





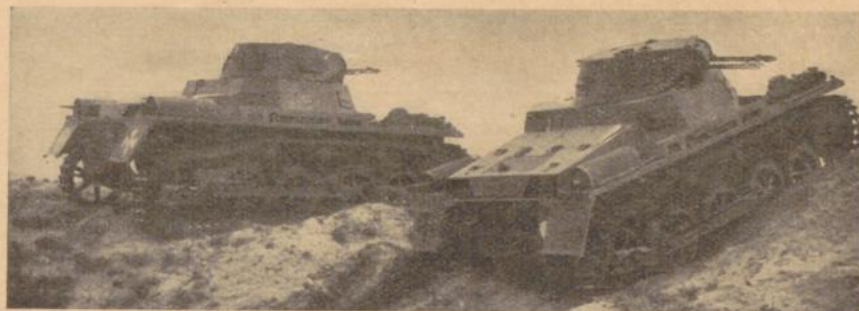
Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Kalendarium

[urn:nbn:de:bsz:31-336836](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-336836)

1. Monat	Januar - Schneemonat		
	Gedenk- und Feiertage	Deutsche Vornamen	Namensstage
1 Sonntag	1834 Beseitigung der innerdeutschen Zollgrenzen	Neujahr	Jesus
2 Montag	1777 Bildh. Christian Rauch geb.	Meinolf	Namen-Jesu-Fest
3 Dienstag	1912 Felix Dahn gestorben	Adelfried	Genoveva
4 Mittwoch	1785 Jakob Grimm geboren	Rigobert	Farhilde
5 Donnerst.	1919 Gründung der Deutschen Arbeiterpartei	Rogerich 	Eduard, Gerlach
6 Freitag		Eckefried	Erscheinung des Herrn
7 Samstag	1831 Generalpostm. Stephan geb.	Ulderich	Reinhold, Valentin
2	1. Sonntag nach Epiphania		
8 Sonntag	1794 Justus Möser gestorben	Bilmut	Fest der hl. Familie
9 Montag	1927 H. St. Chamberlain gest.	Gudula	Siegbert
10 Dienstag	1920 Inkrafttr. d. Verf. Diktats	Hartmut	Wolffhold
11 Mittwoch	1923 Raub d. Memellandes durch Litauen	Hilde 	Alwin
12 Donnerst.	1923 Ruhreinbruch der Franzosen	Mildbrande	Ernst, Volkhold
13 Freitag	1893 Hermann Göring und Alfred Rosenfeld geboren	Dietmar	Gottfried, Folkwart
14 Samstag	1935 Saarabstimmung	Walerich	Hilarius, Engelmar
3	2. Sonntag nach Epiphania		Eintopfsontag
15 Sonntag	1933 Wahlsieg der NSDAP. in Lippe	Itha	Paulus der Einsiedler
16 Montag	1901 Maler Arnold Böcklin gest.	Ihusnela	Tosso
17 Dienstag	1318 Erwin v. Steinbach gest.	Ulfried	Antonius d. Einsiedler
18 Mittwoch	1871 Reichsgründungstag	Mainrad	Petri Stuhl f. zu Rom
19 Donnerst.	1576 Hans Sachs gestorben	Wilfried	Severin, Erhard, Knut
20 Freitag	1934 Gef. z. Ordn. d. nat. Arbeit	Herfest 	Fabian u. Sebastian
21 Samstag	1934 Baumstr. Ludw. Troost gest.	Gibich	Agnes
4	3. Sonntag nach Epiphania		
22 Sonntag	1850 General Karl Sigmund geb.	Odrum	Meinrad, Vinzenz
23 Montag	1930 Nat.-Soz. Regierung i. Thür.	Bertram	Lüthilde, Ulfesons
24 Dienstag	1712 Friedrich der Große geb.	Isberga	Timotheus, Arno v. S.
25 Mittwoch	1932 Herbert Karls gest.	Poppo	Pauli Bekehrung
26 Donnerst.	1077 Kaiser Heintr. IV. i. Canossa	Theodolde	Polharp, Bathilde
27 Freitag	1934 Deutsch-poln. Abkommen	Gotthold 	Chrysostomus, Hirta
28 Samstag	1756 Wolfg. Amad. Mozart geb.	Karl	Karl der Große, Seuse
5	4. Sonntag nach Epiphania		
29 Sonntag	1860 Ernst Moritz Arndt gest.	Rüdiger	Franz von Sales
30 Montag	1933 Adolf Hitler wird Reichsführer	Tag der Machübernahme	
31 Dienstag	1933 Sturmführ. Mailowski gest.	Faramund	Petrus Nolasus







Panzerwagen im Angriff

Aufn.: Hoffmann

	Tag	Sonnen- Afg. Untg.		Tag	Mond- Afg. Untg.
1.	1.	7.55 16.12	17.	1.	12.36 2.36
	2.	7.55 16.13		2.	13.16 3.47
2.	3.	7.55 16.14	18.	3.	14.06 4.56
	4.	7.54 16.15		4.	15.06 6.01
3.	5.	7.54 16.16	19.	5.	16.17 7.00
	6.	7.54 16.17		6.	17.34 7.49
4.	7.	7.54 16.18	20.	7.	18.55 8.31
	8.	7.53 16.20		8.	20.15 9.05
5.	9.	7.53 16.21	21.	9.	21.33 9.36
	10.	7.52 16.23		10.	22.48 10.04
6.	11.	7.52 16.24	22.	11.	— 10.31
	12.	7.51 16.25		12.	0.00 10.59
7.	13.	7.51 16.27	23.	13.	1.11 11.29
	14.	7.50 16.28		14.	2.17 12.01
8.	15.	7.50 16.30	24.	15.	3.21 12.38
	16.	7.49 16.31		16.	4.20 13.20
9.	17.	7.48 16.32	25.	17.	5.12 14.09
	18.	7.47 16.34		18.	5.58 15.02
10.	19.	7.47 16.35	26.	19.	6.38 15.58
	20.	7.46 16.37		20.	7.13 16.58
11.	21.	7.45 16.38	27.	21.	7.43 17.58
	22.	7.44 16.40		22.	8.08 19.01
12.	23.	7.43 16.41	28.	23.	8.33 20.02
	24.	7.42 16.43		24.	8.55 21.05
13.	25.	7.41 16.44	29.	25.	9.18 22.08
	26.	7.40 16.46		26.	9.42 23.13
14.	27.	7.39 16.48	30.	27.	10.08 —
	28.	7.38 16.49		28.	10.37 0.20
15.	29.	7.36 16.51	31.	29.	11.12 1.27
	30.	7.35 16.52		30.	11.55 2.35
16.	31.	7.34 16.54		31.	12.47 3.40

Bollmond 5. Januar 22 Uhr 30 Minuten / Letztes Viertel 12. Januar 14 Uhr 10 Minuten /
 Neumond 20. Januar 14 Uhr 27 Minuten / Erstes Viertel 28. Januar 16 Uhr 0 Minuten.

2. Monat	Februar - Hornung		
	Gedenk- und Feiertage	Deutsche Vornamen	Namenstage
1 Mittwoch	1833 Erster Vierjahresplan	Siegbert	Ignatius v. Antiochien
2 Donnerst.	1829 Naturforsch. Alfr. Brehm geb.	Bodo	Maria Lichtmeß
3 Freitag	1721 Seydlitz geboren	Hadelin	Blasius, Ansgar
4 Samstag	1836 Ermordung Wilh. Gustloffs	Frodober 	Grabanus Maurus
6	Septuagesima		
5 Sonntag	1808 Karl Spikweg geboren	Rolant	Agathe, Adelheid v. B.
6 Montag	1813 Aufruf Herks an die ostpreussischen Stände	Theodolf	Dorothea, Hildegund
7 Dienstag	1915 Winter Schlacht in Masuren	Richard	Richard
8 Mittwoch	1871 Moritz v. Schwind gest.	Romuald	Dietgrim
9 Donnerst.	1905 Adolf v. Menzel gestorben	Bertold	Ehrill v. Alexandrien
10 Freitag	1920 Nordschleswig abgetrennt	Vollbert	Scholastika
11 Samstag	1813 Otto Ludwig geboren	Landolt 	Adolf v. Tecklenburg
7	Sexagesima	Eintopfsontag	
12 Sonntag	1804 Philosoph Immanuel Kant gest.	Pippin	Benedikt v. Aniane
13 Montag	1883 Richard Wagner gestorben	Walafried	Gosbert, Kastor
14 Dienstag	1468 Johann Gutenberg gestorben	Wilburga	Valentin, Bruno
15 Mittwoch	1763 Friede von Hubertusburg	Siegfried	Siegfried, Druthmar
16 Donnerst.	1620 Der Große Kurfürst gest.	Randolt	Simeon, Ludanus
17 Freitag	1827 Pestalozzi gest.	Widegern	Evermod
18 Samstag	1546 Martin Luther gest.	Walderich	Angilbert
8	Estomihi		
19 Sonntag	1473 Astronom Nikolaus Kopernikus geboren	Humbert 	Friedrich v. Hirsau
20 Montag	1810 Andreas Hofer v. d. Franzosen erschossen	Elisinde	Helmwart v. Minden
21 Dienstag	1916 Beginn d. Schlacht v. Verdun	Fasnacht	Randoald, Gunthilde
22 Mittwoch	1788 Schopenhauer gestorben	Gosbert	Petri Stuhlfeier i. A.
23 Donnerst.	1930 Horst Wessel ermordet	Gottlieb	Willigis
24 Freitag	1920 Verklärung des Parteiprogramms durch Adolf Hitler	Albrecht	Matthias
25 Samstag	1916 Erstürmung von Fort Douaumont	Friedegern	Walburga, Adelshelm
9	Invoabit		
26 Sonntag	1924 Beginn des Hitler-Prozesses	Otila	Dionysius v. Augsburg
27 Montag	1925 Wiederbegründ. d. NSDAP.	Waldemar 	Markwart
28 Dienstag	1833 Generalstabschef Gen. von Schlieffen geboren	Angelbert	Leander



