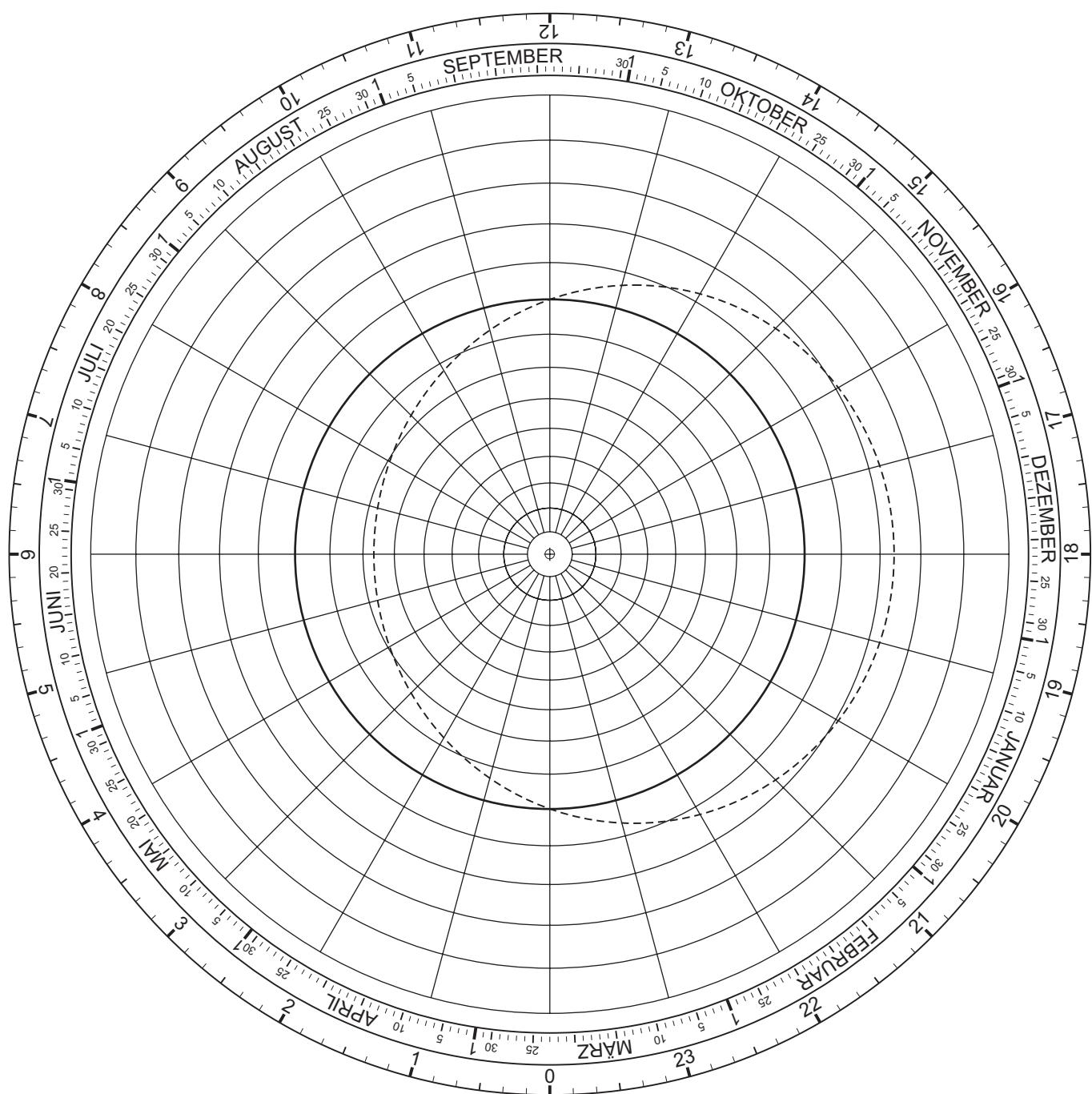


|                |            |           |
|----------------|------------|-----------|
| San Franzisko  | 123° w. L. | 38° n. B. |
| Lima           | 78° w. L.  | 12° s. B. |
| New York       | 74° w. L.  | 41° n. B. |
| Santiago       | 71° w. L.  | 33° s. B. |
| Kap Hoorn      | 67° w. L.  | 55° s. B. |
| Buenos Aires   | 58° w. L.  | 35° s. B. |
| Rio de Janeiro | 43° w. L.  | 23° s. B. |
| Reykjavik      | 22° w. L.  | 64° n. B. |
| Kap Verde      | 18° w. L.  | 14° n. B. |
| Madrid         | 4° w. L.   | 41° n. B. |
| London         | 0°         | 51° n. B. |
| Altdorf        | 8,6° ö. L. | 47° n. B. |
| Rom            | 13° ö. L.  | 42° n. B. |

|           |            |           |
|-----------|------------|-----------|
| Berlin    | 14° ö. L.  | 53° n. B. |
| Kapstadt  | 18° ö. L.  | 35° s. B. |
| Nordkap   | 26° ö. L.  | 71° n. B. |
| Istanbul  | 29° ö. L.  | 41° n. B. |
| Kairo     | 31° ö. L.  | 30° n. B. |
| Moskau    | 37° ö. L.  | 56° n. B. |
| Bagdad    | 44° ö. L.  | 33° n. B. |
| Kalkutta  | 88° ö. L.  | 22° n. B. |
| Singapur  | 104° ö. L. | 2° n. B.  |
| Peking    | 116° ö. L. | 40° n. B. |
| Tokio     | 140° ö. L. | 36° n. B. |
| Melbourne | 140° ö. L. | 38° s. B. |
| Brisbane  | 153° ö. L. | 28° s. B. |



|                          | Rektaszension                    | Deklination |
|--------------------------|----------------------------------|-------------|
| Sirrach (Andromeda)      | 0 <sup>h</sup> 05 <sup>min</sup> | 29°         |
