

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

## **Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

Allgemeine Kalenderangaben pro 1947

# Allgemeine Kalenderangaben pro 1947

## Zeit- und Festrechnung für das Jahr 1947

Das Jahr 1947 ist ein Gemeinjahr von 365 Tagen und entspricht:  
dem Jahre 6660 der Julianischen Periode,  
dem Jahre 5707/5708 der Juden,  
dem Jahre 1366/1367 der Mohammedaner

## Bewegliche Feste

Septuagesima	2. Febr.	Dreifaltigkeitssonntag	
Aschermittwoch	19. Febr.	Trinitatis	1. Juni
Ostern	4. April	Fronleichnam	5. Juni
Auffahrt	15. Mai	1. Adventssonntag	30. Nov.
Pfingstsonntag	25. Mai		

Zahl der Sonntage nach Pfingsten ..... 26  
Zahl der Sonntage nach Trinitatis ..... 25

Von Weihnachten 1946 bis Heiligenfastnacht 1947 sind es nach dem neuen Kalender: 7 Wochen 5 Tage  
nach dem alten Kalender: 6 Wochen 6 Tage  
Ostersonntag 1948 ..... 28. März

## Chronologische Kennzeichen und Zirkel

Goldene Zahl	10	10	Römerzinszahl	15	15
Sonnenzirkel	24	24	Buchstabe des		
Epakte	VIII	XX	Martyrologiums	h	
Sonntagsbuchstabe	E	F			

## Zeichenerklärung

☉	Sonne	♀	Venus	♁	Erde
☾	Mond	♂	Mars	♃	Jupiter

## Zeichen des Tierkreises

### Nördliche

♈	Widder	♊	Zwillinge	♌	Löwe
♉	Stier	♋	Krebs	♍	Jungfrau

### Südliche

♎	Waage	♏	Schütze	♐	Wassermann
♏	Skorpion	♑	Steinbock	♓	Fisch

## Mondphasen und Aspekten

☾	Neumond	☾	Vollmond
☾	Erstes Viertel	☾	Letztes Viertel
☾	Aufsteigender Knoten, Drachenkopf, Übergang von der Südseite zur Nordseite der Ekliptik.		
☾	Absteigender Knoten, Drachenschwanz, Übergang von der Nordseite zur Südseite der Ekliptik.		
☾	Konjunktion, gleiche Länge oder gleiche Rektaszension der Gestirne.		
☾	Opposition, Längenunterschied 180°.		
☾	Quadratür Längenunterschied 90°.		

## Fronfasten oder Quatember

1. Reminiscere	26. Febr.	(28. Febr., 1. März)
2. Trinitatis		28. (30., 31.) Mai
3. Crucis	17. (19., 20.)	September
4. Luziae	17. (19., 20.)	Dezember

## Astronomischer Beginn der vier Jahreszeiten

Frühling: 21. März, 12 Uhr, Eintritt der Sonne in das Zeichen des Widder, Tag und Nacht gleich.
Sommer: 22. Juni, 7 Uhr, Eintritt der Sonne in das Zeichen des Krebses, längster Tag.
Herbst: 23. Sept., 22 Uhr, Eintritt der Sonne in das Zeichen der Waage, Tag und Nacht gleich.
Winter: 22. Dez., 16 Uhr, Eintritt der Sonne in das Zeichen des Steinbock, kürzester Tag.

## Von den Finsternissen

Im Jahre 1947 gibt es zwei Sonnen- und eine Mondfinsternis.

Die erste Sonnenfinsternis ist total und ereignet sich am 20. Mai. Die Sichtbarkeit der totalen Verfinsternung erstreckt sich von Santiago in Chile quer über Südamerika und den Atlantischen Ozean nach Zentralafrika. In Europa wird sie nicht sichtbar sein.

Die zweite Sonnenfinsternis ist ringförmig und fällt auf den 12. November. Ihre Sichtbarkeit beschränkt sich auf den Pazifischen Ozean und den tropischen Teil von Südamerika.

Die Mondfinsternis ist nur partiell. Sie ereignet sich am 3. Juni. Der Mond geht in unseren Gegenden um 20 Uhr 18 auf. Die Verfinsternung erreicht ihren größten Wert ca. um 20 Uhr 15. Das Ende der Finsternis ist um 22 Uhr 42. Nur der vierzigste Teil des Monddurchmessers wird verfinstert sein.

## Abkürzungen:

dir. = direkt, rechtläufig; retr. = retrograd, rückläufig; stat. = stationär; Per. = Perigäum, Erdnähe; Ap. = Apogäum, Erdferne; Phl. = Perihel, Sonnennähe; Aph. = Aphel, Sonnenferne.

## Jüdischer Kalender für das Jahr 5707/5708

5707 (regelmäßiges Gemeinjahr von 354 Tagen)

Tebeth	10.	Fasten, Belag	Jerusal.	2. Jan.
Schebat	1.			22. Jan.
Adar	1.			21. Febr.
Adar	13.	Fasten, Esther		5. März
Adar	14.	Purim		6. März
Adar	15.	Schuschan Purim		7. März
Nisan	1.			22. März
Nisan	15.	Erster Tag Passahfest*		5. April
Nisan	16.	Zweiter Tag Passahfest*		6. April
Nisan	21.	Siebenter Tag Passahfest*		11. April
Nisan	22.	Achter Tag Passahfest*		12. April
Ijar	1.			21. April
Ijar	18.	Lag B'omer (Schülerfest)		8. Mai
Sivan	1.			20. Mai
Sivan	6.	Erster Tag Wochenfest*		25. Mai
Sivan	7.	Zweiter Tag Wochenfest*		26. Mai
Thamuz	1.			19. Juni
Thamuz	18.	Fasten, Tempeleroberung		26. Juli
Ab	1.			18. Juli
Ab	10.	Fasten, Tempelzerstörung		27. Juli
Elul	1.			17. Aug.

5708 (überschüssiges Schaltjahr von 385 Tagen)

Tischri	1.	Erster Tag Neujahr*	15. Sept.
Tischri	2.	Zweiter Tag Neujahr*	16. Sept.
Tischri	3.	Fasten, Gedallah	17. Sept.
Tischri	10.	Versöhnungstag*	24. Sept.
Tischri	15.	Erster Tag Laubbüttenfest*	29. Sept.
Tischri	16.	Zweiter Tag Laubbüttenfest*	30. Sept.
Tischri	21.	Palmenfest	5. Okt.
Tischri	22.	Laubbüttenende*	6. Okt.
Tischri	23.	Gesetzesfreude*	7. Okt.
Marcheschwan	1.		15. Okt.
Kislev	1.		14. Nov.
Kislev	25.	Tempelweihe	8. Dez.
Tebeth	1.		14. Dez.
Tebeth	10.	Fasten, Belag, Jerusal.	23. Dez.

Die mit \* bezeichneten Festtage werden streng gefeiert.