Flakgeschütz

Aufn.: Weltbild

Lübner *Mindol*

	Tag	Sonnen- Afg. Untg.		Tag	Mond- Afg. Untg.
1.		7.33 16.56	17.		1.13.50 4.41
2.		7.31 16.58	18.		2.15.02 5.35
3.		7.30 16.59	19.		3.16.22 6.20
4.		7.28 17.01	20.		4.17.42 7.00
5.		7.27 17.03	21.		5.19.04 7.33
6.		7.25 17.05	22.		6.20.24 8.03
7.		7.24 17.06	23.		7.21.40 8.33
8.		7.22 17.08	24.		8.22.54 9.01
9.		7.21 17.09	25.		9. — 9.31
10.		7.19 17.11	26.		10. 0.04 10.04
11.		7.17 17.13	27.		11. 1.11 10.39
12.		7.16 17.14	28.		12. 2.12 11.20
13.		7.14 17.16	29.		13. 3.07 12.06
14.		7.13 17.17	30.		14. 3.56 12.58
15.		7.11 17.19	31.		15. 4.37 13.53
16.		7.09 17.21			16. 5.14 14.50
17.		7.07 17.22			17. 5.45 15.51
18.		7.06 17.24			18. 6.13 16.53
19.		7.04 17.25			19. 6.38 17.54
20.		7.02 17.27			20. 7.01 18.57
21.		7.00 17.29			21. 7.25 20.00
22.		6.58 17.30			22. 7.49 21.06
23.		6.56 17.32			23. 8.14 22.11
24.		6.54 17.33			24. 8.42 23.16
25.		6.52 17.35			25. 9.14 —
26.		6.50 17.37			26. 9.52 0.23
27.		6.48 17.38			27. 10.40 1.27
28.		6.47 17.40			28. 11.35 2.28
29.					
30.					
31.					
32.					

Vollmond 4. Februar 8 Uhr 55 Minuten / Letztes Viertel 11. Februar 5 Uhr 12 Minuten / Neu-
 mond 19. Februar 9 Uhr 28 Minuten / Erstes Viertel 27. Februar 4 Uhr 26 Minuten.

3. Monat	März - Lenzing		
	Gedenk- und Feiertage	Deutsche Vornamen	Namenstage
1 Mittwoch	1935 Rückkehr des Saarlands	Benno	Quat. Swidbert
2 Donnerst.	1689 Die Franzosen verwüsten Heidelberg	Herlupa	Willeich, Agnes v. B.
3 Freitag	1918 Friede von Brest-Litowsk	Runigund	Runigunde
4 Samstag	1919 104 Sudetendeutsche von den Tschechen ermordet	Heimo	Rafimir, Grimo
10	Reminiszenz		Heldengedenktag
5 Sonntag	1935 Hans Schemm gestorben	Walbod ☺	Friedrich v. Hallum
6 Montag	1930 Großadmiral v. Tirpitz gest.	Oldegar ☺	Perpetua u. Felizitas
7 Dienstag	1936 Wiederherstellung der deutschen Wehrhoheit im Rheinfl.	Sero	Thomas v. Aquin
8 Mittwoch	1917 Graf Zeppelin gestorben	Manfred	Johannes v. Gott
9 Donnerst.	1888 Kaiser Wilhelm I. gestorben	Hedio	Franziska v. Rom
10 Freitag	1813 Stiftung d. Eisern. Kreuzes	Wieland	Gustav, Wirnto
11 Samstag	1888 Raiffeisen gestorben	Wittekind	Quiriacus, Rosina
11	Ostli		Eintopfsontag
12 Sonntag	1877 Wilhelm Frid geboren	Asbrant ☺	Gregor der Große
13 Montag	1938 Österreich kommt zum Reich	Giseler ☺	Dietholf
14 Dienstag	1803 Klopstock gestorben	Wrechthild	Mathilde, Pauline
15 Mittwoch	933 Sieg Heinrichs I. in der Ungarnschlacht	Lothar	Klemens Maria Hoff.
16 Donnerst.	1935 Wiedereinf. d. allg. Wehrpfl.	Heribert	Heribert
17 Freitag	1813 Aufruf „An mein Volk“	Gertrud	Gertrud v. Brabant
18 Samstag	1915 Untergang von U 9 mit Otto Weddigen	Anselm	Chrill v. Jerusalem
12	Lätare		
19 Sonntag	1873 Max Reger geboren	Ingunde	Landoald
20 Montag	1770 Hölberlin geboren	Gambert ☺	Wulfram
21 Dienstag	1933 Tag von Potsdam	Relinde ☺	Benedikt v. N.
22 Mittwoch	1832 Goethe gestorben	Imideo	Nikolaus v. d. Flüe
23 Donnerst.	1868 Dietrich Eckart geboren	Lüdiger	Marbod
24 Freitag	1566 Wolfg., Fürst zu Anh., gest.	Lieberga	Gabriel
25 Samstag	1907 Ernst von Bergmann gest.	Romilda	Maria Verkündigung
13	Judita		
26 Sonntag	1827 Ludwig van Beethoven gest.	Suntram	Ludger, Kastulus
27 Montag	1845 Physiker W. C. v. Röntgen geboren	Berenga	Ruppert v. Salzburg
28 Dienstag	1884 Gründung der deutschen Kolonialgesellschaft v. Karl Peters	Wilhelm ☺	Johann. v. Capestrano
29 Mittwoch	1934 Landjahrgesetz	Marbod	Ludolf v. Rakeburg
30 Donnerst.	1559 Adam Riese gestorben	Udo	Roswith v. Liesborn
31 Freitag	1923 Die Franzosen ermorden in Essen 13 deutsche Arbeiter	Rovena	Wido



Beobachtung und Nachrichtenübermittlung

Aufn.: C. Schütze

	Tag			Mond-	
	Aufg	Untg		Aufg	Untg
1.	1. 6.45	17.41	17.	1. 12.40	3.22
2.	2. 6.43	17.43	18.	2. 13.54	4.10
3.	3. 6.41	17.45	19.	3. 15.11	4.51
4.	4. 6.39	17.46	20.	4. 16.32	5.27
5.	5. 6.36	17.48	21.	5. 17.53	5.59
6.	6. 6.34	17.49	22.	6. 19.11	6.29
7.	7. 6.32	17.51	23.	7. 20.28	6.59
8.	8. 6.30	17.53	24.	8. 21.43	7.29
9.	9. 6.28	17.54	25.	9. 22.53	8.01
10.	10. 6.26	17.56	26.	10. 23.59	8.36
11.	11. 6.24	17.57	27.	11. —	9.17
12.	12. 6.22	17.59	28.	12. 0.58	10.02
13.	13. 6.20	18.00	29.	13. 1.49	10.52
14.	14. 6.18	18.02	30.	14. 2.34	11.46
15.	15. 6.16	18.03	31.	15. 3.14	12.44
16.	16. 6.14	18.05		16. 3.46	13.43
	17. 6.12	18.06		17. 4.15	14.43
	18. 6.10	18.08		18. 4.41	15.45
	19. 6.08	18.09		19. 5.05	16.48
	20. 6.05	18.11		20. 5.29	17.52
	21. 6.03	18.12		21. 5.54	18.56
	22. 6.01	18.14		22. 6.18	20.02
	23. 5.59	18.15		23. 6.46	21.09
	24. 5.57	18.17		24. 7.17	22.15
	25. 5.55	18.18		25. 7.53	23.20
	26. 5.53	18.20		26. 8.38	—
	27. 5.51	18.21		27. 9.31	0.21
	28. 5.49	18.23		28. 10.31	1.16
	29. 5.47	18.24		29. 11.38	2.05
	30. 5.44	18.26		30. 12.52	2.46
	31. 5.42	18.27		31. 14.09	3.24

Neumond 5. März 19 Uhr 0 Minuten / Letztes Viertel 12. März 22 Uhr 37 Minuten / Neumond 21. März 2 Uhr 49 Minuten / Erstes Viertel 28. März 13 Uhr 16 Minuten.

4. Monat	April · Ostermond		
	Gedenk- und Feiertage	Deutsche Vornamen	Namenstage
1 Samstag	1815 Otto von Bismarck geb.	Hugo	Hugo
14	Palmsonntag		
2 Sonntag	1798 Hoffmann v. Fallersleben geb.	Roderich	Franz von Paula
3 Montag	1897 Johannes Brahms gest.	Krimhild	Thiento
4 Dienstag	1823 Wilhelm v. Siemens geb.	Balheide ☺	Isidor
5 Mittwoch	1723 Baumeister Fischer v. Erlach gestorben	Ottlieb	Kreszenz, Juliana
6 Donnerst.	1528 Dürer gest.	Waltrut	Notker
7 Freitag	1346 Gründung der 1. deutschen Universität in Prag	Karfreitag	Hermann Joseph
8 Samstag	1835 Wilhelm v. Humboldt gest.	Gotelinde	Walter
15	Osterfest		
9 Sonntag	1241 Mongolenschlacht bei Wiegny	Ostersonntag	Waltraud
10 Montag	1865 General Ludendorff geb.	Ostermontag	Paternus
11 Dienstag	742 Karl der Große geb.	Gotebert ☺	Leo der Große
12 Mittwoch	1814 Napoleon I. n. d. Insel Elba verbannt	Wigold ☺	Julius, Zeno
13 Donnerst.	1809 Andreas Hofer erstürmt den Berg Isel	Aduna	Hermenegild, Ida v. L.
14 Freitag	1784 Wrangel geb.	Trudobert	Justin, Lidwina
15 Samstag	919 Heinrich I., deutscher König 1759 Händel gest. 1832 Wilhelm Busch geb.	Albio	Baldmann, Othmar
16	Quasimodogeniti		
16 Sonntag	1916 Angriff deutscher Marine- luftschiffe a. d. engl. Diktäte	Brigith	Drogo, Huna
17 Montag	1521 Luther auf dem Reichstag in Worms	Rudolf	Rudolf, Landerich
18 Dienstag	1864 Erstürmung der Düppeler Schanzen	Eduard ☺	Werner, Herkula
19 Mittwoch	1916 Gen.-Feldm. v. d. Goltz gest.	Werner ☺	Leo IX.
20 Donnerst.	1889 Geburtstag Adolf Hitlers	Hermann	Kaiserin Hildegard
21 Freitag	1918 M. v. Richthofen gefallen	Welf	Konrad von Parzham
22 Samstag	1866 Seedeht geb.	Erchenwalt	Wolffhelm, Abrunkul.
17	Misericordias Domini		
23 Sonntag	997 Adalbert von Prag gest.	Klodio	Georg, Adalbert v. P.
24 Montag	1891 Generalfeldmarschall von Moltke gestorben	Albrecht	Fidelis v. Sigmaring.
25 Dienstag	1918 Schlacht am Kemmelberg	Sigmar	Marlus
26 Mittwoch	1894 Rudolf Heß geboren	Sambrin ☺	Kadbert, Volfrad
27 Donnerst.	1809 Erhebung Schills	Odalinde	Petrus Kanisius
28 Freitag	1896 Heinrich v. Treitschke gest.	Else	Paul vom Kreuze
29 Samstag	1933 Reichsluftschutzbund gegr.	Wolffhart	Adalgar
18	Jubilate		
30 Sonntag	1777 Karl Friedr. Gauß geb. 1803 Gen.-Feldm. Koon geboren	Rudibert	Kath. v. S. Quirinus



