.2
55	Stirnkrümmungswinkel		127	84	〃 Frontoparietal-Index	13/12	69.7
56	Lambda-Opisthion-Winkel		118	85	〃 Parietooccipital-Index	16/12	76.8
57	Lambda-Inion-Winkel		101	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	37/33	114.9
58	Opisthion-Inion-Winkel		26	87	〃 Frontooccipital-Index	28/36	90.6
59	Occipitaler Knickungswinkel		127	88	〃 Parietooccipital-Index	28/37	100.0
60	Neigungswinkel d. For. magnum		-9	89	Frontosagittalbogen-Index	26/34	32.7
61	Kalottenbasis-Winkel		13	90	Parietosagittalbogen-Index	37/34	37.6
62	Glabello-Inion-Winkel		17	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/34	29.6
63	Glabello-Lambda-Winkel		4	92	Sagittaler Frontal-Index	41/36	85.8
64	Schädelbasiswinkel		35	93	〃 Parietal-Index	45/37	87.7
65	Nasion-Lambda-Winkel		8	94	〃 Occipital-Index	46/38	87.0
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	48/47	54.9
66	Schädelkapazität		1500	96	Breitenhöhen-Index 〃	46/16	91.7
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	19/7	85.4
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	47/39	94.7
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	9/17	100.0
69	Längenbreiten-Index	12/1	75.1	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	9/34	26.6
70	Längenhöhen-Index	21/1	74.6		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	99.3		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	62.4	101	Gesichtslänge	T.	102
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/12	83.1	102	Untere Gesichtslänge	T.	114
74	Kalottenhöhen-Index	(GLL) 25/4	39.2		**b. Breitenmasse**		
75	〃	(GIL) 26/2	63.1	103	Obergesichtsbreite	G.	111
76	〃	(NIL) 27/3	67.1	104	Biorbitalbreite	G.	104
77	Lageindex d. Kalottenhöhe	(GLL) 9/4	54.8	105	Nasomalarbreite	B.	112
78	〃	(GIL) 10/2	57.0	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	138
79	〃	(NIL) 11/3	57.8	107	Mittelgesichtsbreite	G.	95
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index	(NIL) 3/24/25	49.6		**c. Höhenmasse**		
81	〃	(GIL) 2/24/26	51.3	108	Gesichtshöhe	G.	118

109	Obergesichtshöhe	G.	64	136	Kinnhöhe	G.	32
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	a 28 / l 29
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	21	138	Dicke 〃	G.	a 13 / l 12
111	Hintere 〃	G.	—	139	Asthöhe	G.	a 61 / l 62
112	Orbitalbreite	G.	a 43 / l 44	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	a 59 / l 61
113	Orbitalhöhe	G.	a 35 / l 36	141	Kleinste Asthöhe	G.	a 48 / l 50
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	a 34 / l 32
114	Nasenbreite	G.	26	143	Kleinste Astbreite	G.	a 34 / l 32
115	Nasenhöhe	G.	51	144	Höhe der Incisura mandibulae		a 14 / l 14
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	29	145	Breite 〃	G.	a 28 / l 26
117	Länge des Nasenbeins	G.	24		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	10	146	Ganzprofilwinkel		78
119	Grösste 〃	G.	17	147	Nasaler Profilwinkel		84
120	Obere 〃	G.	15	148	Alveolarer Profilwinkel		53
121	Choanenhöhe	R.	30	149	Profilwinkel des Nasendaches		63
122	Choanenbreite	R.	27	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		15
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		65
123	Maxilloalveolarlänge	T.	59	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		72.73.35
124	Maxilloalveolarbreite	G.	64	153	Wangenprofilwinkel		a 104 / l 105
125	Gaumenlänge [ol-St.]	G.	51	154	Orbitocaninus-Winkel		a 63 / l 64
126	〃 [ol-Sp.]	G.	54	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		152
127	Gaumenbreite	G.	35	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		a 91 / l 98
128	Vordere Gaumenbreite	G.	29	157	Front. 〃		a 15 / l 15
129	Gaumenhöhe		10	158	Horiz. 〃		a 11 / l 13
130	Vordere Gaumenhöhe		10	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		74
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel 〃		a 127 / l 125
131	Kondylenbreite	G.	123	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
132	Koronoidbreite	G.	103	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		79
133	Winkelbreite	G.	111	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		154
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	49	164	Symphysenwinkel n. Török		
135	Länge des Unterkiefers		109 / 73		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

08

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	55
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	63
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	r 44 l 44
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	r 31 l 31
172	〃 Unterkiefers	G.	—

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{48}/_{106}$	86.3
174	〃 n. Virchow	$^{48}/_{107}$	120.0
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	48.9
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	69.0
177	Jugomandibular-Index	$^{132}/_{106}$	77.7
178	Jugomalar-Index	$^{167}/_{106}$	71.9
179	Orbitalindex	$^{113}/_{112}$	r 71.1 l 71.7
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	15.7
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{115}/_{105}$	r 32.4 l 33.1
182	〃 verticalis	$^{117}/_{109}$	r 47.1 l 48.5
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	108.8
184	Nasalindex	$^{111}/_{115}$	47.1
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{114}/_{116}$	—
186	Transversa'er Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	34.8
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	—
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	40.0
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{105}$	16.6
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{109}$	—
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	117.5
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{\frac{109}{106}}$	48.2
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	56.4
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	100.0
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	78.4
196	〃	$^{127}/_{126}$	72.7
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{\frac{125}{126}}$	22.5
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{\frac{165}{167}}/_{163}$	114.6

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{135}/_{131}$	a) 85.6 b) 57.6
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{133}/_{131}$	86.4
201	Höhenindex 〃	$^{\frac{137a}{137b}}/_{136}$	r 78.1 l 78.1
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{138}/_{137}$	r 40.0 l 44.8
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{145}$	r 46.7 l 46.7
204	Index des Unterkieferastes	$^{142}/_{139}$	r 55.9 l 57.6
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{168}/_{\frac{166}{167}}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	—

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	97.2
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	53.2
209	Vertikal. 〃	$^{109}/_{22}$	49.6
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{102}$	91.7
211	Jugofrontal-Index	$^{17}/_{106}$	71.9

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter	
日高8 (野深5)	男	成年	23才

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	190
2	Glabello-Inionlänge	T.	178
3	Nasion-Inionlänge	T.	171
4	Glabello-Lambdalänge	T.	187
5	Nasion-Lambdalänge	T.	184
6	Schädelbasislänge	T.	101
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	39
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	24
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	83
10	〃	(GIL)	97
11	〃	(NIL)	87

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	143
13	Kleinste Stirnbreite	G.	100
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	123
15	Biauricularbreite	T. o. G.	125
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	112
17	Mastoidealbreite	G.	100
18	Kleinste Schädelbreite	G.	78
19	Breite des For. magnum	G.	34
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	19

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	134
22	Ganze Schädelhöhe	T.	137
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	111
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	113
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	61
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	108
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	114

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	536
29	〃 über das Ophryon	B.	529
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	245
31	Hinterer 〃	B.	284
32	Transversalbogen	B.	320
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	323
34	Mediansagittal-Bogen	B.	383
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	344
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	130
37	〃 Parietalbogen	B.	126
38	〃 Occipitalbogen	B.	128
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	88
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	39
41	Frontaler Parietalbogen	B.	r 128 l 124
42	Temporaler 〃	B.	r 130 l 140
43	Occipitaler 〃	B.	r 106 l 112
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	113
45	〃 Parietalsehne	G.	114
46	〃 Occipitalsehne	G.	108
47	〃 Oberschuppensehne	G.	83
48	〃 Unterschuppensehne	G.	38
49	Frontale Parietalsehne	G.	r 106 l 102
50	Temporale 〃	G.	r 103 l 101
51	Occipitale 〃	G.	r 91 l 90

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	85

08

53	Stirnneigungswinkel		65	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/22	39.1
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	60	83	Transversaler Frontal-Index	13/14	81.3
55	Stirnkrümmungswinkel		131	84	〃 Frontoparietal-Index	13/12	69.9
56	Lambda-Opisthion-Winkel		114	85	〃 Parietooccipital-Index	10/12	78.3
57	Lambda-Inion-Winkel		99	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	27/35	96.9
58	Opisthion-Inion-Winkel		24	87	〃 Frontooccipital-Index	28/36	98.5
59	Occipitaler Knickungswinkel		123	88	〃 Parietooccipital-Index	28/37	101.6
60	Neigungswinkel d. For. magnum		-9	89	Frontosagittalbogen-Index	26/34	33.9
61	Kalottenbasis-Winkel		14	90	Parietosagittalbogen-Index	27/34	32.9
62	Glabello-Inion-Winkel		15	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/34	33.4
63	Glabello-Lambda-Winkel		9	92	Sagittaler Frontal-Index	41/36	86.9
64	Schädelbasiswinkel		30	93	〃 Parietal-Index	45/37	90.5
65	Nasion-Lambda-Winkel		13	94	〃 Occipital-Index	40/38	84.4
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	48/47	57.8
66	Schädelkapazität		1588	96	Breitenhöhen-Index 〃	46/16	96.4
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	19/7	87.2
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	47/39	94.4
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	6/17	101.0
69	Längenbreiten-Index	12/1	75.3	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	34/8	26.4
70	Längenhöhen-Index	21/1	70.5		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	93.7		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	58.4	101	Gesichtslänge	T.	101
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/12	77.6	102	Untere Gesichtslänge	T.	109
74	Kalottenhöhen-Index	(GLL) 25/4	32.6		**b. Breitenmasse**		
75	〃	(GIL) 26/2	60.7	103	Obergesichtsbreite	G.	109
76	〃	(NIL) 27/3	66.7	104	Biorbitalbreite	G.	102
77	Lageindex d. Kalottenhöhe	(GLL) 9/4	44.4	105	Nasomalarbreite	B.	111
78	〃	(GIL) 10/2	54.5	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	139
79	〃	(NIL) 11/3	50.9	107	Mittelgesichtsbreite	G.	100
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index	(NIL) 9/27+35	49.7		**c. Höhenmasse**		
81	〃	(GIL) 9/27+35	51.7	108	Gesichtshöhe	G.	120

109	Obergesichtshöhe	G.	68	136	Kinnhöhe	G.	32
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	r 30 / l 29
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	16	138	Dicke 〃	G.	r 12 / l 13
111	Hintere 〃	G.	24	139	Asthöhe	G.	r 59 / l 59
112	Orbitalbreite	G.	r 45 / l 46	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r 67 / l 67
113	Orbitalhöhe	G.	r 32 / l 33	141	Kleinste Asthöhe	G.	r 50 / l 50
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	r 33 / l 34
114	Nasenbreite	G.	23	143	Kleinste Astbreite	G.	r 33 / l 33
115	Nasenhöhe	G.	— (36)	144	Höhe der Incisura mandibulae		r 14 / l 15
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	—	145	Breite 〃	G.	r 30 / l 32
117	Länge des Nasenbeins	G.	—		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	8	146	Ganzprofilwinkel		85
119	Grösste 〃	G.	16	147	Nasaler Profilwinkel		85
120	Obere 〃	G.	10	148	Alveolarer Profilwinkel		72
121	Choanenhöhe	R.	27	149	Profilwinkel des Nasendaches		—
122	Choanenbreite	R.	27	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		—
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		70
123	Maxilloalveolarlänge	T.	57	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		69.7 1.40
124	Maxillealveolarbreite	G.	67	153	Wangenprofilwinkel		r 111 / l 113
125	Gaumenlänge [ol-St.]	G.	51	154	Orbitocaninus-Winkel		r 74 / l 70
126	〃 [ol-Sp.]	G.	55	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		151
127	Gaumenbreite	G.	40	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 91 / l 98
128	Vordere Gaumenbreite	G.	28	157	Front. 〃		r 15 / l 16
129	Gaumenhöhe		9	158	Horiz. 〃		r 12 / l 12
130	Vordere Gaumenhöhe		6	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		80
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel 〃		r 130 / l 128
131	Kondylenbreite	G.	125	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
132	Koronoidbreite	G.	104	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		80
133	Winkelbreite	G.	108	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		150
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	49	164	Symphysenwinkel n. Török		
135	Länge des Unterkiefers		107 / 72		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

M2 25 / 25

09

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	53
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	66
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	51
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	65
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	r 40 / l 40
170	〃 Unterkiefers	G.	r 44 / l 44
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	r — / l 27
172	〃 Unterkiefers	G.	r 31 / l 32

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	108/106	89.1
174	〃 n. Virchow	108/107	118.3
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	109/106	51.5
176	〃 n. Virchow	109/107	68.3
177	Jugomandibular-Index	133/106	77.5
178	Jugomalar-Index	107/106	75.4
179	Orbitalindex	113/112	r 80.0 / l 77.8
180	Vorderer Interorbital-Index	110/104	18.3
181	Index orbitofacialis transversalis	112/106	r 32.6 / l 32.6
182	〃 verticalis	113/109	r 50.7 / l 49.3
183	Nasomalar-Index	105/104	106.7
184	Nasalindex	114/115	53.8
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	114/116	96.6
186	Transversaler Nasal-Index	118/114	25.0
187	Nasenbein-Index	118/117	25.9
188	Transversaler Nasenbein-Index	118/119	43.8
189	Transv. Nasofacial-Index	114/106	20.3
190	Vertical. 〃	116/109	40.8
191	Maxillo-Alveolar-Index	124/123	119.3
192	Index palatofacialis transv.	124/~~106~~ 126	49.3
193	. 〃 longitud.	125/101	57.6
194	Kiefer-Index	101/8	90.0
195	Gaumen-Index	127/125	80.0
196	〃	127/126	75.5
197	Gaumenhöhen-Index	129/~~125~~ 127	30.0
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	~~165~~ 166/105	124.5

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	135/131	a) 92.0 / b) 60.0
200	Breitenindex d. Unterkiefers	133/131	85.6
201	Höhenindex 〃	~~137~~ 136/135	r 70.6 / l 67.7
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	138/137	r 36.4 / l 41.9
203	Index der Incisura mandibulae	144/145	r 35.3 / l 29.0
204	Index des Unterkieferastes	142/139	r 58.6 / l 60.0
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	168/~~166~~ 167	129.5
206	Dental-Index 〃	170/6	r 40.0 / l 40.9

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	106/12	97.9
208	Longitud. 〃	101/1	51.8
209	Vertikal. 〃	109/~~22~~ 20	49.3
210	Frontobiorbital-Index	17/103	85.3
211	Jugofrontal-Index	17/106	67.4

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter	
日高9 (野深6)	男	成年	42才

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	191
2	Glabello-Inionlänge	T.	177
3	Nasion-Inionlänge	T.	171
4	Glabello-Lambdalänge	T.	180
5	Nasion-Lambdalänge	T.	178
6	Schädelbasislänge	T.	110
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	44
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	31
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	103
10	〃	(GIL)	101
11	〃	(NIL)	100

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	141
13	Kleinste Stirnbreite	G.	93
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	116
15	Biauricularbreite	T. o. G.	123
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	112
17	Mastoidealbreite	G.	106
18	Kleinste Schädelbreite	G.	73
19	Breite des For. magnum	G.	33
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	19

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma-Höhe	T.	141
22	Ganze Schädelhöhe	T.	144
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	116
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	119
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	58
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	102
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	106

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	533
29	〃 über das Ophryon	B.	526
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	239
31	Hinterer 〃	B.	287
32	Transversalbogen	B.	310
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	315
34	Mediansagittal-Bogen	B.	361
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	322
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	125
37	〃 Parietalbogen	B.	114
38	〃 Occipitalbogen	B.	122
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	83
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	38
41	Frontaler Parietalbogen	B.	r 113 / l 115
42	Temporaler 〃	B.	r 126 / l 123
43	Occipitaler 〃	B.	r 103 / l 101
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	110
45	〃 Parietalsehne	G.	105
46	〃 Occipitalsehne	G.	101
47	〃 Oberschuppensehne	G.	74
48	〃 Unterschuppensehne	G.	38
49	Frontale Parietalsehne	G.	r 94 / l 97
50	Temporale 〃	G.	r 105 / l 101
51	Occipittale 〃	G.	r 90 / l 85

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	81

09

53	Stirnneigungswinkel		59
54	Glabello-Bregma-Winkel (GIL)		57
55	Stirnkrümmungswinkel		133
56	Lambda-Opisthion-Winkel		102
57	Lambda-Inion-Winkel		81
58	Opisthion-Inion-Winkel		32
59	Occipitaler Knickungswinkel		113
60	Neigungswinkel d. For. magnum		+9
~~61~~	Kalottenbasis-Winkel		8
62	Glabello-Inion-Winkel		12
63	Glabello-Lambda-Winkel		13
64	Schädelbasiswinkel		35
65	Nasion-Lambda-Winkel		17
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung		
66	Schädelkapazität		1534
~~67~~	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—
~~68~~	Unterkiefergewicht		—
	g. Indices des Gehirnschädels		
69	Längenbreiten-Index	$^{12}/_{1}$	73.8
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	73.8
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{12}$	100.0
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{1}$	60.7
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{12}$	82.3
~~74~~	Kalottenhöhen-Index (GLL)	$^{25}/_{4}$	32.2
~~75~~	〃 (GIL)	$^{26}/_{2}$	57.6
~~76~~	〃 (NIL)	$^{27}/_{3}$	62.0
~~77~~	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	$^{9}/_{4}$	57.2
~~78~~	〃 (GIL)	$^{10}/_{2}$	57.1
~~79~~	〃 (NIL)	$^{11}/_{3}$	64.3
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	$^{5}/_{\frac{39}{35}}$	53.1
81	〃 (GIL)	$^{5}/_{\frac{34}{35}}$	55.0
82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{15}/_{32}$	39.7
83	Transversaler Frontal-Index	$^{17}/_{14}$	80.2
84	〃 Frontoparietal-Index	$^{17}/_{12}$	66.0
85	〃 Parietooccipital-Index	$^{16}/_{12}$	79.4
86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{37}/_{33}$	91.2
87	〃 Frontooccipital-Index	$^{38}/_{36}$	97.6
88	〃 Parietooccipital-Index	$^{38}/_{37}$	107.0
89	Frontosagittalbogen-Index	$^{36}/_{34}$	34.6
90	Parietosagittalbogen-Index	$^{37}/_{34}$	31.6
91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{38}/_{34}$	33.8
92	Sagittaler Frontal-Index	$^{41}/_{36}$	88.0
93	〃 Parietal-Index	$^{45}/_{37}$	92.1
94	〃 Occipital-Index	$^{46}/_{38}$	82.8
95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{48}/_{47}$	51.3
96	Breitenhöhen-Index 〃	$^{46}/_{16}$	90.2
97	Index des Foramen magnum	$^{19}/_{7}$	75.0
98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	$^{47}/_{\frac{39}{35}}$	89.2
99	Schädelbasis-Index	$^{6}/_{17}$	103.8
100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{34}/_{\frac{39}{35}}$	30.5
	B. Gesichtsschädel		
	a. Längenmasse		
101	Gesichtslänge	T.	99
102	Untere Gesichtslänge	T.	117
	b. Breitenmasse		
103	Obergesichtsbreite	G.	109
104	Biorbitalbreite	G.	104
105	Nasomalarbreite	B.	111
106	Jochbogenbreite	T. o. G.	138
107	Mittelgesichtsbreite	G.	104
	c. Höhenmasse		
108	Gesichtshöhe	G.	123
109	Obergesichtshöhe	G.	71
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion		
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	19
111	Hintere 〃	G.	24
112	Orbitalbreite	G.	r 45 / l 45
113	Orbitalhöhe	G.	r 36 / l 35
	e. Masse der Nasenregion		
114	Nasenbreite	G.	28
115	Nasenhöhe	G.	52
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	29
117	Länge des Nasenbeins	G.	27
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	7
119	Grösste 〃	G.	16
120	Obere 〃	G.	13
~~121~~	Choanenhöhe	R.	26
~~122~~	Choanenbreite	R.	30
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse		
123	Maxilloalveolarlänge	T.	57
124	Maxilloalveolarbreite	G.	68
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	50
126	〃 (ol-Sp.)	G.	53
127	Gaumenbreite	G.	40
~~128~~	Vordere Gaumenbreite	G.	34
129	Gaumenhöhe		12
~~130~~	Vordere Gaumenhöhe		10
	g. Unterkiefermasse		
131	Kondylenbreite	G.	125
132	Koronoidbreite	G.	103
133	Winkelbreite	G.	107
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	49
135	Länge des Unterkiefers		115 / 75
136	Kinnhöhe	G.	34
137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	r 33 / l 31
138	Dicke 〃	G.	r 12 / l 13
139	Asthöhe	G.	r 58 / l 60
140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r 64 / l 58
~~141~~	Kleinste Asthöhe	G.	r 52 / l 53
142	Astbreite	G.	r 34 / l 36
~~143~~	Kleinste Astbreite	G.	r 34 / l 33
144	Höhe der Incisura mandibulae		r 12 / l 11
145	Breite 〃	G.	r 34 / l 38
	h. Winkel		
146	Ganzprofilwinkel		88
147	Nasaler Profilwinkel		92
148	Alveolarer Profilwinkel		64
149	Profilwinkel des Nasendaches		73
~~150~~	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		15
~~151~~	Zahnwinkel		75
152	Winkel des Gesichtsdreiecks		64. 77. 39
~~153~~	Wangenprofilwinkel		r 116 / l 117
~~154~~	Orbitocaninus-Winkel		r 70 / l 68
155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		150
156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 97 / l 100
157	Front. 〃		r 16 / l 18
158	Horiz. 〃		r 8 / l 11
159	Profilwinkel d. Unterkiefers		85
160	Astwinkel 〃		r 127 / l 130
~~161~~	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
162	Basaler Winkel des Unterkiefers		73
163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		155
~~164~~	Symphysenwinkel n. Török		
	i. Zahnbogen und Zahnmasse		

M_2 r 24 / l 23

10

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	53
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	66
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	♂ 42 ♀ 43
170	〃 Unterkiefers	G.	♂ 47 ♀ —
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	♂ 29 ♀ 29
172	〃 Unterkiefers	G.	♂ 34 ♀ —

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{118}/_{106}$	88.3
174	〃 n. Virchow	$^{118}/_{107}$	123.5
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	55.5
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	77.6
177	Jugomandibular-Index	$^{120}/_{106}$	73.7
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	71.5
179	Orbitalindex	$^{113}/_{112}$	♂ 82.2 ♀ 78.3
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	15.0
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{112}/_{106}$	♂ 32.9 ♀ 33.6
182	〃 verticalis	$^{112}/_{109}$	♂ 48.7 ♀ 47.4
183	Nasomalar-Index	$^{108}/_{104}$	107.0
184	Nasalindex	$^{111}/_{115}$	40.0
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{111}/_{116}$	70.9
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	27.3
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	24.0
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	50.0
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{105}$	16.1
190	~~Vertical.~~ 〃	$^{116}/_{109}$	40.9
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	115.5
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{106}$	48.9
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	57.4
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	97.1
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	77.1
196	〃	$^{127}/_{126}$	69.8
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{127}$	35.1
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{165}/_{165}$	124.5

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{122}/_{121}$	a) 92.5 b) 65.8
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{123}/_{121}$	84.2
201	Höhenindex 〃	$^{127/128}/_{121}$	♂ 85.3 ♀ —
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{129}/_{127}$	♂ 41.2 ♀ 35.3
203	Index der Incisura mandibulae	$^{141}/_{145}$	♂ 48.5 ♀ 50.0
204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{139}$	♂ 60.0 ♀ 62.1
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{168}/_{166}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	♂ 45.2 ♀ —

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{116}/_{12}$	~~77.4~~ 47.14
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	55.5
209	Vertikal. 〃	$^{170}/_{22}$	53.2
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{103}$	95.2
211	Jugofrontal-Index	$^{17}/_{106}$	73.0

No.	Geschlecht	Alter	
日高10 (杵臼2)	#	成年	40才

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	182
2	Glabello-Inionlänge	T.	172
3	Nasion-Inionlänge	T.	167
4	Glabello-Lambdalänge	T.	176
5	Nasion-Lambdalänge	T.	176
6	Schädelbasislänge	T.	104
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	37
~~8~~	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	32
~~9~~	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	103
~~10~~	〃	(GIL)	98
11	〃	(NIL)	93

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	140
13	Kleinste Stirnbreite	G.	100
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	118
15	Biauricularbreite	T. o. G.	129
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	105
17	Mastoidealbreite	G.	104
18	Kleinste Schädelbreite	G.	71
19	Breite des For. magnum	G.	31
~~20~~	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	19

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	141
22	Ganze Schädelhöhe	T.	143
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	115
~~24~~	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	115
~~25~~	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	63
~~26~~	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	106
~~27~~	〃 (NIL)	Go. o. Z.	111

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	520
29	〃 über das Ophryon	B.	519
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	241
31	Hinterer 〃	B.	298
32	Transversalbogen	B.	316
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	319
34	Medianbogen	B.	369
35	Medianbogen bis zum Inion	B.	327
36	Medianbogen Frontalbogen	B.	130
37	〃 Parietalbogen	B.	123
38	〃 Occipitalbogen	B.	115
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	73
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	42
41	Frontaler Parietalbogen	B.	♂ 118 ♀ 116
~~42~~	Temporaler 〃	B.	♂ 125 ♀ 135
43	Occipitaler 〃	B.	♂ 102 ♀ 100
44	Medianbogen Frontalsehne	G.	111
45	〃 Parietalsehne	G.	108
46	〃 Occipitalsehne	G.	100
47	〃 Oberschuppensehne	G.	69
48	〃 Unterschuppensehne	G.	40
49	Frontale Parietalsehne	G.	♂ 96 ♀ 94
~~50~~	Temporale 〃	G.	♂ 99 ♀ 100
51	Occipitale 〃	G.	♂ 85 ♀ 87

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	88

10

53	Stirnneigungswinkel		60		
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	60		
55	Stirnkrümmungswinkel		124		
56	Lambda-Opisthion-Winkel		113		
57	Lambda-Inion-Winkel		95		
58	Opisthion-Inion-Winkel		36		
59	Occipitaler Knickungswinkel		131		
60	Neigungswinkel d. For. magnum		+1		
61	Kalottenbasis-Winkel		12		
62	Glabello-Inion-Winkel		18		
63	Glabello-Lambda-Winkel		6		
64	Schädelbasiswinkel		37		
65	Nasion-Lambda-Winkel		11		
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung				
66	Schädelkapazität		1433		
67	~~Schädelgewicht~~ mit Unterkiefer		—		
68	~~Unterkiefergewicht~~		—		
	g. Indices des Gehirnschädels				
69	Längenbreiten-Index	$^{17}/_{1}$	76.9		
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	77.5		
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{12}$	100.7		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{1}$	63.2		
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{12}$	82.1		
74	Kalottenhöhen-Index (GLL)	$^{25}/_{4}$	36.4		
75	" (GIL)	$^{26}/_{2}$	61.6		
76	" (NIL)	$^{27}/_{3}$	66.5		
77	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	$^{9}/_{4}$	58.5		
78	" (GIL)	$^{10}/_{2}$	57.0		
79	" (NIL)	$^{11}/_{3}$	55.7		
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	$^{29}/_{31}$	51.1		
81	" (GIL)	$^{29}/_{28}$	52.6		
82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{15}/_{22}$	40.8		
83	Transversaler Frontal-Index	$^{17}/_{14}$	84.8		
84	" Frontoparietal-Index	$^{17}/_{13}$	71.4		
85	" Parietooccipital-Index	$^{16}/_{17}$	75.0		
86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{27}/_{23}$	94.6		
87	" Frontooccipital-Index	$^{28}/_{30}$	88.5		
88	" Parietooccipital-Index	$^{28}/_{27}$	93.5		
89	Frontosagittalbogen-Index	$^{26}/_{24}$	35.2		
90	Parietosagittalbogen-Index	$^{25}/_{24}$	33.3		
91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{28}/_{24}$	31.2		
92	Sagittaler Frontal-Index	$^{44}/_{38}$	85.4		
93	" Parietal-Index	$^{40}/_{37}$	87.8		
94	" Occipital-Index	$^{40}/_{38}$	87.0		
95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{42}/_{47}$	58.0		
96	Breitenhöhen-Index "	$^{40}/_{46}$	95.2		
97	Index des Foramen magnum	$^{32}/_{7}$	83.8		
98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	$^{43}/_{48}$	94.5		
99	Schädelbasis-Index	$^{5}/_{17}$	100.0		
100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{28}/_{4}$	28.2		
	B. Gesichtsschädel				
	a. Längenmasse				
101	Gesichtslänge	T.	101		
102	Untere Gesichtslänge	T.	111		
	b. Breitenmasse				
103	Obergesichtsbreite	G.	105		
104	Biorbitalbreite	G.	100		
105	Nasomalarbreite	B.	107		
106	Jochbogenbreite	T. o. G.	137		
107	Mittelgesichtsbreite	G.	98		
	c. Höhenmasse				
108	Gesichtshöhe	G.	121		

109	Obergesichtshöhe	G.	76		
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion				
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	15		
111	Hintere "	G.	—		
112	Orbitalbreite	G.	r 45 l 46		
113	Orbitalhöhe	G.	r 37 l 36		
	e. Masse der Nasenregion				
114	Nasenbreite	G.	22		
115	Nasenhöhe	G.	55		
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	31		
117	Länge des Nasenbeins	G.	25		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	6		
119	Grösste "	G.	12		
120	Obere "	G.	8		
121	~~Choanenhöhe~~	R.	25		
122	Choanenbreite	R.	27		
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse				
123	Maxilloalveolarlänge	T.	58		
124	Maxilloalveolarbreite	G.	67		
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	48		
126	" (ol-Sp.)	G.	53		
127	Gaumenbreite	G.	37		
128	~~Vordere~~ Gaumenbreite	G.	30		
129	Gaumenhöhe		13		
130	~~Vordere~~ Gaumenhöhe		+2		
	g. Unterkiefermasse				
131	Kondylenbreite	G.	120		
132	Koronoidbreite	G.	101		
133	Winkelbreite	G.	101		
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	52		
135	Länge des Unterkiefers		111 99		
136	Kinnhöhe	G.	34		
137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	r 34 l 34		
138	Dicke "	G.	r 14 l 12		
139	Asthöhe	G.	r 60 l 58		
140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r 59 l 61		
141	~~Kleinste Asthöhe~~	G.	r 45 l 48		
142	Astbreite	G.	r 36 l 36		
143	~~Kleinste~~ Astbreite	G.	r 36 l 35		
144	Höhe der Incisura mandibulae		r 16 l 15		
145	Breite "	G.	r 33 l 30		
	h. Winkel				
146	Ganzprofilwinkel		81		
147	Nasaler Profilwinkel		84		
148	Alveolarer Profilwinkel		70		
149	Profilwinkel des Nasendaches		74		
150	~~W.~~ d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		7		
151	~~Zahnwinkel~~		+02		
152	Winkel des Gesichtsdreiecks		65.71.44		
153	~~Wangenprofilwinkel~~		r 112 l 114		
154	Orbitocaninus-Winkel		r 76 l 77		
155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		152		
156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 84 l 90		
157	Front. "		r 19 l 15		
158	Horiz. "		r 16 l 16		
159	Profilwinkel d. Unterkiefers		176		
160	Astwinkel "		r 124 l 123		
161	~~W.~~ d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.				
162	Basaler Winkel des Unterkiefers		71		
163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkacheen.		150		
164	~~Symphysenwinkel n. Török~~				
	i. Zahnbogen und Zahnmasse				

M² R 29
r —

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	55
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	67
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	54
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	71
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	r 41 l —
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	r 34 l 34

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	108/106	92.8
174	〃 n. Virchow	108/107	135.8
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	109/106	48.9
176	〃 n. Virchow	109/107	71.6
177	Jugomandibular-Index	125/106	75.5
178	Jugomalar-Index	127/106	68.3
179	Orbitalindex	113/112	r 81.0 l 79.1
180	Vorderer Interorbital-Index	110/104	16.2
181	Index orbitofacialis transversalis	112/106	r 30.2 l 30.9
182	〃 verticalis	117/109	r 50.0 l 50.0
183	Nasomalar-Index	105/104	108.8
184	Nasalindex	114/115	48.1
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	111/116	71.7
186	Transversaler Nasal-Index	118/114	44.0
187	Nasenbein-Index	118/117	55.0
188	Transversaler Nasenbein-Index	118/119	64.7
189	Transv. Nasofacial-Index	114/105	18.0
190	Vertical. 〃	116/109	51.5
191	Maxillo-Alveolar-Index	124/123	127.8
192	Index palatofacialis transv.	124/[illegible]	49.6
193	〃 longitud.	123/101	54.0
194	Kiefer-Index	101/6	94.3
195	Gaumen-Index	127/125	77.1
196	〃	127/126	74.0
197	Gaumenhöhen-Index	128/[illegible]	27.0
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	[illegible]/[illegible]	121.8

