Parallelketten des schneebedeckten Kiljang-Gebirges kreuzte, ist ganz roh in meiner Karte skizziert nach dürftigen Notizen und einer Kartenskizze in Bulletin de la Soc. de Géogr., Paris 1892 und einer kritischen Untersuchung desselben durch General J. T. Walker¹), welche aber die Benutzung der Höhenangaben im Vergleich mit neueren Daten bedenklich erscheinen läßt.

Sektion II. Zentraler Teil der Takla-makan-Wüste.

Der Bearbeitung dieses Blattes liegen von Nord nach Süd geordnet folgende Ortsbestimmungen als Stützpunkte zu Grunde:

Ort der Beobachtung. Aksu		Nördl. Breite.		Länge. v. Gr.	Beobachter. Quelle. Prschewalskijs Liste Nr. 10.
				fehlt2)	
Yarkent-darja (Tarimflus)	40	28,4'	λ	fehlt	Desgl. Nr. 15.
linken Ufer des Khotan darja	38	25,5	λ	fehlt	Desgl. Nr. 14.
Tschira, Oase; Mühle Niaska des Hauptortes Kerija, Oase, Ort der Beob. ca. 130 Sashen oberhalb der Mühle und 1,5 Werst öst-	36	58,64)	80°	44,2'	Pjewtsows Liste Nr. 7.
lich vom Basar des Hauptortes	36	52,25)	81	40,8	Desgl. Nr. 8.
Ken-ssaryk	37	4,6	82	39,7	Desgl. Nr. 9. (Identisch mit Grombtsch. Nr. 30.)
Kloster Imam-Dschafar-Ssadyk, (Unterlauf des Nija-darja). Mitte des südl. Klosterhofes Mündung des Flusses Bulak-basch in den Tolan-	37	44,4	82	47,4	Desgl. Nr. 10.
Dorf Kara-ssaj ⁶), Stein am rechten Ufer des Flusses, 200 Sashen nördlich von seinem Austritt aus der Schlucht. (Vgl. Sv. Hedin	37	14,0	83	14,1	Desgl. Nr. 11.
S. 19 ff.)		46,9	83	48,1	Desgl. Nr. 12.
Moschee am l. U. d. Fl	36	40,9	83	44,3	Desgl. Nr. 13.
dem Ufer		34,9		26,3	Desgl. Nr. 14.
am rechten Ufer des Flusses		19,2	85		Desgl. Nr. 15.
juschkan, nahe dem nördl. Stadtende	38	9,4			Desgl. Nr. 16.

Diese Position, wichtig für die Konstruktion der Sektion III und IV meiner Karte, zeigt eine nicht unbedeutende Abweichung von der astron. Ortsbestimmung Lt. Roborowskijs des topographischen Begleiters der Pjewtsowschen Expedition, die ich nicht zu lösen vermag. Ich habe mich an obige Zahl gehalten, die übrigen, weiter unten folgenden Positionen Roborowskijs aber unkorrigiert beibehalten. Roborowskij giebt in dem von ihm herausge-

¹⁾ Notes on M. Dauvergnes Travels in Chinese Turkestan. Proc. R. G. S. Nov. 1892, S. 779-785; mit Karte.

²⁾ Längenbestimmung nicht vorhanden, wenigstens in den mir zugänglichen Quellen. Dass für die Bearbeitung der 40-Werstkarte, der ich die Länge entnommen habe, eine astronomische Bestimmung von neueren russ. Reisenden vorlag, ist nicht wahrscheinlich. Dr. Sven Hedins Aufnahme des Tarimflusses wird hoffentlich dieser Unsicherheit ein Ende machen.

³⁾ Diese Bezeichnung des kleinen, nur 1½—2 Werst im Querschnitt betragenden und etwa 500 Fuss über dem Lagerplatz sich erhebenden isolierten Hügels ist nach Dr. Sven Hedin insofern falsch, als die von Prschewalskij nach Erkundigungen angenommene Verbindung mit dem Masar-tag von Maral-baschi nicht existiert. Der von Prschewalskij und früher von Carey bereits gesehene Hügel scheint aber das letzte Fragment einer alten Gebirgskette zu sein, die in diagonaler Strichrichtung von NW nach SO quer durch die Takla-makan hinzog und, wie alle diese kleinen inselähnlichen Berggruppen, vermöge ihrer geologischen Beschaffenheit der Denudation widerstand. Vgl. S. 242 des Hedinschen Textes.

⁴⁾ $\varphi = 36^{\circ}$ 59,2 nach Prschewalskijs Liste Nr. 11.

⁵) φ = 36° 51,6' nach Gromtschewskijs Liste Nr. 35, Beobachtungspunkt nicht genannt.

⁶⁾ Dutreuil de Rhins fand für diesen Ort $\varphi = 36^{\circ}$ 47',4, $\lambda = 83^{\circ}$ 47,8'.
7) Nach Dutreuil de Rhins $\varphi = 37^{\circ}$ 18,7', $\lambda = 85^{\circ}$ 24,9'.