Geflügel geht in Stellung

Aufn.: Hoffmann

	Tag	Sonnen- Afg.	Untg.		Tag	Mond- Afg.	Untg.
1.	1.	5.40	18.29	17.	1.	15.26	3.56
	2.	5.38	18.31		2.	16.44	4.26
2.	3.	5.36	18.32	18.	3.	18.01	4.56
	4.	5.33	18.34		4.	19.17	5.25
3.	5.	5.31	18.35	19.	5.	20.30	5.57
	6.	5.29	18.37		6.	21.39	6.31
4.	7.	5.27	18.38	20.	7.	22.43	7.09
	8.	5.25	18.40		8.	23.39	7.54
5.	9.	5.23	18.41	21.	9.	—	8.23
	10.	5.21	18.43		10.	0.28	9.37
6.	11.	5.19	18.44	22.	11.	1.10	10.33
	12.	5.17	18.46		12.	1.46	11.32
7.	13.	5.15	18.47	23.	13.	2.17	12.32
	14.	5.14	18.49		14.	2.43	13.34
8.	15.	5.12	18.50	24.	15.	3.08	14.36
	16.	5.10	18.52		16.	3.32	15.39
9.	17.	5.08	18.53	25.	17.	3.56	16.43
	18.	5.06	18.55		18.	4.21	17.49
10.	19.	5.03	18.56	26.	19.	4.48	18.57
	20.	5.01	18.58		20.	5.18	20.04
11.	21.	4.59	18.59	27.	21.	5.53	21.12
	22.	4.57	19.01		22.	6.36	22.15
12.	23.	4.55	19.02	28.	23.	7.27	23.13
	24.	4.54	19.04		24.	8.25	—
13.	25.	4.52	19.05	29.	25.	9.30	0.04
	26.	4.50	19.07		26.	10.42	0.46
14.	27.	4.48	19.08	30.	27.	11.55	1.25
	28.	4.46	19.10		28.	13.11	1.57
15.	29.	4.45	19.11		29.	14.26	2.27
	30.	4.43	19.13		30.	15.41	2.56
16.							

Vollmond 4. April 5 Uhr 18 Minuten / Letztes Viertel 11. April 17 Uhr 11 Minuten / Neu-
mond 19. April 17 Uhr 35 Minuten / Erstes Viertel 26. April 19 Uhr 25 Minuten.

5. Monat	Mai - Wonnemond		
	Gedenk- und Feiertage	Deutsche Vornamen	Namenstage
1 Montag	National-Feiertag d. dtsch. Volkes		Walpurg, Phil. u. Jak.
2 Dienstag	1892 Kampfflieger Fzhr. v. Richthofen geboren	Attala	Athanasius, Wiboroda
3 Mittwoch	1848 Otto Sillenthal geboren	Friso ☺	Kreuzauffindung
4 Donnerst.	1911 Ad. Woermann gest.	Wolfshelm	Monika, Florian
5 Freitag	1869 Kompon. Hans Pfitzner geb.	Gotthard	Pius V., Godehard
6 Samstag	1904 Maler Fz. v. Leubach gest.	Runhilde	Johannes v. d. lat. Pf.
19	Kantate		
7 Sonntag	1833 Johannes Brahms geb.	Gottfried	Stanislaus, Gisela
8 Montag	1707 Dietrich Buxtehude gest. (9.)	Ulbald	Wulfskilde
9 Dienstag	1805 Schiller gestorben	Emma	Gregor von Nazianz
10 Mittwoch	1760 Johann Peter Hebel geb.	Hulda	Beatus
11 Donnerst.	1836 Otto von Guericke gest.	Erich ☺	Manertus, Sigism.
12 Freitag	1803 Viebig geboren	Liebhilde	Panfratius, Gangolf
13 Samstag	1785 Historiker Dahlmann geb.	Wiborade	Servatius, Robert
20	Rogate		
14 Sonntag	1752 Landw. Abr. Thaer geb.	Hildegard	Bonifatius, Corona
15 Montag	1816 Maler A. Kethel geboren	Imhilde	Robert v. Bingen
16 Dienstag	1832 Komponist K. F. Zelter gest.	Landila	Johannes, Nepomuk
17 Mittwoch	1788 Friedrich Rückert geboren	Bruno	Bruno v. Würzburg
18 Donnerst.	1933 Adolf Hitler's erste Reichstagsrede	Chr. Himmelf.	Venantius, Dietmar.
19 Freitag	1782 Major v. Lützow geboren	Childrun ☺	Coelestin
20 Samstag	1762 Johann Gottlieb Fichte geb. 1764 Schadow geboren 1846 General v. Klud geb.	Gudrun	Elfriede
21	Exaudi		
21 Sonntag	1471 Albrecht Dürer geboren	Helmtraut	Isburga, Richezza
22 Montag	1813 Richard Wagner geboren	Hsanthe	Renata, Julia
23 Dienstag	1618 Prager Fenstersturz (Beginn des Dreißigjähr. Krieges)	Godoleva	Wiprecht
24 Mittwoch	1848 Annette v. Droste-Hülshoff gestorben	Herlinde	Maria, Hilfe d. Chr.
25 Donnerst.	1932 Admiral v. Hipper gest.	Freha ☺	Urban, Gregor VII.
26 Freitag	1923 Albert Leo Schlageter v. d. Franzosen erschossen	Goderich	Philipp Xeri
27 Samstag	1910 Mediziner Robert Koch gest.	Ludolf	Beda Venerabilis
22	Pfingstfest		
28 Sonntag	1936 General Litzmann gestorben	Pfingstsonnt.	Wilhelm v. Aquitanien
29 Montag	1919 Diktat von St. Germain	Pfingstmont.	Maximin
30 Dienstag	1714 Bildhauer Andreas Schlüter gestorben	Wigand	Ferdinand, Felix
31 Mittwoch	1916 Stageraßschlacht	Katwald	Quat. Helmtrud



Kampfwagen im Vorgehen

Aufn.: C. Schütze

	Tag	Sonnen- Afg. Untg.		Tag	Mond- Afg. Untg.
1.	1.	4.41 19.14	17.	1.	16.55 3.24
	2.	4.39 19.15		2.	18.09 3.55
2.	3.	4.38 19.17	18.	3.	19.19 4.27
	4.	4.36 19.18		4.	20.26 5.03
3.	5.	4.35 19.20	19.	5.	21.26 5.45
	6.	4.33 19.21		6.	22.19 6.32
4.	7.	4.31 19.23	20.	7.	23.04 7.25
	8.	4.30 19.24		8.	23.44 8.21
5.	9.	4.28 19.26	21.	9.	— 9.19
	10.	4.27 19.27		10.	0.16 10.20
6.	11.	4.25 19.29	22.	11.	0.45 11.21
	12.	4.24 19.30		12.	1.10 12.22
7.	13.	4.22 19.31	23.	13.	1.34 13.25
	14.	4.21 19.33		14.	1.58 14.28
8.	15.	4.19 19.34	24.	15.	2.22 15.33
	16.	4.18 19.35		16.	2.48 16.39
9.	17.	4.17 19.36	25.	17.	3.17 17.47
	18.	4.16 19.38		18.	3.50 18.56
10.	19.	4.14 19.39	26.	19.	4.29 20.02
	20.	4.13 19.41		20.	5.19 21.05
11.	21.	4.12 19.42	27.	21.	6.15 21.59
	22.	4.11 19.43		22.	7.20 22.46
12.	23.	4.10 19.44	28.	23.	8.31 23.26
	24.	4.08 19.46		24.	9.45 —
13.	25.	4.07 19.47	29.	25.	11.01 0.01
	26.	4.06 19.48		26.	12.16 0.31
14.	27.	4.05 19.49	30.	27.	13.29 1.00
	28.	4.04 19.50		28.	14.43 1.28
15.	29.	4.03 19.52	31.	29.	15.54 1.56
	30.	4.02 19.53		30.	17.04 2.27
16.	31.	4.01 19.54		31.	18.12 3.01

Vollmond 3. Mai 16 Uhr 15 Minuten / Letztes Viertel 11. Mai 11 Uhr 40 Minuten / Neumond
 19. Mai 5 Uhr 25 Minuten / Erstes Viertel 26. Mai 0 Uhr 20 Minuten.