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	122/121	a) 95.0 b) 64.7
200	Breitenindex d. Unterkiefers	122/121	88.2
201	Höhenindex 〃	[illegible]/120	r 75.8 l 81.8
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	129/[illegible]	r 36.7 l 34.5
203	Index der Incisura mandibulae	121/120	r 40.6 l 39.4
204	Index des Unterkieferastes	127/120	r 50.8 l 52.4
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	122/[illegible]	131.5
206	Dental-Index 〃	129/6	—

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	106/17	97.2
208	Longitud. 〃	101/1	53.5
209	Vertikal. 〃	109/22	48.6
210	Frontobiorbital-Index	17/105	94.4
211	Jugofrontal-Index	17/106	73.4

No.	Geschlecht	Alter
日高11（杵臼73）	男	成年

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	187
2	Glabello-Inionlänge	T.	178
3	Nasion-Inionlänge	T.	173
4	Glabello-Lambdalänge	T.	178
5	Nasion-Lambdalänge	T.	178
6	Schädelbasislänge	T.	106
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	38
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	33
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	90
10	〃	(GIL)	104
11	〃	(NIL)	99

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	143
13	Kleinste Stirnbreite	G.	102
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	119
15	Biauricularbreite	T. o. G.	126
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	112
17	Mastoidealbreite	G.	105
18	Kleinste Schädelbreite	G.	76
19	Breite des For. magnum	G.	33
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	20

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	138
22	Ganze Schädelhöhe	T.	140
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	114
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	117
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	58
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	102
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	107

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	533
29	〃 über das Ophryon	B.	530
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	236
31	Hinterer 〃	B.	294
32	Transversalbogen	B.	315
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	315
34	Mediansagittal-Bogen	B.	375
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	328
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	122
37	〃 Parietalbogen	B.	127
38	〃 Occipitalbogen	B.	125
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	78
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	47
41	Frontaler Parietalbogen	B.	r 116 l 116
42	Temporaler 〃	B.	r 135 l 128
43	Occipitaler 〃	B.	r 99 l 101
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	105
45	〃 Parietalsehne	G.	113
46	〃 Occipitalsehne	G.	103
47	〃 Oberschuppensehne	G.	71
48	〃 Unterschuppensehne	G.	46
49	Frontale Parietalsehne	G.	r 93 l 90
50	Temporale 〃	G.	r 103 l 102
51	Occipitale 〃	G.	r 90 l 90

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	88

53	Stirnneigungswinkel		63	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/22	40.0
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	60	83	Transversaler Frontal-Index	13/14	85,7
55	Stirnkrümmungswinkel		125	84	〃 Frontoparietal-Index	13/12	71.3
56	Lambda-Opisthion-Winkel		110	85	〃 Parietooccipital-Index	16/12	78.3
57	Lambda-Inion-Winkel		89	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	25/23	104.1
58	Opisthion-Inion-Winkel		35	87	〃 Frontooccipital-Index	28/26	102.5
59	Occipitaler Knickungswinkel		124	88	〃 Parietooccipital-Index	28/27	98,4
60	Neigungswinkel d. For. magnum		+2	89	Frontosagittalbogen-Index	30/24	32.5
61	Kalottenbasis-Winkel		10	90	Parietosagittalbogen-Index	27/24	33,9
62	Glabello-Inion-Winkel		15	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/24	33.3
63	Glabello-Lambda-Winkel		9	92	Sagittaler Frontal-Index	44/50	86.1
64	Schädelbasiswinkel		32	93	〃 Parietal-Index	40/47	89.0
65	Nasion-Lambda-Winkel		13	94	〃 Occipital-Index	47/58	82,4
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	47/47	64.8
66	Schädelkapazität		1567	96	Breitenhöhen-Index 〃	47/48	92.0
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	33/37	86.8
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hinterhauptbeins	47/50	91.0
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	5/17	101.0
69	Längenbreiten-Index	12/1	76.5	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	24/4	28.3
70	Längenhöhen-Index	21/1	73.8		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	96.5		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	61.0	101	Gesichtslänge	T.	100
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/12	79.7	102	Untere Gesichtslänge	T.	121
74	Kalottenhöhen-Index (GLL)	25/4	32.6		**b. Breitenmasse**		
75	〃 (GIL)	16/2	57.3	103	Obergesichtsbreite	G.	108
76	〃 (NIL)	27/3	61.8	104	Biorbitalbreite	G.	99
77	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	9/4	50,6	105	Nasomalarbreite	B.	107
78	〃 (GIL)	10/2	58.4	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	139
79	〃 (NIL)	11/3	57.2	107	Mittelgesichtsbreite	G.	95
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	2/27	52.7		**c. Höhenmasse**		
81	〃 (GIL)	2/26	54.3	108	Gesichtshöhe	G.	129

109	Obergesichtshöhe	G.	68	136	Kinnhöhe	G.	33
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	A 30 / L 29
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	16	138	Dicke 〃	G.	A 11 / L 10
111	Hintere 〃	G.	—	139	Asthöhe	G.	A 63 / L 63
112	Orbitalbreite	G.	A 42 / L 43	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	A 58 / L 60
113	Orbitalhöhe	G.	A 34 / L 34	141	Kleinste Asthöhe	G.	A 51 / L 52
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	A 32 / L 33
114	Nasenbreite	G.	25	143	Kleinste Astbreite	G.	A 32 / L 33
115	Nasenhöhe	G.	52	144	Höhe der Incisura mandibulae		A 13 / L 13
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	35	145	Breite 〃	G.	A 32 / L 33
117	Länge des Nasenbeins	G.	20		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	11	146	Ganzprofilwinkel		83
119	Grösste 〃	G.	17	147	Nasaler Profilwinkel		86
120	Obere 〃	G.	11	148	Alveolarer Profilwinkel		72
121	Choanenhöhe	R.	29	149	Profilwinkel des Nasendaches		63
122	Choanenbreite	R.	29	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		20
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		80
123	Maxilloalveolarlänge	T.	54	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		69 / 73.38
124	Maxillealveolarbreite	G.	69	153	Wangenprofilwinkel		A 111 / L 110
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	48	154	Orbitocaninus-Winkel		A 78 / L 73
126	〃 (ol-Sp.)	G.	50	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		147
127	Gaumenbreite	G.	37	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		A 92 / L 97
128	Vordere Gaumenbreite	G.	31	157	Front. 〃		A 14 / L 17
129	Gaumenhöhe		10	158	Horiz. 〃		A 12 / L 12
130	Vordere Gaumenhöhe		10	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		90
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel 〃		A 129 / L 130
131	Kondylenbreite	G.	119	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
132	Koronoidbreite	G.	95	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		77
133	Winkelbreite	G.	105	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		150
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	53	164	Symphysenwinkel n. Török		
135	Länge des Unterkiefers		113 / 99		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

M2 A 25 / L 27

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	54
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	63
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	♂ 43 ♀ 43
170	〃 Unterkiefers	G.	♂ 47 ♀ —
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	♂ 30 ♀ 30
172	〃 Unterkiefers	G.	♂ 34 ♀ —
	j. Indices des Gesichtsschädels		
173	Gesichtsindex n. Kollmann $^{48}/_{\text{lon}}$		90.8
174	〃 n. Virchow $^{48}/_{47}$		131.6
175	Obergesichtsindex n. Kollmann $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		44.8
176	〃 n. Virchow $^{\text{lon}}/_{47}$		71.4
177	Jugomandibular-Index $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		79.5
178	Jugomalar-Index $^{47}/_{\text{lon}}$		69.1
179	Orbitalindex $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		♂ 79.3 ♀ 79.5
180	Vorderer Interorbital-Index $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		18.5
181	Index orbitofacialis transversalis $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		♂ 30.0 ♀ 31.0
182	〃 verticalis $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		♂ 48.6 ♀ 50.0
183	Nasomalar-Index $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		112.6
184	Nasalindex $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		58.3
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif. $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		96.6
186	Transversaler Nasal-Index $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		46.4
187	Nasenbein-Index $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		54.2
188	Transversaler Nasenbein-Index $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		76.5
189	Transv. Nasofacial-Index $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		19.7
190	Vertical. 〃 $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		41.4
191	Maxillo-Alveolar-Index $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		108.2
192	Index palatofacialis transv. $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		46.5
193	〃 longitud. $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		59.2
194	Kiefer-Index $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		96.4
195	Gaumen-Index $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		66.7
196	〃 $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		63.2
197	Gaumenhöhen-Index $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		41.7
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		116.7
	k. Indices des Unterkiefers		
199	Breitenlängen-Index $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		a) 97.6 b) 65.9
200	Breitenindex d. Unterkiefers $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		89.4
201	Höhenindex 〃 $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		b 71.1 ♀ 71.1
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand. $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		♂ 40.0 ♀ 37.3
203	Index der Incisura mandibulae $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		♂ 41.2 ♀ 41.9
204	Index des Unterkieferastes $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		b 67.2 ♀ 69.9
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		—
206	Dental-Index 〃 $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		♂ 42.3 ♀ —
	l. Indices des ganzen Schädels		
207	Transv. Craniofacial-Index $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		99.3
208	Longitud. 〃 $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		56.3
209	Vertikal. 〃 $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		48.3
210	Frontobiorbital-Index $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		95.5
211	Jugofrontal-Index $^{\text{lon}}/_{\text{lon}}$		75.4

No. 日高12 (杵臼4) | Geschlecht 男 | Alter 成 年 | 40–50?

	A. Gehirnschädel		
	a. Längenmasse		
1	Grösste Hirnschädellänge	T.	190
2	Glabello-Inionlänge	T.	181
3	Nasion-Inionlänge	T.	173
4	Glabello-Lambdalänge	T.	184
5	Nasion-Lambdalänge	T.	184
6	Schädelbasislänge	T.	111
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	38
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	31
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	83
10	〃	(GIL)	102
11	〃	(NIL)	106
	b. Breitenmasse		
12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	146
13	Kleinste Stirnbreite	G.	107
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	128
15	Biauricularbreite	T. o. G.	127
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	110
17	Mastoidealbreite	G.	103
18	Kleinste Schädelbreite	G.	66
19	Breite des For. magnum	G.	31
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	19
	c. Höhenmasse		
21	Basion-Bregma Höhe	T.	145
22	Ganze Schädelhöhe	T.	145
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	124
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	123
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	63
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	112
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	117
	d. Umfänge, Bogen und Sehnen		
28	Horizumfang über die Glabella	B.	541
29	〃 über das Ophryon	B.	536
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	246
31	Hinterer 〃	B.	290
32	Transversalbogen	B.	334
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	334
34	Mediansagittal-Bogen	B.	388
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	350
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	132
37	〃 Parietalbogen	B.	135
38	〃 Occipitalbogen	B.	121
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	84
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	38
41	Frontaler Parietalbogen	B.	♂ 130 ♀ 133
42	Temporaler 〃	B.	♂ 135 ♀ 136
43	Occipitaler 〃	B.	♂ 118 ♀ 128
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	114
45	〃 Parietalsehne	G.	118
46	〃 Occipitalsehne	G.	102
47	〃 Oberschuppensehne	G.	81
48	〃 Unterschuppensehne	G.	34
49	Frontale Parietalsehne	G.	♂ 100 ♀ 104
50	Temporale 〃	G.	♂ 99 ♀ 99
51	Occipitale 〃	G.	♂ 90 ♀ 89
	e. Winkel		
52	Stirnprofilwinkel		88

12

53	Stirnneigungswinkel		67
54	Glabello-Bregma-Winkel (GIL)		67
55	Stirnkrümmungswinkel		130
56	Lambda-Opisthion-Winkel		115
57	Lambda-Inion-Winkel		99
58	Opisthion-Inion-Winkel		21
59	Occipitaler Knickungswinkel		120
60	Neigungswinkel d. For. magnum		−2
~~61~~	Kalottenbasis-Winkel		15
62	Glabello-Inion-Winkel		20
63	Glabello-Lambda-Winkel		7
64	Schädelbasiswinkel		38
65	Nasion-Lambda-Winkel		10
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung		
66	Schädelkapazität		1678
~~67~~	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—
~~68~~	Unterkiefergewicht		—
	g. Indices des Gehirnschädels		
69	Längenbreiten-Index	$^{8}/_{1}$	76.8
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	76.3
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{12}$	99.3
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{20}/_{1}$	65.3
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{20}/_{12}$	84.9
~~74~~	Kalottenhöhen-Index (GLL)	$^{23}/_{4}$	34.2
~~75~~	" (GIL)	$^{23}/_{2}$	61.9
~~76~~	" (NIL)	$^{23}/_{3}$	68.2
~~77~~	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	$^{9}/_{4}$	45.1
~~78~~	" (GIL)	$^{10}/_{2}$	56.4
~~79~~	" (NIL)	$^{11}/_{3}$	61.3
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	$^{3}/_{5}$	49.4
~~81~~	" (GIL)	$^{7}/_{24}$	51.7
82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{13}/_{22}$	38.0
83	Transversaler Frontal-Index	$^{17}/_{14}$	83.6
84	" Frontoparietal-Index	$^{17}/_{12}$	73.3
85	" Parietooccipital-Index	$^{16}/_{17}$	75.3
86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{27}/_{33}$	101.5
87	" Frontooccipital-Index	$^{28}/_{36}$	91.7
88	" Parietooccipital-Index	$^{29}/_{37}$	89.6
89	Frontosagittalbogen-Index	$^{26}/_{34}$	34.0
90	Parietosagittalbogen-Index	$^{27}/_{34}$	34.8
91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{29}/_{34}$	31.2
92	Sagittaler Frontal-Index	$^{41}/_{26}$	86.4
93	" Parietal-Index	$^{42}/_{27}$	87.4
94	" Occipital-Index	$^{40}/_{28}$	84.4
95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{40}/_{47}$	42.0
96	Breitenhöhen-Index "	$^{42}/_{16}$	92.7
97	Index des Foramen magnum	$^{32}/_{7}$	81.6
98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	$^{43}/_{50}$	96.4
99	Schädelbasis-Index	$^{43}/_{17}$	107.8
100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{43}/_{34}$	28.6
	B. Gesichtsschädel		
	a. Längenmasse		
101	Gesichtslänge	T.	107
102	Untere Gesichtslänge	T.	119
	b. Breitenmasse		
103	Obergesichtsbreite	G.	112
104	Biorbitalbreite	G.	103
105	Nasomalarbreite	B.	116
106	Jochbogenbreite	T. o. G.	142
107	Mittelgesichtsbreite	G.	98
	c. Höhenmasse		
108	Gesichtshöhe	G.	129

109	Obergesichtshöhe	G.	70
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion		
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	19
111	Hintere "	G.	—
112	Orbitalbreite	G.	r 44 l 44
113	Orbitalhöhe	G.	r 34 l 35
	e. Masse der Nasenregion		
114	Nasenbreite	G.	28
115	Nasenhöhe	G.	48
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	29
117	Länge des Nasenbeins	G.	24
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	13
119	Grösste "	G.	17
120	Obere "	G.	16
~~121~~	Choanenhöhe	R.	25
~~122~~	Choanenbreite	R.	25
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse		
123	Maxilloalveolarlänge	T.	61
124	Maxilloalveolarbreite	G.	66
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	54
126	" (ol-Sp.)	G.	57
127	Gaumenbreite	G.	36
~~128~~	Vordere Gaumenbreite	G.	23
129	Gaumenhöhe		15
~~130~~	Vordere Gaumenhöhe		14
	g. Unterkiefermasse		
131	Kondylenbreite	G.	123
132	Koronoidbreite	G.	99
133	Winkelbreite	G.	110
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	49
135	Länge des Unterkiefers		120 81
136	Kinnhöhe	G.	38
137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	r 35 l 35
138	Dicke "	G.	r 14 l 12
139	Asthöhe	G.	r 58 l 57
140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r 61 l 63
~~141~~	Kleinste Asthöhe	G.	r 51 l 53
142	Astbreite	G.	r 39 l 37
~~143~~	Kleinste Astbreite	G.	r 39 l 37
144	Höhe der Incisura mandibulae		r 14 l 13
145	Breite "	G.	r 34 l 31
	h. Winkel		
146	Ganzprofilwinkel		82
147	Nasaler Profilwinkel		92
148	Alveolarer Profilwinkel		83
149	Profilwinkel des Nasendaches		64
~~150~~	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		18
~~151~~	Zahnwinkel		85
152	Winkel des Gesichtsdreiecks		66.77.37
~~153~~	Wangenprofilwinkel		r 108 l 108
154	Orbitocaninus-Winkel		r 71 l 69
155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		141
156	Saz. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 91 l 93
157	Front. "		r 20 l 18
158	Horiz. "		r 12 l 12
159	Profilwinkel d. Unterkiefers		74
160	Astwinkel "		r 132 l 133
~~161~~	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
162	Basaler Winkel des Unterkiefers		76
163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		145
~~164~~	Symphysenwinkel n. Török		
	i. Zahnbogen und Zahnmasse		

Mz r 27 l 27

13

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	54
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	64
167	Zahnbogenlinge d. Unterkiefers	G.	51
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	63
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	R 42 L 42
170	〃 Unterkiefers	G.	R 45 L 46
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	R 28 L 28
172	〃 Unterkiefers	G.	R 32 L 32

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{1/8}/_{106}$	89.6
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	121.0
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	49.6
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	67.0
177	Jugomandibular-Index	$^{120}/_{106}$	70.4
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	74.1
179	Orbitalindex	$^{117}/_{112}$	R 78.6 L 78.6
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	15.5
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{117}/_{106}$	R 31.1 L 31.1
182	〃 verticalis	$^{117}/_{109}$	R 49.3 L 49.3
183	Nasomalar-Index	$^{108}/_{104}$	109.3
184	Nasalindex	$^{111}/_{115}$	53.0
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{113}/_{116}$	—
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	30.8
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	—
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	—
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{106}$	19.3
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{109}$	—
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	—
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{106}$	48.2
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	—
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	100.0
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	—
196	〃	$^{127}/_{126}$	—
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{128}$	33.3
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{145}/_{105}$	112.3

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{123}/_{121}$	—
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{122}/_{121}$	—
201	Höhenindex 〃	$^{122}/_{120}$	R 81.3 L 81.3
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{139}/_{132A}$	R 39.4 L 36.4
203	Index der Incisura mandibulae	$^{141}/_{140}$	R 45.9 L 40.5
204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{139}$	R 62.0 L 64.9
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{148}/_{105}$	123.5
206	Dental-Index 〃	$^{129}/_{6}$	R 46.7 L 47.9

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{109}/_{72}$	96.4
208	Longitud. 〃	$^{105}/_{1}$	52.2
209	Vertikal. 〃	$^{109}/_{22}$	50.0
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{105}$	93.3
211	Jugofrontal-Index	$^{72}/_{106}$	72.6

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter	
日高13 (杵臼5)	男	成年	25才

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	184
2	Glabello-Inionlänge	T.	174
3	Nasion-Inionlänge	T.	168
4	Glabello-Lambdalänge	T.	177
5	Nasion-Lambdalänge	T.	176
6	Schädelbasislänge	T.	96
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	38
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	28
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	94
10	〃	(GIL)	87
11	〃	(NIL)	87

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	140
13	Kleinste Stirnbreite	G.	98
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	119
15	Biauricularbreite	T. o. G.	122
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	106
17	Mastoidealbreite	G.	98
18	Kleinste Schädelbreite	G.	71
19	Breite des For. magnum	G.	30
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	16

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	132
22	Ganze Schädelhöhe	T.	134
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	112
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	115
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	63
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	101
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	106

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	518
29	〃 über das Ophryon	B.	516
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	232
31	Hinterer 〃	B.	284
32	Transversalbogen	B.	306
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	309
34	Mediansagittal-Bogen	B.	373
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	328
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	125
37	〃 Parietalbogen	B.	125
38	〃 Occipitalbogen	B.	123
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	78
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	45
41	Frontaler Parietalbogen	B.	R 111 L 116
42	Temporaler 〃	B.	R 124 L 136
43	Occipitaler 〃	B.	R 117 L 117
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	107
45	〃 Parietalsehne	G.	113
46	〃 Occipitalsehne	G.	99
47	〃 Oberschuppensehne	G.	69
48	〃 Unterschuppensehne	G.	45
49	Frontale Parietalsehne	G.	R 90 L 93
50	Temporale 〃	G.	R 93 L 95
51	Occipitale 〃	G.	R 90 L 86

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	89

13

53	Stirnneigungswinkel		66	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{13}/_{22}$	39.9
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	64	83	Transversaler Frontal-Index	$^{17}/_{14}$	82.4
55	Stirnkrümmungswinkel		123	84	" Frontoparietal-Index	$^{17}/_{12}$	70.0
56	Lambda-Opisthion-Winkel		112	85	" Parietooccipital-Index	$^{16}/_{12}$	75.7
57	Lambda-Inion-Winkel		100	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{17}/_{33}$	100.0
58	Opisthion-Inion-Winkel		24	87	" Frontooccipital-Index	$^{28}/_{30}$	98.4
59	Occipitaler Knickungswinkel		124	88	" Parietooccipital-Index	$^{29}/_{27}$	98.4
60	Neigungswinkel d. For. magnum		-7	89	Frontosagittalbogen-Index	$^{30}/_{34}$	33.5
~~61~~	Kalottenbasis-Winkel		13	90	Parietosagittalbogen-Index	$^{27}/_{34}$	33.5
62	Glabello-Inion-Winkel		17	91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{28}/_{34}$	33.0
63	Glabello-Lambda-Winkel		7	92	Sagittaler Frontal-Index	$^{41}/_{35}$	85.6
64	Schädelbasiswinkel		34	93	" Parietal-Index	$^{40}/_{37}$	90.4
65	Nasion-Lambda-Winkel		11	94	" Occipital-Index	$^{40}/_{38}$	80.5
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptschuppe	$^{46}/_{47}$	65.2
66	Schädelkapazität		1448	96	Breitenhöhen-Index "	$^{47}/_{38}$	93.4
~~67~~	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	$^{33}/_{7}$	78.9
~~68~~	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beim	$^{37}/_{39}$	88.5
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	$^{8}/_{17}$	98.0
69	Längenbreiten-Index	$^{12}/_{1}$	76.1	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{8}/_{29}$ $^{34}/_{6}$	25.7
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	71.7		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{12}$	94.3		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{1}$	60.9	101	Gesichtslänge	T.	96
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{12}$	80.0	102	Untere Gesichtslänge	T.	112
~~74~~	Kalottenhöhen-Index	(GLL) $^{23}/_{4}$	35.6		**b. Breitenmasse**		
~~75~~	"	(GIL) $^{16}/_{2}$	58.0	103	Obergesichtsbreite	G.	105
~~76~~	"	(NIL) $^{22}/_{3}$	63.1	104	Biorbitalbreite	G.	97
~~77~~	Lageindex d. Kalottenhöhe	(GLL) $^{9}/_{4}$	53.2	105	Nasomalarbreite	B.	106
~~78~~	"	(GIL) $^{10}/_{2}$	50.0	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	135
~~79~~	"	(NIL) $^{11}/_{3}$	51.8	107	Mittelgesichtsbreite	G.	100
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index	(NIL) $^{7}/_{31}$	51.2		**c. Höhenmasse**		
~~81~~	"	(GIL) $^{7}/_{\text{or}\,27}$	53.1	108	Gesichtshöhe	G.	121

109	Obergesichtshöhe	G.	67	136	Kinnhöhe	G.	32
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	a 33 / l 33
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	15	138	Dicke "	G.	a 13 / l 12
111	Hintere "	G.	—	139	Asthöhe	G.	a 58 / l 57
112	Orbitalbreite	G.	r 42 / l 42	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	a 62 / l 61
113	Orbitalhöhe	G.	r 33 / l 33	~~141~~	Kleinste Asthöhe	G.	a 48 / l 46
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	a 36 / l 37
114	Nasenbreite	G.	26	~~143~~	Kleinste Astbreite	G.	a 35 / l 37
115	Nasenhöhe	G.	49	144	Höhe der Incisura mandibulae		a 17 / l 15
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	—	145	Breite "	G.	a 37 / l 37
117	Länge des Nasenbeins	G.	—		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	8	146	Ganzprofilwinkel		78
119	Grösste "	G.	—	147	Nasaler Profilwinkel		85
120	Obere "	G.	10	148	Alveolarer Profilwinkel		64
~~121~~	Choanenhöhe	R.	29	149	Profilwinkel des Nasendaches		—
~~122~~	Choanenbreite	R.	28	~~150~~	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		—
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			~~151~~	Zahnwinkel		79
123	Maxilloalveolarlänge	T.	—	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		92.68.40
124	Maxilloalveolarbreite	G.	65	~~153~~	Wangenprofilwinkel		r 113 / l 114
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	—	~~154~~	Orbitocaninus-Winkel		r 76 / l 78
126	" (ol-Sp.)	G.	—	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		146
127	Gaumenbreite	G.	42	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 90 / l 92
~~128~~	Vordere Gaumenbreite	G.	33	157	Front. "		r 19 / l 19
129	Gaumenhöhe		14	158	Horiz. "		r 6 / l 5
~~130~~	Vordere Gaumenhöhe		10	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		76
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel "		r 124 / l 120
131	Kondylenbreite	G.	119	~~161~~	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
132	Koronoidbreite	G.	94	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		70
133	Winkelbreite	G.	95	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		—
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	52	~~164~~	Symphysenwinkel n. Török		
135	Länge des Unterkiefers		111 / 80		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

M1 r 26 / l 26

19+17

14

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	55
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	58
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	R 41 L 42
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	R 29 L 28
172	〃 Unterkiefers	G.	—

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{48}/_{166}$	—
174	〃 n. Virchow	$^{48}/_{167}$	—
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{169}/_{166}$	45.8
176	〃 n. Virchow	$^{169}/_{167}$	62.5
177	Jugomandibular-Index	$^{135}/_{166}$	—
178	Jugomalar-Index	$^{167}/_{166}$	73.3
179	Orbitalindex	$^{115}/_{112}$	R 77.5 L 78.1
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{116}/_{104}$	16.5
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{117}/_{106}$	R 33.3 L 34.2
182	〃 verticalis	$^{117}/_{109}$	R 56.4 L 58.2
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	108.8
184	Nasalindex	$^{113}/_{115}$	52.4
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{113}/_{110}$	78.6
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	27.3
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	37.5
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	42.9
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{105}$	18.3
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{109}$	50.9
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	122.0
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{106}$	50.8
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	55.6
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	95.7
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	75.0
196	〃	$^{127}/_{126}$	70.2
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{127}$	12.1
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{165}/_{105}$	105.5

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{133}/_{131}$	—
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{132}/_{131}$	—
201	Höhenindex 〃	$^{(137)}/_{135}$	—
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{139}/_{137A}$	—
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{145}$	—
204	Index des Unterkieferastes	$^{142}/_{139}$	—
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{168}/_{(167)}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	—

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{166}/_{17}$	85.1
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	50.0
209	Vertikal. 〃	$^{109}/_{22}$	44
210	Frontobiorbital-Index	$^{37}/_{105}$	98.9
211	Jugofrontal-Index	$^{23}/_{166}$	81.7

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter	
日高14 (林E36)	♀	成年	(下顎ナシ) 若イ

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	180
2	Glabello-Inionlänge	T.	168
3	Nasion-Inionlänge	T.	161
4	Glabello-Lambdalänge	T.	175
5	Nasion-Lambdalänge	T.	174
6	Schädelbasislänge	T.	94
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	41
~~8~~	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	22
~~9~~	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	68
~~10~~	〃	(GIL)	101
11	〃	(NIL)	97

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	141
13	Kleinste Stirnbreite	G.	98
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	116
15	Biauricularbreite	T. o. G.	114
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	108
17	Mastoidealbreite	G.	93
18	Kleinste Schädelbreite	G.	71
19	Breite des For. magnum	G.	29
~~20~~	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	19

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	132
22	Ganze Schädelhöhe	T.	133
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	112
~~24~~	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	112
~~25~~	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	63
~~26~~	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	101
~~27~~	〃 (NIL)	Go. o. Z.	106

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	510
29	〃 über das Ophryon	B.	509
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	231
31	Hinterer 〃	B.	278
32	Transversalbogen	B.	310
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	318
34	Mediansagittal-Bogen	B.	365
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	328
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	130
37	〃 Parietalbogen	B.	123
38	〃 Occipitalbogen	B.	111
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	75
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	37
41	Frontaler Parietalbogen	B.	R 120 L 120
~~42~~	Temporaler 〃	B.	R 112 L 112
43	Occipitaler 〃	B.	R 100 L 97
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	110
45	〃 Parietalsehne	G.	112
46	〃 Occipitalsehne	G.	94
47	〃 Oberschuppensehne	G.	67
48	〃 Unterschuppensehne	G.	36
49	Frontale Parietalsehne	G.	R 95 L 95
~~50~~	Temporale 〃	G.	R 93 L 92
51	Occipitale 〃	G.	R 83 L 84

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	90

14

53	Stirnneigungswinkel		61	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/12	36,8
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	60	83	Transversaler Frontal-Index	13/14	84,5
55	Stirnkrümmungswinkel		120	84	" Frontoparietal-Index	13/12	69,5
56	Lambda-Opisthion-Winkel		113	85	" Parietooccipital-Index	14/12	76.6
57	Lambda-Inion-Winkel		96	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	17/23	94.6
58	Opisthion-Inion-Winkel		31	87	" Frontooccipital-Index	28/26	85,4
59	Occipitaler Knickungswinkel		127	88	" Parietooccipital-Index	28/27	90,2
60	Neigungswinkel d. For. magnum		+1	89	Frontosagittalbogen-Index	26/24	35.6
61	Kalottenbasis-Winkel		4	90	Parietosagittalbogen-Index	17/24	33.7
62	Glabello-Inion-Winkel		14	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/24	30,4
63	Glabello-Lambda-Winkel		8	92	Sagittaler Frontal-Index	41/26	86,4
64	Schädelbasiswinkel		38	93	" Parietal-Index	45/27	91.1
65	Nasion-Lambda-Winkel		13	94	" Occipital-Index	40/28	84.7
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	28/42	53.7
66	Schädelkapazität		1460	96	Breitenhöhen-Index "	27/26	84.0
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	33/7	70.7
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	45/46	88.1
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	5/23	101.1
69	Längenbreiten-Index	12/1	78.3	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	5/24 + 25/8	25.8
70	Längenhöhen-Index	21/1	73.3		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	93.6		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	62.2	101	Gesichtslänge	T.	90
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/12	79.4	102	Untere Gesichtslänge	T.	—
74	Kalottenhöhen-Index (GLL)	23/4	36.0		**b. Breitenmasse**		
75	" (GIL)	20/2	60.1	103	Obergesichtsbreite	G.	99
76	" (NIL)	27/3	65.8	104	Biorbitalbreite	G.	91
77	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	9/4	38.9	105	Nasomalarbreite	B.	99
78	" (GIL)	10/2	60.1	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	120
79	" (NIL)	11/3	60.2	107	Mittelgesichtsbreite	G.	88
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	7/27	49.1		**c. Höhenmasse**		
81	" (GIL)	7/26	51.2	108	Gesichtshöhe	G.	—

109	Obergesichtshöhe	G.	55	136	Kinnhöhe	G.	—
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	—
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	15	138	Dicke "	G.	—
111	Hintere "	G.	22	139	Asthöhe	G.	—
112	Orbitalbreite	G.	r 40 l 41	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	—
113	Orbitalhöhe	G.	r 31 l 32	141	Kleinste Asthöhe	G.	—
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	—
114	Nasenbreite	G.	22	143	Kleinste Astbreite	G.	—
115	Nasenhöhe	G.	42	144	Höhe der Incisura mandibulae		—
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	28	145	Breite "	G.	—
117	Länge des Nasenbeins	G.	16		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	6	146	Ganzprofilwinkel		83
119	Grösste "	G.	14	147	Nasaler Profilwinkel		85
120	Obere "	G.	7	148	Alveolarer Profilwinkel		68.
121	Choanenhöhe	R.	L 27	149	Profilwinkel des Nasendaches		69
122	Choanenbreite	R.	L 26	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		14
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		68
123	Maxilloalveolarlänge	T.	50	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		68.78.34
124	Maxilloalveolarbreite	G.	61	153	Wangenprofilwinkel		r 114 l 114
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	44	154	Orbitocaninus-Winkel		r 76 l 95
126	" (ol-Sp.)	G.	47	155	Querprofil-W. d. Obergesichts		141
127	Gaumenbreite	G.	33	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 92 l 94
128	Vordere Gaumenbreite	G.	29	157	Front. "		r 16 l 16
129	Gaumenhöhe		4	158	Horiz. "		r 9 l 9
130	Vordere Gaumenhöhe		4	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		—
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel "		—
131	Kondylenbreite	G.	—	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
132	Koronoidbreite	G.	—	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		—
133	Winkelbreite	G.	—	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		—
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	—	164	Symphysenwinkel n. Török		—
135	Länge des Unterkiefers		—		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

