

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Astronomischer Kalender-Bericht auf das Jahr 1859

[urn:nbn:de:bsz:31-338689](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-338689)

Astronomischer Kalender - Bericht

auf das Jahr 1859.

Das Jahr 1859 der christlichen Zeitrechnung ist das 6572. Jahr der Julianischen Periode; das 5619.—5620. Jahr der Juden; das 1275.—1276. Jahr der Muhamedaner.

Goldene Zahl 17	Septuagesimä 20. Februar.	Trinitatis 19. Juni.
Epacten XVI	Aschermittwoch 9. Mär.	Frohleichnam 23. Juni.
Sonnensirkel 20	Ostersonntag 24. April.	Erster Advent 27. Novbr.
Römer Zinszahl 2	Chr. Himmelfahrt 2. Juni.	Zahl d. Sonntage nach Trinitatis 22.
Sonntags-Buchstabe B.	Pfingstsonntag 12. Juni.	

Die vier Quatember: 16. März; 15. Juni; 21. September; 14. Dezember.

Gewöhnliche Zeitrechnung: Seit der Erschaffung der Welt nach der gemeinen Rechnung sind es 5808 Jahre; seit der Erbauung der Stadt Rom 2612; seit der Erfindung des Schießpulvers 479; seit der Erfindung der Buchdruckerkunst 419; seit der Entdeckung Amerikas 368; seit der Reformation des Dr. Martin Luther 342; seit dem westphälischen Frieden 211; seit der Erbauung von Karlsruhe 144; seit der Annahme der großherzogl. Würde in Baden 53; seit dem Antritt der Regierung des Großherzogs Friedrich von Baden 7 Jahre.

Von den Jahreszeiten.

Der Winter hat angefangen d. 22. Dezember 1858, Morgens 2 Uhr 41 Minuten, wo die Sonne in das Zeichen des Steinbocks eintritt. Kürzester Tag, längste Nacht auf der nördlichen Erdhälfte.

Der Frühling beginnt am 21. März, Morgens 3 Uhr 22 Minuten, wo die Sonne in das Zeichen des Widlers übergeht und Tag und Nacht auf der ganzen Erde gleich sind.

Der Sommer nimmt seinen Anfang am 22. Juni Morgens 0 Uhr 27 Minuten, beim Eintritt der Sonne in das Zeichen des Krebses. Längster Tag und kürzeste Nacht auf der nördlichen Erdhälfte.

Der Herbst beginnt am 23. September, Nachmittags 2 Uhr 39 Minuten, wo die Sonne in das Zeichen der Wage tritt und Tag und Nacht nochmals auf der ganzen Erde gleich sind.

Von den Finsternissen.

Das Jahr 1859 bringt 4 Sonnen- und 2 Mondsfinsternisse, wovon aber nicht eine bei uns sichtbar sein wird.

Am 3. Februar ereignet sich Morgens 1 Uhr 24 Minuten bis 2 Uhr 2 Minuten eine partielle nur am Südpol sichtbare Sonnenfinsternis.

Am 17. Februar findet eine totale in Amerika, Australien und Ostasien sichtbare Mondsfinsternis statt.

Am 4. März findet zwischen 6 Uhr und 8 Uhr 34 Minuten Abends die zweite Sonnenfinsternis statt. Sie ist partial und nur in Nordasien und im nordwestlichen Theile von Amerika sichtbar.

Am 29. Juli hat die dritte Sonnenfinsternis statt, Abends von 9—12 Uhr; diese ist partial und nur in den nördlichen Gegenden der Erde sichtbar.

Am 13. August zwischen 3 $\frac{1}{4}$ —7 Uhr Nachmittags ist die zweite Mondsfinsternis, welche für Australien total, für das südliche Europa partial sichtbar sein wird.

Den 28. August, Morgens zwischen 4—7 Uhr ist die vierte Sonnenfinsternis, welche im südwestlichen Theile von Afrika partial beobachtet werden kann.

Kalenderzeichen.

Zeichen im Mondlauf.

Fische 	Jungfrau 
Widder 	Wage 
Stier 	Scorpion 
Zwillinge 	Schütz 
Krebs 	Steinbock 
Löwe 	Wassermann 

Jahrmärkte.

Bemerkung. Das beigefügte + bedeutet, das mit dem Krämermarkte zugleich Viehmarkt stattfindet.

Januar.

- | | |
|----------------------------|------------------|
| 1. Leipzig, Messe. | 25. Kirchberg. |
| 6. Fischbach. | Ringolsheim. |
| 10. Dhann. | Oppenheim. |
| Stühlingen. + | Rosenberg. + |
| 11. Hausach, i. Rzgth. | Schaffhausen. |
| 13. Burkheim, a. Rh. | 26. Rheinfelden. |
| 17. Diez. | 27. Birkenfeld. |
| Marktboorf, a. Bodf. | Ebersbach. |
| 18. Solothurn. | 31. Zehringen. |
| 20. Neustadt, i. Schwzw. + | Dinhäusen. |

Viehmärkte.

- | | |
|-----------------------|--|
| 3. Haslach, i. Rzgth. | 10. Weil, Stadt. (Pferde- u. Schweinem.) |
| Pforzheim. | |
| Borberweidenthal. | 11. Karlsruhe. |
| 4. Kandell. | Gernsbach. |
| Kirchheimbolanden. | Külzheim. |
| Mannheim. | 12. Billigheim, Pfalz. |
| Stoßach. | 13. Dürrmenz. |
| 5. Grünstadt. | Eßlingen. |
| Herzheim. | Freiburg, i. Breisg. |
| Schoppsheim. | Pilzingen. |
| 6. Frankenthal. | Kastatt. |
| Griesheim, i. Rgg. | Schönan, i. Wiesenth. |
| Zweibrücken. | 17. Ettlingen. |
| 10. Bretten. | 18. Hasloch. |
| Randern. | 19. Bruchsal. |