6. Monat	Juni · Brachmond		
	Gedenk- und Feiertage	Deutsche Vornamen	Namenstage
1 Donnerst.	1780 General K. v. Clausewitz geb.	Runo	Runo, Regina
2 Freitag	1916 Fort Baux (Verdun) erstürmt	Sindolf ☺	Erasmus
3 Samstag	1871 Elsaß-Lothringen Reichsland	Klothilde	Klothilde
23	Trinitatis		
4 Sonntag	1745 Hohenfriedberg	Uta	Gundekar, Hildebrand
5 Montag	1875 Mörike gestorben	Winfried	Bonifatius, Weinwert
6 Dienstag	1826 Komponist Karl Maria von Weber gestorben	Norbert	Norbert v. Xanten
7 Mittwoch	1836 Ingenieur M. Eytz geb.	Thorism.	Adelher, Erban
8 Donnerst.	1826 Frauenhofer gestorben	Wittich	Klodulf, Medard
9 Freitag	1810 Schumann geb.	Luitgard ☾	Gottschalk, Dietger
10 Samstag	1525 Florian Geyer gestorben 1190 Kaiser Friedrich Barbarossa gestorben	Salaburg	Bardo v. Mainz
24	1. Sonntag nach Trinitatis		
11 Sonntag	1923 Blutbad in Dortmund	Iduna	Barnabas
12 Montag	1815 Gründung d. deutschen Burschenschaft	Harduin	Leo III, Odulf
13 Dienstag	1878 Beginn d. Berlin. Kongresses	Nordhild	Antonius v. Padua
14 Mittwoch	1828 Karl August von Sachsen-Weimar gestorben	Ranna	Bassilius, Hartwich
15 Donnerst.	1905 Pol.-Pion. v. Wischmann gest.	Boso	Veit, Isfried
16 Freitag	1922 Ostobereschles. fällt an Polen	Volker	Herz-Jesu-Fest, Benno
17 Samstag	1842 Georg v. Schönerer, völkisch. Vorkämpf. i. Östereich, geb.	Theobald ☺	Adolf v. Metz
25	2. Sonntag nach Trinitatis		
18 Sonntag	1815 Schlacht bei Waterloo	Arnulf	Ephrem, Elisabeth v. Sch.
19 Montag	1933 Verbot der NSDAP. in Östereich	Gerhard	Hildegrim, Rasso
20 Dienstag	1895 Eröffnung des Nordostsee-Kanals	Alfalinde	Adalbert v. Magdebg.
21 Mittwoch	1919 Abm. v. Reuter verfenkt d. dtisch. Flotte in Scapa Flow	Ehlofinde	Alfons, Alban
22 Donnerst.	1861 Admiral Graf Spee geb.	Similde	Eberhard v. Salzburg
23 Freitag	1804 Vorjag geboren	Edeltrud ☾	Edeltraud, Leodegar
24 Samstag	1916 Beginn der Schlacht an der Somme	Reintraut	Johannes der Täufer
26	3. Sonntag nach Trinitatis		
25 Sonntag	1822 G. T. A. Hoffmann gest.	Eberhard	Wilhelm v. Vercelli
26 Montag	1935 Einführ. d. Arbeitsdienstpfl.	Rotrunde	Johannes u. Paulus
27 Dienstag	1789 Kompon. Friedr. Silcher geb.	Gunilde	Siebenschläfer
28 Mittwoch	1914 Mord von Serajevo	Iduberga	Trenäus, Heimrod
29 Donnerst.	1919 Unterzeichn. d. Vers. Ditt.	Edburga	Peter und Paul
30 Freitag	1831 Febr. vom u. zum Stein gest. 1930 Rheinlandräumung	Odobin	Pauli Gedächtnis



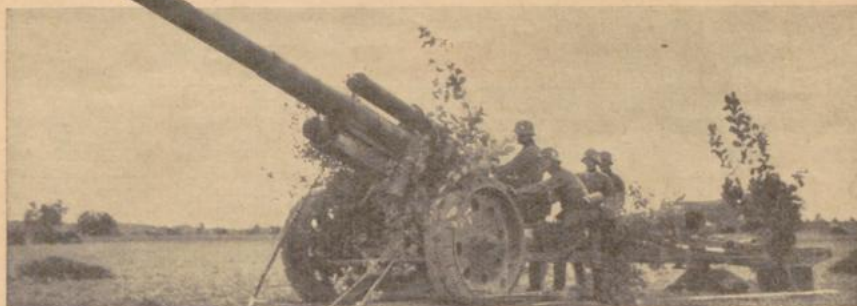
Maschinengewehr in Bedung

Aufn.: C. Schütze

	Tag	Sonnen- Afg.	Untg.		Tag	Mond- Afg.	Untg.
1.	1.	4.00	19.55	17.	1.	19.15	3.39
	2.	4.00	19.56		2.	20.10	4.24
2.	3.	3.59	19.57	18.	3.	20.59	5.14
	4.	3.59	19.58		4.	21.41	6.09
3.	5.	3.58	19.59	19.	5.	22.16	7.07
	6.	3.58	20.00		6.	22.47	8.07
4.	7.	3.57	20.00	20.	7.	23.13	9.08
	8.	3.57	20.01		8.	23.38	10.10
5.	9.	3.56	20.01	21.	9.	—	11.11
	10.	3.56	20.02		10.	0.01	12.13
6.	11.	3.56	20.03	22.	11.	0.25	13.16
	12.	3.56	20.03		12.	0.49	14.21
7.	13.	3.55	20.04	23.	13.	1.16	15.28
	14.	3.55	20.04		14.	1.46	16.36
8.	15.	3.55	20.05	24.	15.	2.22	17.44
	16.	3.55	20.05		16.	3.07	18.49
9.	17.	3.55	20.06	25.	17.	4.01	19.49
	18.	3.55	20.06		18.	5.03	20.41
10.	19.	3.55	20.07	26.	19.	6.14	21.24
	20.	3.55	20.07		20.	7.30	22.03
11.	21.	3.55	20.07	27.	21.	8.47	22.35
	22.	3.55	20.07		22.	10.04	23.04
12.	23.	3.56	20.08	28.	23.	11.19	23.33
	24.	3.56	20.08		24.	12.33	—
13.	25.	3.56	20.08	29.	25.	13.45	0.01
	26.	3.56	20.08		26.	14.55	0.31
14.	27.	3.57	20.08	30.	27.	16.02	1.03
	28.	3.57	20.08		28.	17.06	1.38
15.	29.	3.58	20.08		29.	18.04	2.21
	30.	3.58	20.08		30.	18.54	3.08
16.							

BoIlmond 2. Juni 4 Uhr 11 Minuten / Letztes Viertel 10. Juni 5 Uhr 7 Minuten / Neumond
17. Juni 14 Uhr 37 Minuten / Erstes Viertel 24. Juni 5 Uhr 35 Minuten.

7. Monat	Juli - Heumond		
	Gedenk- und Feiertage	Deutsche Vornamen	Namenstage
1 Samstag	1646 Philosoph G. W. v. Leibniz geboren	Theobald ☺	Fest des kostbar. Blutes
27	4. Sonntag nach Trinitatis		
2 Sonntag	1714 Chr. W. v. Blud geboren	Otto	Maria Heimsuchung
3 Montag	1926 Gründung der HJ. auf dem Parteitag zu Weimar	Hagen	Otto v. Bamberg
4 Dienstag	1888 Theodor Storm gestorben	Ulrich	Ulrich, Bertha
5 Mittwoch	1884 Logo deutsch	Wendelin	Wilhelm v. Hirsau
6 Donnerst.	1887 Walter Flex geboren	Herrich	Soar
7 Freitag	1531 Tilm. Riemenschneider gest.	Karlmann	Willibald
8 Samstag	1898 Graf Zeppelin geboren	Hans	Kilian
28	5. Sonntag nach Trinitatis		
9 Sonntag	1807 Diktat von Lillit	Wolfram ☺	Agilolf. Disibod
10 Montag	1916 Handels-U-Boot „Deutschland“ landet in Baltimore	Gunzo ☺	Amalberga
11 Dienstag	1920 Deutscher Abstimmungssteg in Ost- und Westpreußen	Hanno	Hilduf, Aldarich
12 Mittwoch	1874 Fritz Reuter gestorben	Wesso	Ansb. Felix v. Rabor
13 Donnerst.	1816 Dichter Gustav Freytag geb.	Heinrich	Eug. Arno v. Würzb.
14 Freitag	1933 Erbgesundheitsgesetz	Leutobert	Bonaventura
15 Samstag	1918 Deutsche Angriffsschlacht an der Marne	Hildebrant	Heinrich, Answer
29	6. Sonntag nach Trinitatis		
16 Sonntag	1890 Gottfried Keller gestorben	Heilwig ☺	Stapulierfest, Reinh.
17 Montag	1922 G. Fischer u. E. Kern auf Burg Saaleck gestorben	Fromund ☺	Alexius, Ermengard
18 Dienstag	1916 Immelmann gefallen	Egenolf	Kamillus, Arnold v. A.
19 Mittwoch	1810 König Luise gestorben	Hilderich	Vinzeng v. Paul
20 Donnerst.	1819 G. Keller geboren	Arnold	Margaretha v. Ant.
21 Freitag	1934 Der Führer erhebt die H zur selbständigen Gliederung	Arbo	Stilla, Arbogast
22 Samstag	1762 Schlacht bei Burkersdorf	Alberich	Maria Magdalena
22 Samstag	1822 Joh. Gregor Mendel geb.		
30	7. Sonntag nach Trinitatis		
23 Sonntag	1777 Ph. D. Runge geboren	Hertwig ☺	Apollinaris, Liborius
24 Montag	1920 Scheinabstimmung i. Eupen-Malmédy	Emich ☺	Christine v. Belgien
25 Dienstag	1848 Deutsch-östr. Dichter D. Kernhoch geboren	Hildebert	Jakob, Christoph
26 Mittwoch	1932 Schulschiff „Rlobe“ gesunken	Sigelinde	Anna
27 Donnerst.	1808 Freisetzung der Domänenbauern in Ost- u. Westpr.	Ruthart	Pantaleon, Bertold
28 Freitag	1750 Komponist Joh. Seb. Bach gestorben	Mangold	Arnulf, Botvid
29 Samstag	1921 Adolf Hitler Führer der NSDAP.	Egbert	Martha, Olaf
31	8. Sonntag nach Trinitatis		
30 Sonntag	1898 Otto von Bismarck gestorben	Gerold ☺	Wiltraud
31 Montag	1886 Franz Liszt gestorben	Friedegar ☺	Ignatius v. Lohola