15

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	—
	j. Indices des Gesichtsschädels		
173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{108}/_{106}$	—
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	—
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	49.2
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	69.7
177	Jugomandibular-Index	$^{132}/_{106}$	—
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	70.6
179	Orbitalindex	$^{113}/_{112}$	R. 76.7 L 75.6
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	18.6
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{117}/_{106}$	R. 34.1 L 35.7
182	〃 verticalis	$^{117}/_{109}$	R 53.2 L 54.8
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	110.3
184	Nasalindex	$^{111}/_{115}$	48.9
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{111}/_{116}$	64.7
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	21.9
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	—
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	45.5
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{111}/_{105}$	18.3
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{109}$	53.2
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	129.4
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{105}$	52.4
193	〃 longitud.	$^{125}/_{101}$	58.6
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	90.6
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	—
196	〃	$^{127}/_{126}$	—
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{128}$	20.5
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{106}/_{105}$	—
	k. Indices des Unterkiefers		
199	Breitenlängen-Index	$^{123}/_{121}$	—
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{123}/_{121}$	—
201	Höhenindex 〃	$^{127}/_{126}$	—
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{128}/_{127A}$	—
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{145}$	—
204	Index des Unterkieferastes	$^{142}/_{139}$	—
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{106}/_{105}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	—
	l. Indices des ganzen Schädels		
207	Transv. Craniofacial-Index	$^{109}/_{12}$	93.3
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	49.7
209	Vertikal. 〃	$^{170}/_{22}$	46.3
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{103}$	93.1
211	Jugofrontal-Index	$^{12}/_{106}$	74.6

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No. 日高15（杵臼17） | Geschlecht ♯ | Alter 成年 | （下顎ナシ）

	A. Gehirnschädel		
	a. Längenmasse		
1	Grösste Hirnschädellänge	T.	175
2	Glabello-Inionlänge	T.	164
3	Nasion-Inionlänge	T.	161
4	Glabello-Lambdalänge	T.	169
5	Nasion-Lambdalänge	T.	178
6	Schädelbasislänge	T.	96
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	36
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	25
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	80
10	〃	(GIL)	90
11	〃	(NIL)	97
	b. Breitenmasse		
12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	135
13	Kleinste Stirnbreite	G.	94
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	114
15	Biauricularbreite	T. o. G.	114
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	101
17	Mastoidealbreite	G.	93
18	Kleinste Schädelbreite	G.	76
19	Breite des For. magnum	G.	29
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	19
	c. Höhenmasse		
21	Basion-Bregma-Höhe	T.	132
22	Ganze Schädelhöhe	T.	134
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	109
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	110
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	62
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	99
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	103
	d. Umfänge, Bogen und Sehnen		
28	Horizumfang über die Glabella	B.	496
29	〃 über das Ophryon	B.	495
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	226
31	Hinterer 〃	B.	269
32	Transversalbogen	B.	300
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	313
34	Mediansagittal-Bogen	B.	360
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	315
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	126
37	〃 Parietalbogen	B.	118
38	〃 Occipitalbogen	B.	116
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	71
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	45
41	Frontaler Parietalbogen	B.	R 115 L 109
42	Temporaler 〃	B.	R 109 L 109
43	Occipitaler 〃	B.	R 103 L 105
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	107
45	〃 Parietalsehne	G.	107
46	〃 Occipitalsehne	G.	98
47	〃 Oberschuppensehne	G.	65
48	〃 Unterschuppensehne	G.	43
49	Frontale Parietalsehne	G.	R 92 L 90
50	Temporale 〃	G.	R 89 L 90
51	Occipitale 〃	G.	R 86 L 88
	e. Winkel		
52	Stirnprofilwinkel		86

15

53	Stirnneigungswinkel		61	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	13/22	38.0
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	59	83	Transversaler Frontal-Index	13/14	82.5
55	Stirnkrümmungswinkel		127	84	" Frontoparietal-Index	13/12	69.6
56	Lambda-Opisthion-Winkel		115	85	" Parietooccipital-Index	15/12	74.8
57	Lambda-Inion-Winkel		96	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	27/25	93.7
58	Opisthion-Inion-Winkel		35	87	" Frontooccipital-Index	28/26	92.1
59	Occipitaler Knickungswinkel		131	88	" Parietooccipital-Index	28/27	98.3
60	Neigungswinkel d. For. magnum		-7	89	Frontosagittalbogen-Index	26/24	35.0
61	Kalottenbasis-Winkel		11	90	Parietosagittalbogen-Index	27/24	32.8
62	Glabello-Inion-Winkel		15	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/24	43.1
63	Glabello-Lambda-Winkel		7	92	Sagittaler Frontal-Index	24/26	84.9
64	Schädelbasiswinkel		35	93	" Parietal-Index	27/17	90.7
65	Nasion-Lambda-Winkel		11	94	" Occipital-Index	27/28	84.5
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	29/42	66.2
66	Schädelkapazität		1305	96	Breitenhöhen-Index "	20/18	97.0
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	33/7	80.6
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	9/30	91.5
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	5/17	103.2
69	Längenbreiten-Index	12/1	77.1	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	5/26 24/8	26.7
70	Längenhöhen-Index	21/1	75.4		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	97.8		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	62.3	101	Gesichtslänge	T.	87
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/12	80.7	102	Untere Gesichtslänge	T.	—
74	Kalottenhöhen-Index (GLL)	23/4	36.7		**b. Breitenmasse**		
75	" (GIL)	16/2	60.4	103	Obergesichtsbreite	G.	101
76	" (NIL)	17/3	64.0	104	Biorbitalbreite	G.	97
77	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	9/4	47.3	105	Nasomalarbreite	B.	107
78	" (GIL)	10/2	54.9	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	126
79	" (NIL)	11/3	60.2	107	Mittelgesichtsbreite	G.	89
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	7/27	51.1		**c. Höhenmasse**		
81	" (GIL)	5/24	52.1	108	Gesichtshöhe	G.	—

109	Obergesichtshöhe	G.	62	136	Kinnhöhe	G.	—
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	—
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	18	138	Dicke "	G.	—
111	Hintere "	G.	—	139	Asthöhe	G.	—
112	Orbitalbreite	G.	r 43 l 45	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	—
113	Orbitalhöhe	G.	r 33 l 34	141	Kleinste Asthöhe	G.	—
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	—
114	Nasenbreite	G.	23	143	Kleinste Astbreite	G.	—
115	Nasenhöhe	G.	47	144	Höhe der Incisura mandibulae		—
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	33	145	Breite "	G.	—
117	Länge des Nasenbeins	G.	— (16)		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	5	146	Ganzprofilwinkel		84
119	Grösste "	G.	11	147	Nasaler Profilwinkel		88
120	Obere "	G.	9	148	Alveolarer Profilwinkel		69
121	Choanenhöhe	R.	24	149	Profilwinkel des Nasendaches		61
122	Choanenbreite	R.	29	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		23
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		68
123	Maxilloalveolarlänge	T.	51	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		64.76.40
124	Maxilloalveolarbreite	G.	66	153	Wangenprofilwinkel		r 112 l 112
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	—	154	Orbitocaninus-Winkel		r 73 l 73
126	" (ol-Sp.)	G.	—	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		138
127	Gaumenbreite	G.	39	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 93 l 94
128	Vordere Gaumenbreite	G.	31	157	Front. "		r 19 l 19
129	Gaumenhöhe		8	158	Horiz. "		r 11 l 9
130	Vordere Gaumenhöhe		8	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		—
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel "		—
131	Kondylenbreite	G.	—	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
132	Koronoidbreite	G.	—	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		—
133	Winkelbreite	G.	—	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen		—
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	—	164	Symphysenwinkel n. Török		—
135	Länge des Unterkiefers		—		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

16

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	—
	j. Indices des Gesichtsschädels		
173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{133}/_{106}$	—
174	〃 n. Virchow	$^{133}/_{107}$	—
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	—
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	—
177	Jugomandibular-Index	$^{135}/_{106}$	—
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	—
179	Orbitalindex	$^{117}/_{112}$	—
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{113}/_{104}$	—
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{117}/_{106}$	—
182	〃 verticalis	$^{117}/_{109}$	—
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	—
184	Nasalindex	$^{111}/_{113}$	—
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{113}/_{116}$	—
186	Transversaler Nasal-Index	$^{113}/_{114}$	—
187	Nasenbein-Index	$^{113}/_{117}$	—
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{113}/_{119}$	—
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{105}$	—
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{119}$	—
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	113.5
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{125}$	—
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	57.1
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	90.7
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	75.0
196	〃	$^{127}/_{126}$	70.2
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{127}$	36.4
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{(ab.)}_{(ab.)}/_{105}$	—
	k. Indices des Unterkiefers		
199	Breitenlängen-Index	$^{123}/_{121}$	—
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{123}/_{124}$	—
201	Höhenindex 〃	$^{(ab.)}_{(ab.)}/_{120}$	—
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{129}/_{127\,A}$	—
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{145}$	—
204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{139}$	—
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{(ab.)}_{(ab.)}/_{(ab.)}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{128}/_{6}$	—
	l. Indices des ganzen Schädels		
207	Transv. Craniofacial-Index	$^{150}/_{17}$	—
208	Longitud. 〃	$^{103}/_{1}$	51.9
209	Vertikal. 〃	$^{103}/_{17}$	45.7
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{105}$	—
211	Jugofrontal-Index	$^{17}/_{106}$	—

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter	
日高16(杵臼8)	♯	成年	(下顎なし)

	A. Gehirnschädel		
	a. Längenmasse		
1	Grösste Hirnschädellänge	T.	179
2	Glabello-Inionlänge	T.	164
3	Nasion-Inionlänge	T.	156
4	Glabello-Lambdalänge	T.	173
5	Nasion-Lambdalänge	T.	172
6	Schädelbasislänge	T.	97
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	37
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	30
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	83
10	〃	(GIL)	95
11	〃	(NIL)	92
	b. Breitenmasse		
12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	140
13	Kleinste Stirnbreite	G.	95
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	115
15	Biauricularbreite	T. o. G.	120
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	109
17	Mastoidealbreite	G.	94
18	Kleinste Schädelbreite	G.	69
19	Breite des For. magnum	G.	28
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	20
	c. Höhenmasse		
21	Basion-Bregma Höhe	T.	140
22	Ganze Schädelhöhe	T.	140
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	121
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	122
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	65
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	108
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	113
	d. Umfänge, Bogen und Sehnen		
28	Horizumfang über die Glabella	B.	515
29	〃 über das Ophryon	B.	513
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	226
31	Hinterer 〃	B.	287
32	Transversalbogen	B.	318
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	328
34	Mediansagittal-Bogen	B.	373
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	337
36	Medianssagittaler Frontalbogen	B.	125
37	〃 Parietalbogen	B.	127
38	〃 Occipitalbogen	B.	120
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	85
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	36
41	Frontaler Parietalbogen	B.	r 124 l 118
42	Temporaler 〃	B.	r 123 l 120
43	Occipitaler 〃	B.	r 112 l 103
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	108
45	〃 Parietalsehne	G.	115
46	〃 Occipitalsehne	G.	101
47	〃 Oberschuppensehne	G.	77
48	〃 Unterschuppensehne	G.	35
49	Frontale Parietalsehne	G.	r 95 l 98
50	Temporale 〃	G.	r 97 l 96
51	Occipitale 〃	G.	r 91 l 86
	e. Winkel		
52	Stirnprofilwinkel		92

16

53	Stirnneigungswinkel		70	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/22	37.7
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	69	83	Transversaler Frontal-Index	17/14	82.6
55	Stirnkrümmungswinkel		124	84	" Frontoparietal-Index	17/12	67.9
56	Lambda-Opisthion-Winkel		113	85	" Parietooccipital-Index	16/12	77.9
57	Lambda-Inion-Winkel		97	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	17/15	101.6
58	Opisthion-Inion-Winkel		29	87	" Frontooccipital-Index	28/26	96.0
59	Occipitaler Knickungswinkel		126	88	" Parietooccipital-Index	26/27	94.5
60	Neigungswinkel d. For. magnum		+2	89	Frontosagittalbogen-Index	26/24	33.5
61	Kalottenbasis-Winkel		13	90	Parietosagittalbogen-Index	25/24	34.0
62	Glabello-Inion-Winkel		18	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/24	32.2
63	Glabello-Lambda-Winkel		11	92	Sagittaler Frontal-Index	41/26	86.4
64	Schädelbasiswinkel		37	93	" Parietal-Index	40/27	90.6
65	Nasion-Lambda-Winkel		15	94	" Occipital-Index	40/28	84.2
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	40/47	45.5
66	Schädelkapazität		—	96	Breitenhöhen-Index "	27/26	92.7
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	32/7	75.7
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	42/40	90.6
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	8/17	103.2
69	Längenbreiten-Index	15/1	78.2	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	8/26	26.0
70	Längenhöhen-Index	21/1	78.2		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/15	100.0		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	67.6	101	Gesichtslänge	T.	93
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/15	86.4	102	Untere Gesichtslänge	T.	—
74	Kalottenhöhen-Index (GLL)	25/4	37.6		**b. Breitenmasse**		
75	" (GIL)	26/2	65.9	103	Obergesichtsbreite	G.	—
76	" (NIL)	27/3	72.4	104	Biorbitalbreite	G.	—
77	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	9/4	48.0	105	Nasomalarbreite	B.	—
78	" (GIL)	10/2	57.9	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	—
79	" (NIL)	11/3	59.0	107	Mittelgesichtsbreite	G.	—
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	2/27 35	46.3		**c. Höhenmasse**		
81	" (GIL)	2/24 15	48.7	108	Gesichtshöhe	G.	—

109	Obergesichtshöhe	G.	64	136	Kinnhöhe	G.	—
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	—
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	15	138	Dicke "	G.	—
111	Hintere "	G.	—	139	Asthöhe	G.	—
112	Orbitalbreite	G.	r — l 44	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	—
113	Orbitalhöhe	G.	—	141	Kleinste Asthöhe	G.	—
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	—
114	Nasenbreite	G.	—	143	Kleinste Astbreite	G.	—
115	Nasenhöhe	G.	45	144	Höhe der Incisura mandibulae		—
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	—	145	Breite "	G.	—
117	Länge des Nasenbeins	G.	—		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	—	146	Ganzprofilwinkel		—
119	Grösste "	G.	—	147	Nasaler Profilwinkel		—
120	Obere "	G.	10	148	Alveolarer Profilwinkel		—
121	Choanenhöhe	R.	28	149	Profilwinkel des Nasendaches		—
122	Choanenbreite	R.	27	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		—
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		—
123	Maxilloalveolarlänge	T.	52	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		63.75.42
124	Maxilloalveolarbreite	G.	59	153	Wangenprofilwinkel		—
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	44	154	Orbitocaninus-Winkel		—
126	" (ol-Sp.)	G.	47	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		—
127	Gaumenbreite	G.	33	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		—
128	Vordere Gaumenbreite	G.	29	157	Front. "		—
129	Gaumenhöhe		12	158	Horiz. "		—
130	Vordere Gaumenhöhe		6	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		—
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel "		—
131	Kondylenbreite	G.	—	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
132	Koronoidbreite	G.	—	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		—
133	Winkelbreite	G.	—	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		—
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	—	164	Symphysenwinkel n. Török		—
135	Länge des Unterkiefers		—		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

17

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	—
	j. Indices des Gesichtsschädels		
173	Gesichtsindex n. Kollmann	118/106	—
174	〃 n. Virchow	118/107	—
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	109/106	—
176	〃 n. Virchow	109/107	—
177	Jugomandibular-Index	120/106	—
178	Jugomalar-Index	107/106	—
179	Orbitalindex	113/112	R 82,5 L 80,5
180	Vorderer Interorbital-Index	110/104	15,5
181	Index orbitofacialis transversalis	117/106	—
182	〃 verticalis	117/109	—
183	Nasomalar-Index	105/104	108,2
184	Nasalindex	117/113	57,1
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	111/116	—
186	Transversaler Nasal-Index	113/114	36,0
187	Nasenbein-Index	118/117	—
188	Transversaler Nasenbein-Index	118/119	—
189	Transv. Nasofacial-Index	114/105	—
190	Vertical. 〃	110/109	—
191	Maxillo-Alveolar-Index	124/123	—
192	Index palatofacialis transv.	124/100	—
193	〃 longitud.	123/101	—
194	Kiefer-Index	101/6	—
195	Gaumen-Index	127/125	—
196	〃	127/126	—
197	Gaumenhöhen-Index	129/127	24,2
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	165/165	—
	k. Indices des Unterkiefers		
199	Breitenlängen-Index	132/131	—
200	Breitenindex d. Unterkiefers	132/121	—
201	Höhenindex 〃	135/136	—
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	129/132	—
203	Index der Incisura mandibulae	144/145	—
204	Index des Unterkieferastes	147/139	—
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	168/169	—
206	Dental-Index 〃	170/6	—
	l. Indices des ganzen Schädels		
207	Transv. Craniofacial-Index	150/17	—
208	Longitud. 〃	151/1	—
209	Vertikal. 〃	170/22	—
210	Frontobiorbital-Index	17/135	90,2
211	Jugofrontal-Index	17/106	—

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter	
日高17 (桝田9)	#	成年	(下顎なし)

	A. Gehirnschädel		
	a. Längenmasse		
1	Grösste Hirnschädellänge	T.	180
2	Glabello-Inionlänge	T.	170
3	Nasion-Inionlänge	T.	187
4	Glabello-Lambdalänge	T.	173
5	Nasion-Lambdalänge	T.	173
6	Schädelbasislänge	T.	101
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	37
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	27
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	78
10	〃	(GIL)	89
11	〃	(NIL)	88
	b. Breitenmasse		
12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	131
13	Kleinste Stirnbreite	G.	92
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	109
15	Biauricularbreite	T. o. G.	119
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	98
17	Mastoidealbreite	G.	—
18	Kleinste Schädelbreite	G.	70
19	Breite des For. magnum	G.	29
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	19
	c. Höhenmasse		
21	Basion-Bregma Höhe	T.	136
22	Ganze Schädelhöhe	T.	136
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	109
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	109
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	62
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	97
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	103
	d. Umfänge, Bogen und Sehnen		
28	Horizumfang über die Glabella	B.	498
29	〃 über das Ophryon	B.	496
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	237
31	Hinterer 〃	B.	259
32	Transversalbogen	B.	296
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	304
34	Medians agittal-Bogen	B.	356
35	Medians agittal-Bogen bis zum Inion	B.	316
36	Medians agittaler Frontalbogen	B.	128
37	〃 Parietalbogen	B.	118
38	〃 Occipitalbogen	B.	110
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	70
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	40
41	Frontaler Parietalbogen	B.	r 120 l 110
42	Temporaler 〃	B.	r 128 l 122
43	Occipitaler 〃	B.	r 92 l 91
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	111
45	〃 Parietalsehne	G.	108
46	〃 Occipitalsehne	G.	91
47	〃 Oberschuppensehne	G.	64
48	〃 Unterschuppensehne	G.	40
49	Frontale Parietalsehne	G.	r 94 l 87
50	Temporale 〃	G.	r 94 l 97
51	Occipitale 〃	G.	r 99 l 96
	e. Winkel		
52	Stirnprofilwinkel		84

53	Stirnneigungswinkel		60	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{15}/_{22}$	40,2
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	58	83	Transversaler Frontal-Index	$^{17}/_{14}$	84.4
55	Stirnkrümmungswinkel		128	84	" Frontoparietal-Index	$^{17}/_{12}$	70,2
56	Lambda-Opisthion-Winkel		114	85	" Parietooccipital-Index	$^{16}/_{17}$	74.8
57	Lambda-Inion-Winkel		96	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{27}/_{33}$	92.2
58	Opisthion-Inion-Winkel		36	87	" Frontooccipital-Index	$^{28}/_{36}$	85.9
59	Occipitaler Knickungswinkel		132	88	" Parietooccipital-Index	$^{28}/_{27}$	93.2
60	Neigungswinkel d. For. magnum		46	89	Frontosagittalbogen-Index	$^{26}/_{34}$	36.0
61	Kalottenbasis-Winkel		11	90	Parietosagittalbogen-Index	$^{27}/_{34}$	33.1
62	Glabello-Inion-Winkel		16	91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{28}/_{34}$	30.9
63	Glabello-Lambda-Winkel		6	92	Sagittaler Frontal-Index	$^{44}/_{35}$	86.7
64	Schädelbasiswinkel		32	93	" Parietal-Index	$^{45}/_{27}$	91.5
65	Nasion-Lambda-Winkel		10	94	" Occipital-Index	$^{47}/_{38}$	82.7
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{47}/_{47}$	62.5
66	Schädelkapazität		1264	96	Breitenhöhen-Index "	$^{47}/_{50}$	92.9
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	$^{17}/_{7}$	78.4
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beim	$^{27}/_{30}$	91.4
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	$^{4}/_{17}$	—
69	Längenbreiten-Index	$^{17}/_{1}$	172.8	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{4}/_{34}$ $^{26}/_{34}$	28.4
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	75.6		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{17}$	103.8		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{1}$	60.6	101	Gesichtslänge	T.	—
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{17}$	83.2	102	Untere Gesichtslänge	T.	—
74	Kalottenhöhen-Index (GLL)	$^{25}/_{4}$	35.8		**b. Breitenmasse**		
75	" (GIL)	$^{25}/_{2}$	57.1	103	Obergesichtsbreite	G.	102
76	" (NIL)	$^{25}/_{3}$	55.1	104	Biorbitalbreite	G.	99
77	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	$^{9}/_{4}$	45.1	105	Nasomalarbreite	B.	105
78	" (GIL)	$^{10}/_{2}$	52.4	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	—
79	" (NIL)	$^{11}/_{3}$	47.1	107	Mittelgesichtsbreite	G.	97
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	$^{2}/_{24}$ $^{24}/_{25}$	59.2		**c. Höhenmasse**		
81	" (GIL)	$^{2}/_{17}$ $^{17}/_{25}$	53.8	108	Gesichtshöhe	G.	—

109	Obergesichtshöhe	G.	—	136	Kinnhöhe	G.	—
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	—
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	15	138	Dicke "	G.	—
111	Hintere "	G.	—	139	Asthöhe	G.	—
112	Orbitalbreite	G.	♂ 40 ♀ 41	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	—
113	Orbitalhöhe	G.	♂ 33 ♀ 33	141	Kleinste Asthöhe	G.	—
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	—
114	Nasenbreite	G.	25	143	Kleinste Astbreite	G.	—
115	Nasenhöhe	G.	48	144	Höhe der Incisura mandibulae		—
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	—	145	Breite "	G.	—
117	Länge des Nasenbeins	G.	—		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	9	146	Ganzprofilwinkel		—
119	Grösste "	G.	—	147	Nasaler Profilwinkel		—
120	Obere "	G.	9	148	Alveolarer Profilwinkel		—
121	Choanenhöhe	R.	—	149	Profilwinkel des Nasendaches		—
122	Choanenbreite	R.	23	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		—
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		—
123	Maxilloalveolarlänge	T.	—	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		—
124	Maxilloalveolarbreite	G.	60	153	Wangenprofilwinkel		♂ 108 ♀ 108
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	—	154	Orbitocaninus-Winkel		—
126	" (ol-Sp.)	G.	—	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		144
127	Gaumenbreite	G.	33	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		♂ 87 ♀ 88
128	Vordere Gaumenbreite	G.	31	157	Front. "		♂ 15 ♀ 16
129	Gaumenhöhe		8	158	Horiz. "		♂ 13 ♀ 10
130	Vordere Gaumenhöhe		8	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		—
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel "		—
131	Kondylenbreite	G.	—	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
132	Koronoidbreite	G.	—	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		—
133	Winkelbreite	G.	—	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		—
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	—	164	Symphysenwinkel n. Török		—
135	Länge des Unterkiefers		—		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

No.	Geschlecht	Alter	
日高18 (平取1)	男	老年	[redacted] 64才

	A. Gehirnschädel			26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	105
	a. Längenmasse			27	" (NIL)	Go. o. Z.	112
1	Grösste Hirnschädellänge	T.	203		**d. Umfänge, Bogen und Sehnen**		
2	Glabello-Inionlänge	T.	195	28	Horizumfang über die Glabella	B.	510
3	Nasion-Inionlänge	T.	189	29	" über das Ophryon	B.	567
4	Glabello-Lambdalänge	T.	193	30	Vorderer Horizontalbogen	B.	267
5	Nasion-Lambdalänge	T.	192	31	Hinterer "	B.	300
6	Schädelbasislänge	T.	104	32	Transversalbogen	B.	340
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	42	33	Vertikaler Transversalbogen	B.	340
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	30	34	Medians agittal-Bogen	B.	411
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	90	35	Medians agittal-Bogen bis zum Inion	B.	359
10	"	(GIL)	120	36	Medians agittaler Frontalbogen	B.	146
11	"	(NIL)	96	37	" Parietalbogen	B.	122
	b. Breitenmasse			38	" Occipitalbogen	B.	143
12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	151	39	" Oberschuppenbogen	B.	90
13	Kleinste Stirnbreite	G.	98	40	" Unterschuppenbogen	B.	52
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	126	41	Frontaler Parietalbogen	B.	r — l 132
15	Biauricularbreite	T. o. G.	129	42	Temporaler "	B.	r — l 143
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	116	43	Occipitaler "	B.	r 115 l 116
17	Mastoidealbreite	G.	106	44	Medians agittale Frontalsehne	G.	124
18	Kleinste Schädelbreite	G.	72	45	" Parietalsehne	G.	115
19	Breite des For. magnum	G.	29	46	" Occipitalsehne	G.	109
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	22	47	" Oberschuppensehne	G.	81
	c. Höhenmasse			48	" Unterschuppensehne	G.	51
21	Basion-Bregma Höhe	T.	146	49	Frontale Parietalsehne	G.	r — l 111
22	Ganze Schädelhöhe	T.	145	50	Temporale "	G.	r — l 109
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	125	51	Occipitale "	G.	r 101 l 98
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	124		**e. Winkel**		
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	65	52	Stirnprofilwinkel		84

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—	189	Transv. Nasofacial-Index	$^{111}/_{106}$	—
166	Zahnbogenbreite d. "	G.	—	190	Vertical. "	$^{110}/_{109}$	46.4
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—	191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	130,0
168	Zahnbogenbreite d. "	G.	—	192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{\frac{106}{106}}$	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—	193	" longitud.	$^{123}/_{101}$	54.3
170	" Unterkiefers	G.	—	194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	88.5
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—	195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	[illegible]
172	" Unterkiefers	G.	—	196	"	$^{127}/_{126}$	[illegible]
	j. Indices des Gesichtsschädels			197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{\frac{125}{127}}$	[illegible]
173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{118}/_{106}$	—	198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{\frac{111}{106}}/_{105}$	—
174	" n. Virchow	$^{108}/_{107}$	—		**k. Indices des Unterkiefers**		
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	—	199	Breitenlängen-Index	$^{133}/_{131}$	a) 97.4 b) 66.7
176	" n. Virchow	$^{108}/_{107}$	—	200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{123}/_{131}$	94.9
177	Jugomandibular-Index	$^{132}/_{106}$	—	201	Höhenindex "	$^{\frac{137 a}{137}}/_{130}$	r. 89.7 l 86.2
178	Jugomalar-Index	$^{135}/_{106}$	—	202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{139}/_{137 A}$	r 55.6 l 55.6
179	Orbitalindex	$^{112}/_{111}$	r 77.8	203	Index der Incisura mandibulae	$^{141}/_{145}$	r 36.1 l 40.0
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	—	204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{139}$	r 69.8 l 63.3
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{117}/_{103}$	—	205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{168}/_{\frac{165}{167}}$	—
182	" verticalis	$^{113}/_{109}$	r 50.7 l —	206	Dental-Index "	$^{170}/_{6}$	—
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	—		**l. Indices des ganzen Schädels**		
184	Nasalindex	$^{111}/_{115}$	60.0	207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	—
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{114}/_{116}$	93.8	208	Longitud. "	$^{101}/_{1}$	45.3
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	40.0	209	Vertikal. "	$^{109}/_{22}$	47.6
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	48.0	210	Frontobiorbital-Index	$^{13}/_{103}$	—
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	—	211	Jugofrontal-Index	$^{12}/_{106}$	—

53	Stirnneigungswinkel		62	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/22	37.9
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	60	83	Transversaler Frontal-Index	13/14	77.8
55	Stirnkrümmungswinkel		125	84	" Frontoparietal-Index	13/12	64.9
56	Lambda-Opisthion-Winkel		115	85	" Parietooccipital-Index	16/12	76.8
57	Lambda-Inion-Winkel		90	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	27/33	83.6
58	Opisthion-Inion-Winkel		19	87	" Frontooccipital-Index	28/36	97.9
59	Occipitaler Knickungswinkel		104	88	" Parietooccipital-Index	28/37	119.2
60	Neigungswinkel d. For. magnum		-1	89	Frontosagittalbogen-Index	30/31	35.5
61	Kalottenbasis-Winkel		13	90	Parietosagittalbogen-Index	37/31	29.7
62	Glabello-Inion-Winkel		17	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/31	34.8
63	Glabello-Lambda-Winkel		8	92	Sagittaler Frontal-Index	41/30	84.9
64	Schädelbasiswinkel		23	93	" Parietal-Index	45/37	94.3
65	Nasion-Lambda-Winkel		12	94	" Occipital-Index	46/38	76.2
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	48/47	63.0
66	Schädelkapazität		1777	96	Breitenhöhen-Index "	47/16	94.0
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	19/7	69.4
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	47/29	90.0
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	9/17	98.1
69	Längenbreiten-Index	12/1	74.4	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	4/14 30/6	25.3
70	Längenhöhen-Index	21/1	71.9		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	96.7		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	61.6	101	Gesichtslänge	T.	92
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/12	82.8	102	Untere Gesichtslänge	T.	109
74	Kalottenhöhen-Index	(GLL) 23/4	33.7		**b. Breitenmasse**		
75	"	(GIL) 25/2	53.8	103	Obergesichtsbreite	G.	—
76	"	(NIL) 27/3	59.3	104	Biorbitalbreite	G.	—
77	Lageindex d. Kalottenhöhe	(GLL) 9/4	46.6	105	Nasomalarbreite	B.	—
78	"	(GIL) 10/2	61.5	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	—
79	"	(NIL) 11/3	50.8	107	Mittelgesichtsbreite	G.	—
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index	(NIL) 7/34 35	52.6		**c. Höhenmasse**		
81	"	(GIL) 7/34 35	54.7	108	Gesichtshöhe	G.	119

109	Obergesichtshöhe	G.	69
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion		
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	19
111	Hintere "	G.	22
112	Orbitalbreite	G.	r 45 l —
113	Orbitalhöhe	G.	r 35 l —
	e. Masse der Nasenregion		
114	Nasenbreite	G.	30
115	Nasenhöhe	G.	55
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	32
117	Länge des Nasenbeins	G.	25
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	12
119	Grösste "	G.	—
120	Obere "	G.	16
121	Choanenhöhe	R.	24
122	Choanenbreite	R.	32
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse		
123	Maxilloalveolarlänge	T.	50
124	Maxilloalveolarbreite	G.	65
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	46
126	" (ol-Sp.)	G.	49
127	Gaumenbreite	G.	~~—~~ (32)
128	Vordere Gaumenbreite	G.	27
129	Gaumenhöhe		13
130	Vordere Gaumenhöhe		4
	g. Unterkiefermasse		
131	Kondylenbreite	G.	117
132	Koronoidbreite	G.	104
133	Winkelbreite	G.	111
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	54
135	Länge des Unterkiefers		114 98

