

Landesbibliothek Oldenburg

Digitalisierung von Drucken

Schiffahrts-Handbuch

Strackerjan, Friedrich Anton

Oldenburg, 1854

Festrechnung.

urn:nbn:de:gbv:45:1-7412

Zeitrechnung.

Nach Erschaffung der Welt	5803
" der Sündfluth Noah	4147
" Einführung des Julianischen Kalenders	1899
" Christi Geburt	1854
" Christi Leiden, Sterben, Auferstehung und Himmelfahrt	1821
" Einführung des Christenthums in hiesiger Gegend	1054
" Erbauung der Stadt Oldenburg	1004
" Erfindung des Pulvers, des Seecompasses	554
" Erfindung der Buchdruckerkunst	414
" der Entdeckung Amerika's durch Columbus	362
" der Reformation durch Dr. Martin Luther	337
" Einführung des Gregorianischen Kalenders	272
" der Völkerschlacht bei Leipzig 18. October	41
" der Schlacht bei Belle-Alliance 18. Juni	39
" der Geburt Sr. Königl. Hoheit des Großherzogs Nicolaus Friedrich Peter	27
" der Geburt des Erbgroßherzogs Friedrich August	1
" dem Antritte der Regierung unsers gnädigsten Landesherrn und Großherzogs	1

Festrechnung.

Gregorianischer Kalender. Julianischer Kalender.

Goldene Zahl	12	12
Epacten	I.	XII.
Sonnencirkel	15	15
Römer Zinszahl	12	12
Sonntagsbuchstabe	A.	C.
Septuagesimä Februar	12	Februar 7
Aschermittwoch März	1	Februar 24
Ostersonntag April	16	April 11
Himmelfahrt Mai	25	Mai 20
Pfingstsonntag Juni	4	Mai 30
1. Advent December	3	Novbr. 28
Die vier Quatember. {	März	März
	Juni	Juni
	Septbr.	Septbr.
	Decbr.	Decbr.



Die vier Jahreszeiten

1. nach der mittleren Zeit von Oldenburg:

Frühlings Anfang d. 20. März, 10 Uhr 45' 27'' Abends.
 Sommers Anfang d. 21. Juni, 7 Uhr 32' 15'' Abends.
 Herbstanfang d. 23. Sept., 9 Uhr 37' 7'' Morgens.
 Winters Anfang d. 22. Decbr., 3 Uhr 24' 3'' Morgens.

2. nach der mittleren Zeit von Greenwich:

Frühlings Anfang am 20. März 10 h 20'.
 Sommers Anfang am 21. Juni 7 = 8'.
 Herbstanfang am 22. Septbr. 21 = 13'.
 Winters Anfang am 21. Decbr. 15 = 0'.

Erklärung der Zeichen und Abkürzungen.

Der Neumond	⊕	Mg. Morgens. Ab. Abends.
Das erste Viertel	○	U. Uhr. St. Stunde.
Der Vollmond	⊖	M. ' Minute. S. " Secunde.
Das letzte Viertel	⊖○	Erd. Erdferne. Erdn. Erdnähe.
Die Sonne	⊖⊖	Aufg. Aufgang. Untg. Untergang.
Der Mond	⊖⊖⊖	Springfl. Springfluth.

Die Zeichen des Thierkreises.

λ Widder	0 Grad	λ Waage . . . 180 Grad
λ Stier	30 —	λ Skorpion . . . 210 —
λ Zwillinge	60 —	λ Schütze . . . 240 —
λ Krebs	90 —	λ Steinbock . . . 270 —
λ Löwe	120 —	λ Wassermann . . . 300 —
λ Jungfrau	150 —	λ Fische 330 —

Finsternisse im Jahre 1854.

Es treten in diesem Jahre zwei Sonnen- und zwei Mondfinsternisse ein; nur die zweite Mondfinsternis wird in unserer Gegend sichtbar sein.

Die erste ist eine partielle Mondfinsternis. Sie tritt ein am 12. Mai und ist in Central- und Süd-Amerika, im Stillen Ocean und im östlichen Theil von Australien sichtbar.

Anfang der Finsternis . . . 2^h 52,₉^m mittl. Zeit von
 Mitte derselben (2,₉ Zoll) 3 - 45,₅^s Greenwich.
 Ende derselben 4 - 38,₁^s

Die zweite ist eine ringförmige Sonnenfinsternis, welche am