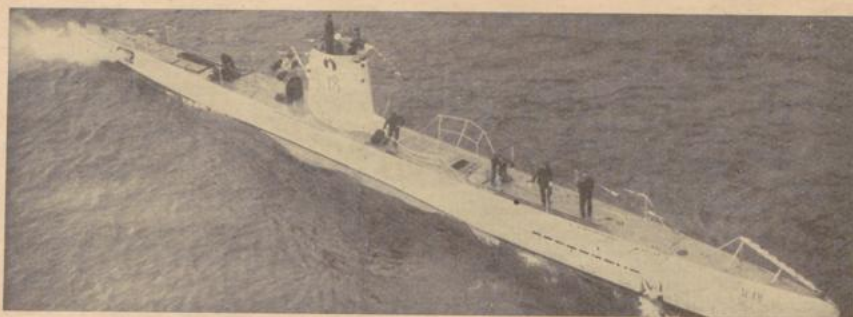
Leicht getarnte Haubitz

Aufn.: Hoffmann

	Tag	Sonnen- Afg.	Untg.		Tag	Mond- Afg.	Untg.
1.	1.	3.59	20.08	17.	1.	19.38	4.01
	2.	4.00	20.08		2.	20.17	4.57
2.	3.	4.00	20.07	18.	3.	20.49	5.56
	4.	4.01	20.07		4.	21.17	6.57
3.	5.	4.02	20.07	19.	5.	21.42	7.59
	6.	4.03	20.07		6.	22.05	8.59
4.	7.	4.03	20.06	20.	7.	22.29	10.02
	8.	4.04	20.06		8.	22.52	11.03
5.	9.	4.04	20.05	21.	9.	23.18	12.06
	10.	4.05	20.05		10.	23.45	13.10
6.	11.	4.06	20.04	22.	11.	—	14.16
	12.	4.07	20.03		12.	0.18	15.23
7.	13.	4.08	20.03	23.	13.	0.57	16.28
	14.	4.09	20.02		14.	1.46	17.32
8.	15.	4.10	20.01	24.	15.	2.43	18.27
	16.	4.11	20.00		16.	3.50	19.16
9.	17.	4.12	19.59	25.	17.	5.05	19.58
	18.	4.14	19.58		18.	6.24	20.34
10.	19.	4.15	19.57	26.	19.	7.43	21.06
	20.	4.16	19.56		20.	9.03	21.36
11.	21.	4.17	19.55	27.	21.	10.19	22.05
	22.	4.18	19.54		22.	11.34	22.35
12.	23.	4.20	19.52	28.	23.	12.46	23.06
	24.	4.21	19.51		24.	13.54	23.41
13.	25.	4.22	19.50	29.	25.	14.59	—
	26.	4.23	19.49		26.	15.58	0.21
14.	27.	4.25	19.47	30.	27.	16.51	1.06
	28.	4.26	19.46		28.	17.37	1.56
15.	29.	4.28	19.44	31.	29.	18.17	2.51
	30.	4.29	19.43		30.	18.51	3.49
16.	31.	4.30	19.42		31.	19.21	4.49

Vollmond 1. Juli 17 Uhr 16 Min. / Letztes Viertel 9. Juli 20 Uhr 49 Min. / Neumond 16. Juli 22 Uhr 3 Min. / Erstes Viertel 23. Juli 12 Uhr 34 Min. / Vollmond 31. Juli 7 Uhr 37 Min.

8. Monat	August - Erntemonat		
	Gedenk- und Feiertage	Deutsche Vornamen	Namensstage
1 Dienstag	1914 Beginn des Weltkrieges	Ratbod	Petri Kettenfeier
2 Mittwoch	1934 Paul von Hindenburg gest.	Gustav	Alfons, Gundelar
3 Donnerstag	1921 Gründung der SA.	Walram	Gaufried
4 Freitag	1929 4. Reichsparteitag in Nürnberg	Friedbrant	Dominikus
5 Samstag	1914 Erneuerung des Eis. Kreuz.	Oswald	Maria Schnee
32	9. Sonntag nach Trinitatis		
6 Sonntag	1195 Heinrich der Löwe gest.	Krafto	Verkürzung des Herrn
7 Montag	1914 Einnahme von Lüttich	Grimolt	Alfra. Nantwin
8 Dienstag	1929 Erster Zeppelinweltflug	Reinhart	Altmann, Chriatrus
9 Mittwoch	1890 Helgoland wird deutsch	Dibold	Petrus Faber, Afer
10 Donnerstag	955 Sieg über die Ungarn auf dem Lechfeld	Sigolf	Laurent, Plektrude
11 Freitag	1778 Friedrich Ludwig Jahn geb.	Bernolt	Gaugerich
12 Samstag	1894 Albert Leo Schlageter geb.	Wolfrade	Klara, Hilaria
33	10. Sonntag nach Trinitatis		
13 Sonntag	1802 Dichter Nikolaus Lenau geb.	Friedhilde	Radegunde, Lud. v. E.
14 Montag	1921 Georg Schönerer, böhf. Vorkämpfer in Osterreich, gest.	Brunhild	Wigbert, Walfried
15 Dienstag	1740 Matth. Claudius geb.	Friedeg.	Altfried
16 Mittwoch	1717 Sieg Prinz Eugens über die Türken bei Belgrad	Rosamunde	Joachim, Rochus
17 Donnerstag	1786 Friedrich der Große gest.	Welleda	Karlmann, Hyazinth
18 Freitag	1866 Gründung des Norddeutschen Bundes	Gundomar	Kaiserin Helena
19 Samstag	1719 Karl Hilbebr. Freih. v. Canstein gest.	Sebald	Sebald, Hademar
34	11. Sonntag nach Trinitatis		
20 Sonntag	1528 Frundsberg gest.	Bernhard	Bernh. v. Clairvaux
21 Montag	1927 3. Reichsparteitag d. NSDAP. in Nürnberg	Hunolt	Johanna Franz. v. Ch.
22 Dienstag	1880 Gorch Fock geb.	Gerbert	Philibert
23 Mittwoch	1831 Gneifenau gest.	Roswitha	Richilde, Philipp B.
24 Donnerstag	1936 Einführung der 2jährigen Dienstpflicht	Diether	Bartholomäus
25 Freitag	1744 J. G. Herder geboren	Ludwig	Ludwig, Greg. v. Utr.
26 Samstag	1900 Riechische gest. 1806 Buchh. J. Palm v. d. Franz. in Brannau a. Inn erschoff.	Edith	Egbert
35	12. Sonntag nach Trinitatis		
27 Sonntag	1914 Beginn der Schlacht bei Tannenberg	Gebhard	Gebhard v. Konstanz
28 Montag	1749 Goethe geb.	Frodulf	Augustinus, Adelinde
29 Dienstag	1523 Hutten gest.	Dietger	Enth. Johannes d. T.
30 Mittwoch	1866 Hermann Löns geb. 526 Theoderich der Große gest.	Adolf	Rosa v. Lima, Riha
31 Donnerst.	1821 Helmholz geb.	Raimund	Paulinus, Raimund



Auf hoher See

Aufn.: C. Schüze

	Tag	Sonnen- Afg.	Untg.		Tag	Mond- Afg.	Untg.
1.	1.	4.31	19.40	17.	1.	19.46	5.49
	2.	4.33	19.39		2.	20.11	6.51
2.	3.	4.34	19.37	18.	3.	20.35	7.52
	4.	4.35	19.36		4.	20.58	8.53
3.	5.	4.36	19.34	19.	5.	21.22	9.55
	6.	4.38	19.33		6.	21.49	10.58
4.	7.	4.39	19.31	20.	7.	22.19	12.02
	8.	4.41	19.30		8.	22.53	13.07
5.	9.	4.42	19.28	21.	9.	23.35	14.11
	10.	4.43	19.26		10.	—	15.14
6.	11.	4.45	19.24	22.	11.	0.27	16.12
	12.	4.46	19.23		12.	1.28	17.04
7.	13.	4.48	19.21	23.	13.	2.38	17.49
	14.	4.49	19.19		14.	3.55	18.28
8.	15.	4.50	19.17	24.	15.	5.15	19.03
	16.	4.52	19.16		16.	6.36	19.35
9.	17.	4.53	19.14	25.	17.	7.56	20.06
	18.	4.55	19.13		18.	9.14	20.36
10.	19.	4.56	19.11	26.	19.	10.29	21.08
	20.	4.57	19.09		20.	11.41	21.43
11.	21.	4.59	19.07	27.	21.	12.49	22.21
	22.	5.00	19.05		22.	13.52	23.05
12.	23.	5.02	19.03	28.	23.	14.46	23.54
	24.	5.03	19.01		24.	15.35	—
13.	25.	5.04	18.59	29.	25.	16.16	0.47
	26.	5.06	18.57		26.	16.53	1.43
14.	27.	5.07	18.55	30.	27.	17.24	2.42
	28.	5.09	18.53		28.	17.51	3.42
15.	29.	5.10	18.51	31.	29.	18.16	4.43
	30.	5.12	18.49		30.	18.40	5.44
16.	31.	5.13	18.47		31.	19.04	6.46

Letztes Viertel 8. August 10 Uhr 18 Minuten / Neumond 15. August 4 Uhr 53 Minuten / Erstes Viertel 21. August 22 Uhr 21 Minuten / Vollmond 29. August 23 Uhr 9 Minuten.

