

Jahreszahl → Mondzirkel

Mondzirkel (Numerus Aureus, N.A.): natürliche Zahlen aufsteigend von 1 bis 19
 Jahre mit Mondzirkel = 19 (jedes weitere Jahr ein Zirkelschritt) Vielfache von 19
 512 607 702 816 911 1006 1101 1215 1310 1405 1500 1614 1709 1804 1918 2013 2108 19 38 57 76 95

Mondzirkel → Epakte

| Mondzirkel | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
|--------------------------------|---------------------|----|----|----|---|----|----|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Julianisches Epaktensystem | Spätantike bis 1582 | * | 11 | 22 | 3 | 14 | 25 | 6 | 17 | 28 | 9 | 20 | 1 | 12 | 23 | 4 | 15 | 26 | 7 | 18 |
| Gregorianische Epakten-Systeme | 1582...1699 | 1 | 12 | 23 | 4 | 15 | 26 | 7 | 18 | 29 | 10 | 21 | 2 | 13 | 24 | 5 | 16 | 27 | 8 | 19 |
| | 1700...1899 | * | 11 | 22 | 3 | 14 | 25 | 6 | 17 | 28 | 9 | 20 | 1 | 12 | 23 | 4 | 15 | 26 | 7 | 18 |
| | 1900...2199 | 29 | 10 | 21 | 2 | 13 | 24 | 5 | 16 | 27 | 8 | 19 | * | 11 | 22 | 3 | 14 | 25 | 6 | 17 |
| | 2200...2299 | 28 | 9 | 20 | 1 | 12 | 23 | 4 | 15 | 26 | 7 | 18 | 29 | 10 | 21 | 2 | 13 | 24 | 5 | 16 |
| | 2300...2399 | 27 | 8 | 19 | * | 11 | 22 | 3 | 14 | 25 | 6 | 17 | 28 | 9 | 20 | 1 | 12 | 23 | 4 | 15 |
| | 2400...2499 | 28 | 9 | 20 | 1 | 12 | 23 | 4 | 15 | 26 | 7 | 18 | 29 | 10 | 21 | 2 | 13 | 24 | 5 | 16 |
| | 2500...2599 | 27 | 8 | 19 | * | 11 | 22 | 3 | 14 | 25 | 6 | 17 | 28 | 9 | 20 | 1 | 12 | 23 | 4 | 15 |

Neues Epaktensystem in jedem Jahr, dessen Benennungsziffer durch 100 teilbar ist, außer dann, wenn sich Mond- und Sonnengleichung beide ändern (1800, 2100) oder beide gleichbleiben (1600, 2000). Ändert sich nur die Sonnengleichung (1700, 1900, 2200, 2300, 2500), dann Verminderung aller Werte des vorhergehenden Systems um 1. Ändert sich nur die Mondgleichung (2400), dann Vermehrung um 1.

Epakte → Termin des Ostervollmonds (OVM)

| Epakte | * | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
|-----------|-----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|
| Julian. | APL | | | | MRZ | | | | | | | | | | | APL | | | | | | | | | | | | | | |
| | 05 | 04 | -- | 02 | 01 | -- | 30 | 29 | -- | 27 | -- | 25 | 24 | -- | 22 | 21 | -- | 18 | 17 | -- | 15 | -- | 13 | 12 | -- | 10 | 09 | -- | 07 | -- |
| Gregor. | APL | | | | | | | | | | | | MRZ | | | | | | | | | | | | | APL | | | | |
| | 13 | 12 | 11 | 10 | 09 | 08 | 07 | 06 | 05 | 04 | 03 | 02 | 01 | 31 | 30 | 29 | 28 | 27 | 26 | 25 | 24 | 23 | 22 | 21 | 18 | 18 | 17 | 16 | 15 | 14 |
| Greg. (!) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 17 | | | |

Greg. (!) bedeutet: wenn Numerus Aureus > 11, steht der Epakte 25 ein OVM-Termin APL17 gegenüber

Jahreszahl → Sonnenzirkel

Sonnenzirkel: natürliche Zahlen aufsteigend von 1 bis 28
 Jahre mit Sonnenzirkel = 28 (jedes weitere Jahr ein Zirkelschritt)
 523 607 719 803 915 1027 1111 1223 1307 1419 1503 1615 1727 1811 1923 2007 2119

Vielfache von 28
 28 56 84

Sonnenzirkel → Concurrente

| Sonnenzirkel | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
|-------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Jul.Concurrente (bis 1582) | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 1 | 2 | 4 | 5 | 6 | 7 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 1 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Greg. Concurr. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1582 ... 1699 | 5 | 6 | 7 | 1 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 1 | 2 | 4 | 5 | 6 | 7 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 1 | 2 | 3 |
| 1700 ... 1799 | 4 | 5 | 6 | 7 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 1 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 1 | 2 |
| 1800 ... 1899 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 1 | 2 | 4 | 5 | 6 | 7 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 1 |
| 1900 ... 2099 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 1 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 1 | 2 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2100 ... 2199 | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 1 | 2 | 4 | 5 | 6 | 7 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 1 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2200 ... 2299 | 7 | 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 1 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 1 | 2 | 4 | 5 | 6 | 7 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2300 ... 2499 | 6 | 7 | 1 | 2 | 4 | 5 | 6 | 7 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 1 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2500 ... 2599 | 5 | 6 | 7 | 1 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 1 | 2 | 4 | 5 | 6 | 7 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 1 | 2 | 3 |

Neues Concurrentensystem in jedem Jahr, in dem sich die Hilfsgröße E verändert. Das sind alle Jahre, deren Benennungsziffern durch 100 teilbar sind, außer wenn sie auch durch 400 teilbar sind.

Concurrente → Sonntagsbuchstabe (Litt.Dom., LD)

| Concurr. | reg. | biss. | LD | bedeutet | 1. WT | 1. Sonntag des Jahres |
|----------|------|-------|-----------|----------|-------|-----------------------|
| 7 | G | AG | | | | |
| 1 | F | GF | G / GF | | MO | JAN07 |
| 2 | E | FE | F / FE | | DI | JAN06 |
| 3 | D | ED | E / ED | | MI | JAN05 |
| 4 | C | DC | D oder DC | | DO | JAN04 |
| 5 | B | CB | C / CB | | FR | JAN03 |
| 6 | A | BA | B / BA | | SA | JAN02 |
| 7 | G | AG | A / AG | | SO | JAN01 |

mit Sonnenregulare direkt zum Ostertermin

| | |
|-------------------|-----------------|
| Monat des OVM ist | MRZ ▶ SoReg 5 |
| | APL ▶ 1 |
| Concurr | TZOVM |
| + SoReg | + 7 |
| + TZOVM | - WTOVM |
| + 5 | |
| <hr/> | |
| (Σ;7)MOD | (Σ;31)MOD |
| → WTOVM | → TZ Ostern |
| | MRZ22 ... APL25 |

reg. = Normaljahr, biss. = Schaltjahr TZOVM = Tageszahl OVM (APL05 ▶ 5; MRZ26 ▶ 26) WTOVM = Wochentag OVM (0 = SO, 1 = MO usw.)