136	Kinnhöhe	G.	29
137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	r 27 l 27
138	Dicke "	G.	r 15 l 15
139	Asthöhe	G.	r 59 l 60
140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r 60 l 59
141	Kleinste Asthöhe	G.	r 50 l 50
142	Astbreite	G.	r 40 l 38
143	Kleinste Astbreite	G.	r 40 l 37
144	Höhe der Incisura mandibulae		r 13 l 14
145	Breite "	G.	r 36 l 35
	h. Winkel		
146	Ganzprofilwinkel		92
147	Nasaler Profilwinkel		95
148	Alveolarer Profilwinkel		68
149	Profilwinkel des Nasendaches		75
150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		17
151	Zahnwinkel		—
152	Winkel des Gesichtsdreiecks		58.81.41
153	Wangenprofilwinkel		r 118 l —
154	Orbitocaninus-Winkel		r 84 l —
155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		—
156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 91 l —
157	Front. "		r 17 l —
158	Horiz. "		r 16 l —
159	Profilwinkel d. Unterkiefers		90
160	Astwinkel "		r 127 l 128
161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
162	Basaler Winkel des Unterkiefers		78
163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		—
164	Symphysenwinkel n. Török		
	i. Zahnbogen und Zahnmasse		

M r 26
l 25

19

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	—
	j. Indices des Gesichtsschädels		
173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{108}/_{106}$	—
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	—
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	—
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	—
177	Jugomandibular-Index	$^{120}/_{106}$	—
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	—
179	Orbitalindex	$^{117}/_{112}$	A 81.8 ♀ —
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	—
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{117}/_{106}$	—
182	〃 verticalis	$^{112}/_{109}$	A 52.9 ♀ —
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	—
184	Nasalindex	$^{113}/_{113}$	51.0
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{111}/_{110}$	—
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	28.0
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	—
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	—

189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{105}$	—
190	Vertical- 〃	$^{116}/_{109}$	—
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{125}$	105.6
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{106}$	—
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	57.4
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	95.9
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	79.1
196	〃	$^{127}/_{126}$	70.8
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{126}$	32.4
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{116}/_{105}$	—
	k. Indices des Unterkiefers		
199	Breitenlängen-Index	$^{123}/_{121}$	a) 92.0 b) 66.6
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{123}/_{121}$	92.8
201	Höhenindex 〃	$^{127}/_{120}$	A 61.5 ♀ 66.7
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{129}/_{127A}$	A 41.9 ♀ 40.0
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{145}$	A 44.8 ♀ 43.3
204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{139}$	A 53.9 ♀ 52.7
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{108}/_{105}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{129}/_{6}$	—
	l. Indices des ganzen Schädels		
207	Transv. Craniofacial-Index	$^{133}/_{12}$	—
208	Longitud. 〃	$^{103}/_{1}$	49.5
209	Vertikal. 〃	$^{103}/_{72}$	50.7
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{105}$	—
211	Jugofrontal-Index	$^{17}/_{106}$	—

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter
日高19（平取2）	♯	成年

	A. Gehirnschädel		
	a. Längenmasse		
1	Grösste Hirnschädellänge	T.	190
2	Glabello-Inionlänge	T.	175
3	Nasion-Inionlänge	T.	169
4	Glabello-Lambdalänge	T.	186
5	Nasion-Lambdalänge	T.	186
6	Schädelbasislänge	T.	98
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	36
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	27
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	84
10	〃	(GIL)	105
11	〃	(NIL)	100
	b. Breitenmasse		
12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	140
13	Kleinste Stirnbreite	G.	99
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	119
15	Biauricularbreite	T. o. G.	122
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	111
17	Mastoidealbreite	G.	98
18	Kleinste Schädelbreite	G.	72
19	Breite des For. magnum	G.	27
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	23
	c. Höhenmasse		
21	Basion-Bregma Höhe	T.	133
22	Ganze Schädelhöhe	T.	134
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	115
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	115
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	65
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	103
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	108
	d. Umfänge, Bogen und Sehnen		
28	Horizumfang über die Glabella	B.	531
29	〃 über das Ophryon	B.	530
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	255
31	Hinterer 〃	B.	275
32	Transversalbogen	B.	308
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	313
34	Mediansagittal-Bogen	B.	387
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	342
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	135
37	〃 Parietalbogen	B.	129
38	〃 Occipitalbogen	B.	123
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	78
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	45
41	Frontaler Parietalbogen	B.	A 120 ♀ 120
42	Temporaler 〃	B.	A 120 ♀ 115
43	Occipitaler 〃	B.	A 111 ♀ 120
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	115
45	〃 Parietalsehne	G.	120
46	〃 Occipitalsehne	G.	103
47	〃 Oberschuppensehne	G.	70
48	〃 Unterschuppensehne	G.	45
49	Frontale Parietalsehne	G.	A 101 ♀ 101
50	Temporale 〃	G.	A 99 ♀ 95
51	Occipitale 〃	G.	A 88 ♀ 90
	e. Winkel		
52	Stirnprofilwinkel		87

19

53	Stirnneigungswinkel		58	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{13}/_{22}$	39.6
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	59	83	Transversaler Frontal-Index	$^{13}/_{14}$	83.2
55	Stirnkrümmungswinkel		124	84	" Frontoparietal-Index	$^{13}/_{12}$	70.7
56	Lambda-Opisthion-Winkel		124	85	" Parietooccipital-Index	$^{12}/_{13}$	79.3
57	Lambda-Inion-Winkel		105	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{23}/_{25}$	95.6
58	Opisthion-Inion-Winkel		21	87	" Frontooccipital-Index	$^{28}/_{30}$	91.1
59	Occipitaler Knickungswinkel		126	88	" Parietooccipital-Index	$^{25}/_{27}$	95.3
60	Neigungswinkel d. For. magnum		-7	89	Frontosagittalbogen-Index	$^{30}/_{34}$	34.9
~~61~~	Kalottenbasis-Winkel		11	90	Parietosagittalbogen-Index	$^{27}/_{34}$	33.3
62	Glabello-Inion-Winkel		16	91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{28}/_{34}$	31.8
63	Glabello-Lambda-Winkel		6	92	Sagittaler Frontal-Index	$^{41}/_{30}$	85.2
64	Schädelbasiswinkel		33	93	" Parietal-Index	$^{47}/_{37}$	93.0
65	Nasion-Lambda-Winkel		9	94	" Occipital-Index	$^{47}/_{38}$	83.7
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{42}/_{47}$	64.5
66	Schädelkapazität		1502	96	Breitenhöhen-Index "	$^{47}/_{51}$	92.8
~~67~~	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	$^{19}/_{7}$	75.0
~~68~~	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	$^{42}/_{39}$	89.7
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	$^{9}/_{17}$	100.0
69	Längenbreiten-Index	$^{17}/_{1}$	73.7	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{4}/_{30}$ $^{28}/_{8}$	25.3
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	70.0		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{17}$	95.0		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{1}$	60,5	101	Gesichtslänge	T.	94
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{17}$	82.1	102	Untere Gesichtslänge	T.	100
~~74~~	Kalottenhöhen-Index	(GLL) $^{23}/_{4}$	34.9		**b. Breitenmasse**		
~~75~~	"	(GIL) $^{20}/_{2}$	58.9	103	Obergesichtsbreite	G.	—
~~76~~	"	(NIL) $^{23}/_{3}$	63.9	104	Biorbitalbreite	G.	—
~~77~~	Lageindex d. Kalottenhöhe	(GLL) $^{9}/_{4}$	45.2	105	Nasomalarbreite	B.	—
~~78~~	"	(GIL) $^{10}/_{2}$	60.0	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	—
~~79~~	"	(NIL) $^{11}/_{3}$	59.2	107	Mittelgesichtsbreite	G.	—
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index	(NIL) $^{7}/_{31}$	49.4		**c. Höhenmasse**		
~~81~~	"	(GIL) $^{7}/_{24}$	51.2	108	Gesichtshöhe	G.	115

109	Obergesichtshöhe	G.	68	136	Kinnhöhe	G.	39
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	r 31 / l 30
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	16	138	Dicke "	G.	r 13 / l 12
111	Hintere "	G.	—	139	Asthöhe	G.	r 54 / l 55
112	Orbitalbreite	G.	r 44 / l —	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r 50 / l 51
113	Orbitalhöhe	G.	r 36 / l —	~~141~~	Kleinste Asthöhe	G.	r 46 / l 47
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	r 29 / l 29
114	Nasenbreite	G.	25	~~143~~	Kleinste Astbreite	G.	r 28 / l 29
115	Nasenhöhe	G.	49	144	Höhe der Incisura mandibulae		r 13 / l 13
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	—	145	Breite "	G.	r 29 / l 30
117	Länge des Nasenbeins	G.	—		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	7	146	Ganzprofilwinkel		83
119	Grösste "	G.	—	147	Nasaler Profilwinkel		88
120	Obere "	G.	11	148	Alveolarer Profilwinkel		67
~~121~~	Choanenhöhe	R.	27	149	Profilwinkel des Nasendaches		—
~~122~~	Choanenbreite	R.	27	~~150~~	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		—
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			~~151~~	Zahnwinkel		—
123	Maxilloalveolarlänge	T.	54	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		66.72.42
124	Maxilloalveolarbreite	G.	57	~~153~~	Wangenprofilwinkel		r 112 / l —
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	43	154	Orbitocaninus-Winkel		r 73 / l —
126	" (ol-Sp.)	G.	48	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		—
127	Gaumenbreite	G.	34	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 85 / l —
~~128~~	Vordere Gaumenbreite	G.	25	157	Front. "		r 20 / l —
129	Gaumenhöhe		11	158	Horiz. "		r 20 / l —
~~130~~	Vordere Gaumenhöhe		8	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		81
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel "		r 135 / l 135
131	Kondylenbreite	G.	112	~~161~~	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
132	Koronoidbreite	G.	101	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		82.
133	Winkelbreite	G.	104	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		138
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	50	~~164~~	Symphysenwinkel n. Török		
135	Länge des Unterkiefers		103 / 69		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

M2 l 24 / r 26

20

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	—
	j. Indices des Gesichtsschädels		
173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{138}/_{106}$	86.9
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	124.2
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	46.9
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	67.0
177	Jugomandibular-Index	$^{110}/_{106}$	79.2
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	70.0
179	Orbitalindex	$^{113}/_{112}$	R 75.0 L 72.3
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{116}/_{104}$	16.7
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{112}/_{106}$	R 33.8 L 36.1
182	〃 verticalis	$^{113}/_{109}$	R 54.1 L 55.7
183	Nasomalar-Index	$^{106}/_{104}$	110.8
184	Nasalindex	$^{111}/_{115}$	50.0
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{114}/_{116}$	—
186	Transversa'er Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	26.1
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	—
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	—
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{105}$	17.6
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{109}$	—
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	109.3
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{106}$	45.4
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	55.1
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	95.1
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	74.5
196	〃	$^{127}/_{126}$	67.3
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{128}$	28.6
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{105}/_{105}$	—
	k. Indices des Unterkiefers		
199	Breitenlängen-Index	$^{123}/_{121}$	a) 85.4 b) 58.7
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{123}/_{121}$	83.7
201	Höhenindex 〃	$^{128}/_{126}$	—
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{129}/_{127}$	R 37.7 L 34.5
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{145}$	R 45.5 L 43.8
204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{139}$	R 58.8 L 59.6
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{140}/_{105}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{139}/_{6}$	—
	l. Indices des ganzen Schädels		
207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	94.9
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	53.8
209	Vertikal. 〃	$^{109}/_{12}$	48.0
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{103}$	89.8
211	Jugofrontal-Index	$^{17}/_{100}$	74.6

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter	
日高20 (萬頂1)	♂	老年	175

	A. Gehirnschädel		
	a. Längenmasse		
1	Grösste Hirnschädellänge	T.	182
2	Glabello-Inionlänge	T.	169
3	Nasion-Inionlänge	T.	165
4	Glabello-Lambdalänge	T.	179
5	Nasion-Lambdalänge	T.	178
6	Schädelbasislänge	T.	103
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	36
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	24
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	88
10	〃	(GIL)	99
11	〃	(NIL)	98
	b. Breitenmasse		
12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	137
13	Kleinste Stirnbreite	G.	97
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	118
15	Biauricularbreite	T. o. G.	123
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	106
17	Mastoidealbreite	G.	100
18	Kleinste Schädelbreite	G.	72
19	Breite des For. magnum	G.	30
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	21
	c. Höhenmasse		
21	Basion-Bregma Höhe	T.	127
22	Ganze Schädelhöhe	T.	127
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	113
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	114
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	67
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	100
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	103
	d. Umfänge, Bogen und Sehnen		
28	Horizumfang über die Glabella	B.	515
29	〃 über das Ophryon	B.	515
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	250
31	Hinterer 〃	B.	265
32	Transversalbogen	B.	301
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	311
34	Median…	B.	357
35	Medianbogen bis zum Inion	B.	318
36	Medianbogen Frontalbogen	B.	123
37	〃 Parietalbogen	B.	133
38	〃 Occipitalbogen	B.	101
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	62
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	39
41	Frontaler Parietalbogen	B.	R 117 L 117
42	Temporaler 〃	B.	R 115 L 118
43	Occipitaler 〃	B.	R 95 L 97
44	Medianbogen Frontalsehne	G.	105
45	〃 Parietalsehne	G.	121
46	〃 Occipitalsehne	G.	85
47	〃 Oberschuppensehne	G.	58
48	〃 Unterschuppensehne	G.	35
49	Frontale Parietalsehne	G.	R 93 L 95
50	Temporale 〃	G.	R 97 L 95
51	Occipitale 〃	G.	R 82 L 81
	e. Winkel		
52	Stirnprofilwinkel		87

20

53	Stirnneigungswinkel		60	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/22	40,9
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	61	83	Transversaler Frontal-Index	17/14	82,2
55	Stirnkrümmungswinkel		123	84	" Frontoparietal-Index	17/12	70,8
56	Lambda-Opisthion-Winkel		118	85	" Parietooccipital-Index	16/12	77,4
57	Lambda-Inion-Winkel		101	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	22/25	108,1
58	Opisthion-Inion-Winkel		27	87	" Frontooccipital-Index	28/26	82,1
59	Occipitaler Knickungswinkel		128	88	" Parietooccipital-Index	28/27	75,9
60	Neigungswinkel d. For. magnum		+2	89	Frontosagittalbogen-Index	26/24	34,5
61	Kalottenbasis-Winkel		10	90	Parietosagittalbogen-Index	27/24	37,3
62	Glabello-Inion-Winkel		15	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/24	28,3
63	Glabello-Lambda-Winkel		6	92	Sagittaler Frontal-Index	41/25	85,4
64	Schädelbasiswinkel		26	93	" Parietal-Index	40/27	91,0
65	Nasion-Lambda-Winkel		9	94	" Occipital-Index	40/28	84,2
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	40/47	60,3
66	Schädelkapazität		1379	96	Breitenhöhen-Index "	40/16	80,2
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	33/7	83,3
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	24/29	93,5
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	4/17	103,0
69	Längenbreiten-Index	12/1	75,3	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	4/26+24	28,9
70	Längenhöhen-Index	21/1	69,8		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	92,7		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	62,1	101	Gesichtslänge	T.	98
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/12	82,5	102	Untere Gesichtslänge	T.	110
74	Kalottenhöhen-Index	(GLL) 23/4	37,4		**b. Breitenmasse**		
75	"	(GIL) 26/2	59,2	103	Obergesichtsbreite	G.	108
76	"	(NIL) 27/3	62,4	104	Biorbitalbreite	G.	102
77	Lageindex d. Kalottenhöhe	(GLL) 9/4	49,2	105	Nasomalarbreite	B.	113
78	"	(GIL) 10/2	58,6	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	130
79	"	(NIL) 11/3	59,0	107	Mittelgesichtsbreite	G.	91
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index	(NIL) 3/31+32	51,9		**c. Höhenmasse**		
81	"	(GIL) 2/24+25	53,1	108	Gesichtshöhe	G.	113

109	Obergesichtshöhe	G.	61	136	Kinnhöhe	G.	27
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	♂ 29 ♀ 29
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	17	138	Dicke "	G.	♂ 11 ♀ 10
111	Hintere "	G.	24	139	Asthöhe	G.	♂ 51 ♀ 52
112	Orbitalbreite	G.	♂ 44 ♀ 47	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	♂ 54 ♀ 55
113	Orbitalhöhe	G.	♂ 33 ♀ 34	141	Kleinste Asthöhe	G.	♂ 43 ♀ 45
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	♂ 30 ♀ 31
114	Nasenbreite	G.	23	143	Kleinste Astbreite	G.	♂ 30 ♀ 30
115	Nasenhöhe	G.	46	144	Höhe der Incisura mandibulae		♂ 15 ♀ 14
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	—	145	Breite "	G.	♂ 33 ♀ 32
117	Länge des Nasenbeins	G.	—		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	6	146	Ganzprofilwinkel		86
119	Grösste "	G.	—	147	Nasaler Profilwinkel		93
120	Obere "	G.	9	148	Alveolarer Profilwinkel		67
121	Choanenhöhe	R.	22	149	Profilwinkel des Nasendaches		—
122	Choanenbreite	R.	29	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		—
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		79
123	Maxilloalveolarlänge	T.	54	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		68.77.35
124	Maxilloalveolarbreite	G.	59	153	Wangenprofilwinkel		♂ 113 ♀ 115
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	47	154	Orbitocaninus-Winkel		♂ 75 ♀ 75
126	" (ol-Sp.)	G.	52	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		140
127	Gaumenbreite	G.	35	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		♂ 94 ♀ 95
128	Vordere Gaumenbreite	G.	29	157	Front. "		♂ 22 ♀ 23
129	Gaumenhöhe		10	158	Horiz. "		♂ 13 ♀ 12
130	Vordere Gaumenhöhe		7	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		79
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel "		♂ 133 ♀ 134
131	Kondylenbreite	G.	123	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
132	Koronoidbreite	G.	98	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		76
133	Winkelbreite	G.	103	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		150
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	49	164	Symphysenwinkel n. Török		
135	Länge des Unterkiefers		105 71		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

21

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	—
	j. Indices des Gesichtsschädels		
173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{108}/_{100}$	—
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	—
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{100}$	51.2
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	66.3
177	Jugomandibular-Index	$^{122}/_{106}$	—
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	77.2
179	Orbitalindex	$^{113}/_{112}$	r 81.0 l 79.1
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	22.8
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{117}/_{106}$	r 33.1 l 33.9
182	〃 verticalis	$^{117}/_{109}$	r 52.3 l 52.3
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	107.9
184	Nasalindex	$^{114}/_{115}$	60.4
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{111}/_{116}$	85.3
186	Transversaler Nasal-Index	$^{113}/_{114}$	37.9
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	~~76.7~~
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	—

189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{105}$	22.8
~~190~~	Vertical. 〃	$^{116}/_{119}$	52.3
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	—
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{105}$	—
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	—
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{0}$	92.0
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{123}$	—
~~196~~	〃	$^{127}/_{126}$	—
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{123}$	—
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{106}/_{105}$	—
	k. Indices des Unterkiefers		
199	Breitenlängen-Index	$^{123}/_{121}$	a) 85.5 b) 82.4
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{123}/_{121}$	71.8
201	Höhenindex 〃	$^{127}/_{126}$	l. — r. 96.2
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{129}/_{127}$	l — r. 51.7
203	Index der Incisura mandibulae	$^{141}/_{143}$	l. 40.0 r. 40.0
204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{139}$	l. 50.9 r. 55.4
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{132}/_{106}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{123}/_{0}$	—
	l. Indices des ganzen Schädels		
207	Transv. Craniofacial-Index	$^{104}/_{12}$	94.8
208	Longitud. 〃	$^{103}/_{1}$	51.1
209	Vertikal. 〃	$^{103}/_{22}$	48.5
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{103}$	91.7
211	Jugofrontal-Index	$^{17}/_{106}$	78.0

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter	
日高21 (符号2)	♂	成年	44才

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	180
2	Glabello-Inionlänge	T.	172
3	Nasion-Inionlänge	T.	166
4	Glabello-Lambdalänge	T.	175
5	Nasion-Lambdalänge	T.	175
6	Schädelbasislänge	T.	100
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	—
~~8~~	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	25
~~9~~	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	89
~~10~~	〃	(GIL)	96
11	〃	(NIL)	95

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	134
13	Kleinste Stirnbreite	G.	99
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	118
15	Biauricularbreite	T. o. G.	121
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	107
17	Mastoidealbreite	G.	101
18	Kleinste Schädelbreite	G.	66
19	Breite des For. magnum	G.	29
~~20~~	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	22

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	132
22	Ganze Schädelhöhe	T.	134
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	109
~~24~~	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	109
~~25~~	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	63
~~26~~	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	100
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	104

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	514
29	〃 über das Ophryon	B.	514
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	227
31	Hinterer 〃	B.	287
32	Transversalbogen	B.	298
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	308
34	Mediansagittal-Bogen	B.	—
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	324
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	123
37	〃 Parietalbogen	B.	129
38	〃 Occipitalbogen	B.	—
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	72
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	—
41	Frontaler Parietalbogen	B.	r 111 l 118
~~42~~	Temporaler 〃	B.	r 120 l 140
43	Occipitaler 〃	B.	r 142 l 137
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	105
45	〃 Parietalsehne	G.	116
46	〃 Occipitalsehne	G.	—
47	〃 Oberschuppensehne	G.	67
48	〃 Unterschuppensehne	G.	—
49	Frontale Parietalsehne	G.	r 93 l 91
~~50~~	Temporale 〃	G.	r 89 l 95
51	Occipitale 〃	G.	r 88 l 89

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	87

21

53	Stirnneigungswinkel		62	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/22	40,6
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	61	83	Transversaler Frontal-Index	13/14	83.9
55	Stirnkrümmungswinkel		125	84	" Frontoparietal-Index	13/12	73.9
56	Lambda-Opisthion-Winkel		118	85	" Parietooccipital-Index	16/12	79.9
57	Lambda-Inion-Winkel		97	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	17/33	104.9
58	Opisthion-Inion-Winkel		26	87	" Frontooccipital-Index	28/36	—
59	Occipitaler Knickungswinkel		123	88	" Parietooccipital-Index	28/17	—
60	Neigungswinkel d. For. magnum		-1	89	Frontosagittalbogen-Index	26/24	—
~~61~~	Kalottenbasis-Winkel		13	90	Parietosagittalbogen-Index	27/24	—
62	Glabello-Inion-Winkel		17	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/24	—
63	Glabello-Lambda-Winkel		5	92	Sagittaler Frontal-Index	43/38	85.4
64	Schädelbasiswinkel		36	93	" Parietal-Index	40/27	89.9
65	Nasion-Lambda-Winkel		9	94	" Occipital-Index	40/38	—
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	40/47	—
66	Schädelkapazität		1350	96	Breitenhöhen-Index "	40/16	—
~~67~~	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	33/7	—
~~68~~	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hinterhaupt beins	40/50	93.1
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	9/27	99.0
69	Längenbreiten-Index	12/1	74.4	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	24/26	—
70	Längenhöhen-Index	21/1	73.3		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	98.5		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	60.6	101	Gesichtslänge T.		92
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/12	82.2	102	Untere Gesichtslänge T.		—
~~74~~	Kalottenhöhen-Index (GLL)	23/4	36.0		**b. Breitenmasse**		
~~75~~	" (GIL)	23/2	58.1	103	Obergesichtsbreite G.		108
~~76~~	" (NIL)	23/3	62.7	104	Biorbitalbreite G.		101
~~77~~	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	9/4	50.9	105	Nasomalarbreite B.		109
~~78~~	" (GIL)	10/2	55.8	106	Jochbogenbreite T. o. G.		127
~~79~~	" (NIL)	17/3	57.2	107	Mittelgesichtsbreite G.		98
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	3/31	51.2		**c. Höhenmasse**		
~~81~~	" (GIL)	2/31	53.1	108	Gesichtshöhe G.		—

109	Obergesichtshöhe	G.	65	136	Kinnhöhe	G.	26
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	l. — r. 29
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	23	138	Dicke "	G.	l. 12 r. 15
111	Hintere "	G.	30	139	Asthöhe	G.	l. 57 r. 56
112	Orbitalbreite	G.	l. 42 r. 43	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	l. 57 r. 58
113	Orbitalhöhe	G.	l. 34 r. 34	~~141~~	Kleinste Asthöhe	G.	l. 56 r. 57
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	l. 29 r. 31
114	Nasenbreite	G.	29	~~143~~	Kleinste Astbreite	G.	l. 29 r. 30
115	Nasenhöhe	G.	48	144	Höhe der Incisura mandibulae		l. 12 r. 12
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	34	145	Breite "	G.	l. 30 r. 30
117	Länge des Nasenbeins	G.	90		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	11	146	Ganzprofilwinkel		—
119	Grösste "	G.	—	147	Nasaler Profilwinkel		90
120	Obere "	G.	16	148	Alveolarer Profilwinkel		65
~~121~~	Choanenhöhe	R.	21	149	Profilwinkel des Nasendaches		—
~~122~~	Choanenbreite	R.	29	~~150~~	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		—
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			~~151~~	Zahnwinkel		—
123	Maxilloalveolarlänge	T.	—	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		61.79.40
124	Maxilloalveolarbreite	G.	—	~~153~~	Wangenprofilwinkel		—
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	46	~~154~~	Orbitocaninus-Winkel		—
126	" (ol-Sp.)	G.	49	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		143
127	Gaumenbreite	G.	—	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		l. 91 r. 93
~~128~~	Vordere Gaumenbreite	G.	26	157	Front. "		l. 21 r. 21
129	Gaumenhöhe		—	158	Horiz. "		l. 14 r. 15
~~130~~	Vordere Gaumenhöhe		—	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		83
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel "		—
131	Kondylenbreite	G.	117	~~161~~	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
132	Koronoidbreite	G.	91	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		—
133	Winkelbreite	G.	84	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		—
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	46	~~164~~	Symphysenwinkel n. Török		—
135	Länge des Unterkiefers		100 73		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

M2 l — r. 25

22

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	R — L 45
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	R — L 32

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{118}/_{106}$	85.5
174	〃 n. Virchow	$^{118}/_{107}$	116.7
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	48.1
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	65.6
177	Jugomandibular-Index	$^{122}/_{106}$	78.6
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	73.3
179	Orbitalindex	$^{117}/_{112}$	R 68.2 L 68.9
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	17.6
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{117}/_{108}$	R 38.6 L 33.4
182	〃 verticalis	$^{117}/_{109}$	R 47.6 L 49.2
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	109.8
184	Nasalindex	$^{113}/_{115}$	60.0
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{111}/_{116}$	84.4
186	Transversaler Nasal-Index	$^{113}/_{114}$	25.9
187	Nasenbein-Index	$^{113}/_{117}$	46.7
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{113}/_{119}$	43.8
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{105}$	20.6
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{119}$	47.6
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	117.9
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{120-121}$	50.4
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	56.0
194	Kiefer-Index	$^{121}/_{6}$	98.0
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	73.5
196	〃	$^{127}/_{126}$	69.2
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{125}$	30.6
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{145}/_{105}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{133}/_{121}$	A) 86.6 B) 61.4
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{133}/_{121}$	81.1
201	Höhenindex 〃	$^{127\,8}/_{126}$	R 103.7 L 92.6
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{139}/_{127\,8}$	R 41.9 L 48.1
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{145}$	R 58.1 L 45.7
204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{129}$	R 55.0 L 63.2
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{146}/_{106}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	R — L 44.1

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{15}$	91.6
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	53.2
209	Vertikal. 〃	$^{103}/_{22}$	44.4
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{105}$	95.3
211	Jugofrontal-Index	$^{17}/_{106}$	77.1

No.	Geschlecht	Alter
日高22 (東膽別1)	男	成年

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Größte Hirnschädellänge	T.	188
2	Glabello-Inionlänge	T.	180
3	Nasion-Inionlänge	T.	173
4	Glabello-Lambdalänge	T.	181
5	Nasion-Lambdalänge	T.	179
6	Schädelbasislänge	T.	102
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	42
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	28
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	93
10	〃	(GIL)	100
11	〃	(NIL)	91

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	143
13	Kleinste Stirnbreite	G.	101
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	121
15	Biauricularbreite	T. o. G.	124
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	113
17	Mastoidealbreite	G.	103
18	Kleinste Schädelbreite	G.	71
19	Breite des For. magnum	G.	32
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	23

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	138
22	Ganze Schädelhöhe	T.	142
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	118
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	120
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	63
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	108
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	113

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	537
29	〃 über das Ophryon	B.	536
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	246
31	Hinterer 〃	B.	290
32	Transversalbogen	B.	320
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	327
34	Mediansagittal-Bogen	B.	380
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	342
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	133
37	〃 Parietalbogen	B.	124
38	〃 Occipitalbogen	B.	123
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	85
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	38
41	Frontaler Parietalbogen	B.	R 119 L 118
42	Temporaler 〃	B.	R 130 L 122
43	Occipitaler 〃	B.	R 120 L 121
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	112
45	〃 Parietalsehne	G.	114
46	〃 Occipitalsehne	G.	99
47	〃 Oberschuppensehne	G.	76
48	〃 Unterschuppensehne	G.	38
49	Frontale Parietalsehne	G.	R 96 L 96
50	Temporale 〃	G.	R 99 L 99
51	Occipitale 〃	G.	R 90 L 87

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	90

22

53	Stirnneigungswinkel		65	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/22	38.8
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	62	83	Transversaler Frontal-Index	12/14	83.5
55	Stirnkrümmungswinkel		121	84	" Frontoparietal-Index	12/12	70.6
56	Lambda-Opisthion-Winkel		108	85	" Parietooccipital-Index	16/12	79.0
57	Lambda-Inion-Winkel		92	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	27/33	93.2
58	Opisthion-Inion-Winkel		29	87	" Frontooccipital-Index	28/36	92.5
59	Occipitaler Knickungswinkel		121	88	" Parietooccipital-Index	28/27	99.2
60	Neigungswinkel d. For. magnum		13	89	Frontosagittalbogen-Index	26/34	35.0
61	Kalottenbasis-Winkel		10	90	Parietosagittalbogen-Index	27/34	32.3
62	Glabello-Inion-Winkel		14	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/34	32.4
63	Glabello-Lambda-Winkel		9	92	Sagittaler Frontal-Index	41/56	84.2
64	Schädelbasiswinkel		30	93	" Parietal-Index	40/37	91.9
65	Nasion-Lambda-Winkel		15	94	" Occipital-Index	40/38	80.5
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	40/47	50.0
66	Schädelkapazität		1618	96	Breitenhöhen-Index "	37/16	89.6
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	33/7	76.2
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	27/28	89.4
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	9/17	99.0
69	Längenbreiten-Index	12/1	76.1	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	2/34 34/6	26.8
70	Längenhöhen-Index	21/1	73.4		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	96.5		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	62.8	101	Gesichtslänge	T.	100
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/12	82.5	102	Untere Gesichtslänge	T.	117
74	Kalottenhöhen-Index	(GLL) 25/4	34.8		**b. Breitenmasse**		
75	"	(GIL) 26/2	60.0	103	Obergesichtsbreite	G.	106
76	"	(NIL) 27/3	65.3	104	Biorbitalbreite	G.	102
77	Lageindex d. Kalottenhöhe	(GLL) 9/4	51.4	105	Nasomalarbreite	B.	110
78	"	(GIL) 10/2	55.6	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	131
79	"	(NIL) 11/3	52.6	107	Mittelgesichtsbreite	G.	96
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index	(NIL) 2/24 32	50.6		**c. Höhenmasse**		
81	"	(GIL) 2/24	52.6	108	Gesichtshöhe	G.	112

109	Obergesichtshöhe	G.	63	136	Kinnhöhe	G.	29
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	r 31 l 27
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	18	138	Dicke "	G.	r 13 l 13
111	Hintere "	G.	25	139	Asthöhe	G.	r 60 l 57
112	Orbitalbreite	G.	r 44 l 45	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r 61 l 58
113	Orbitalhöhe	G.	r 30 l 31	141	Kleinste Asthöhe	G.	r 47 l 48
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	r 33 l 36
114	Nasenbreite	G.	27	143	Kleinste Astbreite	G.	r 33 l 35
115	Nasenhöhe	G.	45	144	Höhe der Incisura mandibulae		r 18 l 16
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	30	145	Breite "	G.	r 36 l 35
117	Länge des Nasenbeins	G.	15		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	17	146	Ganzprofilwinkel		83
119	Grösste "	G.	16	147	Nasaler Profilwinkel		88
120	Obere "	G.	8	148	Alveolarer Profilwinkel		72
121	Choanenhöhe	R.	24	149	Profilwinkel des Nasendaches		57
122	Choanenbreite	R.	28	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		26
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		—
123	Maxilloalveolarlänge	T.	56	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		71.73.36
124	Maxilloalveolarbreite	G.	66	153	Wangenprofilwinkel		r 114 l 115
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	49	154	Orbitocaninus-Winkel		r — l 72
126	" (ol-Sp.)	G.	52	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		146
127	Gaumenbreite	G.	36	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 93 l 95
128	Vordere Gaumenbreite	G.	30	157	Front. "		r 20 l 18
129	Gaumenhöhe		11	158	Horiz. "		r 9 l 10
130	Vordere Gaumenhöhe		9	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		89
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel "		r 133 l 133
131	Kondylenbreite	G.	127	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
132	Koronoidbreite	G.	98	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		70
133	Winkelbreite	G.	103	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		144
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	49	164	Symphysenwinkel n. Török		
135	Länge des Unterkiefers		110 98		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