9. Monat	September · Herbstmond		
	Gedenk- und Feiertage	Deutsche Vornamen	Namensstage
1 Freitag	1870 Sieg bei Sedan	Merlinde	Megidius, Verena
2 Samstag	1933 Parteitag des Sieges	Wannig	Stephan, Wolfssindis
36	13. Sonntag nach Trinitatis		
3 Sonntag	1814 Allgemeine Wehrpflicht	Sido	Degenhard, Remacius
4 Montag	1824 Anton Bruckner geb.	Wangio	Ida v. Herzfeld
5 Dienstag	1774 Maler C. D. Friedrich geb.	Herbold	Bertin
6 Mittwoch	1914 Beginn der Marne-Schlacht	Hacho	Mang, Gundolf
7 Donnerst.	1914 Fall der Festung Maubeuge	Altmund	Regina, Dietrich
8 Freitag	1831 Wilhelm Raabe geb.	Ehnodom.	Maria Geburt
9 Samstag	1933 Fritsch, völk. Vort., gest.	Badomar	Rorbinian
1855 H. St. Chamberlain geb.			
37	14. Sonntag nach Trinitatis		
10 Sonntag	1919 Diktat von St. Germain	Otger	Diethard, Adolf v. A.
11 Montag	1816 Karl Zeiß geb.	Ingomar	Hilga v. Bregenz
12 Dienstag	1819 Blücher gest.	Angila	Name Maria, Guido
13 Mittwoch	1936 8. Reichsparteitag der NS- DAP, „Parteitag d. Ehre“	Thusinde	Rotburga, Maternus
14 Donnerstag	1769 Alexander v. Humboldt geb.	Malorich	Kreuzerhöhung
15 Freitag	1935 Palenkreuzfahrt Reichsflagge — Nürnberger Gefolge	Tummelich	Sieb, Schmerz, Maria
16 Samstag	1809 Erschießung der Schillschen Offiziere	Lamprecht	Cornelius, Edith
38	15. Sonntag nach Trinitatis		
17 Sonntag	1631 Sieg Gustav Adolfs bei Breitenfeld	Lidwina	Hildegard v. Bingen
18 Montag	1783 Mathem. Leonh. Euler gest.	Theoderich	Richardis, Volkwin
19 Dienstag	1925 Afrika, Schweinfurt gest.	Markolf	Lampert v. Freising
20 Mittwoch	1863 Jakob Grimm gest.	Uring	Quat, Eustachius
21 Donnerst.	1898 Theodor Fontane gest.	Randolin	Matthäus
22 Freitag	1860 Philosoph Arthur Schopen- hauer gest.	Frida	Moriz, Emmeran
23 Samstag	1826 Johann Peter Hebel gest.	Ruprecht	Thekla
1885 Karl Spitzweg gest.			
39	16. Sonntag nach Trinitatis		
24 Sonntag	1583 Wallenstein geb.	Adelhart	Runold, Gislar
25 Montag	1555 Augsburger Religionsfriede	Friedebert	Sunthilde
26 Dienstag	1759 Pöck geb.	Amalaberga	Weinhard, Eugenia
27 Mittwoch	1870 Einnahme Straßburgs	Ludomar	Kosmas u. Damian
28 Donnerst.	1858 Vorgesichtsforscher G. Hof- sinna geb.	Jensfried	Lioba, Wenzel
29 Freitag	1933 Reichserbhofgesetz	Armgart	Michael
30 Samstag	1681 Raub Straßburgs durch Ludwig XIV.	Rudung	Hieronymus, Leopard



Probe Freizeit

Kupfr.: C. Schütz

	Tag	Sonnen- Afg.	Untg.		Tag	Mond- Afg.	Untg.
1.	1.	5.15	18.45	17.	1.	19.28	7.47
	2.	5.16	18.43		2.	19.54	8.50
2.	3.	5.18	18.41	18.	3.	20.22	9.53
	4.	5.19	18.39		4.	20.55	10.56
3.	5.	5.21	18.37	19.	5.	21.33	12.00
	6.	5.22	18.34		6.	22.20	13.02
4.	7.	5.24	18.32	20.	7.	23.15	14.00
	8.	5.25	18.30		8.	—	14.53
5.	9.	5.26	18.28	21.	9.	0.17	15.59
	10.	5.28	18.26		10.	1.29	16.20
6.	11.	5.29	18.24	22.	11.	2.45	16.57
	12.	5.31	18.22		12.	4.05	17.30
7.	13.	5.32	18.20	23.	13.	5.26	18.02
	14.	5.33	18.18		14.	6.45	18.33
8.	15.	5.35	18.16	24.	15.	8.04	19.06
	16.	5.36	18.13		16.	9.21	19.40
9.	17.	5.38	18.11	25.	17.	10.32	20.18
	18.	5.39	18.09		18.	11.39	21.01
10.	19.	5.40	18.07	26.	19.	12.38	21.49
	20.	5.42	18.05		20.	13.30	22.42
11.	21.	5.43	18.02	27.	21.	14.15	23.37
	22.	5.46	18.00		22.	14.53	—
12.	23.	5.48	17.58	28.	23.	15.25	0.36
	24.	5.48	17.56		24.	15.54	1.35
13.	25.	5.49	17.54	29.	25.	16.20	2.35
	26.	5.51	17.51		26.	16.44	3.36
14.	27.	5.52	17.49	30.	27.	17.08	4.38
	28.	5.54	17.47		28.	17.33	5.40
15.	29.	5.55	17.45		29.	17.58	6.42
	30.	5.56	17.43		30.	18.26	7.45

Lehtes Viertel 6. September 21 Uhr 24 Minuten / Neumond 13. September 12 Uhr 22 Minuten /
Erstes Viertel 20. September 11 Uhr 34 Minuten / Vollmond 28. September 15 Uhr 27 Minuten.

10. Monat	Oktober · Weinmond		
	Gedenk- und Feiertage	Deutsche Vornamen	Namenstage
40	17. Sonntag nach Trinitatis	Erntedanktag	
1 Sonntag	1863 Admiral Scheer geb.	Volkmar	Remigius, Ludwin
2 Montag	1847 Paul von Hindenburg geb.	Althelm	Luitgar, Hildebald
3 Dienstag	1813 Sieg Yorcks bei Wartenburg	Alpold	Theresia v. K. Jesus
4 Mittwoch	1515 Lucas Cranach d. J. geb.	Franz	Franz von Assisi
5 Donnerst.	1609 Dichter Paul Fleming geb.	Helmuth	Meinolf, Palmatius
6 Freitag	1905 Geograph v. Richthofen gest.	Lodemar	Bruno d. Kartäuser
7 Samstag	1891 Hans Schemm geb.	Almolt	Rosenkranzfest. Gerw.
	1917 Deutscher Sieg v. Kronstadt		
41	18. Sonntag nach Trinitatis	Eintopfsontag	
8 Sonntag	1585 Heinrich Schütz geb.	Traugott	Brigitta v. Schweden
9 Montag	1907 Horst Wessel in Bielefeld geb.	Diegitha	Günther, Goswin
10 Dienstag	1920 Abstimmungssieg in Kärnten	Serhilde	Sereon u. Viktor
11 Mittwoch	1825 Conrad Ferd. Meyer geb.	Burkhard	Maria Mutterschaft
12 Donnerst.	1924 1. Zeppelinfahrt n. Amerika	Walter	Bruno v. Köln
13 Freitag	1882 Graf Gobineau gest.	Wallia	Simpert, Lubentius
14 Samstag	1922 Ad. Hitlers Zug n. Koburg	Hermanar	Burchard, Hiltgund
	1933 Deutschl. verl. d. Völkerbd.		
42	19. Sonntag nach Trinitatis		
15 Sonntag	1844 Friedrich Nietzsche geb.	Leupold	Theresia d. Gr.
16 Montag	1852 Nahn gest.	Erlefried	Hedwig, Lul. Gallus
17 Dienstag	16.—18. 1813 Völkerschlacht bei Leipzig	Hedwig	Margaretha Maria A.
18 Mittwoch	1815 Emanuel Geibel geb.	Hadburg	Lukas, Leopold v. S.
19 Donnerst.	1777 Heinrich von Kleist geb.	Eckhart	Petrus v. Alcantara
20 Freitag	1863 Dichter Gustav Frenssen geb.	Agilolf	Wendelin
21 Samstag	1921 Zerstückelung Oberschlesiens	Thassilo	Ursula
	1923 Beginn der Separatistenputz im Rheinland		
43	20. Sonntag nach Trinitatis		
22 Sonntag	1811 Franz Liszt geboren	Baldwin	Cordula, Irmttrude
23 Montag	1805 Adalbert Stifter geb.	Eisfried	Severin v. Köln
24 Dienstag	1648 Westfälischer Frieden	Harold	Raphael
25 Mittwoch	1861 Savigny gest.	Leutfried	Chrysanth u. Daria
26 Donnerst.	1757 Freih. v. u. z. Stein geb.	Erchanger	Sigebald, Evergisil
27 Freitag	1800 Graf Helmuth v. Moltke geb.	Eldritha	Adelward
28 Samstag	1760 Sneyenau geb.	Markwart	Simon u. Judas
	1916 Kampflieger Boelde gefallen		
44	21. Sonntag nach Trinitatis		
29 Sonntag	1897 Goebbels geb.	Sisela	Ferrutius
30 Montag	1864 Schleswig-Holstein wieder deutsch	Hartmann	Dorothea v. Montau
31 Dienstag	1517 Luther schlägt die 95 Thesen an	Wolfgang	Wolfgang, Foillan



