

Teil IV.

Anhang

A. Kartenblatteinteilung der Callisto-Oberfläche

Quadrangle:	Name:	Breite:	Länge:	Proj.:	Karte:
Jc-1	<i>Gipul</i>	65° – 90° N	0° – 360° W	<i>P</i>	I-2070
Jc-2	<i>Vestri</i>	21° – 66° N	0° – 90° W	<i>L</i>	I-2069
Jc-3	<i>Asgard</i>	21° – 66° N	90° – 180° W	<i>L</i>	I-1888
Jc-4	<i>Gloi</i>	21° – 66° N	180° – 270° W	<i>L</i>	I-2068
Jc-5	<i>Askr</i>	21° – 66° N	270° – 360° W	<i>L</i>	I-2067
Jc-6	<i>Valhalla</i>	22° S - 22° N	0° – 72° W	<i>M</i>	I-1887
Jc-7	<i>Njord</i>	22° S - 22° N	72° – 144° W	<i>M</i>	I-2076
Jc-8	<i>Vidarr</i>	22° S - 22° N	144° – 216° W	<i>M</i>	I-2075
Jc-9	<i>Valfödr</i>	22° S - 22° N	216° – 288° W	<i>M</i>	I-2074
Jc-10	<i>Vali</i>	22° S - 22° N	288° – 360° W	<i>M</i>	I-2073
Jc-11	<i>Adlinda</i>	21° – 66° S	0° – 90° W	<i>L</i>	I-2072
Jc-12	<i>Ilma</i>	21° – 66° S	90° – 180° W	<i>L</i>	I-2071
Jc-13	<i>Hoenir</i>	21° – 66° S	180° – 270° W	<i>L</i>	I-2066
Jc-14	<i>Lempo</i>	21° – 66° S	270° – 360° W	<i>L</i>	I-2062
Jc-15	<i>N. N.</i>	65° – 90° S	0° – 360° W	(<i>P</i>)	—

Tabelle A.1.: Kartenblätter (*Quadrangles*) der Callisto-Oberfläche im Maßstab 1 : 5,000,000. Angegeben sind neben der Bezeichnung (Jc-1 bis Jc-15) der kontrollierten Voyager-Photomosaik die Namen, basierend auf einer markanten Oberflächenform, die geographische Lage, der Kartenprojektionstyp jedes Photomosaiks, und die Kartenummer des U. S. Geological Survey. Zur Lage der einzelnen Kartenblätter siehe Abb. A.1. Abkürzungen für die einzelnen Kartenprojektionen: *P*: Polarstereographisch, *L*: Lambert (winkeltreu mit zwei Standardparallelkreisen, bei Ganymed und Callisto generell $\pm 30^\circ$ und $\pm 58^\circ$), *M*: Mercator (mit dem Äquator als einzigem Standardparallelkreis). Da die Voyager-Kameras den Südpol nicht erfassen konnten, bleibt das Kartenblatt Jc-15 vorerst unbenannt, ein Name wurde auch nach der Galileo-Mission nicht definiert. Die Kartenblätter erschienen in der Reihe *Miscellaneous Investigations Series, Atlas of Jovian Satellites 1 : 5,000,000 Topographic Series* des U. S. Geological Survey.

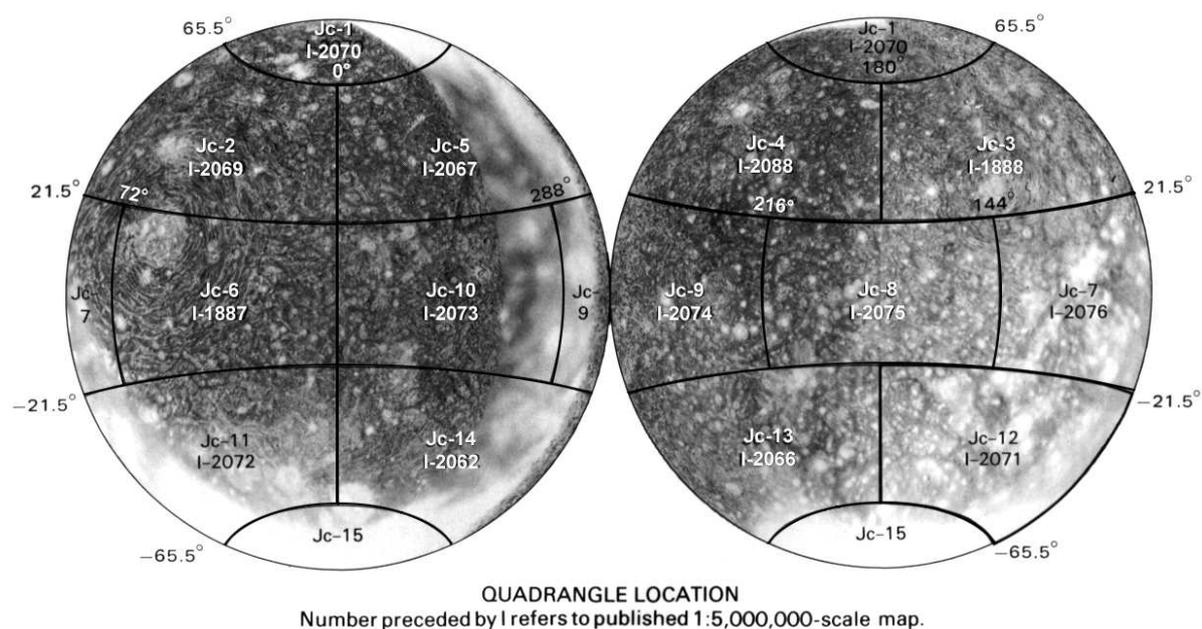


Abbildung A.1.: Kartenblätter der kontrollierten Voyager-Photomosaik von Callisto; globale Ansichten der Jupiter zu- (links) und abgewandten (rechts) Hemisphären. Die 15 Kartenblätter (*Quadrangles*) sind jeweils benannt nach einer markanten Oberflächenform. benannt Weitere Angaben zu den einzelnen Kartenblättern siehe Tabelle A.1.