

Die erste Sonnenfinsterniß ist eine totale und ereignet sich in den Nachmittagsstunden des 16. April. Sie beginnt am 12 Uhr 51 Minuten Nachmittags mittlerer Berliner Zeit etwa 12 Grad westlich von der Westküste Süd-Amerikas in der Höhe von Valparaiso und endet um 6 Uhr 9 Minuten Nachmittags in Nordafrika etwa 10 Grad nördlich vom Ischad See. Sie überstreicht fast ganz Südamerika, den größten Theil Afrikas (mit Ausnahme der Südspitze und der östlichen Küstengebiete), die Südhälfte Europas und den Westen Vorderasiens. Die totale Finsterniß durchzieht das mittlere Südamerika etwa in der Richtung von La Serena an der Westküste bis Fortaleza im Nordosten, den atlantischen Ocean und das afrikanische Senegal- und Sudangebiet. In Deutschland beträgt die größte Verfinsternung kaum den vierzehnten Theil des Sonnendurchmessers.

Die zweite Sonnenfinsterniß ist eine ringförmige und findet in den Abendstunden des 9. October statt. Sie nimmt ihren Anfang mitten in der nördlichen Hälfte des großen Oceans um 6 Uhr 29 Minuten Abends mittlerer Berliner Zeit und endet 19 Minuten nach Mitternacht im Westen der Küste von Peru. Die centrale Verfinsternung wird daher fast nur auf dem Meere zu sehen sein, während die Finsterniß als partielle hauptsächlich in der Westhälfte Nordamerikas und in Mittelamerika, theilweise auch in der Westhälfte Südamerikas und an der Nordostspitze Asiens zu sehen sein wird.

* * *

22. Genealogie der deutschen Regenten.

- Deutsches Reich.** Kaiser Wilhelm II., König von Preußen, seit 15. Juni 1888; geb. 27. Januar 1859.
- Preußen.** König Wilhelm II. (s. Deutsches Reich.)
- Bayern.** König Otto I., seit 13. Juni 1886; geb. 27. April 1848. — Regent: Prinz Luitpold, geb. 12. März 1821.
- Sachsen.** König Friedr. Aug. Albert, seit 29. October 1873; geb. 23. April 1828.
- Württemberg.** König Wilhelm Carl Paul Heinrich Friedrich, seit 6. October 1891; geb. 25. Februar 1848.
- Anhalt.** Herzog Leopold Friedrich, seit 22. Mai 1871; geb. 29. April 1831.
- Baden.** Großherzog Friedrich Wilhelm Ludwig, seit 24. April 1852; geb. 9. September 1826.
- Braunschweig.** Prinz-Regent Albrecht, Prinz von Preußen, seit 2. Novbr. 1885; geb. 8. Mai 1837.
- Hessen.** Großherzog Ernst Ludwig, seit 13. März 1892; geb. 25. November 1868.
- Hohenzollern-Sigmaringen.** Fürst Leopold Stephan Karl Anton, seit 2. Juni 1885; geb. 22. September 1835.
- Lippe-Deilmold.** Fürst Woldegar, seit 8. December 1875; geb. 18. April 1824.
- Lippe-Schaumburg.** Fürst Adolf, seit 21. November 1860, geb. 1. August 1817.
- Mecklenburg-Schwerin.** Großherzog Friedrich Franz III., seit 15. April 1883, geb. 19. März 1851.
- Mecklenburg-Strelitz.** Großherzog Friedrich Wilhelm, seit 6. September 1860, geb. 17. October 1819.
- Oldenburg.** Großherzog Nikolaus Friedrich Peter, seit 27. Februar 1853; geb. 8. Juli 1827.
- Reuß ältere Linie.** (Greiz.) Fürst Heinrich XXII., seit 8. November 1859; geb. 28. März 1846.
- Reuß jüngere Linie.** (Schleiz.) Fürst Heinrich XIV., seit 11. Juli 1867; geb. 28. Mai 1832.
- Sachsen-Weimar-Eisenach.** Großherzog Karl Alexander, seit 8. Juli 1853; geb. 24. Juni 1818.
- Sachsen-Meiningen.** Herzog Georg II., seit 20. Septbr 1866; geb. 2. April 1826.
- Sachsen-Altenburg.** Herzog Ernst, seit 3. August 1853; geb. 16. Septbr. 1826.
- Sachsen-Coburg-Gotha.** Herzog Ernst II., seit 29. Januar 1844; geb. 21. Juni 1818.
- Schwarzburg-Rudolstadt.** Fürst Victor Günther, seit 15. Januar 1890; geb. 21. August 1852.
- Schwarzburg-Sondershausen.** Fürst Günther, seit 17. Juli 1880; geb. 7. Aug. 1830.
- Waldeck.** Fürst Georg Victor, seit 15. Mai 1845; geb. 14. Januar 1831.