Artillerie setzt über einen Fluß

Aufn.: C. Schüge

	Tag	Sonnen- Afg. Untg.		Tag	Mond- Afg. Untg.
1.	1.	5.58 17.41	17.	1.	18.57 8.50
	2.	5.59 17.39		2.	19.34 9.53
2.	3.	6.00 17.37	18.	3.	20.17 10.55
	4.	6.02 17.35		4.	21.09 11.53
3.	5.	6.03 17.33	19.	5.	22.06 12.47
	6.	6.05 17.31		6.	23.13 13.34
4.	7.	6.06 17.29	20.	7.	— 14.15
	8.	6.08 17.27		8.	0.25 14.53
5.	9.	6.10 17.25	21.	9.	1.41 15.27
	10.	6.11 17.23		10.	2.58 15.58
6.	11.	6.13 17.20	22.	11.	4.17 16.29
	12.	6.14 17.18		12.	5.36 17.00
7.	13.	6.16 17.16	23.	13.	6.53 17.34
	14.	6.17 17.14		14.	8.08 18.11
8.	15.	6.19 17.12	24.	15.	9.19 18.52
	16.	6.20 17.11		16.	10.23 19.40
9.	17.	6.22 17.09	25.	17.	11.20 20.32
	18.	6.23 17.07		18.	12.09 21.27
10.	19.	6.25 17.05	26.	19.	12.50 22.26
	20.	6.26 17.03		20.	13.26 23.25
11.	21.	6.28 17.01	27.	21.	13.56 —
	22.	6.29 16.59		22.	14.22 0.26
12.	23.	6.31 16.57	28.	23.	14.48 1.27
	24.	6.33 16.55		24.	15.12 2.28
13.	25.	6.34 16.53	29.	25.	15.36 3.29
	26.	6.36 16.52		26.	16.01 4.32
14.	27.	6.37 16.50	30.	27.	16.28 5.35
	28.	6.39 16.48		28.	16.59 6.40
15.	29.	6.41 16.46	31.	29.	17.33 7.44
	30.	6.42 16.44		30.	18.15 8.48
16.	31.	6.44 16.43		31.	19.05 9.49

Letztes Viertel 6. Oktober 6 Uhr 27 Minuten / Neumond 12. Oktober 21 Uhr 30 Minuten /
Erstes Viertel 20. Oktober 4 Uhr 24 Minuten / Vollmond 28. Oktober 7 Uhr 42 Minuten.

11. Monat	November · Windmond		
	Gedenk- und Feiertage	Deutsche Vornamen	Namenstage
1 Mittwoch	1914 Sieg b. Coronel unter Graf Spee	Hildegund	Boso, Dietburga
2 Donnerst.	1827 Paul de Lagarde geboren	Ansgar	Allerseelen, Rathold
3 Freitag	1918 Beginn der Revolte in Kiel	Winhilde	Hubert, Birmin
4 Samstag	1921 Feuertaupe der SM. in München	Sigmund ☾	Karl Borromäus
45	22. Sonntag nach Trinitatis		
5 Sonntag	1757 Sieg bei Kofzbach	Komwer	Reliquienfest, Zachar.
6 Montag	1672 Komponist Heinrich Schütz gestorben	Alwine	Leonhard
7 Dienstag	1810 Fritz Reuter geboren	Angelbert	Engelbert, Willibrord
8 Mittwoch	1307 Schwur auf dem Rütli	Hermingild	Willihad
9 Donnerst.	1923 Marsch zur Feldherrnhalle	Sunila	Theodor, Erpho
10 Freitag	1483 Martin Luther geboren 1759 Schiller geboren	Bardolf ☽	Andreas Avellini
11 Samstag	1852 Conrad v. Höhendorf geb.	Willimar ☽	Martin
46	23. Sonntag nach Trinitatis		Eintopfsonntag
12 Sonntag	1755 Scharnhorst geboren	Teuthilde	Runnibert, Ursazius
13 Montag	1862 Uhland gestorben	Wibert	Stanislaus Kostka
14 Dienstag	1918 Beendigung des Kampfes in Ostafrika (Vetton-Vorbe)	Friedrich	Alberich
15 Mittwoch	1630 Kepler gestorben	Rotburga	Albert d. Große
16 Donnerst.	1831 Clausewitz gestorben	Landfried	Gertrud d. Große
17 Freitag	1897 Niehl gestorben	Sigrade	Florinus
18 Samstag	1624 Mystiker Jacob Böhme gest. 1922 NSDAP. wird in Preußen verboten	Alboin	Odo v. Cluny
47	24. Sonntag nach Trinitatis		
19 Sonntag	1828 Franz Schubert gestorben	Wibrant ☽	Elisabeth, Mechthild
20 Montag	1917 Taunfschlacht bei Cambrai	Ulmann	Bernward v. Hildesh.
21 Dienstag	1768 Friedr. Schleiermacher geb.	Angelinde	Maria Opferung
22 Mittwoch	1767 Andreas Hofer geboren	Buß-u. Betttag	Cäcilia
23 Donnerst.	1914 Durchbruch bei Brzeziny	Edmund	Clemens I., Alexander
24 Freitag	Um 1440 Bildhauer B. Stofz geb.	Bathilde	Johannes vom Kreuz
25 Samstag	1844 Carl Benz geboren	Ivo	Katharina v. Alexand.
48	Totenfest		
26 Sonntag	1857 Joseph von Eichendorff gest. 1933 Gründung der NS.-Gemeinschaft „Kraft durch Freude“	Konrat ☽	Konrad v. Konstanz
27 Montag	1794 Steuben gestorben	Willigis	Willhildis, Trudo.
28 Dienstag	1898 C. F. Weber gestorben	Günter	Hathumod, Maximus
29 Mittwoch	1780 Maria Theresia gestorben	Helferich	Rathod, Friedr. v. R.
30 Donnerst.	1846 Nationalökonom Friedrich List gestorben	Serwin	Andreas, Grisold



Vorgehen in Deckung

Aufn.: C. Schütze

	Tag	Sonnen- Afg. Untg.		Tag	Mond- Afg. Untg.
1.	1.	6.45 16.41	17.	1.	20.01 10.43
	2.	6.47 16.39		2.	21.05 11.33
2.	3.	6.49 16.38	18.	3.	22.14 12.15
	4.	6.50 16.36		4.	23.16 12.54
3.	5.	6.52 16.35	19.	5.	— 13.27
	6.	6.53 16.33		6.	0.41 13.58
4.	7.	6.55 16.32	20.	7.	1.56 14.27
	8.	6.57 16.30		8.	3.12 14.58
5.	9.	6.58 16.29	21.	9.	4.28 15.30
	10.	7.00 16.27		10.	5.44 16.03
6.	11.	7.01 16.26	22.	11.	6.56 16.43
	12.	7.03 16.24		12.	8.04 17.27
7.	13.	7.05 16.23	23.	13.	9.06 18.18
	14.	7.06 16.22		14.	9.59 19.13
8.	15.	7.08 16.20	24.	15.	10.45 20.12
	16.	7.09 16.19		16.	11.24 21.12
9.	17.	7.11 16.18	25.	17.	11.57 22.12
	18.	7.13 16.17		18.	12.25 23.14
10.	19.	7.14 16.16	26.	19.	12.50 —
	20.	7.16 16.15		20.	13.14 0.15
11.	21.	7.17 16.14	27.	21.	13.38 0.16
	22.	7.19 16.13		22.	14.03 2.17
12.	23.	7.20 16.12	28.	23.	14.29 3.21
	24.	7.22 16.12		24.	14.58 4.25
13.	25.	7.23 16.11	29.	25.	15.31 5.29
	26.	7.25 16.10		26.	16.10 6.35
14.	27.	7.26 16.09	30.	27.	16.58 7.38
	28.	7.27 16.08		28.	17.54 8.37
15.	29.	7.29 16.07		29.	18.55 9.31
	30.	7.30 16.07		30.	20.04 10.16
16.					

Letztes Viertel 4. November 14 Uhr 12 Minuten / Neumond 11. November 8 Uhr 54 Minuten /
Erstes Viertel 19. November 0 Uhr 21 Minuten / Vollmond 26. November 22 Uhr 54 Minuten.

12. Monat	Dezember - Julmond		
	Gedenk- und Feiertage	Deutsche Vornamen	Namenstage
1 Freitag	1937 HJ. wurde Staatsjugend	Hertha	Eligius, Tefkan
2 Samstag	1933 Def. Stellvertreter des Führers	Hidulf	Bibiana
49	1. Advent		
3 Sonntag	1857 Bildhauer Christ. Rauch gest.	Gotthelf	Franz Xaver
4 Montag	1409 Gründung d. Univ. Leipzig	Sigram	Barbara, Anno
5 Dienstag	1757 Schlacht bei Leuthen	Ingeburg	Sola, Uttala
6 Mittwoch	1791 Woflg. Amad. Mozart gest.	Saxo	Nikolaus
7 Donnerstag	1849 von Madensen geboren	Reginald	Ambrosius
8 Freitag	1835 Eröffnung d. ersten deutschen Eisenbahn Nürnberg-Fürth	Wiro	Maria Empfängnis
9 Samstag	1914 Seeschl. b. d. Falklandinseln	Willibald	Kunhilde
1717 J. J. Windelmann geb.			
50	2. Advent		Eintopfsontag
10 Sonntag	1493 Paracelsus geb.	Godo	Eucharis
11 Montag	1520 Luther verbr. d. Bannbulle	Walabr.	Damasus, David v. H.
12 Dienstag	1783 Max von Schenkendorf geb.	Gangolf	Bizelin
13 Mittwoch	1916 Friedensangebot d. Mittelmächte	Albibrant	Luzia, Ottila
14 Donnerstag	1250 Kaiser Friedrich II. gest.	Bertilo	Herulf, Berthold v. R.
15 Freitag	1720 Justus Mäser geb.	Mertwig	Christiana, Eusebius
16 Samstag	1745 Schlacht von Kesselsdorf	Adelheid	Kaiserin Adelheid
1770 Ludwig van Beethoven geb.			
51	3. Advent		
17 Sonntag	1920 „Völk. Beob.“ amtl. Ztg. d. NSDAP.	Altwin	Sturmius, Begga
18 Montag	1786 Karl Maria v. Weber geb.	Bunnib.	Maria Erwartung
19 Dienstag	1803 Joh. Gottfr. Herder gest.	Niblung	Meinzo u. Gerberta
20 Mittwoch	1508 Bildhauer Adam Kraft gest.	Lanzo	Quat. Hoger, Gottlieb
21 Donnerstag	1924 Der Führer a. d. Festungsbast entlassen	Lioba	Thomas
22 Freitag	1795 Geschichtsfchr. v. Ranke geb.	Berta	Tutta v. Disibodenb.
23 Samstag	1559 Anne du Bourg gest. (23.)	Dagobert	Hartmann, Dagobert
1597 Dichter Martin Opitz geb.			
52	4. Advent		
24 Sonntag	1917 Fliegerangriff a. Mannheim	Hermine	Heiligabd. Adam u. E.
25 Montag	1837 Cos. Wagner geb.	Christfest	Christi Geburt
26 Dienstag	1923 Dietr. Eckart gest.	2. Christf.	Stephanus
27 Mittwoch	1568 Christoph, Herzog v. Württemberg, gest. (23.)	Dankwart	Johannes Evangelist
28 Donnerstag	1931 Vorgehichtsforscher G. Kosinna gest.	Herwart	Unschuldige Kinder
29 Freitag	1836 Afrikas. Schweinfurth geb.	Ewalt	Thomas v. Canterbury
30 Samstag	1812 Konvention von Tauroggen	Sämund	Lutberga, Trmina
53	Sonntag nach Weihnachten		
31 Sonntag	1747 Dichter Gottfr. Bürger geb.	Geiserich	Silvester