M r A 28
l 25

23

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	— (61)
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	R — L 29
172	〃 Unterkiefers	G.	—

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{V\,8}/_{V\,66}$	89.2
174	〃 n. Virchow	$^{V\,8}/_{V\,67}$	122.3
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{V\,9}/_{V\,66}$	47.3
176	〃 n. Virchow	$^{V\,9}/_{V\,67}$	64.9
177	Jugomandibular-Index	$^{122}/_{V\,66}$	78.3
178	Jugomalar-Index	$^{V\,67}/_{V\,66}$	72.9
179	Orbitalindex	$^{V\,17}/_{V\,12}$	R 66.7 L 68.2
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{V\,18}/_{V\,84}$	16.2
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{V\,17}/_{V\,66}$	R 34.9 L 39.1
182	〃 verticalis	$^{V\,17}/_{V\,19}$	R 49.2 L 49.2
183	Nasomalar-Index	$^{V\,68}/_{V\,84}$	109.1
184	Nasalindex	$^{V\,11}/_{V\,15}$	61.9
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{V\,11}/_{V\,16}$	78.8
186	Transversa'er Nasal-Index	$^{V\,18}/_{V\,14}$	19.2
187	Nasenbein-Index	$^{V\,18}/_{V\,17}$	35.7
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{V\,18}/_{V\,19}$	25.0
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{V\,66}$	20.2
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{V\,19}$	54.1
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{125}$	112.7
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{V\,66}$	48.1
193	〃 longitud.	$^{125}/_{V\,64}$	53.9
194	Kiefer-Index	$^{121}/_{6}$	99.0
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	72.5
196	〃	$^{127}/_{128}$	68.5
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{V\,68}$	32.4
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{11}/_{V\,65}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{V\,69}/_{V\,64}$	a) 95.1 b) 62.7
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{V\,69}/_{V\,68}$	85.6
201	Höhenindex 〃	$^{V\,19}/_{V\,66}$	R 76.7 L 93.3
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{129}/_{V\,68}$	R 35.5 L 42.9
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{145}$	R 44.4 L 42.9
204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{139}$	R 63.5 L 69.3
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{148}/_{V\,65}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{179}/_{6}$	—

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{V\,66}/_{V\,2}$	92.1
208	Longitud. 〃	$^{V\,63}/_{1}$	54.0
209	Vertikal. 〃	$^{V\,19}/_{V\,2}$	42.1
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{V\,66}$	99.0
211	Jugofrontal-Index	$^{17}/_{V\,68}$	99.8

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter
日高 23 (東幌別2)	男	成年

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	189
2	Glabello-Inionlänge	T.	176
3	Nasion-Inionlänge	T.	166
4	Glabello-Lambdalänge	T.	183
5	Nasion-Lambdalänge	T.	181
6	Schädelbasislänge	T.	103
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	31
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	28
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	83
10	〃	(GIL)	104
11	〃	(NIL)	101

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	140
13	Kleinste Stirnbreite	G.	103
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	121
15	Biauricularbreite	T. o. G.	121
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	104
17	Mastoidealbreite	G.	100
18	Kleinste Schädelbreite	G.	72
19	Breite des For. magnum	G.	29
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	21

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma-Höhe	T.	143
22	Ganze Schädelhöhe	T.	145
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	118
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	121
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	67
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	115
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	120

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizontumfang über die Glabella	B.	536
29	〃 über das Ophryon	B.	532
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	244
31	Hinterer 〃	B.	288
32	Transversalbogen	B.	322
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	328
34	Median…	B.	388
35	Medianbogen bis zum Inion	B.	352
36	Medianbogen Frontalbogen	B.	130
37	〃 Parietalbogen	B.	140
38	〃 Occipitalbogen	B.	118
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	82
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	36
41	Frontaler Parietalbogen	B.	R 77 L 75
42	Temporaler 〃	B.	R 139 L 140
43	Occipitaler 〃	B.	R 111 L 115
44	Medianbogen Frontalsehne	G.	112
45	〃 Parietalsehne	G.	122
46	〃 Occipitalsehne	G.	102
47	〃 Oberschuppensehne	G.	79
48	〃 Unterschuppensehne	G.	32
49	Frontale Parietalsehne	G.	R 100 L 96
50	Temporale 〃	G.	R 99 L 96
51	Occipitale 〃	G.	R 84 L 89

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	94

23

53	Stirnneigungswinkel		68
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	65
55	Stirnkrümmungswinkel		125
56	Lambda-Opisthion-Winkel		111
57	Lambda-Inion-Winkel		98
58	Opisthion-Inion-Winkel		33
59	Occipitaler Knickungswinkel		131
60	Neigungswinkel d. For. magnum		0
61	Kalottenbasis-Winkel		12
62	Glabello-Inion-Winkel		16
63	Glabello-Lambda-Winkel		8
64	Schädelbasiswinkel		25
65	Nasion-Lambda-Winkel		13

f. Volum- und Gewichtsbestimmung

66	Schädelkapazität		1648
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—
68	Unterkiefergewicht		—

g. Indices des Gehirnschädels

69	Längenbreiten-Index	$^{8}/_{1}$	74.1
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	75.7
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{8}$	102.1
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{1}$	62.4
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{8}$	84.3
74	Kalottenhöhen-Index (GLL)	$^{23}/_{4}$	36.6
75	" (GIL)	$^{23}/_{2}$	65.3
76	" (NIL)	$^{23}/_{3}$	72.3
77	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	$^{9}/_{4}$	45.4
78	" (GIL)	$^{10}/_{2}$	59.1
79	" (NIL)	$^{11}/_{3}$	60.8
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	$^{7}/_{57}$	47.2
81	" (GIL)	$^{7}/_{24}$	50.0

82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{15}/_{22}$	37.6
83	Transversaler Frontal-Index	$^{17}/_{14}$	85.1
84	" Frontoparietal-Index	$^{17}/_{12}$	73.6
85	" Parietooccipital-Index	$^{16}/_{12}$	74.3
86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{27}/_{25}$	107.7
87	" Frontooccipital-Index	$^{28}/_{26}$	90.8
88	" Parietooccipital-Index	$^{29}/_{27}$	84.3
89	Frontosagittalbogen-Index	$^{30}/_{31}$	33.5
90	Parietosagittalbogen-Index	$^{32}/_{31}$	36.1
91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{28}/_{31}$	30.4
92	Sagittaler Frontal-Index	$^{41}/_{26}$	86.2
93	" Parietal-Index	$^{40}/_{27}$	87.1
94	" Occipital-Index	$^{40}/_{28}$	86.4
95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{40}/_{47}$	40.5
96	Breitenhöhen-Index "	$^{40}/_{16}$	98.1
97	Index des Foramen magnum	$^{33}/_{7}$	78,4
98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beims	$^{47}/_{39}$	96.3
99	Schädelbasis-Index	$^{6}/_{17}$	103.0
100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{6}/_{30}$	26.5

B. Gesichtsschädel

a. Längenmasse

101	Gesichtslänge	T.	102
102	Untere Gesichtslänge	T.	113

b. Breitenmasse

103	Obergesichtsbreite	G.	104
104	Biorbitalbreite	G.	99
105	Nasomalarbreite	B.	108
106	Jochbogenbreite	T. o. G.	129
107	Mittelgesichtsbreite	G.	94

c. Höhenmasse

108	Gesichtshöhe	G.	115
109	Obergesichtshöhe	G.	61

d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion

110	Vordere Interorbitalbreite	G.	16
111	Hintere "	G.	24
112	Orbitalbreite	G.	a 45 / l 44
113	Orbitalhöhe	G.	a 30 / l 30

e. Masse der Nasenregion

114	Nasenbreite	G.	26
115	Nasenhöhe	G.	42
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	33
117	Länge des Nasenbeins	G.	14
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	5
119	Grösste "	G.	20
120	Obere "	G.	6
121	Choanenhöhe	R.	23
122	Choanenbreite	R.	28

f. Oberkiefer- und Gaumenmasse

123	Maxilloalveolarlänge	T.	55
124	Maxilloalveolarbreite	G.	62
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	51
126	" (ol-Sp.)	G.	54
127	Gaumenbreite	G.	37
128	Vordere Gaumenbreite	G.	27
129	Gaumenhöhe		12
130	Vordere Gaumenhöhe		8

g. Unterkiefermasse

131	Kondylenbreite	G.	118
132	Koronoidbreite	G.	95
133	Winkelbreite	G.	101
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	48
135	Länge des Unterkiefers		113 / 74

136	Kinnhöhe	G.	30
137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	a 31 / l 28
138	Dicke "	G.	a 11 / l 12
139	Asthöhe	G.	a 52 / l 49
140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	a 57 / l 55
141	Kleinste Asthöhe	G.	a 49 / l 47
142	Astbreite	G.	a 33 / l 33
143	Kleinste Astbreite	G.	a 32 / l 32
144	Höhe der Incisura mandibulae		a 16 / l 15
145	Breite "	G.	a 36 / l 35

h. Winkel

146	Ganzprofilwinkel		82
147	Nasaler Profilwinkel		88
148	Alveolarer Profilwinkel		65
149	Profilwinkel des Nasendaches		52
150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		30
151	Zahnwinkel		—
152	Winkel des Gesichtsdreiecks		66.78.36
153	Wangenprofilwinkel		r 113 / l 113
154	Orbitocaninus-Winkel		r 73 / l —
155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		148
156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 97 / l 97
157	Front. "		r 76 / l 76
158	Horiz. "		r 12 / l 12
159	Profilwinkel d. Unterkiefers		80
160	Astwinkel "		r 145 / l 144
161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
162	Basaler Winkel des Unterkiefers		85
163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		150
164	Symphysenwinkel n. Török		

i. Zahnbogen und Zahnmasse

M2 r 23 / l 22

15+17

24

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	♂ 41 ♀ —
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	—

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{V-S}/_{V-Z}$	84.0
174	〃 n. Virchow	$^{n-S}/_{n-Z}$	109.0
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{V-S}/_{V-Z}$	52.1
176	〃 n. Virchow	$^{n-S}/_{n-Z}$	69.6
177	Jugomandibular-Index	$^{Ju-Ju}/_{Zy-Zy}$	77.1
178	Jugomalar-Index	$^{Ju-Ju}/_{Zy-Zy}$	77.1
179	Orbitalindex	$^{Or_d-Or_s}/_{Or_d-Or_s}$	♂ 72.3 ♀ 73.9
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{Or_i-Or_i}/_{Or_d-Or_s}$	17.6
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{Or_i-Or_a}/_{Or_d-Or_s}$	♂ 32.6 ♀ 31.9
182	〃 verticalis	$^{Or_s-Or_i}/_{Or_d-Or_s}$	♂ 45.3 ♀ 45.3
183	Nasomalar-Index	$^{Na-Ju}/_{Zy-Zy}$	107.4
184	Nasalindex	$^{Na-Na}/_{Ap-Ap}$	52.7
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{Ap-Ap}/_{Ap-Pr}$	87.9
186	Transversaler Nasal-Index	$^{Na-Na}/_{Mf-Mf}$	31.0
187	Nasenbein-Index	$^{Ap-Ap}/_{Mf-Mf}$	32.1
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{Ap-Ap}/_{Mf-Mf}$	52.9
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{Na-Na}/_{Zy-Zy}$	20.1
190	Vertical. 〃	$^{n-Pr}/_{n-Z}$	44.0
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{Pr-Pr}/_{Ek-Ek}$	108.9
192	Index palatofacialis transv.	$^{Ek-Ek}/_{Mf-Mf}$	45.8
193	〃 longitud.	$^{Ek-Pr}/_{n-Pr}$	53.3
194	Kiefer-Index	$^{Ju-Ju}/_{G}$	97.2
195	Gaumen-Index	$^{Ek-Ek}/_{Ek-Pr}$	77.1
196	〃	$^{Ek-Ek}/_{Ek-Pr}$	74.0
197	Gaumenhöhen-Index	$^{Ek-Ek}/_{Ek-Pr}$	—
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{Ek-Ek}/_{Ek-Pr}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{Go-Go}/_{Go-Id}$	♂ 86.7 ♀ 63.3
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{Ra-Ra}/_{Go-Go}$	86.7
201	Höhenindex 〃	$^{Pr_i-Id}/_{Go-Id}$	♂ 89.7 ♀ —
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{Pr_i-Id}/_{Ra-Ra}$	♂ 43.3 ♀ 43.3
203	Index der Incisura mandibulae	$^{Ra-Ra}/_{Go-Go}$	♂ 55.6 ♀ 57.7
204	Index des Unterkieferastes	$^{Ra-Ra}/_{Go-Id}$	♂ 63.2 ♀ 61.4
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{Ek-Ek}/_{Ek-Pr}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{Ek-Ek}/_{G}$	♂ 37.9 ♀ —

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{Eu-Eu}/_{Zy-Zy}$	98.6
208	Longitud. 〃	$^{Eu-Pr}/_{g-Pr}$	53.0
209	Vertikal. 〃	$^{Eu-Ba}/_{Zy-Zy}$	52.4
210	Frontobiorbital-Index	$^{Ft-Ft}/_{Eu-Eu}$	90.3
211	Jugofrontal-Index	$^{Ft-Ft}/_{Ju-Ju}$	91.5

No.	Geschlecht	Alter	
日高 24 (上貫気別 1)	男	老 壮年	75才

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	198
2	Glabello-Inionlänge	T.	184
3	Nasion-Inionlänge	T.	179
4	Glabello-Lambdalänge	T.	192
5	Nasion-Lambdalänge	T.	192
6	Schädelbasislänge	T.	108
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	43
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	30
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	98
10	〃	(GIL)	112
11	〃	(NIL)	102

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	146
13	Kleinste Stirnbreite	G.	103
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	123
15	Biauricularbreite	T. o. G.	132
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	116
17	Mastoidealbreite	G.	112
18	Kleinste Schädelbreite	G.	75
19	Breite des For. magnum	G.	32
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	23

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	142
22	Ganze Schädelhöhe	T.	143
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	120
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	122
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	64
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	105
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	111

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	546
29	〃 über das Ophryon	B.	545
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	244
31	Hinterer 〃	B.	301
32	Transversalbogen	B.	322
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	328
34	Medians agittal-Bogen	B.	385
35	Medians agittal-Bogen bis zum Inion	B.	347
36	Medians agittaler Frontalbogen	B.	131
37	〃 Parietalbogen	B.	132
38	〃 Occipitalbogen	B.	122
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	82
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	40
41	Frontaler Parietalbogen	B.	♂ 123 ♀ 124
42	Temporaler 〃	B.	♂ 138 ♀ 124
43	Occipitaler 〃	B.	♂ 111 ♀ 109
44	Medians agittale Frontalsehne	G.	117
45	〃 Parietalsehne	G.	121
46	〃 Occipitalsehne	G.	102
47	〃 Oberschuppensehne	G.	75
48	〃 Unterschuppensehne	G.	39
49	Frontale Parietalsehne	G.	♂ 100 ♀ 100
50	Temporale 〃	G.	♂ 107 ♀ 107
51	Occipitale 〃	G.	♂ 90 ♀ 94

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	83

24

53	Stirnneigungswinkel		60	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{13}/_{22}$	41.0
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	58	83	Transversaler Frontal-Index	$^{13}/_{14}$	83.7
55	Stirnkrümmungswinkel		131	84	" Frontoparietal-Index	$^{13}/_{12}$	70.5
56	Lambda-Opisthion-Winkel		114	85	" Parietooccipital-Index	$^{15}/_{12}$	79.5
57	Lambda-Inion-Winkel		97	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{27}/_{25}$	100.8
58	Opisthion-Inion-Winkel		28	87	" Frontooccipital-Index	$^{28}/_{26}$	93.1
59	Occipitaler Knickungswinkel		125	88	" Parietooccipital-Index	$^{28}/_{27}$	92.4
60	Neigungswinkel d. For. magnum		†12	89	Frontosagittalbogen-Index	$^{30}/_{34}$	34.0
61	Kalottenbasis-Winkel		8	90	Parietosagittalbogen-Index	$^{27}/_{34}$	34.3
62	Glabello-Inion-Winkel		13	91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{28}/_{34}$	31.7
63	Glabello-Lambda-Winkel		9	92	Sagittaler Frontal-Index	$^{43}/_{48}$	89.3
64	Schädelbasiswinkel		27	93	" Parietal-Index	$^{45}/_{27}$	91.2
65	Nasion-Lambda-Winkel		14	94	" Occipital-Index	$^{47}/_{28}$	83.6
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{48}/_{47}$	52.0
66	Schädelkapazität		1674	96	Breitenhöhen-Index "	$^{47}/_{48}$	87.9
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	$^{29}/_{7}$	74.4
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	$^{47}/_{30}$	91.5
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	$^{6}/_{27}$	96.4
69	Längenbreiten-Index	$^{12}/_{1}$	73.7	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{30}/_{34}$	28.1
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	71.9		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{12}$	97.3		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{1}$	60.6	101	Gesichtslänge	T.	105
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{12}$	82.2	102	Untere Gesichtslänge	T.	113
74	Kalottenhöhen-Index (GLL)	$^{25}/_{4}$	33.3		**b. Breitenmasse**		
75	" (GIL)	$^{26}/_{2}$	57.1	103	Obergesichtsbreite	G.	114
76	" (NIL)	$^{27}/_{3}$	62.0	104	Biorbitalbreite	G.	108
77	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	$^{9}/_{4}$	51.0	105	Nasomalarbreite	B.	116
78	" (GIL)	$^{10}/_{2}$	60.9	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	144
79	" (NIL)	$^{11}/_{3}$	57.0	107	Mittelgesichtsbreite	G.	111
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	$^{2}/_{24}$ ^{27}	52.0		**c. Höhenmasse**		
81	" (GIL)	$^{2}/_{24}$ ^{25}	53.5	108	Gesichtshöhe	G.	121

109	Obergesichtshöhe	G.	75	136	Kinnhöhe	G.	29
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	A 30 L 30
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	19	138	Dicke "	G.	A 13 L 13
111	Hintere "	G.	26	139	Asthöhe	G.	A 57 L 57
112	Orbitalbreite	G.	A 47 L 46	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	A 65 L 64
113	Orbitalhöhe	G.	A 34 L 34	141	Kleinste Asthöhe	G.	A 52 L 52
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	A 36 L 35
114	Nasenbreite	G.	29	143	Kleinste Astbreite	G.	A 36 L 34
115	Nasenhöhe	G.	55	144	Höhe der Incisura mandibulae		A 15 L 15
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	33	145	Breite "	G.	A 27 L 26
117	Länge des Nasenbeins	G.	28		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	9	146	Ganzprofilwinkel		87
119	Grösste "	G.	17	147	Nasaler Profilwinkel		87
120	Obere "	G.	12	148	Alveolarer Profilwinkel		76
121	Choanenhöhe	R.	30	149	Profilwinkel des Nasendaches		64
122	Choanenbreite	R.	27	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		23
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		98
123	Maxilloalveolarlänge	T.	56	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		66.73.41
124	Maxilloalveolarbreite	G.	66	153	Wangenprofilwinkel		A 112 L 111
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	48	154	Orbitocaninus-Winkel		A 79 L 79
126	" (ol-Sp.)	G.	50	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		145
127	Gaumenbreite	G.	37	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		A 91 L 93
128	Vordere Gaumenbreite	G.	30	157	Front. "		—
129	Gaumenhöhe		—	158	Horiz. "		A 11 L 10
130	Vordere Gaumenhöhe		6	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		77
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel "		A 127 L 126
131	Kondylenbreite	G.	128	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
132	Koronoidbreite	G.	112	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		69
133	Winkelbreite	G.	111	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		165
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	54	164	Symphysenwinkel n. Török		
135	Länge des Unterkiefers		111 81		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

M2 A 26 L —

25

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	50
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	65
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	50
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	67
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	R 38 L 38
170	〃 Unterkiefers	G.	R 43 L 44
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	R 26 L 27
172	〃 Unterkiefers	G.	R 30 L 31
	j. Indices des Gesichtsschädels		
173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{48}/_{166}$	86.5
174	〃 n. Virchow	$^{168}/_{167}$	124.5
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{169}/_{166}$	51.1
176	〃 n. Virchow	$^{166}/_{167}$	73.5
177	Jugomandibular-Index	$^{132}/_{166}$	76.6
178	Jugomalar-Index	$^{167}/_{166}$	69.5
179	Orbitalindex	$^{117}/_{112}$	R 79.3 L 81.4
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	16.2
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{117}/_{166}$	R 31.2 L 30.5
182	〃 verticalis	$^{117}/_{179}$	R 47.2 L 48.6
183	Nasomalar-Index	$^{165}/_{164}$	107.0
184	Nasalindex	$^{113}/_{115}$	50.9
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{114}/_{116}$	84.4
186	Transversa'er Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	33.3
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	37.5
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	52.9

189	Transv. Nasofacial-Index	$^{111}/_{166}$	19.1
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{179}$	44.4
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	127.8
192	Index palatofacialis transv.	$^{121}/_{120}$	48.9
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	58.7
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	91.1
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{123}$	89.2
196	〃	$^{127}/_{126}$	83.7
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{128}$	34.1
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{166}/_{165}$	130.0
	k. Indices des Unterkiefers		
199	Breitenlängen-Index	$^{125}/_{121}$	a) 86.8 b) 62.0
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{123}/_{121}$	89.2
201	Höhenindex 〃	$^{128}/_{122}$	R 80.0 L 96.7
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{129}/_{127a}$	R 43.3 L 43.3
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{145}$	R 51.7 L 50.0
204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{139}$	R 55.2 L 54.1
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{166}/_{165}$	134.0
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	R 42.6 L 43.6
	l. Indices des ganzen Schädels		
207	Transv. Craniofacial-Index	$^{169}/_{12}$	96.6
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	50.8
209	Vertikal. 〃	$^{179}/_{22}$	51.4
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{105}$	93.4
211	Jugofrontal-Index	$^{12}/_{166}$	70.2

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter
日高25(上賢荒別2)	男	成年

	A. Gehirnschädel		
	a. Längenmasse		
1	Grösste Hirnschädellänge	T.	185
2	Glabello-Inionlänge	T.	172
3	Nasion-Inionlänge	T.	166
4	Glabello-Lambdalänge	T.	181
5	Nasion-Lambdalänge	T.	181
6	Schädelbasislänge	T.	101
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	36
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	29
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	97
10	〃	(GIL)	98
11	〃	(NIL)	94
	b. Breitenmasse		
12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	146
13	Kleinste Stirnbreite	G.	99
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	122
15	Biauricularbreite	T. o. G.	129
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	112
17	Mastoidealbreite	G.	105
18	Kleinste Schädelbreite	G.	73
19	Breite des For. magnum	G.	35
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	20
	c. Höhenmasse		
21	Basion-Bregma Höhe	T.	139
22	Ganze Schädelhöhe	T.	140
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	117
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	118
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	66
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	104
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	109
	d. Umfänge, Bogen und Sehnen		
28	Horizumfang über die Glabella	B.	527
29	〃 über das Ophryon	B.	525
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	240
31	Hinterer 〃	B.	285
32	Transversalbogen	B.	323
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	327
34	Mediansagittal-Bogen	B.	374
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	333
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	127
37	〃 Parietalbogen	B.	131
38	〃 Occipitalbogen	B.	116
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	75
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	41
41	Frontaler Parietalbogen	B.	R 136 L 136
42	Temporaler 〃	B.	R 146 L 145
43	Occipitaler 〃	B.	R 98 L 109
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	112
45	〃 Parietalsehne	G.	118
46	〃 Occipitalsehne	G.	97
47	〃 Oberschuppensehne	G.	67
48	〃 Unterschuppensehne	G.	41
49	Frontale Parietalsehne	G.	R 103 L 100
50	Temporale 〃	G.	R 102 L 100
51	Occipitale 〃	G.	R 82 L 90
	e. Winkel		
52	Stirnprofilwinkel		84

25

53	Stirnneigungswinkel		62	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/22	39.9
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	63	83	Transversaler Frontal-Index	17/14	81.1
55	Stirnkrümmungswinkel		126	84	〃 Frontoparietal-Index	17/12	67.8
56	Lambda-Opisthion-Winkel		120	85	〃 Parietooccipital-Index	16/12	76.7
57	Lambda-Inion-Winkel		98	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	27/23	103.1
58	Opisthion-Inion-Winkel		24	87	〃 Frontooccipital-Index	28/30	91.3
59	Occipitaler Knickungswinkel		121	88	〃 Parietooccipital-Index	28/27	88.5
60	Neigungswinkel d. For. magnum		t3	89	Frontosagittalbogen-Index	30/34	34.0
61	Kalottenbasis-Winkel		12	90	Parietosagittalbogen-Index	27/34	35.0
62	Glabello-Inion-Winkel		19	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/34	31.0
63	Glabello-Lambda-Winkel		4	92	Sagittaler Frontal-Index	44/50	88.2
64	Schädelbasiswinkel		35	93	〃 Parietal-Index	40/27	90.1
65	Nasion-Lambda-Winkel		8	94	〃 Occipital-Index	40/28	83.6
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	40/47	61.2
66	Schädelkapazität		1519	96	Breitenhöhen-Index 〃	40/38	86.6
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	34/1	97.2
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beim	31/30	88.2
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	9/17	96.2
69	Längenbreiten-Index	12/1	78.9	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	23/6	26.9
70	Längenhöhen-Index	21/1	75.1		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	95.2		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	63.2	101	Gesichtslänge	T.	94
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/12	80.1	102	Untere Gesichtslänge	T.	108
74	Kalottenhöhen-Index	(GLL) 23/4	36.5		**b. Breitenmasse**		
75	〃	(GIL) 16/2	60.5	103	Obergesichtsbreite	G.	106
76	〃	(NIL) 27/3	65.7	104	Biorbitalbreite	G.	99
77	Lageindex d. Kalottenhöhe	(GLL) 9/4	53.6	105	Nasomalarbreite	B.	106
78	〃	(GIL) 10/2	57.0	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	141
79	〃	(NIL) 11/3	56.6	107	Mittelgesichtsbreite	G.	98
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index	(NIL) 7/29/30	49.8		**c. Höhenmasse**		
81	〃	(GIL) 7/24/25	51.7	108	Gesichtshöhe	G.	122

109	Obergesichtshöhe	G.	72	136	Kinnhöhe	G.	30
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	R 30 L 30
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	16	138	Dicke 〃	G.	R 13 L 13
111	Hintere 〃	G.	22	139	Asthöhe	G.	R 58 L 61
112	Orbitalbreite	G.	R 44 L 43	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	R 62 L 64
113	Orbitalhöhe	G.	R 34 L 35	141	Kleinste Asthöhe	G.	R 49 L 50
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	R 32 L 33
114	Nasenbreite	G.	27	143	Kleinste Astbreite	G.	R 32 L 32
115	Nasenhöhe	G.	53	144	Höhe der Incisura mandibulae		R 15 L 15
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	32	145	Breite 〃	G.	R 29 L 30
117	Länge des Nasenbeins	G.	24		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	9	146	Ganzprofilwinkel		85
119	Grösste 〃	G.	17	147	Nasaler Profilwinkel		88
120	Obere 〃	G.	10	148	Alveolarer Profilwinkel		70
121	Choanenhöhe	R.	25	149	Profilwinkel des Nasendaches		64
122	Choanenbreite	R.	28	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		21
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		88
123	Maxilloalveolarlänge	T.	54	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		65.72.43
124	Maxilloalveolarbreite	G.	69	153	Wangenprofilwinkel		R 112 L 111
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	47	154	Orbitocaninus-Winkel		R 76 L 75
126	〃 (ol-Sp.)	G.	49	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		145
127	Gaumenbreite	G.	41	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		R 88 L 89
128	Vordere Gaumenbreite	G.	31	157	Front. 〃		R 18 L 17
129	Gaumenhöhe		14	158	Horiz. 〃		R 13 L 14
130	Vordere Gaumenhöhe		8	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		82
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel 〃		R 122 L 120
131	Kondylenbreite	G.	121	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
132	Koronoidbreite	G.	102	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		79
133	Winkelbreite	G.	108	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		139
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	51	164	Symphysenwinkel n. Török		
135	Länge des Unterkiefers		105 95		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

M1 a 24 L 23

1819

26

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	53
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	63
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	52
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	66
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	♂ 41 ♀ —
170	〃 Unterkiefers	G.	♂ 45 ♀ 46
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	♂ 29 ♀ —
172	〃 Unterkiefers	G.	♂ 30 ♀ 31

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{48}/_{\beta 5}$	91.9
174	〃 n. Virchow	$^{48}/_{47}$	148.9
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{48}/_{\beta 6}$	50.4
176	〃 n. Virchow	$^{48}/_{47}$	78.2
177	Jugomandibular-Index	$^{128}/_{\beta 6}$	70.4
178	Jugomalar-Index	$^{127}/_{\beta 6}$	70.2
179	Orbitalindex	$^{117}/_{112}$	♂ 85.7 ♀ 81.8
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{119}/_{\beta 4}$	18.0
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{117}/_{\beta 3}$	♂ 31.1 ♀ 32.6
182	〃 verticalis	$^{117}/_{\beta 9}$	♂ 52.9 ♀ 52.9
183	Nasomalar-Index	$^{\beta 5}/_{\beta 4}$	110.0
184	Nasalindex	$^{\beta 1}/_{\beta 5}$	54.0
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{\beta 1}/_{\beta 6}$	89.1
186	Transversaler Nasal-Index	$^{\beta 8}/_{\beta 4}$	40.7
187	Nasenbein-Index	$^{\beta 8}/_{\beta 7}$	52.4
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{\beta 8}/_{\beta 9}$	64.7
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{\beta 4}/_{\beta 6}$	20.0
190	Vertical. 〃	$^{\beta 6}/_{\beta 9}$	45.6
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	121.2
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{\beta 6}$	47.0
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	56.5
194	Kiefer-Index	$^{\beta 0}/_{\beta 6}$	92.0
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{123}$	84.8
196	〃	$^{127}/_{126}$	79.6
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{\beta 0}$	35.8
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{\beta 4}/_{\beta 5}$	118.9

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{123}/_{121}$	♂) 100.8 ♀) 62.1
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{123}/_{121}$	81.9
201	Höhenindex 〃	$^{\beta 8}/_{126}$	♂ 83.3 ♀ 83.3
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{129}/_{127A}$	♂ 33.3 ♀ 32.4
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{145}$	♂ 38.2 ♀ 41.2
204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{139}$	♂ 45.2 ♀ 44.5
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{128}/_{\beta 9}$	126.9
206	Dental-Index 〃	$^{129}/_{\beta 6}$	♂ 45.0 ♀ 46.0

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{\beta 0}/_{\beta 2}$	91.2
208	Long'tud. 〃	$^{\beta 0}/_{1}$	48.2
209	Vertikal. 〃	$^{\beta 0}/_{\beta 2}$	49.6
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{\beta 0}$	95.2
211	Jugofrontal-Index	$^{17}/_{\beta 6}$	73.3

No.	Geschlecht	Alter	
日高26(上幾気別3)	男	成年	22才

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	195
2	Glabello-Inionlänge	T.	181
3	Nasion-Inionlänge	T.	174
4	Glabello-Lambdalänge	T.	192
5	Nasion-Lambdalänge	T.	191
6	Schädelbasislänge	T.	100
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	42
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	27
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	83
10	〃	(GIL)	117
11	〃	(NIL)	110

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	148
13	Kleinste Stirnbreite	G.	99
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	126
15	Biauricularbreite	T. o. G.	128
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	115
17	Mastoidealbreite	G.	100
18	Kleinste Schädelbreite	G.	73
19	Breite des For. magnum	G.	33
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	21

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	137
22	Ganze Schädelhöhe	T.	137
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	114
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	113
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	69
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	107
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	112

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	545
29	〃 über das Ophryon	B.	547
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	244
31	Hinterer 〃	B.	303
32	Transversalbogen	B.	322
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	326
34	Mediansagittal-Bogen	B.	395
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	355
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	145
37	〃 Parietalbogen	B.	132
38	〃 Occipitalbogen	B.	123
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	98
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	40
41	Frontaler Parietalbogen	B.	♂ 137 ♀ 130
42	Temporaler 〃	B.	♂ 121 ♀ 126
43	Occipitaler 〃	B.	♂ 119 ♀ 112
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	122
45	〃 Parietalsehne	G.	120
46	〃 Occipitalsehne	G.	98
47	〃 Oberschuppensehne	G.	70
48	〃 Unterschuppensehne	G.	40
49	Frontale Parietalsehne	G.	♂ 105 ♀ 101
50	Temporale 〃	G.	♂ 105 ♀ 102
51	Occipitale 〃	G.	♂ 90 ♀ 91