| Schedir (Cassiopeia)     | 0 <sup>h</sup> 35 <sup>min</sup> | 56°         |
| Polaris (kleiner Wagen)  | 2 <sup>h</sup> 00 <sup>min</sup> | 89°         |
| Hamal (Widder)           | 2 <sup>h</sup> 05 <sup>min</sup> | 23°         |
| Plejaden (Siebengestirn) | 3 <sup>h</sup> 40 <sup>min</sup> | 24°         |
| Aldebaran (Stier)        | 4 <sup>h</sup> 30 <sup>min</sup> | 16°         |
| Rigel (Orion)            | 5 <sup>h</sup> 10 <sup>min</sup> | -9°         |
| Capella (Fuhrmann)       | 5 <sup>h</sup> 15 <sup>min</sup> | 47°         |
| Beteigeuze (Orion)       | 5 <sup>h</sup> 50 <sup>min</sup> | 8°          |

|                       | Rektaszension                     | Deklination |
|-----------------------|-----------------------------------|-------------|
| Sirius (grosser Hund) | 6 <sup>h</sup> 50 <sup>min</sup>  | -17°        |
| Kastor (Zwillinge)    | 7 <sup>h</sup> 30 <sup>min</sup>  | 32°         |
| Pollux (Zwillinge)    | 7 <sup>h</sup> 40 <sup>min</sup>  | 28°         |
| Regulus (Löwe)        | 10 <sup>h</sup> 10 <sup>min</sup> | 12°         |
| Dubhe (grosse Wagen)  | 11 <sup>h</sup> 00 <sup>min</sup> | 63°         |
| Spika (Jungfrau)      | 13 <sup>h</sup> 20 <sup>min</sup> | -11°        |
| Arctur (Bootes)       | 14 <sup>h</sup> 15 <sup>min</sup> | 19°         |
| Wega (Leier)          | 18 <sup>h</sup> 35 <sup>min</sup> | 39°         |
| Deneb (Schwan)        | 20 <sup>h</sup> 40 <sup>min</sup> | 45°         |