Geschwader Richthofen

Aufn.: Hoffmann

	Tag	Sonnen- Afg. Untg.		Tag	Mond- Afg. Untg.
1.	1.	7.32 16.06	17.	1.	21.17 10.56
	2.	9.33 16.05		2.	22.31 11.31
2.	3.	7.34 16.05	18.	3.	23.45 12.02
	4.	7.35 16.04		4.	— 12.32
3.	5.	7.37 16.04	19.	5.	0.59 13.01
	6.	7.38 16.03		6.	2.13 13.30
4.	7.	7.39 16.03	20.	7.	3.27 14.02
	8.	7.40 16.03		8.	4.38 14.38
5.	9.	7.41 16.03	21.	9.	5.47 15.19
	10.	7.42 16.02		10.	6.51 16.07
6.	11.	7.43 16.02	22.	11.	7.48 17.00
	12.	7.44 16.02		12.	8.38 17.56
7.	13.	7.45 16.02	23.	13.	9.20 18.56
	14.	7.46 16.02		14.	9.56 19.58
8.	15.	7.47 16.03	24.	15.	10.27 21.00
	16.	7.48 16.03		16.	10.53 22.01
9.	17.	7.49 16.03	25.	17.	11.18 23.02
	18.	7.50 16.03		18.	11.42 —
10.	19.	7.50 16.03	26.	19.	12.06 0.03
	20.	7.51 16.04		20.	12.30 1.05
11.	21.	7.51 16.04	27.	21.	12.57 2.07
	22.	7.52 16.04		22.	13.28 3.12
12.	23.	7.52 16.05	28.	23.	14.03 4.16
	24.	7.53 16.06		24.	14.47 5.21
13.	25.	7.53 16.06	29.	25.	15.39 6.23
	26.	7.54 16.07		26.	16.39 7.20
14.	27.	7.54 16.08	30.	27.	17.48 8.11
	28.	7.54 16.09		28.	19.01 8.54
15.	29.	7.54 16.10	31.	29.	20.17 9.33
	30.	7.55 16.10		30.	21.33 10.06
16.	31.	7.55 16.11		31.	22.49 10.36

Letztes Viertel 3. Dezember 21 Uhr 40 Minuten / Neumond 10. Dezember 22 Uhr 45 Minuten /
Erstes Viertel 18. Dezember 22 Uhr 4 Minuten / Vollmond 26. Dezember 12 Uhr 28 Minuten.

Das Jahr 1939

ist das 1939. der christlichen Zeitrechnung. Es besteht aus 365 Tagen oder 52 Wochen und 1 Tag. Es beginnt am Sonntag, den 1. Januar.

Die beweglichen Feste 1939 — 1943

	1939	1940 (Schaltjahr)	1941	1942	1943
Heldengedenktag	5. März	18. Februar	9. März	1. März	21. März
Ostern	9. April	24. März	13. April	5. April	25. April
Himmelfahrt	18. Mai	2. Mai	22. Mai	14. Mai	3. Juni
Pfingsten	28. Mai	12. Mai	1. Juni	24. Mai	13. Juni
Fronleichnam	8. Juni	23. Mai	12. Juni	4. Juni	24. Juni
Erntedanktag	1. Oktober	6. Oktober	5. Oktober	4. Oktober	3. Oktober
Reformationsfest	5. November	3. November	2. November	1. November	31. Oktober
Bußtag	22. Novemb.	20. Novemb.	19. Novemb.	18. Novemb.	17. Novemb.
Totensfest	26. Novemb.	24. Novemb.	23. Novemb.	22. Novemb.	21. Novemb.
1. Advent	3. Dezember	1. Dezember	30. Novemb.	29. Novemb.	28. Novemb.

Die vier Jahreszeiten

Der **Frühling** beginnt mit dem Eintritt der Sonne in das Zeichen des Widder's am 21. März um 13 Uhr 29 Minuten. Frühlings-Tag- und Nachtgleiche.

Der **Sommer** beginnt mit dem Eintritt der Sonne in das Zeichen des Krebses am 22. Juni um 8 Uhr 40 Minuten. Sommer-sonnenwende; längster Tag, kürzeste Nacht.

Der **Herbst** beginnt mit dem Eintritt der Sonne in das Zeichen der Waage am 23. September um 23 Uhr 50 Minuten. Herbst-Tag- und Nachtgleiche.

Der **Winter** beginnt mit dem Eintritt der Sonne in das Zeichen des Steinbocks am 22. Dezember um 19 Uhr 6 Minuten. Winter-sonnenwende; kürzester Tag, längste Nacht.

Finsternisse im Jahre 1939

Im Jahre 1939 finden zwei Sonnenfinsternisse und zwei Mondfinsternisse statt.

1. Ringförmige Sonnenfinsternis am 19. 4. 1939, in Mitteleuropa als partielle Finsternis. Die Finsternis ist sichtbar im nordöstlichen Teil des Stillen Ozeans, im nordöstlichen Teil Asiens, in Nordamerika, im nördlichen Eismeer, im nördlichen Teil des Atlantischen Ozeans und im Westen und Norden Europas sowie in Mitteleuropa.
2. Totale Mondfinsternis am 3. 5. 1939, unsichtbar in Mitteleuropa. Der Anfang der Finsternis ist sichtbar in Alaska, im Stillen Ozean, in Australien, in Polynesien, im südlichen Eismeer, im Indischen Ozean und in Ost- und Inner-Asien. Das Ende ist sichtbar im westlichen Teil des Stillen Ozeans, in Pol-

nessen, in Australien, in Asien, im südlichen Eismeer, im Indischen Ozean, in Madagaskar, in Afrika, mit Ausnahme des nordwestlichen Teiles und im östlichen Europa.

3. Totale Sonnenfinsternis am 12. 10. 1939, unsichtbar in Mitteleuropa. Die Finsternis ist sichtbar im Südosten Australiens, in Polynesien, im nördlichen Eismeer und auf der Südspitze Südamerikas.
4. Partielle Mondfinsternis am 28. 10. 1939, sichtbar in Mitteleuropa. Der Anfang der Finsternis ist sichtbar in Europa mit Ausnahme des äußersten Ostens, im Westen Afrikas, im Atlantischen Ozean, in Nord- und Südamerika, im östlichen Teil des Stillen Ozeans und im äußersten Nordosten Asiens. Das Ende ist sichtbar im nördlichen Teil des Atlantischen Ozeans, im nördlichen Eismeer, in Nord- und Südamerika, im Stillen Ozean, in Polynesien, im Osten Australiens. Eintritt des Mondes in den Kernschatten am 28. Oktober, 5 Uhr 54,5 Minuten MEZ. Austritt des Mondes aus dem Kernschatten 9 Uhr 18,2 Minuten MEZ.

Umlaufzeit, Entfernung und Größe der Planeten

Die Sonne ist 1 297 000mal größer und 333 434mal schwerer als die Erde. Der Mond läuft in 27 Tagen 7 Stunden 43,2 Minuten um die Erde, ist 384 400 Kilometer von ihr entfernt, 50mal kleiner und $\frac{1}{81}$ so schwer wie diese. Der Durchmesser der Erde beträgt 12 757 Kilometer, ihre mittlere Entfernung von der Sonne $149\frac{1}{2}$, die kleinste 147 und die größte 152 Millionen Kilometer.

Name des Planeten	Umlaufzeit um die Sonne		Entfernung von der Sonne in Millionen Kilometer			Größenverhältnisse zur Erde	Massenverhältnisse (Erde = 1)
	Jahre	Tage	Kleinste	Mittlere	Größte		
Merkur	—	88,0	46	58	70	0,055	0,037
Venus	—	224,7	107	108	109	0,876	0,826
Mars	1	321,7	207	228	249	0,151	0,108
Jupiter	11	314,9	740	778	815	1312	318,4
Saturn	29	167,2	1347	1426	1506	763	95,2
Uranus	84	5,6	2734	2869	3004	59	14,6
Neptun	164	287,9	4457	4496	4534	72	17,3
Pluto	248	157	4439	5908	7377	—	—

Die Größe der kleinen Planeten ist wegen ihrer weiten Entfernung und wegen ihres geringen Durchmessers kaum meßbar. Die Versuche Barnards, die Durchmesser einiger der helleren und wahrscheinlich größten dieser Planeten zu bestimmen, ergaben für Ceres 766, für Pallas 489, für Juno 190 und für Vesta 384 Kilometer, während die Durchmesser der kleinsten nicht über 30 Kilometer betragen. Die mittleren Entfernungen der kleinen Planeten von der Sonne liegen zwischen 218 und 852 Millionen Kilometer und die Umlaufzeiten zwischen $1\frac{1}{2}$ und 14 Jahren.