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	85

26

53	Stirnneigungswinkel		60	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/22	39.8
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	58	83	Transversaler Frontal-Index	13/14	78.6
55	Stirnkrümmungswinkel		120	84	" Frontoparietal-Index	13/12	66.9
56	Lambda-Opisthion-Winkel		125	85	" Parietooccipital-Index	16/12	77.7
57	Lambda-Inion-Winkel		104	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	27/33	91.0
58	Opisthion-Inion-Winkel		18	87	" Frontooccipital-Index	28/36	84.8
59	Occipitaler Knickungswinkel		122	88	" Parietooccipital-Index	28/27	93.2
60	Neigungswinkel d. For. magnum		-4	89	Frontosagittalbogen-Index	30/34	36.5
61	Kalottenbasis-Winkel		15	90	Parietosagittalbogen-Index	27/34	33.4
62	Glabello-Inion-Winkel		19	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/34	31.1
63	Glabello-Lambda-Winkel		2	92	Sagittaler Frontal-Index	41/30	84.1
64	Schädelbasiswinkel		33	93	" Parietal-Index	42/27	90.9
65	Nasion-Lambda-Winkel		6	94	" Occipital-Index	42/28	79.7
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	42/47	57.1
66	Schädelkapazität		1721	96	Breitenhöhen-Index "	42/40	85.2
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	29/7	78.6
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	47/30	89.7
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	4/17	100.0
69	Längenbreiten-Index	17/1	75.9	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	34/4	25.3
70	Längenhöhen-Index	21/1	70.3		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/17	92.6		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	58.5	101	Gesichtslänge	T.	94
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/17	77.0	102	Untere Gesichtslänge	T.	114
74	Kalottenhöhen-Index	(GLL) 23/4	35.9		**b. Breitenmasse**		
75	"	(GIL) 20/2	59.1	103	Obergesichtsbreite	G.	104
76	"	(NIL) 21/3	64.4	104	Biorbitalbreite	G.	100
77	Lageindex d. Kalottenhöhe	(GLL) 9/4	43.2	105	Nasomalarbreite	B.	110
78	"	(GIL) 10/2	64.6	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	135
79	"	(NIL) 11/3	63.2	107	Mittelgesichtsbreite	G.	88
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index	(NIL) 7/29 SC	49.0		**c. Höhenmasse**		
81	"	(GIL) 7/29 SS	51.0	108	Gesichtshöhe	G.	124

109	Obergesichtshöhe	G.	68	136	Kinnhöhe	G.	30
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	r 33 l 34
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	18	138	Dicke "	G.	r 11 l 11
111	Hintere "	G.	26	139	Asthöhe	G.	r 62 l 63
112	Orbitalbreite	G.	r 42 l 44	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r 62 l 63
113	Orbitalhöhe	G.	r 36 l 36	141	Kleinste Asthöhe	G.	r 54 l 53
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	r 28 l 28
114	Nasenbreite	G.	27	143	Kleinste Astbreite	G.	r 28 l 27
115	Nasenhöhe	G.	50	144	Höhe der Incisura mandibulae		r 13 l 14
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	31	145	Breite "	G.	r 34 l 34
117	Länge des Nasenbeins	G.	21		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	11	146	Ganzprofilwinkel		85
119	Grösste "	G.	17	147	Nasaler Profilwinkel		89
120	Obere "	G.	13	148	Alveolarer Profilwinkel		66
121	Choanenhöhe	R.	25	149	Profilwinkel des Nasendaches		66
122	Choanenbreite	R.	27	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		19
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		73
123	Maxilloalveolarlänge	T.	52	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		63.76.41
124	Maxillcalveolarbreite	G.	63	153	Wangenprofilwinkel		r 110 l 110
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	46	154	Orbitocaninus-Winkel		r 73 l 72
126	" (ol-Sp.)	G.	49	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		147
127	Gaumenbreite	G.	39	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 92 l 93
128	Vordere Gaumenbreite	G.	29	157	Front. "		r 21 l 21
129	Gaumenhöhe		14	158	Horiz. "		r 13 l 15
130	Vordere Gaumenhöhe		11	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		85
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel "		r 139 l 137
131	Kondylenbreite	G.	116	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
132	Koronoidbreite	G.	100	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		70
133	Winkelbreite	G.	95	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		155
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	47	164	Symphysenwinkel n. Török		—
135	Länge des Unterkiefers		119 72		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

M1 r 25 l 25

27

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	—

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{118}/_{106}$	87.3
174	〃 n. Virchow	$^{118}/_{107}$	125.0
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	50.8
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	72.7
177	Jugomandibular-Index	$^{132}/_{106}$	72.2
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	69.8
179	Orbitalindex	$^{113}/_{112}$	R 81.0 L 81.0
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	16.1
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{117}/_{106}$	R 33.3 L 33.3
182	〃 verticalis	$^{115}/_{109}$	R 53.1 L 53.1
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	109.7
184	Nasalindex	$^{117}/_{115}$	50.0
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{111}/_{110}$	82.8
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	33.3
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	40.0
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	50.0
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{105}$	19.0
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{119}$	45.3
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	120.4
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{106}$	46.8
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	56.3
194	Kiefer-Index	$^{121}/_{6}$	95.7
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	79.5
196	〃	$^{127}/_{126}$	54.7
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{126}$	37.1
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{121}/_{105}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{122}/_{121}$	a) 89.9 b) 57.8
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{122}/_{124}$	83.5
201	Höhenindex 〃	$^{125}/_{120}$	R 67.9 L 69.9
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{129}/_{127a}$	R 54.5 L 44.0
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{143}$	R 46.2 L 48.0
204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{139}$	R 56.3 L 52.0
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{108}/_{103}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{129}/_{6}$	—

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	89.4
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	48.6
209	Vertikal. 〃	$^{106}/_{22}$	49.6
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{105}$	98.0
211	Jugofrontal-Index	$^{12}/_{106}$	76.2

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter	
白高27 (上顎第14)	女	成年	23才

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	183
2	Glabello-Inionlänge	T.	164
3	Nasion-Inionlänge	T.	156
4	Glabello-Lambdalänge	T.	178
5	Nasion-Lambdalänge	T.	178
6	Schädelbasislänge	T.	93
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	35
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	24
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	88
10	〃	(GIL)	106
11	〃	(NIL)	87

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	141
13	Kleinste Stirnbreite	G.	96
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	114
15	Biauricularbreite	T. o. G.	120
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	110
17	Mastoidealbreite	G.	93
18	Kleinste Schädelbreite	G.	76
19	Breite des For. magnum	G.	30
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	19

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	127
22	Ganze Schädelhöhe	T.	129
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	110
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	111
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	62
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	102
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	106

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	513
29	〃 über das Ophryon	B.	516
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	222
31	Hinterer 〃	B.	294
32	Transversalbogen	B.	306
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	309
34	Mediansagittal-Bogen	B.	373
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	335
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	125
37	〃 Parietalbogen	B.	130
38	〃 Occipitalbogen	B.	118
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	80
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	38
41	Frontaler Parietalbogen	B.	R 126 L 135
42	Temporaler 〃	B.	R 129 L 126
43	Occipitaler 〃	B.	R 106 L 106
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	106
45	〃 Parietalsehne	G.	117
46	〃 Occipitalsehne	G.	99
47	〃 Oberschuppensehne	G.	70
48	〃 Unterschuppensehne	G.	38
49	Frontale Parietalsehne	G.	R 98 L 92
50	Temporale 〃	G.	R 95 L 92
51	Occipitale 〃	G.	R 87 L 88

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	90

27

53	Stirnneigungswinkel		64	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/22	39.1
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	60	83	Transversaler Frontal-Index	17/14	84.2
55	Stirnkrümmungswinkel		122	84	〃 Frontoparietal-Index	17/12	68.1
56	Lambda-Opisthion-Winkel		121	85	〃 Parietooccipital-Index	16/12	78.0
57	Lambda-Inion-Winkel		106	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	27/25	104.0
58	Opisthion-Inion-Winkel		27	87	〃 Frontooccipital-Index	28/26	94.4
59	Occipitaler Knickungswinkel		133	88	〃 Parietooccipital-Index	28/27	90.8
60	Neigungswinkel d. For. magnum		-7	89	Frontosagittalbogen-Index	20/24	33.5
61	Kalottenbasis-Winkel		13	90	Parietosagittalbogen-Index	27/24	34.9
62	Glabello-Inion-Winkel		16	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/24	31.6
63	Glabello-Lambda-Winkel		7	92	Sagittaler Frontal-Index	41/36	84.8
64	Schädelbasiswinkel		27	93	〃 Parietal-Index	40/37	90.0
65	Nasion-Lambda-Winkel		5	94	〃 Occipital-Index	40/28	83.9
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	48/47	54.3
66	Schädelkapazität		1410	96	Breitenhöhen-Index 〃	40/16	90.0
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	33/7	85.7
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	5/30	87.5
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	5/17	100.0
69	Längenbreiten-Index	17/1	77.0	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	24/28	24.9
70	Längenhöhen-Index	21/1	69.4		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	90.1		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	60.1	101	Gesichtslänge	T.	89
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/12	78.0	102	Untere Gesichtslänge	T.	98
74	Kalottenhöhen-Index	(GLL) 23/4	34.8		**b. Breitenmasse**		
75	〃	(GIL) 26/2	62.2	103	Obergesichtsbreite	G.	98
76	〃	(NIL) 27/3	67.9	104	Biorbitalbreite	G.	93
77	Lageindex d. Kalottenhöhe	(GLL) 9/4	49.4	105	Nasomalarbreite	B.	102
78	〃	(GIL) 10/2	64.6	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	126
79	〃	(NIL) 11/3	55.8	107	Mittelgesichtsbreite	G.	88
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index	(NIL) 5/28	46.6		**c. Höhenmasse**		
81	〃	(GIL) 5/26	51.9	108	Gesichtshöhe	G.	110

109	Obergesichtshöhe	G.	64	136	Kinnhöhe	G.	28
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	r 22 / l 25
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	15	138	Dicke 〃	G.	r 12 / l 11
111	Hintere 〃	G.	22	139	Asthöhe	G.	r 48 / l 50
112	Orbitalbreite	G.	r 42 / l 42	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r 52 / l 52
113	Orbitalhöhe	G.	r 34 / l 34	141	Kleinste Asthöhe	G.	r 40 / l 42
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	r 27 / l 26
114	Nasenbreite	G.	24	143	Kleinste Astbreite	G.	r 27 / l 26
115	Nasenhöhe	G.	48	144	Höhe der Incisura mandibulae		r 12 / l 12
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	29	145	Breite 〃	G.	r 26 / l 25
117	Länge des Nasenbeins	G.	20		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	8	146	Ganzprofilwinkel		86
119	Grösste 〃	G.	16	147	Nasaler Profilwinkel		86
120	Obere 〃	G.	8	148	Alveolarer Profilwinkel		80
121	Choanenhöhe	R.	22	149	Profilwinkel des Nasendaches		66
122	Choanenbreite	R.	26	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		20
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		76
123	Maxilloalveolarlänge	T.	49	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		62.76.42
124	Maxilloalveolarbreite	G.	59	153	Wangenprofilwinkel		r 113 / l 113
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	44	154	Orbitocaninus-Winkel		r 78 / l —
126	〃 (ol-Sp.)	G.	46	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		138
127	Gaumenbreite	G.	35	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 88 / l 90
128	Vordere Gaumenbreite	G.	30	157	Front. 〃		r 17 / l 18
129	Gaumenhöhe		13	158	Horiz. 〃		r 11 / l 11
130	Vordere Gaumenhöhe		10	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		67
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel 〃		r 139 / l 140
131	Kondylenbreite	G.	109	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
132	Koronoidbreite	G.	93	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		78
133	Winkelbreite	G.	91	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		140
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	45	164	Symphysenwinkel n. Török		—
135	Länge des Unterkiefers		98 / 63		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

M2 r 19 / l 19

28

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	51
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	70
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	r 46 l —
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	r 29 l —
172	〃 Unterkiefers	G.	r 33 l 33

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{V\cdot S}/_{1\cdot 66}$	90.3
174	〃 n. Virchow	$^{1\cdot 66}/_{1\cdot 67}$	124.7
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{1\cdot 55}/_{1\cdot 66}$	54.5
176	〃 n. Virchow	$^{1\cdot 66}/_{1\cdot 67}$	75.3
177	Jugomandibular-Index	$^{1\cdot 22}/_{1\cdot 66}$	76.9
178	Jugomalar-Index	$^{1\cdot 67}/_{1\cdot 66}$	72.4
179	Orbitalindex	$^{1\cdot 15}/_{1\cdot 12}$	r 76.7 l 75.0
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{1\cdot 10}/_{1\cdot 04}$	14.3
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{1\cdot 17}/_{1\cdot 06}$	r 32.1 l 32.8
182	〃 verticalis	$^{1\cdot 13}/_{1\cdot 09}$	r 45.2 l 45.2
183	Nasomalar-Index	$^{1\cdot 05}/_{1\cdot 04}$	109.2
184	Nasalindex	$^{1\cdot 11}/_{1\cdot 13}$	45.3
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{1\cdot 11}/_{1\cdot 16}$	77.4
186	Transversa'er Nasal-Index	$^{1\cdot 18}/_{1\cdot 14}$	33.3
187	Nasenbein-Index	$^{1\cdot 18}/_{1\cdot 17}$	30.8
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{1\cdot 18}/_{1\cdot 19}$	53.3
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{1\cdot 21}/_{1\cdot 00}$	17.9
190	Vertical. 〃	$^{1\cdot 16}/_{1\cdot 09}$	42.5
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{1\cdot 24}/_{1\cdot 23}$	115.5
192	Index palatofacialis transv.	$^{1\cdot 24}/_{(2\cdot 6)}$	50.0
193	〃 longitud.	$^{1\cdot 23}/_{1\cdot 01}$	56.3
194	Kiefer-Index	$^{1\cdot 01}/_{1\cdot 6}$	100.0
195	Gaumen-Index	$^{1\cdot 27}/_{1\cdot 25}$	83.0
196	〃	$^{1\cdot 27}/_{1\cdot 26}$	78.0
197	Gaumenhöhen-Index	$^{1\cdot 29}/_{1\cdot 25}$	38.8
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{1\cdot 65}/_{1\cdot 65}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{1\cdot 32}/_{1\cdot 31}$	a) 73.7 b) 67.8
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{1\cdot 33}/_{1\cdot 31}$	84.3
201	Höhenindex 〃	$^{1\cdot 35}/_{1\cdot 35}$	r 84.8 l 87.9
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{1\cdot 32}/_{1\cdot 32}$	r 41.2 l 39.4
203	Index der Incisura mandibulae	$^{1\cdot 44}/_{1\cdot 45}$	r 46.9 l 46.9
204	Index des Unterkieferastes	$^{1\cdot 47}/_{1\cdot 29}$	r 57.7 l 60.0
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{1\cdot 39}/_{1\cdot 66}$	137.3
206	Dental-Index 〃	$^{1\cdot 39}/_{1\cdot 6}$	r 44.7 l —

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{1\cdot 08}/_{1\cdot 2}$	95.0
208	Long'tud. 〃	$^{1\cdot 01}/_{1}$	54.5
209	Vertikal. 〃	$^{1\cdot 09}/_{1\cdot 22}$	53.7
210	Frontobiorbital-Index	$^{1\cdot 1}/_{1\cdot 05}$	84.9
211	Jugofrontal-Index	$^{1\cdot 1}/_{1\cdot 06}$	67.2

No.	Geschlecht	Alter	
日高28 (上野2別5)	男	老年	65才

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	189
2	Glabello-Inionlänge	T.	181
3	Nasion-Inionlänge	T.	175
4	Glabello-Lambdalänge	T.	185
5	Nasion-Lambdalänge	T.	185
6	Schädelbasislänge	T.	103
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	41
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	29
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	95
10	〃	(GIL)	105
11	〃	(NIL)	107

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	141
13	Kleinste Stirnbreite	G.	90
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	116
15	Biauricularbreite	T. o. G.	125
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	111
17	Mastoidealbreite	G.	104
18	Kleinste Schädelbreite	G.	76
19	Breite des For. magnum	G.	33
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	22

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	133
22	Ganze Schädelhöhe	T.	136
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	114
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	116
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	65
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	104
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	108

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	527
29	〃 über das Ophryon	B.	522
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	242
31	Hinterer 〃	B.	280
32	Transversalbogen	B.	313
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	317
34	Mediansagittal-Bogen	B.	378
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	332
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	133
37	〃 Parietalbogen	B.	129
38	〃 Occipitalbogen	B.	116
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	70
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	46
41	Frontaler Parietalbogen	B.	r 112 l 116
42	Temporaler 〃	B.	r 137 l 142
43	Occipitaler 〃	B.	r 105 l 102
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	116
45	〃 Parietalsehne	G.	114
46	〃 Occipitalsehne	G.	98
47	〃 Oberschuppensehne	G.	66
48	〃 Unterschuppensehne	G.	45
49	Frontale Parietalsehne	G.	r 91 l 93
50	Temporale 〃	G.	r 100 l 103
51	Occipitale 〃	G.	r 91 l 89

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	79

28

53	Stirnneigungswinkel		57		
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	57		
55	Stirnkrümmungswinkel		131		
56	Lambda-Opisthion-Winkel		116		
57	Lambda-Inion-Winkel		95		
58	Opisthion-Inion-Winkel		31		
59	Occipitaler Knickungswinkel		126		
60	Neigungswinkel d. For. magnum		-3		
~~61~~	Kalottenbasis-Winkel		9		
62	Glabello-Inion-Winkel		14		
63	Glabello-Lambda-Winkel		7		
64	Schädelbasiswinkel		29		
65	Nasion-Lambda-Winkel		11		
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung				
66	Schädelkapazität		1496		
~~67~~	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—		
~~68~~	Unterkiefergewicht		—		
	g. Indices des Gehirnschädels				
69	Längenbreiten-Index	$^{8}/_{1}$	74.6		
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	70.4		
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{12}$	94.3		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{20}/_{1}$	60.3		
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{20}/_{12}$	80.9		
~~74~~	Kalottenhöhen-Index	(GLL) $^{23}/_{4}$	35.1		
~~75~~	"	(GIL) $^{16}/_{2}$	57.5		
~~76~~	"	(NIL) $^{27}/_{3}$	61.7		
~~77~~	Lageindex d. Kalottenhöhe	(GLL) $^{9}/_{4}$	51.4		
~~78~~	"	(GIL) $^{16}/_{2}$	58.0		
~~79~~	"	(NIL) $^{11}/_{3}$	61.1		
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index	(NIL) $^{2}/_{24}$	52.7		
~~81~~	"	(GIL) $^{2}/_{24}$	54.5		
82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{17}/_{22}$	39.9		
83	Transversaler Frontal-Index	$^{17}/_{14}$	77.6		
84	" Frontoparietal-Index	$^{17}/_{12}$	63.8		
85	" Parietooccipital-Index	$^{16}/_{12}$	78.7		
86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{27}/_{23}$	97.0		
87	" Frontooccipital-Index	$^{28}/_{26}$	87.2		
88	" Parietooccipital-Index	$^{28}/_{27}$	89.9		
89	Frontosagittalbogen-Index	$^{26}/_{31}$	35.2		
90	Parietosagittalbogen-Index	$^{27}/_{31}$	34.1		
91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{28}/_{31}$	30.7		
92	Sagittaler Frontal-Index	$^{41}/_{26}$	87.2		
93	" Parietal-Index	$^{40}/_{27}$	88.4		
94	" Occipital-Index	$^{40}/_{28}$	84.5		
95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{68}/_{67}$	68.2		
96	Breitenhöhen-Index "	$^{67}/_{68}$	88.3		
97	Index des Foramen magnum	$^{33}/_{7}$	80.5		
98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beim	$^{67}/_{68}$	94.3		
99	Schädelbasis-Index	$^{5}/_{17}$	99.0		
100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{23}/_{5}$	27.2		
	B. Gesichtsschädel				
	a. Längenmasse				
101	Gesichtslänge	T.	103		
102	Untere Gesichtslänge	T.	110		
	b. Breitenmasse				
103	Obergesichtsbreite	G.	106		
104	Biorbitalbreite	G.	98		
105	Nasomalarbreite	B.	107		
106	Jochbogenbreite	T. o. G.	134		
107	Mittelgesichtsbreite	G.	97		
	c. Höhenmasse				
108	Gesichtshöhe	G.	121		

109	Obergesichtshöhe	G.	73		
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion				
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	14		
111	Hintere "	G.	21		
112	Orbitalbreite	G.	r 43 l 44		
113	Orbitalhöhe	G.	r 33 l 33		
	e. Masse der Nasenregion				
114	Nasenbreite	G.	24		
115	Nasenhöhe	G.	53		
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	31		
117	Länge des Nasenbeins	G.	26		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	8		
119	Grösste "	G.	15		
120	Obere "	G.	9		
~~121~~	Choanenhöhe	R.	28		
~~122~~	Choanenbreite	R.	31		
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse				
123	Maxilloalveolarlänge	T.	58		
124	Maxilloalveolarbreite	G.	67		
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	47		
126	" (ol-Sp.)	G.	50		
127	Gaumenbreite	G.	39		
~~128~~	Vordere Gaumenbreite	G.	34		
129	Gaumenhöhe		12		
~~130~~	Vordere Gaumenhöhe		8		
	g. Unterkiefermasse				
131	Kondylenbreite	G.	115		
132	Koronoidbreite	G.	106		
133	Winkelbreite	G.	97		
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	51		
135	Länge des Unterkiefers		108 78		
136	Kinnhöhe	G.	33		
137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	r 34 l 33		
138	Dicke "	G.	r 14 l 13		
139	Asthöhe	G.	r 60 l 60		
140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r 71 l 75		
~~141~~	Kleinste Asthöhe	G.	r 56 l 55		
142	Astbreite	G.	r 34 l 36		
~~143~~	Kleinste Astbreite	G.	r 34 l 36		
144	Höhe der Incisura mandibulae		r 15 l 15		
145	Breite "	G.	r 32 l 32		
	h. Winkel				
146	Ganzprofilwinkel		84		
147	Nasaler Profilwinkel		85		
148	Alveolarer Profilwinkel		72		
149	Profilwinkel des Nasendaches		62		
~~150~~	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		22		
~~151~~	Zahnwinkel		—		
152	Winkel des Gesichtsdreiecks		68.7 l 41		
~~153~~	Wangenprofilwinkel		r 112 l 113		
154	Orbitocaninus-Winkel		r 99 l 76		
155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		143		
156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		l 88 l 90		
157	Front. "		r 16 l 13		
158	Horiz. "		r 16 l 16		
159	Profilwinkel d. Unterkiefers		81		
160	Astwinkel "		r 120 l 119		
~~161~~	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—		
162	Basaler Winkel des Unterkiefers		70		
163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		170		
~~164~~	Symphysenwinkel n. Török		—		
	i. Zahnbogen und Zahnmasse				

M_2 r 28
l 29

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	r 41 l —
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	r 27 l —
172	〃 Unterkiefers	G.	—

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{48}/_{166}$	88.7
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{167}$	118.2
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{166}$	53.0
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{167}$	70.7
177	Jugomandibular-Index	$^{127}/_{180}$	73.5
178	Jugomalar-Index	$^{167}/_{166}$	75.0
179	Orbitalindex	$^{177}/_{112}$	l 79.6 r 77.8
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	17.6
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{117}/_{106}$	l 33.3 r 34.1
182	〃 verticalis	$^{112}/_{109}$	l 50.0 r 50.0
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	107.8
184	Nasalindex	$^{114}/_{115}$	50.0
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{113}/_{116}$	74.3
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	30.8
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	40.0
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	42.1

189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{106}$	19.7
~~190~~	Vertical. 〃	$^{116}/_{109}$	50.0
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	114.5
192	Index palatofacialis transv.	$^{121}/_{106}$	47.7
193	〃 longitud.	$^{123}/_{104}$	57.3
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	99.0
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	81.6
~~196~~	〃	$^{127}/_{126}$	80.0
197	Gaumenhöhen-Index	$^{128}/_{126}$	22.5
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{165}/_{165}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{123}/_{121}$	a) 90.4 b) 63.2
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{123}/_{121}$	85.1
201	Höhenindex 〃	$^{127a}/_{126}$	a 88.9 l —
202	Höhenlücken-Index d. Corp. mand.	$^{128}/_{127^A}$	a 37.5 l 35.5
203	Index der Incisura mandibulae	$^{144}/_{145}$	a 48.2 l 45.5
204	Index des Unterkieferastes	$^{127}/_{129}$	a 63.6 l 62.5
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{165}/_{166}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	—

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	98.5
208	Longitud. 〃	$^{105}/_{1}$	52.5
209	Vertikal. 〃	$^{109}/_{22}$	55.1
210	Frontobiorbital-Index	$^{37}/_{105}$	90.6
211	Jugofrontal-Index	$^{32}/_{106}$	72.7

No.	Geschlecht	Alter	
日高29 (上野2846)	#	成年	41才

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	183
2	Glabello-Inionlänge	T.	164
3	Nasion-Inionlänge	T.	160
4	Glabello-Lambdalänge	T.	179
5	Nasion-Lambdalänge	T.	179
6	Schädelbasislänge	T.	97
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	37
~~8~~	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	26
~~9~~	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	105
~~10~~	〃	(GIL)	112
11	〃	(NIL)	100

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	134
13	Kleinste Stirnbreite	G.	96
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	116
15	Biauricularbreite	T. o. G.	119
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	103
17	Mastoidealbreite	G.	94
18	Kleinste Schädelbreite	G.	73
19	Breite des For. magnum	G.	28
~~20~~	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	21

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	125
22	Ganze Schädelhöhe	T.	127
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	111
~~24~~	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	112
~~25~~	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	64
~~26~~	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	103
~~27~~	〃 (NIL)	Go. o. Z.	107

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	510
29	〃 über das Ophryon	B.	507
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	241
31	Hinterer 〃	B.	266
32	Transversalbogen	B.	294
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	298
34	Medians agittal-Bogen	B.	366
35	Medians agittal-Bogen bis zum Inion	B.	332
36	Medians agittaler Frontalbogen	B.	133
37	〃 Parietalbogen	B.	119
38	〃 Occipitalbogen	B.	114
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	70
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	34
41	Frontaler Parietalbogen	B.	r 125 l 128
~~42~~	Temporaler 〃	B.	r 127 l 126
43	Occipitaler 〃	B.	r 103 l 98
44	Medians agittale Frontalsehne	G.	113
45	〃 Parietalsehne	G.	115
46	〃 Occipitalsehne	G.	90
47	〃 Oberschuppensehne	G.	64
48	〃 Unterschuppensehne	G.	34
49	Frontale Parietalsehne	G.	r 99 l 100
~~50~~	Temporale 〃	G.	r 96 l 96
51	Occipitale 〃	G.	r 80 l 78

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	82

53	Stirnneigungswinkel		58	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{15}/_{02}$	40,5
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	58	83	Transversaler Frontal-Index	$^{17}/_{14}$	82.8
55	Stirnkrümmungswinkel		124	84	〃 Frontoparietal-Index	$^{17}/_{12}$	71,6
56	Lambda-Opisthion-Winkel		122	85	〃 Parietooccipital-Index	$^{16}/_{15}$	96.9
57	Lambda-Inion-Winkel		107	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{17}/_{33}$	89.5
58	Opisthion-Inion-Winkel		24	87	〃 Frontooccipital-Index	$^{28}/_{36}$	85.7
59	Occipitaler Knickungswinkel		131	88	〃 Parietooccipital-Index	$^{28}/_{37}$	95.8
60	Neigungswinkel d. For. magnum		-2	89	Frontosagittalbogen-Index	$^{26}/_{31}$	36.3
~~61~~	Kalottenbasis-Winkel		13	90	Parietosagittalbogen-Index	$^{27}/_{34}$	32.5
62	Glabello-Inion-Winkel		17	91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{28}/_{34}$	31.1
63	Glabello-Lambda-Winkel		3	92	Sagittaler Frontal-Index	$^{41}/_{26}$	85.0
64	Schädelbasiswinkel		32	93	〃 Parietal-Index	$^{40}/_{37}$	96.6
65	Nasion-Lambda-Winkel		7	94	〃 Occipital-Index	$^{40}/_{38}$	78.9
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{40}/_{47}$	53.1
66	Schädelkapazität		1341	96	Breitenhöhen-Index 〃	$^{40}/_{16}$	87.4
~~67~~	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	$^{33}/_{7}$	75.7
~~68~~	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	$^{47}/_{39}$	91.4
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	$^{5}/_{17}$	103.2
69	Längenbreiten-Index	$^{12}/_{1}$	73.2	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{5}/_{26}$ $^{34}/_{6}$	26.5
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	68.3		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{12}$	93.3		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{1}$	60.7	101	Gesichtslänge	T.	96
73	Breiten-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{12}$	82.8	102	Untere Gesichtslänge	T.	110
~~74~~	Kalottenhöhen-Index (GLL)	$^{23}/_{4}$	35.8		**b. Breitenmasse**		
~~75~~	〃 (GIL)	$^{23}/_{2}$	62.8	103	Obergesichtsbreite	G.	106
~~76~~	〃 (NIL)	$^{23}/_{3}$	66.9	104	Biorbitalbreite	G.	102
~~77~~	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	$^{9}/_{4}$	58.7	105	Nasomalarbreite	B.	110
~~78~~	〃 (GIL)	$^{10}/_{2}$	68.3	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	132
~~79~~	〃 (NIL)	$^{11}/_{3}$	62.5	107	Mittelgesichtsbreite	G.	99
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	$^{7}/_{\frac{41}{26}}$	48.2		**c. Höhenmasse**		
~~81~~	〃 (GIL)	$^{7}/_{\frac{40}{37}}$	49.4	108	Gesichtshöhe	G.	117

109	Obergesichtshöhe	G.	70
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion		
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	18
111	Hintere 〃	G.	25
112	Orbitalbreite	G.	r 44 l 45
113	Orbitalhöhe	G.	r 35 l 35
	e. Masse der Nasenregion		
114	Nasenbreite	G.	26
115	Nasenhöhe	G.	52
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	35
117	Länge des Nasenbeins	G.	20
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	8
119	Grösste 〃	G.	19
120	Obere 〃	G.	8
~~121~~	Choanenhöhe	R.	28
~~122~~	Choanenbreite	R.	38
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse		
123	Maxilloalveolarlänge	T.	55
124	Maxilloalveolarbreite	G.	63
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	49
126	〃 (ol-Sp.)	G.	50
127	Gaumenbreite	G.	40
~~128~~	Vordere Gaumenbreite	G.	31
129	Gaumenhöhe		9
~~130~~	Vordere Gaumenhöhe		8
	g. Unterkiefermasse		
131	Kondylenbreite	G.	114
132	Koronoidbreite	G.	96
133	Winkelbreite	G.	97
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	49
135	Länge des Unterkiefers		103 72

136	Kinnhöhe	G.	27
137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	r 32 l 31
138	Dicke 〃	G.	r 12 l 11
139	Asthöhe	G.	r 55 l 56
140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r 65 l 65
~~141~~	Kleinste Asthöhe	G.	r 50 l 50
142	Astbreite	G.	r 35 l 35
~~143~~	Kleinste Astbreite	G.	r 35 l 35
144	Höhe der Incisura mandibulae		r 14 l 15
145	Breite 〃	G.	r 31 l 33
	h. Winkel		
146	Ganzprofilwinkel		85
147	Nasaler Profilwinkel		86
148	Alveolarer Profilwinkel		77
149	Profilwinkel des Nasendaches		65
~~150~~	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		20
~~151~~	Zahnwinkel		81
152	Winkel des Gesichtsdreiecks		69. 69. 42
~~153~~	Wangenprofilwinkel		r 108 l 110
~~154~~	Orbitocaninus-Winkel		r 79 l 78
155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		147
156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r 83 l 85
157	Front. 〃		r 18 l 19
158	Horiz. 〃		r 16 l 14
159	Profilwinkel d. Unterkiefers		81
160	Astwinkel 〃		r 125 l 124
~~161~~	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		
162	Basaler Winkel des Unterkiefers		69
163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		160
~~164~~	Symphysenwinkel n. Török		
	i. Zahnbogen und Zahnmasse		

30

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	66
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	l. 42 r. —
170	〃 Unterkiefers	G.	l. — r. 44
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	l. — r. 28
172	〃 Unterkiefers	G.	l. — r. 32

