

Müllers „Gedenkbuch der freien Hansestadt Bremen“ (1851–75) und **Banias** „Dreißig Jahre Bremen, 1876–1905“ (Bremen 1906). — **Die Wohlfahrtseinrichtungen Bremens**. Ein Auskunftsbuch, herausgegeben von der Auskunftsstelle für Wohltätigkeit (2. Aufl., Bremen 1910). — **Bremen und seine Bauten**. Herausgegeben vom Bremer Architekten- und Ingenieur-Verein (Bremen 1900). — **Karl Schaefer**, Bremen (Stätten der Kultur, Band 3. Leipzig 1907). — **Bremen** in der Export-Ausgabe der Zeitschrift „Die Woche“ (Heft 27, 1912) mit zahlreichen trefflichen Abbildungen.

Karten: Die ältesten Pläne von Bremen (vom Bürgermeister Krefsting herrührend) finden sich in **W. Dillchs** Chronik der Stadt Bremen v. J. 1604. — Die erste Karte auf wissenschaftlicher Grundlage ist: Karte des Gebietes der Reichs- und Hansestadt Bremen usw. nach trigonometrischen Vermessungen (des Ratsherrn Johann Gildemeister) entworfen von **C. A. Heineken**. Gestochen von G. H. Tischbein. Maßstab 1:48000. Bremen 1798. Eine neue, vervollständigte Ausgabe erschien 1806. — **J. H. Tätzehorst** und **A. Dunke**, Karte von dem Gebiete der freien Hansestadt Bremen. Maßstab 1:28935. Bremen 1851. — **O. Gette**, Höhenkarte von dem Gebiete der freien Hansestadt Bremen. Maßstab 1:45000. Bremen 1873. — **Fr. Buchenaus** Schulwandkarte des bremischen Staates. Maßstab 1:100000. Bremen, 1. Aufl., 1864; 3. Aufl., 1695. — Sektion Bremen (Nr. 206) der deutschen Reichskarte im Maßstabe 1:100000. — Karte der Umgebung von Bremen im Maßstabe 1:100000 (sog. Garnisonkarte). — Sektion Bremen (Nr. 56) der topographischen Übersichtskarte des Deutschen Reiches, Karte im Maßstabe 1:200000. — Die Meßtischblätter der deutschen Reichskarte Nr. 1451, 1452, 1371 und 1372 im Maßstabe 1:25000. — Plan der freien Hansestadt Bremen im Maßstabe 1:10000 (Beilage zum Bremer Adreßbuch). — Pharusplan von Bremen. — Bremen und Umgegend von **Ed. Gaebler** im Maßstabe 1:125000.

§ 13. Übersichtstabellen.

I. Kleine geographische Merktafel für Bremen.

Ostliche Länge von Greenwich	8° 48'
Zeitunterschied gegen Greenwich	+ 0h 35' 12"
Zeitunterschied gegen M. C. Z.	25'
Geographische Breite	53° 5'
Höchster Stand der Sonne	60½°
Tiefster Stand der Sonne	13½°
Längster Tag	16½ Stunden
Kürzester Tag	7½ Stunden
Die Länge eines Grades auf dem 53.°	67 km
Seehöhe	5 m
Mittlerer Barometerstand	760 mm
Mittlere Jahrestemperatur	8,6° C
Mittlere Sommertemperatur	16,7° C
Mittlere Wintertemperatur	0,8° C
Jährliche Niederschlagshöhe	69 cm
Jährliche Regentage	180
Magnetische Deklination	11,8° W
Magnetische Inklination	67,3° N

Vergleich der drei Hansestädte.

Hamburg	415 qkm	1000000 Einwohner
Lübeck	298 qkm	166000 Einwohner
Bremen	256 qkm	299000 Einwohner (296 000 Wohnbevölkerung)