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{V8}/_{V06}$	91.4
174	〃 n. Virchow	$^{V8}/_{V07}$	114.4
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{V9}/_{V06}$	53.9
176	〃 n. Virchow	$^{V06}/_{V07}$	67.6
177	Jugomandibular-Index	$^{V32}/_{V06}$	69.8
178	Jugomalar-Index	$^{V07}/_{V06}$	80.4
179	Orbitalindex	$^{V27}/_{V12}$	l. 82.2 r. 77.6
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{V10}/_{V04}$	16.0
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{V17}/_{V06}$	l. 32.4 r. 35.3
182	〃 verticalis	$^{V12}/_{V09}$	l. 49.3 r. 52.0
183	Nasomalar-Index	$^{V05}/_{V04}$	110.3
184	Nasalindex	$^{V11}/_{V15}$	—
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{V11}/_{V16}$	—
186	Transversaler Nasal-Index	$^{V13}/_{V14}$	—
187	Nasenbein-Index	$^{V18}/_{V17}$	—
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{V18}/_{V19}$	—

189	Transv. Nasofacial-Index	$^{V14}/_{V05}$	—
190	Vertical. 〃	$^{V16}/_{V09}$	—
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{V24}/_{V23}$	—
192	Index palatofacialis transv.	$^{V24}/_{V06}$	48.9
193	〃 longitud.	$^{V23}/_{V01}$	—
194	Kiefer-Index	$^{V01}/_{V6}$	—
195	Gaumen-Index	$^{V27}/_{V25}$	—
196	〃	$^{V27}/_{V26}$	—
197	Gaumenhöhen-Index	$^{V29}/_{V25}$	—
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{V66}/_{V65}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{V35}/_{V31}$	—
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{V33}/_{V31}$	—
201	Höhenindex 〃	$^{V37}/_{V36}$	l. 87.5 r. 80.6
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{V38}/_{V37A}$	l. 40.6 r. 38.1
203	Index der Incisura mandibulae	$^{V41}/_{V45}$	l. 29.7 r. 50.0
204	Index des Unterkieferastes	$^{V47}/_{V39}$	l. — r. 63.3
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{V68}/_{V67}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{V79}/_{V6}$	l. — r. 39.6

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{V08}/_{V12}$	102.9
208	Longitud. 〃	$^{V01}/_{V1}$	—
209	Vertikal. 〃	$^{V09}/_{V22}$	—
210	Frontobiorbital-Index	$^{V17}/_{V08}$	93.6
211	Jugofrontal-Index	$^{V17}/_{V06}$	74.1

No.	Geschlecht	Alter
日高30(杵臼10)	♂男	成年

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	195
2	Glabello-Inionlänge	T.	182
3	Nasion-Inionlänge	T.	176
4	Glabello-Lambdalänge	T.	187
5	Nasion-Lambdalänge	T.	187
6	Schädelbasislänge	T.	111
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	40
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	—
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	103
10	〃	(GIL)	109
11	〃	(NIL)	101

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	135
13	Kleinste Stirnbreite	G.	103
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	117
15	Biauricularbreite	T. o. G.	127
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	103
17	Mastoidealbreite	G.	102
18	Kleinste Schädelbreite	G.	74
19	Breite des For. magnum	G.	30
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	—

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	142
22	Ganze Schädelhöhe	T.	—
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	—
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	—
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	60
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	99
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	106

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	540
29	〃 über das Ophryon	B.	531
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	235
31	Hinterer 〃	B.	296
32	Transversalbogen	B.	315
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	315
34	Mediansagittal-Bogen	B.	378
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	340
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	124
37	〃 Parietalbogen	B.	135
38	〃 Occipitalbogen	B.	119
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	81
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	38
41	Frontaler Parietalbogen	B.	l. 125 r. 120
42	Temporaler 〃	B.	l. 124 r. 125
43	Occipitaler 〃	B.	l. 108 r. 105
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	110
45	〃 Parietalsehne	G.	120
46	〃 Occipitalsehne	G.	100
47	〃 Oberschuppensehne	G.	71
48	〃 Unterschuppensehne	G.	38
49	Frontale Parietalsehne	G.	l. 100 r. 95
50	Temporale 〃	G.	l. 96 r. 96
51	Occipitale 〃	G.	l. 88 r. 86

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	84

30

53	Stirnneigungswinkel		66	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/22	40.3
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	60	83	Transversaler Frontal-Index	17/14	88.0
55	Stirnkrümmungswinkel		135	84	〃 Frontoparietal-Index	17/12	76.3
56	Lambda-Opisthion-Winkel		114	85	〃 Parietooccipital-Index	16/12	76.3
57	Lambda-Inion-Winkel		97	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	17/33	108.9
58	Opisthion-Inion-Winkel		38	87	〃 Frontooccipital-Index	28/26	95.9
59	Occipitaler Knickungswinkel		135	88	〃 Parietooccipital-Index	28/27	88.1
60	Neigungswinkel d. For. magnum		—	89	Frontosagittalbogen-Index	26/24	32.8
61	Kalottenbasis-Winkel		14	90	Parietosagittalbogen-Index	27/31	35.7
62	Glabello-Inion-Winkel		16	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/31	31.5
63	Glabello-Lambda-Winkel		6	92	Sagittaler Frontal-Index	47/33	88.7
64	Schädelbasiswinkel		—	93	〃 Parietal-Index	47/27	88.9
65	Nasion-Lambda-Winkel		12	94	〃 Occipital-Index	47/28	84.0
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	46/47	53.5
66	Schädelkapazität		—	96	Breitenhöhen-Index 〃	47/45	97.1
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	17/7	75.0
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	49/50	87.7
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	9/17	108.8
69	Längenbreiten-Index	12/1	69.2	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	4/34	29.4
70	Längenhöhen-Index	21/1	72.8		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	105.2		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	—	101	Gesichtslänge	T.	—
73	Breiten-Ohr-Bregma Höhen-Index	23/12	—	102	Untere Gesichtslänge	T.	120
74	Kalottenhöhen-Index	(GLL) 25/4	32.1		**b. Breitenmasse**		
75	〃	(GIL) 50/2	54.4	103	Obergesichtsbreite	G.	110
76	〃	(NIL) 27/3	60.2	104	Biorbitalbreite	G.	106
77	Lageindex d. Kalottenhöhe	(GLL) 9/4	55.1	105	Nasomalarbreite	B.	117
78	〃	(GIL) 10/2	59.9	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	138
79	〃	(NIL) 11/3	57.4	107	Mittelgesichtsbreite	G.	111
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index	(NIL) 7/31+35	51.8		**c. Höhenmasse**		
81	〃	(GIL) 7/31+35	53.5	108	Gesichtshöhe	G.	127

109	Obergesichtshöhe	G.	75	136	Kinnhöhe	G.	32
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	r. 32 l. 35
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	19	138	Dicke 〃	G.	r. 13 l. 12
111	Hintere 〃	G.	—	139	Asthöhe	G.	r. — l. 60
112	Orbitalbreite	G.	l. 45 r. 49	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	r. 56 l. 56
113	Orbitalhöhe	G.	l. 37 r. 38	141	Kleinste Asthöhe	G.	r. 45 l. 48
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	r. 39 l. 38
114	Nasenbreite	G.	—	143	Kleinste Astbreite	G.	r. 39 l. 38
115	Nasenhöhe	G.	—	144	Höhe der Incisura mandibulae		r. 11 l. 15
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	—	145	Breite 〃	G.	r. 37 l. 30
117	Länge des Nasenbeins	G.	—		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	—	146	Ganzprofilwinkel		—
119	Grösste 〃	G.	—	147	Nasaler Profilwinkel		—
120	Obere 〃	G.	—	148	Alveolarer Profilwinkel		—
121	Choanenhöhe	R.	—	149	Profilwinkel des Nasendaches		—
122	Choanenbreite	R.	—	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		—
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		—
123	Maxilloalveolarlänge	T.	—	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		74.68.34
124	Maxilloalveolarbreite	G.	68	153	Wangenprofilwinkel		r. 111 l. 110
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	—	154	Orbitocaninus-Winkel		r. — l. —
126	〃 (ol-Sp.)	G.	—	155	Querprofil-W. d. Obergesichts		145
127	Gaumenbreite	G.	44	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		r. 89 l. 88
128	Vordere Gaumenbreite	G.	36	157	Front. 〃		r. + l. —
129	Gaumenhöhe		—	158	Horiz. 〃		r. + l. —
130	Vordere Gaumenhöhe		8	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		—
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel 〃		r. 130 l. 130
131	Kondylenbreite	G.	—	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
132	Koronoidbreite	G.	103	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		62
133	Winkelbreite	G.	97	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen		—
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	52	164	Symphysenwinkel n. Török		—
135	Länge des Unterkiefers		123 81		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

M 28
29

31

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	70
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	l. — r. —
170	〃 Unterkiefers	G.	l. 41 r. —
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	l. — r. —
172	〃 Unterkiefers	G.	l. 32 r. 32

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{48}/_{166}$	82.4
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	114.5
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	47.7
176	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	66.4
177	Jugomandibular-Index	$^{132}/_{106}$	69.3
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	77.9
179	Orbitalindex	$^{113}/_{112}$	r. 76.1 l. 76.1
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	—
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{117}/_{106}$	r. 30.1 l. 30.1
182	〃 verticalis	$^{115}/_{109}$	r. 47.9 l. 47.9
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{101}$	108.1
184	Nasalindex	$^{114}/_{115}$	54.9
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{111}/_{116}$	84.8
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{111}$	42.9
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	57.1
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	57.1
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{106}$	18.3
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{109}$	45.2
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	119.7
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{107}$	47.4
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	53.9
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	100.9
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	76.4
196	〃	$^{127}/_{126}$	71.2
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{109}$	30.9
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{140}/_{105}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{125}/_{121}$	a) 89.9 b) 62.0
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{123}/_{121}$	82.2
201	Höhenindex 〃	$^{127}/_{126}$	r. 81.1 l. 83.7
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{128}/_{127}$	r. 37.1 l. 37.1
203	Index der Incisura mandibulae	$^{143}/_{145}$	r. 48.4 l. 45.5
204	Index des Unterkieferastes	$^{142}/_{139}$	r. 66.7 l. 66.7
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{140}/_{127}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{129}/_{6}$	r. 36.6 l. —

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	108.5
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	57.7
209	Vertikal. 〃	$^{109}/_{22}$	52.5
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{103}$	92.9
211	Jugofrontal-Index	$^{12}/_{106}$	67.5

No.	Geschlecht	Alter
日高31 (枠妊11)	男	成年

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	196
2	Glabello-Inionlänge	T.	186
3	Nasion-Inionlänge	T.	181
4	Glabello-Lambdalänge	T.	183
5	Nasion-Lambdalänge	T.	181
6	Schädelbasislänge	T.	112
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	41
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	31
9	Glabello Kalottenbasislänge	(GLL)	90
10	〃	(GIL)	114
11	〃	(NIL)	107

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	141
13	Kleinste Stirnbreite	G.	104
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	114
15	Biauricularbreite	T. o. G.	131
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	108
17	Mastoidealbreite	G.	110
18	Kleinste Schädelbreite	G.	72
19	Breite des For. magnum	G.	34
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	22

c. Höhenmasse

21	Nasion-Bregma Höhe	T.	137
22	Ganze Schädelhöhe	T.	139
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	113
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	115
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	58
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	103
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	106

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	540
29	〃 über das Ophryon	B.	530
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	248
31	Hinterer 〃	B.	292
32	Transversalbogen	B.	310
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	315
34	Medianbogen	B.	368
35	Medianbogen bis zum Inion	B.	323
36	Medianbogen Frontalbogen	B.	122
37	〃 Parietalbogen	B.	133
38	〃 Occipitalbogen	B.	113
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	68
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	45
41	Frontaler Parietalbogen	B.	r. 115 l. 115
42	Temporaler 〃	B.	r. 131 l. 128
43	Occipitaler 〃	B.	r. 98 l. 95
44	Medianbogen Frontalsehne	G.	106
45	〃 Parietalsehne	G.	116
46	〃 Occipitalsehne	G.	93
47	〃 Oberschuppensehne	G.	63
48	〃 Unterschuppensehne	G.	45
49	Frontale Parietalsehne	G.	r. 92 l. 93
50	Temporale 〃	G.	r. 106 l. 106
51	Occipitale 〃	G.	r. 86 l. 82

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	87

31

53	Stirnneigungswinkel		68	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/22	42,3
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	70	83	Transversaler Frontal-Index	17/14	91,2
55	Stirnkrümmungswinkel		129	84	" Frontoparietal-Index	17/12	73,8
56	Lambda-Opisthion-Winkel		108	85	" Parietooccipital-Index	16/12	76,6
57	Lambda-Inion-Winkel		86	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	25/33	109,0
58	Opisthion-Inion-Winkel		38	87	" Frontooccipital-Index	28/35	92,6
59	Occipitaler Knickungswinkel		124	88	" Parietooccipital-Index	28/27	84,9
60	Neigungswinkel d. For. magnum		3	89	Frontosagittalbogen-Index	26/34	33,2
61	Kalottenbasis-Winkel		17	90	Parietosagittalbogen-Index	27/34	36,1
62	Glabello-Inion-Winkel		25	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/34	30,7
63	Glabello-Lambda-Winkel		8	92	Sagittaler Frontal-Index	41/33	86,9
64	Schädelbasiswinkel		24	93	" Parietal-Index	47/37	87,2
65	Nasion-Lambda-Winkel		12	94	" Occipital-Index	47/38	86,1
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	48/47	40,9
66	Schädelkapazität		1571	96	Breitenhöhen-Index "	47/46	86,1
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	16/17	82,9
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hinterhauptbeins	49/48	92,6
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	9/17	101,8
69	Längenbreiten-Index	12/1	71,9	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	4/34	30,4
70	Längenhöhen-Index	2/1	69,9		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	97,2		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	57,7	101	Gesichtslänge	T.	113
73	Breiten-Ohr-Bregma Höhen-Index	23/12	80,1	102	Untere Gesichtslänge	T.	120
74	Kalottenhöhen-Index	(GLL) 25/4	31,7		**b. Breitenmasse**		
75	"	(GIL) 26/2	55,4	103	Obergesichtsbreite	G.	112
76	"	(NIL) 27/3	58,6	104	Biorbitalbreite	G.	111
77	Lageindex d. Kalottenhöhe	(GLL) 9/4	49,2	105	Nasomalarbreite	B.	120
78	"	(GIL) 10/2	61,3	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	153
79	"	(NIL) 11/3	59,1	107	Mittelgesichtsbreite	G.	110
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index	(NIL) 7/35	56,0		**c. Höhenmasse**		
81	"	(GIL) 7/38	57,6	108	Gesichtshöhe	G.	126

109	Obergesichtshöhe	G.	73	136	Kinnhöhe	G.	37
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	l. 35 / r. 35
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	—	138	Dicke "	G.	l. 13 / r. 13
111	Hintere "	G.	26	139	Asthöhe	G.	l. 60 / r. 60
112	Orbitalbreite	G.	l. 46 / r. 46	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	l. 63 / r. 64
113	Orbitalhöhe	G.	l. 35 / r. 35	141	Kleinste Asthöhe	G.	l. 51 / r. 50
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	l. 40 / r. 40
114	Nasenbreite	G.	28	143	Kleinste Astbreite	G.	l. 39 / r. 40
115	Nasenhöhe	G.	51	144	Höhe der Incisura mandibulae		l. 15 / r. 15
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	33	145	Breite "	G.	l. 31 / r. 33
117	Länge des Nasenbeins	G.	21		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	12	146	Ganzprofilwinkel		81
119	Grösste "	G.	21	147	Nasaler Profilwinkel		90
120	Obere "	G.	15	148	Alveolarer Profilwinkel		63
121	Choanenhöhe	R.	32	149	Profilwinkel des Nasendaches		64
122	Choanenbreite	R.	29	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		17
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		63
123	Maxilloalveolarlänge	T.	61	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		71. 71. 38
124	Maxilloalveolarbreite	G.	73	153	Wangenprofilwinkel		l. 108 / r. 108
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	55	154	Orbitocaninus-Winkel		l. — / r. —
126	" (ol-Sp.)	G.	59	155	Querprofil-W. d. Obergesichts		145
127	Gaumenbreite	G.	42	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		l. 88 / r. 87
128	Vordere Gaumenbreite	G.	37	157	Front. "		l. 15 / r. 15
129	Gaumenhöhe		13	158	Horiz. "		l. 14 / r. 13
130	Vordere Gaumenhöhe		10	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		76
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel "		l. 123 / r. 120
131	Kondylenbreite	G.	129	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
132	Koronoidbreite	G.	107	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		67
133	Winkelbreite	G.	106	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		—
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	52	164	Symphysenwinkel n. Török		—
135	Länge des Unterkiefers		116 / 80		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

M2 30
31

No.	Geschlecht	Alter	
日高32 (幌泉1)	男	成年	[redacted] 会報

A. Gehirnschädel			
a. Längenmasse			
1	Größte Hirnschädellänge	T.	198
2	Glabello-Inionlänge	T.	184
3	Nasion-Inionlänge	T.	—
4	Glabello-Lambdalänge	T.	182
5	Nasion-Lambdalänge	T.	—
6	Schädelbasislänge	T.	—
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	—
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	—
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	—
10	〃	(GIL)	—
11	〃	(NIL)	—
b. Breitenmasse			
12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	135
13	Kleinste Stirnbreite	G.	—
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	—
15	Biauricularbreite	T. o. G.	127
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	—
17	Mastoidealbreite	G.	111
18	Kleinste Schädelbreite	G.	—
19	Breite des For. magnum	G.	—
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	—
c. Höhenmasse			
21	Basion-Bregma Höhe	T.	—
22	Ganze Schädelhöhe	T.	—
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	—
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	—
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	—
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	—
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	—
d. Umfänge, Bogen und Sehnen			
28	Horizumfang über die Glabella	B.	(539)
29	〃 über das Ophryon	B.	(535)
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	(248)
31	Hinterer 〃	B.	(287)
32	Transversalbogen	B.	(325)
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	(323)
34	Mediansagittal-Bogen	B.	—
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	—
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	—
37	〃 Parietalbogen	B.	(116)
38	〃 Occipitalbogen	B.	(150)
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	(116)
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	(34)
41	Frontaler Parietalbogen	B.	l. 115 r. —
42	Temporaler 〃	B.	l. 130 r. —
43	Occipitaler 〃	B.	l. 120 r. 115
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	—
45	〃 Parietalsehne	G.	(108)
46	〃 Occipitalsehne	G.	(118)
47	〃 Oberschuppensehne	G.	(97)
48	〃 Unterschuppensehne	G.	(36)
49	Frontale Parietalsehne	G.	l. 96 r. —
50	Temporale 〃	G.	l. 100 r. —
51	Occipitale 〃	G.	l. 94 r. 93
e. Winkel			
52	Stirnprofilwinkel		—

53	Stirnneigungswinkel		—
54	Glabello-Bregma-Winkel (GIL)		48° 65
55	Stirnkrümmungswinkel		—
56	Lambda-Opisthion-Winkel		105
57	Lambda-Inion-Winkel		91
58	Opisthion-Inion-Winkel		30
59	Occipitaler Knickungswinkel		121
60	Neigungswinkel d. For. magnum		—
61	Kalottenbasis-Winkel		—
62	Glabello-Inion-Winkel		17
63	Glabello-Lambda-Winkel		15
64	Schädelbasiswinkel		—
65	Nasion-Lambda-Winkel		—

f. Volum- und Gewichtsbestimmung

66	Schädelkapazität	—
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer	—
68	Unterkiefergewicht	—

g. Indices des Gehirnschädels

69	Längenbreiten-Index	$^{12}/_{1}$	68,2
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	—
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{12}$	—
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{23}/_{1}$	—
73	Breiten-Ohr-Bregma Höhen-Index	$^{23}/_{12}$	—
74	Kalottenhöhen-Index (GLL)	$^{23}/_{4}$	—
75	〃 (GIL)	$^{23}/_{2}$	—
76	〃 (NIL)	$^{23}/_{3}$	—
77	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	$^{9}/_{4}$	—
78	〃 (GIL)	$^{10}/_{2}$	—
79	〃 (NIL)	$^{11}/_{3}$	—
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	$^{3}/_{34+35}$	—
81	〃 (GIL)	$^{2}/_{34+35}$	—
82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{13}/_{32}$	(39,1)
83	Transversaler Frontal-Index	$^{13}/_{14}$	—
84	〃 Frontoparietal-Index	$^{13}/_{12}$	—
85	〃 Parietooccipital-Index	$^{16}/_{12}$	—
86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{37}/_{33}$	—
87	〃 Frontooccipital-Index	$^{28}/_{30}$	—
88	〃 Parietooccipital-Index	$^{28}/_{37}$	(29,3)
89	Frontosagittalbogen-Index	$^{36}/_{34}$	—
90	Parietosagittalbogen-Index	$^{37}/_{34}$	—
91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{38}/_{34}$	—
92	Sagittaler Frontal-Index	$^{41}/_{36}$	—
93	〃 Parietal-Index	$^{42}/_{37}$	(93,1)
94	〃 Occipital-Index	$^{40}/_{38}$	—
95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{48}/_{17}$	(37,1)
96	Breitenhöhen-Index 〃	$^{40}/_{16}$	—
97	Index des Foramen magnum	$^{19}/_{7}$	—
98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	$^{47}/_{39}$	(88,9)
99	Schädelbasis-Index	$^{6}/_{17}$	—
100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{6}/_{34}$ $^{39}/_{0}$	—

B. Gesichtsschädel

a. Längenmasse

101	Gesichtslänge	T.	—
102	Untere Gesichtslänge	T.	—

b. Breitenmasse

103	Obergesichtsbreite	G.	—
104	Biorbitalbreite	G.	—
105	Nasomalarbreite	B.	—
106	Jochbogenbreite	T. o. G.	—
107	Mittelgesichtsbreite	G.	—

c. Höhenmasse

108	Gesichtshöhe	G.	—

109	Obergesichtshöhe	G.	—
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion		
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	—
111	Hintere "	G.	—
112	Orbitalbreite	G.	—
113	Orbitalhöhe	G.	l. 32 r. —
	e. Masse der Nasenregion		
114	Nasenbreite	G.	—
115	Nasenhöhe	G.	—
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	—
117	Länge des Nasenbeins	G.	—
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	—
119	Grösste "	G.	—
120	Obere "	G.	—
121	Choanenhöhe	R.	—
122	Choanenbreite	R.	—
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse		
123	Maxilloalveolarlänge	T.	—
124	Maxillealveolarbreite	G.	—
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	—
126	" (ol-Sp.)	G.	—
127	Gaumenbreite	G.	—
128	Vordere Gaumenbreite	G.	—
129	Gaumenhöhe		—
130	Vordere Gaumenhöhe		—
	g. Unterkiefermasse		
131	Kondylenbreite	G.	—
132	Koronoidbreite	G.	104
133	Winkelbreite	G.	99
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	48
135	Länge des Unterkiefers		(103) (72)
136	Kinnhöhe	G.	(29)
137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	l. 28 r. —
138	Dicke "	G.	l. 13 r. 14
139	Asthöhe	G.	l. 65 r. 65
140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	l. 62 r. 61
141	Kleinste Asthöhe	G.	l. 51 r. 50
142	Astbreite	G.	l. 37 r. 36
143	Kleinste Astbreite	G.	l. 37 r. 36
144	Höhe der Incisura mandibulae		l. 75 r. —
145	Breite "	G.	l. 30 r. —
	h. Winkel		
146	Ganzprofilwinkel		—
147	Nasaler Profilwinkel		—
148	Alveolarer Profilwinkel		—
149	Profilwinkel des Nasendaches		—
150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		—
151	Zahnwinkel		—
152	Winkel des Gesichtsdreiecks		—
153	Wangenprofilwinkel		—
154	Orbitocaninus-Winkel		—
155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		—
156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		—
157	Front. "		—
158	Horiz. "		—
159	Profilwinkel d. Unterkiefers		—
160	Astwinkel "		l. 111 r. 111
161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
162	Basaler Winkel des Unterkiefers		71
163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		—
164	Symphysenwinkel n. Török		—
	i. Zahnbogen und Zahnmasse		

M2.25
25

13

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. "	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. "	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	" Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	" Unterkiefers	G.	—
	j. Indices des Gesichtsschädels		
173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{108}/_{106}$	—
174	" n. Virchow	$^{108}/_{107}$	—
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	—
176	" n. Virchow	$^{109}/_{107}$	—
177	Jugomandibular-Index	$^{122}/_{106}$	—
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	—
179	Orbitalindex	$^{113}/_{112}$	—
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	—
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{112}/_{106}$	—
182	" verticalis	$^{113}/_{109}$	—
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	—
184	Nasalindex	$^{4}\,^{111}/_{115}$	—
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{111}/_{116}$	—
186	Transversa'er Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	—
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	—
188	Tran-versaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	—
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{106}$	—
190	Vertical. "	$^{116}/_{109}$	—
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	—
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{\cancel{127}\ 126}$	—
193	" longitud.	$^{123}/_{101}$	—
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	—
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	—
196	"	$^{127}/_{126}$	—
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{\cancel{125}\ 127}$	—
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{\cancel{144}\ 147}/_{165}$	—
	k. Indices des Unterkiefers		
199	Breitenlängen-Index	$^{125}/_{131}$	—
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{103}/_{131}$	—
201	Höhenindex "	$^{B}\,^{137}/_{136}$	—
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{138}/_{137A}$	l. 52.0 r. 56.0
203	Index der Incisura mandibulae	$^{141}/_{145}$	l. 50.0 r. —
204	Index des Unterkieferastes	$^{142}/_{139}$	l. 56.9 r. 55.4
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{168}/_{\cancel{169}\ 167}$	—
206	Dental-Index "	$^{170}/_{6}$	—
	l. Indices des ganzen Schädels		
207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	—
208	Longitud. "	$^{101}/_{1}$	—
209	Vertikal. "	$^{109}/_{22}$	—
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{103}$	—
211	Jugofrontal-Index	$^{13}/_{106}$	—

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

13

33

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	—

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{48}/_{106}$	89,4
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	116.8
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{49}/_{106}$	53.8
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	170.3
177	Jugomandibular-Index	$^{135}/_{106}$	75,0
178	Jugomalar-Index	$^{147}/_{106}$	76,5
179	Orbitalindex	$^{113}/_{112}$	l. 75.0 r. 75.0
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	17.0
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{117}/_{106}$	l. 33.3 r. 33.3
182	〃 verticalis	$^{115}/_{139}$	l. 46.5 r. 46.5
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{104}$	117.0
184	Nasalindex	$^{52}/_{115}$	56.0
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{111}/_{116}$	93.3
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	32,1
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	42.8
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	—
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{106}$	21.2
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{119}$	42.3
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	119.6
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{105}$	50.8
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	55.4
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	93,5
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	82.0
196	〃	$^{127}/_{126}$	74.5
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{125}$	29.3
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{106}/_{105}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{132}/_{131}$	l) 89.4 r) 60.9
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{133}/_{131}$	80.5
201	Höhenindex 〃	$^{137}/_{136}$	l. 96.4 r. 92.9
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{132}/_{134}$	l. 46.7 r. 45.2
203	Index der Incisura mandibulae	$^{141}/_{145}$	l. 38.9 r. —
204	Index des Unterkieferastes	$^{142}/_{139}$	l. 59.7 r. 63.2
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{106}/_{105}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	—

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	93,6
208	Long'tud. 〃	$^{101}/_{1}$	53.2
209	Vertikal. 〃	$^{109}/_{22}$	—
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{103}$	89.6
211	Jugofrontal-Index	$^{15}/_{106}$	71.9

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter
日高33 (門別 1)	♯	成年

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	190
2	Glabello-Inionlänge	T.	183
3	Nasion-Inionlänge	T.	180
4	Glabello-Lambdalänge	T.	183
5	Nasion-Lambdalänge	T.	183
6	Schädelbasislänge	T.	108
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	—
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	29
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	86
10	〃	(GIL)	98
11	〃	(NIL)	94

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	141
13	Kleinste Stirnbreite	G.	95
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	121
15	Biauricularbreite	T. o. G.	117
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	111
17	Mastoidealbreite	G.	102
18	Kleinste Schädelbreite	G.	66
19	Breite des For. magnum	G.	—
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	23

c. Höhenmasse

21	Basion-Bregma Höhe	T.	144
22	Ganze Schädelhöhe	T.	—
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	121
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	123
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	69
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	101
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	104

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	530
29	〃 über das Ophryon	B.	530
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	254
31	Hinterer 〃	B.	276
32	Transversalbogen	B.	324
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	324
34	Mediansagittal-Bogen	B.	—
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	323
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	132
37	〃 Parietalbogen	B.	130
38	〃 Occipitalbogen	B.	—
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	61
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	—
41	Frontaler Parietalbogen	B.	l. 119 r. 120
42	Temporaler 〃	B.	l. 122 r. 119
43	Occipitaler 〃	B.	l. 100 r. 104
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	115
45	〃 Parietalsehne	G.	117
46	〃 Occipitalsehne	G.	—
47	〃 Oberschuppensehne	G.	58
48	〃 Unterschuppensehne	G.	—
49	Frontale Parietalsehne	G.	l. 97 r. 97
50	Temporale 〃	G.	l. 94 r. 97
51	Occipitale 〃	G.	l. 87 r. 89

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	91

33

53	Stirnneigungswinkel		57	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/22	36.1
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	56	83	Transversaler Frontal-Index	13/14	78.5
55	Stirnkrümmungswinkel		127	84	" Frontoparietal-Index	17/12	67.4
56	Lambda-Opisthion-Winkel		—	85	" Parietooccipital-Index	16/12	78.7
57	Lambda-Inion-Winkel		85	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	17/33	98.5
58	Opisthion-Inion-Winkel		—	87	" Frontooccipital-Index	28/35	—
59	Occipitaler Knickungswinkel		—	88	" Parietooccipital-Index	28/27	—
60	Neigungswinkel d. For. magnum		—	89	Frontosagittalbogen-Index	26/34	—
61	Kalottenbasis-Winkel		4	90	Parietosagittalbogen-Index	27/34	—
62	Glabello-Inion-Winkel		7	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/34	—
63	Glabello-Lambda-Winkel		11	92	Sagittaler Frontal-Index	43/33	87.1
64	Schädelbasiswinkel		—	93	" Parietal-Index	47/27	90.0
65	Nasion-Lambda-Winkel		13	94	" Occipital-Index	47/28	—
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	48/47	—
66	Schädelkapazität		1543	96	Breitenhöhen-Index "	47/16	—
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	17/7	—
68	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	49/50	95.1
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	9/17	105.9
69	Längenbreiten-Index	12/1	74.2	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	41/34+36	—
70	Längenhöhen-Index	21/1	75.8		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	102.1		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	63.7	101	Gesichtslänge	T.	101
73	Breiten-Ohr-Bregma Höhen-Index	23/12	85.8	102	Untere Gesichtslänge	T.	109
74	Kalottenhöhen-Index	(GLL) 25/4	37.7		**b. Breitenmasse**		
75	"	(GIL) 26/2	55.2	103	Obergesichtsbreite	G.	106
76	"	(NIL) 27/3	57.8	104	Biorbitalbreite	G.	94
77	Lageindex d. Kalottenhöhe	(GLL) 9/4	46.9	105	Nasomalarbreite	B.	110
78	"	(GIL) 10/2	53.6	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	132
79	"	(NIL) 11/3	52.2	107	Mittelgesichtsbreite	G.	101
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index	(NIL) 2/$\frac{27}{35}$	55.7		**c. Höhenmasse**		
81	"	(GIL) 2/$\frac{27}{35}$	56.7	108	Gesichtshöhe	G.	118

109	Obergesichtshöhe	G.	71	136	Kinnhöhe	G.	28
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	l. 30 r. 31
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	16	138	Dicke "	G.	l. 14 r. 14
111	Hintere "	G.	23	139	Asthöhe	G.	l. 62 r. 57
112	Orbitalbreite	G.	l. 44 r. 44	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	l. 65 r. 64
113	Orbitalhöhe	G.	l. 33 r. 33	141	Kleinste Asthöhe	G.	l. 51 r. 51
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	l. 37 r. 36
114	Nasenbreite	G.	28	143	Kleinste Astbreite	G.	l. 36 r. 36
115	Nasenhöhe	G.	50	144	Höhe der Incisura mandibulae		l. 14 r. 13
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	30	145	Breite "	G.	l. 36 r. —
117	Länge des Nasenbeins	G.	21		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	9	146	Ganzprofilwinkel		86
119	Grösste "	G.	+	147	Nasaler Profilwinkel		89
120	Obere "	G.	13	148	Alveolarer Profilwinkel		74
121	Choanenhöhe	R.	25	149	Profilwinkel des Nasendaches		69
122	Choanenbreite	R.	27	150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		17
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			151	Zahnwinkel		—
123	Maxilloalveolarlänge	T.	56	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		64.76.39
124	Maxilloalveolarbreite	G.	67	153	Wangenprofilwinkel		l. 115 r. 116
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	50	154	Orbitocaninus-Winkel		l. 79 r. 78
126	" (ol-Sp.)	G.	55	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		143
127	Gaumenbreite	G.	41	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		l. 93 r. 94
128	Vordere Gaumenbreite	G.	32	157	Front. "		l. 14 r. 15
129	Gaumenhöhe		12	158	Horiz. "		l. 13 r. 13
130	Vordere Gaumenhöhe		7	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		80
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel "		l. 124 r. 125
131	Kondylenbreite	G.	123	161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
132	Koronoidbreite	G.	99	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		70
133	Winkelbreite	G.	99	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		—
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	54	164	Symphysenwinkel n. Török		—
135	Länge des Unterkiefers		110 75		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

M2 27 26

34

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	—

j. Indices des Gesichtsschädels

173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{108}/_{106}$	—
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	—
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	—
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	—
177	Jugomandibular-Index	$^{132}/_{106}$	—
178	Jugomalar-Index	$^{107}/_{106}$	—
179	Orbitalindex	$^{113}/_{112}$	—
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	—
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{112}/_{106}$	—
182	〃 verticalis	$^{113}/_{139}$	—
183	Nasomalar-Index	$^{103}/_{101}$	—
184	Nasalindex	$^{114}/_{115}$	—
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{111}/_{116}$	—
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	—
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	—
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	—
189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{105}$	—
190	Vertical- 〃	$^{116}/_{109}$	—
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	—
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{106}$	—
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	—
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	—
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	—
196	〃	$^{127}/_{126}$	—
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{128}$	—
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{144}/_{165}$	—

k. Indices des Unterkiefers

199	Breitenlängen-Index	$^{125}/_{121}$	—
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{123}/_{121}$	—
201	Höhenindex 〃	$^{127}/_{126}$	—
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{128}/_{127A}$	—
203	Index der Incisura mandibulae	$^{141}/_{145}$	—
204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{139}$	—
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{168}/_{167}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	—

l. Indices des ganzen Schädels

207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	—
208	Long'tud. 〃	$^{101}/_{1}$	—
209	Vertikal. 〃	$^{109}/_{22}$	—
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{103}$	—
211	Jugofrontal-Index	$^{13}/_{106}$	—

No.	Geschlecht	Alter
日高34 (長知内1)	#	老年

A. Gehirnschädel

a. Längenmasse

1	Grösste Hirnschädellänge	T.	174
2	Glabello-Inionlänge	T.	163
3	Nasion-Inionlänge	T.	—
4	Glabello-Lambdalänge	T.	168
5	Nasion-Lambdalänge	T.	—
6	Schädelbasislänge	T.	—
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	—
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	23
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	—
10	〃	(GIL)	—
11	〃	(NIL)	—

b. Breitenmasse

12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	136
13	Kleinste Stirnbreite	G.	—
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	—
15	Biauricularbreite	T. o. G.	103
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	100
17	Mastoidealbreite	G.	85
18	Kleinste Schädelbreite	G.	—
19	Breite des For. magnum	G.	—
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	19

c. Höhenmasse

21	Nasion-Bregma Höhe	T.	116
22	Ganze Schädelhöhe	T.	—
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	—
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	—
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	—
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	—
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	—

d. Umfänge, Bogen und Sehnen

28	Horizumfang über die Glabella	B.	495
29	〃 über das Ophryon	B.	495
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	220
31	Hinterer 〃	B.	275
32	Transversalbogen	B.	292
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	310
34	Medianisagittal-Bogen	B.	—
35	Medianisagittal-Bogen bis zum Inion	B.	308
36	Medianisagittaler Frontalbogen	B.	125
37	〃 Parietalbogen	B.	124
38	〃 Occipitalbogen	B.	—
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	59
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	—
41	Frontaler Parietalbogen	B.	l. — r. —
42	Temporaler 〃	B.	l. — r. —
43	Occipitaler 〃	B.	l. 104 r. 95
44	Medianisagittale Frontalsehne	G.	106
45	〃 Parietalsehne	G.	109
46	〃 Occipitalsehne	G.	—
47	〃 Oberschuppensehne	G.	56
48	〃 Unterschuppensehne	G.	—
49	Frontale Parietalsehne	G.	l. — r. —
50	Temporale 〃	G.	l. — r. —
51	Occipitale 〃	G.	l. 85 r. 82

e. Winkel

52	Stirnprofilwinkel	—

34

53	Stirnneigungswinkel		—	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	15/22	35.2
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)	—	83	Transversaler Frontal-Index	17/14	—
55	Stirnkrümmungswinkel		—	84	〃 Frontoparietal-Index	17/12	—
56	Lambda-Opisthion-Winkel		—	85	〃 Parietooccipital-Index	16/12	—
57	Lambda-Inion-Winkel		—	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	27/33	—
58	Opisthion-Inion-Winkel		—	87	〃 Frontooccipital-Index	28/36	99.2
59	Occipitaler Knickungswinkel		—	88	〃 Parietooccipital-Index	28/37	—
60	Neigungswinkel d. For. magnum		—	89	Frontosagittalbogen-Index	26/34	—
~~61~~	Kalottenbasis-Winkel		—	90	Parietosagittalbogen-Index	27/34	—
62	Glabello-Inion-Winkel		—	91	Occipitosagittalbogen-Index	28/34	—
63	Glabello-Lambda-Winkel		—	92	Sagittaler Frontal-Index	41/33	84.8
64	Schädelbasiswinkel		—	93	〃 Parietal-Index	42/37	87.4
65	Nasion-Lambda-Winkel		—	94	〃 Occipital-Index	40/38	—
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung			95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	42/17	—
66	Schädelkapazität		—	96	Breitenhöhen-Index 〃	40/18	—
~~67~~	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—	97	Index des Foramen magnum	19/7	—
~~68~~	Unterkiefergewicht		—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	24/25	94.9
	g. Indices des Gehirnschädels			99	Schädelbasis-Index	6/17	—
69	Längenbreiten-Index	12/1	78.2	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	4/34 24/34	—
70	Längenhöhen-Index	21/1	66.7		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index	21/12	85.3		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	23/1	—	101	Gesichtslänge	T.	—
73	Breiten-Ohr-Bregma Höhen-Index	23/12	—	102	Untere Gesichtslänge	T.	—
~~74~~	Kalottenhöhen-Index (GLL)	23/4	—		**b. Breitenmasse**		
~~75~~	〃 (GIL)	10/2	—	103	Obergesichtsbreite	G.	—
~~76~~	〃 (NIL)	27/3	—	104	Biorbitalbreite	G.	—
~~77~~	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	9/4	—	105	Nasomalarbreite	B.	—
~~78~~	〃 (GIL)	10/2	—	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	—
~~79~~	〃 (NIL)	11/3	—	107	Mittelgesichtsbreite	G.	—
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	3/26 25	—		**c. Höhenmasse**		
~~81~~	〃 (GIL)	5/36 35	52.9	108	Gesichtshöhe	G.	—

109	Obergesichtshöhe	G.	—	136	Kinnhöhe	G.	—
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion			137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	—
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	—	138	Dicke 〃	G.	—
111	Hintere 〃	G.	—	139	Asthöhe	G.	—
112	Orbitalbreite	G.	—	140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	—
113	Orbitalhöhe	G.	—	~~141~~	Kleinste Asthöhe	G.	—
	e. Masse der Nasenregion			142	Astbreite	G.	—
114	Nasenbreite	G.	—	~~143~~	Kleinste Astbreite	G.	—
115	Nasenhöhe	G.	—	144	Höhe der Incisura mandibulae		—
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	—	145	Breite 〃	G.	—
117	Länge des Nasenbeins	G.	—		**h. Winkel**		
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	—	146	Ganzprofilwinkel		—
119	Grösste 〃	G.	—	147	Nasaler Profilwinkel		—
120	Obere 〃	G.	—	148	Alveolarer Profilwinkel		—
~~121~~	Choanenhöhe	R.	—	149	Profilwinkel des Nasendaches		—
~~122~~	Choanenbreite	R.	—	~~150~~	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		—
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse			~~151~~	Zahnwinkel		—
123	Maxilloalveolarlänge	T.	—	152	Winkel des Gesichtsdreiecks		—
124	Maxilloalveolarbreite	G.	—	~~153~~	Wangenprofilwinkel		—
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	—	~~154~~	Orbitocaninus-Winkel		—
126	〃 (ol-Sp.)	G.	—	155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		—
127	Gaumenbreite	G.	—	156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		—
~~128~~	Vordere Gaumenbreite	G.	—	157	Front. 〃		—
129	Gaumenhöhe		—	158	Horiz. 〃		—
~~130~~	Vordere Gaumenhöhe		—	159	Profilwinkel d. Unterkiefers		—
	g. Unterkiefermasse			160	Astwinkel 〃		—
131	Kondylenbreite	G.	—	~~161~~	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
132	Koronoidbreite	G.	—	162	Basaler Winkel des Unterkiefers		—
133	Winkelbreite	G.	—	163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		—
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	—	~~164~~	Symphysenwinkel n. Török		—
135	Länge des Unterkiefers		—		**i. Zahnbogen und Zahnmasse**		

35

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	~~54~~
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	66
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	55
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	67
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	l. 42 r. 41
170	〃 Unterkiefers	G.	l. 47 r. 48
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	l. 27 r. 27
172	〃 Unterkiefers	G.	l. 33 r. 33
	j. Indices des Gesichtsschädels		
173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{108}/_{106}$	86.6
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	113.7
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	—
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	—
177	Jugomandibular-Index	$^{132}/_{106}$	73.9
178	Jugomalar-Index	$^{\text{ZM}}/_{106}$	71.6
179	Orbitalindex	$^{113}/_{112}$	—
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	17.6
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{112}/_{106}$	l. 34.3 r. 33.6
182	〃 verticalis	$^{113}/_{109}$	—
183	Nasomalar-Index	$^{\text{NZM}}/_{\text{ZM}}$	—
184	Nasalindex	$^{\text{NA}}/_{\text{NH}}$	—
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{111}/_{116}$	—
186	Transversaler Nasal-Index	$^{\text{NA}}/_{114}$	—
187	Nasenbein-Index	$^{\text{NB}}/_{117}$	—
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{\text{NB}}/_{119}$	—

189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{106}$	—
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{109}$	—
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	—
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{\text{ZM}}$	48.5
193	〃 longitud.	$^{123}/_{101}$	—
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	—
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{125}$	—
196	〃	$^{127}/_{126}$	—
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{\text{GBH}}$	20,0
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{166}/_{165}$	—
	k. Indices des Unterkiefers		
199	Breitenlängen-Index	$^{\text{UBR}}/_{131}$	a) 87.3 b) 57.1
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{\text{UBR}}/_{131}$	78.6
201	Höhenindex 〃	$^{\text{UH}}/_{130}$	l. 80.0 r. 82.9
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{129}/_{127A}$	l. 45.2 r. 43.8
203	Index der Incisura mandibulae	$^{141}/_{145}$	l. 43.3 r. 40.0
204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{139}$	l. 51.0 r. 50.8
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{169}/_{\text{UBR}}$	121.8
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	l. 45.6 r. 46.6
	l. Indices des ganzen Schädels		
207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	100.0
208	Long'tud. 〃	$^{101}/_{1}$	—
209	Vertikal. 〃	$^{103}/_{22}$	—
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{105}$	86.7
211	Jugofrontal-Index	$^{12}/_{106}$	67.9

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter
日高35(長知内2)	男	成年

	A. Gehirnschädel		
	a. Längenmasse		
1	Grösste Hirnschädellänge	T.	181
2	Glabello-Inionlänge	T.	163
3	Nasion-Inionlänge	T.	161
4	Glabello-Lambdalänge	T.	174
5	Nasion-Lambdalänge	T.	176
6	Schädelbasislänge	T.	103
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	—
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	28
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	82
10	〃	(GIL)	101
11	〃	(NIL)	89
	b. Breitenmasse		
12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	134
13	Kleinste Stirnbreite	G.	91
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	111
15	Biauricularbreite	T. o. G.	120
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	107
17	Mastoidealbreite	G.	98
18	Kleinste Schädelbreite	G.	71
19	Breite des For. magnum	G.	—
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	22
	c. Höhenmasse		
21	Basion-Bregma Höhe	T.	135
22	Ganze Schädelhöhe	T.	135
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	114
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	114
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	67
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	103
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	106
	d. Umfänge, Bogen und Sehnen		
28	Horizumfang über die Glabella	B.	509
29	〃 über das Ophryon	B.	504
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	236
31	Hinterer 〃	B.	268
32	Transversalbogen	B.	304
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	306
34	Mediansagittal-Bogen	B.	—
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	328
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	127
37	〃 Parietalbogen	B.	124
38	〃 Occipitalbogen	B.	—
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	77
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	—
41	Frontaler Parietalbogen	B.	l. 118 r. 114
42	Temporaler 〃	B.	l. 120 r. 115
43	Occipitaler 〃	B.	l. 94 r. 94
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	113
45	〃 Parietalsehne	G.	113
46	〃 Occipitalsehne	G.	—
47	〃 Oberschuppensehne	G.	67
48	〃 Unterschuppensehne	G.	—
49	Frontale Parietalsehne	G.	l. 98 r. 93
50	Temporale 〃	G.	l. 100 r. 98
51	Occipitale 〃	G.	l. 84 r. 84
	e. Winkel		
52	Stirnprofilwinkel		84

35

53	Stirnneigungswinkel			61	82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{15}/_{22}$	39.5
54	Glabello-Bregma-Winkel	(GIL)		62	83	Transversaler Frontal-Index	$^{17}/_{14}$	81.9
55	Stirnkrümmungswinkel			132	84	" Frontoparietal-Index	$^{17}/_{12}$	69.9
56	Lambda-Opisthion-Winkel			112	85	" Parietooccipital-Index	$^{16}/_{12}$	79.9
57	Lambda-Inion-Winkel			194	86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{17}/_{31}$	97.6
58	Opisthion-Inion-Winkel			27	87	" Frontooccipital-Index	$^{28}/_{35}$	—
59	Occipitaler Knickungswinkel			121	88	" Parietooccipital-Index	$^{28}/_{37}$	—
60	Neigungswinkel d. For. magnum			4	89	Frontosagittalbogen-Index	$^{26}/_{31}$	—
61	Kalottenbasis-Winkel			11	90	Parietosagittalbogen-Index	$^{27}/_{31}$	—
62	Glabello-Inion-Winkel			16	91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{28}/_{31}$	—
63	Glabello-Lambda-Winkel			8	92	Sagittaler Frontal-Index	$^{41}/_{33}$	88.9
64	Schädelbasiswinkel			33	93	" Parietal-Index	$^{47}/_{37}$	91.1
65	Nasion-Lambda-Winkel			11	94	" Occipital-Index	$^{47}/_{38}$	—
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung				95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{43}/_{17}$	—
66	Schädelkapazität			1355	96	Breitenhöhen-Index "	$^{47}/_{16}$	—
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer			—	97	Index des Foramen magnum	$^{19}/_{7}$	—
68	Unterkiefergewicht			—	98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	$^{43}/_{39}$	87.0
	g. Indices des Gehirnschädels				99	Schädelbasis-Index	$^{5}/_{17}$	105.1
69	Längenbreiten-Index		$^{12}/_{1}$	74.0	100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{5}/_{27}$ $^{24}/_{6}$	—
70	Längenhöhen-Index		$^{21}/_{1}$	74.6		**B. Gesichtsschädel**		
71	Breitenhöhen-Index		$^{21}/_{12}$	100.7		**a. Längenmasse**		
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index		$^{23}/_{1}$	82.9	101	Gesichtslänge	T.	—
73	Breiten-Ohr-Bregma Höhen-Index		$^{23}/_{12}$	85.1	102	Untere Gesichtslänge	T.	109
74	Kalottenhöhen-Index	(GLL)	$^{23}/_{4}$	38.5		**b. Breitenmasse**		
75	"	(GIL)	$^{50}/_{2}$	63.2	103	Obergesichtsbreite	G.	105
76	"	(NIL)	$^{27}/_{3}$	65.8	104	Biorbitalbreite	G.	102
77	Lageindex d. Kalottenhöhe	(GLL)	$^{9}/_{4}$	49.1	105	Nasomalarbreite	B.	—
78	"	(GIL)	$^{10}/_{2}$	61.9	106	Jochbogenbreite	T. o. G.	134
79	"	(NIL)	$^{11}/_{3}$	55.3	107	Mittelgesichtsbreite	G.	102
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index	(NIL)	$^{3}/_{34}$ ^{35}	49.1		**c. Höhenmasse**		
81	"	(GIL)	$^{2}/_{34}$ ^{35}	49.7	108	Gesichtshöhe	G.	116

109	Obergesichtshöhe	G.	—
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion		
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	18
111	Hintere "	G.	—
112	Orbitalbreite	G.	l. 46 r. 45
113	Orbitalhöhe	G.	l. — r. —
	e. Masse der Nasenregion		
114	Nasenbreite	G.	—
115	Nasenhöhe	G.	—
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	—
117	Länge des Nasenbeins	G.	—
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	—
119	Grösste "	G.	—
120	Obere "	G.	—
121	Choanenhöhe	R.	25
122	Choanenbreite	R.	32
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse		
123	Maxilloalveolarlänge	T.	—
124	Maxilloalveolarbreite	G.	65
125	Gaumenlänge [ol-St.]	G.	—
126	" [ol-Sp.]	G.	—
127	Gaumenbreite	G.	35
128	Vordere Gaumenbreite	G.	30
129	Gaumenhöhe		7
130	Vordere Gaumenhöhe		3
	g. Unterkiefermasse		
131	Kondylenbreite	G.	126
132	Koronoidbreite	G.	108
133	Winkelbreite	G.	99
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	51
135	Länge des Unterkiefers		110 72

136	Kinnhöhe	G.	35
137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	l. 31 r. 32
138	Dicke "	G.	l. 14 r. 14
139	Asthöhe	G.	l. 64 r. 65
140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	l. 60 r. 62
141	Kleinste Asthöhe	G.	l. 52 r. 53
142	Astbreite	G.	l. 33 r. 33
143	Kleinste Astbreite	G.	l. 32 r. 32
144	Höhe der Incisura mandibulae		l. 13 r. 12
145	Breite "	G.	l. 30 r. 30
	h. Winkel		
146	Ganzprofilwinkel		—
147	Nasaler Profilwinkel		—
148	Alveolarer Profilwinkel		—
149	Profilwinkel des Nasendaches		—
150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-Ln-pr.		—
151	Zahnwinkel		—
152	Winkel des Gesichtsdreiecks		—
153	Wangenprofilwinkel		—
154	Orbitocaninus-Winkel		—
155	Querprofil-W. d. Obergesichts		—
156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		—
157	Front. "		—
158	Horiz. "		—
159	Profilwinkel d. Unterkiefers		80
160	Astwinkel "		l. 123 r. 120
161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
162	Basaler Winkel des Unterkiefers		70
163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen		—
164	Symphysenwinkel n. Török		—
	i. Zahnbogen und Zahnmasse		

Mz 28 29

36

165	Zahnbogenlänge d. Oberkiefers	G.	—
166	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
167	Zahnbogenlänge d. Unterkiefers	G.	—
168	Zahnbogenbreite d. 〃	G.	—
169	Dentallänge d. Oberkiefers	G.	—
170	〃 Unterkiefers	G.	—
171	Molarenlänge d. Oberkiefers	G.	—
172	〃 Unterkiefers	G.	—
	j. Indices des Gesichtsschädels		
173	Gesichtsindex n. Kollmann	$^{108}/_{106}$	—
174	〃 n. Virchow	$^{108}/_{107}$	134.4
175	Obergesichtsindex n. Kollmann	$^{109}/_{106}$	—
176	〃 n. Virchow	$^{109}/_{107}$	69.8
177	Jugomandibular-Index	$^{127}/_{106}$	—
178	Jugomalar-Index	$^{127}/_{105}$	—
179	Orbitalindex	$^{112}/_{111}$	l. 81.8 r. 79.3
180	Vorderer Interorbital-Index	$^{110}/_{104}$	20.2
181	Index orbitofacialis transversalis	$^{117}/_{106}$	—
182	〃 verticalis	$^{113}/_{109}$	l. 53.7 r. 50.7
183	Nasomalar-Index	$^{105}/_{101}$	110.0
184	Nasalindex	$^{114}/_{115}$	55.1
185	H.-B.-Index d. Apertura pirif.	$^{111}/_{116}$	93.1
186	Transversaler Nasal-Index	$^{118}/_{114}$	(52.2)
187	Nasenbein-Index	$^{118}/_{117}$	(50.5)
188	Transversaler Nasenbein-Index	$^{118}/_{119}$	139.5

189	Transv. Nasofacial-Index	$^{114}/_{106}$	—
190	Vertical. 〃	$^{116}/_{109}$	43.3
191	Maxillo-Alveolar-Index	$^{124}/_{123}$	—
192	Index palatofacialis transv.	$^{124}/_{106}$	—
193	〃 longitud.	$^{125}/_{101}$	—
194	Kiefer-Index	$^{101}/_{6}$	90.2
195	Gaumen-Index	$^{127}/_{123}$	—
196	〃	$^{127}/_{126}$	—
197	Gaumenhöhen-Index	$^{129}/_{125}$	30.8
198	Zahnbogen-Index d. Oberkiefers	$^{166}/_{167}$	—
	k. Indices des Unterkiefers		
199	Breitenlängen-Index	$^{128}/_{121}$	—
200	Breitenindex d. Unterkiefers	$^{132}/_{121}$	—
201	Höhenindex 〃	$^{132}/_{135}$	—
202	Höhendicken-Index d. Corp. mand.	$^{132}/_{127A}$	l. 33.3 r. 39.4
203	Index der Incisura mandibulae	$^{142}/_{145}$	l. — r. 40.6
204	Index des Unterkieferastes	$^{147}/_{139}$	l. — r. 55.9
205	Zahnbogen-I. d. Unterkiefers	$^{168}/_{166}$	—
206	Dental-Index 〃	$^{170}/_{6}$	—
	l. Indices des ganzen Schädels		
207	Transv. Craniofacial-Index	$^{106}/_{12}$	—
208	Longitud. 〃	$^{101}/_{1}$	49.5
209	Vertikal. 〃	$^{109}/_{22}$	48.6
210	Frontobiorbital-Index	$^{17}/_{103}$	85.4
211	Jugofrontal-Index	$^{12}/_{106}$	—

北海道帝國大學醫學部解剖學教室

No.	Geschlecht	Alter
日高36 (長知内3)	#	成年

	A. Gehirnschädel		
	a. Längenmasse		
1	Grösste Hirnschädellänge	T.	186
2	Glabello-Inionlänge	T.	169
3	Nasion-Inionlänge	T.	165
4	Glabello-Lambdalänge	T.	183
5	Nasion-Lambdalänge	T.	184
6	Schädelbasislänge	T.	102
7	Länge des For. magnum	G. o. R.	32
8	Länge d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	31
9	Glabello-Kalottenbasislänge	(GLL)	88
10	〃	(GIL)	99
11	〃	(NIL)	97
	b. Breitenmasse		
12	Grösste Hirnschädelbreite	T.	138
13	Kleinste Stirnbreite	G.	88
14	Grösste Stirnbreite	T. o. G.	116
15	Biauricularbreite	T. o. G.	114
16	Grösste Hinterhauptsbreite	G.	109
17	Mastoidealbreite	G.	— (99)
18	Kleinste Schädelbreite	G.	—
19	Breite des For. magnum	G.	30
20	Breite d. Pars basil. d. Hp.-beins	G.	19
	c. Höhenmasse		
21	Basion-Bregma Höhe	T.	136
22	Ganze Schädelhöhe	T.	138
23	Ohr-Bregma-Höhe	St.	118
24	Ganze Ohrhöhe	Stat. go.	118
25	Kalottenhöhe (GLL)	Go. o. Z.	68
26	Kalottenhöhe (GIL)	Go. o. Z.	108
27	〃 (NIL)	Go. o. Z.	114
	d. Umfänge, Bogen und Sehnen		
28	Horizumfang über die Glabella	B.	526
29	〃 über das Ophryon	B.	528
30	Vorderer Horizontalbogen	B.	245
31	Hinterer 〃	B.	283
32	Transversalbogen	B.	308
33	Vertikaler Transversalbogen	B.	315
34	Mediansagittal-Bogen	B.	383
35	Mediansagittal-Bogen bis zum Inion	B.	341
36	Mediansagittaler Frontalbogen	B.	135
37	〃 Parietalbogen	B.	133
38	〃 Occipitalbogen	B.	115
39	〃 Oberschuppenbogen	B.	73
40	〃 Unterschuppenbogen	B.	42
41	Frontaler Parietalbogen	B.	l. 114 r. 114
42	Temporaler 〃	B.	l. 110 r. 105
43	Occipitaler 〃	B.	l. 105 r. 105
44	Mediansagittale Frontalsehne	G.	118
45	〃 Parietalsehne	G.	119
46	〃 Occipitalsehne	G.	96
47	〃 Oberschuppensehne	G.	67
48	〃 Unterschuppensehne	G.	39
49	Frontale Parietalsehne	G.	l. 94 r. 95
50	Temporale 〃	G.	l. 94 r. 95
51	Occipitale 〃	G.	l. 88 r. 84
	e. Winkel		
52	Stirnprofilwinkel		86

36

53	Stirnneigungswinkel		61
54	Glabello-Bregma-Winkel (GIL)		61
55	Stirnkrümmungswinkel		127
56	Lambda-Opisthion-Winkel		128
57	Lambda-Inion-Winkel		102
58	Opisthion-Inion-Winkel		17
59	Occipitaler Knickungswinkel		119
60	Neigungswinkel d. For. magnum		-5
61	Kalottenbasis-Winkel		14
62	Glabello-Inion-Winkel		18
63	Glabello-Lambda-Winkel		4
64	Schädelbasiswinkel		39
65	Nasion-Lambda-Winkel		7
	f. Volum- und Gewichtsbestimmung		
66	Schädelkapazität		1472
67	Schädelgewicht mit Unterkiefer		—
68	Unterkiefergewicht		—
	g. Indices des Gehirnschädels		
69	Längenbreiten-Index	$^{12}/_{1}$	74.2
70	Längenhöhen-Index	$^{21}/_{1}$	73.1
71	Breitenhöhen-Index	$^{21}/_{12}$	98.6
72	Längen-Ohr-Bregma-Höhen-Index	$^{20}/_{1}$	63.4
73	Breiten-Ohr-Bregma Höhen-Index	$^{20}/_{12}$	85.5
74	Kalottenhöhen-Index (GLL)	$^{25}/_{4}$	37.2
75	" (GIL)	$^{26}/_{2}$	63.9
76	" (NIL)	$^{27}/_{3}$	69.1
77	Lageindex d. Kalottenhöhe (GLL)	$^{9}/_{4}$	48.1
78	" (GIL)	$^{10}/_{2}$	57.4
79	" (NIL)	$^{11}/_{3}$	58.8
80	Sagit. Schädelwölbungs-Index (NIL)	$^{3}/_{35}$	48.4
81	" (GIL)	$^{5}/_{35}$	49.6

82	Transversaler Schädelwölb.-Index	$^{15}/_{22}$	37.0
83	Transversaler Frontal-Index	$^{17}/_{14}$	75.9
84	" Frontoparietal-Index	$^{17}/_{12}$	63.8
85	" Parietooccipital-Index	$^{16}/_{12}$	78.9
86	Sagittaler Frontoparietal-Index	$^{27}/_{33}$	98.5
87	" Frontooccipital-Index	$^{28}/_{36}$	85.2
88	" Parietooccipital-Index	$^{28}/_{27}$	86.5
89	Frontosagittalbogen-Index	$^{30}/_{34}$	35.2
90	Parietosagittalbogen-Index	$^{27}/_{34}$	34.7
91	Occipitosagittalbogen-Index	$^{28}/_{34}$	30.0
92	Sagittaler Frontal-Index	$^{41}/_{33}$	87.4
93	" Parietal-Index	$^{47}/_{37}$	89.5
94	" Occipital-Index	$^{47}/_{38}$	83.5
95	Sehnenindex d. Hinterhauptsschuppe	$^{42}/_{47}$	—
96	Breitenhöhen-Index "	$^{47}/_{46}$	88.1
97	Index des Foramen magnum	$^{19}/_{7}$	93.8
98	Krümmungs-I. d. Oberschuppe d. Hp beins	$^{49}/_{50}$	91.8
99	Schädelbasis-Index	$^{6}/_{17}$	—
100	Schädelbasis-Sagittalbogen-Index	$^{6}/_{34}$	26.9
	B. Gesichtsschädel		
	a. Längenmasse		
101	Gesichtslänge	T.	92
102	Untere Gesichtslänge	T.	108
	b. Breitenmasse		
103	Obergesichtsbreite	G.	103
104	Biorbitalbreite	G.	99
105	Nasomalarbreite	B.	109
106	Jochbogenbreite	T. o. G.	(128)
107	Mittelgesichtsbreite	G.	96
	c. Höhenmasse		
108	Gesichtshöhe	G.	129

109	Obergesichtshöhe	G.	67
	d. Masse d. Orbita und d. Infraorbitalregion		
110	Vordere Interorbitalbreite	G.	20
111	Hintere "	G.	—
112	Orbitalbreite	G.	l. 44 r. 44
113	Orbitalhöhe	G.	l. 36 r. 34
	e. Masse der Nasenregion		
114	Nasenbreite	G.	27
115	Nasenhöhe	G.	49
116	Höhe der Apertura piriformis	G.	29
117	Länge des Nasenbeins	G.	22
118	Kleinste Breite der Nasenbeine	G.	(6)
119	Grösste "	G.	(16)
120	Obere "	G.	(9)
121	Choanenhöhe	R.	—
122	Choanenbreite	R.	—
	f. Oberkiefer- und Gaumenmasse		
123	Maxilloalveolarlänge	T.	—
124	Maxilloalveolarbreite	G.	60
125	Gaumenlänge (ol-St.)	G.	—
126	" (ol-Sp.)	G.	—
127	Gaumenbreite	G.	(38)
128	Vordere Gaumenbreite	G.	26
129	Gaumenhöhe		(17)
130	Vordere Gaumenhöhe		8
	g. Unterkiefermasse		
131	Kondylenbreite	G.	(119)
132	Koronoidbreite	G.	(99)
133	Winkelbreite	G.	93
134	Vordere Unterkieferbreite	G.	50
135	Länge des Unterkiefers		115 75

136	Kinnhöhe	G.	— (29)
137	Höhe des Corpus mandibulae	G.	l. 33 r. 33
138	Dicke "	G.	l. 11 r. 13
139	Asthöhe	G.	l. — r. 59
140	Vordere Asthöhe (Koronoidhöhe)	G.	l. — r. 62
141	Kleinste Asthöhe	G.	l. 51 r. 51
142	Astbreite	G.	l. 34 r. 33
143	Kleinste Astbreite	G.	l. 34 r. 33
144	Höhe der Incisura mandibulae		l. — r. 13
145	Breite "	G.	l. — r. 32
	h. Winkel		
146	Ganzprofilwinkel		87
147	Nasaler Profilwinkel		91
148	Alveolarer Profilwinkel		70
149	Profilwinkel des Nasendaches		77
150	W. d. Nasendaches mit d. Prof.-L. n-pr.		10
151	Zahnwinkel		72
152	Winkel des Gesichtsdreiecks		62, 80, 39
153	Wangenprofilwinkel		l. 116 r. 116
154	Orbitocaninus-Winkel		l. — r. —
155	Querprofil-W. d. Obergesichtes		142
156	Sag. Neig.-Winkel d. Orbitaleingangs-Ebene		l. 90 r. 90
157	Front. "		l. 15 r. 17
158	Horiz. "		l. 16 r. 16
159	Profilwinkel d. Unterkiefers		82
160	Astwinkel "		l. 126 r. 128
161	W. d. Infradent.-Pog.-Linie mit d. Alv.-rand.-L.		—
162	Basaler Winkel des Unterkiefers		63
163	Horiz. Neig.-W. d. Gelenkachsen.		—
164	Symphysenwinkel n. Török		—
	i. Zahnbogen und Zahnmasse		

M = 26
26

19719